

## **3.5 Indicadors generals d'activitat**

**3.5.1 Consum aparent de ciment, 1990-2002**

**3.5.2 Consum aparent de ciment per demarcacions territorials, 1990-2002**

**3.5.3 Índex de cotitzacions de valors de la Borsa de Barcelona, 1991-2002**

**3.5.4 Inversions estrangeres en la construcció i els transports, 1991-2002**

**3.5.5 Inversions a l'estranger en la construcció i els transports, 1991-2002**

**3.5.6 Estadístiques empresarials al sector de la construcció, 2000-2001**

### 3.5.1 Consum aparent de ciment, 1990-2002

En milers de tones

	Catalunya				Espanya		Catalunya/ Espanya
	Total	% var.	Dels quals importacions	% var.	Total	% var.	
<b>1990</b>	4.161	13,7	368	388,9	28.615	9,9	14,5
<b>1991</b>	4.331	4,1	678	84,5	28.797	0,6	15,0
<b>1992</b>	3.655	-15,6	608	-10,4	26.050	-9,5	14,0
<b>1993</b>	3.148	-13,9	714	17,6	22.181	-14,9	14,2
<b>1994</b>	3.164	0,5	528	-26,1	23.237	4,8	13,6
<b>1995</b>	3.412	7,8	604	14,4	25.885	11,4	13,2
<b>1996</b>	3.317	-2,8	781	29,4	24.730	-10,0	13,4
<b>1997</b>	3.632	9,5	559	-28,4	26.798	8,4	13,6
<b>1998</b>	4.248	17,0	395	-29,4	30.984	15,6	13,7
<b>1999</b>	4.667	9,9	309	-21,8	34.626	11,8	13,5
<b>2000</b>	5.012	7,4	231	-25,1	38.472	11,1	13,0
<b>2001</b>	5.492	9,6	243	5,2	42.166	9,6	13,0
<b>2002</b>	5.855	6,6	333	37,1	42.755	1,4	13,7
<b>I 02</b>	1.432	1,4	143	172,4	10.479	6,0	13,7
<b>II 02</b>	1.527	3,5	125	94,3	11.615	4,1	13,1
<b>III 02</b>	1.418	10,4	135	78,3	11.329	6,1	12,5
<b>IV 02</b>	1.478	11,9	202	298,0	10.697	2,5	13,8

Font: elaboració pròpia a partir de dades de Ciment Català i OFICEMEN

### 3.5.2 Consum aparent de ciment per demarcacions territorials, 1990-2002

	En tones				
	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
<b>1990</b>	2.772.431	469.708	300.644	618.157	<b>4.160.940</b>
<b>1991</b>	2.967.896	420.947	316.162	625.943	<b>4.330.948</b>
<b>1992</b>	2.443.527	397.195	267.061	547.329	<b>3.655.112</b>
<b>1993</b>	2.168.592	302.804	241.072	435.204	<b>3.147.672</b>
<b>1994</b>	2.249.464	334.555	281.840	348.759	<b>3.214.618</b>
<b>1995</b>	2.238.730	409.977	348.998	441.857	<b>3.439.562</b>
<b>1996</b>	2.086.259	425.801	290.206	532.948	<b>3.335.214</b>
<b>1997</b>	2.338.144	474.846	358.233	457.750	<b>3.628.973</b>
<b>1998</b>	2.697.269	539.723	456.115	556.262	<b>4.249.369</b>
<b>1999</b>	2.932.224	655.571	448.745	630.319	<b>4.666.859</b>
<b>2000</b>	3.061.567	750.973	487.087	711.454	<b>5.011.081</b>
<b>2001</b>	3.259.000	720.000	538.000	847.000	<b>5.364.000</b>
<b>2002</b>	3.460.000	768.000	609.000	1.020.000	<b>5.857.000</b>

Font: elaboració pròpia a partir de dades de Ciment Català

### 3.5.3 Borsa de Barcelona: índex de cotitzacions de valors, 1991-2002

	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>Índex anual (1 de gener de cada any = 100)</b>						
<b>Valor màxim</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàries	137,31	115,43	196,17	497,72	376,27	338,83
Índex general ponderat	134,16	111,18	164,11	298,65	270,95	379,14
<b>Valor mínim</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàries	66,48	55,59	101,97	351,08	272,31	291,13
Índex general ponderat	91,19	66,54	101,16	231,34	217,83	247,17
<b>Rendiment mitjà per dividendes nets (en %)</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàries	2,68	2,43	3,56	2,55	2,75	2,52
Índex general ponderat	3,05	2,74	3,65	2,97	4,13	3,80
<hr/>						
	1997	1998	1999	2000	2001	2002
<b>Índex anual (1 de gener de cada any = 100)</b>						
<b>Valor màxim</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàries	635,04	938,06	996,68	729,13	821,34	1022,69
Índex general ponderat	541,92	790,60	873,29	972,50	959,75	746,22
<b>Valor mínim</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàries	332,38	619,76	669,36	582,47	677,16	763,25
Índex general ponderat	368,99	535,98	672,72	786,98	550,05	446,64
<b>Rendiment mitjà sobre dividendes bruts (en %)</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàries	3,30	1,50	1,9	2,29	2,45	9,54
Índex general ponderat	3,10	2,40	2,0	2,00	1,38	16,66

Font: Elaboració pròpia a partir de dades de l'IDESCAT

### 3.5.4 Inversions estrangeres en la construcció i els transports, 1991-2002

En MEUR			
Catalunya			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	46,49	28,31	5.843,33
1992	71,82	8,80	3.325,09
1993	85,72	3,54	3.301,83
1994	23,47	19,38	3.425,93
1995	74,12	2,39	2.667,87
1996	4,32	26,37	3.003,70
1997	51,82	3,77	4.076,10
1998	15,48	89,40	5.396,72
1999	38,00	225,58	3.704,23
2000	42,46	294,88	7.264,10
2001	10,04	64,86	6.724,57
2002	8,22	9.105,36	17.483,52

En MEUR			
Espanya			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	142,40	187,50	13.600,09
1992	125,89	117,32	11.506,34
1993	152,87	83,57	11.152,44
1994	62,70	140,30	14.110,59
1995	121,75	124,15	10.506,29
1996	64,82	232,00	12.501,62
1997	80,59	188,57	15.439,77
1998	53,13	571,33	19.208,08
1999	557,29	1.134,86	26.896,10
2000	113,30	15.400,66	65.095,15
2001	148,65	4.023,77	48.188,23
2002	177,91	11.141,91	55.593,36

Cat./Esp.			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	32,65%	15,10%	42,97%
1992	57,05%	7,50%	28,90%
1993	56,07%	4,24%	29,61%
1994	37,43%	13,81%	24,28%
1995	60,88%	1,92%	25,39%
1996	6,67%	11,36%	24,03%
1997	64,30%	2,00%	26,40%
1998	29,14%	15,65%	28,10%
1999	6,82%	19,88%	13,77%
2000	37,48%	1,91%	11,16%
2001	6,75%	1,61%	13,95%
2002	4,62%	81,72%	31,45%

Font: elaboració pròpia a partir de les dades de l'IDESCAT

### 3.5.5 Inversions a l'estranger en la construcció i els transports, 1991-2002

En MEUR			
Catalunya			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	2,03	5,45	652,82
1992	0,83	0,44	389,17
1993	0,55	0,09	261,03
1994	1,78	0,00	356,57
1995	8,24	0,00	544,49
1996	1,20	6,97	416,49
1997	-	-	-
1998	13,73	23,13	1.270,86
1999	19,34	24,44	3.742,29
2000	22,70	129,69	6.519,33
2001	3,61	1,82	3.541,10
2002	1,56	159,64	3.014,67

En MEUR			
Espanya			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	68,68	616,90	4.068,28
1992	48,19	332,77	3.287,28
1993	18,34	130,33	2.661,53
1994	67,97	1.786,70	6.130,18
1995	122,75	203,19	5.698,66
1996	60,03	337,27	7.414,41
1997	-	-	-
1998	212,43	180,00	16.793,55
1999	75,20	3.443,56	50.436,12
2000	73,70	12.570,87	64.533,08
2001	244,02	4.103,97	74.577,22
2002	813,14	2.333,13	66.091,34

Cat./Esp.			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	2,96%	0,88%	<b>16,05%</b>
1992	1,73%	0,13%	<b>11,84%</b>
1993	2,98%	0,07%	<b>9,81%</b>
1994	2,62%	0,00%	<b>5,82%</b>
1995	6,71%	0,00%	<b>9,55%</b>
1996	2,00%	2,07%	<b>5,62%</b>
1997	--	--	--
1998	6,46%	12,85%	<b>7,57%</b>
1999	25,72%	0,71%	<b>7,42%</b>
2000	30,80%	1,03%	<b>10,10%</b>
2001	1,48%	0,04%	<b>4,75%</b>
2002	0,19%	6,84%	<b>4,56%</b>

Font: elaboració pròpia a partir de dades de l'IDESCAT

### 3.5.6 Estadístiques empresarials al sector de la construcció, 2000-2001

En Milers d'euro	2000	2001
Abast de la mostra de la Central de Barcelona del Banco de España		
Nombre d'empreses de la mostra	548	424
Nombre mitjà de treballadors per empresa	142,3	153,8
Bases de referència (valor mitjà per empresa)		
Valor de la producció	26.591,5	30.465,2
Recursos generats	1.277,4	1.647,2
Total actiu net	9.582,9	10.600,3
Imports per ocupat (Milers d'euro)		
Valor afegit per ocupat	43,0	48,3
Recursos generats per ocupat	0,0	0,0
Despeses de personal per ocupat	31,8	34,2
Total actiu net per ocupat	0,1	0,2
Compte de resultats (estructura)		
+Valor de la producció	100,0%	100,0%
-Consum de mercaderies i de matèries primeres	25,8%	24,8%
-Altres despeses d'explotació	50,7%	51,3%
-Dotació ordinària provisions riscos i despeses	0,0%	0,2%
=Valor afegit al cost de factors	23,5%	23,7%
-Despeses de personal	17,3%	16,8%
-Dotacions per a les amortitzacions	1,0%	1,1%
-Variació de les provisions de tràfic	0,3%	0,7%
=Resultat econòmic net de l'explotació	4,9%	5,1%
+Ingressos financers	1,1%	1,3%
-Interessos del finançament rebut	1,0%	1,3%
-Altres despeses financeres	0,2%	0,2%
+/-Altres resultats	-0,4%	-0,4%
=Resultat abans d'impostos	4,4%	4,5%
-Impost sobre beneficis	1,1%	1,4%
=Resultat net total	3,3%	3,1%
Autofinançament (estructura)		
+Resultat net total	72,3%	62,3%
+Amortitzacions i provisions	26,6%	36,1%
+Altres partides	1,1%	1,6%
=Recursos generats	100,0%	100,0%
-Distribució dividendes i d'altres	34,6%	38,3%
=Autofinançament	65,4%	61,7%
Compte de resultats i autofinançament (% variació anual)		
Valor de la producció	11,3%	14,6%
Consum de mercaderies i de matèries primeres	--	10,3%
Altres despeses d'explotació	--	15,9%
Valor afegit brut al cost de factors	15,7%	15,7%
Despeses de personal	12,6%	11,2%
Amortitzacions i provisions	--	20,0%
Resultat econòmic net de l'explotació	35,3%	18,7%
Ingressos financers	--	44,2%
Despeses financeres	--	48,1%
+/-Altres resultats	--	-0,4%
Resultat abans d'impostos	48,9%	24,0%
Impost sobre beneficis	--	42,5%
Resultat net total	45,3%	11,1%
Recursos generats	30,2%	28,9%
Autofinançament	33,0%	21,6%

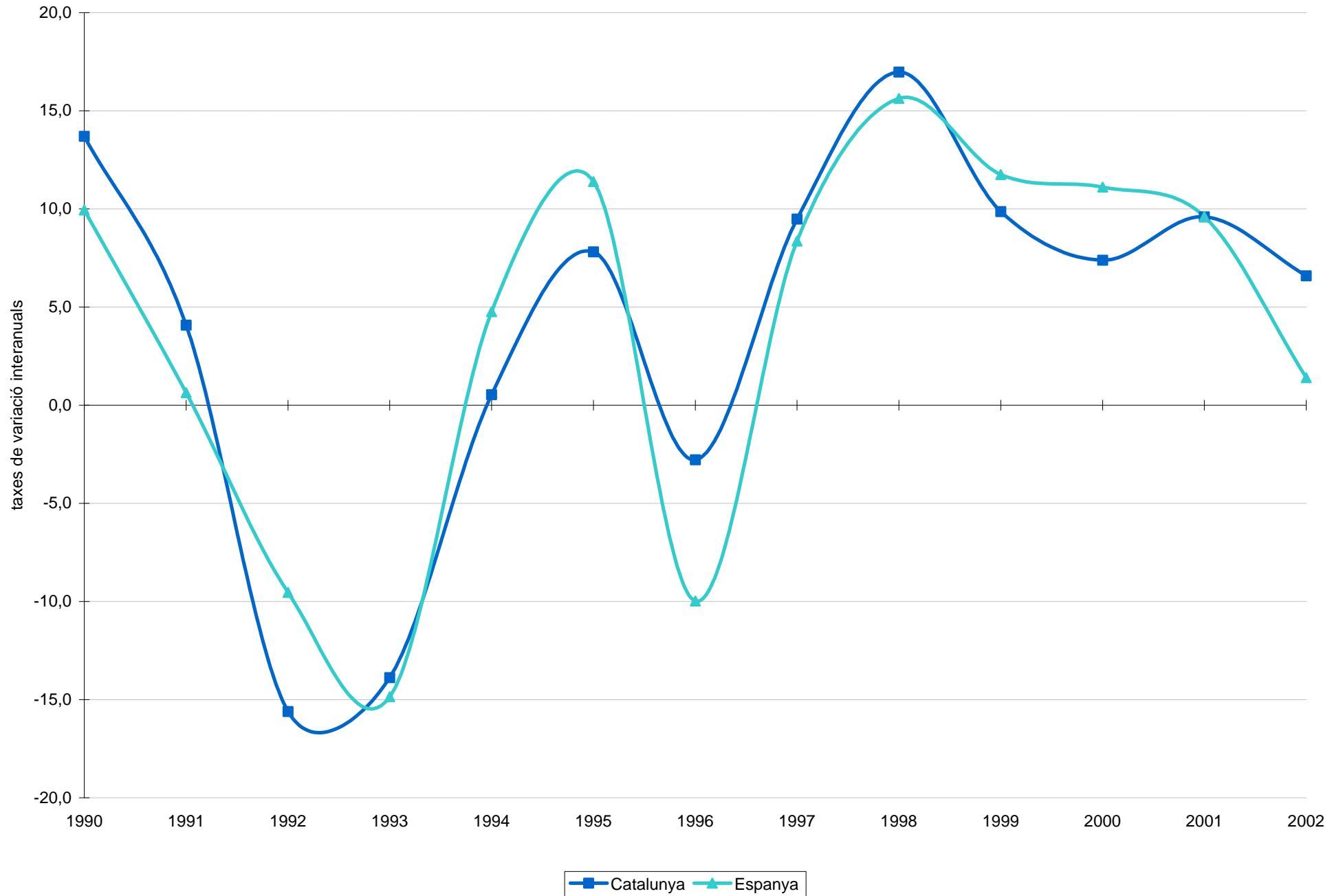
Font: elaboració pròpia a partir de dades de l'"Informe anual de l'empresa catalana", Departament d'Economia i Finances.

### 3.5.6 Estadístiques empresarials al sector de la construcció, 2000-2001 (continuació)

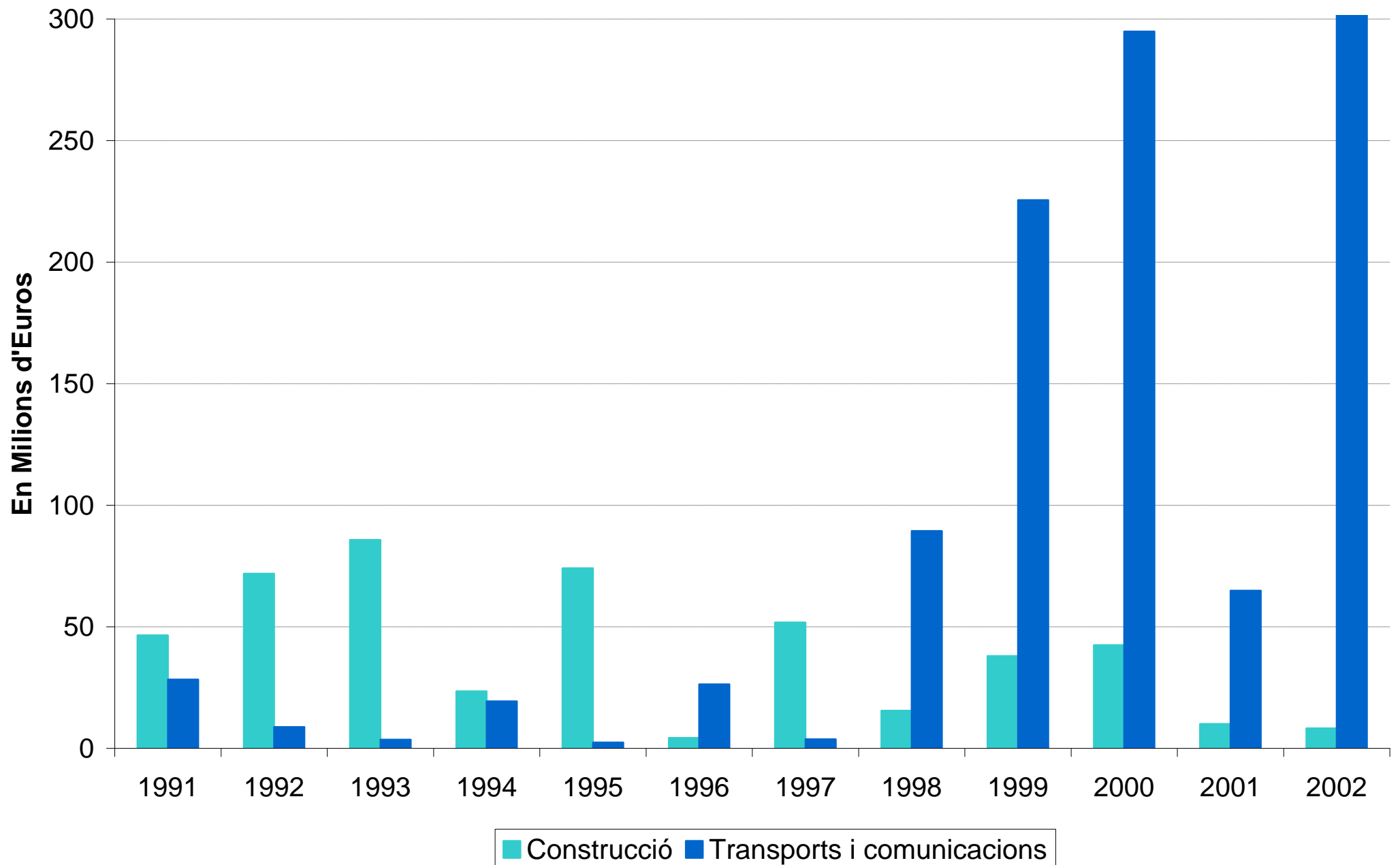
En Milers d'euro	2000	2001
<b>Comptes de balanç (estructura)</b>		
Actiu immobilitzat net	53,0%	52,1%
Immobilitzacions materials netes	16,6%	17,9%
Immobilitzacions financeres netes	33,0%	30,9%
Altres immobilitzacions netes	3,3%	31,0%
Actiu circulat net	49,1%	50,9%
De l'explotació	20,3%	13,1%
Existències	34,4%	33,8%
Clients	126,6%	126,6%
-Proveïdors	106,3%	108,8%
+/-Altres	-34,4%	-38,6%
Aliè a l'explotació	8,2%	9,9%
Actius líquids	25,8%	32,5%
Sense classificar	-5,2%	-4,7%
-Provisions per a riscos i despeses	2,1%	3,0%
Passiu remunerat (=total actiu net)	100,0%	100,0%
Fons propis	55,0%	52,9%
Recursos aliens a llarg termini i provisions	25,8%	26,8%
Finançament a curt termini amb cost	19,2%	20,3%
<b>Comptes de balanç (% variació anual mateixes empreses)</b>		
Actiu immobilitzat net	--	8,6%
Actiu circulat de l'explotació	--	-28,5%
Actiu circulat aliè a l'explotació	--	33,8%
Altres partides	--	50,0%
Total actiu net (=passiu remunerat)	--	10,6%
Fons propis	--	6,4%
Recursos aliens a llarg termini	--	15,1%
Finançament a curt termini amb cost	--	16,5%
<b>Ràtios econòmiques i financeres</b>		
Resultat net total / fons propis	16,1%	18,9%
Resultat abans d'imp.més interes. / total actiu net	14,5%	18,3%
Interessos / recursos aliens remunerats	6,5%	8,6%
Resultat econòmic net explotació / actiu net explotació	34,8%	41,9%
Ingressos financers i resultats cartera / actius financers	7,5%	8,0%
Valor de la producció / actiu net de l'explotació	7,5%	8,1%
Valor de la producció/ Actiu circulat net de l'explotació	14,3%	18,3%
Valor afegit / Actiu immobilitzat net d'explotació	3,5%	3,5%
Actiu immobilitzat net / finançament permanent	73,3%	65,5%
Actiu net de l'explotació / total actiu net	34,6%	37,1%
Actius financers / total actiu net	61,8%	61,2%
Dividends / fons propis	6,4%	11,6%
Autofinançament / fons propis	18,0%	18,7%
<b>Altres dades d'interès econòmic (% variació anual)</b>		
Nombre mitjà de treballadors per empresa	5,8%	4,5%
Valor afegit per ocupat	9,4%	10,8%
Despeses de personal per ocupat	6,4%	6,4%
Vendes netes a Espanya	10,1%	15,4%
Vendes netes a l'exterior	15,9%	-1,1%
Compres netes a Espanya	21,1%	3,7%
Compres netes a l'exterior	45,3%	-8,5%

Font: elaboració pròpia a partir de dades de l'"Informe anual de l'empresa catalana", Departament d'Economia i Finances.

Evolució del consum de ciment a Catalunya, 1990-2002



## Inversions estrangeres a Catalunya, 1991-2002



## Inversions a l'estranger en la construcció i els transports, 1991-2002

