

Informe de

Conjuntura de Mataró Econòmica



Número 9 • Març 2001

Monogràfic

Mataró i la noció de xarxa de ciutats



Institut Municipal • Mataró



Informe de Conjuntura Econòmica de Mataró

Monogràfics

Mataró i la noció de xarxa de ciutats

Núm. 9
Març 2001

Presentació

Avui dia no hi ha ningú que dubti de la importància de la informació i del seu paper bàsic en la presa de decisions. Sovint s'assenyala la informació com el nou factor productiu amb un protagonisme creixent respecte dels factors tradicionals: terra, capital i treball. Globalització, incertesa, flexibilitat i adaptació són conceptes cada cop més presents i que fan dels sistemes d'informació una eina clau per als àmbits territorials, on les decisions dels agents i les polítiques d'actuació local tenen un paper cada cop més rellevant. L'informe de conjuntura econòmica local de Mataró, ja amb quatre anys de vida, sembla constatar aquesta importància que la informació pren en els àmbits territorials com el nostre.

En aquest número 9, l'informe torna a incloure novetats que tracten d'enriquir l'anàlisi de la informació socioeconòmica del nostre àmbit. Així, dins l'apartat de l'activitat i estructura empresarial, hem fet ús de la metodologia de l'anàlisi shift-share per apropar-nos millor a les característiques de l'actual creixement de l'activitat del nostre teixit productiu.

Així doncs, en l'apartat dedicat l'anàlisi sectorial de la ciutat, el punt dedicat al sector del comerç al detall incorpora informació relativa a l'indicador del clima comercial urbà de Catalunya que en el nostre cas pot apropar-nos a l'estat i perspectives del comerç de la zona centre de Mataró. Aquest nou element coincideix amb uns moments d'importància evident per al comerç de la ciutat arran de la posada en marxa del nou centre comercial de Mataró Parc.

A més, com ja ve sent habitual, aquest número 9 també compta amb un monogràfic. En aquest cas ha estat elaborat pel Departament d'Economia Aplicada de la Universitat Autònoma de Barcelona i està dedicat al paper que Mataró desenvolupa dins la Regió Metropolitana de Barcelona, considerada com a xarxa de ciutats. Com hem esmentat al principi, actualment la variable territorial pren un nou protagonisme i, en el cas de les regions, les hipòtesis bàsiques de relacions jeràrquiques estan perdent força a favor de l'establiment de relacions horitzontals entre les ciutats que formen el sistema. L'objectiu del present monogràfic ha estat avaluar l'evidència empírica sobre aquest nou paradigma en el cas de Mataró i els municipis que formen part del seu pol·corredor en relació amb la Regió Metropolitana.

Esperem de nou que el present document us sigui d'utilitat i que el conjunt d'informació que s'hi inclou es pugui convertir, gràcies a l'interès d'aquells que vulgueu fer-ne ús, en un coneixement profitós per a la nostra ciutat i el seu entorn.



Agraïments

L'elaboració de l'Informe de Conjuntura Econòmica número 9 no hagués estat possible sense la col·laboració d'una sèrie de persones, empreses i institucions. Des de l'Institut Municipal de Promoció Econòmica de Mataró els volem donar gràcies.

També volem donar les gràcies al Departament d'Economia Aplicada de la UAB per la seva col·laboració en l'elaboració d'aquest informe. Concretament, per la realització del monogràfic d'aquest número, que tracta el tema de xarxes de ciutat, en què es fa una anàlisi de la ciutat de Mataró.

Agraïm a la Diputació de Barcelona el seu ajut financer a través del Fons Social Europeu Objectiu 3 i, al mateix temps, el suport tècnic ofert en tot moment per la Xarxa d'Observatoris Provincial de Barcelona.

Volem igualment expressar el nostre agraïment a totes aquelles institucions i empreses que ens subministren dades i atenen les nostres consultes:

- ⇒ ACESA
- ⇒ Aigües de Mataró, S.A.
- ⇒ Banc d'Espanya
- ⇒ Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona
- ⇒ Consorci per al Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme
- ⇒ CTSA
- ⇒ Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
- ⇒ Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya
- ⇒ Direcció General d'Arquitectura i Habitatge de la Generalitat de Catalunya
- ⇒ Direcció General de Carreteres de la Generalitat de Catalunya
- ⇒ Direcció General d'Indústria i Energia de la Generalitat de Catalunya
- ⇒ Gas Natural SDG, S.A.
- ⇒ Grup FECSA-ENHER
- ⇒ Secció de Gestió Tributària del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró
- ⇒ Institut d'Estadística de Catalunya
- ⇒ RENFE
- ⇒ Servei d'Informació de Base del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró
- ⇒ Servei d'Obres i Servei de Llicències del Departament d'Urbanisme, Obres i Llicències de l'Ajuntament de Mataró
- ⇒ Xarxa d'Observatoris de la Província de Barcelona - Diputació de Barcelona
- ⇒ Secció de Residus i Neteja Viària del Departament de Serveis Municipals i Manteniment de l'Ajuntament de Mataró
- ⇒ Regidoria de Ciutat Sostenible de l'Ajuntament de Mataró

Índex

Índex	
Índex de taules	6
Índex de gràfiques	7
Síntesi	9
Conjuntura econòmica	
Internacional, Espanya i Catalunya	14
Altres indicadors macroeconòmics	20
Resum de la conjuntura econòmica a Mataró	23
Consum	
Aigua	28
Vehicles	30
Residus	32
Habitatge	
Habitatges iniciats	38
Activitat i Estructura Empresarial	
Activitat i estructura empresarial a Mataró i el Maresme	44
Terciarització de l'economia	52
Llicències d'activitats	54
Anàlisi Sectorial	56
Indústria tèxtil i de la confecció	57
Química	60
Construcció	62
Comerç a l'engròs	66
Comerç al detall	67
Hoteleria	72
Educació i investigació i desenvolupament	74
Ocupació	
Contractacions a Mataró i al Maresme	78
Expedients de regulació de l'ocupació a Mataró i el Maresme	82
Atur registrat a Mataró i el Maresme	84
Comparació entre el mercat laboral de Mataró i el conjunt del Maresme	88
Transport i Mobilitat	
Tren de rodalia	90
Autobús urbà	92
Monogràfic	
Mataró i la noció de xarxes de ciutat	95
Glossari	113



Índex de taules

T1	Previsions macroeconòmiques dels països de la Unió Europea. Tardor 2000	15
T2	Inflació, tipus d'interès i tipus de canvi. Setembre 1999 - setembre 2000	20
T3	Quadre resum de la conjuntura a Mataró. Fins al 3r trim. de 2000	24
T4	Consum d'aigua a Mataró. 3r trim. 1998 - 3r trim. 2000	28
T5	Evolució del tractament de brossa. Any 1999 - 2000	32
T6	Evolució del nombre d'habitatges iniciats a Mataró. 1996 - 3r trim. 2000	38
T7	Evolució del nombre d'empreses i assalariats a Mataró. 1999 - 2000	44
T8	Evolució del nombre d'empreses i assalariats a Catalunya. 1999 - 2000	44
T9	Estructura empresarial (mínim 1 assalariat) de Mataró. 3r trim.1999 - 3r trim. 2000	45
T10	Evolució nombre d'empreses i assalariats al Maresme.1999 - 2000	46
T11	Estructura empresarial (mínim 1 assalariat) del Maresme. 3r trim.1999 - 3r trim. 2000	47
T12	Nombre d'empreses i assalariats segons subsectors a Mataró. 1999 - 3r trim. 2000	47
T13	Evolució del pes dels assalariats i de les empreses segons subsectors. Mataró.1999 - 3r trim. 2000	48
T14	Relació dels subsectors amb major guany i pèrdua de treballadors assalariats. Mataró. 1999 - 2000	49
T15	Nombre d'empreses i assalariats segons subsectors. Maresme.1999 - 3r trim. 2000	49
T16	Relació dels subsectors amb major guany i pèrdua de treballadors assalariats. Maresme. 1999 - 2000	50
T17	Components de l'anàlisi Shift-Share. 3r trim. 1999 - 3r trim. 2000	51
T18	Pes relatiu nombre d'empreses i assalariats segons sectors a Mataró i al Maresme. 1999 - 2000	52
T19	Tipologia de les llicències d'activitat sol·licitades a Mataró. 1998 - 2000	54
T20	Llicències d'activitats sol·licitades segons annexes. Mataró. 2000	54
T21	Pes dels principals sectors respecte el total de Mataró. 1999 - 2000	56
T22	Indústria tèxtil (17) i de la confecció i pelleteria (18). Mataró. 1999 - 2000	57
T23	Química (24). Mataró. 1999 -2000	60
T24	Expedients d'obres. Mataró. 1996 - 3r trim. 2000	62
T25	Construcció (45). Mataró. 1999 - 2000	63
T26	Comerç a l'engròs (51). Mataró. 1999 - 2000	66
T27	Índex de vendes. Espanya. Setembre 1999 - setembre 2000	67
T28	Comerç al detall (52). Mataró. 1999 - 2000	68
T29	Indicadors de clima comercial urbà. Catalunya. 3r trim. 2000	70
T30	Indicadors de clima comercial urbà. Mataró. 3r trim. 2000	70
T31	Hostaleria (55). Mataró. 1999 - 2000	72
T32	Educació (80) i investigació i desenvolupament (73). Mataró.1999 - 2000	74
T33	Evolució de les contractacions a Mataró* i el Maresme**. 1998 - 3r trim. 2000	78
T34	Nombre d'expedients i treballadors afectats pels Expedients de Regulació d'Ocupació autoritzats. Mataró. 1998 - 3r trim. 2000	82
T35	Nombre d'expedients i treballadors afectats pels Expedients de Regulació d'Ocupació autoritzats. El Maresme. 1998 - 3r trim. 2000	83
T36	Dades d'atur a Mataró* i el Maresme**. 1997 - 2000	85
T37	El Mercat Laboral a Mataró* i el Maresme**. 1997 - 2000	88
T38	Estimació del nombre de viatgers per estació. 1999 - 2000	90
T39	Evolució del nombre de passatgers segons tipologia del Mataró-bus. 1996 - 3r trim. 2000	92
T40	Variables utilitzades	114

Índex de gràfiques

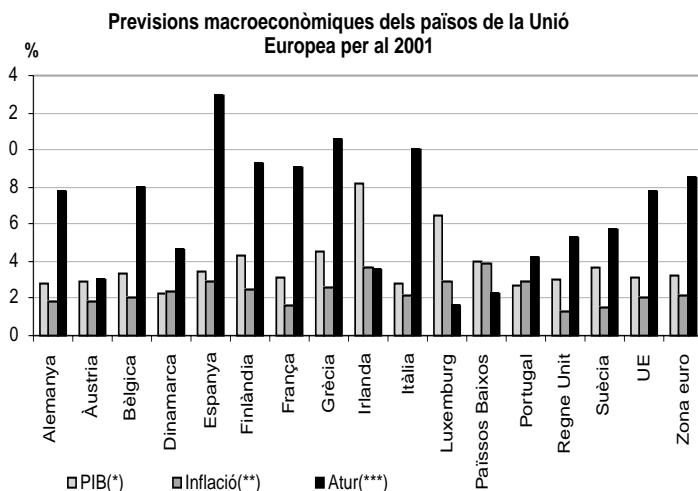
G1	Evolució del PIB sectorial. Espanya. 1999 - 2000	17
G2	Evolució del PIB sectorial. Catalunya. 1999 - 2000	18
G3	Evolució de l'IPC*. Setembre 1999 - setembre 2000	20
G4	Evolució del tipus d'interès interbancari***. Setembre 1999 - setembre 2000	21
G5	Evolució del tipus de canvi**. Setembre 1999 - setembre 2000	21
G6	Diagrama d'informació local a Mataró. Període de referència 3r trim. 2000	25
G7	Consum d'aigua a Mataró. 3r trim. 1998 - 3r trim. 2000	28
G8	Consum d'aigua segons destinació. 1998 - 3r trim. 2000	29
G9	Increment del consum d'aigua respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró. 3r trim. 1999 - 3r trim. 2000	29
G10	Matriculació de vehicles (turismes) a Mataró. 1998 - 2000	30
G11	Residus sòlids urbans de Mataró. 1997 - 2000	32
G12	Residus sòlids urbans de la resta del Maresme*. 1997 - 2000	32
G13	Evolució del tractament d'RSU per 1.000 habitants. Mataró. 1998 - 2000	33
G14	Quilograms de vidre reciclat. Mataró. 1999 - 2000	33
G15	Quilograms de paper reciclat. Mataró. 1999 - 2000	34
G16	Quilograms de mobles recollits. Mataró. 1999 - 2000	34
G17	Quilograms d'envasos recollits. Mataró. 1999 - 2000	35
G18	Quilograms de piles recollides. Mataró. 1999 - 2000	35
G19	Entrades de vehicles a la deixalleria. Mataró. 1999 - 2000	35
G20	Evolució dels habitatges iniciats a Mataró. 1997 - 2000	39
G21	Evolució dels habitatges iniciats al Maresme. 1997 - 2000	39
G22	Evolució dels habitatges iniciats a Barcelona. 1997 - 2000	39
G23	Evolució dels habitatges iniciats a Catalunya. 1997 - 2000	39
G24	Habitatges iniciats per càpita. Catalunya base 100 (1996). Gener - setembre 2000	39
G25	Evolució del total d'habitatges iniciats per càpita. Catalunya base 100 (1996)	40
G26	MIBOR a un any. Setembre 1999 - setembre 2000	40
G27	Preu de l'habitatge nou i creixement durant el 2000	41
G28	Variació interanual del nombre de contractes de lloguer i de la seva renda mitjana mensual. 1999	41
G29	Empreses i assalariats. Mataró. 1998 - 2000	44
G30	Assalariats per empresa. Mataró. 1998 - 2000	44
G31	Evolució de l'increment dels assalariats. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000	45
G32	Empreses i assalariats. Catalunya. 1998 - 2000	45
G33	Empreses i assalariats. El Maresme. 1998 - 2000	46
G34	Assalariats per empresa. El Maresme. 1998 - 2000	46
G35	Increment del nombre de treballadors assalariats respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró (paràgrafs CCAE 93). 2000	48
G36	Increment del nombre de treballadors assalariats respecte el mateix trimestre de l'any anterior. El Maresme (paràgrafs CCAE 93). 2000	50
G37	Evolució del pes del sector serveis en l'IAE. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000	53
G38	Sol·licituds de llicències d'activitats. Mataró. 1998 - 3r trim. 2000	54
G39	Indústria tèxtil i confecció i pel·leteria. Mataró. 1998 - 2000	57
G40	Assalariats per empresa. Indústria tèxtil i confecció i pel·leteria. Mataró. 1998 - 2000	57
G41	Variació interanual assalariats. Indústria tèxtil i confecció i pel·leteria. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000	57
G42	Evolució IAE del sector tèxtil i confecció. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000	58
G43	Química. Mataró. 1998 - 2000	61
G44	Assalariats per empresa. Química. Mataró. 1998 - 2000	61
G45	Variació interanual assalariats. Química. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000	61
G46	Evolució IAE del sector químic. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000	61
G47	Evolució les llicències d'obres. Mataró. 3r trim. 1995 - 3r trim. 2000	62
G48	Construcció. Mataró. 1998 - 2000	63
G49	Assalariats per empresa. Construcció. Mataró. 1998 - 2000	63



G50	Variació interanual assalariats. Construcció. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000	63
G51	Evolució IAE del sector de la construcció. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000	64
G52	Comerç a l'engròs. Mataró. 1998 - 2000	66
G53	Assalariats per empresa. Comerç a l'engròs. 1998 - 2000	66
G54	Variació interanual assalariats. Comerç a l'engròs. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000	66
G55	Evolució IAE del sector del comerç a l'engròs. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000	66
G56	Comerç al detall. Mataró. 1998 - 2000	68
G57	Assalariats per empresa. Comerç al detall. Mataró. 1998 - 2000	68
G58	Variació interanual assalariats. Comerç al detall. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000	68
G59	Evolució IAE del sector comerç al detall alimentari. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000	69
G60	Evolució IAE del sector comerç al detall (resta). Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000	69
G61	Indicador de clima comercial urbà. Marxa del negoci en el trimestre segons el saldo de resposta. 4t trim. 1999 - 3r trim. 2000	71
G62	Indicador de clima comercial urbà. Expectatives per als propers sis mesos de la marxa del negoci segons saldo resposta. 4t trim. 1999 - 3r trim. 2000	71
G63	Hostaleria. Mataró. 1998 - 2000	72
G64	Assalariats per empresa. Hostaleria. Mataró. 1998 - 2000	72
G65	Variació interanual assalariats hostaleria. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000	73
G66	Evolució IAE del sector de la hostaleria. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000	73
G67	Educació i investigació i desenvolupament. Mataró. 1998 - 2000	74
G68	Assalariats per empresa. Educació i investigació i desenvolupament. Mataró. 1998 - 2000	74
G69	Variació interanual assalariats. Educació i investigació i desenvolupament. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000	75
G70	Evolució IAE del sector de l'educació i investigació i desenvolupament. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000	75
G71	La contractació a Mataró* i a la resta del Maresme**. 1990 -2000	78
G72	Proporció de contractats segons sexe els tercers trimestres. 1998 - 2000	79
G73	Proporció de contractats per edat els tercers trimestres. 1997 - 1999	79
G74	Proporció de contractats per durada els tercers trimestres. 1998 - 2000	80
G75	Proporció de contractats per sectors els tercers trimestres. 1998 - 2000	80
G76	Tr treballadors afectats per ERO. Acumulat 12 mesos. Mataró. 1998 - 3r trim. 2000	82
G77	T treballadors afectats ERO als serveis i a la indústria. Mataró. 1998 - 3r trim. 2000	82
G78	T treballadors afectats per ERO. Acumulat 12 mesos. Maresme. 1998 - 3r trim. 2000	83
G79	T treballadors afectats ERO als serveis i a la indústria. Maresme. 1998 - 3r trim. 2000	83
G80	Comparació de la taxa d'atur registrat a Mataró* i a Catalunya. 1996 - 3r trim. 2000	84
G81	Comparació de la taxa d'atur registrat a Mataró* i la resta de la comarca del Maresme**. 1996 - 3r trim. 2000	84
G82	Comparació entre l'increment interanual de l'atur registrat. Mataró* i la resta de la comarca del Maresme**. 1996 - 3r trim. 2000	84
G83	Increment d'aturats segons sexe respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró 1999 - 3r trim. 2000	86
G84	Increment d'aturats segons edat respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró 1999 - 3r trim. 2000	86
G85	Increment d'aturats segons sector respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró 1999 - 3r trim. 2000	87
G86	Increment d'aturats segons formació respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró 1999 - 3r trim. 2000	87
G87	Increment interanual del nombre de viatgers de RENFE rodalies per estació de venda. 2n trim. 2000 - 3r trim. 2000	90
G88	Evolució del nombre de viatgers de Renfe a Mataró. 1998 - 3r trim. 2000	91
G89	Nombre de viatgers acumulats els darrers dotze mesos. 1998 - 2000	92
G90	Increment del nombre de viatgers del Mataró-bus. 2000	92
G91	Xarxes de sinèrgia RMB 1991. (+100 commuters)	100
G92	Xarxes de sinèrgia RMB 1996. (+100 commuters)	100
G93	Tèxtil i confecció RMB. 1996	101
G94	Indústria química RMB. 1996	101
G95	Comerç i reparacions RMB. 1996	101
G96	31 sectors superposats 1996 (amb BCN)	101
G97	31 sectors superposats 1996 (sense BCN)	101
G98	Xarxes de complementarietat (potencial) a nivell municipal RMB. 1996	102
G99	Xarxes de sinèrgia de Mataró. 1996	103
G100	Relacions de dependència jeràrquica entre municipis de l'eix-corredor Mataró i aquests i la RMB. 1996	103
G101	Relacions de dependència jeràrquica entre municipis de l'eix-corredor Mataró i aquests i sense RMB	103
G102	Perfil funcional de Mataró	105
G103	Perfil funcional d'Argentona	105
G104	Perfil funcional de Cabrera de Mar	105
G105	Perfil funcional de Dosrius	105
G106	Perfil funcional de Sant Andreu de Llavaneres	105

Síntesi

Síntesi de la conjuntura internacional



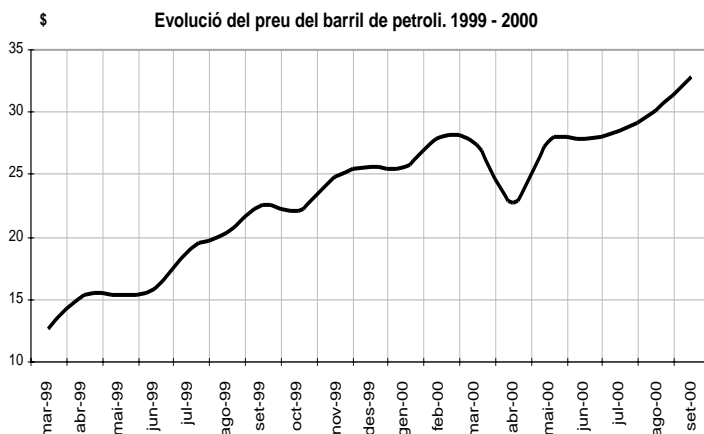
Diferents macromagnituds elaborades per diversos organismes (FMI, OCDE...) apunten cap a una desacceleració en el creixement econòmic per a l'any 2001 en el conjunt de la Unió Europea.

(*) Percentatge de variació real.

(**) Percentatge de variació de l'índex de preus al consum harmonitzat.

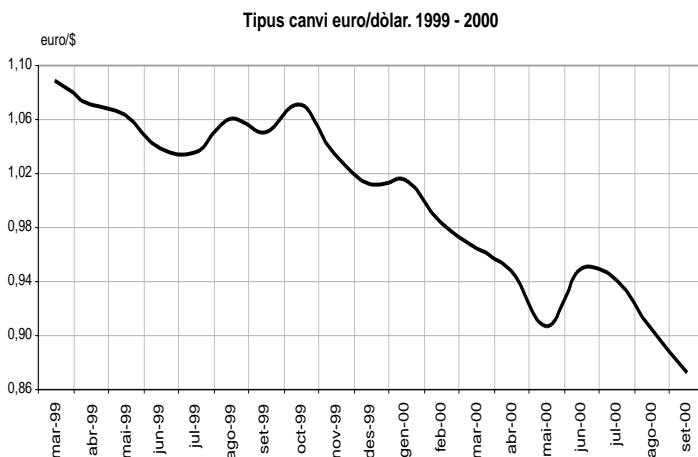
(***) Percentatge de la població activa.

Font: "La Caixa".



Font: web del Ministeri de Ciència i Tecnologia.

El preu del barril de petroli ha seguit una línia ascendent al llarg del segon i tercer trimestre de 2000 i ha arribat a situar-se per sobre dels 32 dòlars al mes de setembre. Aquesta pujada ha estat el principal element de les tensions inflacionistes que s'han produït durant el 2000 als diferents països de la zona euro.



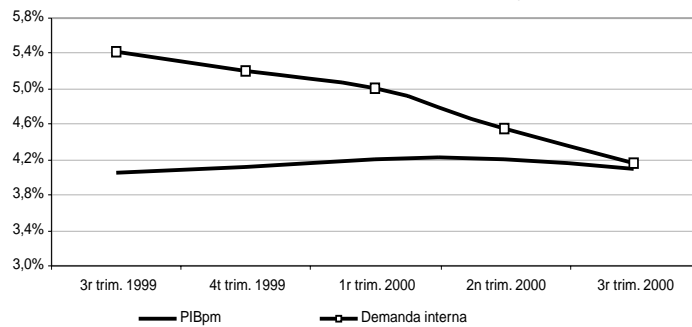
Font: Butlletí Estadístic del Banc d'Espanya.

L'excessiva feblesa de l'euro davant del dòlar encareix encara més la despesa energètica, atès que el dòlar serveix de referència per a la fixació del preu del barril de petroli. Això esdevé un component més de la pressió inflacionista.



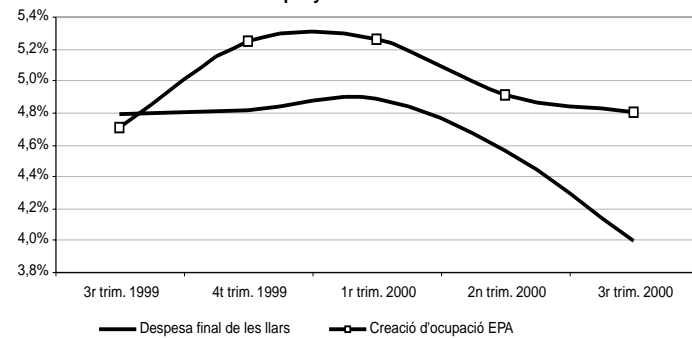
Síntesi de la conjuntura espanyola i catalana

Evolució del PIBpm i la demanda interna a Espanya. 1999 - 2000



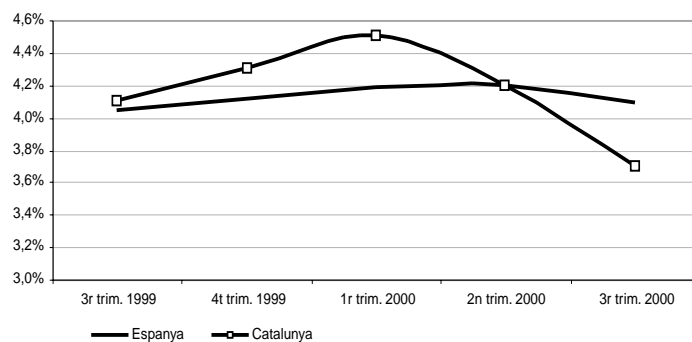
Font: INE.

Evolució de la despesa a la llar i de la creació d'ocupació. Espanya. 1999 - 2000



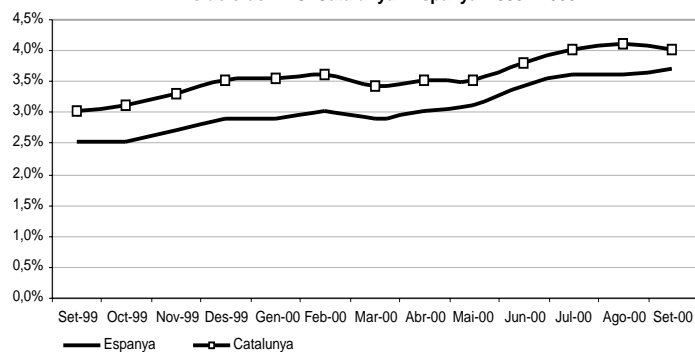
Font: INE.

Evolució del PIBpm. Espanya i Catalunya. 1999 - 2000



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

Evolució de l'IPC. Catalunya i Espanya. 1999 - 2000



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

En el tercer trimestre de 2000 el creixement interanual del PIB ha estat del 4,1%, una dècima inferior a la del trimestre precedent. Aquesta lleugera desacceleració es deu principalment al menor dinamisme de la demanda interna.

L'alentiment que s'està produint en la creació d'ocupació influeix en el clima de confiança en les famílies i, consegüentment, en el consum domèstic. Altres elements que poden influir en aquest consum són la pèrdua de poder adquisitiu, la marxa dels valors bursàtils o la pujada dels tipus hipotecaris.

Catalunya està patint el procés de desacceleració econòmica, amb un ritme més accentuat que a la resta de l'estat espanyol. Així, en el tercer trimestre de l'any 2000, el creixement en el conjunt de l'estat és gairebé mig punt superior al de Catalunya.

El refredament econòmic de Catalunya ve acompanyat d'un procés inflacionista. D'altra banda, la pujada de preus a Catalunya se situa en els darrers períodes invariablement per damunt de l'IPC espanyol.

Síntesi de la conjuntura de Mataró

Quadre resum de la conjuntura a Mataró. Fins al 3r trimestre del 2000

		Signe ⁽⁺⁾	Variació Interanual	Període
Consum	Aigua (domèstic) ^{1, 2}	+	0,6%	3r trim. 2000
	Matriculació Turismes ²	+	9,4%	3r trim. 2000
	Residus S. Urbans ^{1, 2}	+	5,1%	3r trim. 2000
Habitatge	Habit. Unifam. Inic. ²	+	35,5%	3r trim. 2000
	Habit. Plurifam. Inic. ²	-	-46,6%	3r trim. 2000
	Preu m ² construït	-	18,1%	2000
Activitat	IAE	+	5,6%	3r trim. 2000
	Núm. Empreses	+	2,9%	3r trim. 2000
	Obres menors ⁴	-	-3,0%	3r trim. 2000
	Obres majors ⁴	-	-0,5%	3r trim. 2000
	Llic. activ. sol·licitades ²	+	26,7%	3r trim. 2000
Ocupació	Assalariats	+	12,9%	3r trim. 2000
	Contractes ²	-	-2,7%	3r trim. 2000
	Treb. afectats ERO ²	+	-39,5%	3r trim. 2000
	Atur registrat	+	-10,8%	3r trim. 2000
Transport	Autobús urbà ²	+	9,7%	3r trim. 2000
	RENFE viatgers Mataró ²	+	2,2%	3r trim. 2000
Reciclatge i vectors ambientals	Vidre reciclat ²	+	10,8%	3r trim. 2000
	Paper reciclat ²	+	41,1%	3r trim. 2000
	Entrades deixalleria ²	+	37,3%	3r trim. 2000
	Envasos ⁴	+	148,7%	3r trim. 2000
	Piles ⁴	+	23,7%	3r trim. 2000
	Qualitat de l'aire (ICQA ²)	+	1,5%	3r trim. 2000
	Qualitat platges ³	+	4,5%	2000

[+] El signe positiu (+) indica una evolució favorable de la variable, i el signe negatiu (-), desfavorable.

1 Variables altament afectades per factors externs, climàtics, mesures d'estalvi...

2 Variació interanual entre l'acumulat dels darrers dotze mesos.

3 Variació interanual sobre la mitjana del període.

4 Variació interanual amb l'acumulat entre gener i setembre.

Els diferents d'indicadors que apareixen en el quadre resum, presenten en termes generals, evolucions positives, si bé al comparar-ho amb trimestres precedents sembla que està produint-se un alentiment en l'activitat econòmica de la ciutat. Així en l'apartat del consum, el nombre de turismes matriculats en el darrer anys ha passat de créixer un 21% a fer-ho al 9,4%, i en el mercat de treball, l'atur registrat s'està reduint, tot i que no ho fa tant acceleradament com fa un any. Malgrat aquest alentiment, el conjunt d'indicadors, mostren encara un ritme de creixement notable i, en línies generals, millors que les d'altres àmbits, com la província de Barcelona o Catalunya.

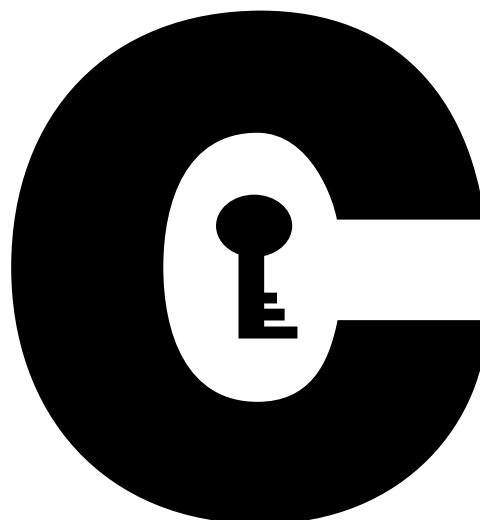
Mataró i el seus principals sectors d'activitat

		Total Mataró set.-1999	Total Mataró set.-2000	Diferència	Increment
	Nombre assal.	24.626	27.820	3.194	12,97%
	Nombre empres.	3.737	3.847	110	2,94%
	N. assal. / N. emp.	6,59	7,23	0,642	9,74%
Pes dels sectors respecte del total de Mataró					
Indústria tèxtil i de la confecció	Nombre assal.	23,96%	23,86%	0,10 pp	-0,43%
	Nombre empres.	20,60%	20,77%	0,17 pp	0,80%
Química	Nombre assal.	2,94%	2,68%	-0,26 pp	-8,91%
	Nombre empres.	0,27%	0,29%	0,02 pp	6,85%
Construcció*	Nombre assal.	8,21%	8,60%	0,39 pp	4,77%
	Nombre empres.	11,16%	12,37%	1,21 pp	10,88%
Comerç a l'engrós	Nombre assal.	7,14%	6,94%	-0,21 pp	-2,88%
	Nombre empres.	8,13%	7,59%	-0,54 pp	-6,69%
Comerç al detall	Nombre assal.	9,23%	10,65%	1,42 pp	15,40%
	Nombre empres.	16,56%	16,87%	0,31 pp	1,85%
Hoteleria	Nombre assal.	2,85%	3,22%	0,37 pp	13,11%
	Nombre empres.	5,73%	5,93%	0,20 pp	3,50%
Educació i investigació	Nombre assal.	5,65%	5,33%	-0,33 pp	-5,76%
	Nombre empres.	2,01%	1,92%	-0,08 pp	-4,15%

* S'hi inclouen els instal·ladors.

Nota: pp vol dir punts percentuals.

Un 24% dels assalariats de Mataró treballen a la indústria tèxtil i de la confecció. Ha estat el comerç al detall, però, el sector que ha tingut en termes relatius un creixement més important, com a conseqüència en bona part de l'apertura del centre comercial Mataró Parc. També l'hoteleria i la construcció han registrat un creixement en el nombre d'assalariats, però mentre el primer ho ha fet en un 13%, el segon ho ha fet en un 4,8%.



Conjuntura econòmica

Internacional, Espanya i Catalunya

Altres indicadors macroeconòmics



Conjuntura econòmica Internacional¹, Espanya¹ i Catalunya¹

Internacional

Totes les dades apunten cap a un refredament de l'economia mundial

Les bones perspectives econòmiques de l'economia mundial per al 2001 i 2002 s'han vist moderades de manera notable a la tardor de l'any 2000. Segons els analistes, s'inicia una fase de menors creixements, després d'haver assolit l'any 2000 el màxim de tot el període expansiu (creixement del PIB proper al 5%). El deteriorament de les expectatives es deu principalment a dos factors: la resistència a la baixa del preu del petroli i la correcció que han patit les borses.

En un principi, s'espera que l'aterratge es faci de manera suau, encara que la seva brusquedat està condicionada a tres factors fonamentals: en primer lloc, l'elevada cotització del dòlar (o la debilitat de l'euro); en segon terme, la futura evolució dels preus de l'energia i, en especial, del barril de "brent" i, finalment, una caiguda de la inversió en noves tecnologies.

Les previsions del novembre fetes per l'OCDE permeten augurar un escenari més moderat en els propers anys. Així, el creixement conjunt dels seus països passarà del 4,3% (2000), al 3,3% (2001) i el 3,1% (2002).

La forta davallada en el creixement dels Estats Units comença a situar el discurs econòmic en "l'aterratge brusc"

Durant la segona meitat del 2000, l'economia dels EUA, autèntica locomotora del creixement mundial, ha anat moderant el seu ritme de creixement. Si bé en el tercer trimestre s'imposava el discurs sobre "l'aterratge suau" de

l'economia nord-americana en registrar-se un creixement del PIB del 2,2%, les dades del quart trimestre amb un creixement de l'economia de l'1,4% i amb una tendència cap al creixement zero han canviat el discurs cap al "d'aterratge brusc". Les causes d'aquest baix creixement cal buscar-les en la demanda interna, amb una remarcable contenció del consum privat, al que se li ha de sumar el destacat nombre d'acomiadaments i la revisió a la baixa dels beneficis de les grans empreses.

Sobre com evolucionarà l'economia dels Estats Units hi ha dues teories. La primera, més optimista, creu que l'evolució econòmica dels Estats Units té forma de "v", després d'un ràpid declivi, el creixement tornarà a sorgir amb força i recuperarà el to en poc temps, amb l'ajut de la productivitat. Aquesta magnitud ha continuat la forta expansió iniciada en períodes anteriors en el tercer trimestre de l'any 2000 gràcies al fet que la nova economia ha fet compatible l'existència d'un fort creixement econòmic amb registres d'inflació més moderats i ha provocat uns certs canvis en les relacions macroeconòmiques bàsiques. Així, l'economia dels Estats Units es caracteritza per registrar importants increments de la productivitat, que han estat del 4,8% en el tercer trimestre de 2000. Encara que s'ha alentit respecte del trimestre anterior (5,2%), continua situada bastant per sobre de les xifres registrades els anys 1998 i 1999. L'altra teoria opina que l'economia dels Estats Units evolucionarà en forma de "u",

¹ Basat en: Nota de Conjuntura Econòmica, diversos períodes (2000). Diversos articles de la secció d'economia de La Vanguardia i El País (2000). Perspectiva Econòmica de Catalunya, diversos períodes (2000). Caixa Catalunya, Informer sobre la conjuntura econòmica, diversos períodes (2000). La Caixa, informe mensual, diversos períodes (2000). Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya. Boletín Económico y Estadístico del Banco de España, diversos períodes (2000).

T1 Previsions macroeconòmiques dels països de la Unió Europea. Tardor 2000.

	PIB(*)			Inflació(**)			Atur(***)		
	2000	2001	2002	2000	2001	2002	2000	2001	2002
Alemanya	3,1	2,8	2,8	2,0	1,8	1,7	8,3	7,8	7,1
Àustria	3,5	2,9	2,8	1,9	1,8	1,6	3,3	3,0	2,7
Bèlgica	3,9	3,3	3,2	2,7	2,0	1,5	8,6	8,0	7,4
Dinamarca	2,6	2,3	2,4	2,8	2,4	1,8	4,8	4,6	4,5
Espanya	4,1	3,5	3,3	3,4	2,9	2,2	14,2	12,9	12,0
Finlàndia	4,8	4,3	3,8	2,9	2,5	2,2	9,8	9,3	9,1
França	3,3	3,1	2,8	1,8	1,6	1,7	9,9	9,0	8,2
Grècia	4,1	4,5	4,8	2,7	2,6	2,3	11,2	10,6	10,1
Irlanda	10,5	8,2	7,1	5,2	3,7	3,1	4,2	3,6	3,3
Itàlia	2,9	2,8	2,7	2,6	2,2	1,8	10,5	10,0	9,6
Luxemburg	7,8	6,5	6,0	3,8	2,9	1,9	1,9	1,6	1,4
Països Baixos	4,3	4,0	3,5	2,3	3,9	2,8	2,6	2,3	2,1
Portugal	3,0	2,7	2,7	2,7	2,9	2,3	4,0	4,2	4,3
Regne Unit	3,1	3,0	3,0	1,0	1,3	1,4	5,6	5,3	5,1
Suècia	4,0	3,7	3,2	1,3	1,5	1,9	6,5	5,7	5,4
UE	3,4	3,1	3,0	2,1	2,0	1,8	8,4	7,8	7,3
Zona euro	3,5	3,2	3,0	2,3	2,2	1,9	9,0	8,5	7,9

(*) Percentatge de variació real.

(**) Percentatge de variació de l'índex de preus al consum harmonitzat.

(***) Percentatge de la població activa.

Font: La Caixa.

la qual cosa implica que l'economia es mantindria en la recessió durant cert temps, fet que permetria filtrar els excessos dels darrers anys: taxa d'estalvi negativa, importantíssim dèficit exterior, sobrevaloració dels títols borsaris, etc.

L'economia japonesa continua amb les seves moderades taxes de creixement Pel que fa a l'economia japonesa, sembla que es confirmen les expectatives d'una lenta recuperació, amb una previsió de creixement del 2% per al segon semestre de 2000. En global, les previsions de creixement dels principals organismes internacionals per a l'any 2000 se situen entre l'1,4% i 1,9%, mentre que per l'any 2001 oscil·len entre l'1,8% i el 2,3%. Malgrat aquests símptomes de recuperació, sobre l'economia nipona planegen certs dubtes sobre la seva sostenibilitat, ja que el consum privat és mostra rebec a reactivar-se. Sembla que la debilitat de la situació econòmica de les Illes esdevé el principal responsable de la lenta recuperació de l'activitat econòmica. Per contra, les magnituds que presenten una evolució més favorable són la producció industrial, amb una millora dels beneficis i el clima empresarial, i les exportacions netes que presenten una moderada tendència a l'alça. La recuperació econòmica dels principals socis comercials d'Àsia i la forta apreciació del dòlar han fet créixer les exportacions japoneses (del 12,2% a l'agost). En definitiva, la feblesa del consum i el bon moment industrial tenen una incidència directa en l'evolució del mercat de treball i en

els preus. Així, la taxa d'atur va tornar a augmentar al setembre fins al 4,7% de la població activa i els preus van continuar experimentant la tendència a la baixa i van acumular un total de tretze mesos de disminucions interanuals de la taxa de variació.

Respecte a l'economia de la zona euro, el Banc Central Europeu, en el darrer informe de conjuntura, assenyalava un afebliment dels indicadors d'activitat en el segon semestre de 2000, després d'haver assolit un màxim en el primer semestre de l'any. Segons Eurostat, la taxa interanual de creixement econòmic de la UE es va situar en el 3,3% en el tercer trimestre de 2000, mentre que en la zona euro va ser del 3,4%. Les dues dades suposen un retrocés de 0,4 punts respecte del segon trimestre. Les principals causes d'aquest comportament cal buscar-les en l'efecte del preu del barril de petroli i en la persistent feblesa de l'euro. Les darreres dades de l'any també han provocat uns certs dubtes sobre la solidesa de la demanda interna, afectada pel comportament del consum privat i per les vendes al detall. Sembla que hi ha indicis d'un cert deteriorament de l'indicador de confiança del consumidor, majoritàriament a causa de l'estancament en la creació de llocs de treball des del mes de juny.

No obstant això, la desacceleració de l'economia d'aquesta zona sembla que es produirà de

També en el conjunt de la zona euro s'està produint un alentiment en els diferents indicadors econòmics



manera suau, ja que els indicadors de confiança sectorials van experimentar una evolució positiva. Per als propers anys, el set principals instituts de conjuntura europeus (Euroframe) situen el creixement de la zona euro per sota del pronòstic efectuat per la Comissió Europea. Les seves previsions apunten cap a un creixement del 2,8% l'any 2001 i un 2,7% per al 2002.

Pel que fa als efectes que pot tenir la desacceleració econòmica dels Estats Units en l'economia europea, és indubtable que no en pot escapar, però segons el Servei d'Estudis del BSCH, si que pot matisar els seus efectes gràcies a determinats factors com són:

Sembla indubtable que l'economia d'Europa se'n ressentirà de l'alentiment econòmic dels Estats Units, però hi ha diversos factors que poden alleujar aquest efecte

1. L'alt nivell d'endeutament que tenen els consumidors nord-americans és molt inferior a Europa.
2. L'enduriment de la política monetària dels Estats Units ha estat més estricta que a Europa.
3. Les relacions comercials d'Europa amb Estats Units són importants, però poden compensar-se amb els intercanvis interns i amb altres països.
4. La moderació de la inflació i dels costos energètics augmentarà la renda disponible dels consumidors europeus. Aquest factor, afegit a l'apreciació de l'euro i a la inflació per la reducció de la factura d'importacions, impulsarà la despesa en consum dels europeus.

El mercat de treball alemany continua presentant uns registres favorables, el contrari que la inflació

En el tercer trimestre de l'any, l'economia alemanya segueix una tendència similar a la de la zona euro. En aquest període, cal assenyalar com a magnituds més favorables l'evolució de la inversió industrial i el comportament del sector exterior, amb un elevat ritme de creixement de les exportacions. Per contra, en referència a l'evolució del clima econòmic, mesurat amb indicadors de confiança, destaca una lleugera tendència a la moderació de l'optimisme de les llars a causa d'una dinàmica menys favorable de la situació financera de les llars i de l'afebliment de la situació econòmica del país en general. El mercat de treball experimenta una evolució favorable amb una disminució continuada de la taxa d'atur des de l'any 1998, que era de l'11%, fins al mes d'octubre de 2000, que se situa al voltant del 9%. Els preus al consum han experimentat una evolució inversa i l'IPC del mes de setembre (2,5%) va ser el més alt dels darrers dos anys. La causa d'aquest increment es basa en la translació dels preus

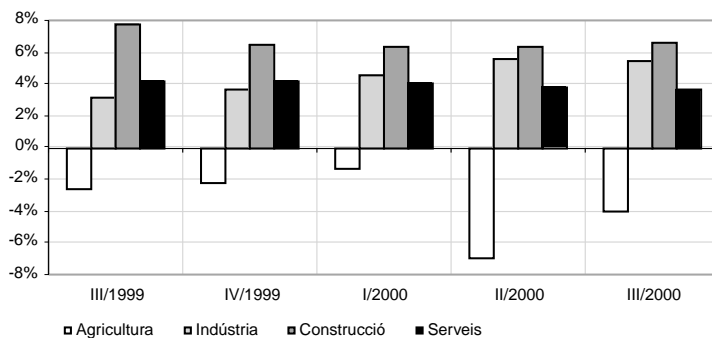
de l'energia cap als components relacionats de la cistella domèstica, com ara el transport i les despeses energètiques de la llar.

Dels quatre països analitzats, França és el que presenta uns indicadors de conjuntura més favorables i les previsions per als propers mesos són moderadament positives. Així ho mostren al mes d'octubre els indicadors de confiança del consumidor i el de clima industrial, encara que la producció industrial comença a presentar símptomes d'alentiment (amb un increment del 3,7% al setembre enfront del 4% del primer semestre de 2000). Això no obstant, la utilització de la capacitat productiva assoleix valors rècord situats per sobre dels grans països de la zona euro. Aquest bon comportament té els seus efectes en el mercat de treball que experimenta millores continuades (taxa d'atur del 9,5%, el registre més baix dels darrers nou anys) i es considera com un dels fonaments de l'actual moment econòmic. Cal assenyalar, però, que com passa a la major part de països de la zona euro, la tònica de reducció de la desocupació s'ha moderat de manera ostensible. L'efecte dels preus del petroli ha deixat la seva empremta en l'evolució dels preus al consum, que han assolit el màxim dels darrers dos anys al mes de setembre (2,2%), mentre que per al mes d'octubre presenta una evolució més moderada (1,9%).

En el tercer trimestre de l'any, l'economia italiana ha tornat a patir un altre retrocés en termes de creixement del PIB, ja que s'ha situat en el 2,4%. Després del que s'apuntava com una recuperació de l'economia en el primer trimestre de l'any (2,9%), els dos trimestres següents han truncat aquestes previsions i han reduït de manera progressiva el ritme de creixement. Les causes d'aquest comportament són, d'una banda, la demanda interna i en particular l'evolució del consum privat que no acaba de reactivar-se i, de l'altra, la fragilitat en la recuperació de l'oferta industrial. El mercat de treball tampoc ha experimentat en els darrers dos anys una evolució tant positiva com en altres països de l'àrea de l'euro, ja que encara que la taxa d'atur ha anat minvant, el ritme de disminució ha estat força més moderat. Una prova d'aquest fet és que en un període de dos anys només s'ha reduït en una mica més d'un punt percentual, passant de l'11,8% (1998) al 10,5% al mes d'agost de 2000. Els preus al consum han seguit la mateixa tendència nega-

De les economies més importants d'Europa, la de França és la que presenta millors registres

Sembla que l'economia d'Itàlia no acaba de reactivar-se

G1 Evolució del PIB sectorial. Espanya. 1999 - 2000


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

tiva que a la resta de països europeus i s'han situat en el 2,6% interanual a l'octubre. Els components que han presentat tendències més alcistes són les directament afectades per l'alça del cru, l'educació i les despeses vinculades a l'oci.

Tot i el moderat creixement econòmic del Regne Unit, la bona evolució del seu mercat de treball i de la inflació li donen una imatge de solidesa

L'economia del Regne Unit presenta una tendència cap a la moderació, ja que el PIB va créixer un 2,9% en el tercer trimestre de 2000, mentre que en el primer i el segon trimestre es va situar en el 3% i el 3,2%, respectivament. L'evolució més moderada de la producció industrial i la continuïtat en l'alentiment del consum privat (les vendes al detall del tercer trimestre -3,8% interanual- van disminuir en mig punt respecte del segon) constitueixen les principals raons de l'alentiment en el ritme de creixement de l'economia britànica. No obstant això, segons els analistes, no es produirà una excessiva aturada en l'activitat econòmica, sinó que registrarà una lleugera moderació. La imatge de solidesa econòmica es veu reforçada amb l'evolució del mercat de treball i la contenció dels preus. Així, la taxa d'atur del mes d'octubre es va situar en el 3,6% per tercer mes consecutiu i l'IPC va registrar un descens de dues dècimes respecte del mes anterior i es va situar en el 3,1%. Un cop descomptats els interessos hipotecaris, la inflació resultant es va situar en el 2% interanual.

Espanya

El fre en la demanda interna ha estat un dels causants en l'alentiment del PIB

En el tercer trimestre de l'any, segons dades de la Comptabilitat Nacional, el PIB va créixer en un 4,1% interanual, només una dècima per sota respecte dels dos trimestres anteriors. Encara que l'economia espanyola manté un fort ritme de creixement, es comencen a fer evidents alguns símptomes de debilitament. El menor

dinamisme de la demanda interna, que ha passat de 4,5 a 4,2 punts, i en particular del consum privat, ha provocat aquesta lleugera desacceleració. L'INE destaca la pèrdua d'impuls del consum familiar, que ha passat de créixer del 4,6% al 4%. L'explicació d'aquest comportament la trobem, segons Estadística, en l'augment dels interessos dels préstecs hipotecaris i en la disminució de "l'efecte riquesa" de les famílies com a conseqüència dels menors guanys per les inversions realitzades en valors mobiliaris com la compra d'accions.

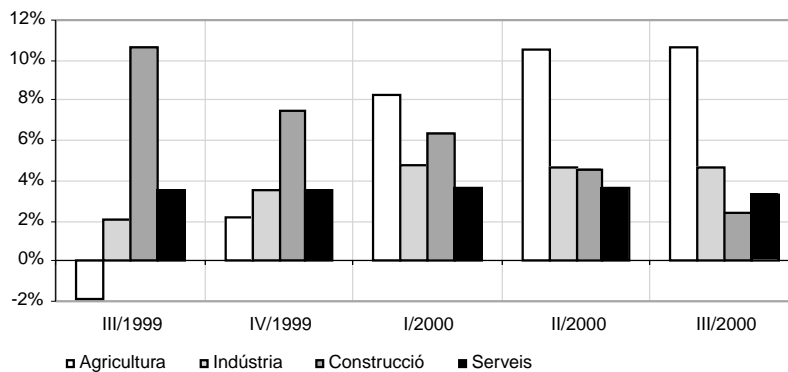
G1

El menor impuls de la despesa de les llars es tradueix en una desacceleració més forta del consum de béns que de serveis. La finalització del cicle expansiu de la matriculació d'automòbils és un dels elements que podria explicar el menor impuls de la disponibilitat dels béns no alimentaris.

La forta recuperació de les vendes exteriors s'ha reflectit en un intens creixement de les exportacions, que han tornat a recuperar el dinamisme de la primera part de l'actual fase expansiva. Així, en el tercer trimestre de 2000, les exportacions han crescut del 10,6% al 10,9%, mentre que les importacions han presentat una desacceleració, i han passat de l'11,2% al 10,4%. Això ha possibilitat que el sector exterior hagi reduït de manera progressiva la seva aportació negativa al creixement del PIB. La fortalesa del dòlar, l'impuls de la demanda interna nord-americana, juntament amb la recuperació econòmica d'Europa de l'Est, han estat els elements que haurien determinat aquest intens creixement de les vendes exteriors espanyoles.

L'excessiva fortalesa del dòlar ha afavorit el creixement de les exportacions espanyoles

Des del punt de vista de l'oferta, el comportament es força dispar. Els **indicadors d'activitat**


G2 Evolució del PIB sectorial. Catalunya. 1999 - 2000


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

L'activitat industrial ha vist com el seu indicador millorava lleugerament industrial confirmen la moderació en el creixement del PIB sectorial en el segon semestre de l'any. El sector industrial ha estat afectat per l'empitjorament del clima econòmic a Espanya i a la zona euro, fet que s'ha traduït en una moderació de la demanda interna. No obstant això, l'indicador de clima industrial presenta una lleugera millora al mes de setembre de 2000, com a resultat de la recuperació de la cartera de comandes i la davallada de les existències.

Retrocés en el PIB dels serveis, que en el darrer any ha passat del 4,1% al 3,6% L'activitat terciària continua creixent de manera estable (segons es desprèn de l'indicador sintètic d'activitat elaborat pel Ministeri d'Economia), encara que les previsions apunten cap a una gradual desacceleració per al segon semestre de 2000, especialment en les branques no adreçades a la venda. Així, el comerç, el turisme, l'hostaleria i els serveis immobiliaris són els subsectors que han presentat un comportament menys expansiu.

El sector constructor sembla que ha acabat el seu cicle expansiu La construcció, en canvi, manté la seva fortalesa i es consolida com el motor de l'economia en el segon semestre de l'any, en un context caracteritzat per l'alentiment del dinamisme de l'activitat industrial i de menor impuls dels serveis. Les previsions de Caixa Catalunya situen l'augment del PIB de la construcció en un 8% en el segon semestre. Els indicadors d'activitat confirmen el cicle expansiu del sector, que va assolir el seu màxim l'any 1999 i sembla que l'any 2001 es podria consolidar la tendència a la baixa (4,7%). Les causes d'aquesta desacceleració són l'alça dels tipus d'interès, els forts increments dels costos de la construcció i dels preus de venda de l'habitatge i la davallada de la licitació oficial l'any 1999.

Respecte del **mercat de treball**, en el tercer trimestre de 2000 es va registrar una tendència a

la suavització en la generació d'ocupació, ja que es va produir una moderació en el ritme de creixement de les afiliacions a la Seguretat i un alentiment del descens de l'atur registrat. Segons l'EPA, i en taxa interanual, l'augment de l'ocupació en el tercer trimestre hauria estat del 4,2%, una dècima per sota de la del trimestre anterior. Analitzant l'evolució de les taxes interanuals d'atur registrat dels primers onze mesos de l'any es fa palès el fre en el ritme de caiguda de la desocupació, ja que durant el primer semestre se situava al voltant del 7%, mentre que després de l'estiu s'ha estabilitzat entorn del 4%. L'afebliment de l'ocupació es deu principalment al comportament de la construcció. El nombre d'aturats registrats al mes d'octubre era de 1.530.143, amb una pujada de 28.701 persones respecte del mes anterior. La taxa d'atur registrat va pujar lleugerament i es va situar en el 9,1%.

La magnitud que presenta una evolució força desfavorable és l'**índex de preus al consum (IPC)**, que va augmentar un 0,3% a l'octubre i situa la taxa anual d'inflació en el 4%. El nivell de preus s'ha vist afectat sobretot per l'encariment dels preus energètics, però cal esmentar que també la resta de components han experimentat un progressiu empitjorament. Aquest fort repunt ha fet ampliar fins a 1,3 punts percentuals el diferencial amb els països de la zona euro en termes de l'IPC harmonitzat.

Catalunya

El **producte interior brut (PIB)** de Catalunya va créixer un 3,7% en el tercer trimestre de l'any, fet que reflecteix una notable activitat de l'economia catalana, alhora que comença a mostrar símptomes d'alentiment respecte dels trimes-

La desocupació presenta reduccions menys importants que ara fa un any

Els preus han estat els que han presentat registres més desfavorables

L'economia catalana també presenta símptomes d'alentiment

G2 tres anteriors coincidint amb la tendència de l'economia espanyola i la de la Unió Europea.

El **sector industrial**, en conjunt, ha experimentat un increment del 4,7% en el tercer trimestre de l'any. L'Índex de Producció Industrial (IPI), que va créixer un 4,1% i els afiliats a la seguretat social (3,8%) confirmen la notable activitat del sector. Per branques d'activitats, cal destacar l'activitat de la producció de material elèctric i electrònic (7,6%), juntament amb la indústria tèxtil i la de material de transport, ambdues amb creixements més moderats.

La indústria, els serveis i la construcció han reduït el seu creixement, però ha estat a la construcció on ha estat més notori

La moderació del sector de **la construcció** comença a fer-se patent en el tercer trimestre de 2000, amb un augment del 2,4%. La informació disponible de l'enquesta conjuntural d'aquest sector posa de manifest aquest inici d'alentiment. Així, indicadors com el consum de ciment comencen a registrar increments menys significatius, ja que al mes de juliol va augmentar un 2,5, molt per sota dels registres del maig (27,0%) i del juny (9,1%). També els habitatges en construcció i els acabats indiquen amb claredat aquest procés d'alentiment, afectat pels increments dels preus dels tres darrers anys, l'esgotament en la creació de noves llars i les alces dels tipus d'interès.

El **sector serveis** ha crescut un 3,3%, xifra que mostra una lleugera reducció del creixement juntament amb les dades d'ocupació d'EPA i l'afiliació a la Seguretat Social. Per branques d'activitat, els serveis comercials (índex de vendes de grans superfícies i enquesta de clima comercial urbà) i els serveis de no mercat presenten tendències de creixement més moderades. També les pernoctacions en establiments hotelers han perdut impuls i en el tercer trimestre mostren resultats equivalents als de l'any anterior.

La demanda interna presenta signes de desacceleració

Pel que fa a la **demanda**, cal assenyalar que les expectatives dels consumidors van presentar un empitjorament al mes de setembre, encara que la millora dels mercats energètics i la cotització de l'euro va possibilitar una lleugera recuperació de la confiança de les llars catalanes a finals d'any.

Així, en conjunt, la demanda interna de l'economia presenta evidents signes de desacceleració tot i que encara manté taxes de creixement relativament elevades (3,1%). Cal assenyalar que s'ha produït una disminució generalitzada

de les taxes de creixement de tots els components de la demanda interna, amb major o menor intensitat.

La **despesa de les llars** manté un creixement del 4%, fet que representa un alentiment respecte del trimestre anterior. Els principals indicadors de consum privat assenyalen el perfil lleugerament menys expansiu d'aquesta magnitud. Així, l'índex de vendes en grans superfícies, l'IPI de béns de consum i les matriculacions de vehicles mostren tendències de desacceleració.

L'evolució del **sector exterior**, amb una forta expansió de les exportacions que han crescut en un 20,4% entre el gener i l'agost, constitueix un dels motors de l'actual expansió de l'economia catalana i el motiu de l'incipient recuperació de la confiança empresarial en el sector industrial. Aquest important resultat es deu principalment a les vendes exteriors de béns. Hi destaquen les exportacions de vehicles a motor, que en aquest trimestre han crescut un 39,2%. Altres branques que també han experimentat un comportament positiu són la de refinat de petroli i la metal·lúrgia i els productes metàl·lics.

El **mercat de treball**, d'igual manera que en la major part d'àmbits analitzats, presenta símptomes de moderació en la reducció de la desocupació. Prova d'això, és que el ritme de caiguda de l'atur registrat s'ha anat frenant des de l'any anterior. Així, al novembre de 1999 presentava una taxa interanual del 13,3%, mentre que al mes de novembre de 2000 s'ha situat en el 5,4%. Això ha provocat que la taxa d'atur registrat hagi repuntat lleugerament en el tercer trimestre i s'ha situat en el 5,88%, mentre que al mes de juny era del 5,82%.

Pel que fa al nombre d'afiliats a la Seguretat Social, es manté un bon ritme de creixement interanual, ja que al mes de setembre es van incrementar en un 6,4%. Des del 1998, les variacions interanuals s'han situat per sobre del 6% anual. Sectorialment, cal assenyalar la moderació registrada en el sector de la construcció (10%), l'avenç en la indústria (3,9%) i, sobretot, en el sector serveis (6,9%).

L'**índex de preus català** s'ha situat en el 4,2% interanual al mes de novembre. La desacceleració de la demanda interna i la contenció dels preus en alguns béns i serveis durant l'any 2000 ha fet que la taxa catalana convergeixi cap a l'espanyola.

En el sector exterior cal destacar el creixement del 39% d'exportacions de vehicles de motor

Així com a tot l'Estat espanyol, a Catalunya s'està moderant la reducció de l'atur



Altres indicadors macroeconòmics bàsics (1999 - 2000)

T2 Inflació, tipus d'interès i tipus de canvi. Setembre 1999 - setembre 2000

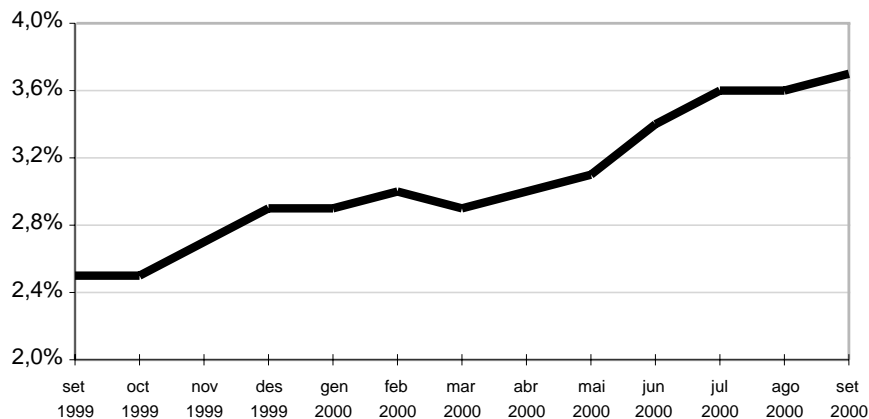
	Preus IPC*	Tipus de canvi**	Tipus d'interès interbancaris***
set. 1999	2,50%	78,10%	3,260%
oct 1999	2,50%	78,20%	3,607%
nov 1999	2,70%	78,00%	3,659%
des 1999	2,90%	77,80%	3,806%
gen 2000	2,90%	77,70%	3,924%
feb 2000	3,00%	77,60%	4,099%
mar 2000	2,90%	77,50%	4,259%
abr 2000	3,00%	77,30%	4,348%
mai 2000	3,10%	77,40%	4,847%
jun 2000	3,40%	77,80%	4,959%
jul 2000	3,60%	77,80%	5,097%
ago 2000	3,60%	77,50%	5,247%
set 2000	3,70%	77,50%	5,208%

* Taxa de variació interanual de l'Índex de Preus al Consum

** Tipus de canvi nominal respecte de la Unió Europea (base 1990=100).

*** MIBOR a un any

G3 Evolució de l'IPC*. Setembre 1999 - setembre 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Boletín Estadístico del Banco de España.

Al llarg de l'any 2000 l'IPC ha seguit la línia ascendent iniciada el 1999. El factor que ha provocat el creixement de la inflació és el preu del barril de petroli, que afegit a la debilitat de l'euro davant del dòlar, ha agreujat encara més les tensions inflacionistes. El Ministeri d'Economia recomana moderació salarial per evitar entrar en una espiral inflacionista.

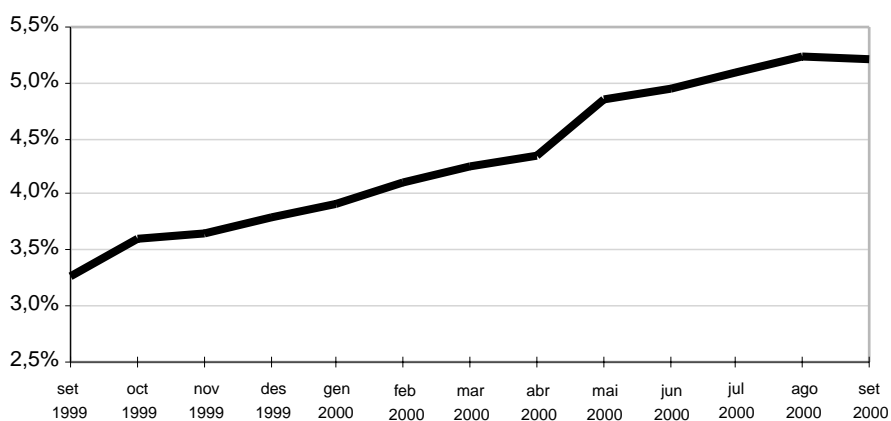
G3, G4, G5

L'augment del tipus d'interès ha estat la mesura adoptada pe Banc d'Espanya per ajudar a controlar la inflació. L'interès MIBOR continua amb la línia ascendent iniciada al

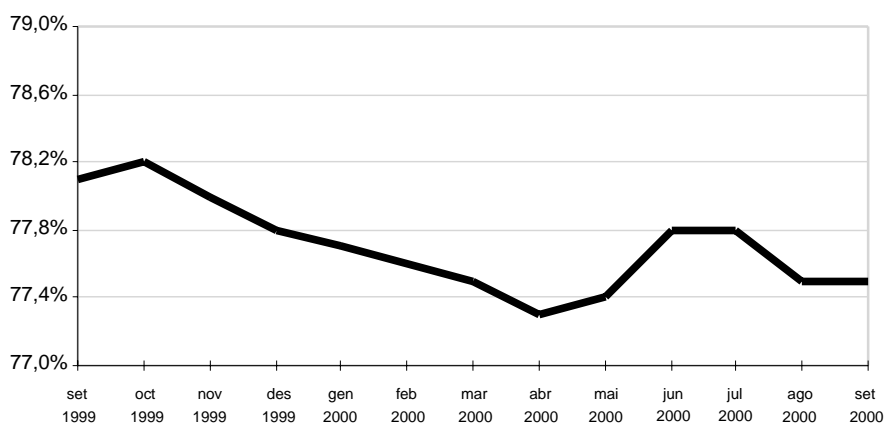
mes de maig de 1999 i segueix en paral·lel a la taxa de creixement de la inflació.

Pel que fa al **tipus de canvi**, en el segon trimestre de 2000 s'ha produït una apreciació de la pesseta, però en el tercer trimestre s'ha tornat a devaluar. La depreciació de la pesseta té una part favorable: afavoreix l'exportació. La part desfavorable és que Espanya no disposa de reserves de petroli i aquest s'ha d'importar, amb el consegüent increment que això suposa en la despesa energètica.

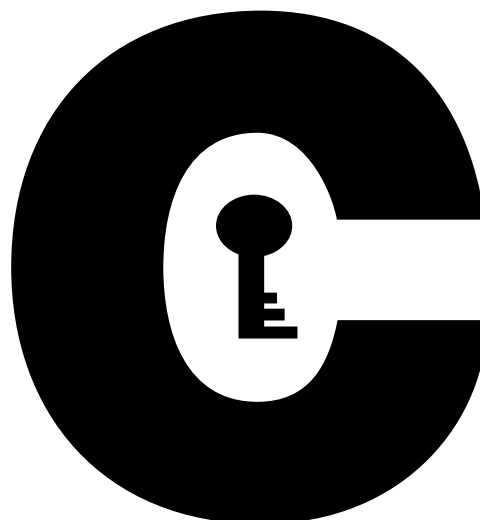
G4 Evolució del tipus d'interès interbancari***. Setembre 1999 - setembre 2000



G5 Evolució del tipus de canvi**. Setembre 1999 - setembre 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Boletín Estadístico del Banco de España.



Resum de la Conjuntura Econòmica a Mataró

El conjunt dels indicadors assenyalen els primers indicis de desacceleració econòmica a la ciutat. Aquest alentiment de l'economia és més notori en el conjunt de la província de Barcelona.



La conjuntura a Mataró.

3r trimestre 2000

T3 Quadre resum de la conjuntura a Mataró. Fins al 3r trimestre del 2000

		Signe[+]	Variació Interanual	Període
Consum	Aigua (domèstic) ^{1,2}	+	0,6%	3r trim. 2000
	Matriculació Turismes ²	+	9,4%	3r trim. 2000
	Residus S. Urbans ^{1,2}	+	5,1%	3r trim. 2000
Habitatge	Habit. Unifam. Inic. ²	+	35,5%	3r trim. 2000
	Habit. Plurifam. Inic. ²	-	-46,6%	3r trim. 2000
	Preu m ² construït	-	18,1%	2000
Activitat	IAE	+	5,6%	3r trim. 2000
	Núm. Empreses	+	2,9%	3r trim. 2000
	Obres menors ⁴	-	-3,0%	3r trim. 2000
	Obres majors ⁴	-	-0,5%	3r trim. 2000
	Llic. activ. sol·licitades ²	+	26,7%	3r trim. 2000
Ocupació	Assalariats	+	12,9%	3r trim. 2000
	Contractes ²	-	-2,7%	3r trim. 2000
	Treb. afectats ERO ²	+	-39,5%	3r trim. 2000
	Atur registrat	+	-10,8%	3r trim. 2000
Transport	Autobús urbà ²	+	9,7%	3r trim. 2000
	RENFE viatgers Mataró ²	+	2,2%	3r trim. 2000
Reciclatge i vectors	Vidre reciclat ²	+	10,8%	3r trim. 2000
	Paper reciclat ²	+	41,1%	3r trim. 2000
ambientals	Entrades deixalleria ²	+	37,3%	3r trim. 2000
	Envasos ⁴	+	148,7%	3r trim. 2000
	Piles ⁴	+	23,7%	3r trim. 2000
	Qualitat de l'aire (ICQA ²)	+	1,5%	3r trim. 2000
	Qualitat platges ³	+	4,5%	2000

[+] El signe positiu (+) indica una evolució favorable de la variable, i el signe negatiu (-), desfavorable.

1 Variables altament afectades per factors externs, climàtics, mesures d'estalvi...

2 Variació interanual entre l'acumulat dels darrers dotze mesos.

3 Variació interanual sobre la mitjana del període.

4 Variació interanual amb l'acumulat entre gener i setembre.

En termes generals, **el conjunt d'indicadors del quadre resum continuen presentant evolucions positives**, tot i que si ho comparem amb els creixements anteriors podria parlar-se d'alentiment en l'activitat econòmica de la ciutat. Com a exemple, en l'àrea de consum, l'indicador més fiable, **la matriculació de turismes continua creixent a un ritme important, un 9,4%** en l'acumulat anual fins al tercer trimestre, tot i que 6 mesos abans aquest increment interanual era del 21,5%. Pel que fa a l'activitat constructora de la ciutat, i com a conseqüència de processos urbanístics anteriors ja endegats, continua a ritmes importants. De fet, així ho palesa el nombre d'assalariats que actualment treballen en empreses de Mataró. Tot i això, **l'inici de nova construcció d'habitatges i la sol·licitud d'obres majors i menors han experimentat en els darrers períodes un fre important.**

Més enllà del sector de la construcció, l'activitat empresarial, analitzada tant en l'apartat del nombre d'empreses com en el d'activitats econòmiques, presenta creixements

positius, encara que inferiors als registrats en períodes anteriors.

Pel que fa al mercat laboral, aquest apartat continua presentant bones xifres, principalment en **el nombre d'assalariats, amb un creixement del 13%**. Aquest creixement s'aconsegueix després d'homogeneïtzar la sèrie d'assalariats, ja que en la sèrie original el creixement que s'aconseguia era molt més important. Aquest fet estava motivat per un canvi de localització dels registres d'assalariats en l'epígraf 85 (activitats sanitàries) i 74 (altres activitats empresarials), però aquest canvi en la ubicació dels assalariats no s'ha produït físicament, només es tracta d'un canvi en els registres administratius. També s'ha homogeneïtzat el nombre d'empreses.

Altres indicadors del mercat de treball són **el nombre de desocupats registrats i els treballadors afectats per expedients de regulació, que continuen reduint les seves xifres, tot i què ho fan més moderadament**, com ho demostra el fet que la reducció inte-

G6 Diagrama d'Informació local a Mataró (Comparació amb la província de Barcelona)



ranual dels desocupats ha passat del 18,5% del primer trimestre al 10,8% en el tercer. Pel que fa a la contractació, s'ha registrat un descens respecte de les xifres d'ara fa un any.

Pel que fa a les dades del transport, reciclatge i medi ambient, els indicadors estudiats continuen registrant taxes de creixement positives i similars a les registrades en el primer trimestre.

Sigui com sigui, el conjunt d'indicadors encara mostren un ritme de creixement notable i, en línies generals, com s'analitza en diferents apartats del present informe, per sobre d'àmbits de referència, ja sigui del conjunt de la província de Barcelona o de Catalunya.

DIAGRAMA D'INFORMACIÓ LOCAL A MATARÓ (DILMA)

Comparació amb la província de Barcelona

El DILMA és una eina gràfica que permet veure en quin estat es troben i com han evolucionat

els diversos indicadors econòmics de Mataró en relació amb la província de Barcelona².

G6

Bona part dels indicadors que es presenten en el DILMA estan vinculats amb el mercat de treball, i en aquest àmbit Mataró presenta una situació força avantatjosa. Així, la taxa d'atur general, la femenina, la dels majors de 44 anys i el percentatge de desocupats que busquen la seva primera feina aconsegueixen un nivell i una evolució en el darrer any més favorable que en el conjunt de la província de Barcelona. Pel que fa a la contractació indefinida i la taxa d'atur dels més joves, el pronòstic no és tan clar. D'una banda, la proporció de contractació indefinida a la ciutat es troba per sobre de la del conjunt provincial, si bé en el darrer any ha experimentat una evolució més negativa. D'altra banda, la taxa d'atur dels més joves se situa en nivells superiors als de Barcelona província, però ha assolit una evolució més favorable en el darrer any.

El consum, analitzat a través de l'índex de matriculació de vehicles per càpita, situa a Mataró per sota del nivell de Barcelona província, però amb un creixement superior.

² Cal recordar que el diagrama presenta en l'eix vertical l'estat o nivell de cada indicador en comparació amb la província i es poden adquirir per a cada variable analitzada valors superiors o inferiors a 100 segons, tant si es troba per sobre o per sota del nivell del conjunt provincial. A l'eix horitzontal es presenta l'evolució en el darrer any de l'indicador, on el valor crític és 0, i el valor de l'indicador és positiu o negatiu segons si l'evolució de la variable a Mataró ha estat superior o inferior al de la província. A més, per a cada indicador s'intenta donar una valoració de la seva situació pel que fa al nivell i evolució amb l'ús de diferents símbols.



Altres indicadors com ara la dimensió mitjana de les empreses, l'índex d'especialització³ i la terciarització estan directament vinculats amb l'estructura empresarial. La seva interpretació és pròpia d'anàlisis complexes i sovint és interpretat de diferent forma segons els autors. Per això no s'assenyalen com a favorables o desfavorables en el diagrama. Sigui com sigui, queda clar que la forta implantació que té la indústria tèxtil i de la confecció a Mataró, amb gairebé una quarta part dels seus assalariats treballant-hi, implica un fort grau d'especialització i una menor presència del sector terciari en l'economia local. A més, la dimensió de les empreses mataronines es caracteritza per una dimensió força reduïda, en gran part atribuïble també a l'estructura sectorial de la ciutat, on prenen especial protagonisme els petits comerços i, sobretot, els petits tallers tèxtils que en molts casos actuen mitjançant règim de subcontractació derivada d'empreses més grans.

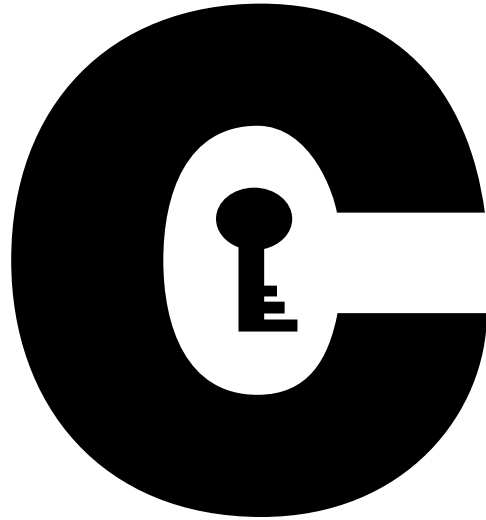
Pel que fa a l'activitat constructora, quan es parla d'àmbits reduïts o locals, està subjecta a l'im-

pacte específic de determinats processos urbanístics que es puguin posar en marxa. En aquest sentit, Mataró ha presentat en els darrers períodes un fort creixement de la seva activitat constructora. En el context d'aquest impuls, s'ha d'entendre la davallada en termes d'habitatges iniciats que actualment situa el nombre relatiu lleugerament per sota del conjunt provincial.

En els indicadors mediambientals, la qualitat de l'aire mesurat a través de l'indicador català de qualitat de l'aire (ICQA) té un nivell millor a Mataró que a la província, tot i que ha presentat una evolució menys favorable.

En resum, podríem concloure que els nivells d'activitat presenten, en els darrers períodes, indicis generalitzables de desacceleració per al conjunt de la província de Barcelona, Catalunya o Espanya. Per la seva banda, l'activitat de Mataró presenta dins d'aquest context de desacceleració generalitzat una conjuntura específica que, en línies generals, podríem qualificar de favorable.

³ Proporció d'assalariats que concentren els 5 primers subsectors (ccae-93 a 2 dígit). Es compara amb la mitjana dels municipis de Barcelona amb més de 10.000 treballadors assalariats.



Consum

Aigua

Vehicles

Residus sòlids urbans

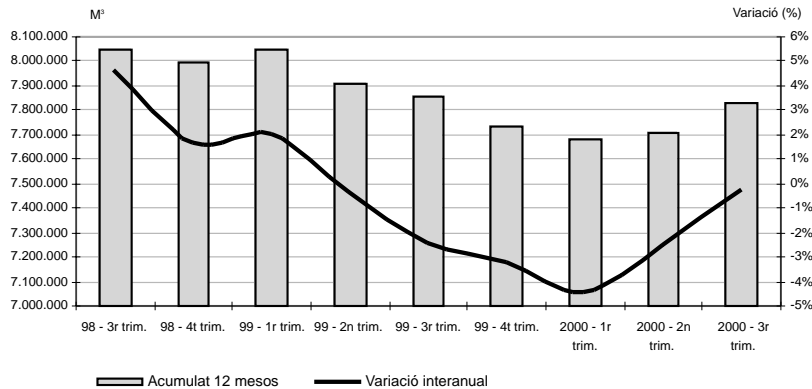
Fonts utilitzades: ICTNET, El País, La Vanguardia, Cinco Días, Expansión i Avui

Fins al proper informe de conjuntura no disposarem d'una sèrie homogènia en les dades de consum elèctric. Pel que fa a la matriculació de turismes, l'indicador més fiable a l'hora d'avaluar el comportament del consum, registra un alentiment en el seu creixement, en consonància amb l'alentiment del consum intern a Catalunya.



Consum d'aigua

G7 Consum d'aigua a Mataró



Font: Aigües de Mataró S.A.

T4 Consum d'aigua a Mataró. 3r trim. 1998 - 3r trim. 2000

	Consum m³ a Mataró			Variació m³ mateix trim. any anterior		
	Domèstic	Com. i obres	Industrial	Domèstic	Com. i obres	Industrial
98 - 3r trim.	1.318.632	266.446	372.933	5,17%	10,46%	-8,34%
98 - 4t trim.	1.152.032	231.124	372.894	0,36%	-6,81%	-10,14%
99 - 1r trim.	1.190.637	216.512	401.698	2,47%	-2,91%	8,21%
99 - 2n trim.	1.251.594	242.879	336.387	-2,78%	1,31%	-19,65%
99 - 3r trim.	1.335.497	265.156	320.471	1,28%	-0,48%	-14,07%
99 - 4t trim.	1.137.178	215.298	329.044	-1,29%	-6,85%	-11,76%
2000 - 1r trim.	1.218.147	222.703	323.319	2,31%	2,86%	-19,51%
2000 - 2n trim.	1.244.354	256.355	354.244	-0,58%	5,55%	5,31%
2000 - 3r trim.	1.360.076	272.678	369.841	1,84%	2,84%	15,41%

Font: Aigües de Mataró S.A.

Canvi en la tendència del consum d'aigua a Mataró

Les dades de consum d'aigua sembla que recuperen l'acumulat dels darrers dotze mesos, després que en el primer trimestre de 2000 s'hagués registrat un valor de 7,6 milions de m³, xifra que constitueix el mínim de tota la sèrie de dades disponibles des de l'any 1995. En el segon i en el tercer trimestre s'ha aconseguit un creixement tant en el valor absolut com en la taxa de creixement interanual. L'acumulat dels darrers dotze mesos, segons el tipus de consum, presenta tant en el consum d'aigua domèstica com en el comercial i l'industrial un augment en el seu volum en valors absoluts, però només el consum d'aigua de comerços i domèstic presenta un creixement interanual positiu. Per contra, la indústria ha aconseguit en el segon i tercer trimestre uns creixements interanuals negatius, del 10,6% i 3,8%, i ja acumula un

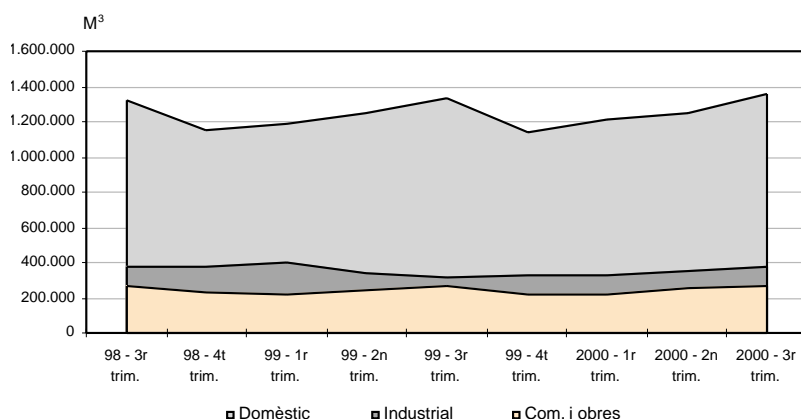
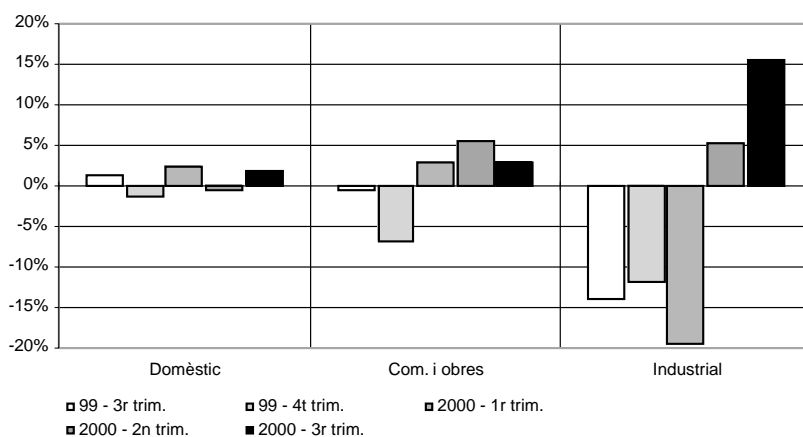
total de deu trimestres consecutius amb aquesta tendència a la baixa.

G7

En l'anàlisi del consum d'aigua per a ús domèstic per trimestre i abonat, s'hi observa com la sèrie està clarament afectada per un component estacional, l'estiu, període que correspon al tercer trimestre de l'any i en el qual el consum d'aigua a les llars creix força. Val a dir, però, que la línia de tendència que segueix aquesta la sèrie és lleugerament descendent. Pel que fa al consum d'aigua per abonat de comerços i d'obres, aquesta sèrie segueix un comportament molt semblant al de consum domèstic; és a dir, amb valors més elevats en el període estival. No cal oblidar que projectes urbanístics concrets de la ciutat, com Via Europa, poden crear una distorsió en el comportament estacional de la sèrie.

A l'estiu el consum domèstic i de comerços i obres d'aigua creix d'una manera considerable

T4

G8 Consum d'aigua segons destinació. 1998 - 3r trim. 2000

G9 Increment del consum d'aigua respecte del mateix trimestre de l'any anterior. 3r trim. 1999 - 3r trim. 2000


Font: Elaboració pròpia a partir de les dades d'Aigües de Mataró S.A.

El consum d'aigua per a la indústria presenta un comportament irregular

Pel que fa a l'anàlisi del consum d'aigua per abonat a les indústries, la sèrie no presenta un comportament cíclic i la seva evolució està molt influenciada per circumstàncies específiques de les grans indústries (trasllat, aprofitament de pous propis, noves línies de productes exigents de més consum...) i que, per tant, es fan difícil una interpretació sobre el nivell d'activitat.

G8, G9

Segons un estudi de l'Agrupació de Serveis d'Aigua de Catalunya (ASAC) que integra les empreses públiques i privades subministradores d'aquest servei, a nivell de tota Catalunya, el consum d'aigua ha augmentat en un 2,18% durant el període comprès entre els mesos de gener a agost de 2000 respecte del mateix

període de l'any anterior. El consum d'aigua per a usos domèstics és de 123 litres per habitant i dia, mentre que a Europa la mitjana és d'uns 150 litres per persona i dia.

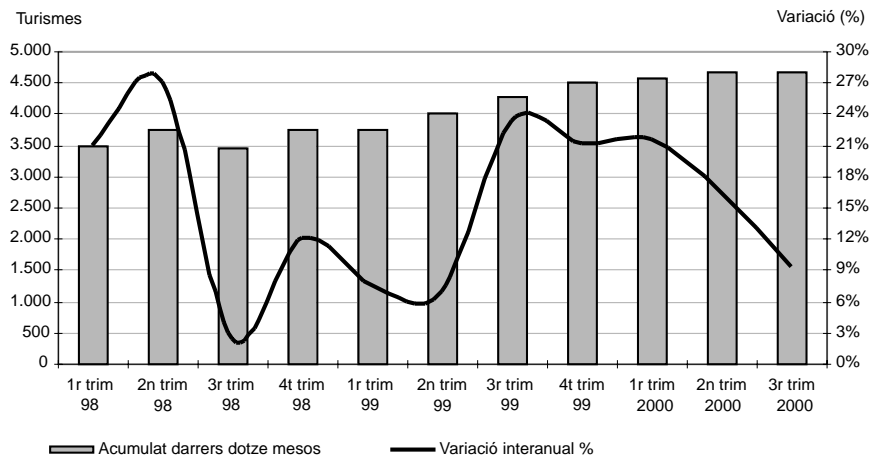
Aquest estudi detalla el consum d'una sèrie de ciutats mitjanes i grans de Catalunya, incloent-hi Barcelona. En el cas de l'àrea de Barcelona la tendència seguida pel consum d'aigua és diferent, ja que s'ha reduït en un 0,15% en el mateix període de temps anterior.

Segons aquesta entitat, l'increment en el consum d'aigua a Catalunya està provocat per l'expansió urbanística, l'augment de les dotacions i a l'increment dels usos industrials, entre d'altres factors.



Matriculació de Vehicles (turismes)

G10 Matriculació de vehicles (turismes) a Mataró. 1998 - 2000



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció de Gestió Tributària de l'Àrea de Serveis Centrals de l'Ajuntament de Mataró.

El mercat europeu de vehicles tancarà l'any amb un lleuger retrocés. L'any 2000, les matriculacions de turismes a Europa registraran una caiguda del 0,7% amb una venda de 14,65 milions d'unitats durant tot el període. Segons dades de l'Associació de Constructors Europeus d'Automòbils, aquesta dada contrasta amb l'assolida l'any 1999, quan es van vendre un total de 15 milions de vehicles, cosa que suposa un augment del 5%.

El mercat espanyol de turismes comença a mostrar signes d'esgotament en el nombre de matriculacions de vehicles, per tal com durant el mes de setembre de l'any 2000 es va registrar una caiguda de l'1% respecte del mateix període de l'any anterior. Els analistes atribueixen aquesta disminució a la pèrdua de força en el consum de les llars, com a conseqüència de la pujada dels tipus d'interès i l'alça dels preus dels combustibles, juntament amb l'empitjorament de les perspectives econòmiques per a l'any 2001.

Al llarg de l'any 2000 les vendes d'automòbils van caure per primer cop al mes de març (1%) i al mes de juny i juliol van tornar a baixar (1,3% i 6%, respectivament), fet que assenyalava el canvi de tendència que el sector està experimentant després dels registres assolits els anys 1998 i 1999, quan les vendes van créixer en un 6% i un 7,9%, respectivament.

Les dades del mes de desembre del 2000 ratifiquen aquesta tendència a la baixa en el mercat espanyol. Les matriculacions, amb un total de 95.981 unitats, van experimentar una caiguda del 21,43% respecte del mateix mes de l'any 1999. Segons les dades dels professionals del sector, per al conjunt de l'any, les vendes han experimentat un retrocés d'un 1,8% respecte de l'exercici anterior. Això implica un total de 1.380.884 unitats venudes, enfront del rècord assolit l'any 1999, que es va tancar amb un total 1.406.246 matriculacions. En definitiva, s'ha trencat una ratxa de quatre anys consecutius de fort creixement.

Segons la patronal del sector, la desacceleració que venia registrant la demanda de vehicles a partir del segon semestre de l'any s'ha aguditzat al mes de desembre a causa, principalment, de dos factors: en primer lloc, els problemes registrats en el transport de vehicles per la vaga dels transportistes i, en segon lloc, l'aplaçament de les compres com a conseqüència de les modificacions fiscals aplicades pel govern a partir del mes de gener de 2001 (en referència al Pla Prever i la reducció en un 50% de l'impost de matriculació per a les famílies nombroses).

En la llei d'acompanyament dels pressupostos de l'Estat per a l'any 2001 s'ha introduït un pla d'ajuts a través del qual se subvencionarà

amb 120.000 pessetes la substitució d'un vehicle que utilitza benzina amb plom per un altre de nou. Aquesta mesura es mantindrà vigent entre l'1 de gener de 2001 i el 31 de desembre de 2003 i es preveu que afecti a uns quatre milions de vehicles adquirits abans de l'any 1990. Aquest pla té un doble objectiu: d'una banda, complir amb la normativa europea sobre reducció de la contaminació provocada pel trànsit i, de l'altra, facilitar la renovació del parc automobilístic espanyol, un dels més antics de la Unió Europea.

Per subsectors, les vendes a particulars i empreses no dedicades al lloguer de vehicles, que conformen el principal nucli de l'oferta automobilística, registren una caiguda més acusada i se situen al voltant del 2,8% anual. Així mateix, les matriculacions de vehicles tot terreny també van registrar una forta davallada al mes de desembre, amb un 20,7% respecte del mateix mes de l'any anterior.

La caiguda de les matriculacions l'any 2000 contrasta amb les previsions inicials del sector, que contemplava un augment d'entre un 5% o 6%. Les perspectives de l'Associació de Fabricants d'Automòbils i Camions (Anfac) per a aquest any 2001 són conservadores i esperen tancar l'any amb un volum de vendes similar al de l'any 2000. L'Anfac creu que el cicle dels tres darrers anys està esgotat, tal i com va

passar amb el cicle que tingué lloc entre el 1989 i el 1991. No obstant això, la disminució de les vendes no representa, ara per ara, un motiu d'alarma ja que els fabricants exporten el 80% de la seva producció.

A Mataró, la matriculació de turismes segueix a bon ritme, tal i com ho demostra la sèrie de matriculacions acumulades durant el darrer any en el segon i tercer trimestre de 2000, en què es van matricular 4.667 i 4.664 turismes, respectivament. Aquestes dades continuen situant el nombre de matriculacions diàries per sobre de les 12. Tot i les elevades xifres, per determinar l'evolució del parc de vehicles cal restar-n'hi el nombre de baixes.

La matriculació de turismes és un indicador que avalua, de manera indirecta, com evoluciona el consum intern de la ciutat. Així, tot i l'elevat nombre de matriculacions, els símptomes de desacceleració en el consum es deixen veure en la línia descendent que està seguint la taxa de variació interanual de matriculació de turismes a Mataró. Així doncs, en el darrer trimestre de 1999, la variació interanual comença la seva línia descendent, tot i que és a partir del segon i tercer trimestre quan aquesta desacceleració és més evident, amb taxes del 16,4% i 9,4%, davant de valors superiors al 20% aconseguits a finals de 1999.

Retrocés en la matriculació de turismes a Mataró



Residus Sòlids Urbans

T5 Evolució del tractament de brossa. Any 1999 - 2000

	Mataró			Maresme*		
	TM brossa (1)	Var. % (2)	Var. %	TM brossa	Var. % (1)	Var. % (2)
jul.-99	4.846,86	4,75%	6,3%	14.704,32	6,36%	19,0%
ago.-99	4.072,94	7,65%	-16,0%	15.032,00	4,68%	2,2%
set-99	4.676,90	6,92%	14,8%	12.717,96	6,78%	-15,4%
oct-99	4.752,04	7,69%	1,6%	11.456,92	9,03%	-9,9%
nov-99	4.499,30	7,42%	-5,3%	9.919,78	9,92%	-13,4%
des-99	4.727,26	4,53%	5,1%	10.012,24	3,44%	0,9%
gen-2000	4.598,88	5,43%	-2,7%	9.699,04	3,27%	-3,1%
feb-2000	4.470,50	14,30%	-2,8%	9.178,76	12,58%	-5,4%
mar-2000	4.808,56	6,32%	7,6%	10.332,88	4,31%	12,6%
abr-2000	4.470,26	3,45%	-7,0%	11.349,90	6,97%	9,8%
mai-2000	4.935,34	5,70%	10,4%	12.482,92	4,52%	10,0%
jun-2000	4.902,98	7,56%	-0,7%	13.081,94	5,84%	4,8%
jul-2000	4.923,58	1,58%	0,4%	14.827,82	0,84%	13,3%
ago-2000	4.085,54	0,31%	-17,0%	15.333,34	2,00%	3,4%
set-2000	4.581,96	-2,03%	12,2%	12.955,06	1,86%	-15,5%

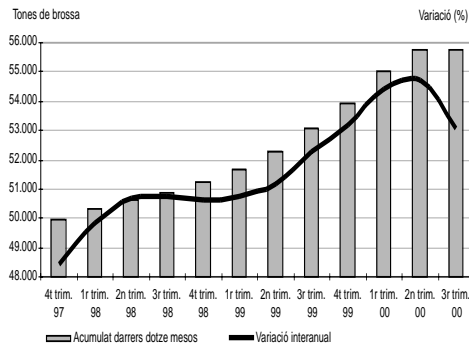
*La resta de municipis del Maresme a excepció de Dosrius, Montgat, Tiana i Tordera.

(1) Variació percentual respecte el mateix període de l'any anterior.

(2) Variació percentual respecte el mes anterior.

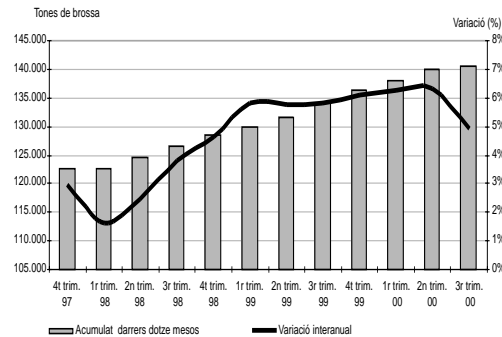
TM = Tonelades Mètriques.

G11 Residus Sòlids Urbans de Mataró. 1997 - 2000



Residus Sòlids Urbans de la resta del Maresme*. 1997 - 2000

G12



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Consorci per al Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme.

Planta de Tractament del Maresme

La diferent evolució del volum de brossa tractada reflexa la diferent estructura econòmica de Mataró i del Maresme

En l'evolució mensual del volum de brossa tractada s'observa la diferent estructura econòmica que hi ha entre Mataró i el Maresme*. Així, mentre a l'agost a Mataró les tones de brossa recollides cauen considerablement i es recuperen al mes de setembre, al Maresme* les tones de brossa recollides segueixen una línia ascendent des del

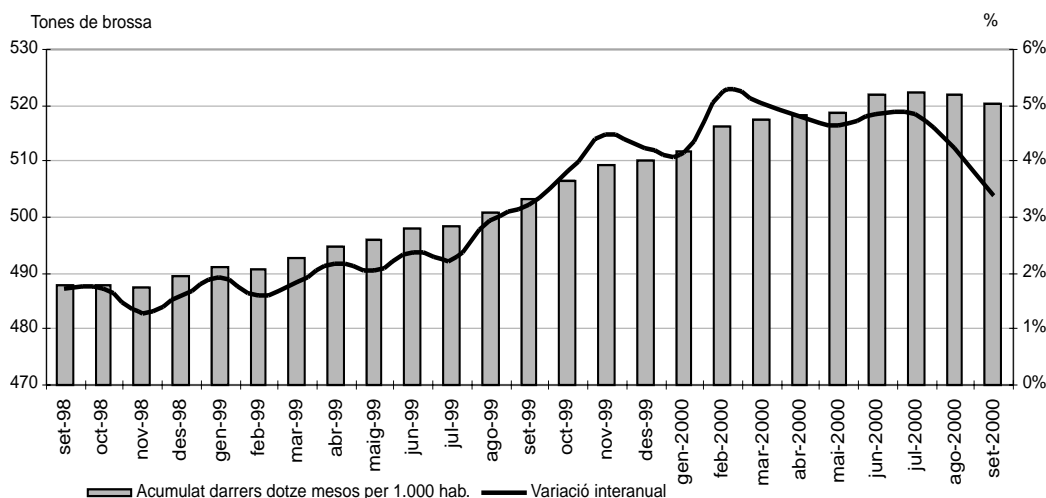
mes de març i és al mes d'agost quan aconsegueix el seu valor màxim.

T5, G11, G12

La sèrie desestacionalitzada⁴ de tractament de residus presenta una evolució ascendent en tots dos àmbits fins al tercer trimestre de 2000, quan sembla que el creixement en el volum de brossa tractada s'ha frenat. Aquesta desacceleració en el volum de brossa tractada es pot observar amb la davallada de la taxa de variació interanual produïda en

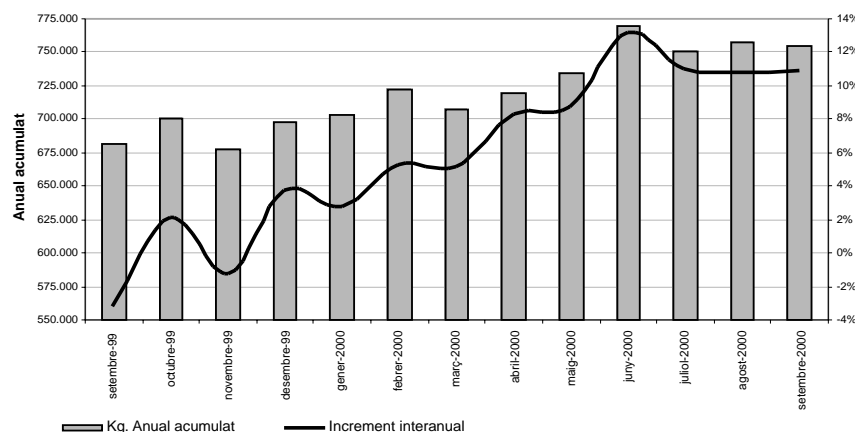
⁴ Per aconseguir una desestacionalització de les sèries, es pot procedir a fer l'acumulat de tones tractades durant els últims dotze mesos, ja que es tracta d'una variable força estacional.

G13 Evolució del tractament de RSU. Mataró. 1998 - 2000



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Consorci per al Tractament de Residus Sòlids Urbans del Maresme i Padró d'Habitants.

G14 Quilograms de vidre reciclat. Mataró. 1999 - 2000



Font: Secció de Residus i Neteja Viària del Departament de Serveis Municipals i Manteniment de l'Ajuntament de Mataró.

el tercer trimestre. Les dades de tractament de brossa per càpita confirmen aquesta tendència. Malgrat que el consum de les famílies té una influència en el comportament d'aquest indicador, altres factors -com la conscienciació ciutadana pel mediambient i el volum de reciclatge- també poden incidir en la seva evolució.

Reciclatge

Les dades de recollida selectiva i reciclatge resulten un bon indicador de la conscienciació ciutadana a través de programes d'actuació, més que no pas el nivell i evolució del consum. Fins que el reciclatge no estigui plenament assumit pel conjunt de la ciutadania, no serà possible extreure de l'anàlisi d'aques-

tes dades un comportament vinculat a l'evolució i nivell de consum de les famílies.

El volum de vidre reciclat assolix el seu màxim a mitjans de l'any 2000 amb més de 769 tones en els darrers 12 mesos. Entre els mesos de juliol i setembre sembla que la sèrie s'estabilitza, així com la taxa de variació interanual, que es manté en valors lleugerament superiors al 10%.

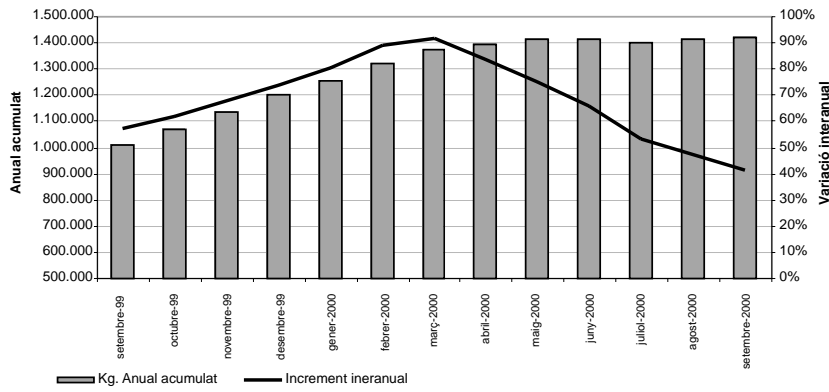
G14

La recollida de paper per ser reciclat també sembla estancar-se en el seu creixement. Així, ens trobem que els quilograms acumulats al llarg dels darrers dotze mesos, des del mes de maig fins al mes de setembre, se situen entre les 1.415 i les 1.420 tones. Podria pensar-se en un cert sostre en aquest

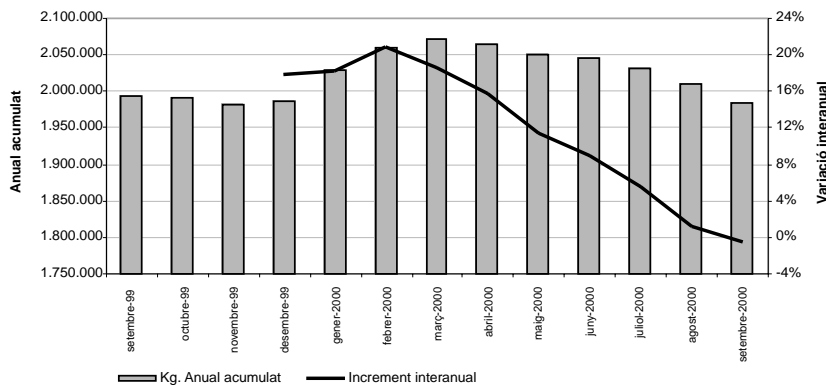
El reciclatge comença a presentar desacceleracions en alguns dels seus indicadors



G15 Quilograms de paper reciclat. Mataró. 1999 - 2000



G16 Quilograms de mobles recollits. Mataró. 1999 - 2000



Font: Secció de Residus i Neteja Viària del Departament de Serveis Municipals i Manteniment de l'Ajuntament de Mataró.

tipus de recollida selectiva, si bé també cal tenir present la recollida paral·lela d'aquest producte per part de drapaires ocasionals que aprofiten la recuperació del paper en els mercats internacionals.

G15

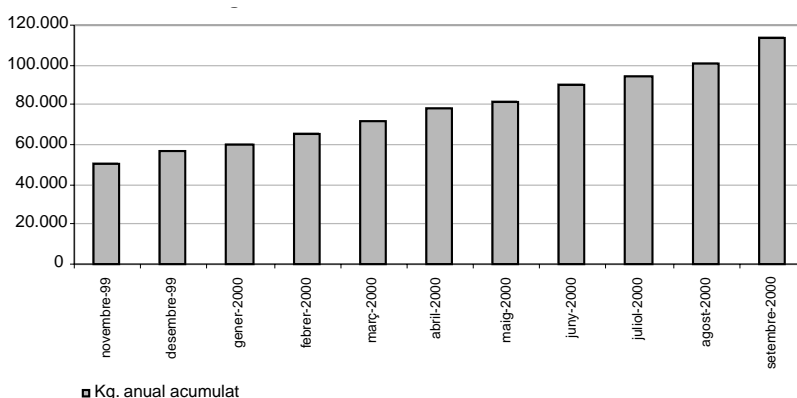
El servei de recollida de mobles va assolir al mes de març el seu màxim per a l'acumulat de l'any amb 2.072 tones. En els mesos següents la recollida de mobles ha seguit

una línia descendent, fet que s'ha traduït en un descens accelerat de la taxa de variació interanual, fins arribar a ser negativa al mes de setembre.

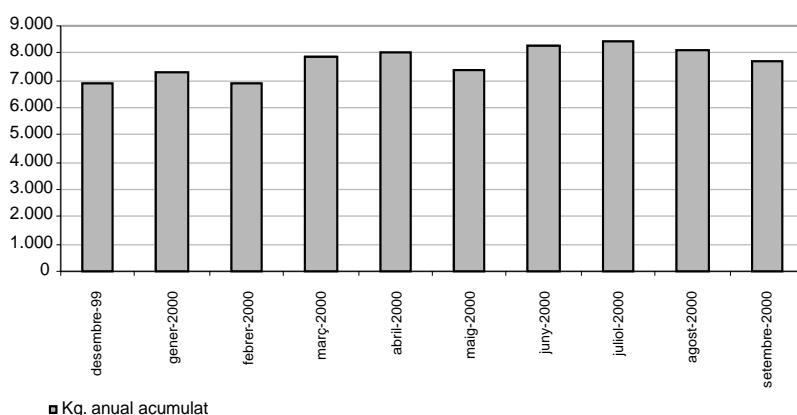
G16

Per la seva banda, els quilograms d'envasos recollits en els últims dotze mesos presenten una línia clarament ascendent, segurament com a conseqüència del fet que l'etapa de consolidació del servei encara perdura. Mal-

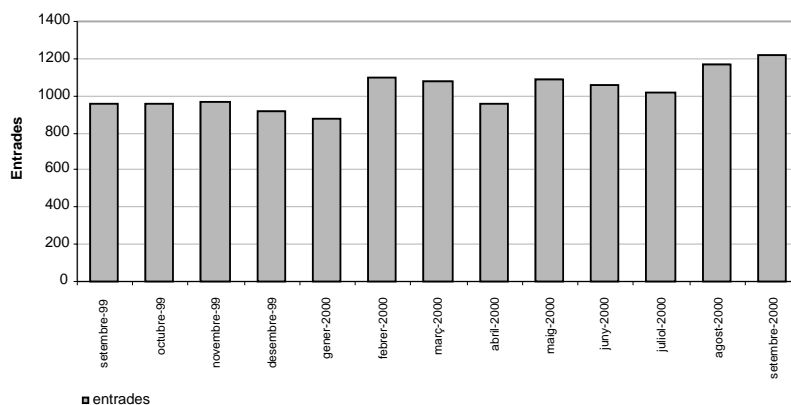
G17 Quilograms d'envasos recollits. Mataró. 1999 - 2000



G18 Quilograms de piles recollides. Mataró. 1999 - 2000



G19 Entrades de vehicles a la deixalleria. Mataró. 1999 - 2000



Font: Secció de Residus i Neteja Viària del Departament de Serveis Municipals i Manteniment de l'Ajuntament de Mataró.

G17, G18

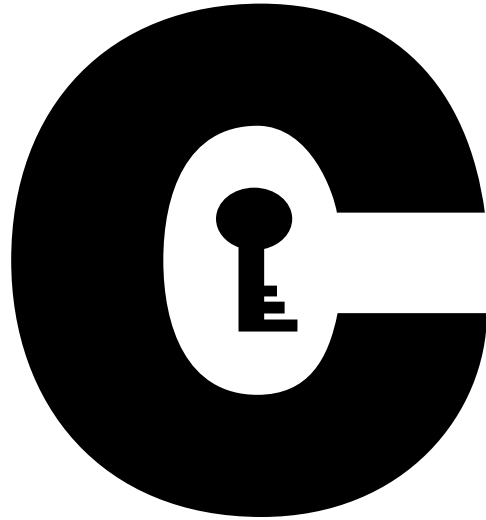
grat la brevetat de la sèrie, també es pot observar una tendència a l'alça en el servei de la recollida de piles.

El servei de deixalles⁵, mesurat a partir de l'entrada de vehicles a la deixalleria, no sembla haver arribat encara al seu sostre. Així,

mentre entre els mesos d'abril i setembre de 1999 la mitjana d'entrades per dia era de 33 vehicles, durant el mateix interval de l'any 2000 la mitjana ha estat de 41 vehicles per dia. Pel que fa al total d'entrades durant aquests dos trimestres, el creixement entre el 1999 i el 2000 ha estat del 25%.

G19

⁵ Centre de recepció i emmagatzematge de residus no generats diàriament, ni recollits domiciliàriament ni mitjançant la utilització de contenidors a la via pública.



Habitatge

Habitatges iniciats per tipologia

Fonts utilitzades: ICTNET, El País, La Vanguardia, Cinco Días, Expansión i Avui

El cicle d'expansió constructora d'habitatges a Mataró sembla que ja ha acabat i ens trobem en un moment d'alentiment en l'inici de nous habitatges.



Habitatges iniciats per tipologia

T6 Evolució del nombre d'habitatges iniciats a Mataró. 1996 - 3r trim. 2000

Unifamiliars	<50 m ²	51 a 75	76 a 100	101 a 125	126 a 150	>150 m ²	Total
1996	0	23	32	25	42	44	166
1997	1	7	9	71	30	78	196
1998	0	1	47	22	8	92	170
1999	0	0	11	39	63	31	144
3r trim. 1999	0	0	7	32	16	31	86
3r trim. 2000	0	1	31	35	32	11	110
Plurifamiliars	<50 m ²	51 a 75	76 a 100	101 a 125	126 a 150	>150 m ²	Total
1996	0	2	195	379	105	117	798
1997	3	108	149	620	265	59	1.204
1998	0	22	67	336	246	347	1.018
1999	1	7	134	99	586	30	857
3r trim. 1999	0	7	134	84	500	30	755
3r trim. 2000	25	0	15	28	603	0	671
Total	<50 m ²	51 a 75	76 a 100	101 a 125	126 a 150	>150 m ²	Total
1996	0	25	227	404	147	161	964
1997	4	115	158	691	295	137	1.400
1998	0	23	114	358	254	439	1.188
1999	1	7	145	138	649	61	1.001
3r trim. 1999	0	7	141	116	516	61	841
3r trim. 2000	25	1	46	63	635	11	781

Font: Direcció General d'Arquitectura i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

Situació general

Per al conjunt de l'Estat, els indicadors avançats, com el total d'habitatges iniciats o la licitació de les administracions públiques, van desaccelerar sensiblement el seu creixement durant el tercer trimestre d'acord amb les primeres informacions procedents dels col·legis d'arquitectes i de la patronal Seopan. Així, el clima de confiança del sector manté un to erràtic i està registrant una caiguda apreciable en els darrers mesos.

A nivell català, les previsions de la Caixa de Catalunya apunten cap a una moderació de l'activitat. Així ho assenyalen els indicadors de la construcció residencial, ja que la variació interanual dels habitatges acabats es va reduir en un 9,4% al mes de juliol mentre que els habitatges en construcció van experimentar una caiguda més intensa (19%). En termes acumulats en els set primers mesos de l'any, ambdós indicadors presenten amb claredat el procés d'alentiment iniciat, afectat per les importants alces dels preus dels darrers tres anys, l'esgotament de la creació de noves llars i les alces dels tipus d'interès.

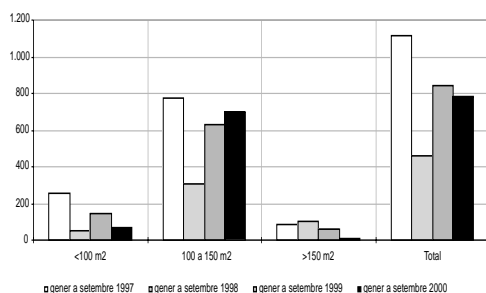
Els primers símptomes de desacceleració en la construcció d'habitatges nous també han començat a notar-se a la província de Barcelona. Segons les dades del Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona, fins al tercer

trimestre de l'any 2000 s'han iniciat un total de 32.421 habitatges en aquesta demarcació, un 6,3% menys que en el mateix període de l'any anterior. Sembla que pel que fa a la construcció d'habitatges nous ens trobem en un punt d'inflexió, encara que les previsions apunten cap a una desacceleració progressiva. Així ho demostren les dades del mes d'octubre, en què s'ha produït un creixement de l'1,8%.

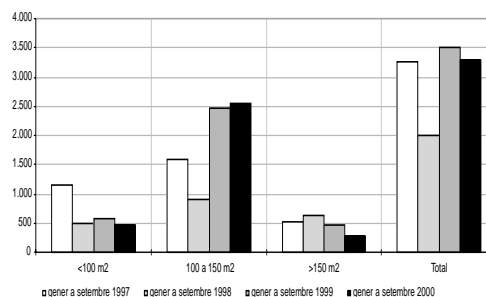
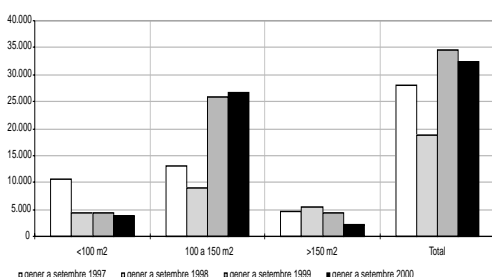
Mataró

L'inici en la construcció de nous habitatges a Mataró sembla que comença a alentir-se en el darrer trimestre del 1999, després que entre el quart trimestre del 1998 i el tercer del 1999 s'iniciessin més de 1.600 habitatges en processos urbanístics com els del Parc Central o Cal Collut, fet que suposa un 33% més que el nombre d'habitatges que varen iniciar-se durant el 1997, amb la urbanització de Via Europa. L'aparent revifada en l'inici de construcció durant el primer trimestre de 2000 pot considerar-se, més aviat, una conseqüència de l'entrada en vigor al mes de març de la nova Llei d'Ordenació de l'Edificació que suposa requisits més estrictes en els controls de qualitat i l'exigència d'una assegurança de deu anys en els principals elements constructius. Aquest fet que es calcula que pot encarrir els costos de producció entre el 0,6% i l'1%.

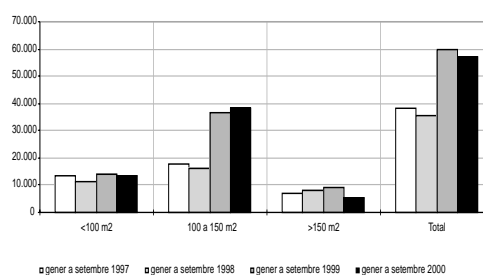
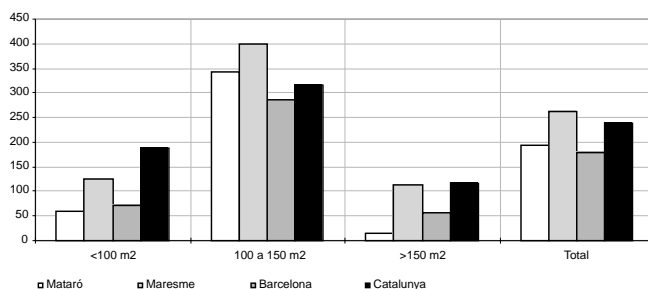
Fre al creixement de vivendes de nova construcció a Mataró

G20 Evolució dels habitatges iniciats a Mataró. 1997 - 2000

Evolució dels habitatges iniciats al Maresme. 1997 - 2000

G21


G22 Evolució dels habitatges iniciats a Barcelona. 1997 - 2000

Evolució dels habitatges iniciats a Catalunya. 1997 - 2000

G23


G24 Habitatges iniciats per càpita. Catalunya base 100 (1996). Gener - setembre 2000.


Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Direcció General d'Arquitectura i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

El desglossament segons tipologia edificadora, habitatges unifamiliars i plurifamiliars ha presentat evolucions contraposades. Així, el nombre d'habitatges unifamiliars que s'han iniciat entre el gener i el setembre s'ha incrementat en un 28% respecte del mateix període de 1999. D'altra banda, les construccions plurifamiliars, més relacionades amb processos urbanístics concrets, han reduït el seu volum en un 11,1% entre el gener i el setembre. Cal esmentar que els habitatges plurifamiliars representen el 86% de tots els habitatges iniciats a Mataró.

G20, G21
G22, G23

Els gràfics d'evolució temporal segons la superfície de l'habitatge segueixen en els quatre àmbits d'anàlisi (Mataró, Maresme, província de Barcelona i Catalunya) el mateix comportament. Així, en els habitatges de menys de 100 m² i en

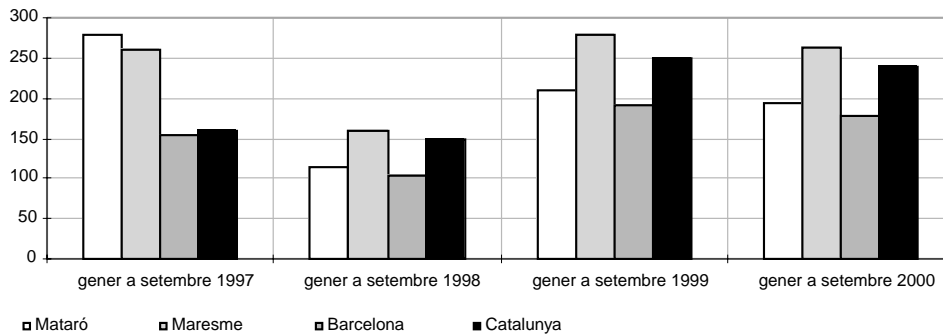
els de més de 150 m², entre el gener i el setembre de 2000, s'ha produït una reducció en l'inici d'habitatges, mentre que s'ha produït un creixement en els que tenen entre 100 i 150 m².

Pel que fa a la ràtio d'habitatges iniciats per càpita (en base 100 a Catalunya, el 1996), entre el gener i el setembre de 2000, s'observa com la província de Barcelona ha estat l'àmbit on el ràtio ha aconseguit el valor més baix respecte del total, seguit a continuació per Mataró. Ha estat per al conjunt del Maresme on s'ha aconseguit la ràtio més elevada dels quatre àmbits. Per dimensió de l'habitatge, Mataró ha estat l'àmbit on s'han iniciat menys habitatges que tenen menys de 100 m² i en els que tenen més de 150 m². Mataró ocupa el lloc per darrera del Maresme en l'inici d'habitatges entre 100 i 150 m².

G24

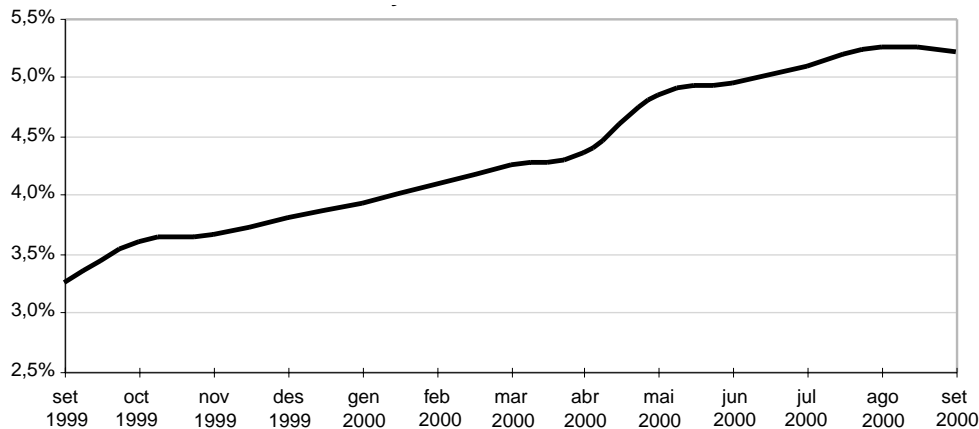


G25 Evolució del total d'habitatges iniciats per càpita. Catalunya base 100 (1996). Gener - setembre 2000.



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Direcció General d'Arquitectura i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

G26 MIBOR a un any. Setembre 1999 - setembre 2000



Font: Boletín Estadístico del Banco de España. Diciembre 2000.

En el gràfic d'evolució temporal s'observa com entre els mesos de gener i setembre del 1997 Mataró va ser l'àmbit que va iniciar més habitatges per càpita. Durant el 1998 es va produir una important davallada, però el boom constructor del 1999 va tornar a fer revifar la construcció a la nostra ciutat. Entre el gener i el setembre de 2000 s'està produint un alentiment en la construcció de nous habitatges.

G25

Preus de venda d'habitatges nous i preus de lloguer

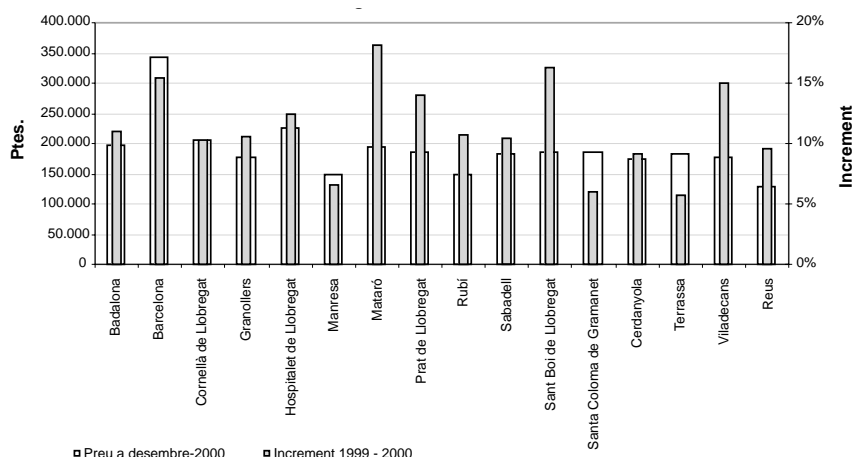
Els preus elevats i l'alça dels tipus d'interès poden ajudar a frenar la demanda d'habitatge, encara que de moment es mostra força inelàstica

Segons la Sociedad de Tasación, l'exercici de l'any 2000 s'ha caracteritzat per una pujada de preus generalitzada en totes les capitals de província. Al mes de desembre, el preu mitjà del mercat de l'habitatge nou per al conjunt de capitals s'ha situat en 222.100 ptes/m² construït, i això equival a una mitjana de 22,2 milions de pessetes per habitatge. L'increment mitjà del preu per a l'any 2000 se situa en el 12,5% i és el més gran de tota la dècada. En els darrers dos anys, el preu

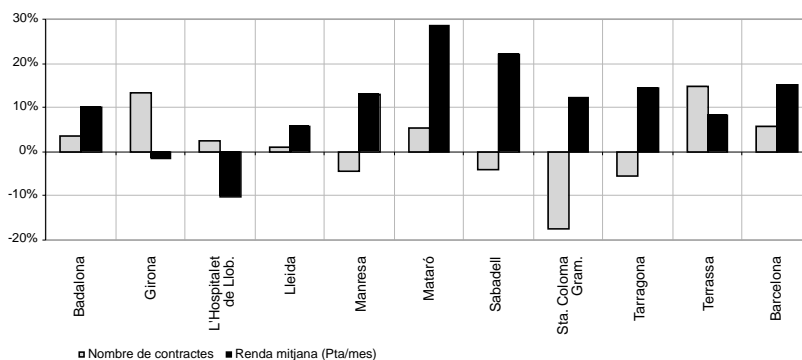
de l'habitatge nou porta acumulat un augment superior al 20%. Segons aquest mateix informe, les tres ciutats amb els preus més alts són Barcelona (342.700 ptes/m²), Sant Sebastià (333.6000 ptes/m²) i Madrid (311.800 ptes/m²). Durant l'any 2000, el preu mitjà en aquestes capitals ha augmentat en un 15,4%, un 15,8% i un 9,9%, respectivament.

Si als elevats preus que han assolit els habitatges, se li afegeix el creixement del tipus d'interès de referència, el MIBOR a un any, tenim com a resultat un considerable creixement de les quotes de les hipoteques, que s'emporten el 33% dels ingressos familiars. Tot plegat ajuda al fet que possibles compradors es decantin per l'opció de l'habitatge de lloguer (comportament propi de béns substitutius) i, consegüentment, acaba també provocant un preu més alt dels lloguers. Tot i així, possiblement per motius culturals, el nombre de lloguers en relació als habitatges de propietat continua sent a Catalunya, i en general a Espanya, dels més baixos d'Europa.

G26

G27 Preu de l'habitatge nou i creixement durant el 2000.


Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de Sociedad de Tasación, S.A.

G28 Variació interanual del nombre de contractes de lloguer i de la seva renda mitjana mensual. 1999


Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Direcció General d'Arquitectura i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

Segons l'informe de Sociedad de Tasación, altres poblacions que no són capitals de província, també han registrat increments substancials l'any 2000. A Catalunya destaquen els augments produïts a Mataró (18,1%), Sant Boi de Llobregat (16,3%) i Viladecans (15%). Concretament a Mataró, s'ha passat d'un preu mitjà de 165.500 ptes/m² a finals del 1999 a les 195.500 ptes/m² i se situa en la quarta posició darrera l'Hospitalet, Cornellà i Badalona. Val a dir, però, que en aquest estudi només s'analitzen les principals ciutats de Catalunya i que no són capital de província.

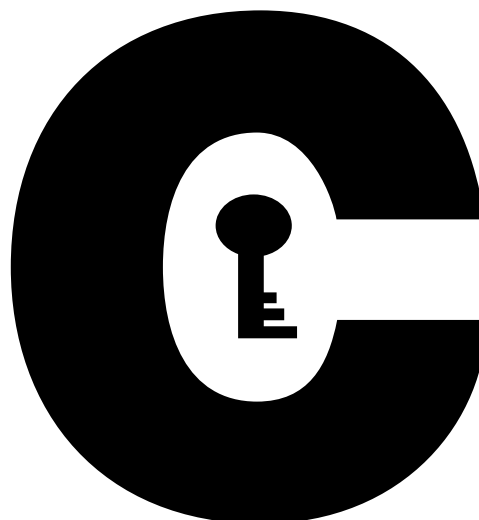
G27

Com ja s'ha comentat anteriorment, l'habitatge de lloguer esdevé una alternativa per a una bona part de la població en un context de preus de compra elevats, la qual cosa acaba repercutint finalment en un creixement de renda dels habitatges de lloguer. En aquest sentit, en els darrers períodes, Mataró resulta un cas paradigmàtic.

L'any 1999 la renda de lloguer va incrementar-se en un 28,5% i alhora el nombre de contractes de lloguer varen créixer en un 5,5%. Seguint un altre tipus de relació, per cada punt percentual d'increment del preu dels habitatges nous a Mataró durant el 1999, el nombre de contractes de lloguer va augmentar en 0,4 punts percentuals.

G28

Pel que fa a les previsions per a l'any 2001, aquestes situen el creixement del preu mitjà de l'habitatge entre el 6% i 7%. La Sociedad de Tasación adverteix que les pujades seran més moderades en aquells municipis que disposin d'una major oferta de terrenys edificables i seguirà pujant en les àrees centrals de les ciutats que no disposin d'aquests recursos. Un dels problemes afegits a l'encariment de l'habitatge nou és la disparitat de preus existent en el territori nacional, que es distribueix segons la dificultat per a habilitar sòl urbanitzable.



Activitat i estructura empresarial

Activitat i estructura empresarial a Mataró

i el Maresme

Terciarització de l'economia de Mataró i del Maresme

Llicències d'activitat

Fonts utilitzades: ICTNET, El País, La Vanguardia, Cinco Días, Expansión i Avui

Continua creixent el nombre d'assalariats a Mataró i continua sent la indústria tèxtil i de la confecció on es concentren el major nombre d'assalariats.



Activitat i estructura empresarial

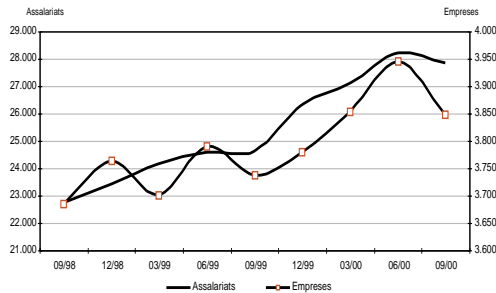
T7 Evolució del nombre d'empreses i assalariats a Mataró. 1999 - 2000

Nombre	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	24.626	26.326	27.079	28.217	27.820
Empreses	3.737	3.778	3.853	3.945	3.847
Ass. / Empr.	6,59	6,97	7,03	7,15	7,23
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	8,37%	12,34%	11,99%	14,74%	12,97%
Empreses	1,44%	0,37%	4,14%	4,09%	2,94%
Ass. / Empr.	6,84%	11,92%	7,55%	10,23%	9,74%

T8 Evolució del nombre d'empreses i assalariats a Catalunya. 1999 - 2000

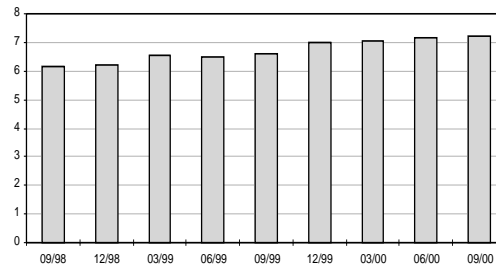
Nombre	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	2.097.625	2.115.837	2.154.057	2.229.286	2.232.182
Empreses	239.910	238.630	240.649	246.740	244.823
Ass. / Empr.	8,74	8,87	8,95	9,03	9,12
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	5,93%	6,76%	6,59%	6,25%	6,41%
Empreses	-1,39%	-2,41%	0,77%	1,22%	2,05%
Ass. / Empr.	7,42%	9,39%	5,78%	4,97%	4,28%

G29 Empreses i assalariats. Mataró. 1998 - 2000



G30 Assalariats per empresa. Mataró. 1998 - 2000

G30



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

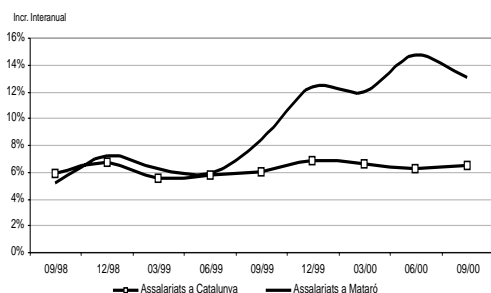
Espanya

El nombre d'assalariats que es va donar d'alta en la Seguretat Social el passat mes de setembre va ser de 151.633 persones, fins a assolir una nova xifra històrica de 15.295.859 d'afiliats al sistema. Aquest increment es va traduir en una mitjana de 5.055 noves altes cada dia. Segons fonts del Ministeri de Treball, una part d'aquest fort increment podria estar relacionat amb l'aflorament d'ocupacions de l'economia submergida.

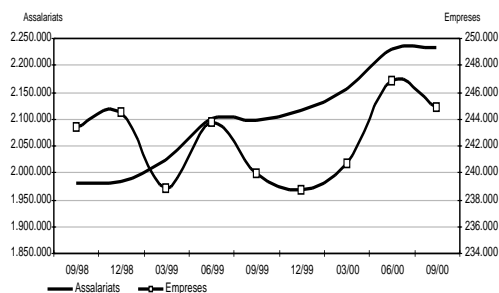
Aquestes xifres representen un creixement del 5,6% en els darrers 12 mesos, període de temps en què es van registrar un total de 811.531 nous afiliats.

El règim general, en què estan enquadrats set de cada deu treballadors, va registrar l'augment més significatiu amb un guany del 6,44% entre el gener i el setembre de 2000. Al mes de setembre es va assolir la xifra rècord de 11.335.777 afiliats.

Dins d'aquest règim general, el sector d'activitat que ha experimentat un augment més significatiu del nombre d'afiliats va ser el de la construcció i producció i la distribució d'energia, amb 140.718 noves altes entre els mesos de gener i setembre de l'any 2000. En segon lloc es va situar l'agricultura i pesca, amb 4.567 nous afiliats i l'Administració pública i els serveis financers amb 183.528; transport i comunicació, 980.855; comerç i hotelaria, 153.641; fabricació de béns d'equip, 27.556; altres serveis, 26.345;

G31 Evolució de l'increment dels assalariats. Mataró i Catalunya. 1998-2000

Empreses i assalariats. Catalunya. 1998-2000

G32


T9 Estructura empresarial (mínim 1 assalariat) de Mataró. 3r trim. 1999 - 3r trim. 2000

09/1999	Total	D'1 a 5	6 a 10	11 a 25	26 a 50	51 a 100	101 a 250	251 a 500	>500
Assalariats	24.626	5.635	3.387	5.005	3.929	2.421	2.286	453	1.510
Perc. / total	100%	22,88%	13,75%	20,32%	15,95%	9,83%	9,28%	1,84%	6,13%
Empreses	3.704	2.782	447	311	112	34	15	1	2
Perc. / total	100%	75,11%	12,07%	8,40%	3,02%	0,92%	0,40%	0,03%	0,05%
09/2000	Total	D'1 a 5	6 a 10	11 a 25	26 a 50	51 a 100	101 a 250	251 a 500	>500
Assalariats	27.820	5.837	3.603	5.552	4.359	2.454	2.828	1.605	1.582
Perc. / total	100%	20,98%	12,95%	19,96%	15,67%	8,82%	10,17%	5,77%	5,69%
Empreses	3.847	2.843	478	344	123	35	18	4	2
Perc. / total	100%	73,90%	12,43%	8,94%	3,20%	0,91%	0,47%	0,10%	0,05%

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

metall, fusta i suro, 54.465; tèxtil i alimentària, 25.146 i, finalment, l'educació, 11.571.

Pel que fa referència als règims especials, cal destacar-ne el dels treballadors autònoms, que va assolir la xifra rècord de 2.584.594 afiliats, amb una taxa de creixement interanual del 2,45%. Entre el gener i el setembre de 2000 es van incrementar en 56.254 persones.

Segons el darrer informe de convergència laboral de Manpower, Espanya concentra el major nombre d'empresaris i autònoms (18,9%), si ho comparem amb la mitjana entre França, Regne Unit i Alemanya (13%). Segons aquest estudi, la major part es concentra en el sector agrari, comerç i hotelaria. Per sexes, existeix una major presència d'empresaris i autònoms entre els homes (21,9%), davant del 13,7% de les dones. Per a aquest any, segons l'informe sobre "Les perspectives empresarials de l'any 2001" del Consell Superior de Cambres de Comerç, el 70% de les companyies espanyoles espera vendre més (percentatge que representa una certa moderació empresarial). No obstant això, els nivells de confiança empresarial continuen mantenint-se elevats i estan en consonància amb les perspectives macroeconòmiques per a aquest any. Així, dos tercers parts dels empresaris

enquestats esperen augmentar la xifra de negocis i les seves vendes en els mercats nacionals i un 95% espera vendre més en el mercat internacional o mantenir el seu volum de facturació.

Pel que fa a la creació d'ocupació, aquesta és una de les variables que més cauta es mostra si es compara amb l'any anterior. Segons l'estudi, un 45% de les companyies preveuen contractar a més treballadors, enfront del 64% de l'any anterior.

Per dimensió de l'empresa, s'indica que els millors resultats i expectatives corresponen a les empreses de major dimensió, pauta que es manté tant en el sector industrial com en els serveis.

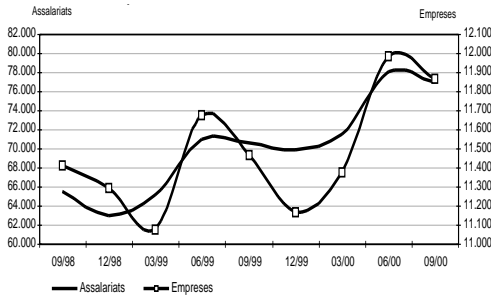
Mataró

Al mes de juny de 2000, a Mataró s'ha registrat el màxim nombre de treballadors assalariats, amb 28.217, i el màxim nombre d'empreses (centres de cotització), amb 3.940. Al mes de setembre les dues sèries van registrar un descens en les seves xifres respecte del trimestre anterior. Malgrat aquest alentiment, la taxa de creixement interanual en els assalariats és considerablement elevada, gairebé del 13%, tot i que és inferior al 14,7% registrat al mes de juny. Les taxes de creixement interanual registrades

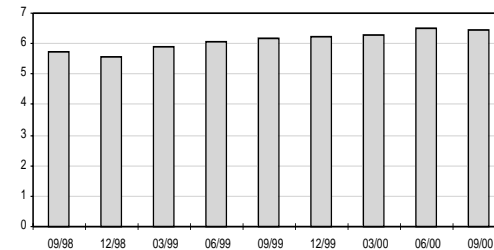
El nombre d'assalariats aconseguix en el semestre analitzat un creixement molt elevat


T10 Evolució del nombre d'empreses i assalariats al Maresme. 1999 - 2000

Nombre	03/99	06/99	09/99	12/99	03/00
Assalariats	70.504	69.746	71.407	78.056	76.819
Empreses	11.462	11.166	11.370	11.980	11.864
Ass. / Empr.	6,15	6,25	6,28	6,52	6,47
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	7,80%	11,02%	9,56%	10,20%	8,96%
Empreses	0,43%	-1,13%	2,68%	2,61%	3,51%
Ass. / Empr.	7,34%	12,29%	6,70%	7,39%	5,27%

G33 Empreses i assalariats. El Maresme. 1998 - 2000

Assalariats per empresa. El Maresme. 1998 - 2000

G34



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

en aquests dos trimestres són les més elevades des del 1996.

En el primer trimestre de 2000 el ritme de creixement de la sèrie s'accelera
T7, T8

Pel que fa a les empreses amb treballadors assalariats⁶, a mitjans de 2000 el nombre d'empreses era de 3.940 i en el tercer trimestre són aproximadament 100 empreses menys. La taxa de variació interanual presenta per a l'any 2000 un perfil descendent.

Pel que fa a la dimensió mitjana, les empreses de Mataró presenten un perfil clarament ascendent. Durant el 2000 el nombre d'assalariats per empresa és consolidada per sobre del 7 i se situa al mes de setembre en 7,24. Les taxes de creixement registrades segons la dimensió de les empreses també han estat considerables: el 10,4% en el segon trimestre de 2000 i el 9,9% en el tercer, en consonància amb els creixements dels assalariats.

G29, G30

L'increment d'assalariats a Catalunya continua sent inferior al de Mataró

El conjunt dels assalariats a Catalunya també presenta un bon ritme de creixement i en els dos trimestres analitzats s'han registrat uns increments interanuals del 6,3% i del 6,4%. La mitja-

na de creixement fins al mes de setembre de 2000 ha estat del 6,4%, mentre que en el mateix interval del 1999 la mitjana va ser del 5,7%. Tot i que aquests creixements són prou significatius, no aconsegueixen superar les taxes de Mataró, que se situen per sobre del 12% en els dos trimestres d'estudi.

G31, G32

La grandària mitjana del teixit empresarial del conjunt de Catalunya continua per sobre de la de Mataró, si bé amb tendència a reduir el seu diferencial en els darrers períodes.

Pel que fa a l'evolució de l'estructura empresarial a Catalunya, s'ha produït un creixement en el pes dels trams intermedis (11 a 100 assalariats) i en el superior (més de 100 assalariats), en detriment de l'interval que correspon a les microempreses (fins a 10 assalariats), que han vist reduït el seu pes fins a acumular poc més d'una quarta part de tots els assalariats de Catalunya.

La proporció d'assalariats que treballen en micro-empreses s'ha reduït

T9

L'obertura del centre comercial Mataró Parc ha suposat un canvi significatiu en la distribució dels assalariats de Mataró. Si bé el sector dedi-

⁶ Com ja s'ha esmentat anteriorment el nombre d'assalariats i empreses de Mataró ha estat rectificat. El motiu d'aquesta variació en la sèrie està motivada per l'elevat creixement d'assalariats que s'ha produït a partir del darrer trimestre de 1999 en els assalariats de l'epígraf 85 (activitats sanitàries i veterinàries, serveis socials) i en el tercer trimestre de 2000 en l'epígraf 74 (altres activitats empresarials).

T11 Estructura empresarial (mínim 1 assalariat) al Maresme. 3r trim. 1999 - 3r trim. 2000

	09/1999	Total	D'1 a 5	6 a 10	11 a 25	26 a 50	51 a 100	101 a 250	251 a 500	>500
Assalariats	70.504	17.184	9.797	13.876	11.537	7.169	5.779	2.518	2.644	
Perc. / total	100%	24,37%	13,90%	19,68%	16,36%	10,17%	8,20%	3,57%	3,75%	
Empreses	11.373	8.737	1.295	858	329	105	38	7	4	
Perc. / total	100%	76,82%	11,39%	7,54%	2,89%	0,92%	0,33%	0,06%	0,04%	
	09/2000	Total	D'1 a 5	6 a 10	11 a 25	26 a 50	51 a 100	101 a 250	251 a 500	>500
Assalariats	76.819	17.867	10.633	15.237	12.769	7.606	5.978	2.617	4.112	
Perc. / total	100%	23,26%	13,84%	19,83%	16,62%	9,90%	7,78%	3,41%	5,35%	
Empreses	11.864	8.982	1.409	947	360	112	40	10	4	
Perc. / total	100%	75,71%	11,88%	7,98%	3,03%	0,94%	0,34%	0,08%	0,03%	

T12 Nombre d'empreses i assalariats segons subsectors. Mataró. 1999 - 3r trim. 2000

Sector	setembre-1999			desembre-1999			març-2000			juny-2000			setembre-2000		
	Ass.	Empr.	A/E	Ass.	Empr.	A/E	Ass.	Empr.	A/E	Ass.	Empr.	A/E	Ass.	Empr.	A/E
Agricultura i pesca	43	2	21,50	48	3	16,00	70	4	17,50	79	4	19,75	100	4	25,00
Ind extrac., energia i aigua	102	6	17,00	106	10	10,60	106	8	13,25	109	9	12,11	119	9	13,22
Ind. manuf.	8.932	1.123	7,95	9.668	1.125	8,59	9.898	1.149	8,61	10.238	1.168	8,77	9.880	1.127	8,77
Construcció	2.021	417	4,85	2.256	436	5,17	2.459	471	5,22	2.528	489	5,17	2.392	476	5,03
Comerç i reparacions	4.801	1.050	4,57	5.067	1.058	4,79	5.206	1.067	4,88	5.654	1.094	5,17	5.776	1.074	5,38
Hoteleria	702	214	3,28	792	222	3,57	824	230	3,58	870	242	3,60	897	228	3,93
Transp. i comunic.	493	91	5,42	527	95	5,55	765	98	7,81	789	90	8,77	806	89	9,06
Mediació financera	824	36	22,89	819	34	24,09	829	34	24,38	896	36	24,89	923	36	25,64
Activ. immob. i serv. empres.	1.578	346	4,56	1.584	342	4,63	1.548	342	4,53	1.668	354	4,71	1.645	357	4,61
Serv. personals i altres	1.954	254	7,69	2.060	262	7,86	2.009	257	7,82	2.055	268	7,67	1.993	263	7,58
Educació	1.383	74	18,69	1.555	79	19,68	1.559	79	19,73	1.507	77	19,57	1.450	72	20,14
Activ. sanit. i serv. socials	1.771	107	16,55	1.840	104	17,69	1.802	106	17,00	1.820	106	17,17	1.835	104	17,65
No consta	22	17	1,29	4	3	1,33	4	3	1,33	4	3	1,33	4	3	1,33
Total Mataró	24.626	3.737	6,59	26.326	3.773	6,98	27.079	3.848	7,04	28.217	3.940	7,16	27.820	3.842	7,24

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

cat al comerç és on més clarament s'ha vist aquest canvi, altres sectors com el químic i el tèxtil i de la confecció hi han contribuït de forma significativa. Aquest gran canvi s'ha produït en el tram de les empreses que tenen més de 100 assalariats, que han passat de concentrar el 17,25% de tots els assalariats en el tercer trimestre de 1999, a representar el 21,6% un any després. Per contra, tant les microempreses (tenen 10 o menys assalariats), com les empreses de trams intermedis (entre 11 i 100 assalariats) han patit una pèrdua de pes. Així, el primer grup té ocupat un 33,9%, quan un any abans en tenia el 36,6%, i el segon grup ha passat del 46,1% al 44,4%.

La temporada d'estiu fa que creixi l'ocupació al Maresme, que ha aconseguit superar els 70.000 assalariats

El Maresme

Com ja ve sent habitual, en el conjunt de la comarca del Maresme continuen registrant-se els moviments cíclics habituals en funció de l'època de l'any en què ens trobem. Així, a finals del segon trimestre de l'any és, com cada any, el període on es registren més treballadors assala-

riats, coincidint amb l'inici de la temporada d'estiu. Les dades del tercer trimestre, final de la temporada d'estiu, reflecteixen la finalització de molts contractes de temporada, fet que suposa una reducció en el registre d'assalariats respecte del trimestre anterior. Pel que fa a les taxes de creixement interanual, tant d'assalariats com d'empreses, els valors recollits en els tres trimestres d'aquest any són fins i tot més elevats que els del mateix trimestre de l'any anterior i, per tant, sembla que l'alentiment a la comarca del Maresme no acaba de produir-se.

T10

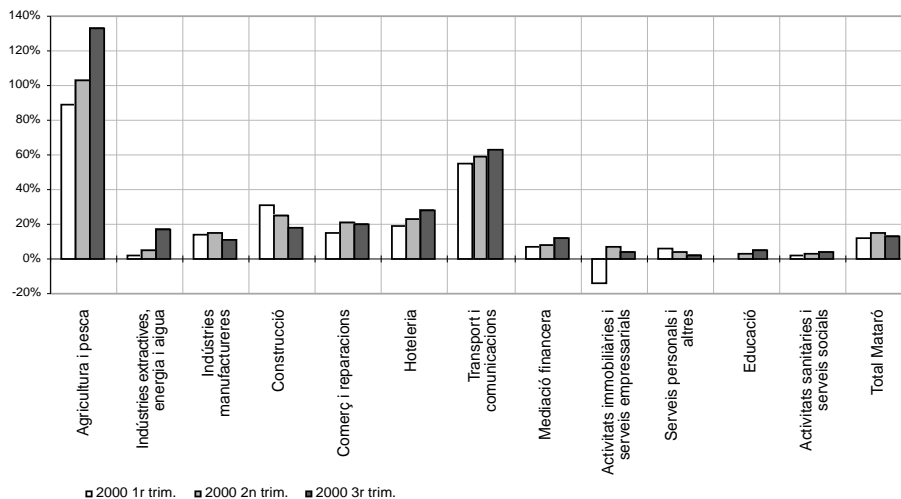
El Maresme i Mataró segueixen una tendència de creixement d'assalariats, però amb la diferència esmentada, provocada per la major incidència de la temporada d'estiu en el conjunt de la comarca.

G33, G34

La mitjana d'assalariats que hi ha a les empreses del Maresme continua la seva escalada i aconsegueix situar-se, aproximadament, en els 6,5 treballadors. Pel que fa a la distribució dels assalariats segons la dimensió de l'em-


T13 Evolució del pes dels assalariats i de les empreses segons subsectors. Mataró. 1999 - 3r trim. 2000

Sector	setembre-1999		desembre-1999		març-2000		juny-2000		setembre-2000	
	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.
Agricultura i pesca	0,17%	0,05%	0,18%	0,08%	0,26%	0,10%	0,28%	0,10%	0,36%	0,10%
Ind extrac., energia i aigua	0,41%	0,16%	0,40%	0,27%	0,39%	0,21%	0,39%	0,23%	0,43%	0,23%
Ind. manuf.	36,27%	30,05%	36,72%	29,82%	36,55%	29,86%	36,28%	29,64%	35,51%	29,33%
Construcció	8,21%	11,16%	8,57%	11,56%	9,08%	12,24%	8,96%	12,41%	8,60%	12,39%
Comerç i reparacions	19,50%	28,10%	19,25%	28,04%	19,22%	27,73%	20,04%	27,77%	20,76%	27,95%
Hoteleria	2,85%	5,73%	3,01%	5,88%	3,04%	5,98%	3,08%	6,14%	3,22%	5,93%
Transp. i comunic.	2,00%	2,44%	2,00%	2,52%	2,83%	2,55%	2,80%	2,28%	2,90%	2,32%
Mediació financera	3,35%	0,96%	3,11%	0,90%	3,06%	0,88%	3,18%	0,91%	3,32%	0,94%
Activ. immob. i serv. empres.	6,41%	9,26%	6,02%	9,06%	5,72%	8,89%	5,91%	8,98%	5,91%	9,29%
Serv. personals i altres	7,93%	6,80%	7,82%	6,94%	7,42%	6,68%	7,28%	6,80%	7,16%	6,85%
Educació	5,62%	1,98%	5,91%	2,09%	5,76%	2,05%	5,34%	1,95%	5,21%	1,87%
Activ. sanit. i serv. socials	7,19%	2,86%	6,99%	2,76%	6,66%	2,75%	6,45%	2,69%	6,60%	2,71%
No consta	0,09%	0,45%	0,02%	0,08%	0,01%	0,08%	0,01%	0,08%	0,01%	0,08%
Total Mataró	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

G35 Increment del nombre de treballadors assalariats respecte del mateix trimestre de l'any anterior. Mataró (paràgrafs CCAE 93). 2000


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

presa, l'important pes que té Mataró en el conjunt comarcal es veu reflectit en el creixement del pes dels assalariats en les empreses de més de 100 assalariats i, més concretament, en les que en tenen més de 500. La pèrdua de representativitat s'ha produït en les microempreses (empreses de menys de 10 treballadors assalariats).

T11

Evolució sectorial a Mataró

Mataró aconsegueix el màxim nombre de treballadors assalariats a mitjans de l'any 2000

Al mes de juny de 2000 s'han registrat a les empreses de Mataró més de 28.200 treballadors assalariats afiliats al règim general de la Seguretat Social. Aquesta xifra suposa un nou rècord històric per a la sèrie d'assalariats i, a més, és el setè trimestre consecutiu de crei-

xement en els assalariats. Sembla evidenciar-se, però, un canvi significatiu en el període següent, el tercer trimestre, quan la xifra d'assalariats, 27.820, suposa la primera davallada respecte del trimestre precedent en el darrer any i mig. En termes de variació interanual, però, la taxa de creixement continua sent força significativa, amb una mitjana del 13,8%, quan en el mateix interval de temps del 1999 va ser del 7,1%.

Al sector primari i al del transport i comunicacions ha estat on s'han registrat els creixements més importants, per sobre del 100% en el primer cas i del 55% en el segon, si bé no cal oblidar que entre tots dos sectors tenen ocupats a poc més del 3% dels assalariats de

T14 Relació de subsectors amb major guany i pèrdua de treballadors assalariats. Mataró. 1999 - 2000

Sectors amb major guany	CCAE	setembre-1999	setembre-2000	Incr.%	Var.
Indústria de fabricació de maquinària	29	256	454	77,34%	198
Transport terrestre i per canonades	60	428	679	58,64%	251
Comerç al detall	52	2.272	2.962	30,37%	690
Construcció	45	2.021	2.392	18,36%	371
Indústria tèxtil i de la confecció	17 i 18	5.901	6.638	12,49%	737
Sectors amb major pèrdua	CCAE	setembre-1999	setembre-2000	Incr.%	Var.
Fabricació de productes metàl·lics	28	555	366	-34,05%	-189
Fabricació de productes de cautxú	25	176	129	-26,70%	-47
Activitats auxiliars a la intermediació financera	67	54	42	-22,22%	-12
Fabricació d'altres prod. minerals no metàl·lics	26	152	130	-14,47%	-22
Activitats informàtiques	72	93	80	-13,98%	-13

T15 Nombre d'empreses i assalariats segons subsectors. Maresme. 1999 - 3r trim. 2000

Sector	setembre-1999			desembre-1999			març-2000			juny-2000			setembre-2000		
	Ass.	Empr.	A/E	Ass.	Empr.	A/E	Ass.	Empr.	A/E	Ass.	Empr.	A/E	Ass.	Empr.	A/E
Agricultura i pesca	171	44	3,89	178	43	4,14	189	43	4,40	206	46	4,48	236	49	4,82
Ind. extrac., energia i aigua	168	20	8,40	174	25	6,96	178	23	7,74	189	26	7,27	202	26	7,77
Ind. manuf.	23.230	2.512	9,25	24.043	2.517	9,55	24.636	2.547	9,67	25.087	2.562	9,79	24.608	2.518	9,77
Construcció	6.977	1.537	4,54	7.436	1.585	4,69	8.017	1.672	4,79	8.326	1.741	4,78	8.001	1.713	4,67
Comerç i reparacions	12.276	3.082	3,98	12.379	2.976	4,16	12.608	2.978	4,23	13.872	3.189	4,35	13.893	3.179	4,37
Hoteleria	7.491	1.199	6,25	4.801	983	4,88	4.787	996	4,81	8.405	1.232	6,82	8.115	1.203	6,75
Transp. i comunic.	1.634	345	4,74	1.511	345	4,38	1.681	359	4,68	1.882	363	5,18	1.905	358	5,32
Mediació financera	923	87	10,61	910	88	10,34	914	84	10,88	996	86	11,58	1.019	84	12,13
Activ. immob. i serv. empres.	3.847	991	3,88	3.948	976	4,05	4.070	1.013	4,02	4.361	1.057	4,13	4.213	1.066	3,95
Serv. personals i altres	6.456	1.039	6,21	6.623	1.068	6,20	6.505	1.082	6,01	7.048	1.110	6,35	6.885	1.112	6,19
Educació	3.181	238	13,37	3.578	255	14,03	3.637	262	13,88	3.410	257	13,27	3.380	252	13,41
Activ. sanit. i serv. socials	4.039	298	13,55	4.156	292	14,23	4.175	297	14,06	4.265	298	14,31	4.353	291	14,96
No consta	111	70	1,59	9	8	1,13	10	9	1,11	9	8	1,13	9	8	1,13
Total Maresme	70.504	11.462	6,15	69.746	11.161	6,25	71.407	11.365	6,28	78.056	11.975	6,52	76.819	11.859	6,48

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

Mataró. Altres sectors amb creixement interanuals considerables han estat el sector de l'hoteleria i el del comerç, que han aconseguit un creixement per sobre del 20%. La construcció també continua presentant creixements que, tot i ser elevats, des de les acaballes de l'any 2000 aquests presenten una línia descendent, la qual cosa pot ser un símptoma de la desacceleració que s'està produint en el sector a tot l'Estat espanyol.

La indústria manufacturera, el principal subsector de Mataró, també ha aconseguit creixements gens menyspreables en el segon i tercer trimestre de l'any 2000, del 14,6% i del 10,6%, respectivament.

T12

A Mataró, més d'una tercera part dels assalariats estan treballant en la indústria manufacturera, i un 20% ho fa en el comerç. Aproximadament dos terços dels assalariats de Mataró desenvolupen la seva activitat en tres sectors: indústria manufacturera, comerç i construcció.

T13

El creixement més remarcable pel que fa als centres de cotització, deixant de banda el sector agrícola i la indústria extractiva pel seu poc pes específic, continua sent atribuïble a la construcció, que ha vist com en el darrer any el nombre d'empreses creix en un 22%.

G35

Pel que fa a la dimensió que tenen de mitjana les empreses de Mataró, aquestes han aconseguit durant el 2000 superar els 7 assalariats per empresa, i s'han estabilitzat en el tercer trimestre en els 7,24. Per subsectors, les empreses amb més assalariats són les de mediació financera, amb més de 25. En segon lloc se situen les empreses agrícoles amb 25 i darrera seu hi trobem el sector educatiu, amb 20,1. El subsector on més han crescut les empreses ha estat en el de transport i comunicacions amb un 50%, seguit pel sector agrícola, amb un 35%.

T14

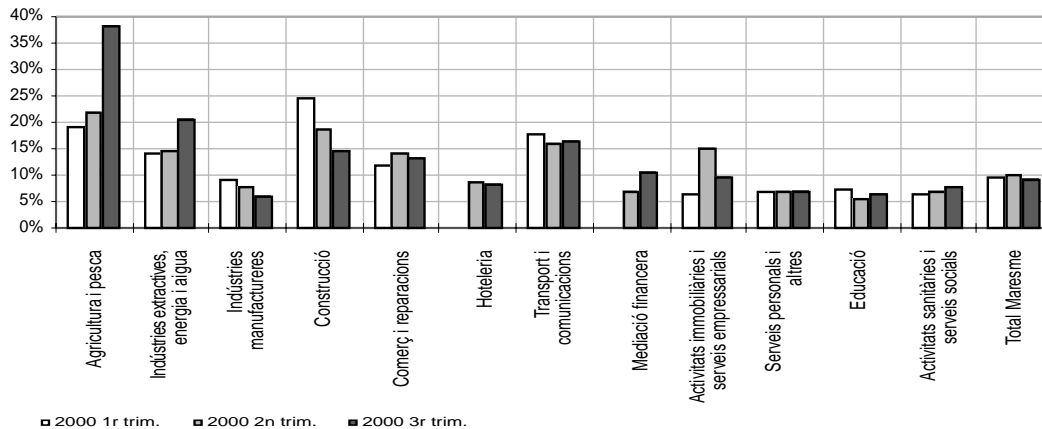
Evolució sectorial al Maresme

En els nou primers mesos de l'any 2000, la mitjana d'assalariats registrats trimestralment

El nombre mitjà de treballadors per empresa a Mataró es consolida en més de 7, encara lluny dels 9 de Catalunya



G36 Increment del nombre de treballadors assalariats respecte del mateix trimestre de l'any anterior. El Maresme (paràgraf CCAE93). 2000



T16 Relació de subsectors amb major guany i pèrdua de treballadors assalariats. Maresme. 1999 - 2000

Sectors amb major guany	CCAE	setembre-1999	setembre-2000	Incr.%	Var.
Comerç al detall	52	5.987	6.983	16,64%	996
Construcció	45	6.977	8.001	14,68%	1.024
Hoteleria	55	7.491	8.115	8,33%	624
Comerç a l'engròs	51	4.678	5.050	7,95%	372
Indústria tèxtil i de la confecció	17 i 18	12.599	13.398	6,34%	799
Sectors amb major pèrdua	CCAE	setembre-1999	setembre-2000	Incr.%	Var.
Reparació, curtí i acabat de la pell	19	37	23	-37,84%	-14
Lloguer de maquinària i equip sense operari	71	166	138	-16,87%	-28
Fabricació de productes metàl·lics	28	1.664	1.465	-11,96%	-199
Activitats auxiliars a la intermediació financera	67	124	112	-9,68%	-12
Fabricació de maquinària i material elèctric	31	734	712	-3,00%	-22

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

Com a Mataró, la construcció i el transport al Maresme han estat els

sectors amb un creixement més rellevant

ha estat de 75.500, mentre que al llarg del 1999 la mitjana va ser de 69.000 assalariats, amb una variació que suposa un creixement del 9%. Els subsectors que més han crescut percentualment en el darrer any a Mataró també ho han fet al Maresme. Així, l'agricultura i la indústria extractiva han estat els que més han crescut amb un 38% i un 20,2% respectivament, seguits pels subsectors de transports, el de la construcció i el del comerç amb un creixement relatiu en el tercer trimestre de 2000 del 16,6% i 14,7%, respectivament. Fins al mes de setembre no hi ha cap subsector que hagi registrat un decreixement interanual en el registre d'assalariats al Maresme.

T15, G36

Tres dels cinc sectors amb major guany de Mataró coincideixen amb els del Maresme. Així, la construcció, el comerç al detall i la indústria tèxtil són alguns dels sectors més dinàmics tant a Mataró com al Maresme. La

diferència en els dos àmbits rau en l'important augment d'assalariats en el transport terrestre i en la fabricació de maquinària a Mataró, mentre que a la comarca del Maresme dos dels sectors que més han crescut han estat el comerç a l'engròs i el sector de l'hoteleria.

T16

Anàlisi Shift-Share (Mataró respecte de la província de Barcelona)

Un tipus d'anàlisi que resulta interessant a l'hora d'avaluar quines causes motiven l'evolució de l'activitat, en aquest cas el nombre d'assalariats a Mataró, és l'anàlisi Shift-Share. Aquest tipus d'anàlisi diferencia el creixement d'assalariats registrat entre el setembre del 1999 i el de l'any 2000 a Mataró en tres components vinculats a un determinat àmbit global (en aquest cas la província de Barcelona).

D'una banda, un primer component que anomenem Dinàmica Global (DG) atribueix una

T17 Anàlisi Shift-Share

Anàlisi Shift-Share	DG	DP	EP	Total
Mataró / província de Barcelona	1.293	2.100	-199	3.194

DG: Dinàmica Global

DP: Dinàmica Pròpia

EP: Estructura Productiva

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya i la xarxa d'Observatoris de la Província de Barcelona (Diputació de Barcelona).

part del creixement de l'activitat de Mataró a la tendència o comportament propi del conjunt de l'àmbit; en aquest cas, com hauria crescut el nombre d'assalariats a Mataró si hagués experimentat la mateixa taxa global de creixement que la província.

Un segon component és la Dinàmica Pròpia (DP) registra el creixement atribuïble a la diferència de comportament dels diferents sectors de Mataró comparats amb els respectius sectors de la província.

I un tercer component és l'Estructura Productiva (EP) atribueix una part del creixement a la diferent composició o estructura productiva de Mataró respecte del conjunt provincial.

L'anàlisi mostra com el creixement en el nombre d'assalariats ve proporcionat principalment pel segon component (DP); és a dir, per un comportament substancialment diferent i favorable dels diferents sectors productius de la ciutat respecte de la província. Per contra, tal com mostra el tercer component (EP), l'estructura productiva de la ciutat no afavoreix el creixement del nombre d'assalariats de Mataró. En definitiva, podríem dir que, si bé Mataró no compta amb una estructura sectorial que afavoreixi el seu creixement productiu, el comportament individual de cada un d'aquests sectors sí que ha estat, en termes generals, més favorable que els respectius sectors considerats per al conjunt de la província.



Terciarització de l'economia

T18 Pes relatiu del nombre d'empreses i assalariats segons sectors a Mataró i al Maresme. 1999 - 2000

Mataró		setembre-1999		desembre-1999		març-2000		juny-2000		setembre-2000	
Sector	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	
Agricultura	0,2%	0,1%	0,2%	0,1%	0,3%	0,1%	0,3%	0,1%	0,4%	0,1%	
Construcció	8,2%	11,2%	8,6%	11,6%	9,1%	12,2%	9,0%	12,4%	8,6%	12,4%	
Indústria	36,7%	30,2%	37,1%	30,1%	36,9%	30,1%	36,7%	29,9%	35,9%	29,6%	
Serveis	54,8%	58,1%	54,1%	58,2%	53,7%	57,5%	54,1%	57,5%	55,1%	57,9%	
No consta	0,1%	0,5%	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	
Maresme		setembre-1999		desembre-1999		març-2000		juny-2000		setembre-2000	
Sector	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	Ass.	Empr.	
Agricultura	0,2%	0,4%	0,3%	0,4%	0,3%	0,4%	0,3%	0,4%	0,3%	0,4%	
Construcció	9,9%	13,4%	10,7%	14,2%	11,2%	14,7%	10,7%	14,6%	10,5%	14,5%	
Indústria	33,2%	22,1%	34,8%	22,8%	34,8%	22,6%	32,5%	21,7%	32,4%	21,5%	
Serveis	56,5%	63,5%	54,3%	62,6%	53,7%	62,2%	56,5%	63,3%	56,8%	63,6%	
No consta	0,2%	0,6%	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	

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

Situació general i previsions

Els canvis tecnològics que s'estan produint a Espanya en els darrers anys han provocat una profunda transformació de l'estructura productiva de l'economia espanyola. Una de les principals conseqüències d'aquest fet és el desplaçament del pes estratègic de l'entramat productiu des de la indústria cap al sector serveis. Això provoca un remarcable procés de canvi tècnic, estalviador de treball, que implica la substitució en els processos productius de béns industrials i energia per serveis, informació i coneixement. Aquesta és una de les conclusions del darrer informe sobre estructura productiva, canvi tècnic i ocupació, elaborat pel Laboratori d'Investigació del Sector Serveis (Servilab) de la Universitat d'Alcalà d'Henares de Madrid en col·laboració amb la Cambra Oficial de Comerç i Indústria de Madrid.

El procés de terciarització es concentra en aquelles activitats orientades a facilitar la producció d'altres sectors

Les anàlisis realitzades se centren tant en el període comprès entre el 1987 i el 1995, com en la realització d'una prospecció dels propers anys, amb l'any 2003 com a horitzó temporal. El resultat final confirma el que els autors de l'informe qualifiquen com a "profunda terciarització" que ha tingut lloc a Espanya en les dues darreres dècades. I aquest procés es concentra principalment en les activitats terciàries orientades a facilitar la producció d'altres sectors. A més, aquests canvis productius han estat la causa dels importants efectes en l'evolució de l'ocupació, fet que ha

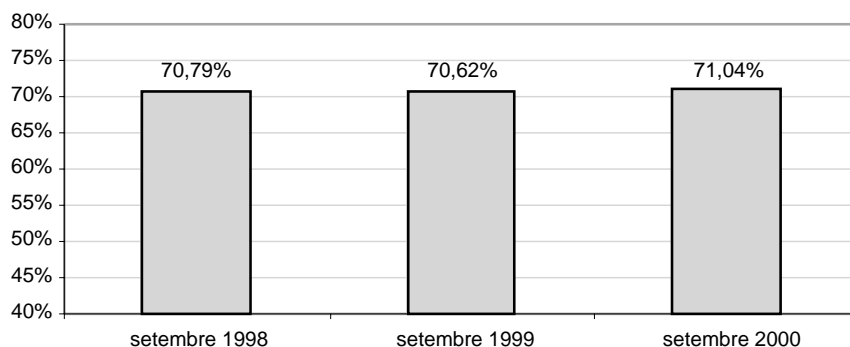
permès que el sector serveis se situï com la principal font creadora d'ocupació tant en l'actualitat com en un futur immediat.

L'any 2003, el sector serveis consolidarà i accentuarà la seva posició estratègica dins del sistema productiu. Aquest fet va en consonància amb la resta d'economies avançades, com els Estats Units i els països més desenvolupats de la Unió Europea. Segons els autors, l'any 2003, entre un 68,4% i un 68,9% de l'ocupació total a Espanya correspondrà al sector serveis. Les activitats que registraran un increment més significatiu seran les directament relacionades amb el sector sanitari, d'investigació i desenvolupament, l'hostaleria i l'administració pública. No obstant això, la prestació de serveis a empreses serà l'activitat que assolirà la major taxa de creixement, entre 5,2 i 5,6 punts percentuals.

Els resultats d'aquest informe coincideixen amb les dades ofertes per l'Oficina Estadística de la UE, Eurostat, que en un informe sobre l'impacte del desenvolupament tecnològic i la globalització sobre el mercat laboral confirma que el sector serveis ha desbancat la indústria com a motor de l'economia.

A nivell català, el guany de pes del sector de la construcció i, sobretot, el dels serveis en detriment de la indústria i el comerç també és una realitat. Aquesta és una de les dades que es desprenen del directori central d'empreses (DIRCE) que anualment elabora l'Institut

G37 **Evolució del pes del sector serveis en l'IAE.**
Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció de Gestió Tributària del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró.

Nacional d'Estadística (INE). Entre els anys 1999 i 2000, Catalunya va créixer en 2.890 empreses, i aquest augment només va beneficiar el sector de la construcció i, en major mesura, les activitats anomenades "resta de serveis", entre les quals es troba l'hostaleria, transport i comunicacions, activitats immobiliàries, educatives i sanitàries.

Malgrat que el procés de terciarització de l'economia es produeix de manera continuada en els darrers anys, Espanya registra actualment un nivell de terciarització menor que la resta de països comunitaris. Així, segons dades de Manpower, el 62% dels treballadors de l'Estat que es troben ocupats en aquest sector està força lluny del 72% que registra la Gran Bretanya. Entre el 63% i el 69% es troben nombrosos països europeus, com ara Alemanya i França. En conjunt, la mitjana europea se situa en el 66,6% aproximadament.

En aquest sentit, es destaca que tot i que Espanya se situa per darrere de la major part de països europeus, lidera la concentració d'ocupació en el comerç, l'hostaleria, el transport i els serveis a les empreses, gràcies majoritàriament a l'efecte del turisme.

el sector serveis comença a recuperar el seu pes dins l'estructura econòmica del municipi. Així, en el tercer trimestre de 2000, una mica més del 55% dels assalariats estan registrats en aquest sector, quan un any abans representaven el 54,8% i fa només mig any, el 53,6%. Aquest percentatge del sector serveis s'apropa als valors que representava el sector a finals de 1997 i durant l'any 1998. La construcció també té un pes significatiu en l'economia de Mataró, impulsat pels darrers processos urbanístics. El nombre d'assalariats en aquest sector ha crescut en els darrers anys de forma més que notable, amb taxes de creixement interanual situades per sobre del 30%. Sembla, però, que la construcció podria haver arribat al seu sostre o, si més no, això deixa entreveure la davallada que s'ha produït en el nombre d'assalariats en la darrera dada disponible. De fet, tot i que continua per sobre de la proporció que representava un any abans, en tres mesos ha passat de tenir ocupats el 9% dels assalariats de Mataró al 8,6%.

Pel que fa l'estructura econòmica del Maresme per grans sectors, aquesta continua caracteritzant-se per un potent sector serveis i una dinàmica activitat constructora, que acumulen respectivament el 56,8% i el 10,5% dels assalariats del Maresme. Per contra, la indústria, principalment en els mesos d'estiu, no arriba a tenir ni un terç dels assalariats de la comarca.

T18, G37

Els serveis tornen a

guanyar pes relatiu a Mataró

Mataró
 A la nostra ciutat, un cop sembla remetre el fort impuls constructor dels darrers períodes,



Llicències d'activitats

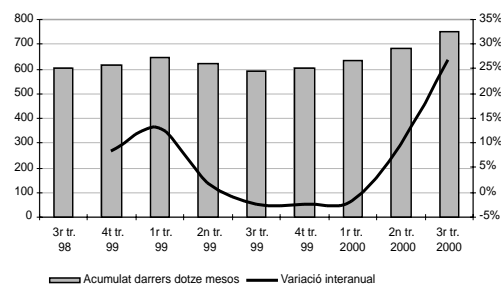
T19 Tipologia de les llicències d'activitat sol·licitades a Mataró. 1998 - 2000

	3r tr. 1998	3r tr. 1999	3r tr. 2000
Tipus			
Obertures	105	76	140
Canvi de nom	16	12	12
Modificació/Modificació	3	3	5
Total	124	91	157
Activitat			
Tallers, ind. conf. o tèxtils	20	8	16
Altres tallers o indústries	9	4	7
Comerç tèxtil	10	11	9
Comerç no tèxtil	24	19	32
Magatzems	2	5	11
Bars i restaurants	25	7	18
Garatges i aparcaments	4	14	22
Recreatiu i esportius	0	0	0
Altres (perruq., ofic...)	29	23	42
Benzineres	1	0	0
Total	124	91	157
Incr. (%) any anterior	-5,34%	-26,61%	72,53%

T20 Anàlisi de sol·licitud de llicències d'activitat per annexes. 2000

	1r tr. 2000		2n tr. 2000		3r tr. 2000	
	v.abs.	%	v.abs.	%	v.abs.	%
Annex I	--	--	1	0,5%	--	--
Annex II.1	3	1,4%	--	--	3	1,9%
Annex II.2	46	21,6%	32	16,2%	27	17,2%
Annex III	53	24,9%	45	22,7%	36	22,9%
Annex IV.1	39	18,3%	40	20,2%	40	25,5%
Annex IV.2	72	33,8%	80	40,4%	51	32,5%
Total	213		198		157	

Sol·licitud de llicències d'activitat. 1998 - 3r trim. 2000



G38

Fon: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció d'Activitats del Departament d'Urbanisme, Obres i Llicències de l'Ajuntament de Mataró.

Creix el nombre de sol·licituds de llicències d'activitat Durant el segon trimestre de l'any el nombre de sol·licituds de llicències ha estat de 198, un 33% més que no pas un any abans. No obstant això, ha estat en el tercer trimestre quan s'ha aconseguit l'increment interanual més important, amb un 72,5% més d'expedients respecte del tercer trimestre de l'any passat. Això s'ha degut principalment al fet que la llei 3/98 d'Intervenció Integral de l'Administració Ambiental (I.I.A.A.) entrà en vigor el 30 de juny de 1999, la qual cosa provocà un menor registre de sol·licituds durant els primers mesos d'adaptació a la nova llei.

Sigui com sigui, durant l'any 2000 s'observa un importantíssim augment d'expedients en el total de les sol·licituds registrades fins al tercer

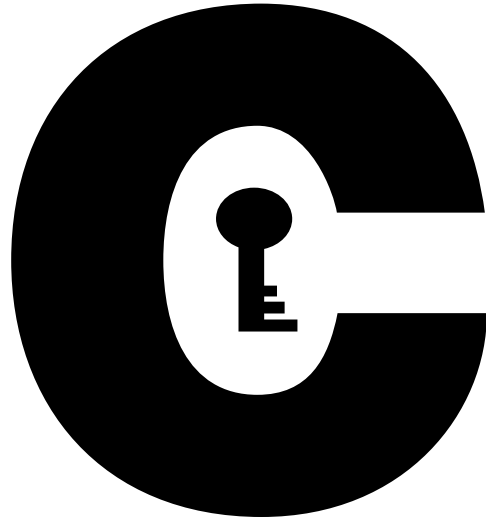
trimestre, per tal com hi ha un 35% més d'expedients que durant el mateix interval de temps de l'any passat, i un 29%, 37% i 60%, respecte dels anys 1998, 1997 i 1996, respectivament.

T19

Aquest augment en el nombre de sol·licituds de llicències d'activitat està vinculat al creixement de la construcció a la zona urbanística de la Via Europa. La repercussió més clara s'ha reflectit en les sol·licituds de serveis i garatges i aparcaments, que han experimentat un creixement considerable.

Pel que fa a l'anàlisi de sol·licituds, segons els annexos, el 57% de les sol·licituds es recullen en l'annex IV, on s'inclouen les activitats considerades d'incidència lleu per al medi ambient.

Més de la meitat de les sol·licituds tenen una incidència mínima per al medi ambient



Anàlisi Sectorial

Indústria tèxtil i de la confecció

Indústria química

Construcció

Comerç a l'engròs

Comerç al detall

Hoteleria

Educació i investigació i desenvolupament

Fonts utilitzades: ICTNET, El País, La Vanguardia, Cinco Días, Expansión, Avui, Cityc, Cambra de Contractistes d'Obres de Catalunya i Revist@ d'Indústria, Comerç i Turisme



Anàlisi dels principals sectors de l'economia de Mataró

T21 Mataró i el seus principals sectors d'activitat

Mataró i el seus principals sectors d'activitat					
		Total Mataró setembre-1999	Total Mataró setembre-2000	Diferència	Increment
	Nombre assal.	24.626	27.820	3.194	12,97%
	Nombre empres.	3.737	3.847	110	2,94%
	N. assal. / N. emp.	6,59	7,23	0,642	9,74%
Pes dels sectors respecte el total de Mataró					
Indústria tèxtil i de la confecció	Nombre assal.	23,96%	23,86%	0,10 pp	-0,43%
	Nombre empres.	20,60%	20,77%	0,17 pp	0,80%
Química	Nombre assal.	2,94%	2,68%	-0,26 pp	-8,91%
	Nombre empres.	0,27%	0,29%	0,02 pp	6,85%
Construcció*	Nombre assal.	8,21%	8,60%	0,39 pp	4,77%
	Nombre empres.	11,16%	12,37%	1,21 pp	10,88%
Comerç a l'engròs	Nombre assal.	7,14%	6,94%	-0,21 pp	-2,88%
	Nombre empres.	8,13%	7,59%	-0,54 pp	-6,69%
Comerç al detall	Nombre assal.	9,23%	10,65%	1,42 pp	15,40%
	Nombre empres.	16,56%	16,87%	0,31 pp	1,85%
Hoteleria	Nombre assal.	2,85%	3,22%	0,37 pp	13,11%
	Nombre empres.	5,73%	5,93%	0,20 pp	3,50%
Educació i investigació	Nombre assal.	5,65%	5,33%	-0,33 pp	-5,76%
	Nombre empres.	2,01%	1,92%	-0,08 pp	-4,15%

*S'hi inclouen els instal·ladors.

Nota: pp vol dir punts percentuals.

A continuació procedim a l'anàlisi dels sectors més representatius de la ciutat de Mataró. L'anàlisi dels sectors es realitza en funció del nombre d'empreses (Centres de Cotització amb treballadors assalariats registrats al Departament de Treball de la Generalitat), del nombre de treballadors assalariats (assalariats afiliats en règim general de la Seguretat Social) i del nombre d'activitats econòmiques registrades mitjançant l'impost d'activitats econòmiques (IAE). El període de l'anàlisi es correspon al període d'anàlisi de l'informe de conjuntura, és a dir, fins al mes de setembre de 2000. A més, en determinats sectors la informació s'ha completat amb l'obtinguda

per a àmbits superiors⁷ (Barcelona, Catalunya i Espanya). Els sectors analitzats, que conjuntament concentren el 61,3% del total d'assalariats, són els següents:

- ⇨ Indústria tèxtil i de la confecció (CCAE- 93, epígraf 17 i 18)
- ⇨ Indústria química (CCAE-93, epígraf 24)
- ⇨ Construcció (CCAE-93, epígraf 45)
- ⇨ Comerç a l'engròs (CCAE-93, epígraf 51)
- ⇨ Comerç al detall (CCAE-93, epígraf 52)
- ⇨ Hoteleria (CCAE-93, epígraf 55)
- ⇨ Educació i investigació i desenvolupament (CCAE-93, epígraf 80 i 73).

T21

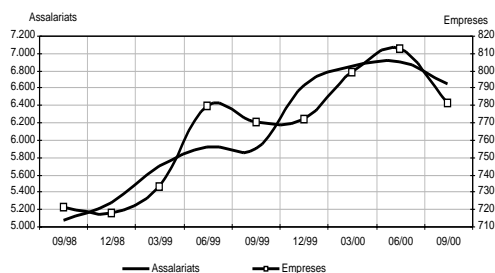
⁷ Evolució dels IPPI (Índex de producció de productes industrials), evolució de l'ICCU (índex de clima comercial urbà) i informacions extretes d'altres publicacions com ara els informes mensuals de la Caixa, l'informe sobre la conjuntura econòmica de la Caixa de Catalunya, Barcelona Economia i Perspectiva Econòmica de Catalunya de la COCINB.

Indústria tèxtil (17) i confecció i pelleteria (18)

T22 Indústria tèxtil (17) i confecció i pelleteria (18). Mataró. 1999 - 2000

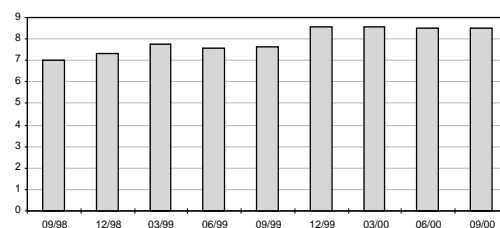
Nombre	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	5.901	6.618	6.845	6.903	6.638
Empreses	770	772	799	812	781
Ass./ Empr.	7,66	8,57	8,57	8,50	8,50
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	16,37%	25,36%	20,38%	16,82%	12,49%
Empreses	6,80%	7,52%	9,00%	4,24%	1,43%
Ass./ Empr.	8,96%	16,60%	10,44%	12,07%	10,91%

G39 Indústria tèxtil i confecció i pelleteria. Mataró. 1998 - 2000

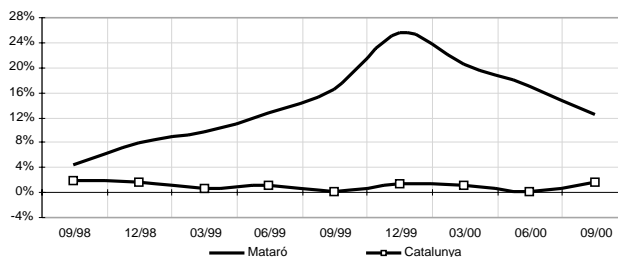


Assalariats per empresa. Indústria tèxtil i confecció i pelleteria. Mataró. 1998 - 2000

G40



G41 Variació interanual assalariats indústria tèxtil i de la confecció. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Situació general del sector

Al llarg de l'any 2000, el sector tèxtil s'ha vist beneficiat per la recuperació de la demanda exterior i pel manteniment de la bona marxa del mercat interior, tot i que a finals d'any s'han fet visibles alguns signes d'esgotament del consum intern. En conjunt, la producció ha augmentat en un 3% en termes reals, fet que compensa la disminució de l'any anterior.

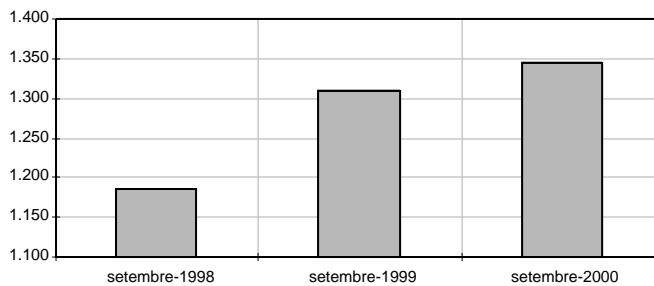
Les exportacions globals han crescut al voltant d'un 10% i s'ha produït pràcticament un augment general en tots els productes. Les manufactures de punt i confecció han aug-

mentat en la mateixa proporció. Aquest creixement global implica una recuperació del ritme exportador, després de l'alentiment registrat l'any anterior (5,7%). Els factors que possiblement han contribuït de manera significativa a l'impuls exportador són la millora del mercat europeu, la superació de la crisi de l'Orient Llunyà i Sud-amèrica i l'elevada cotització del dòlar. Pel que fa a les importacions, aquestes també han experimentat un creixement important situat en el 14% i hi destaquen les compres de peces de vestuari.

Segons dades d'un recent estudi realitzat per la patronal catalana Foment, el sector tèxtil



G42 Evolució IAE del sector tèxtil i confecció. Mataró. 1998 - 2000.



Font: elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció de Gestió Tributària del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró.

espanyol, concentrat principalment a Catalunya, té un comportament més favorable que els seus competidors europeus. A més, en un informe elaborat per la Comissió Europea, un dels indicadors utilitzats assenyalava que les empreses espanyoles se situen entre les més inversores d'Europa (immobilitzat fix sobre actiu total), per sobre d'Itàlia i Alemanya, com ho demostra el fet que des de fa uns anys la indústria tèxtil i confecció està fent una aposta clara per la deslocalització i el trasllat de la producció a altres països, principalment al Marroc (a les zones de Casablanca i Tànger) i a Tunísia.

Més enllà de la deslocalització, s'apunta que en aquest mercat tan competitiu l'estratègia d'actuació ha de passar per una aposta clara en especialització, disseny, tecnologia, innovació i capacitat de resposta immediata als canvis del mercat.

De cara a l'any 2001, diversos factors apunten cap a la prudència en les previsions per a aquest sector, ateses les previsions de desaceleració econòmica i del consum intern.

Encara que la conjuntura internacional també està marcada per alguns aspectes negatius, com ara l'augment del preu del petroli i la debilitat de l'euro, que han influït negativament en l'evolució dels preus, alguns experts apunten cap a una millora de les condicions en la segona meitat de l'any. En definitiva, sembla que en aquest nou any les exporta-

cions tornaran a esdevenir l'element clau per tal de mantenir l'activitat del sector i se situaran en el 14%. Per contra, sembla que tant les inversions com l'ocupació registraran un increment zero.

Pel que fa a l'ocupació en el sector tèxtil català, cal assenyalar l'autorització per part del departament de Treball de la Generalitat de 926 acomiadaments i suspensions de contracte a finals de novembre d'aquest any. D'aquest total, 696 van ser acomiadats i a la resta se'ls va aplicar una suspensió temporal del contracte. La província de Barcelona concentra un total de 824 del total d'afectats.

Mataró

Les dades referents als assalariats i centres de cotització en el sector tèxtil i de la confecció de Mataró deixen entreveure un cert alentiment en el sector a la ciutat, després d'un període d'important creixement de l'ocupació. Així, malgrat que al mes de juny el nombre d'assalariats del tèxtil a la ciutat s'ha situat en el valor més elevat dels darrers 4 anys, amb 6.903 treballadors, al mes de setembre la xifra ha sofert una reducció considerable i s'ha situat lleugerament per sobre dels 6.600 assalariats. Aquest alentiment del tèxtil i la confecció s'observa més clarament en la sèrie de creixement interanual dels assalariats, ja que des de finals del 1999, tot i continuar en valors positius, segueix una línia descendent. Aquesta desaceleració es tradueix en una

lleugera pèrdua de representativitat del sector en l'estructura econòmica de Mataró, que al mes de setembre se situava en un 24% del total d'assalariats. Si bé aquest percentatge suposa un grau d'especialització considerable, es troba lluny de la quota que el sector tenia durant el 1993 quan acumulava un 30% dels assalariats.

Pel que fa a l'evolució del sector en el conjunt de Catalunya, les dades d'assalariats continuen amb la seva línia de creixement moderat, amb valors que en cap trimestre superen el 2%.

L'alentiment del consum intern pot tenir un efecte encara més accentuat sobre el consum d'articles tèxtils i de vestir, cosa que pot traduir-se en reduccions de l'activitat del sector i, consegüentment, en una menor ocupació del sector, més encara si fem referència al gènere de punt, sector força intensiu en l'ús de mà d'obra.

T22
G39, G40, G41

Per la seva banda, les dades de l'impost d'activitats econòmiques (IAE) apunten també cap a una desacceleració del creixement del sector en el darrer any, ja que si bé en termes absoluts ha crescut, no ho ha fet en pes percentual.

G42



Indústria química (24)

T23 Químic (24). Mataró. 1999 - 2000

Nombre	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	724	714	720	755	745
Empreses	10	10	10	12	11
Ass./ Empr.	72,40	71,40	72,00	62,92	67,73
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	6,00%	10,70%	7,14%	8,79%	2,90%
Empreses	-28,57%	-16,67%	0,00%	20,00%	10,00%
Ass./ Empr.	48,40%	32,84%	7,14%	-9,34%	-6,45%

Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat.

Situació general del sector

El Consell Europeu de la Indústria Química estima que l'any 2000 la producció global d'aquest sector creixerà al voltant d'un 3,9%. La indústria química europea ocupa el quart lloc pel que fa a la xifra de negocis i valors afegits, amb una contribució de més de l'11% del total de la indústria europea de manufactures.

El comerç exterior també ha crescut ràpidament l'any 2000 i mostra una marcada tendència a l'alça. Una prova d'aquest fet és que, en el primer semestre de l'any, la xifra de negoci d'Europa amb la resta del món va experimentar un augment de l'ordre dels 5,7 bilions d'euros respecte del mateix període de l'any anterior. Això representa un increment del 30% i equival a guanyar 1,4 punts percentuals en el total d'output de la indústria química europea. Els possibles factors que expliquen aquests fets són la forta demanda interna dels Estats Units, combinat amb els efectes de la baixada de l'euro. La forta depreciació de l'euro versus el dòlar ha estat un dels factors que més ha repercutit en l'augment de les exportacions europees cap a aquest país.

L'any 2001, sembla que l'increment de la producció global a nivell europeu serà una mica inferior i se situarà en el 3,2%. Els factors que expliquen aquest descens són els següents: d'una banda, en primer lloc tenim la moderació en el creixement tant del comerç com de l'activitat econòmica internacional i, de l'altra, hi ha un segon factor relacionat amb les previsions d'un menor creixement de l'economia europea per a l'any 2001 (2,8%) respecte de l'any 2000 (3,1%). No obstant això, cal assenyalar que la forta demanda interna de la UE tindrà un efecte positiu en l'activitat de la indústria química. En tercer lloc, sembla que

les exportacions no mantindran l'alt nivell aconseguit fins ara a causa de la disminució de la demanda externa, fet que provocarà que el creixement real se situï al voltant del 5% (2001) enfront del 9% previst per a l'any 2000.

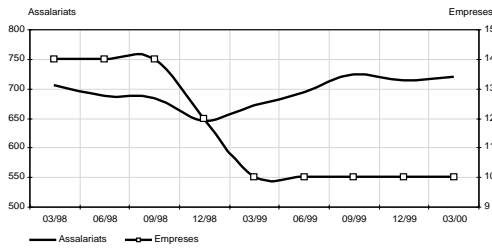
A nivell espanyol, la Federació Empresarial de la Indústria Química Espanyola (FEIQUE) situa el creixement previst per a aquest sector al voltant del 6% (2000), amb una facturació global per sobre dels 5 bilions de pessetes. Segons aquesta entitat, aquesta xifra representa un índex clar del grau de consolidació del sector i destaca que Espanya ha estat el país que ha registrat el creixement acumulat més alt d'entre els majors productors mundials.

Així mateix, assenyala dos fets especialment remarcables: en primer lloc, la tercera part de la producció es destina a l'exportació, fet que demostra la internacionalització i la capacitat de penetració dels productes espanyols en els mercats exteriors i, en segon lloc, l'important esforç inversor que ha fet el nostre país entre els anys 1996-1999, com a prova de l'existència d'un mercat intern amb una alta capacitat de creixement.

Mataró

Sembla que el sector químic de Mataró ha aconseguit establir el nombre d'assalariats per sobre dels 700, fins a situar-se en algun període per sobre dels 750. Sigui com sigui, en els darrers trimestres es percep un alentiment en l'ocupació del sector. La taxa de creixement interanual registrada en el tercer trimestre de 2000 ha estat del 2,9%, la qual cosa suposa una desacceleració notable respecte del 8,8% aconseguit en el trimestre anterior.

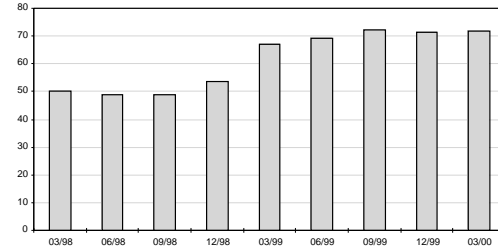
G43 Químic. Mataró. 1998 - 2000



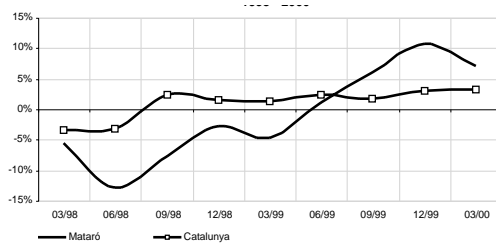
Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Assalariats per empresa. Químic. Mataró. 1998 - 2000

G44



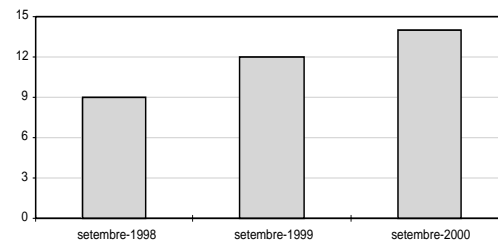
G45 Variació interanual assalariats. Químic. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Evolució IAE del sector químic. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000

G46



Font: elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció de Gestió Tributària del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró.

El sector químic mataroní es caracteritza per un nombre molt reduït d'empreses d'una dimensió considerable. De fet, la dimensió mitjana en assalariats del sector a Mataró dobla la de Catalunya. A més, la distribució dins del sector a Mataró és força heterogènia, ja que a dues empreses treballen el 90% dels assalariats del sector.

Amb les dades de l'IAE es confirma el poc pes, en nombre d'empreses, que té el sector, tot i que acumuli un nombre considerable d'assalariats.

G46

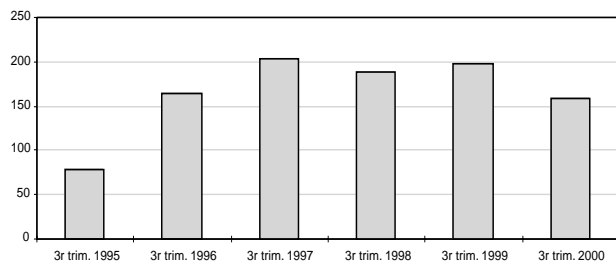


Construcció (45)⁸

T24 Llicències d'obres. Mataró. 1996 - 3r trimestre 2000

	Dades anuals				Acumulat fins	
	1996	1997	1998	1999	1999	2000
Obres menors	659	672	569	699	525	509
Obres majors	180	252	225	237	186	187
Obres totals	839	924	794	936	711	696

G47 Evolució del total de llicències d'obres. Mataró. 3r trimestre 1995 - 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades subministrades per la Secció d'Obres del Departament d'Urbanisme, Obres i Llicències de l'Ajuntament de Mataró.

Situació general del sector

Segons es desprèn dels estudis i previsions de la Cambra Oficial de Contractistes d'Obres de Catalunya, sembla que el sector de la construcció a Catalunya ha tocat sostre i ha començat a mostrar símptomes d'un alentiment en el ritme de creixement registrat en els darrers anys. Així s'apunta també en el darrer informe de conjuntura de la Caixa de Catalunya per al conjunt d'Espanya. Tots els indicadors apunten cap aquesta tendència, com ara la reducció de la demanda de la construcció d'habitatges, el valor de liquidació de l'obra acabada i la moderació dels ingressos d'exploració de les empreses del sector. Altres valors com el consum aparent de ciment, les dades de contractació laboral i l'indicador de confiança dels constructors, que presenta el primer registre negatiu dels darrers dotze mesos, ratifiquen aquesta evolució decreixent.

La construcció va experimentar un creixement de l'ordre d'un 9% durant l'any 1999, mentre que aquest any 2000 el creixement se situa en el 7%.

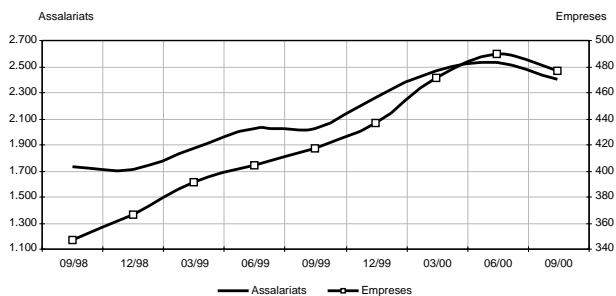
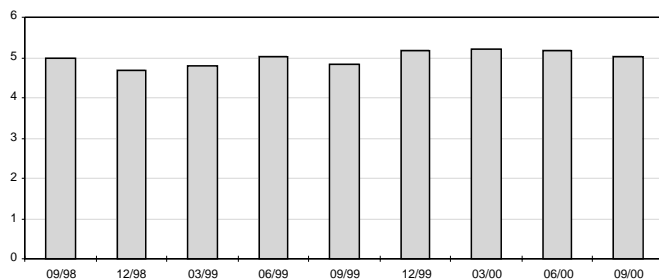
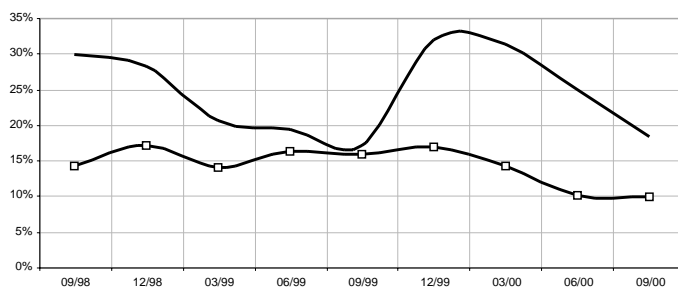
La construcció catalana ha mantingut un perfil expansiu en la primera meitat de l'any 2000; prova d'això és que el consum de ciment va augmentar d'un 11,5% respecte del mateix període de l'any anterior i el nombre d'assalariats al mes de juny de l'any 2000 era un 7,7% superior al de l'any 1999. Així mateix, un altre indicador d'activitat com els costos de construcció també va mostrar un fort ritme i al mes de juny va presentar una taxa anual situada al voltant del 13%.

Els mesos d'estiu han posat de relleu l'existència d'una clara desacceleració dels costos de la construcció i s'ha passat des del 12,9% al mes de juny fins al 6,7% al setembre. El cost laboral ha estat un dels components que ha experimentat una davallada més significativa i ha passat des del 17-18% al setembre de 1999 fins al 6,2% al setembre de l'any 2000. Segons la Cambra de Contractistes d'Obres de Catalunya, aquest és un dels indicadors més fiables per preveure un canvi de tendència del nivell d'activitat de la construcció catalana.

⁸ En aquest epígraf s'inclouen els instal·ladors.

T25 Construcció (45). Mataró. 1999 - 2000

Nombre	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	2.021	2.256	2.459	2.528	2.392
Empreses	417	436	471	489	476
Ass./ Empr.	4,85	5,17	5,22	5,17	5,03
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	17,09%	32,01%	31,36%	24,90%	18,36%
Empreses	20,17%	19,13%	20,46%	21,04%	14,15%
Ass./ Empr.	-2,56%	10,81%	9,05%	3,19%	3,69%

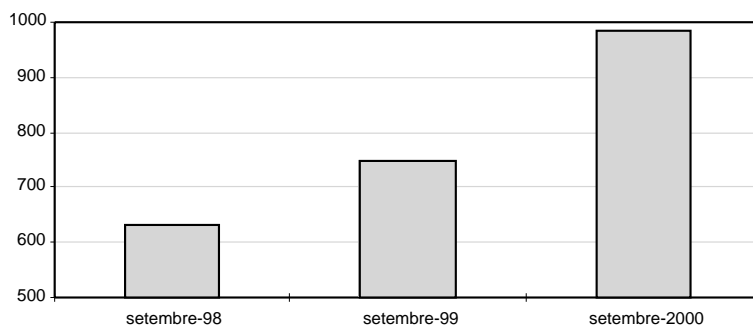
G48 Construcció. Mataró. 1998 - 2000

G49 Assalariats per empresa. Construcció. Mataró. 1998 - 2000

G50 Variació interanual assalariats construcció. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000


Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Això no obstant, sembla que la desacceleració en aquest sector es produirà de manera pausada, ja que tots els subsectors (habitatge nou, rehabilitació, edificis no residencials i industrials i obra civil) continuaran creixent encara que a un ritme molt inferior.

Pel que fa a la província de Barcelona, les dades del Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics confirmen la baixada en l'inici d'habitatges nous. Al tercer trimestre de l'any 2000

s'han iniciat un total de 32.421 habitatges en aquesta demarcació, fet que suposa una disminució de l'ordre del 6,3% respecte del mateix període de l'any anterior. Els principals descensos s'han registrat en les comarques de l'àrea metropolitana: Barcelonès (-26,6%), Baix Llobregat (-19,5%) i Garraf (-17,5). L'única excepció ha estat el Vallès Occidental que amb 7.609 vivendes iniciades s'ha convertit en la major productora de la província de Barcelona. Respecte de l'any anterior, les comar-


G51 Evolució IAE del sector de la construcció. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000


Font: elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció de Gestió Tributària del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró.

ques que més han crescut són Osona, Vallès Oriental i Alt Penedès.

El Col·legi considera que les zones més properes a la capital estan tocant sota principalment a causa de la saturació del mercat en les zones més poblades, com a conseqüència de l'escassetat de sòl i el fort increment de preus registrat des de 1997, fet que ha provocat que molts compradors s'allunyin de l'àrea metropolitana cap a altres llocs menys saturats i més barats.

Aquest principi de desacceleració no sembla afectar el preu mitjà de l'habitatge nou, ja que l'any 2000 s'ha registrat a nivell estatal un increment mitjà de l'ordre del 12,5%, segons les dades de Sociedad de Tasación. Aquest és el major augment de tota la dècada per sobre del registrat l'any 1999 (9%) i de l'increment anual mitjà des de 1985, situat en el 9,9%. En total, el preu de l'habitatge nou porta acumulat un augment superior al 20% en els darrers dos anys. La previsió per a l'any 2001 és el que preu mitjà de l'habitatge nou lliure es moderarà, i si l'economia segueix creixent per sobre del 3% del PIB i els tipus es mantenen estables, l'increment de preus es podria situar al voltant del 7%.

Les previsions per a l'any 2001 és que el ritme de creixement experimenti una disminució fins al 5%, gairebé la meitat del creixement registrat fa només dos anys. Sembla que la construcció deixarà de ser el principal motor de creixement de l'economia espanyola l'any 2001, fet que vindrà acompanyat per una moderació de l'activitat industrial i dels serveis.

La caiguda en el ritme de creixement de la construcció es produirà principalment en l'edificació residencial, ja que la no residencial i l'obra civil previsiblement mantindran un ritme remarcable. L'alentiment iniciat en el consum privat, després de les elevades taxes registrades en els darrers anys, es traduirà en una moderació de la demanda d'habitatges per part de les famílies. La seva renda disponible es veurà reduïda amb la pèrdua de poder adquisitiu derivat de l'impuls de la inflació, per la pujada dels tipus d'interès i per la moderació en els ritmes de creació d'ocupació prevista per a aquest any 2001.

Mataró

La sol·licitud de llicències d'obres és un indicador que ens avança l'evolució del sector de la construcció. Així, amb el total de llicències fins al tercer trimestre de 2000 s'ha registrat un descens del 2,1% respecte el mateix interval de l'any 1999. Aquest alentiment també s'està produint en el conjunt de l'estat espanyol, si bé sembla que a Mataró aquest descens és més suau.

T24, G47

A mitjans de 2000 el nombre d'assalariats registrats en el sector de la construcció superava els 2.500, mentre que a finals del tercer trimestre no s'arribava als 2.400. Aquesta desacceleració queda més clarament reflectida amb la sèrie de la variació interanual, on a partir del primer trimestre s'observa un descens progressiu en les taxes. Malgrat aquest alentiment en les taxes de variació interanual, aquestes continuen sent considerablement elevades.

T25, G48
G49, G50

Pel que fa a les empreses, aquestes han anat experimentant increments més moderats en els darrers períodes que l'augment del nombre de treballadors assalariats. Tot i així, es tracta de creixements considerables i les taxes de variació interanual presenten per als tres primers trimestres de l'any 2000 una mitjana del 18,5%.

Analizant l'evolució de les taxes de creixement interanuals d'assalariats de Mataró i de Catalunya s'observa un comportament similar en tots dos àmbits, però amb unes oscil·lacions

més accentuades per al cas de Mataró, subjecte a la incidència de processos urbanístics concrets. La mateixa reflexió és vàlida per a la variació interanual de les empreses a Mataró i a Catalunya.

Pel que fa al nombre d'activitats econòmiques registrades a través de l'IAE, s'observa com la construcció ha crescut força en els tres últims anys, sobretot en el darrer any, i s'ha situat molt a prop de les 1.000 activitats econòmiques al mes de setembre de 2000.

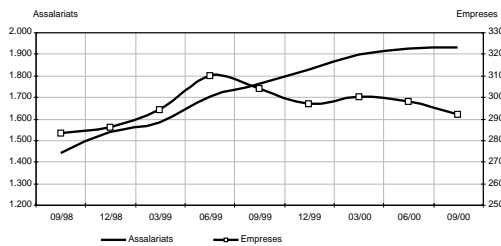


Comerç a l'engròs (51)

T26 Comerç a l'engròs (51). Mataró. 1999 - 2000

Nombre	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	1.759	1.827	1.898	1.925	1.930
Empreses	304	297	300	298	292
Ass./ Empr.	5,79	6,15	6,33	6,46	6,61
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	22,24%	18,71%	20,13%	13,17%	9,72%
Empreses	7,42%	3,85%	2,04%	-3,87%	-3,95%
Ass./ Empr.	13,79%	14,32%	17,72%	17,73%	14,23%

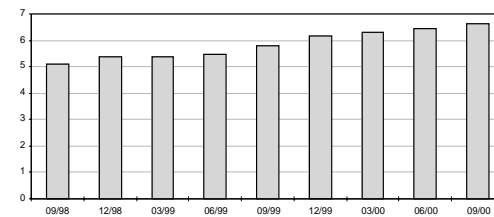
G52 Comerç a l'engròs. Mataró. 1998 - 2000



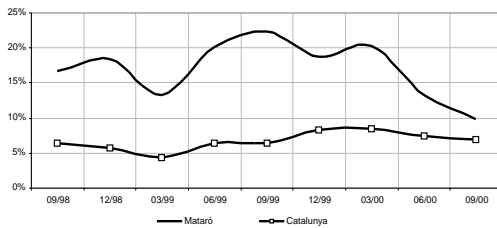
Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Assalariats per empresa. Comerç a l'engròs. Mataró. 1998 - 2000

G53



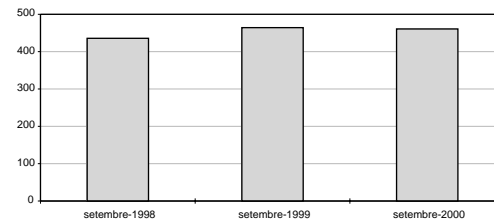
G54 Variació interanual assalariats. Comerç a l'engròs. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Evolució IAE del sector del comerç a l'engròs Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000

G55



Font: elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció de Gestió Tributària del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró.

Mataró

El comerç a l'engròs és un sector que en els darrers dos anys ha anat guanyant pes en l'estructura econòmica de la ciutat. El conjunt d'assalariats s'ha situat a partir del mes de juny per sobre dels 1.900. Tot i que s'ha alentit el seu ritme de creixement en els trimestres analitzats respecte dels períodes anteriors, les taxes continuen sent encara força positives, amb un 13,2% en el segon trimestre i un 9,7% en el tercer.

Pel que fa a les empreses, després que mitjans de 1999 s'aconseguís registrar el màxim de la sèrie amb 310 empreses, aquesta sèrie ha seguit una línia descendent i ha estat a partir de mitjans de 2000 quan els increments interanuals han registrat valors negatius.

T26

Pel que fa al conjunt de Catalunya, les taxes de creixement interanual d'assalariats presen-

ten també una lleugera desacceleració, tot i que no tan acusada com a Mataró.

Pel que fa a la mida mitjana de les empreses del comerç a l'engròs, la diferent evolució seguida a Mataró per les dues sèries, assalariats i empreses, es tradueix amb un important creixement de la seva dimensió, amb una mitjana de 6,6 assalariats per empresa. Tot i això, la dimensió de les empreses del comerç a l'engròs de Catalunya és superior a les de Mataró, amb 7,9.

G52, G53, G54

El descens del nombre d'empreses de comerç a l'engròs també queda reflectit amb el nombre d'activitats econòmiques que hi ha registrades per a aquest sector. Així, mentre que al mes de setembre de 1998 el 5% de les activitats pertanyien al comerç a l'engròs, dos anys després el percentatge se situa en el 4,4%.

G55

Comerç al detall (52)

T27 Índex de vendes. Espanya. Setembre 1999 - setembre 2000

	General			Comerç especialitzat			Comerç no especialitzat		
	% de variació sobre			% de variació sobre			% de variació sobre		
	índex	mes anterior	mateix mes any anterior	índex	mes anterior	mateix mes any anterior	índex	mes anterior	mateix mes any anterior
set-99	124,02	9,43	5,88	126,04	19,13	6,17	122,76	-4,01	6,00
oct-99	127,73	2,99	3,47	130,35	3,42	4,56	125,06	1,87	1,82
nov-99	121,45	-4,92	8,90	123,85	-4,99	9,50	119,06	-4,80	8,09
des-99	163,19	34,37	7,37	162,83	31,47	7,09	165,95	39,38	8,06
gen-00	130,20	-20,22	6,45	135,17	-16,99	8,14	123,60	-25,52	3,71
feb-00	112,89	-13,29	13,20	114,37	-15,39	15,89	112,07	-9,33	9,43
mar-00	124,16	9,98	7,85	125,87	10,06	8,43	123,13	9,87	7,96
abr-00	121,65	-2,02	8,54	121,39	-3,56	6,71	123,95	0,67	12,21
mai-00	126,96	4,36	8,63	128,86	6,15	8,11	125,66	1,38	10,01
jun-00	129,69	2,15	7,07	129,43	0,44	4,83	132,09	5,12	11,41
jul-00	138,26	6,61	2,36	135,30	4,54	0,87	145,31	10,01	5,10
ago-00*	120,79	-12,64	6,58	109,88	-18,79	3,86	141,75	-2,45	10,84
set-00*	128,54	6,42	3,64	126,33	14,97	0,23	133,78	-5,62	8,98

* Provisionals

Font: Instituto Nacional de Estadística.

Situació general del sector

Segons les previsions, aquest any el creixement del PIB s'alentirà respecte de l'increment previst per a l'any 2000, principalment com a conseqüència de la pèrdua d'impuls de la demanda interna que probablement se situarà en el 3,8% enfront del 4,4% de l'any 2000.

En el darrer informe de situació de la Caixa Catalunya ja s'indica que la fase de fort creixement de la demanda interna durant el període 1998-2000 pot donar pas a una etapa bastant més moderada. Les principals raons d'aquesta moderació en el ritme de creixement de la demanda interna sembla que seran, en primer lloc, la contenció que es produirà en el consum de les llars, que passarà del 4,4% previst per al 2000 al 3,4% per a aquest any, i en segon lloc, la reducció de la inversió en construcció, que caurà del 7,7% al 4,5%, segons les previsions d'aquesta entitat.

La confiança de les famílies va empitjorar de forma sobtada i relativament intensa a la tardor de l'any 2000. Al mes d'octubre, aquest indicador es va situar molt per sota dels registres dels primers mesos de l'any, passant dels 9,2 punts en el primer semestre als 3 punts.

Segons dades publicades per l'Institut Nacional d'Estadística (INE), extretes de l'enquesta de Pressupostos Familiars, la despesa mitjana per família va augmentar un 3,73% al tercer trimestre de 2000 i va arribar a les 794.894 pessetes. Alho-

ra, la despesa total de les llars va experimentar un increment en termes reals del 6,91% respecte del mateix trimestre de l'any anterior. En concordança amb aquest creixement de la despesa tenim l'evolució de l'índex de vendes a Espanya, que durant el tercer trimestre va aconseguir una mitjana de creixement del 4,2% i se situa a nivells inferiors dels que es venien enregistrant en períodes precedents.

T27

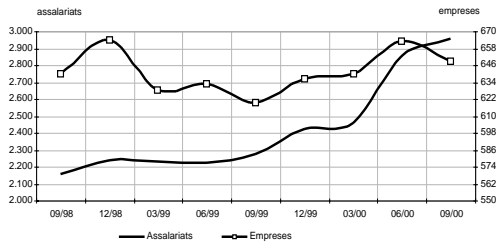
De la quantitat total que figura com a despesa mitjana per casa, 168.183 pessetes es van dedicar a aliments, begudes i tabacs consumits a casa, amb una pujada del 3,59% sobre l'any anterior. Dins de la despesa total, el capítol d'aliments va experimentar un increment del 6,77%, mentre que la resta va augmentar en un 6,95%.

Per comunitats autònomes, analitzant la despesa mitjana per persona, Catalunya ocupa el quart lloc del rànquing (295.547), encapçalat per la comunitat de Madrid (308.580). No obstant això, analitzant la proporció de llars que dediquen diners a l'estalvi, Catalunya figura entre les quatre comunitats que hi mostren més pensió.

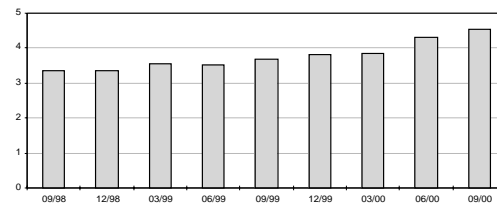
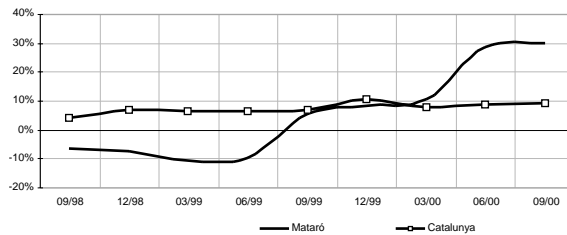
Per la banda de l'oferta comercial, cal fer un esment especial a l'entrada en vigor de la llei 17/2000 d'equipaments comercials al mes de gener d'aquest any, que té per objecte "establir les directrius per a adequar els equipaments comercials dels municipis de Catalunya a les necessitats de consum i de compra, per a fomentar la reforma i la modernització dels equipaments


T28 Comerç al detall (52). Mataró. 1999 - 2000

Nombre	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	2.272	2.422	2.461	2.850	2.952
Empreses	619	636	640	663	649
Ass./ Empr.	3,67	3,81	3,85	4,30	4,55
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	5,43%	8,37%	10,46%	28,44%	29,93%
Empreses	-3,28%	-4,22%	1,91%	4,74%	4,85%
Ass./ Empr.	9,01%	13,14%	8,39%	22,62%	23,92%

G56 Comerç al detall. Mataró. 1998 - 2000

**Assalariats per empresa.
Comerç al detall. Mataró. 1998 - 2000**

G57


G58 Variació interanual assalariats. Comerç al detall. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000


Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

comercials, tots millorant-los en qualitat, varietat i serveis, i per a determinar el règim jurídic dels grans i mitjans establiments comercials, en un marc d'empresa en competència lliure i lleial".

Mataró

Tal i com ja vàrem apuntar en l'anterior informe de conjuntura, l'apertura del centre comercial Mataró Parc a mitjans del mes de juny ha tingut un efecte directe i immediat en la creació de llocs de treball, fet que ha repercutit de manera directa en les dades d'assalariats. Així, ja al mes de juny el nombre d'assalariats registrats és de 2.850, un 16% més que en el trimestre anterior i un 28% més que fa un any. El mes de setembre ha estat quan s'ha assolit el valor més alt d'assalariats en el sector des de l'inici de la sèrie l'any 1996, amb 2.952 assalariats i un creixement respecte del mateix mes de l'any anterior del 30%.

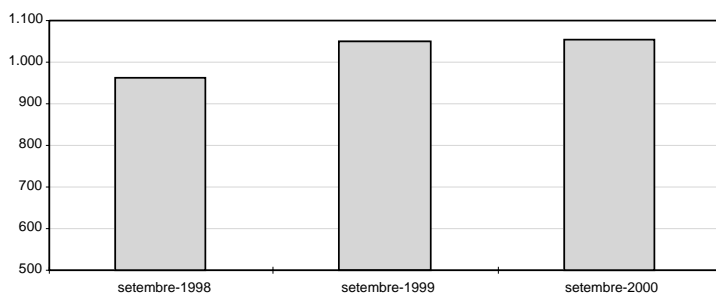
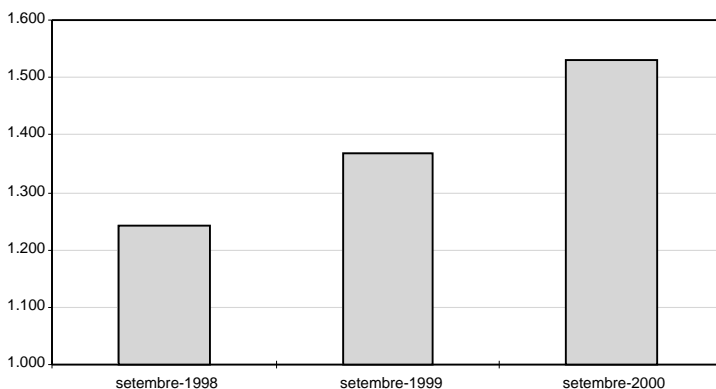
En nombre d'empreses, la creació d'un gran centre comercial no ha tingut un impacte tant impor-

tant com en els assalariats, tot i que s'ha aconseguit trencar amb la línia baixista que es venia presentant des del març de 1999. Així, al mes de juny de 2000 s'ha aconseguit el màxim valor de la sèrie, 663 centres de cotització, el mateix nombre que es va assolir el març de 1998. Pel que fa a les taxes de variació interanual, aquestes han estat força més moderades que les d'assalariats, amb un 4,7% i un 4,8% en el segon i tercer trimestre, respectivament.

A Catalunya, la sèrie d'assalariats també aconsegueix creixements interanuals gens menyspreables, el 8,7% del segon trimestre de l'any i el 9% del tercer.

Tot plegat es tradueix en el fet que la dimensió mitjana dels comerços al detall de Mataró ha crescut força arran de la instal·lació d'aquest gran centre comercial, i la distància amb dimensió que hi ha de mitjana a Catalunya s'ha reduït considerablement.

T28
G56, G57, G58

G59 Evolució IAE del sector comerç al detall alimentari. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000

G60 Evolució IAE del sector comerç al detall (resta). Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000


Font: elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció de Gestió Tributària del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró.

Pel que fa al nombre d'activitats econòmiques, el comerç al detall representa una quarta part de les activitats econòmiques que es desenvolupen a Mataró. En el desglossament entre comerç alimentari i no alimentari, s'hi observa un estancament en el primer grup, mentre que el no alimentari segueix en una línia ascendent.

G59, G60

Indicadors de clima comercial urbà

Un nou indicador que ens ha de facilitar l'anàlisi del comerç al detall d'àmbits locals és l'indicador del clima comercial urbà, fruit d'un conveni de col·laboració entre la Direcció General de Comerç de la Generalitat de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya. El resultat reflexa l'evolució del sector de la distribució comercial en els Centres Comercials Oberts de Catalunya (CCOC); és a dir, en els establiments detallistes que ubicats en zones de l'interior d'un casc urbà caracteritzades per una alta concentració d'oferta comercial, contemplades

en els convenis signats per la Direcció General de Comerç. Per tant, els indicadors de clima comercial són representatius de l'evolució dels establiments agrupats al voltant de les zones comercials urbanes.

La recollida de les dades és trimestral i es realitza mitjançant entrevistes telefòniques. Es pregunta l'opinió del responsable de l'establiment sobre vendes, nivell d'existències, ocupació, marxa del negoci i altres variables. Excepte pel que fa a la marxa del negoci, les preguntes es refereixen, d'una banda, a l'evolució de les variables respecte del mateix trimestre de l'any anterior i, de l'altra, a les expectatives o perspectives d'evolució de les variables en relació amb el semestre següent. El qüestionari demana l'opinió sobre si les variables han crescut (evolució positiva), s'han mantingut (evolució estable) o han disminuït (evolució negativa). En el cas de la marxa dels negocis, es pregunta si és bona, regular o dolenta. Els resultats també es presenten


T29 Indicadors de clima comercial urbà (1). Catalunya. 3r trimestre de 2000.

	Tant per cent				Saldo (2)
	Evolució positiva	Evolució estable	Evolució negativa	No sap o no contesta	
Trimestre actual					
Marxa del negoci	37,3	47,4	10,1	5,1	27,2
Xifra de vendes	30,6	31,0	32,4	6,0	-1,9
Estoc de mercaderies	24,0	53,5	15,9	6,6	8,2
Nombre de persones ocupades	7,4	83,3	4,1	5,2	3,3
Marge comercial	5,1	68,1	21,0	5,9	-15,9
Expectatives per al proper semestre					
Marxa del negoci	50,8	37,7	5,8	5,7	45,0
Xifra de vendes	48,1	30,7	12,1	9,0	36,0
Estoc de mercaderies	31,4	46,0	14,8	7,8	16,6
Nombre de persones ocupades	8,6	84,8	2,2	4,3	6,4
Marge comercial	6,2	77,4	10,3	6,0	-4,0

T30 Indicadors de clima comercial urbà (1). Mataró. 3r trimestre de 2000.

	Tant per cent				Saldo (2)
	Evolució positiva	Evolució estable	Evolució negativa	No sap o no contesta	
Trimestre actual					
Marxa del negoci	28,4	53,4	13,6	4,5	14,8
Xifra de vendes	21,6	27,3	46,6	4,5	-25,0
Estoc de mercaderies	23,9	51,1	19,3	5,7	4,5
Nombre de persones ocupades	3,4	87,5	4,5	4,5	-1,1
Marge comercial	5,7	63,6	26,1	4,5	-20,5
Expectatives per al proper semestre					
Marxa del negoci	48,9	34,1	11,4	5,7	37,5
Xifra de vendes	45,5	34,1	15,9	4,5	29,5
Estoc de mercaderies	30,7	40,9	21,6	6,8	9,1
Nombre de persones ocupades	9,1	80,7	5,7	4,5	3,4
Marge comercial	4,5	76,1	14,8	4,5	-10,2

Font: Direcció General de Comerç i Institut d'Estadística de Catalunya.

(1) Comerç urbà: establiments dels Centres Comercials Oberts de Catalunya (CCOC); és a dir, establiments de venda al detall situats en zones de l'interior d'un casc urbà caracteritzades per una alta concentració d'oferta comercial, contemplades en els convenis signats amb la Direcció General de Comerç.

(2) El saldo és la diferència entre els percentatges corresponents a cada parell de respostes de tipus contrari (positiu-negatiu).

en forma de saldo entre els percentatges de respostes positives i negatives.

L'àmbit territorial d'aplicació és tota Catalunya i la unitat entrevistada és l'establiment comercial del Centre Comercial Obert (CCO). Els establiments s'agrupen seguint la classificació del comerç en el detall del Pla Territorial d'equipaments comercials (quotidià alimentari, quotidià no alimentari, equipament de la llar, equipament de la persona, lleure i cultura i comerç mixt).

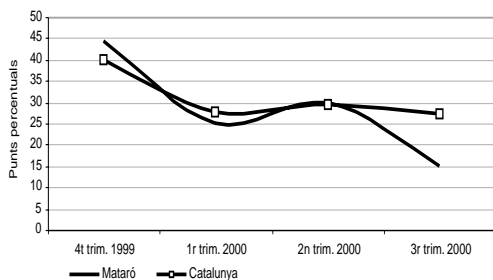
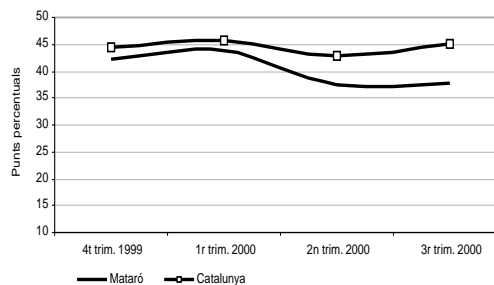
Pel que fa a Mataró, es realitzen enquestes a un total aproximat de 200 comerços de la seva zona centre.

En global, a Catalunya, un 37,3% dels establiments situats en CCO declaren una bona marxa del negoci segons dades corresponents al tercer

trimestre de 2000. En canvi, un 10,1% apunten cap a la tendència contrària. A Mataró, els percentatges per al tercer trimestre no són tan favorables: un 28,4% dels entrevistats consideren bona la marxa del seu negoci, mentre que un 13,6% creu que l'evolució del seu negoci és desfavorable.

Pel que fa a les expectatives per als propers sis mesos, tant a Mataró com a Catalunya, sembla que hi ha el convenciment que es produirà una millora en la seva marxa del negoci, més del 50% ho creuen en el conjunt de Catalunya i a Mataró, el 49%. Cal dir, també, que el percentatge de comerços que tenen expectatives negatives durant els dos pròxims trimestres és inferior als que creuen que la marxa del negoci no és bona en el tercer trimestre, si bé la reducció és més ostensible a Catalunya que a Mataró.

T29, T30

G61 Indicador de clima comercial urbà. Marxa del negoci en el trimestre segons el saldo de resposta.

G62 Indicador de clima comercial urbà. Expectatives per als propers sis mesos de la marxa del negoci segons el saldo de resposta.


Font: elaboració pròpia a partir de les dades de la Direcció General de Comerç i l'Institut d'Estadística de Catalunya.

Pel que fa a l'evolució dels darrers quatre trimestres, en el gràfic sobre la marxa del negoci a Mataró i Catalunya s'observa un comportament molt similar en tots dos àmbits, amb una tendència descendent. Ha estat en el tercer trimestre quan s'ha produït el desajustament més important en la marxa del negoci entre els dos àmbits. Aquest desajustament iniciat en el període d'estiu coincideix amb l'entrada en funcionament del centre comercial Mataró Parc. Sigui com sigui, serà necessària una informació complementària i el seguiment dels propers períodes per a-

lutar els efectes reals que ha pogut tenir l'apertura d'un gran centre comercial sobre el conjunt del comerç de Mataró. Pel que fa a les expectatives de la marxa del negoci en els propers sis mesos, a Mataró encara poden considerar-se positives amb un saldo de 37,5 punts percentuals, tot i que la tendència de les expectatives ha estat lleugerament descendent en els darrers trimestres. Les previsions que fan els comerciants arreu de Catalunya són, però, més optimistes i aconsegueixen un saldo positiu de 45 punts percentuals.

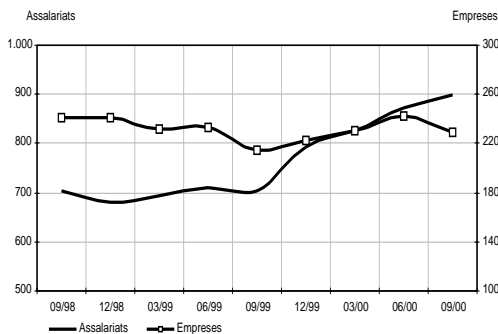


Hoteleria (55)

T31 Hoteleria (55). 1999 - 2000

Nombre	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	702	792	824	870	897
Empreses	214	222	230	242	228
Ass./ Empr.	3,28	3,57	3,58	3,60	3,93
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	0,14%	16,47%	19,08%	22,54%	27,78%
Empreses	-10,83%	-7,50%	-0,43%	3,86%	6,54%
Ass./ Empr.	12,31%	25,91%	19,59%	17,98%	19,93%

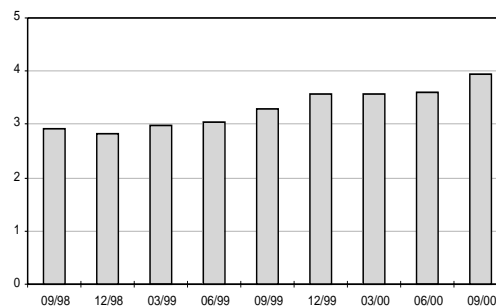
G63 Hoteleria. Mataró. 1998 - 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat.

Assalariats per empresa. Hoteleria. Mataró. 1998 - 2000

G64



Mataró

En aquest epígraf s'inclouen les activitats relacionades amb l'hostalatge i les relacionades amb els serveis de l'alimentació (bars, restaurants...). El sector, des del 1996, presenta una línia ascendent pel que fa al nombre d'assalariats registrats. Així, s'ha passat dels 685 assalariats que hi havia en el tercer trimestre de 1996 als 897 que hi havia en el tercer trimestre de 2000. Aquest creixement s'ha produït principalment durant el darrer any, tal i com ho demostra la línia ascendent de la variació interanual dels assalariats.

Pel que fa a les empreses, durant el darrer any, la sèrie de variació interanual presenta una línia ascendent, passant del -10,8% del tercer trimestre del 1999 al 6,5% del tercer trimestre de

T31 l'any 2000.

El comportament del sector en el conjunt de Catalunya és, a grans trets, similar al de Mataró i la taxa de creixement interanual d'assala-

riats al llarg de l'any 2000 presenta una tendència ascendent.

Pel que fa a la grandària mitjana de les empreses de l'hoteleria, l'elevat creixement dels assalariats, molt per sobre del de les empreses, ha fet que la seva dimensió també creixi i se situï gairebé en 4 assalariats per empresa. Tot i això, es continua a dos assalariats de distància de la mitjana de Catalunya.

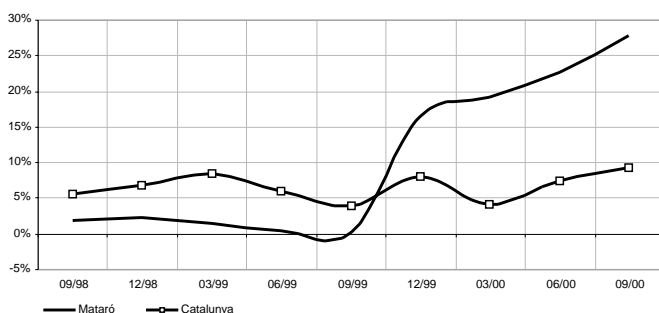
G63, G64, G65

El nombre epígrafs de l'IAE vinculats al sector ha anat creixent en els darrers tres anys. Aquest creixement, però, ha estat inferior al creixement del conjunt d'activitats econòmiques registrades a Mataró, fet que suposa una pèrdua de pes del sector.

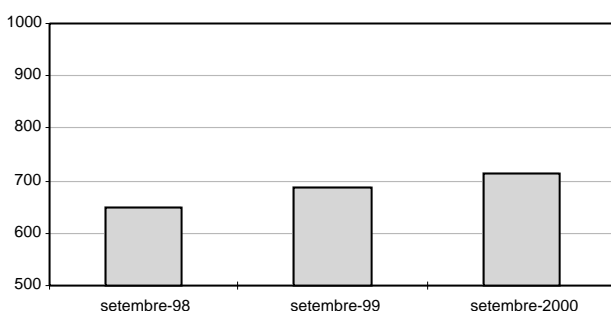
G66

Situació del sector a Catalunya i el Maresme

L'evolució d'aquest sector, especialment en el conjunt de la comarca del Maresme, està

G65 Variació interanual assalariats hoteleria. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000.


Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat.

G66 Evolució IAE del sector de la hoteleria. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000.


Font: elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció de Gestió Tributària del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró.

força vinculat a la marxa de la temporada turística. Les xifres obtingudes al llarg dels vuit primers mesos de l'any 2000 demostren que Catalunya es continua consolidant com una de les principals destinacions escollides per un gran nombre de visitants estrangers. En aquest període, més de 14,8 milions de persones van visitar Catalunya, 9,4 dels quals hi van pernoctar al menys una nit. Així, de manera global, el nombre de turistes estrangers ha presentat un augment del 2,6% respecte de l'any anterior i han generat més de 92 milions de pernoctacions. Cal assenyalar que la distribució temporal de les visites tendeix a desestacionalitzar-se, ja que mesos com el juny, l'abril i, fins i tot, el febrer presenten increments relatius moderats respecte del mateix període d'anys anteriors.

Les destinacions escollides pels turistes estrangers són principalment les marques turístiques costaneres. Així, la Costa Brava continua essent la més visitada, ja que rep prop del 30% dels turistes i s'hi efectuen el 33% de les pernoctacions. Per la seva banda, la Costa del Maresme va rebre el 8,6% dels turistes i s'hi van efectuar el 8,2% de les pernoctacions.

Pel que fa als visitants de la resta de l'Estat, cal assenyalar que s'han registrat més de 4 milions de viatgers a Catalunya. El nombre de pernoctacions ha estat de 25,7 milions. Això suposa un increment del 17% del nombre de viatges i de l'11% del nombre de pernoctacions respecte del mateix període l'any anterior. Per destinacions, en primer lloc se situa Barcelona, amb el 39,4% dels viatgers, el 30,2% de les pernoctacions i una estada mitjana de 4,88 dies. La Costa del Maresme acapara un 4,1% dels viatgers, amb un 5,5% de les pernoctacions i una estada mitjana de 8,57 dies.

Pel que fa a l'ocupació, al llarg de l'any 2000 s'han realitzat dues enquestes, una per Setmana Santa (17-30 d'abril, que comprèn l'ocupació hotelera i de càmpings) i l'altra a l'estiu (1 de juny-15 de setembre), que també hi inclou els apartaments. En el període gener-agost de l'any 2000, els hotels de la Costa del Maresme han presentat un grau d'ocupació hotelera del 87%, mentre que en el cas dels càmpings ha estat del 58%. Cal destacar els pics d'ocupació registrats durant el mes d'agost a la Costa del Maresme (95%), la Costa Brava (92%) o la Costa Daurada (91%).

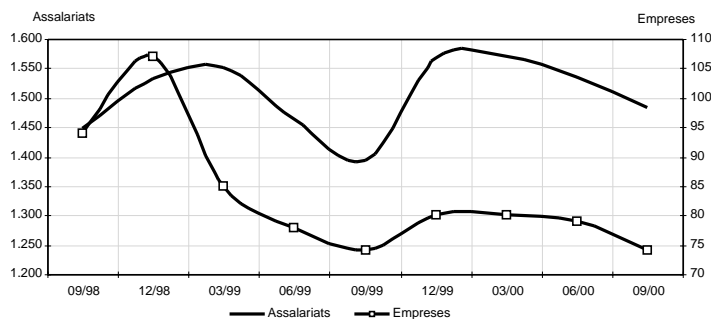


Educació (80) i investigació i desenvolupament (73)

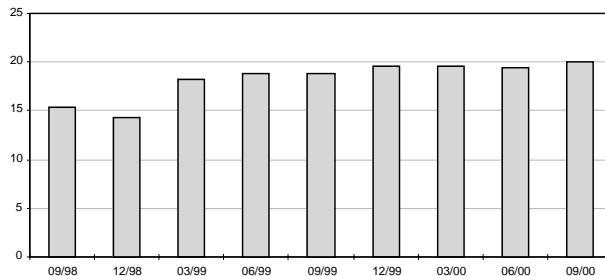
T32 Educació (80) i investigació i desenvolupament (73). Mataró. 1999 - 2000

Nombre	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	1.392	1.566	1.571	1.535	1.482
Empreses	74	80	80	79	74
Ass./ Empr.	18,81	19,58	19,64	19,43	20,03
Incr. anual %	09/99	12/99	03/00	06/00	09/00
Assalariats	-3,87%	2,29%	1,22%	4,92%	6,47%
Empreses	-21,28%	-25,23%	-5,88%	1,28%	0,00%
Ass./ Empr.	22,11%	36,81%	7,55%	3,59%	6,47%

G67 Educació i investigació i desenvolupament. Mataró. 1998 - 2000



G68 Assalariats per empresa. Educació i investigació i desenvolupament. Mataró. 1998 - 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Mataró

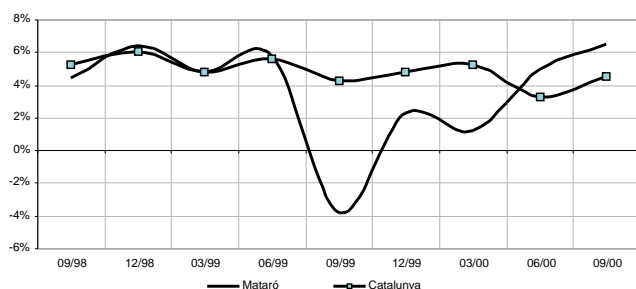
El mes de març ha estat el trimestre en què el sector ha aconseguit el seu màxim d'assalariats, amb 1.571. En els dos trimestres següents, el nombre d'assalariats ha seguit una línia descendent i ha acabat situant-se per sota dels 1.500 al mes de setembre. Tot i això, atès que aquesta oscil·lació també va produir-se en els mateixos trimestres de l'any 1999 de forma més acusada, pot dir-se que actualment el sector segueix una evolució creixent a Mataró. En el nombre de centres de cotització s'ha seguit la mateixa línia que el nombre d'assalariats; així, al mes de juny i al setembre, s'han registrat menys empreses respecte del

trimestre anterior, però les taxes d'increment interanual no presenten valors negatius.

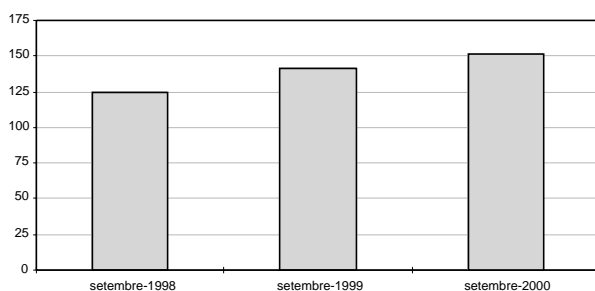
T32

La tendència del sector en el conjunt de Catalunya és similar a la de Mataró, amb un lleuger desaccelerament en la taxa de variació interanual d'assalariats. Val a dir, però, que les taxes de creixement interanual de Catalunya estan per sobre de les de Mataró. El mateix comportament es pot extrapolar a les empreses. Així, en tots dos àmbits, les taxes interanuals de trimestres precedents presentaven valors negatius però amb una tendència cap al zero. Ha estat en el semestre d'anàlisi d'aquest informe quan s'han aconseguit taxes de creixement interanual positives en els dos àmbits.

G67, G68, G69

G69 Variació interanual assalariats educació i investigació i desenvolupament. Mataró i Catalunya. 1998 - 2000


Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

G70 Evolució IAE del sector de l'educació i investigació. Mataró. Setembre 1998 - setembre 2000


Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Secció de Gestió Tributària del Departament d'Interior i Hisenda de l'Ajuntament de Mataró.

Les activitats econòmiques relacionades amb l'educació i la investigació han anat augmentant el seu nombre i pes al llarg dels darrers tres anys a Mataró. Malgrat tot, aquest sector representa menys de l'1,5% de totes les activitats econòmiques registrades a la ciutat.

El sector d'I+D

Actualment s'assenyala el capítol d'I+D, considerat en un sentit ampli, com el responsable futur d'un major creixement i ocupació. L'esforç investigador d'un país, unit a les relacions entre les universitats i les empreses, es converteix en l'element determinant del desenvolupament de nous projectes empresarials.

Mentrestant, el percentatge destinat a Espanya en aquest capítol resta encara lluny del de la mitjana europea (0,9% del PIB el 1999 versus el 2% d'Europa). A més, també la despesa destinada a aquest

concepte en el món empresarial es manté a una distància considerable respecte del conjunt europeu.

Sembla clar que la investigació i el desenvolupament i, consegüentment, la innovació s'han convertit en conceptes claus per a la competitivitat empresarial en el nou segle.

La innovació en el mètode està sovint vinculada a la utilització de les noves tecnologies, la implantació de les quals ha de permetre la supressió de rigideses estructurals. Tots els sectors vinculats a l'anomenada nova economia són els que estan experimentant un creixement més significatiu. Segons el servei d'estudis del BBVA, la nova economia podria aportar un 7,5% al PIB l'any 2010. A més, segons l'Organització Internacional del Treball, l'ocupació en les indústries europees de tecnologies de la informació i la comunicació creixerà a ritmes superiors al 8% en els propers anys.

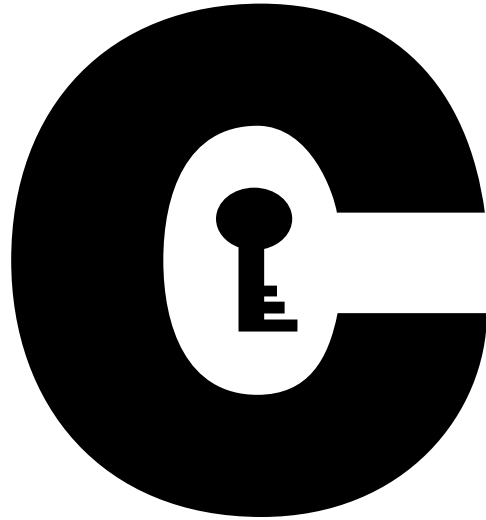


Així, en el tercer trimestre de l'any, el sector informàtic ha continuat la seva tendència expansiva en tot el territori espanyol. Segons dades de l'Associació Espanyola d'Empreses de Tecnologies de la Informació (SEDISI), el sector va experimentar un creixement de gairebé un 18% durant el tercer trimestre de l'any. En termes interanuals, el sector de les tecnologies de la informació va créixer en conjunt un 8,9%. El sector de les telecomunicacions també ha registrat un important creixement i ha estat probablement el més dinàmic de l'any 2000.

El factor laboral en aquest sector segueix generant nous llocs de treball al país, ja que la taxa d'ocupació va registrar un creixement constant del 10%. La demanda a Espanya de nous professionals en tecnologies de la informació arribarà als 273.000 professionals qualificats l'any 2003, segons un estudi realitzat pel Col·legi d'Enginyers de Telecomunicacions i la Universi-

tat Politècnica de Madrid. Això provocarà una carència de professionals en aquest àmbit, perquè l'oferta existent en el mercat és molt inferior a la demanda d'aquests tècnics.

A nivell català, aquest dèficit se situa en 4.600 professionals per a empreses relacionades amb la nova economia, ja que aquest any només hi hauran 5.340 nous titulats. Per això, la Generalitat ha iniciat una campanya per buscar especialistes d'aquestes disciplines a la resta d'Espanya juntament amb el Pla Form@tic, que pretén doblar el nombre de tècnics disponibles en el mercat laboral. Entre d'altres mesures, aquesta campanya es basa en la posada en marxa de cursos de postgrau i reciclatge i la millora del rendiment dels alumnes de les titulacions vinculades a les TIC. També preveu l'augment del nombre de places disponibles per a les titulacions ja existents i la creació de noves titulacions.



Ocupació

Contractacions a Mataró i el Maresme

Expedients de Regulació d'Ocupació a Mataró

i el Maresme

Atur registrat a Mataró i el Maresme

Comparació mercat laboral: Mataró i el Maresme

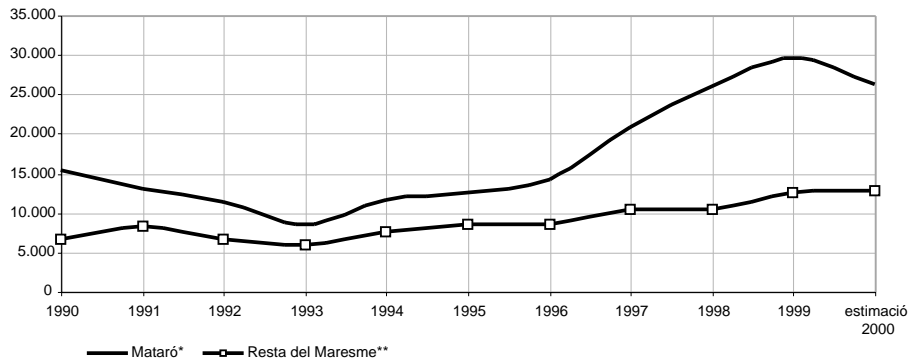
Fonts utilitzades: ICTNET, El País, La Vanguardia, Cinco Días, Expansión i Avui

Els indicadors del mercat laboral són en general favorables, tot i que presenten alguns símptomes d'esgotament.



Contractació a Mataró* i al Maresme**

G71 La contractació a Mataró* i la resta del Maresme. 1990 - 2000



T33 Evolució de la contractació a Mataró* i al Maresme**. 1998 - 3r trim. 2000.

Mataró*		Sexe		Segons edat					Durada del contracte				Sectors			
Període	Nombre	Homes	Dones	<19 a.	19-24 a.	25-29 a.	30-45 a.	>45 a.	fins 6 mes.	> 6 mes.	Indeterm.*	Indefinit**	Agr.	Ind.	Con.	Serveis
3r trim. 1998	5.926	3.190	2.736	864	1.914	1.075	1.521	552	3.828	151	1.331	616	67	1.257	561	4.041
4t trim. 1998	7.729	3.993	3.736	905	2.327	1.596	2.117	784	4.666	420	1.709	934	42	2.022	786	4.879
1r trim. 1999	7.803	3.964	3.839	806	2.346	1.713	2.206	732	4.230	266	2.244	1.063	69	1.969	715	5.050
2n trim. 1999	6.988	3.596	3.392	888	2.094	1.394	1.898	714	3.399	185	2.187	1.217	68	1.637	712	4.571
3r trim. 1999	6.338	3.412	2.926	1.033	1.983	1.165	1.574	583	3.196	295	1.994	853	59	1.503	723	4.053
4t trim. 1999	8.356	4.184	4.172	1.099	2.515	1.681	2.265	796	4.178	524	2.413	1.241	70	2.119	912	5.255
1r trim. 2000	6.825	3.523	3.302	784	1.940	1.464	1.919	718	3.450	274	2.031	1.070	74	1.817	895	4.039
2n trim. 2000	7.091	3.538	3.553	1.016	2.190	1.410	1.840	635	3.692	359	2.044	996	78	1.552	768	4.693
3r trim. 2000	5.805	3.002	2.803	1.043	1.798	1.048	1.382	534	3.108	227	1.784	636	86	1.104	642	3.973

Maresme**		Sexe		Segons edat					Durada del contracte				Sectors			
Període	Nombre	Homes	Dones	<19 a.	19-24 a.	25-29 a.	30-45 a.	>45 a.	fins 6 mes.	> 6 mes.	Indeterm.*	Indefinit**	Agr.	Ind.	Con.	Serveis
3r trim. 1998	8.332	4.626	3.706	1.250	2.744	1.450	2.098	790	5.454	233	1.723	922	161	1.605	865	5.701
4t trim. 1998	10.932	5.957	4.975	1.248	3.288	2.212	3.015	1.169	6.518	620	2.324	1.470	162	2.607	1.337	6.826
1r trim. 1999	10.528	5.723	4.805	1.090	3.094	2.292	2.978	1.074	5.714	379	2.833	1.602	224	2.484	1.146	6.674
2n trim. 1999	10.430	5.754	4.676	1.316	3.127	2.003	2.917	1.067	5.162	275	3.107	1.886	243	2.277	1.208	6.702
3r trim. 1999	9.729	5.434	4.295	1.606	3.123	1.738	2.382	880	4.928	428	3.048	1.325	174	1.935	1.209	6.411
4t trim. 1999	11.449	5.991	5.458	1.483	3.410	2.269	3.140	1.147	5.433	697	3.493	1.826	186	2.642	1.407	7.214
1r trim. 2000	9.928	5.429	4.499	1.151	2.772	2.052	2.832	1.121	4.866	413	3.035	1.614	233	2.310	1.422	5.963
2n trim. 2000	10.763	5.706	5.057	1.544	3.293	2.103	2.814	1.009	5.474	462	3.295	1.532	213	2.037	1.291	7.222
3r trim. 2000	8.690	4.659	4.031	1.610	2.700	1.519	2.038	823	4.741	326	2.525	1.030	216	1.451	1.021	6.002

*Els indeterminats no inclouen els indefinits

**S'hi inclouen els següents contractes: a temps parcial, indefinit a temps parcial, ordinari temps indefinit, minusvàlids L 63/97 i RD 1451/83, contractes indefinits L 63/97 i 64/97 i els convertits en indefinits L 63/97 i 64/97.

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Xarxa d'Observatoris de la Província de Barcelona (Diputació de Barcelona).

Des de l'any 1994, el nombre de contractes que es registren tant a la nostra ciutat com en el conjunt de la comarca presenten una línia ascendent, si bé val a dir que és a partir del 1997 quan el nombre de contractes creix més acceleradament gràcies, en bona part, a l'entrada en vigor de la reforma laboral. Per al 2000, les dades assenyalen una reducció en el total de contractes registrats. Entre el gener i el setembre de 2000, a Mataró*, hi ha un descens del 6,6% respecte del mateix interval

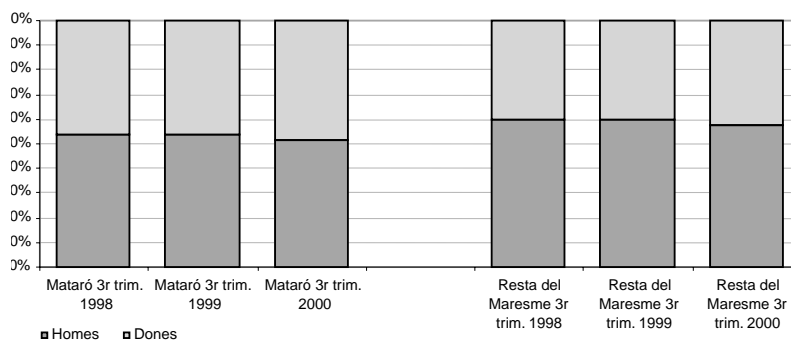
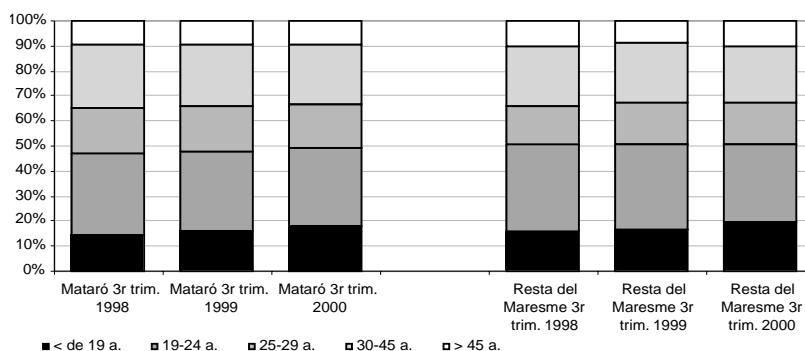
de temps del 1999; al Maresme**, la reducció ha estat del 4,3%. Un dels objectius que perseguia la reforma laboral era incentivar la contractació fixa; així, entre el 1994 i el 1996 el percentatge que hi havia de mitjana de contractació indefinida era del 5,5%, mentre que en els dos anys posteriors a la reforma el percentatge ha estat del 12,4%.

Pel que fa al perfil de la contractació a Mataró*, des del quart trimestre del 1998,

G71, T33,
G72, G73

* Inclou els municipis de Mataró, Argentona i Cabrera de Mar.

** Inclou les poblacions que gestionen les dues OTG (Oficines de Treball de la Generalitat) de Mataró.

G72 Proporció de contractats segons sexe els tercers trimestres. 1998 - 2000

G73 Proporció de contractats per edat els tercers trimestres. 1998 - 2000


Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Xarxa d'Observatoris de la Província de Barcelona (Diputació de Barcelona).

Tendeix a equilibrar-se la contractació masculina i femenina, si bé els homes encara són els que reben més contractes

el percentatge d'homes i dones contractades sembla que comença a equilibrar-se, com ho demostra el fet que en el segon trimestre de 2000 les dones han signat més contractes que els homes i ha estat el primer trimestre des del 1998 en què les dones superen els homes en nombre de contractes. Tot i aquesta tendència a convergir, en termes de contractació indefinida, els homes són els que més en reben; així, un 12,9% de la contractació masculina ha estat indefinida enfront del 10,7% de les dones. Respecte del percentatge de contractes registrats a la resta de la comarca del Maresme, continua havent-hi un diferencial considerable entre la contractació masculina i la femenina. Així doncs, durant els nou primers mesos de l'any 2000, els homes han rebut el 59,3% de tots els contractes, mentre que les dones només n'han aconseguit el 40,7%. El darrer informe trimestral de Manpower posa de manifest que en el tercer trimestre de 2000 han estat les dones les que han ocupat els llocs de treballs a temps complet, ja que dels 596.600 nous llocs, 313.600 han estat ocupats per dones, fet que representa un 52,6%.

Per trams d'edat, en el semestre d'anàlisi a Mataró*, el major nombre de contractes va a parar als que tenen menys de 30 anys que en el segon trimestre ha estat el 65% i en el tercer el 67%. Pel que fa als que tenen més de 30 anys, aquests han perdut pes si ho comparem amb el que tenien en el segon i tercer trimestre del 1999. Pel que fa a la resta del Maresme**, el percentatge de contractats de menys de 30 anys durant el 2000 han anat perdent pes a mesura que avançava l'any, però és en el tercer trimestre on aquest fet és més notori, època de l'any en què es contracten joves per fer front a la temporada d'estiu.

G74, G75

Pel que fa a la contractació fixa, a Mataró* s'ha produït una davallada durant el segon i tercer trimestre de 2000 i el percentatge de contractes indefinits s'ha situat en el 14% i l'11% respectivament, quan un any abans van ser el 17,4% i el 13,4%. A la resta del Maresme**, el percentatge de contractació indefinida és més elevada que a Mataró*, tal i com reflexa el 14,6% de contractes fixos signats en el segon trimestre i el 13,8%, en el tercer.

Es redueix el percentatge de contractes fixes que es registren a Mataró*

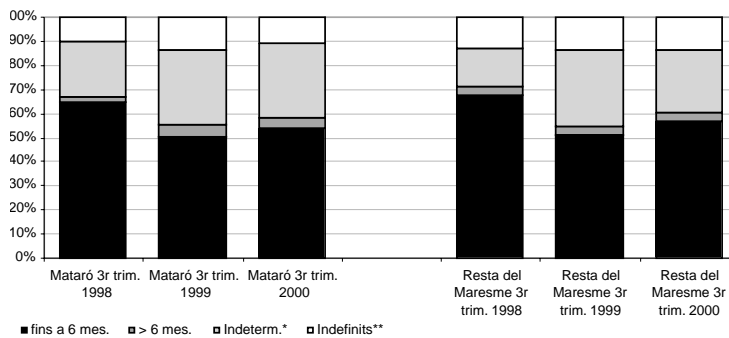
A Mataró* i a la resta del Maresme**

L'altra cara de la moneda, la contractació temporal, és un dels punts negres de l'estructura

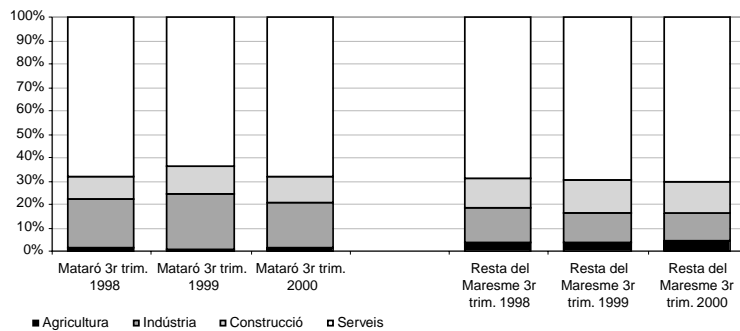
el sector serveis augmenta la seva representativitat



G74 Proporción de contractats per durada els tercers trimestres. 1998 - 2000



G75 Proporción de contractats per sectors els tercers trimestres. 1998 - 2000



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Xarxa d'Observatoris de la Província de Barcelona (Diputació de Barcelona).

tura laboral espanyola. Un estudi del departament de Treball de la Generalitat posa de manifest que la taxa de temporalitat espanyola (32%) és més del doble que la de la mitjana de la Unió Europea (UE), situada lleugerament per sobre del 13%. El cicle econòmic positiu i la reforma laboral del 1997 tot just han aconseguit reduir en tres punts la taxa de temporalitat espanyola des de l'any 1995. Per contra, a Catalunya, sembla que hi han tingut més incidència els efectes de la bonança econòmica, ja que en aquest cas ha experimentat una reducció de l'ordre de set punts, del 35% al 27%, en cinc anys.

De l'estudi, se'n desprèn que la temporalitat afecta principalment les dones, els joves, el sector de la construcció i els treballadors amb menys preparació.

Sectorialment, els serveis a Mataró* ha estat el sector que més ha augmentat el seu pes: la mitjana del segon i tercer trimestre de 2000 ha estat del 67,3%, mentre que un any abans va ser del 64,7%. El sector que ha perdut representativitat en la contractació a Mataró* ha estat la indústria que ha passat d'una mitjana del 23,6% entre el març i el setembre de

1999, a una mitjana del 20,5%. A la resta del Maresme** s'ha seguit el mateix comportament que a Mataró*; és a dir, un creixement en la representativitat dels serveis a l'hora de contractar, mentre que la indústria ha estat el sector perjudicat. En tots dos àmbits, Mataró* i la resta del Maresme**, l'agricultura i la construcció recullen aproximadament el mateix percentatge que tenien en el mateix període de l'any anterior.

Els sectors relacionats amb l'anomenada "nova economia" són els que estan experimentant una major demanda de personal sense cobrir. Així, la Comissió Europea xifra les necessitats del mercat laboral europeu en 1,6 milions d'especialistes en noves tecnologies per als propers anys. A Espanya, durant l'any 2000, l'oferta d'ocupació qualificada ha estat marcada per les telecomunicacions i les empreses de la nova economia. Un de cada quatre llocs de treball qualificats han estat generats per aquests sectors. En aquests moments el sector representa el 3,5% de la població activa registrada a l'EPA, un total de 16,3 milions de persones. I les previsions apunten cap a una major necessitat d'aquests perfils professionals, ja que, segons el For-

cem, a l'any 2002, un 25% de la mà d'obra mundial estarà directament relacionada amb el sector de les noves tecnologies.

Les previsions per a l'any 2001, les darreres dades de l'enquesta de conjuntura laboral corresponents al segon trimestre de 2000, apunten cap a una disminució de la confiança dels empresaris pel que fa a la creació d'ocupació. Les empreses consultades preveuen un augment de les seves plantilles en un 1,4% fins al mes de juny de 2001, fet que suposa un terç del creat en el darrer any.

Les perspectives d'augmentar les plantilles varien en funció del sector consultat. Així, els

empresaris del sector serveis són els més optimistes, mentre que en el cas de la construcció es produeix una caiguda significativa de la confiança.

Per activitats, aquelles relacionades amb el sector immobiliari i els serveis empresarials són les que tenen unes millors expectatives de creixement de les seves plantilles.

Per dimensió de l'empresa, les empreses entre 1 i 10 treballadors són les que preveuen un augment més alt, amb un creixement estimat de l'1,9%, mentre que les que tenen més de 250 treballadors només pensen augmentar els efectius de les seves plantilles en un 1%.



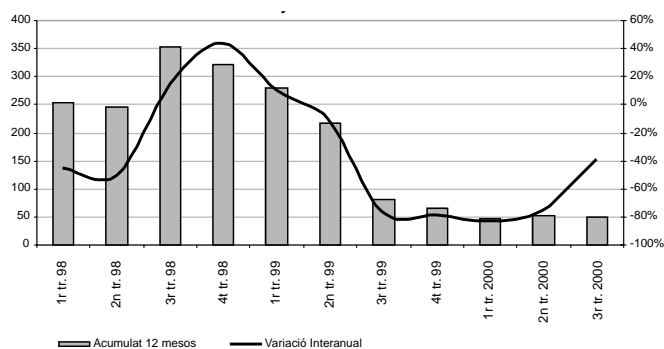
Expedients de regulació d'ocupació a Mataró i al Maresme

T34 Nombre d'Expedients de Regulació d'Ocupació autoritzats i treballadors afectats. Mataró.1998-3r trim. 2000

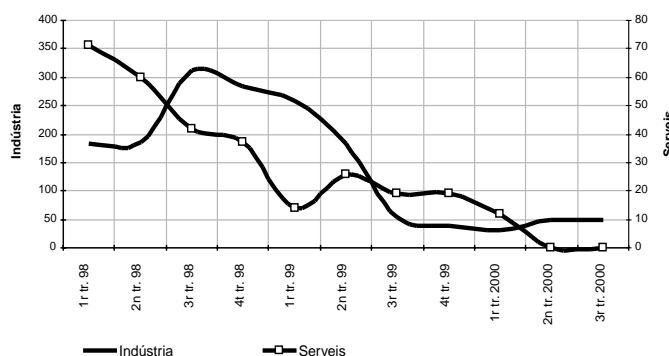
Nombre d'expedients	1r tr. 98	2n tr. 98	3r tr. 98	4t tr. 98	1r tr. 99	2n tr. 99	3r tr. 99	4t tr. 99	1r tr. 2000	2n tr. 2000	3r tr. 2000
Agricultura	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Indústria	1	2	4	1	3	1	0	0	2	2	0
Construcció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Serveis	2	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0
Total	3	2	5	1	5	3	1	0	2	2	0

Treballadors afectats	1r tr. 98	2n tr. 98	3r tr. 98	4t tr. 98	1r tr. 99	2n tr. 99	3r tr. 99	4t tr. 99	1r tr. 2000	2n tr. 2000	3r tr. 2000
Agricultura	0	0	0	0	6	0	2	0	0	0	0
Indústria	55	85	130	15	29	10	0	0	22	27	0
Construcció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Serveis	30	0	7	0	7	12	0	0	0	0	0
Total	85	85	137	15	42	22	2	0	22	27	0

G76 Treballadors afectats per expedients de regulació d'ocupació. Acumulat darrer any. Mataró. 1998 - 3r trimestre 2000



G77 Treballadors afectats als serveis i a la indústria. Darrers 12 mesos. Mataró 1998- 3r trim. 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Mataró

Durant el tercer trimestre de 2000 no s'ha tramitat cap expedient de regulació d'ocupació a Mataró El tercer trimestre de 2000 ha estat el segon trimestre des de l'inici de la sèrie, l'any 1994, en què no s'ha tramitat cap expedient de regulació d'ocupació. El quart trimestre de 1999 en fou el primer: el fet que en dos dels darrers quatre trimestres no s'hagi registrat cap expedient de regulació d'ocupació cal interpretar-ho com un bon símptoma del mercat laboral,

tot i que aquest indicador pot estar subjecte a importants i sobtades variacions.

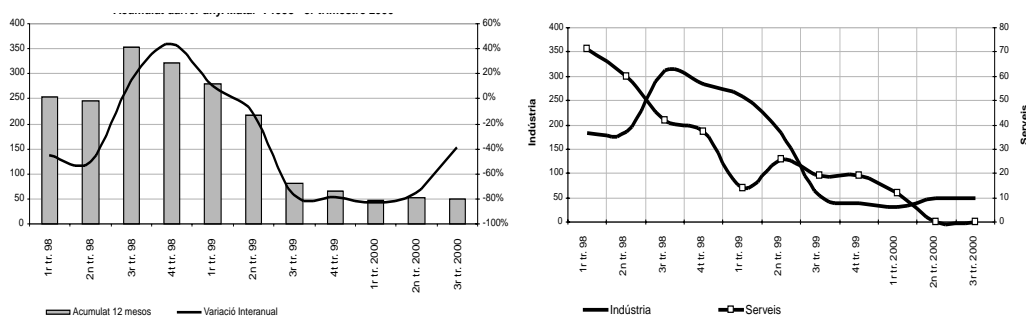
T34

A partir del tercer trimestre de 1998, la sèrie d'acumulats anuals de treballadors afectats per expedients presenta una línia descendent que sembla establir-se durant aquest 2000. Pel que fa a la variació interanual, després d'aconseguir durant quatre trimestres consecutius taxes de variació amb valors negatius per

T35 Nombre d'Expedients de Regulació d'Ocupació autoritzats i treballadors afectats. El Maresme.1998-3r trim. 2000

Nombre d'expedients	1r tr. 98	2n tr. 98	3r tr. 98	4t tr. 98	1r tr. 99	2n tr. 99	3r tr. 99	4t tr. 99	1r tr. 2000	2n tr. 2000	3r tr. 2000
Agricultura	0	0	0	0	3	0	1	0	1	0	0
Indústria	1	3	5	1	7	2	1	1	5	2	2
Construcció	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Serveis	4	0	2	2	2	2	0	0	0	0	1
Total	5	3	8	3	12	5	2	1	6	2	3

Treballadors afectats	1r tr. 98	2n tr. 98	3r tr. 98	4t tr. 98	1r tr. 99	2n tr. 99	3r tr. 99	4t tr. 99	1r tr. 2000	2n tr. 2000	3r tr. 2000
Agricultura	0	0	0	0	13	0	2	0	4	0	0
Indústria	55	112	132	15	78	20	31	7	58	27	18
Construcció	0	0	6	0	0	4	0	0	0	0	0
Serveis	42	0	17	23	25	12	0	0	0	0	38
Total	97	112	155	38	116	36	33	7	62	27	56

G78 Treballadors afectats per expedients de regulació d'ocupació. Treballadors afectats als serveis i a la indústria. G79 Acumulat darrer any. El Maresme. 1998 - 3r trim. 2000


Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

sobre del 75%, resulta lògic que en el tercer trimestre de 2000 la taxa de variació interanual s'hagi moderat de forma considerable.

G76, G77

El Maresme

Un 60% dels treballadors afectats per ERO pertanyen a la indústria tèxtil i de la confecció

El mercat de treball del Maresme, així com el de Mataró, es troba en un moment que pot ser qualificat de favorable, tal i com ho demostra la contínua reducció en el nombre d'aturats registrats. El nombre de treballadors afectats per ERO també presenta una evolució positiva en el conjunt del Maresme, tal i com demostra la taxa de variació interanual que es presenta en l'acumulat dels darrers dotze mesos del primer i segon trimestre de 2000, amb taxes per sobre del 60%. Durant el tercer trimestre, com ha passat a Mataró, s'ha produït una desacceleració en la taxa.

A la comarca, així com a Mataró, és la indústria tèxtil i de la confecció el sector en què més treballadors es veuen afectats per expedients de regulació. Així doncs, el 60% dels treballadors afectats en els darrers dotze mesos al Maresme pertanyen a aquest sector.

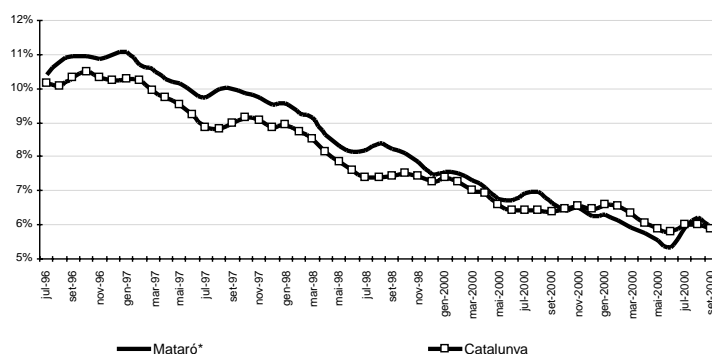
T35, G78, G79

Segons dades de la Generalitat registrades fins al mes de novembre de 2000, sembla que aquesta situació afecta també la resta de Catalunya, ja que un total de 28 empreses tèxtils catalanes han aplicat aquest any expedients de regulació que han afectat a 926 treballadors. D'aquests treballadors, 696 han vist rescindits definitivament els seus contractes, mentre que la resta ha hagut d'acceptar una suspensió temporal del seu lloc de treball. La major part d'aquests expedients es concentren a la província de Barcelona, que acapara un total de 824 dels afectats.

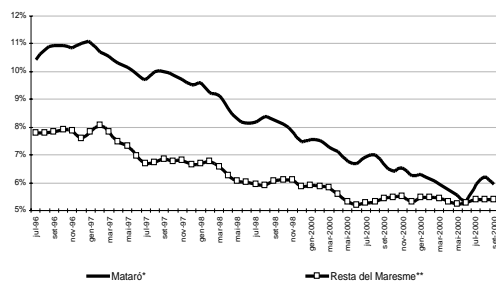


Atur registrat a Mataró* i al Maresme**

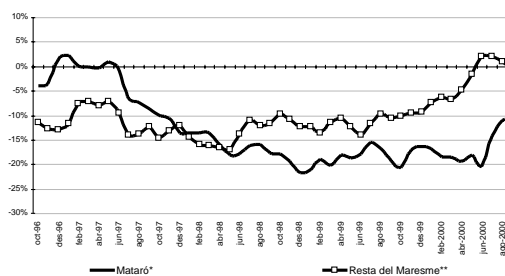
G80 Comparació entre la taxa d'atur registrat de Mataró* i Catalunya.1996 - 3r trim. 2000



G81 Comparació entre la taxa d'atur registrat de Mataró* i la resta de la comarca del Maresme. 1996 - 3r trim. 2000



G82 Comparació entre l'increment interanual de l'atur. Mataró* i la resta de la comarca del Maresme**.1996 - 3r trim. 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

A nivell estatal, el nombre d'aturats registrats en les oficines d'ocupació va augmentar en 13.836 persones al mes de setembre de 2000, un 0,93% més que el mes anterior. Aquesta és la primera pujada després de set mesos de descensos consecutius. El nombre d'aturats total en acabar el mes de setembre era de 1.501.442, el 8,94% de la població activa. Els possibles factors que hi ha darrera d'aquest augment són: d'una banda, l'estacionalitat de certes feines al final de la temporada turística i, de l'altra, la incorporació al mercat de treball de joves que finalitzen els seus estudis.

Per comunitats autònomes, els augments més importants es van registrar a Astúries (un 4,42%) i Cantàbria (4,03%). En canvi, les autonomies en què es van produir els descensos més grans són Múrcia i La Rioja. A Catalunya,

el nombre total d'aturats va baixar en 3.663 persones i constitueix la segona comunitat amb una de les taxes d'atur registrat més baixes de tot l'Estat (5,96%), després de les Illes Balears (4,31%).

Sembla que les dades a final d'any confirmen la tendència descendent en el nivell d'atur registrat a nivell estatal, encara que el descens ha estat inferior al registrat en anys anteriors. Així, la disminució de l'atur registrat l'any 2000 (57.368) va suposar un terç de l'assolida l'any anterior (171.942). Per això, sembla que s'ha produït una pèrdua en el ritme de reducció de la desocupació. Pel que fa a Catalunya, al mes de desembre l'atur va pujar lleugerament i va acabar l'any 2000 amb 166.994 desocupats menys que el 1999 i amb una taxa del 6,1%.

G80

* Inclou els municipis de Mataró, Argentona i Cabrera de Mar.

** Inclou les poblacions que gestionen les dues OTG (Oficines de Treball de la Generalitat) de Mataró.

T36 Dades d'atur a Mataró* fins el 3r trimestre del 2000

Valors absoluts		Distrib. Sexe		Distrib. per sectors					Edats			Distrib. per Formació		
Mesos	Total	Homes	Dones	Agric.	Indúst.	Constr.	Serveis	S.O.A.	< 25 a	25-44	> 45 a	Primar.	Secund.	Univers.
set-99	3.488	1.506	1.982	29	1.599	253	1.319	288	577	1.611	1.300	2.809	492	187
oct-99	3.377	1.445	1.932	31	1.535	247	1.279	285	566	1.549	1.262	2.706	486	185
nov-99	3.419	1.490	1.929	31	1.545	260	1.296	287	572	1.554	1.293	2.767	468	184
des-99	3.283	1.483	1.800	29	1.513	294	1.211	236	516	1.500	1.267	2.657	466	160
gen-2000	3.305	1.504	1.801	30	1.491	271	1.283	230	541	1.500	1.264	2.684	461	160
feb-2000	3.217	1.444	1.773	27	1.462	274	1.215	239	503	1.465	1.249	2.619	448	150
mar-2000	3.119	1.388	1.731	26	1.445	249	1.180	219	490	1.407	1.222	2.519	452	148
abr-2000	3.012	1.317	1.695	25	1.410	246	1.141	190	443	1.368	1.201	2.446	429	137
mai-2000	2.910	1.264	1.646	21	1.354	229	1.129	177	402	1.322	1.186	2.366	412	132
jun-2000	2.802	1.218	1.584	20	1.287	213	1.109	173	381	1.252	1.169	2.273	392	137
jul-2000	3.113	1.355	1.758	18	1.442	290	1.187	176	422	1.446	1.245	2.520	420	173
ago-2000	3.265	1.430	1.835	21	1.534	318	1.202	190	500	1.520	1.245	2.662	436	167
set-2000	3.111	1.365	1.746	23	1.412	261	1.214	201	484	1.420	1.207	2.520	418	173

Valors absoluts		Distrib. Sexe		Distrib. per sectors					Edats			Distrib. per Formació		
Mesos	Total	Homes	Dones	Agric.	Indúst.	Constr.	Serveis	S.O.A.	< 25 a	25-44	> 45 a	Primar.	Secund.	Univers.
set-99	-19,4%	-20,7%	-18,4%	-19,4%	-24,0%	-20,4%	-7,6%	-34,8%	-31,8%	-20,6%	-10,5%	-21,0%	-13,4%	-8,8%
oct-99	-20,7%	-22,1%	-19,6%	-16,2%	-24,9%	-19,0%	-11,9%	-32,5%	-31,4%	-22,3%	-12,4%	-22,5%	-15,3%	-3,1%
nov-99	-17,0%	-19,0%	-15,4%	-20,5%	-21,0%	-15,3%	-8,9%	-27,5%	-25,7%	-19,1%	-9,5%	-19,1%	-8,4%	-1,1%
des-99	-16,2%	-17,2%	-15,5%	-29,3%	-20,7%	-2,6%	-9,4%	-28,7%	-21,9%	-18,6%	-10,5%	-19,4%	-0,4%	3,9%
gen-2000	-16,8%	-17,0%	-16,7%	-6,3%	-21,4%	-6,9%	-10,3%	-29,0%	-22,9%	-17,9%	-12,4%	-19,0%	-7,6%	0,6%
feb-2000	-18,4%	-19,7%	-17,3%	-22,9%	-23,3%	-5,8%	-13,0%	-23,6%	-26,5%	-19,4%	-13,4%	-20,4%	-10,6%	0,0%
mar-2000	-18,5%	-21,0%	-16,4%	-25,7%	-22,3%	-9,8%	-13,0%	-27,2%	-26,0%	-19,1%	-14,3%	-21,1%	-6,4%	-2,6%
abr-2000	-19,3%	-21,7%	-17,3%	-32,4%	-21,3%	-13,4%	-14,5%	-33,3%	-29,1%	-19,4%	-14,8%	-21,2%	-8,5%	-12,7%
mai-2000	-18,1%	-21,5%	-15,2%	-36,4%	-20,2%	-18,2%	-10,8%	-36,1%	-31,4%	-18,0%	-12,3%	-19,7%	-8,8%	-13,7%
jun-2000	-20,4%	-24,6%	-16,8%	-41,2%	-22,2%	-23,7%	-11,5%	-41,9%	-33,6%	-22,1%	-12,6%	-22,0%	-14,2%	-8,1%
jul-2000	-14,2%	-18,8%	-10,2%	-40,0%	-16,2%	-15,0%	-7,3%	-31,3%	-24,8%	-14,0%	-10,0%	-15,7%	-8,3%	-3,4%
ago-2000	-11,0%	-14,8%	-7,7%	-32,3%	-13,2%	-6,2%	-6,2%	-23,1%	-14,2%	-11,0%	-9,5%	-12,0%	-8,0%	0,0%
set-2000	-10,8%	-9,4%	-11,9%	-20,7%	-11,7%	3,2%	-8,0%	-30,2%	-16,1%	-11,9%	-7,2%	-10,3%	-15,0%	-7,5%

Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

La taxa d'atur de Mataró* i la de la resta del Maresme són pràcticament iguals**

Durant anys la taxa d'atur registrat de Mataró* ha estat situada per sobre de la resta del Maresme** (excloent-hi Mataró*). L'any 1997, però, es va iniciar un procés de convergència en termes de taxa d'atur registrat que ha propiciat que a mitjans de l'any 2000 la taxa d'atur aconseguida sigui molt semblant per a ambdós àmbits. En el tercer trimestre, però, s'ha produït un repunt en la taxa d'atur de Mataró*, fet que es produeix habitualment en aquesta època de l'any, si bé en aquest trimestre ha estat molt més marcat que en trimestres anteriors. El fet que la taxa d'atur de Mataró* s'hagi situat a nivells comparables a la de la resta del Maresme** ve determinat per un estancament en la taxa d'atur d'aquest àmbit en el darrer any i mig, en què la taxa ha oscil·lat entre el 5,25% i el 5,5%, sense que s'observi cap tendència a la baixa, tal i com ho demostra el fet que en els darrers sis mesos la taxa de variació interanual ha estat de mitjana pràcticament zero.

G81, G82, T36

Si bé és cert que la taxa d'atur a Mataró* continua reduint-se, el ritme de reducció de l'atur s'ha

alentit de forma considerable. Així, en el període d'anàlisi, la mitjana de reducció interanual ha estat del 15,6%, quan durant el mateix interval de l'any anterior, la mitjana de reducció va ser del 17,7%. Aquest alentiment és encara més evident si analitzem només la mitjana de variació interanual del tercer trimestre: s'ha passat d'un descens del 17,2% el 1999, a un descens del 12% el 2000. L'alentiment de l'activitat, doncs, sembla fer-se visible també en els registres de l'atur i és probable que aquest canvi de tendència sigui més perceptible en propers períodes.

En el desglossament, segons el sexe, tant els homes com les dones han vist disminuir la seva taxa d'atur registrat notablement i han aconseguit una taxa del 4,3% i del 8,4%, respectivament. Durant els sis mesos que abasta l'informe de conjuntura, la mitjana de reducció de l'atur en els homes ha estat del 18,5%, mentre que en les dones ha estat del 13,2%.

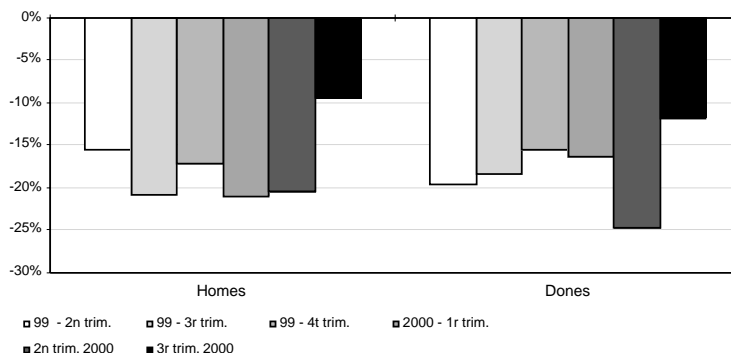
Les dones es el grup que redueix més lentament l'atur registrat

G83

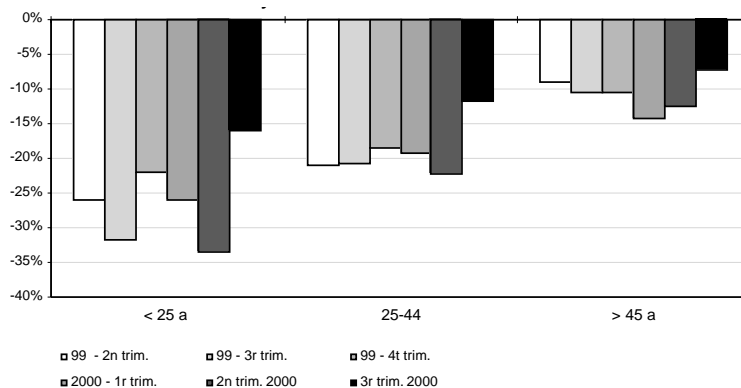
En els tres grups d'edat analitzats s'ha produït una reducció de l'atur registrat. Com ja ve sent



G83 Increment d'aturats segons sexes respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró. 1999 - 3r trim. 2000



G84 Increment d'aturats segons edats respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró. 1999 - 3r trim. 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Els més joves continuen presentant les majors reduccions de l'atur habitual, els que tenen menys de 25 anys han estat el grup amb una davallada interanual més significativa, amb un descens molt proper al 25%. Els majors de 44 anys continuen presentant nivells més moderats del descens de l'atur registrat, si bé, en aquest cas, cal comptar amb el biaix que pot suposar l'efecte de les jubilacions anticipades. Sigui com sigui, el tercer trimestre de l'any ha representat un fre força perceptible en la tendència a la baixa que es venia recollint en períodes anteriors.

G84

El menor ritme de construcció té una immediata repercusió en l'atur registrat en el sector La construcció ha estat l'únic sector que ha presentat algun creixement en la xifra d'aturats registrats. El menor dinamisme en l'activitat constructora que s'està començant a registrar és possiblement la causa d'aquest augment interanual al mes de setembre en els desocupats d'aquest sector. Pel que fa a la resta de sectors, tots han vist reduir-se el volum d'aturats respecte del mateix trimestre de l'any anterior, si bé amb ritmes força menors als que es venien registrant en períodes precedents. Percentualment, els valors més elevats s'han acon-

seguit en el sector agrícola i en els que busquen la seva primera ocupació, amb una reducció de mitjana per sobre del 30% en els dos col·lectius, si bé, tant l'un com l'altre, són col·lectius de poc pes en el conjunt d'aturats registrats de la ciutat.

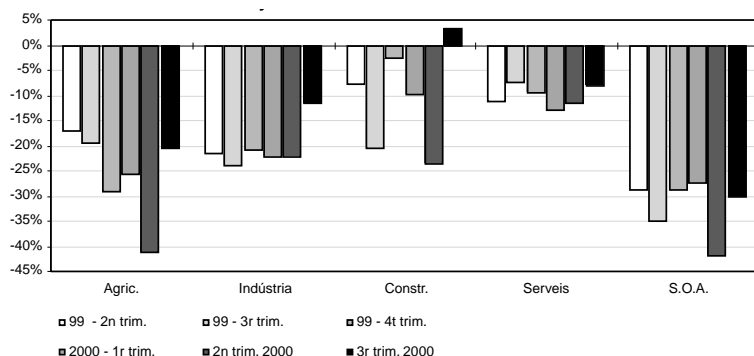
Pel que fa als dos grans sectors econòmics de la ciutat, indústria i serveis, és en el primer on el descens interanual és més notori, amb una mitjana el semestre de referència del 17,5%, mentre que en els serveis la mitjana ha estat del 9,7%.

G85

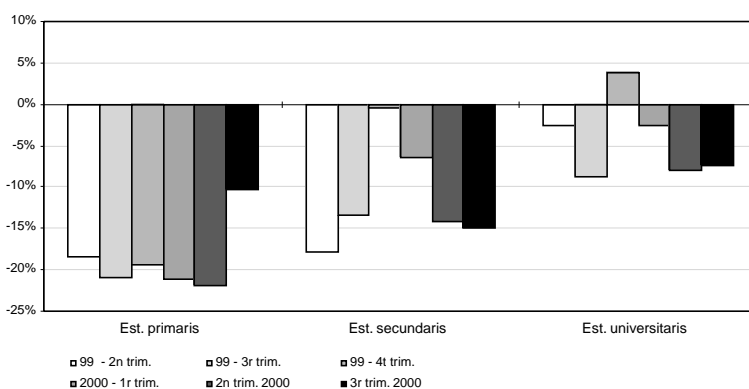
Segons la seva formació, s'observa una clara diferència en l'evolució que segueix cada grup d'aturats. Així, com ja ve sent habitual, el grup més nombrós, els desocupats amb estudis primaris, és el que presenta reduccions interanuals més importants, amb una mitjana del 16,8%. En segon lloc trobem els desocupats que tenen estudis secundaris amb un descens del 10,5%. Les tendències en aquest apartat poden veure's força influenciades per l'evolució dels col·lectius als quals es fa referència. Així, el

En el 2000 els desocupats universitaris són l'únic grup que presenta millors variacions interanuals respecte del 1999

G85 Increment d'aturats segons sectors respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró 1999 - 3r trim. 2000



G86 Increment d'aturats segons formació respecte el mateix trimestre de l'any anterior. Mataró. 1999 - 3r trim. 2000



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

nombre de titulats universitaris segueix en el temps una tendència creixent, contràriament al conjunt de persones amb menors nivells d'instrucció. A més, val a dir que els desocupats universitaris són l'únic grup que presenta millors variacions interanuals respecte del 1999, 7,6% enfront un 6%.

G86

Segons un estudi elaborat per Eurostat, Enquesta sobre les Forces de Treball (1995-1999), malgrat que en els darrers anys s'està produint un procés de convergència real de la nostra economia versus Europa, continuen existint diferències molt importants en les característiques del mercat de treball del nostre país i el de la Unió Europea (UE).

Pel que fa a la població activa, la taxa d'activitat espanyola (en relació amb la població de 15 a 64 anys), situada en el 62,1%, és la més baixa de la UE, després d'Itàlia, i se situa 6,5 punts percentuals per sota de la mitjana de tota l'àrea (68,6%). Aquesta diferència, encara que també es produeix entre els homes (1,9 punts menys), s'explica bàsicament pel reduït nivell de la taxa d'acti-

vat femenina, que tot i haver millorat en els darrers anys, encara és 10,7 punts inferior a la de la UE.

A més, la diferència entre les taxes d'activitat masculina i femenina és de 27,7 punts percentuals, molt més per sobre que la de la UE, amb 18,9 punts.

En relació amb l'atur, la taxa d'atur espanyola, encara que ha baixat notablement en els darrers anys, segueix sent la més elevada de la Unió Europea. Aquesta alta taxa d'atur és especialment intensa en el cas de les dones (21,3%), molt superior a la diferència mitjana de la UE.

D'altra banda, pel que fa a l'atur de llarga durada (calculat en relació amb la població activa), aquest se situa en el 7,3%, el més alt de la Unió Europea i molt superior a la mitjana (4,3%).

En resum, tot i que des de l'any 1995 s'ha produït un apropament de l'economia espanyola i l'europea a nivell de variables macroeconòmiques reals, el mercat de treball continua sent força diferent al dels nostres veïns.



Comparació entre el Mercat Laboral de Mataró* i el del conjunt del Maresme**

T37 El Mercat laboral a Mataró* i el Maresme**. 1997 - 2000

Evolució del Mercat Laboral a Mataró*					Ratios indicatives del Mercat Laboral a Mataró*				
	1997	1998	1999	2000		1997	1998	1999	2000
Assalariats ¹	25.767	27.654	30.023	34.758	Cont./Assal.	0,81	0,94	0,98	0,80
Contractacions	20.745	25.900	29.485	27.879 ²	Cont./Atur.	3,90	5,84	8,15	9,01
Aturats ¹	5.316	4.433	3.617	3.095	Assal./Atur.	4,85	6,24	8,30	11,23
Evolució del Mercat Laboral al Maresme**					Ratios indicatives del Mer. Laboral al Maresme**				
	1997	1998	1999	2000		1997	1998	1999	2000
Assalariats ¹	38.866	41.431	44.855	50.594	Cont./Assal.	0,80	0,88	0,94	0,77
Contractacions	31.156	36.268	42.136	39.175 ²	Cont./Atur.	3,78	5,21	7,19	7,41
Aturats ¹	8.240	6.962	5.861	5.287	Assal./Atur.	4,72	5,95	7,65	9,57

¹ Mitjana anual.

² Projecció anual amb les dades disponibles fins al tercer trimestre.

Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Els indicadors del mercat de treball continuen presentant un bon comportament

El conjunt d'indicadors relacionats amb el mercat de treball -assalariats, contractacions i desocupats registrats- continuen presentant un bon comportament, fet que es va produint habitualment des del 1994. Així, durant els tres primers trimestres de 2000, la mitjana de treballadors assalariats de Mataró* ha estat prop dels 35.000, valor que suposa un creixement del 15,8%, increment més del doble del que es va aconseguir l'any passat. Al Maresme**, la sèrie dels assalariats també hi ha presentat un comportament molt dinàmic, tal i com ho demostra el creixement del 12,8% respecte de la mitjana d'assalariats de 1999. Pel que fa a l'atur registrat, l'evolució ha estat més favorable a Mataró*, amb un descens del 14,4%, mentre que al Maresme** ha estat del 9,8%. Cal dir, però, que s'ha produït un alentiment en la velocitat de reducció de l'atur registrat en tots dos àmbits. Finalment, pel que fa a la contractació, tot sembla indicar que en els propers períodes es produirà un descens tant a Mataró* com al Maresme**.

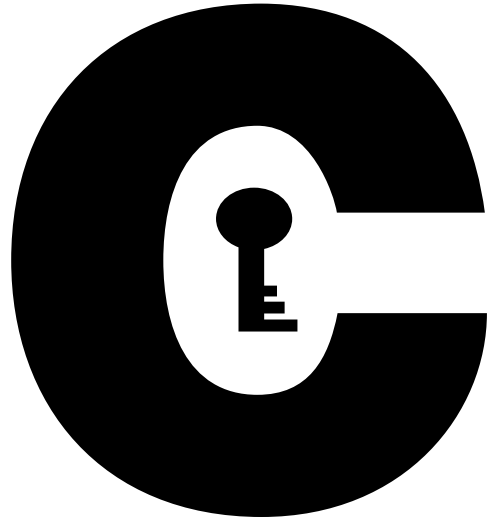
A Mataró*, per cada assalariat registrat al règim general de la Seguretat Social durant l'any 2000, s'hi han registrat 5,9 contractes a l'oficina de treball de la Generalitat. Al Maresme**, en canvi, són necessaris 6,8 contractes per cada assalariat que s'hi ha registrat durant el 2000. Aquesta major necessitat de contractes per poder generar un assalariat, relacionada amb una major rotació laboral, ve determinada, en gran part, pel caràcter més turístic del conjunt de la comarca del Maresme**.

El quocient entre assalariats i aturats presenta des del 1997 creixements més elevats a Mataró* que a la seva comarca. Aquest distanciament entre els dos àmbits s'ha accentuat en el 2000, quan Mataró* ha registrat 11,2 assalariats per desocupat mentre que al Maresme se n'han registrat 9,6.

Al Maresme són necessaris més contractes que a Mataró* per aconseguir registrar un nou assalariat**

* Inclou els municipis de Mataró, Argentona i Cabrera de Mar.

** Inclou les poblacions que gestionen les dues OTG de Mataró.



Transport i Mobilitat a Mataró

Tren de rodalies

Autobús urbà

Fonts utilitzades: ICTNET, El País, La Vanguardia, Cinco Días, Expansión i Avui.

Les dades de tren i autobús mantenen el dinamisme de trimestres precedents



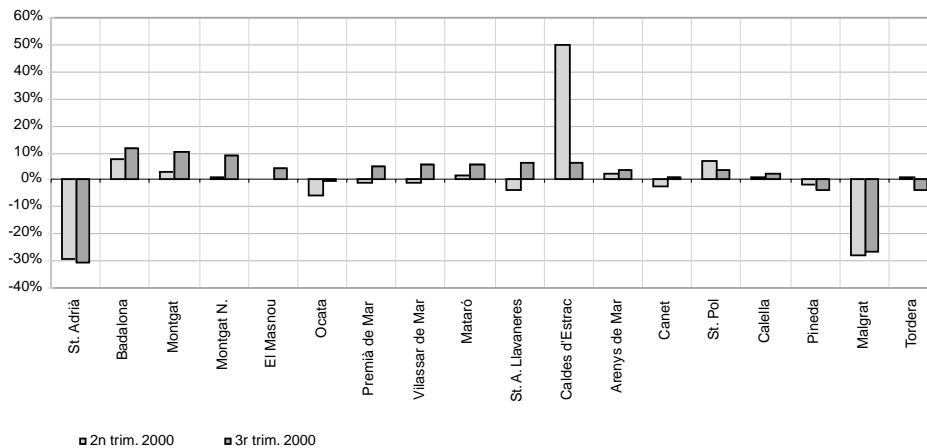
Tren de rodalies

T38 Estimació del nombre de viatgers per estació. 1999 - 2000

	1999			2000			Increment interanual	
	1r trimestre	2n trimestre	3r trimestre	1r trimestre	2n trimestre	3r trimestre	2n trim. 2000	3r trim. 2000
St. Adrià	110.134	117.429	104.406	78.042	82.998	72.506	-29,32%	-30,55%
Badalona	544.708	572.800	518.125	548.513	618.186	576.901	7,92%	11,34%
Montgat	88.499	97.992	86.522	97.131	101.154	95.253	3,23%	10,09%
Montgat N.	41.157	46.124	46.647	38.544	46.606	50.804	1,05%	8,91%
El Masnou	215.109	238.898	236.775	228.065	239.050	246.543	0,06%	4,13%
Ocata	248.830	258.615	248.267	235.822	244.308	246.713	-5,53%	-0,63%
Premià de Mar	384.640	395.295	356.575	381.902	392.155	375.330	-0,79%	5,26%
Vilassar de Mar	287.573	296.275	279.576	284.920	292.319	295.273	-1,34%	5,61%
Mataró	477.994	496.712	451.443	495.121	505.344	475.765	1,74%	5,39%
St. A. Llavanes	58.813	65.983	75.599	58.293	63.446	80.209	-3,84%	6,10%
Caldes d'Estrac	48.480	47.538	94.155	61.349	71.428	100.231	50,25%	6,45%
Arenys de Mar	173.875	180.858	177.547	183.320	185.420	184.122	2,52%	3,70%
Canet	113.702	130.478	150.583	113.310	127.555	152.128	-2,24%	1,03%
St. Pol	60.276	74.457	108.332	63.780	79.852	112.126	7,25%	3,50%
Calella	168.088	284.508	354.247	174.582	287.580	363.131	1,08%	2,51%
Pineda	96.320	154.939	213.111	99.518	152.627	205.525	-1,49%	-3,56%
Malgrat	108.885	234.446	259.210	98.121	168.950	189.600	-27,94%	-26,85%
Santa Susanna	--	--	--	12.402	97.586	133.915	--	--
Tordera	20.815	24.811	27.159	21.440	25.123	26.147	1,26%	-3,73%
	3.247.898	3.718.158	3.788.279	3.274.175	3.781.687	3.982.222	1,71%	5,12%

Font: RENFE.

G87 Increment interanual del nombre de viatgers de RENFE rodalies per estació de venda.



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de RENFE.

Durant els primers nou mesos de l'any 2000, la línia L1 de rodalia Renfe, ha superat els 11 milions de passatgers i ha aconseguit un creixement del 2,64% respecte dels nou primers mesos del 1999. Analitzant per separat els tres primers trimestres, en tots ells es produeix un creixement respecte del mateix trimestre de l'any anterior, però ha estat el que va del juliol al setembre el trimestre en què el creixement ha estat més accentuat, amb el 5,1%. El creixement en el tercer trimestre del nombre d'usuaris pot estar relacionat amb la bona temporada d'estiu que hi ha hagut a la costa del Maresme.

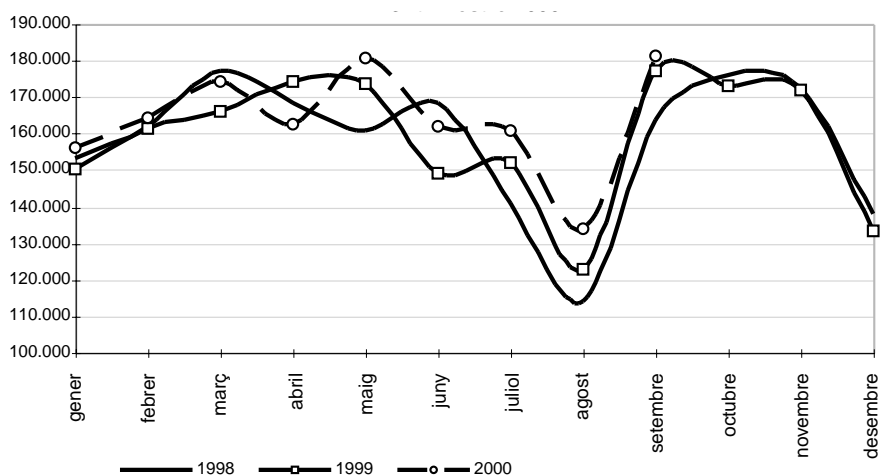
Pel que fa a Mataró, sembla que el transport de passatgers per ferrocarril s'està consolidant, tal i com ho demostra el creixement del 3,6% en el nombre de viatgers registrat entre el gener i el setembre de 2000 respecte del mateix període del 1999. De la mateixa manera que per al global de la línia L1, el tercer trimestre ha estat el període en què s'ha aconseguit l'increment interanual més important en el nombre total de passatgers, amb un 5,4%.

El nombre de viatgers a Mataró continua registrant increments

G88

Aquest creixement en el nombre total de viatgers pot veure's consolidat amb l'entrada en vigor de l'anomenada integració

G88 Evolució del nombre de viatgers de RENFE a Mataró. 1998 - 3r trimestre 2000



Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de RENFE.

tarifària del transport públic el passat mes de gener de 2001. El procés d'implantació d'aquest nou sistema es farà de manera progressiva al llarg del primer semestre d'aquest any. Les diferents operadores de transport s'aniran incorporant de manera progressiva a la tarifa única, des de les empreses de metro i Ferrocarrils de la Generalitat, fins a les companyies d'autobús interurbà. El servei de rodalia de RENFE només ha integrat, de moment, a una part dels

municipis del total de les seves línies, concretament aquelles situades dins de l'àmbit de l'Entitat Metropolitana del Transport, entre les quals no hi figura Mataró.

S'espera que amb aquesta integració tarifària i l'estalvi mitja que comporta (estimat en un 16,7%) es pugui incorporar un volum considerable de nous usuaris i es contribueixi a reduir la congestió del trànsit privat que registra en l'actualitat l'àrea de Barcelona.



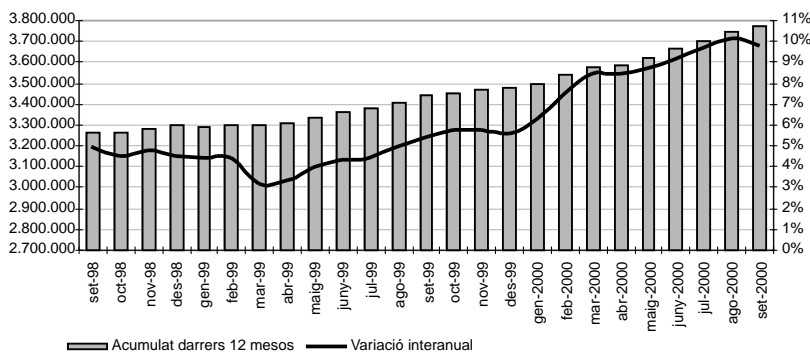
Autobús urbà

T39 Evolució del nombre de viatgers segons tipologia del Mataró-bus. 1996 - 3r trim. 2000

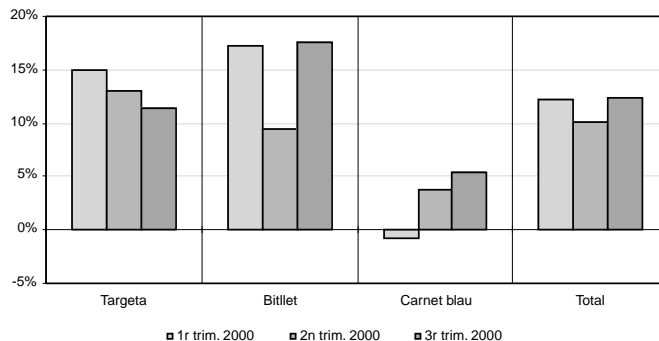
	Targeta			Bitllet			Carnet blau			Total	
	Viatgers	%	Incr.*	Viatgers	%	Incr.*	Viatgers	%	Incr.*	Viatgers	Incr.*
1996	1.475.013	47%	0,22%	909.335	29%	-1,46%	764.329	24%	11,12%	3.148.677	2,15%
1997	1.445.308	46%	-2,01%	871.639	28%	-4,15%	837.607	27%	9,59%	3.154.554	0,19%
1998	1.499.263	45%	3,73%	941.070	29%	7,97%	854.784	26%	2,05%	3.295.117	4,46%
1999	1.700.717	49%	13,44%	1.093.171	31%	16,16%	684.022	20%	-19,98%	3.477.910	5,55%
1r trim. 2000	468.695	51%	14,91%	273.430	30%	17,28%	171.156	19%	-0,84%	913.281	12,25%
2n trim. 2000	489.010	50%	12,99%	314.785	32%	9,49%	183.901	19%	3,78%	987.696	10,05%
3r trim. 2000	444.195	46%	11,46%	343.350	36%	17,58%	174.373	18%	5,39%	961.918	12,37%

* Increment respecte el mateix període de l'any anterior

G89 Nombre de viatgers acumulats els darrers dotze mesos. 1998 - 2000



G90 Increment del nombre de viatgers del Mataró-bús. 2000.



Font: elaboració pròpia a partir de les dades de CTSA.

Amb el nombre de viatgers de l'autobús urbà fins al tercer trimestre, sembla que al 2000 se superaran els 3,5 milions de passatgers

Fins al mes de setembre de 2000, les dades assenyalen un significatiu creixement en l'ús de l'autobús urbà a la nostra ciutat. La inauguració al mes d'abril d'una nova línia d'autobús urbà, la L5, que s'afegeix a les cinc ja existents, no va suposar un creixement major respecte del registrat durant el trimestre anterior. Així, l'increment interanual del nombre de viatgers del primer trimestre és del 12,25%, mentre que durant el segon trimestre, amb la nova línia ja en marxa, l'increment fou del 10%. En el tercer trimestre s'aconsegueix una taxa del creixement interanual del 12,4%.

Tant la sèrie de viatgers acumulats en els darrers dotze mesos com la de la seva variació interanual presenten una línia de creixement continu a partir del primer trimestre de 1999, i assolix el seu valor màxim en el tercer trimestre de 2000, amb gairebé un 10% de creixement respecte de l'acumulat de fa un any.

G90

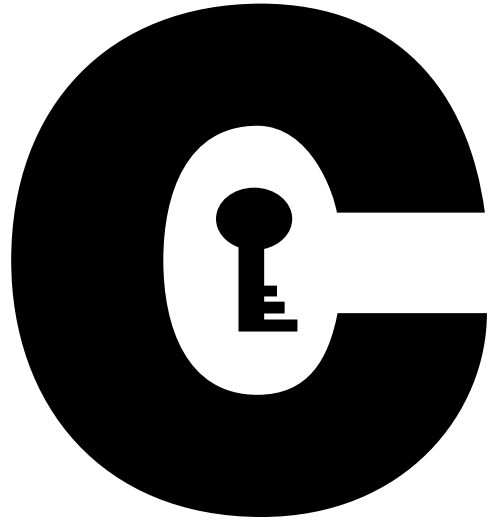
D'altra banda, al mes de novembre de 2000, l'Institut d'Estudis Metropolitans de Barcelona va realitzar un estudi per a l'empresa gestora del servei basat en una enquesta de satisfacció dels usuaris (puntualitat, recorreguts, fre-

T37
G89

qüències, comoditat, neteja, seguretat...). Cal assenyalar que aquest any s'ha aconseguit una puntuació de l'Índex de Qualitat Percebuda del 7,8. Aquesta xifra se situa per sobre de l'obtinguda en els dos anys anteriors, que havia estat del 7,2.

Segons dades de la mateixa enquesta, el perfil del viatger del Mataró Bus és una dona (65%), major de 30 anys (68%). Respecte de la situació laboral, la major part dels viatgers estan ocupats (48%): el percentatge més alt

és el del sector industrial (33%) i, a continuació, el del comerç (20%). Un 52% dels usuaris utilitzen el servei de manera habitual i es desplacen amb autobús els dies feiners i un 4,3%, també els caps de setmana. Pel que fa al motiu de l'ús de l'autobús, un 44% del total de viatges durant els dies feiners corresponen a desplaçaments obligatoris (feina, estudis, etc.). Els desplaçaments no obligatoris representen un 32% del total, i el tercer gran grup correspon als clients que disposen del carnet blau (18%).



Monogràfic

Mataró i la noció de xarxa de ciutats

Monogràfic realitzat per Miquel Àngel Garcia, del Departament d'Economia Aplicada de la Universitat Autònoma de Barcelona, sota la direcció del Doctor Joan Trullén



Introducció: la variable territorial

REGIÓ pren el relleu

La ciutat, entesa com a fenomen territorial, ha passat del centre a la conurbació de més centres continuats, a l'àrea metropolitana, a la ciutat-regió, a la megalòpoli..., en definitiva, a un sistema de ciutats. Un sistema de ciutats que ha rebut diferents explicacions. Per tant, la unitat d'anàlisi no se centra en la ciutat, sinó que en el conjunt que forma amb el territori, amb el qual la ciutat es troba vinculada social, econòmica i institucionalment. Per tant, l'atenció s'ha de centrar no només en la ciutat, sinó també en l'entorn del qual forma part juntament amb altres ciutats.

En un món cada cop més globalitzat la variable territorial està prenent força En definitiva, en un món cada cop més globalitzat, la variable territorial està prenent força. Una variable que va més enllà de les ciutats isolades i de les fronteres de les nacions. Una variable centrada en les REGIONS i els sistemes de ciutats que les conformen. I és en la manera de comprendre aquests sistemes de ciutats on aquesta variable pren importància.

En aquest sentit, mentre el procés d'urbanització i de metropolització produït des de la Segona Guerra Mundial fins als anys 70 s'explica en base a sistemes de ciutats de tipus jeràrquic, és a dir, on la ciutat central exercia una jerarquia dominant sobre la resta de ciutats del seu entorn, l'evidència empírica dels últims anys mostra el trencament de les hipòtesis bàsiques de relacions jeràrquiques en favor de la hipòtesi de l'establiment de relacions horitzontals entre les ciutats que formen el sistema. La reducció dels costos de transport i la demanda de "varietat" per part del consumidor han trencat amb la hipòtesi teòrica d'àrees de mercat separades i no solapades, ja que és un concepte no vàlid per a moltes activitats econòmiques com, per exemple, l'activitat industrial. Mentre que aquest model només se centra en

economies d'escala, cada cop més, les **economies de localització** i les **economies d'urbanització (sinèrgies)** són elements que operen entre empreses a partir de relacions horitzontals i verticals que han generat l'aparició de centres especialitzats, en contrast amb la típica diversificació proposada pel model teòric. A més, les funcions de nivell superior que, segons el model, haurien de localitzar-se en les ciutats de rang superior, cada cop més es localitzen en centres petits, però especialitzats, on s'esperava la localització de funcions d'ordre inferior.

Per Camagni (1993), aquestes noves formes relacionals, que anomena *Xarxes de Ciutats (City Networks)*, són sistemes de relacions horitzontals, no jeràrquiques, entre centres especialitzats, que aporten externalitats produïdes per complementarietats / integració vertical o per sinèrgies / cooperació entre centres. D'aquesta manera, aquest nou paradigma deriva de la lògica de l'empresa i del seu comportament espacial. Camagni identifica tres lògiques:

- **Lògica Territorial:** una empresa ven (i compra) tenint en compte els costos de transport, la proximitat de la demanda, diferencia el seus productes per establir barreres a l'entrada de competidors... La funció crucial de l'empresa és la producció i la seva estratègia consisteix en el control de l'àrea de mercat, que es defineix al voltant de la seva localització geogràfica.

- **Lògica Competitiva:** l'àrea de mercat de l'empresa no es limita al seu territori local perquè els costos de transport no juguen un paper rellevant. Ara pot vendre en qualsevol lloc i intentar controlar una major quota del mercat global. Seguint aquesta lògica, la funció crucial de l'empresa és el màrqueting amb una estratègia centrada en la competitivitat.

La Xarxa opera com un Bé Club i aporta avantatges només als membres del club

• Lògica de Xarxa: la innovació passa a ser la funció crucial de l'empresa i el seu objectiu és el control dels actius de la innovació. D'aquesta manera, l'empresa pot superar el poc coneixement de la seva estructura interna, mitjançant l'atmosfera, i industrial de l'àrea on es localitza o mitjançant relacions / lligams amb altres empreses o establint acords de cooperació.

El pas de la lògica de l'empresa a la lògica espacial, en general, es realitza a partir de l'observació del comportament de les **externalitats/ economies d'aglomeració**.

En aquest sentit, en la lògica territorial les economies d'aglomeració expliquen la coexistència de funcions de nivell inferior en centres on es localitzen funcions de nivell superior. És a dir, les economies d'aglomeració atrauen diferents empreses cap al centre territorial de les àrees de mercat, perquè allà la densitat de demanda és elevada. En aquesta lògica són importants les economies d'escala i les *economies genèriques d'aglomeració*.

En la *lògica competitiva*, ben al contrari, les economies d'aglomeració actuen donant importància a les consideracions de l'oferta: atracció d'empreses del mateix sector (districtes industrials) o del mateix complex industrial (control d'inputs, filials d'especialització local). D'aquesta manera s'aconsegueixen elevats nivells d'eficiència i es dona lloc a àrees d'especialització industrial, a partir de la integració vertical o horitzontal d'empreses. En aquest cas són importants les *economies d'integració vertical i horitzontal*.

La *lògica de xarxa* espacialment implica la presència de nodes de coneixement localitzat i especialitzat, interrelacionats mitjançant

acords de cooperació i aliances tecnològiques / financeres / de màrqueting. També genera nodes multifuncionals que pertanyen al mateix temps a diferents xarxes econòmiques i espacials. En aquesta lògica prenen importància les *economies d'urbanització i les externalitats de xarxa*. La Xarxa opera com un Bé Club i aporta avantatges només als membres del club.

A partir d'aquestes tres lògiques d'organització espacial es deriven tres tipus de xarxes de ciutat en base a l'**Externalitat de Xarxa** rellevant:: xarxes de Complementarietat, xarxes de Sinèrgia i xarxes d'Innovació (Camagni, 1993).

(a) Xarxes de Complementarietat

Xarxes basades en economies d'integració vertical, formades per centres especialitzats i complementaris, interconnectats mitjançant dependències de mercat, de manera que la divisió de funcions entre aquests nodes assegura una àrea de mercat suficientment gran per a cada centre i possibilita l'aparició d'economies d'escala i d'aglomeració. D'aquesta manera, es pot proveir una àrea que de forma individual mai hagués tingut la massa suficient per realitzar el nivell de funcions que s'aconsegueix amb la xarxa.

(b) Xarxes de Sinèrgia

Basades en externalitats de xarxa i formades per centres amb orientació productiva similar i que cooperen de forma no programada. Aquests centres poden ser de nivell superior, sent els nodes de xarxes d'informació, connectant funcions directives i serveis d'elevat nivell (vegeu les Eurociutats de l'arc central europeu), o bé poden ser



centres de nivell inferior, especialitzats en les mateixes funcions i interessats a cooperar per capturar efectes d'escala relacionats amb la xarxa global. Les economies d'escala s'asseguren per la xarxa integrant les àrees de mercat de cada centre.

(c) Xarxes d'Innovació

Poden considerar-se com una especificitat del tipus anterior, en la mesura que són un tipus de Xarxa de Sinèrgia. En aquest cas, la cooperació és programada, amb l'ob-

jectiu d'arribar a la massa suficient per posar en marxa un projecte o per obtenir una externalitat que la faci més rendible.

Així doncs, l'objectiu del present estudi ha estat avaluar l'evidència empírica sobre aquest nou paradigma dins dels municipis que formen part del pol-corredor de Mataró i entre aquests i la Regió Metropolitana de Barcelona. Una avaluació de les diferents categories associades a aquest nou paradigma.

Mataró i la RMB: Node i Xarxa

Les Xarxes de Sinèrgia

Hem vist que les Xarxes de Sinèrgia són aquelles que es donen entre centres amb una orientació productiva similar, que cooperen entre ells de forma programada (llavors s'anomenarien Xarxes d'Innovació) o no. Un cas típic són els districtes industrials.

Pel fet que han passat anys des que es van formular els models de tipus jeràrquic l'instrumental per a la constatació d'aquests està molt més desenvolupat que no pas l'instrumental referent al nou paradigma. Així, trobem principalment els models gravitacionals⁹. Davant aquest petit obstacle, alguns autors han optat per utilitzar l'instrumental del model tradicional per constatar l'existència d'aquest o del nou paradigma, suposant sempre que només existeixen aquests dos. Seguint aquesta via, Camagni (1992-1993) utilitza el model gravitacional per determinar els tipus de relacions, jeràrquiques o no, que es donen entre les ciutats que formen la regió de Lombardia a partir de l'ús dels fluxos de trucades telefòniques.

Seguint la iniciativa de Camagni (1992) i de Boix (2000) s'aplica un model gravitacional doblement restringit per constatar l'existència o no de xarxes de sinèrgia dins la RMB i, en especial, amb Mataró. La lògica amb què s'ha d'actuar és la següent: el model de gravetat, en relacionar masses (de les ciutats) amb distàncies (a més massa, més atracció; a menor distància, més atracció) estima fona-

mentalment relacions de jerarquia. Quan els fluxos reals entre dos nodes siguin molt superiors als estimats en els dos sentits pel model, quan les relacions són més intenses del que caldria esperar en una lògica jeràrquica, llavors podem pensar que no es tracta d'una xarxa vertical, sinó que probablement estem al davant d'un sistema urbà de tipus policèntric o equipotencial.

El model estimat amb dades totals de mobilitat només indica si existeixen relacions horitzontals o jeràrquiques i és independent entre el tipus de xarxa: sinèrgia o complementarietat. Per això també s'estima amb dades de mobilitat sectorial, que sí que indiquen la presència de sinèrgies.

$$\hat{T}_{ij} = A_i \cdot O_i \cdot B_j \cdot D_j \cdot d_{ij}^\beta$$

$$A_i = \left(\sum_j B_j \cdot D_j \cdot d_{ij}^\beta \right)^{-1}$$

$$B_j = \left(\sum_i A_i \cdot O_i \cdot d_{ij}^\beta \right)^{-1}$$

$$\left. \begin{array}{l} \text{si } T_{ij} - \hat{T}_{ij} \geq 0.25\hat{T}_{ij} \\ \text{i a més} \\ \text{si } T_{ji} - \hat{T}_{ji} \geq 0.25\hat{T}_{ji} \end{array} \right\} \text{Dinàmica reticular entre i - j}$$

⁹ A Fotheringham i O'Kelly (1989) es fa una bona recopilació dels models gravitacionals i les seves aplicacions.



G91 Xarxes de Sinèrgia RMB 1991 (+ 100 commuters)



Xarxes de Sinèrgia RMB 1996 (+ 100 commuters)



G92

Font: Elaboració pròpia.

On T_{ji} són els fluxos reals de i a j , T_{ij} són els fluxos estimats de i a j , O_i és l'oferta de viatges de cada municipi, D_j és la demanda de viatges de cada municipi, d_{ij} és el temps de desplaçament¹⁰ de i a j , A_i és el paràmetre d'expulsió, B_j és el paràmetre d'atracció i β és l'elasticitat dels fluxos al temps de desplaçament. El llindar per determinar si ens trobem davant de relacions jeràrquiques o no s'ha fixat en exigir un doble criteri: una diferència relativa del 25 %, com a mínim, entre els fluxos previstos pel model i els reals, i un nombre mínim d'excés (residu) d'entrades i de sortides major de 100 commuters entre cada dos municipis (diferencial total de 200 commuters).

El model pot estimar-se per dos procediments: Mínims Quadrats Ponderats (prèvia linialització del model) o calibrat per màxima versemblança. Els detalls d'ambdós mètodes poden trobar-se a Fotheringham i O'Kelly (1989). Boix (2000) utilitza el calibrat per màxima versemblança i calcula els paràmetres d'expulsió i atracció mitjançant iteracions successives, i el paràmetre de distància (β) aproximat mitjançant el mètode de la bisectriu, amb un nivell de precisió de 6 decimals. En definitiva, utilitza l'algorisme de calibrat per màxima versemblança proposat a Fotheringham i O'Kelly (1989).

A causa de la manca de disponibilitat d'un altre tipus de dades més adients s'ha optat per utilitzar dades de mobilitat totals i sectorials per al 1991 i el 1996. Els fluxos sectorials fan referència a una desagregació de 31 sectors d'activitat. Per a la distància existia l'opció d'emprar els quilòmetres entre els municipis o el temps dels desplaçaments. S'ha

optat pel temps dels desplaçaments perquè tenen en compte la diferència de dotacions d'infraestructures que poden existir entre els nodes de la RMB. D'aquesta manera, a partir del Pla Territorial Metropolità de Barcelona, s'obté una matriu de distància-temps per carretera en què els zeros, de la diagonal de la matriu, se substitueixen per uns perquè existeixi el logaritme, i on l'efecte d'aquest procediment és neutre (Fotheringham i O'Kelly, 1989).

Els resultats dels fluxos totals mostren com Barcelona segueix sent el centre més notori del sistema (l'estrella central), mentre que també apareixen algunes formes estrellades al voltant d'alguns subcentres formant unes polaritats ben clares: Terrassa – Sabadell, Granollers i Mataró.

G91, G92

Quan s'incrementa l'exigència dels residus a 200, 500 i 1.000 commuters per entrada i per sortida entre cada dos municipis, només apareixen línies al voltant de les ciutats més grans: Barcelona, Sabadell – Terrassa, Granollers, Delta del Llobregat i Mataró.

La dinàmica entre el 1991 i el 1996 no canvia molt, tot i que, segurament a causa de l'augment dels fluxos, els residus significatius tendeixen a augmentar el 1996. Els augments són molt patents entre els residus de més de 100 commuters, i no tant importants per als de més de 1.000 commuters. En aquest sentit, és important l'aparició d'una semireticula al voltant de Martorell i la consolidació de la xarxa a Mataró per a residus de més de 1.000 commuters.

¹⁰ La diferència entre aquest procediment i el de Camagni es troba, a més de en les dades de fluxos utilitzats, en el tractament de la distància. Mentre que per Camagni la distància era tractada exponencialment, de manera que en augmentar la distància els commuters disminueixen paulativament, aquí la distància és potencial perquè en augmentar la distància els commuters disminueixen més de pressa.

G93 Tèxtil Confecció RMB 1996



Indústria Química RMB 1996



G94

G95 Comerç i Reparació RMB 1996



31 sectors superposats 1996 (amb BCN)



G96

G97 31 sectors superposats 1996 (sense BCN)



Font: Elaboració pròpia.

Mataró es beneficia de sinèrgies en el tèxtil i en la química Continuant amb aquesta metodologia, però amb dades de mobilitat laboral desagregada per sectors, és possible observar l'existència de sinèrgies importants en alguns sectors d'activitat entre alguns municipis.

Els resultats mostren residus significatius en el sector del Tèxtil i la Confecció i es localitzen bàsicament a l'àrea de Sabadell – Terrassa i al voltant de **Mataró**.

G93, G94, G95

La dinàmica de la Indústria Química mostra una expansió de les sinèrgies entre el 1991 i el 1996. Així, Barcelona i la seva rodalia deixen de ser els únics generadors de sinèrgies en aquesta indústria, i el 1996 apareixen xarxes de sinèrgia a Terrassa – Rubí i **Mataró – Argentona**.

Les sinèrgies produïdes pel comerç i la reparació de vehicles de motor i motocicletes es localitzen a l'àrea del voltant de Barcelona, a l'àrea de

Sabadell – Terrassa, a Vilanova i La Geltrú – Sant Pere de Ribes i a **Mataró – Cabrera de Mar**.

Si mapifiquem totes les relacions sectorials significatives en un únic mapa, es pot comprovar clarament que s'obté un mapa molt semblant a l'obtingut a través de les relacions totals significatives. D'aquesta manera, podem concloure que el model gravitacional amb fluxos totals ens aproxima les sinèrgies entre els nodes.

G96, G97

En definitiva, Mataró, com a part integrant de la RMB, es beneficia d'una sèrie de sinèrgies que proporciona la interacció amb altres municipis de la Regió. Els resultats mostren com aquestes sinèrgies s'estableixen principalment en el sector dels Teixits i Confecció i en la Indústria Química. Unes relacions que, amb l'excepció de Barcelona, són de curta distància i s'estableixen amb els municipis del seu entorn, però sobretot amb Argentona.



G98 Xarxes de Complementarietat (potencial) a nivell municipal RMB 1996.



Font: Elaboració pròpia.

Les xarxes de complementarietat

Anteriorment hem definit les xarxes de complementarietat com aquelles que es donen entre centres especialitzats i complementaris, interconnectats mitjançant interdependències de mercat.

Dematteis i Bonavero (1997) i Boix (2000) constaten l'existència de complementarietat entre centres mitjançant la complementarietat de l'estructura sectorial de serveis de cada centre. És a dir, donada una estructura de serveis d'un node on, per exemple, es disposa d'un o més serveis que un altre node no disposa, llavors aquests nodes són complementaris respecte d'aquests serveis. El grau de complementarietat variarà en funció del nombre de serveis que es complementin i el nombre màxim de serveis que es puguin complementar. Evidentment, només pel sol fet que dos nodes siguin funcionalment complementaris (en la seva estructura), això no significa que estableixin relacions de complementarietat, però és una aproximació útil per a l'existència d'aquest tipus de relacions.

$$\text{Ràtio de Complementarietat} = \frac{\text{Suma de complementarietats}}{\text{Núm. màxim de Complementarietats possibles}}$$

$$\text{on } 0 \leq \text{Ràtio de Complementarietat} \leq 1$$

Aquesta metodologia s'aplica entre els parells de municipis contigus de més de 500 llocs de treballs localitzats a cadascun d'ells, a partir de les dades de mobilitat laboral de l'any 1996. Continuant amb el procediment de Boix (2000),

s'ha considerat que existeix una relació de complementarietat significativa quan el ràtio de complementarietat excedeix de 0'5. De la mateixa manera que en els punts anteriors, una imatge val més que mil paraules; per tant, hem mapificat els ràtios superiors a 0'5 en línia contínua i els superiors a 0'75 en línia discontinua.

G98

Els resultats i el mapa mostren com les complementarietats es donen, majoritàriament, entre centres mitjans i petits que no posseeixen la massa suficient per proveir un determinat nivell de serveis. Aquests municipis busquen ampliar la seva oferta a partir de l'especialització en un determinat tipus de serveis i complementant-se amb els serveis que ofereixen els municipis propers, també especialitzats.

Mataró no es beneficia de pertànyer a una xarxa de complementarietat

La composició dels serveis que subministren altres municipis és d'especial rellevància. En aquest sentit, s'observa com una part important de la complementarietat es dona mitjançant serveis de caràcter mitjà – avançat, que segons els models de lloc central haurien d'estar reservats a municipis de rang poblacional superior. No obstant això, molts d'aquests serveis se situen en municipis mitjans i petits i segueixen un procés de difusió i descentralització.

En aquest cas, **Mataró** no es beneficia de pertànyer a una xarxa de complementarietat. Un dels motius de la no existència és que es tracta d'un subcentre important amb una especialització elevada en el tèxtil que s'associa amb dinàmiques de creixement endogen.

Mataró i el seu entorn: una Xarxa dins la RMB

G99 Xarxes de Sinèrgia de Mataró 1996



G100

Relacions de Dependència Jeràrquica entre municipis de l'eix corredor Mataró i aquests i la RMB 1996



G101

sense la RMB 1996



Font: Elaboració pròpia.

En general, hem constatat la presència de diferents tipus d'estructures relacionals que, sota la definició de xarxes de ciutats, actuen dins la RMB. En particular, hem demostrat l'existència d'aquests sistemes entre Mataró i la resta de la RMB. Aquestes indagacions deixen entreveure la possible existència de xarxes entre Mataró i els municipis del seu eix-corredor.

Les xarxes de sinèrgia

A partir de l'aplicació de la metodologia del model gravitacional doblement restringit ens trobem amb el problema de la diferent magnitud de fluxos existents si només considerem l'eix-corredor Mataró, on únicament es considerarien les interaccions entre 26 municipis, mentre que si considerem la totalitat de la RMB, hi interactuarien 163 municipis. Per aquest motiu, la doble restricció s'adapta i passa a ser només d'un nombre mínim d'ex-

cés d'entrades i sortides major de 25 commuters (un total de 50 commuters), i una diferència relativa entre els fluxos reals i els previstos superior al 10%, com a mínim, en lloc del 100 commuters i del 25%, respectivament.

Per al 1996, els resultats mostren com Mataró manté relacions horitzontals de tipus sinèrgic amb els municipis del seu entorn i, sobretot, amb els municipis del seu continu espacial, sent el centre d'una estrella i la ciutat de l'eix-corredor que més relacions sinèrgiques manté amb el seu entorn.

Mataró manté relacions sinèrgiques amb el seu entorn

G99

Tot i això, si mapifiquem les relacions que hem descartat com a verticals veurem que són superiors en quantitat. No obstant això, no canviem de parer i seguim reafirmant la importància de l'existència d'un nou tipus de relacions entre municipis que, sense cap mena de dubte, permeten la potenciació de les relacions i la forma d'entendre-les.

G100, G101



Les xarxes de complementarietat

Anteriorment hem aplicat la metodologia de xarxes de complementarietat basada en la comparació de les estructures de serveis entre nodes preferentment contigus en què el grau de complementarietat variava en funció del nombre de serveis que es complementen, entre aquests nodes contigus i el nombre màxim de serveis que es poden complementar.

Els resultats mostraven l'existència de xarxes de complementarietat dins l'eix-corredor Mataró. Però, Mataró, com a municipi, no es beneficia d'aquestes xarxes de relacions horitzontals complementàries. Per què?

Per respondre aquesta pregunta només cal tenir present la manera en què es construeix el ràtio de complementarietat que, en darrer terme, és el que determina si una relació és considerada horitzontal complementària o no.

D'aquesta manera, com que el grau de complementarietat es calcula a partir del nombre de serveis presents en l'estructura productiva de cada node i , en cas negatiu, si són presents en els nodes contigus, per saber per què Mataró, i altres municipis, no participa en aquestes xarxes, només haurem d'observar el seu Perfil Funcional.

Aquesta anàlisi del perfil funcional l'introdueix Emanuel (1993) que considera que cada centre pot diferenciar i variar la pròpia estructura

d'oferta sobre la base del nombre de tipus de serveis centrals presents en ell. Aquesta diferència pot esquematitzar-se mitjançant la construcció d'un perfil funcional a partir del tipus de serveis presents en cada nivell funcional sobre el total de serveis de cada nivell.

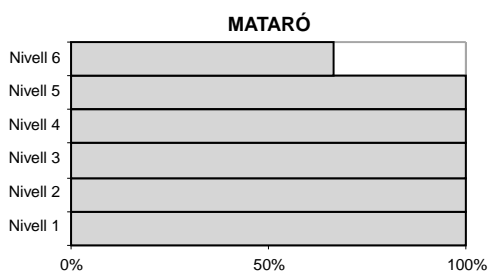
El perfil es construeix a partir d'una matriu binària en funció de la presència o absència del servei en el node i l'agrupació dels serveis en 6 grups, de major a menor centralitat, i l'obtenció del percentatge de cada grup sobre el total de cada nivell en el conjunt de la RMB¹¹.

En funció del dibuix que presenti aquest perfil podem determinar el tipus de centre amb què tractem. D'aquesta manera, els centres que presenten un dibuix de tipus piramidal presenten un perfil autònom, dels quals se suposa que actuen com a pols d'atracció amb provisió tant de serveis de base per a la demanda local (nivell 1) com de serveis més rars (nivell 6), orientats més aviat cap a l'àrea complementària o d'atracció (Emanuel, 1993). És a dir, les funcions dels serveis es distribueixen de forma decreixent i generen una estructura autònoma i consistent amb els supòsits clàssics d'una estructura jerarquitzada. Un centre d'aquestes característiques presentarà poques interconnexions amb centres menors i equipotencials, mentre que amb els municipis d'ordre superior presentarà relacions d'interdependència, que presentaran llindars en la provisió de serveis difícils d'aconseguir localment.

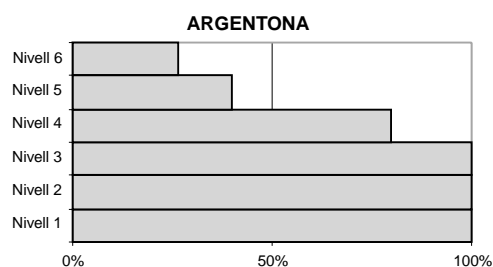
D'altra banda, els centres complementaris estan desproveïts d'algunes funcions caracte-

¹¹ Vegeu Boix (2000) per a una explicació exhaustiva de la metodologia.

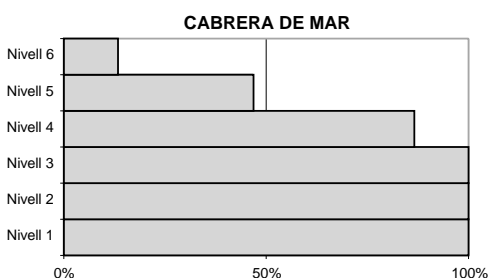
G102



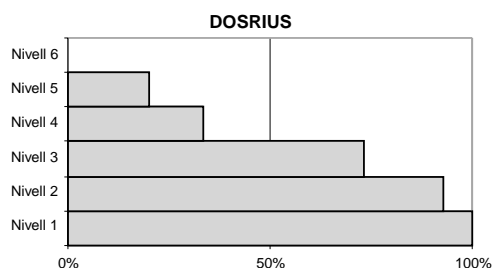
G103



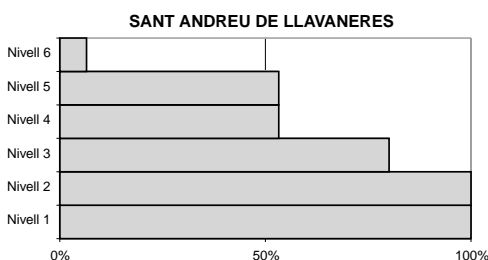
G104



G105



G106



Els municipis del contigu espacial de Mataró presenten perfils autònoms rístiques del seu rang o bé d'alguns serveis de base. En aquest cas, per completar la seva oferta, el centre haurà de connectar-se en xarxa amb altres centres tant de major com de menor ordre jeràrquic.

G102, G103, G104, G105, G106 Per al cas del contigu espacial de Mataró, aquests són els perfils funcionals dels municipis de Mataró, Argentona, Cabrera de Mar, Sant Andreu de Llavaneres i Dosrius:

L'estudi dels perfils funcionals ens permet observar com tots els municipis del contigu espacial de Mataró presenten un perfil autònom que fa que, excepte en el cas de Dosrius, no sigui necessari proveir els serveis des d'altres municipis. Mataró presenta un perfil mixt, on tots els nivells estan presents quasi al cent

per cent. Fins i tot hi trobem el nivell 6 de serveis més rars i, per tant, centrals, amb un grau de presència superior al 50%, i se situen com el node més complet respecte de la dotació de serveis.

Per tant, tenint en compte aquesta dotació de serveis en aquests municipis, no ens ha d'estranyar gens que Mataró no presenti cap relació significativa de complementarietat amb aquests centres. No obstant això, Mataró, com a eix-corredor, està format per una sèrie de relacions horitzontals de complementarietat que permeten afirmar, de la mateixa manera que en el cas de les sinèrgies, la presència d'una xarxa, a nivell de corredor i, per tant, intrametropolitana, dins la xarxa metropolitana.



Conclusions: Mataró com a part i totalitat d'una Xarxa

Els resultats mostren que la ciutat de Mataró està inserida en una xarxa de ciutats de nivell metropolità (que s'expandeix per tota la RMB) i que sobretot estableix relacions horitzontals de sinèrgia. A la vegada, dins la zona formada pel pol-corredor de Mataró els resultats identifiquen l'existència d'una xarxa intrametropolitana inserida dins d'una xarxa més global, la RMB, en què es distingeixen sinèrgies i complementarietats, però on Mataró, com a ciutat, només se'n beneficia de les primeres.

Possibles actuacions futures

Davant d'una major integració econòmica i de cooperació entre els països membres de la Unió Europea, davant la importància creixent dels col·lectius locals i regionals i del seu rol dins del desenvolupament espacial i, per últim, davant l'ampliació previsible de la UE i el desenvolupament de relacions més estretes amb els Estats veïns, la UE ha decidit prendre posicions en aquests tres factors que, sense cap mena de dubte, influencien en el **desenvolupament del territori a llarg termini**. En aquest sentit, per oferir les directrius bàsiques d'actuació en el marc de polítiques i acords de cooperació el document *Perspectiva Europea d'Ordenació del Territori (PEOT), per un desenvolupament equilibrat i sostenible del territori de la Unió Europea*, preparat pel Comitè de Desenvolupament de l'Espai, recull les principals estratègies de desenvolupament del territori de la Unió Europea per als propers anys.

El PEOT es planteja aconseguir tres objectius: cohesió econòmica i social; la preservació d'un patrimoni natural i social i una competitivitat més equilibrada del territori europeu. Uns objectius que s'aconsegueixen, entre d'altres orientacions, mitjançant un **desenvolupament**

d'un sistema urbà policèntric i equilibrat. D'aquesta manera, seguint aquesta línia d'actuació, el PEOT proposa una llista d'**orientacions polítiques** entre les quals destaquen:

1. *Consolidació d'un sistema policèntric i més equilibrat de regions metropolitanes, grups i xarxes de ciutats a través d'una cooperació propera entre la política estructural i la política de les Xarxes Trans Europees i la millora dels lligams de les xarxes de transport internacional/nacional i regional/local.*

2. *Millora de la base econòmica, del medi ambient i de les infraestructures de serveis de les ciutats, particularment a les regions econòmicament desfavorides per augmentar el seu atractiu inversor.*

3. *Promoció d'una millor accessibilitat a les ciutats i regions urbanitzades mitjançant una política de localització i una ordenació del territori que afavoreixin la barreja de funcions urbanes i l'ús del transport públic.*

En base a aquest llistat resumit d'orientacions de polítiques i tenint en compte que Mataró, com a ciutat i subcentre històric, forma part d'una xarxa de nivell metropolità i, com a zona (pol i corredor) és a la vegada una xarxa intrametropolitana inserida dins la xarxa de la RMB, és convenient reflexionar sobre les seves possibles actuacions futures.

En aquest sentit, no hi ha cap mena de dubte que en l'actualitat la ciutat de Mataró es beneficia de la seva connexió amb importants línies de comunicació: per RENFE es comunica amb Barcelona i Girona i els municipis

La millora de la connectivitat de Mataró: reptes de futur

importants de la costa (des de Barcelona fins a Blanes); per l'autopista A-19 es comunica amb Barcelona i Girona, amb les quals també està comunicada a través de la carretera Nacional II; cap a l'interior es comunica a través de la carretera B-40 amb connexió directa amb Granollers, l'autopista A-7 i la N-152.

Amb l'excepció de la comunicació per ferrocarril, la resta de vies de comunicació presenten una sèrie d'inconvenients:

- la utilització de les autopistes requereix, evidentment, el pagament d'un peatge;
- la carretera B-40 finalitza a la Ronda de Granollers que, tot i que facilita l'entrada a Granollers o la sortida direcció Girona, dificulta la sortida en direcció cap a Barcelona.

El primer inconvenient representa també un inconvenient de tipus moral. És a dir, en l'actualitat la utilització de peatges s'argumenta com una forma de desincentivar l'ús de vehicles privats i incentivar l'ús de transport públic i, d'aquesta manera, reduir, entre altres coses, la pol·lució provocada per les emissions dels vehicles.

Ara bé, el nostre estudi demostra l'existència de relacions de tipus reticular entre Mataró i la resta de municipis de la seva zona i la resta de la RMB a través de dades sobre fluxos de mobilitat obligada per treball. Si aquests resultats són acceptats com a indicadors de l'existència de relacions reticulars entre ciutats en termes de fluxos de mercaderies, llavors és ben clar que una major connectivitat entre aquests centres permetrà incentivar aquestes relacions i, per tant, augmentar el grau d'aprofitament de les externalitats de xarxa derivades d'aquestes relacions.

En un context d'autopistes amb peatges que redueixen el seu potencial d'utilització i de carreteres secundàries congestionades pel trànsit, com la Nacional II, és evident que, en termes de fluxos de mercaderies, haurien de desaparèixer aquests peatges. No obstant això, aquest fet no hauria d'implicar una reducció de les taxes pagades pels turismes, sinó que simplement hauria d'afavorir de manera directa el transport privat de mercaderies i el transport públic de passatgers. És a dir, l'objectiu de mesures d'aquest tipus anirien encaminades a augmentar el flux de mercaderies entre centres, sense provocar un augment del flux de treballadors que es traslladen amb el transport privat.

En altres parts de la UE s'han adoptat altres mesures encaminades en aquest sentit. Per exemple, determinades autopistes del nord d'Europa es caracteritzen per pagar una tarifa en funció de la franja horària en la qual s'utilitzen. D'aquesta manera, és fàcil establir una tarifa elevada que desincentivi l'ús del transport privat en les hores punta d'entrada i sortida del lloc de treball i que permetin una relaxació de la tarifa i, fins i tot, fer-la gratuïta en franges horàries en què el transport és bàsicament de mercaderies.

Tradicionalment l'adopció de mesures d'aquest tipus ha estat difícil, sobretot, per ser poc populars. Això no obstant, en l'actualitat la consciència social s'ha despertat a causa de la pujada dels preus dels carburants. D'aquesta manera, el ciutadà, des d'un punt de vista ambiental, entén aquesta pujada, però, en termes de costos econòmics per als transportistes, la penalitza. És a dir, l'individu veu necessari un preu elevat del carburant i, consegüentment, del peatge, però també veu



necessari la concessió d'ajudes a empreses del transport i autònoms que basen la seva activitat en el flux de mercaderies. Així, l'adopció d'una mesura semblant a qualsevol de les anteriors no hauria de ser impopular.

El segon punt de vista, l'enllaç de la B-40 amb la Ronda de Granollers direcció Barcelona, té una solució similar a l'anterior, però sense plantejar-se el dilema moral anterior. En aquest sentit, la construcció de la B-40 va representar la creació d'una via de comunicació entre ambdós subcentres històrics necessària i d'especial rellevància que ha impulsat els fluxos de mercaderies entre ells de manera important.

Tot i això, s'ha d'anar més enllà i, a més de veure la B-40 com una via de comunicació entre dos nodes, veure-la com la connexió de Mataró amb l'interior i el nord de la RMB i, complementàriament, com una alternativa de connexió amb Barcelona. Sens dubte, aquesta alternativa ja es dona en l'actualitat però, a causa de la connexió amb un extrem del nucli de Granollers, els efectes de la congestió dificulten el pas del flux de mercaderies que no tenen com a destinació Granollers. La solució més evident per aquest problema es troba, per tant, en la creació d'un accés gratuït a l'autopista A-7 des de la B-40, accés que actualment existeix, però sotmès a peatge. Un peatge que, si bé no és excessiu per als turismes, pot representar un elevat cost per al transport de mercaderies.

D'altra banda, en termes de ferrocarril, no hi ha cap mena de dubte que el sistema "radial" de RENFE dificulta la connexió de nuclis tant propers com Mataró i Granollers. D'aquesta

manera, la creació d'una línia ferroviària que uneixi Mataró amb Granollers i, en la mesura que sigui possible, Sabadell és d'especial rellevància. Una línia que permetria la connexió de quasi la totalitat de les polaritats de la RMB i que, de forma important, reduiria l'ús del transport privat per anar a treballar.

No obstant això, d'una banda, com en el cas anterior, les competències per a una actuació d'aquesta rellevància no estan en mans dels municipis afectats, sinó en mans de la Generalitat. I, d'altra banda, ens trobem amb el conflicte entre els beneficis per la potencial reducció de la pol·lució i els costos per l'impacte ambiental d'una nova línia ferroviària.

Un cop presentades les reflexions relatives a les actuacions futures que podrien millorar la connectivitat de Mataró dins la xarxa metropolitana que es configura dins la RMB, hem de considerar la millora de la connectivitat de Mataró amb els municipis de la seva zona d'influència.

Cal assenyalar que, a l'igual que en les reflexions anteriors, no hi ha cap mena de dubte que una potenciació de les externalitats d'aquesta xarxa intrametropolitana passen per una millora de la connectivitat entre els nuclis d'aquesta zona. A la vegada, com s'assenyalarà en paràgrafs posteriors, la millora de la connectivitat a nivell local depèn principalment de la millora de la connectivitat a nivell global.

D'aquesta manera, les actuacions presentades per a una millora de la connectivitat global permetrien un millor aprofitament del potencial de les autopistes A-19 i A-7 per part del transport de mercaderies i, per tant, una reducció sensible de la congestió que aquest

La millora de la connectivitat local passa per la millora de la connectivitat global

ocasiona a la xarxa de carreteres paral·leles, N-II i N-152, i permetria, al seu torn, el seu ús com a carreteres principals d'accés entre municipis contigus i passarien a ser secundàries per a llargues distàncies.

En definitiva, la millora de la connectivitat local passa per la millora de la connectivitat global. Una millora de la connectivitat entre municipis que, sempre que les dades de mobilitat laboral s'acceptin com a indicadors de les relacions "comercials", és molt necessària per al cas de Mataró, en particular, i per al conjunt de la RMB, en general.

Una connectivitat que, en un context d'integració europea, és cada cop més crucial per al desenvolupament de Mataró. Una millora que, si bé també proporciona beneficis potencials en un context de només relacions jeràrquiques per l'augment del volum d'aquestes i que, en el nostre cas, seria exclusivament entre Barcelona i Mataró i entre Mataró i la seva zona d'influència, proporciona beneficis potencials més grans si es té en compte un context de relacions horitzontals dominant sobre les jeràrquiques. En aquest context hi hauria un augment en el volum de les relacions que ja no es limitaria als nodes anteriors, sinó que s'ampliaria a la resta de nodes amb els quals, potencialment, es poguessin establir relacions de cooperació i/o de complementarietat, independentment de la distància que els separa i de la seva grandària.

Per finalitzar, els coeficients de localització mostren que Mataró es caracteritza per una estructura productiva basada, en general, en una elevada especialització en les indústries manufactureres i, en particular, en el tèxtil i la confecció. Malgrat aquesta especialització, la

ciutat presenta localitzacions importants en construcció, comerç i hoteleria, finances i, sobretot, en altres serveis. A més, atès el perfil funcional dels serveis de Mataró, és necessari aprofitar el potencial de l'elevada presència de serveis avançats, sobretot tenint en compte que la ciutat està situada molt a la vora d'un dels extrems de la RMB i, per tant, podria passar a ser un pol de terciari avançat, sense perdre la seva especialització inicial.

En aquest sentit, atès que Mataró en l'actualitat disposa de centres d'ensenyament superior i, per tant, té experiència en aquest terciari avançat, la creació d'una línia ferroviària que unís Mataró i Granollers permetria augmentar l'oferta d'ensenyament superior ja que aquesta infraestructura permetria l'atracció d'estudiants de Granollers i de zones properes, sobretot si es posa especial èmfasi en l'ensenyament de tipus tècnic més necessari per als sectors instal·lats a Granollers i altres zones d'influència de la nova polarització.

Només resta assenyalar el que Gordon i Richardson (1996) van constatar per a l'àrea metropolitana de Los Angeles i onze àrees metropolitanes més dels Estats Units. En aquest sentit, els autors assenyalen com aquestes àrees segueixen unes tendències que van més enllà de la hipòtesi de Policentrisme basat en subcentres compactes i que semblen adaptar-se més a una hipòtesi alternativa basada en una Dispersió Generalitzada de l'activitat i dels llocs de treball i que, per tant, dona lloc a l'"sprawl" urbà, amb els conseqüents efectes negatius sobre el territori.

Seguint aquesta línia d'argumentació, els coeficients de localització dels últims anys

Una xarxa en què Mataró acapari activitats i eviti una descentralització generalitzada

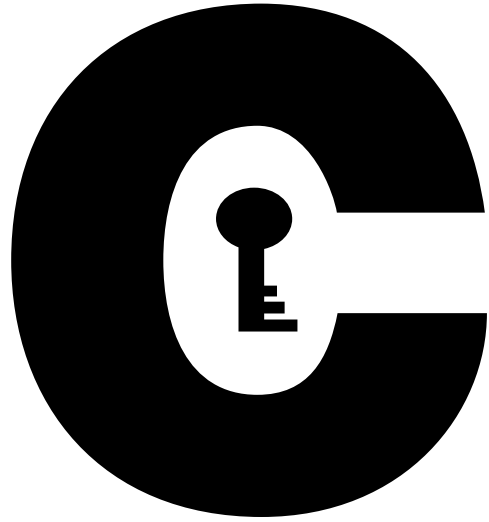


mostren el poder d'atractiu en ocupació de la ciutat de Mataró. Això no obstant, una anàlisi de la seva zona mostra com els municipis del "corredor" atrauen població que forma part del "pol" i deixa entreveure una descentralització de les activitats productives, per part de Mataró, cap a altres municipis de la rodalia. Si segueix aquesta tendència, la noció de Xarxa des del punt de vista de la hipòtesi del Policentrisme, seria substituïda per una noció de Xarxa "Extrema" basada en la hipòtesi de la Dispersió General. Evidentment, una tendència d'aquest tipus aniria en detriment, sobretot, del medi ambient i, per tant, de la sostenibilitat de la pròpia xarxa.

Per tant, l'adopció de mesures a Mataró, en particular, i als subcentres de la RMB, en general, haurien d'anar adreçades cap a l'adopció, per part d'aquests, de la "iniciativa" en les seves àrees d'influència i, per tant, de l'encapçalament d'un desenvolupament econòmic-urbanístic basat en la noció de Xarxa segons la hipòtesi de Policentrisme. Una xarxa en què Mataró, com a centre de la xarxa intrametropolitana, acapari el màxim d'activitats i eviti, per tant, una descentralització generalitzada del territori.

Bibliografia

- Boix, R. (2000), **Redes de ciudades en la Región Metropolitana de Barcelona**, Treball de Recerca, Departament d'Economia Aplicada, UAB.
- Camagni, R. (1993), **Economia Urbana. Principi e modelli teorici**, La Nuova Italia Scientifica, Roma.
- Camagni, R. (1993), "City networks: An analysis in the Lombardy Region in terms of communication flows", a J.R. Cuadrado-Roura, P. Nijkamp i P. Salva, **Moving Frontiers: Economic Restructuring, Regional Development and Emerging Networks**, Avebury, pp. 127-149.
- Dematteis, G. i Bonaverò, P. (1997), **Il sistema urbano italiano nello spazio unificato**, Il Mulino, Bologna.
- Emanuel, C. (1993), "Reticoli urbani e polarizzazione metropolitana in Lombardia", a Camagni, R. i De Blasio, R., **Le reti di città: teoria, politiche e analisi nell'area padana**, Franco Angeli, Milano.
- European Commission (1999), **Europea Spatial Development Perspective. Towards Balanced and Sustainable Development of the Territory of the European Union**.
- Fotheringham, A.S. i O'Kelly, M.E. (1989), **Spatial Interaction Models: Formulations and Applications**, Kluwer Academic Publishers.
- Gordon, R. i Richardson, H.W. (1996), "Beyond Polycentricity. The Dispersed Metropolis, Los Angeles, 1970-1990", **Journal of the American Planning Association**, Vol. 62 Núm. 3, pp. 289-295.



Glossari



Glossari

T40 Variables utilitzades:

Variable	Periodicitat	Ambit	Font
Consum d'aigua en m ³ (domèstic, comercial, industrial)	Trimestral (95 - ...)	Mataró	Aigües de Mataró S.A.
Turismes matriculats	Mensual (jul 92 - ...)	Mataró	Servei de Tresoreria i Gestió Tributària de l'Aj. de Mataró
Residus Sòlids Urbans (Tm)	Mensual (nov 94 - ...)	Mataró i altres municipis del Maresme*	Planta de Tractament de R.S.O. del Maresme
Vidre reciclat (Kg.)	Mensual (gen 97 - ...)	Mataró	Regidoria de Ciutat Sostenible de l'Ajuntament de Mataró
Paper reciclat (Kg.)	Mensual (gen 97 - ...)	Mataró	Regidoria de Ciutat Sostenible de l'Ajuntament de Mataró
Mobles recollits (Kg.)	Mensual (des 98 - ...)	Mataró	Regidoria de Ciutat Sostenible de l'Ajuntament de Mataró
Envasos i piles (Kg.)	Mensual (gen 99 - ...)	Mataró	Regidoria de Ciutat Sostenible de l'Ajuntament de Mataró
Entrada de vehicles a la deixalleria	Mensual (jul 98 - ...)	Mataró	Regidoria de Ciutat Sostenible de l'Ajuntament de Mataró
Habitatges Iniciats (per tipus d'habitatge, superfície)	Trimestral (94 - ...)	Mataró i Maresme en conjunt	Direc. Gral. d'Arquitectura i Habitatge de la Gen.de Cat.
Nombre d'Empreses (per sectors i grandària de l'empresa)	Trimestral (96 - ...)	Mataró i els altres mun. de la província	Departament de Treball de la Generalitat
Nombre d'Assalariats (per sectors i grandària de l'empresa)	Trimestral (96 - ...)	Mataró i els altres mun. de la província	Departament de Treball de la Generalitat
Impost d'Activitats Econòmiques	Act. periòdiques (94 - ...)	Mataró	Servei de Tresoreria i Gestió Tributària de l'Aj. de Mataró
Expedients d'Obres (Obres Menors, Obres Majors, press.)	Trimestral (94 - ...)	Mataró	Servei d'Obres de l'Ajuntament de Mataró
Llicències d'activitats	Trimestral (90 - ...)	Mataró	Servei de Llicències de l'Ajuntament de Mataró
Contractacions (per tipus de contracte, sexe, edat, sectors, formació)	Mensual (94 - ...)	Mataró i altres municipis del Maresme**	Xarxa d'Observatoris de Barcelona (Diputació)
Exp. de Regulació d'Ocupació (per grans sectors)	Trimestral (93 - ...)	Mataró i Maresme en conjunt	Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Atur Registrat (per sexe, edat, sectors, formació)	Mensual (93 - ...)	Mataró i altres municipis del Maresme**	Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya
Bitllets de tren venuts	An. (91- ...) Mens.(96 - ...)	Mataró i altres municipis***	RENFE
Mobilitat interna (autobús)	An. (88-...) Mens. (97-...)	Mataró	CTSA
Qualitat de l'aire (COA)	Trimestral (98 - ...)	Mataró i altres municipis de Catalunya	Direc. Gral. de Qualitat Ambiental de la Gen. de Cat.
Qualitat de les platges (estrelles)	An. (95 - ...) Setm. (99-...)	Mataró	Junta de Sanejament de la Generalitat de Catalunya

* Tots a excepció de Dosrius, Montgat, Tiana i Tordera.

**Mataró, Argentona, Cabrera, Caldes d'Estrac, Dosrius, Òrrius, Sant Andreu de Llavaneres, Sant Vicenç de Montalt, Vilassar de Mar, Premià de Mar, Premià de Dalt, Cabrils, Arenys de Mar, Arenys de Munt i Vilassar de Dalt.

***St. Adrià, Badalona, Montgat, Montat N., El Masnou, Ocata, Premià de Mar, Vilassar de Mar, Mataró, Llavaneres, Caldes, Arenys, Canet, St. Pol, Calella, Pineda, Malgrat, Tordera.

Fórmules utilitzades:

Increment interanual o increment respecte el mateix període de l'any anterior

$$I = \frac{x_t - x_{t-n}}{x_{t-n}} * 100$$

On I és l'increment interanual de la variable en qüestió, x_t és el valor de la variable en el moment t , i x_{t-n} és el valor de la variable en el mateix període de l'any anterior. Si per exemple la variable és mensual, n serà igual a 12, o si és trimestral, n serà igual a 4. Aquests increments interanuals són útils per observar l'evolució d'una sèrie de dades sense els seus efectes estacionals.

Mitjana mòbil

Només s'han utilitzat per amortir les fluctuacions o l'aleatorietat acusada de la matriculació de nous turismes. En aquest cas concret, es tracta de calcular per a cada moment la mitjana dels últims tres mesos.

$$Mm_3 = \frac{x_t + x_{t-1} + x_{t-2}}{3} * 100$$

On Mm_3 és la mitjana mòbil d'ordre 3 que calcula la mitjana de les x corresponents als valors de la variable durant els tres últims períodes. Posteriorment, en el cas dels nous turismes matriculats, s'han calculat els increments interanuals d'aquestes mitjanes mòbils.

Acumulat dels últims 12 mesos

Es tracta de la suma dels últims 12 mesos.

$$A_{12} = x_t + x_{t-1} + x_{t-2} + \dots + x_{t-10} + x_{t-11}$$

On A_{12} és aquest acumulat dels darrers 12 mesos, i les successives x , els valors de la variable en el mes t i els 11 mesos anteriors.

Aquest acumulat s'utilitza també per desestacionalitzar les sèries, ja que es té per a la variable en qüestió el total del darrer any.

Estimació per al total d'un any.

S'ha utilitzat en aquelles variables en les que es pretén comparar l'evolució de les dades d'un any

incomplet amb les dades anuals, completes, d'anys anteriors. T_{12}^{12}

Per exemple, en el cas que es disposessin de les dades d'una variable fins el tercer trimestre de l'any t i la volguéssim comparar amb les dades anuals d'anys anteriors, seria:

$$Et = \frac{(x_{1r. \text{ trim.}} + x_{2n. \text{ trim.}} + x_{3r. \text{ trim.}}) * 4}{3}$$

On Et és l'estimació per a l'any t , i les tres x el valor de la variable dels tres trimestres.

L'inconvenient de comparar aquesta estimació amb les dades anuals anteriors és que la variable pugui estar afectada per factors estacionals i que per tant s'hagin sobrevalorat o menysvalorat els períodes projectats que manquen per completar l'any.

Pes relatiu o percentual

Dins d'una variable, mesura la importància d'una categoria respecte el total o respecte la suma dels valors de totes les categories de la mateixa variable.

$$Pi = \frac{x_i}{\sum x_j} * 100$$

On Pi és el pes relatiu o percentual de la categoria " i ". x_i és el valor de la variable en la seva categoria i i $\sum x_j$ és el total o la suma de totes les categories, inclosa aquella de la que se'n vol mesurar el seu pes relatiu.



Aclariments d'alguns termes utilitzats en l'informe

Residus Sòlids Urbans:

Les dades que apareixen en aquest informe són relatives a les tones de deixalles (principalment compost, paper, ferralla, vidre) tractades en la Planta de Tractament i Compostatge del Maresme.

Expedients d'Obres:

Tràmit iniciat per a l'obtenció d'una Llicència d'Obres. Les Obres es poden distingir entre obres majors i obres menors.

Es consideren Obres Majors aquelles de Nova Planta, les d'Ampliació, les de Reforma, Reforma i Ampliació o Extracció d'Àrids.

Es consideren Obres Menors les d'Enderroc, Instal·lació de Rètols, Moviments de Terres, Parcel·lació, Instal·lació de Grues, Tendals, Marquesines, etc.

Assalariats:

Són aquells treballadors per compte d'altri. Cal distingir-los dels ocupats en general, concepte que inclou també els que treballen per compte propi.

Empreses:

Centres de cotització a la Seguretat Social amb un o més treballadors assalariats. No s'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 podrà pagar més d'un IAE en concepte de les diferents activitats que realitzi.

Llicències d'activitats:

S'analitzen el nombre de sol·licituds rebudes per tal d'obrir establiments destinats a exercir una determinada activitat.

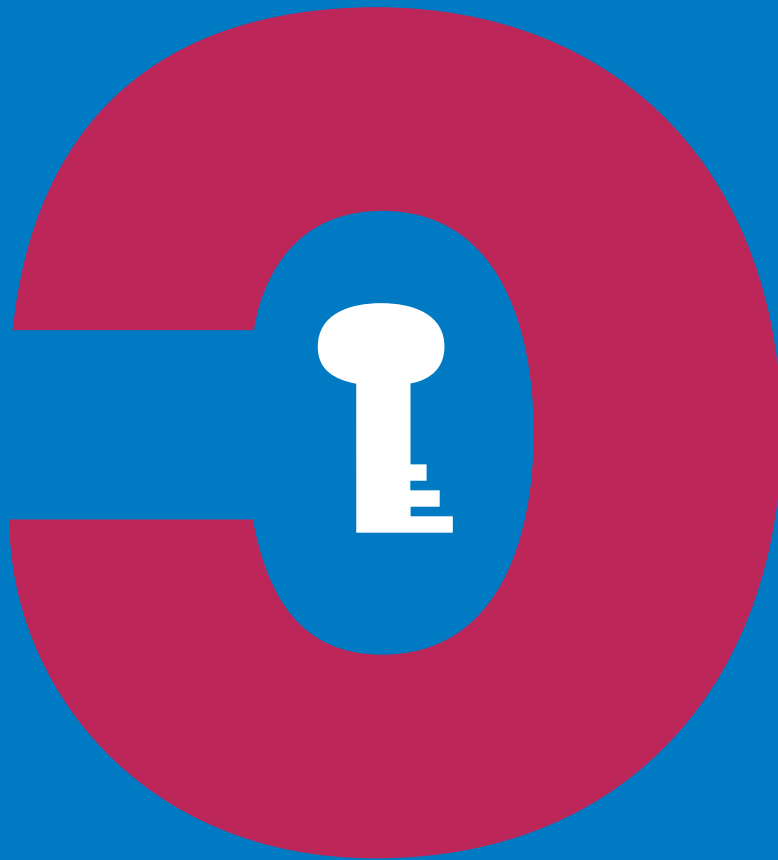
Les activitats es distingeixen entre classificades i no classificades. Es consideren activitats classificades aquelles que es tramiten d'acord amb el Reglament d'activitats molestes, insalubres, nocives i perilloses (30 de novembre de 1961). A més dels tipus d'activitats que s'estipulen com a no classificades en les ordenances municipals, aquestes es caracteritzen per no superar uns determinats límits quant a potència de la seva maquinària i quant a la superfície dels locals on es duen a terme.

Aturat Registrat:

És aquella persona sense feina en edat de treballar inscrita a l'OTG.

Contractacions:

Seràn objecte d'anàlisi en aquest informe aquells contractes (acord laboral escrit entre el treballador nou contractat i una empresa) registrats en les OTG. Els contractes es registren en l'oficina a la qual pertany l'empresa contractant.



**Diputació
de Barcelona**

FONS
SOCIAL
EUROPEU



Per a més informació:

Institut Municipal de Promoció Econòmica de Mataró. Àrea d'Estudis i Planificació

Ronda O'Donnell, 94. 08302 Mataró. Tel. 93 758 21 31 Fax 93 758 21 36

<http://www.infomataro.net>

correu electrònic: impem@infomataro.net