

## **1.1 Territori**

**1.1.1 Posició geogràfica de les comarques**

**1.1.2 Orografia**

**1.1.3 Superfície, pendent i altitud**

**1.1.4 Superfície. Per zones altimètriques. Comarques, àmbits i demarcacions territorials**

**1.1.5 Distribució general de la superfície de Catalunya per comarques**

**1.1.6 Sismicitat 1988-1999: paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats**

**1.1.7 Sismicitat 1999: paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats**

**1.1.8 Pedreres a Catalunya: distribució segons recursos, 1999**

**1.1.9 Principals observacions meteorològiques, 1999**

**1.1.10 Pluviometria. Precipitacions mensuals, 1999**

**1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999**

## 1.1.1 Posició geogràfica de les comarques



	Longitud est											
	extrem oriental			extrem occidental			extrem septentrional			extrem meridional		
Alt Camp	1°	32'	17.47"	1°	2'	37.75"	1°	28'	34.18"	1°	15'	38.83"
Alt Empordà	3°	19'	59.94"	2°	32'	37.13"	2°	56'	56.93"	3°	8'	2.26"
Alt Penedès	1°	53'	55.19"	1°	28'	27.65"	1°	37'	1.13"	1°	37'	35.23"
Alt Urgell	1°	41'	48.10"	1°	7'	25.85"	1°	26'	31.59"	1°	15'	6.81"
Alta Ribagorça	0°	58'	27.80"	0°	41'	30.24"	0°	52'	41.99"	0°	52'	30.71"
Anoia	1°	51'	25.61"	1°	21'	42.98"	1°	25'	39.97"	1°	30'	12.68"
Bages	2°	10'	23.76"	1°	33'	8.12"	1°	59'	42.79"	1°	51'	6.92"
Baix Camp	1°	11'	32.89"	0°	46'	37.52"	0°	59'	46.11"	0°	51'	27.33"
Baix Ebre	0°	52'	57.12"	0°	14'	6.96"	0°	33'	37.78"	0°	47'	31.09"
Baix Empordà	3°	14'	7.08"	2°	53'	13.71"	3°	0'	22.96"	2°	58'	18.95"
Baix Llobregat	2°	8'	54.92"	1°	47'	46.21"	1°	48'	49.46"	1°	56'	37.52"
Baix Penedès	1°	39'	12.32"	1°	23'	25.67"	1°	32'	17.47"	1°	29'	49.67"
Barcelonès	2°	16'	15.26"	2°	3'	13.17"	2°	13'	58.08"	2°	8'	54.92"
Berguedà	2°	4'	17.18"	1°	36'	44.20"	1°	54'	18.12"	1°	50'	49.22"
Cerdanya	2°	0'	59.08"	1°	34'	57.72"	1°	40'	20.62"	1°	40'	7.18"
Conca de Barberà	1°	28'	37.47"	0°	54'	25.58"	1°	25'	15.27"	1°	7'	41.44"
Garraf	1°	56'	41.69"	1°	38'	27.61"	1°	46'	43.08"	1°	38'	53.37"
Garrigues	1°	4'	35.94"	0°	34'	54.29"	0°	55'	4.87"	0°	37'	46.33"
Garrotxa	2°	46'	53.44"	2°	20'	1.90"	2°	32'	16.27"	2°	38'	10.21"
Gironès	2°	59'	18.89"	2°	37'	55.45"	2°	55'	45.79"	2°	55'	43.16"
Maresme	2°	46'	45.14"	2°	14'	51.27"	2°	43'	31.25"	2°	16'	15.26"
Montsià	0°	52'	57.87"	0°	9'	41.69"	0°	15'	0.34"	0°	30'	57.08"
Noguera	1°	18'	53.80"	0°	33'	46.46"	1°	10'	4.94"	0°	45'	52.27"
Osona	2°	30'	29.01"	1°	59'	12.40"	2°	22'	21.70"	2°	12'	50.86"
Pallars Jussà	1°	11'	15.37"	0°	40'	49.10"	0°	58'	47.56"	1°	4'	35.85"
Pallars Sobirà	1°	26'	42.53"	0°	56'	18.95"	1°	4'	48.59"	1°	9'	9.36"
Pla d'Urgell	1°	6'	5.42"	0	43'	48.09"	0°	51'	55.26"	0°	46'	36.40"
Pla de l'Estany	2°	54'	19.72"	2°	38'	17.22"	2°	46'	53.44"	2°	48'	2.73"
Priorat	0°	58'	41.87"	0°	39'	36.32"	0°	50'	42.30"	0°	48'	59.16"
Ribera d'Ebre	0°	52'	27.93"	0°	22'	2.74"	0°	27'	47.02"	0°	45'	19.75"
Ripollès	2°	33'	35.26"	1°	57'	27.27"	2°	15'	30.23"	2°	0'	33.57"
Segarra	1°	30'	53.92"	1°	9'	30.15"	1°	22'	53.31"	1°	23'	13.15"
Segrià	0°	49'	5.91"	0°	19'	14.77"	0°	33'	31.24"	0°	25'	44.82"
Selva	2°	58'	18.95"	2°	24'	28.49"	2°	29'	47.05"	2°	46'	45.14"
Solsonès	1°	44'	26.00"	1°	17'	29.33"	1°	33'	27.06"	1°	31'	56.70"
Tarragonès	1°	29'	49.67"	1°	5'	43.00"	1°	21'	30.85"	1°	10'	16.62"
Terra Alta	0°	34'	20.24"	0°	12'	8.97"	0°	22'	0.48"	0°	17'	34.80"
Urgell	1°	13'	16.05"	0°	57'	14.29"	1°	2'	46.36"	1°	6'	35.39"
Val d'Aran	1°	2'	20.41"	0°	38'	26.74"	0°	42'	38.23"	0°	56'	38.92"
Vallès Occidental	2°	13'	33.23"	1°	51'	44.46"	2°	6'	38.75"	2°	4'	49.79"
Vallès Oriental	2°	36'	34.94"	2°	0'	57.37"	2°	23'	1.81"	2°	14'	51.27"
<b>Catalunya</b>	<b>3°</b>	<b>19'</b>	<b>59.94"</b>	<b>0°</b>	<b>9'</b>	<b>41.69"</b>	<b>0°</b>	<b>42'</b>	<b>38.23"</b>	<b>0°</b>	<b>30'</b>	<b>57.08"</b>
Barcelona	2°	46'	45.14"	1°	21'	42.98"	1°	54'	18.12"	1°	38'	53.57"
Girona	3°	19'	59.94"	1°	43'	32.13"	1°	44'	53.39"	2°	46'	45.14"
Lleida	1°	51'	24.20"	0°	19'	14.77"	0°	42'	38.23"	0°	25'	44.82"
Tarragona	1°	39'	12.32"	0°	9'	41.69"	1°	25'	15.27"	0°	30'	57.08"

Font: ICC

### 1.1.1 Posició geogràfica de les comarques (continuació)

	Latitud nord											
	extrem oriental			extrem occidental			extrem septentrional			extrem meridional		
Alt Camp	41°	23'	9.95"	41°	19'	9.81"	41°	28'	47.96"	41°	11'	59.65"
Alt Empordà	42°	19'	15.81"	42°	20'	6.60"	42°	29'	0.09"	42°	5'	57.10"
Alt Penedès	41°	21'	20.24"	41°	23'	0.99"	41°	30'	52.44"	41°	13'	30.01"
Alt Urgell	42°	15'	54.66"	42°	17'	47.35"	42°	32'	40.11"	41°	56'	22.27"
Alta Ribagorça	42°	33'	11.86"	42°	29'	20.71"	42°	37'	58.88"	42°	18'	0.07"
Anoia	41°	30'	43.73"	41°	36'	53.61"	41°	48'	9.76"	41°	25'	48.23"
Bages	41°	48'	18.58"	41°	42'	39.19"	41°	58'	16.91"	41°	35'	31.33"
Baix Camp	41°	7'	55.91"	40°	59'	50.46"	41°	21'	14.55"	40°	56'	10.04"
Baix Ebre	40°	43'	16.65"	40°	46'	52.46"	41°	0'	57.38"	40°	41'	43.99"
Baix Empordà	41°	57'	47.22"	41°	54'	37.62"	42°	8'	24.18"	41°	45'	14.81"
Baix Llobregat	41°	19'	14.26"	41°	33'	46.18"	41°	36'	14.56"	41°	15'	53.32"
Baix Penedès	41°	12'	32.38"	41°	13'	18.28"	41°	23'	9.95"	41°	10'	28.50"
Barcelonès	41°	27'	42.08"	41°	25'	30.79"	41°	29'	37.63"	41°	19'	14.26"
Berguedà	42°	17'	33.33"	42°	12'	50.81"	42°	19'	27.72"	41°	53'	57.18"
Cerdanya	42°	27'	15.25"	42°	27'	4.93"	42°	30'	20.01"	42°	16'	51.03"
Conca de Barberà	41°	28'	58.33"	41°	19'	47.82"	41°	35'	2.23"	41°	18'	22.89"
Garraf	41°	16'	48.36"	41°	14'	11.66"	41°	19'	47.84"	41°	11'	38.00"
Garrigues	41°	27'	39.82"	41°	19'	12.34"	41°	35'	26.20"	41°	17'	31.16"
Garrotxa	42°	12'	48.52"	42°	12'	44.43"	42°	20'	7.35"	42°	0'	50.86"
Gironès	41°	59'	24.24"	42°	2'	21.14"	42°	7'	6.23"	41°	45'	32.00"
Maresme	41°	39'	4.42"	41°	29'	23.11"	41°	44'	43.29"	41°	27'	42.08"
Montsià	40°	43'	14.14"	40°	45'	3.92"	40°	47'	2.02"	40°	31'	27.56"
Noguera	41°	56'	54.02"	41°	56'	13.79"	42°	7'	26.99"	41°	41'	12.70"
Osona	42°	1'	59.58"	41°	58'	16.43"	42°	10'	38.55"	41°	43'	39.39"
Pallars Jussà	42°	10'	19.27"	42°	4'	36.95"	42°	33'	21.61"	42°	0'	26.11"
Pallars Sobirà	42°	34'	7.39"	42°	35'	19.12"	42°	47'	22.85"	42°	15'	37.69"
Pla d'Urgell	41°	42'	15.16"	41°	38'	30.14"	41°	44'	31.88"	41°	33'	2.97"
Pla de l'Estany	42°	6'	44.10"	42°	5'	20.85"	42°	12'	48.52"	42°	1'	59.10"
Priorat	41°	15'	52.27"	41	11'	13.63"	41°	21'	49.45"	41°	4'	1.01"
Ribera d'Ebre	41°	5'	5.68"	41°	12'	31.18"	41°	20'	10.70"	40°	55'	59.37"
Ripollès	42°	17'	17.08"	42°	18'	49.68"	42°	26'	24.29"	42°	6'	30.27"
Segarra	41°	49'	27.13"	41°	42'	48.94"	41°	55'	42.79"	41°	33'	26.84"
Segrià	41°	36'	55.93"	41°	23'	48.96"	41°	51'	19.09"	41°	16'	30.90"
Selva	41°	45'	14.81"	41°	49'	23.21"	42°	3'	36.44"	41°	39'	4.42"
Solsonès	42°	10'	42.23"	41°	57'	47.88"	42°	12'	42.11"	41°	45'	12.96"
Tarragonès	41°	10'	28.50"	41°	5'	35.73"	41°	15'	20.20"	41°	3'	21.04"
Terra Alta	41°	1'	13.80"	41°	5'	11.02"	41°	14'	22.05"	40°	49'	1.42"
Urgell	41°	34'	15.48"	41°	44'	53.57"	41°	51'	38.94"	41°	28'	6.47"
Val d'Aran	42°	47'	13.75"	42°	45'	21.12"	42°	51'	45.97"	42°	35'	24.14"
Vallès Occidental	41°	29'	36.27"	41°	36'	24.98"	41°	43'	9.24"	41°	24'	57.29"
Vallès Oriental	41°	40'	34.81"	41°	43'	35.22"	41°	48'	34.82"	41°	29'	23.11"
<b>Catalunya</b>	<b>42°</b>	<b>19'</b>	<b>15.81"</b>	<b>40°</b>	<b>45'</b>	<b>3.92"</b>	<b>42°</b>	<b>51'</b>	<b>45.97"</b>	<b>40°</b>	<b>31'</b>	<b>27.56"</b>
Barcelona	41°	39'	4.42"	41°	36'	53.61"	42°	19'	27.72"	41°	11'	38.00"
Girona	42°	19'	15.81"	42°	29'	15.70"	42°	29'	46.71"	41°	39'	4.42"
Lleida	42°	22'	15.68"	41°	23'	48.96"	42°	51'	45.97"	41°	16'	30.90"
Tarragona	41°	12'	32.38"	40°	45'	3.92"	41°	35'	2.23"	40°	31'	27.56"



Principals cims dels sistemes muntanyosos	Altitud (m) Serra	Comarca
<b>Pirineu</b>		
Pica d'Estats	3.143	Pallars Sobirà / França
Pic de Sotllo	3.084	Pallars Sobirà
Pic de Comaloforno	3.030	Alta Ribagorça
Besiberri del Nord	3.014 Besiberri	Alta Ribagorça / Val d'Aran
Tuc de Molières	3.010	Val d'Aran / Osca
Pic de Peguera	2.982	Pallars Sobirà / Pallars Jussà
Gran Tuc de Colomers	2.931	Val d'Aran / Pallars Sobirà / Alta Ribagorça
Puigmal	2.913	Ripollès / França
Puigpedrós	2.911	Cerdanya / França
Pic de Medacorba	2.907	Pallars Sobirà / França / Andorra
Monteixo	2.905	Pallars Sobirà
Tossa Plana de Lles	2.898	Cerdanya / Andorra
Montserrat de Pallars	2.881	Pallars Jussà / Pallars Sobirà
Tuc de Mauberme	2.880	Val d'Aran / França
Puig de Bastiments	2.874	Ripollès / França
Montardo	2.826	Val d'Aran
Pic de Salòria	2.789	Pallars Sobirà / Alt Urgell
Pic de Monturull	2.761	Cerdanya / Alt Urgell / Andorra
Encantats, els	2.747	Pallars Sobirà
Pic de la Bassera	2.691	Pallars Sobirà / Alt Urgell / Andorra
Puig de Balandrau	2.579 Catllar	Ripollès
Tosa d'Alp, la	2.531	Cerdanya / Berguedà
Penyes Altes de Moixeró	2.260 Moixeró	Cerdanya / Berguedà
Creu de Maians, la	2.020	Cerdanya/Ripollès/França
Puig de Comanegra	1.558 Monars	Garrotxa / França
Roc de Frausa	1.449	Alt Empordà / França
Puig Neulós	1.256 l'Albera	Alt Empordà / França
Verdera, la	670 Rodes	Alt Empordà
<b>Prepirineu</b>		
Puig de la Canal Baridana	2.642 Cadí	Alt Urgell
Pic de Comabona	2.530	Cerdanya / Berguedà
Pedraforca	2.497	Berguedà
Pedró dels Quatre Batlles	2.383 el Port del Comte	Alt Urgell / Solsonès
Cap del Boumort	2.070 Boumort	Pallars Jussà
Taga, el	2.032	Ripollès
Pedró, el	2.067 Rasos de Peguera	Berguedà
Pala del Teller	1.887 Sant Gervàs	Alta Ribagorça
Sant Amanç	1.854 Sant Amanç	Ripollès
Pui de Lleràs	1.688 Lleràs	Pallars Jussà / Alta Ribagorça
Sant Alís	1.688 Montsec d'Ares	Pallars Jussà / Noguera
Mirapallars	1.677 Montsec de Rúbies	Pallars Jussà / Alta Ribagorça
Puig de Bassegoda	1.376	Garrotxa
Bellmunt	1.246	Osona
Pala Alta	1.041 Mont-roig	Noguera
Puig de Santa Caterina	309 Montgrí	Baix Empordà

## 1.1.2 Orografia (continuació)

---

### Principals cims

#### dels sistemes muntanyosos

#### Altitud (m) Serra

#### Comarca

---

#### Serralada Transversal

Puigsacalm	1.513	Garrotxa
Cabrera	1.312	Garrotxa / Osona
Aiats	1.303	Garrotxa / Osona
Far, el	1.123	Garrotxa / Selva
Puig de Faig Rodó	1.023	Finestres
Rocacorba	990	Gironès
Corb, el	933	Garrotxa
Sant Julià del Mont	903	Garrotxa
Volcà de Santa Margarida	682	Garrotxa
Volcà del Crosbat	678	Garrotxa
Volcà de Montolivet	541	Garrotxa
Volcà de la Garrinada	535	Garrotxa
Volcà de Montsacopa	504	Garrotxa

#### Serralada Prelitoral

Turó de l'Home	1.712	Montseny	Vallès Oriental
Agudes, les	1.706	Montseny	Selva / Vallès Oriental
Matagalls	1.700	Montseny	Osona
Caro	1.447	Ports de Beseit	Baix Ebre
Sant Jeroni	1.236	Montserrat	Bages / Anoia
Tossal de la Baltasana	1.201	Prades	Baix Camp / Conca de Barberà
Roca Corbatera	1.166	Montsant	Priorat
Sant Benet	1.144	Guilleries	Selva
Mola dels Quatre Termes	1.126	Prades	Alt Camp / Baix Camp / Conca de Barberà
Piló dels Senyalets, el	1.115	Montsant	Priorat
Mola, la	1.095	St. Llorenç del Munt	Vallès Occidental
Mola de la Mussara	1.054	Mussara	Baix Camp
Montcau, el	1.023	St. Llorenç del Munt	Vallès Occidental / Bages
Creu de Santos, la	941	Cardó	Baix Ebre / Ribera d'Ebre
Mola de Colldejou	912		Baix Camp / Priorat
Mola de Llaberia	912	Llaberia	Baix Camp / Ribera d'Ebre
Tossal Gros	864	Miramar	Alt Camp
Montsià	762	Montsià	Montsià

#### Serralada Litoral

Montnegre de Llevant	757	Montnegre	Vallès Oriental / Maresme
Montau	660	Garraf	Alt Penedès
Agulles, les	652	Ordal	Alt Penedès / Baix Llobregat
Corredor, el	632	Corredor	Maresme / Vallès Oriental
Morella, la	592	Garraf	Baix Llobregat
Puig d'Arques	531	Gavarres	Baix Empordà
Puig de les Cadiretes	519	Sant Grau	Selva / Gironès
Tibidabo	512	Collserola	Vallès Occidental / Barcelonès

---

### 1.1.3 Superfície, pendent i altitud

	Superfície i pendent (km <sup>2</sup> )			Nombre de capitals municipals situades a:						Nombre total de municipis
	Superfície total	Superfície amb pendent inferior al 20%	% pendent inferior al 20% sobre total	Menys de 100 m	De 101 a 200 m	De 201 a 600 m	De 601 a 1.000 m	De 1.001 a 1.500 m	Més de 1.500 m	
Alt Camp	544,7	335,5	2,1	0	5	17	1	0	0	23
Alt Empordà	1.342,4	734,3	4,6	49	15	4	0	0	0	68
Alt Penedès	592,4	379,0	2,4	0	5	20	2	0	0	27
Alt Urgell	1.446,9	125,9	0,8	0	0	5	10	4	0	19
Alta Ribagorça	426,8	12,4	0,1	0	0	0	2	1	0	3
Anoia	866,6	444,0	2,8	0	0	21	12	0	0	33
Bages	1.295,2	509,0	3,2	0	3	25	7	0	0	35
Baix Camp	695,3	356,0	2,2	2	6	15	5	0	0	28
Baix Ebre	987,9	743,5	4,7	11	1	2	0	0	0	14
Baix Empordà	700,5	515,6	3,2	35	1	0	0	0	0	36
Baix Llobregat	486,5	249,8	1,6	15	11	3	0	0	0	29
Baix Penedès	295,5	163,2	1,0	3	8	3	0	0	0	14
Barcelonès	143,1	128,3	0,8	5	0	0	0	0	0	5
Berguedà	1.182,5	626,7	3,9	0	0	4	16	10	0	30
Cerdanya	546,4	130,6	0,8	0	0	0	0	15	1	16
Conca de Barberà	648,9	356,6	2,2	0	0	12	10	0	0	22
Garraf	184,1	114,5	0,7	4	1	1	0	0	0	6
Garrigues	799,7	583,0	3,7	0	0	21	3	0	0	24
Garrotxa	734,2	236,4	1,5	0	2	19	0	0	0	21
Gironès	575,5	414,9	2,6	12	13	2	0	0	0	27
Maresme	396,9	243,3	1,5	18	11	1	0	0	0	30
Montsià	708,7	498,3	3,1	6	4	2	0	0	0	12
Noguera	1.733,0	973,3	6,1	0	0	28	2	0	0	30
Osona	1.263,8	673,1	4,2	0	0	26	25	0	0	51
Pallars Jussà	1.290,0	223,2	1,4	0	0	7	5	2	0	14
Pallars Sobirà	1.355,2	16,3	0,1	0	0	1	7	7	0	15
Pla d'Urgell	304,5	304,7	1,9	0	1	15	0	0	0	16
Pla de l'Estany	262,7	215,4	1,4	1	7	3	0	0	0	11
Priorat	496,2	69,3	0,4	0	1	20	2	0	0	23
Ribera d'Ebre	825,3	356,5	2,2	10	2	2	0	0	0	14
Ripollès	958,7	18,6	0,1	0	0	0	9	10	0	19
Segarra	721,2	585,5	3,7	0	0	15	6	0	0	21
Segrià	1.393,7	1.282,4	8,1	2	11	25	0	0	0	38
Selva	995,5	501,7	3,2	9	10	5	2	0	0	26
Solsonès	998,6	719,2	4,5	0	0	2	11	2	0	15
Tarragonès	317,1	309,1	1,9	13	8	0	0	0	0	21
Terra Alta	740,0	401,8	2,5	0	1	11	0	0	0	12
Urgell	586,2	562,7	3,5	0	0	20	0	0	0	20
Val d'Aran	620,5	3,1	0,0	0	0	0	6	3	0	9
Vallès Occidental	580,7	359,4	2,3	4	8	10	0	0	0	22
Vallès Oriental	851,9	422,4	2,7	5	16	17	5	0	0	43
<b>Catalunya</b>	<b>31.895,3</b>	<b>15.898,6</b>	<b>100,0</b>	<b>204</b>	<b>151</b>	<b>384</b>	<b>148</b>	<b>54</b>	<b>1</b>	<b>942</b>

Font: IDESCAT i DGU

### 1.1.4 Superfície. Per zones altimètriques. Comarques, àmbits i demarcacions territorials

	Quilòmetres quadrats				
	Zones altimètriques				
	<200	201-600	601-1.000	1.001-2.000	>2.000
Alt Camp	68,4	346,1	123,0	0,1	0,0
Alt Empordà	893,2	351,0	97,0	14,7	0,0
Alt Penedès	151,3	403,7	36,9	0,0	0,0
Alt Urgell	0,0	114,3	339,6	912,2	83,7
Alta Ribagorça	0,0	0,0	22,9	246,9	157,1
Anoia	18,5	529,5	318,5	0,7	0,0
Bages	23,6	1.015,7	259,1	0,6	0,0
Baix Camp	278,8	299,0	109,3	9,5	0,0
Baix Ebre	630,2	262,3	63,6	44,9	0,0
Baix Empordà	602,9	97,4	0,0	0,0	0,0
Baix Llobregat	314,4	166,9	4,2	0,6	0,0
Baix Penedès	155,8	136,9	3,7	0,0	0,0
Barcelonès	124,7	19,8	0,0	0,0	0,0
Berguedà	0,0	215,3	432,2	500,7	36,7
Cerdanya	0,0	0,0	5,6	426,7	114,0
Conca de Barberà	0,0	290,6	354,2	5,2	0,0
Garraf	149,2	35,4	0,0	0,0	0,0
Garrigues	3,0	731,6	62,8	0,0	0,0
Garrotxa	32,0	451,3	214,6	37,2	0,0
Gironès	394,3	169,8	11,5	0,0	0,0
Maresme	252,5	143,8	1,5	0,0	0,0
Montsià	460,2	190,3	46,3	40,1	0,0
Noguera	21,6	1.245,6	431,2	84,1	0,0
Osona	0,0	403,2	762,4	95,8	0,0
Pallars Jussà	0,0	204,8	558,4	490,7	89,1
Pallars Sobirà	0,0	3,5	119,5	802,9	452,6
Pla d'Urgell	21,3	284,5	0,0	0,0	0,0
Pla de l'Estany	171,9	88,0	2,9	0,0	0,0
Priorat	47,0	321,0	118,5	11,3	0,0
Ribera d'Ebre	429,8	386,1	14,0	0,0	0,0
Ripollès	0,0	10,0	286,3	563,0	96,4
Segarra	0,0	498,5	224,5	0,0	0,0
Segrià	548,5	849,4	0,0	0,0	0,0
Selva	476,8	338,4	161,1	19,7	0,0
Solsonès	0,0	128,2	638,5	217,1	15,9
Tarragonès	311,1	6,3	0,0	0,0	0,0
Terra Alta	37,0	639,1	55,4	9,9	0,0
Urgell	0,0	536,8	42,5	0,0	0,0
Vall d'Aran	0,0	0,4	35,7	328,9	269,2
Vallès Occidental	232,7	304,2	45,5	0,0	0,0
Vallès Oriental	245,0	372,2	192,8	39,5	0,0
<b>Catalunya</b>	<b>7.095,7</b>	<b>12.590,9</b>	<b>6.195,7</b>	<b>4.903,0</b>	<b>1.314,7</b>
Àmbit Metropolità	1.469,8	1.446,0	280,9	40,1	0,0
Comarques Gironines	2.571,1	1.509,9	773,4	634,6	96,4
Camp de Tarragona	861,1	1.399,9	708,7	26,1	0,0
Terres de l'Ebre	1.557,2	1.477,8	179,3	94,9	0,0
Àmbit de Ponent	594,4	4.469,4	1.837,1	2.865,7	1.051,7
Comarques Centrals	42,1	3.291,9	2.416,3	1.241,6	166,6
Barcelona	1.539,4	3.614,5	1.995,9	543,2	30,3
Girona	2.543,6	1.501,1	830,4	885,1	141,4
Lleida	594,5	4.597,6	2.481,3	3.353,7	1.143,0
Tarragona	2.418,2	2.877,7	888,1	121,0	0,0

## 1.1.5 Distribució general de la superfície de Catalunya per comarques

En hectàrees	Superfície forestal			Superfície agrícola	Superfície urbanitzada	Rius i llacs	Superfície total
	arbrada	no arbrada	total				
Alt Camp	18.001	6.451	24.452	27.287	2.487	244	<b>54.470</b>
Alt Empordà	61.905	20.797	82.702	42.549	7.478	1.521	<b>134.250</b>
Alt Penedès	16.760	6.556	23.316	30.833	4.959	132	<b>59.240</b>
Alt Urgell	74.368	58.156	132.524	10.075	1.089	1.002	<b>144.690</b>
Alta Ribagorça	21.886	19.117	41.003	1.115	447	115	<b>42.680</b>
Anoia	34.095	12.992	47.087	33.890	5.392	301	<b>86.670</b>
Bages	62.826	28.331	91.157	30.513	7.122	728	<b>129.520</b>
Baix Camp	20.746	12.222	32.968	29.348	6.824	390	<b>69.530</b>
Baix Ebre	29.690	16.489	46.179	49.630	2.180	1.171	<b>99.160</b>
Baix Empordà	29.672	5.484	35.156	28.706	5.599	589	<b>70.050</b>
Baix Llobregat	17.398	5.394	22.792	11.444	14.200	214	<b>48.650</b>
Baix Penedès	9.204	1.224	10.428	13.433	5.687	2	<b>29.550</b>
Barcelonès	545	1.141	1.686	602	11.982	40	<b>14.310</b>
Berguedà	52.034	48.115	100.149	14.363	3.504	274	<b>118.290</b>
Cerdanya	24.568	23.256	47.824	5.793	765	258	<b>54.640</b>
Conca de Barberà	23.772	7.711	31.483	31.836	1.447	124	<b>64.890</b>
Garraf	6.616	5.557	12.173	4.294	1.897	46	<b>18.410</b>
Garrigues	25.109	5.584	30.693	48.432	749	96	<b>79.970</b>
Garrotxa	50.174	10.515	60.689	11.288	851	592	<b>73.420</b>
Gironès	31.227	2.389	33.616	19.027	4.516	391	<b>57.550</b>
Maresme	18.089	2.758	20.847	10.587	8.061	205	<b>39.700</b>
Montsià	17.018	5.998	23.016	43.783	2.671	1.410	<b>70.880</b>
Noguera	66.443	28.086	94.529	72.499	4.033	2.239	<b>173.300</b>
Osona	68.337	19.102	87.439	32.916	5.024	1.011	<b>126.390</b>
Pallars Jussà	57.664	45.486	103.150	21.666	2.328	1.846	<b>128.990</b>
Pallars Sobirà	76.236	54.196	130.432	3.415	1.290	383	<b>135.520</b>
Pla d'Urgell	43	1.041	1.084	26.741	2.506	119	<b>30.450</b>
Pla de l'Estany	12.124	1.083	13.207	10.464	1.890	709	<b>26.270</b>
Priorat	19.614	10.807	30.421	16.282	2.078	839	<b>49.620</b>
Ribera d'Ebre	26.674	17.737	44.411	33.595	2.494	2.030	<b>82.530</b>
Ripollès	59.163	31.053	90.216	3.819	1.513	322	<b>95.870</b>
Segarra	13.129	5.247	18.376	52.069	1.578	97	<b>72.120</b>
Segrià	15.458	12.285	27.743	103.129	6.997	1.651	<b>139.520</b>
Selva	61.785	17.246	79.031	14.503	3.974	2.042	<b>99.550</b>
Solsonès	61.483	16.679	78.162	19.679	1.529	500	<b>99.870</b>
Tarragonès	8.306	2.116	10.422	14.088	7.057	143	<b>31.710</b>
Terra Alta	27.273	10.119	37.392	34.503	1.113	1.002	<b>74.010</b>
Urgell	4.553	2.820	7.373	48.329	2.743	175	<b>58.620</b>
Val d'Aran	41.141	19.587	60.728	398	647	277	<b>62.050</b>
Vallès Occidental	23.179	9.068	32.247	11.139	14.495	129	<b>58.010</b>
Vallès Oriental	43.793	13.837	57.630	16.147	10.991	422	<b>85.190</b>
Àmbit Metropolità	126.380	44.311	170.691	85.046	66.585	1.188	<b>323.510</b>
Comarques Gironines	306.050	88.567	394.617	130.356	25.821	6.166	<b>556.960</b>
Camp de Tarragona	99.643	40.531	140.174	132.274	25.580	1.742	<b>299.770</b>
Terres de l'Ebre	100.655	50.343	150.998	161.511	8.458	5.613	<b>326.580</b>
Àmbit de Ponent	396.030	251.605	647.635	387.868	24.407	8.000	<b>1.067.910</b>
Comarques Centrals	303.343	148.475	451.818	137.154	23.336	3.072	<b>615.380</b>
<b>Catalunya</b>	<b>1.332.101</b>	<b>623.832</b>	<b>1.955.933</b>	<b>1.034.209</b>	<b>174.187</b>	<b>25.781</b>	<b>3.190.110</b>

Nota: La superfície agrícola inclou terres de conreu, guarets, conreus de farratgers que només es pasturen i prats naturals que es recolecten.

Font: Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca.



## 1.1.6 Sismicitat 1988-1999:

### paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats



#### Situació de l'epicentre

Any	Hora d'origen (temps universal)	Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)	Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
<b>1988</b>							
31/01	11.05.50	42,98	0,41	8	3,2	..	Arrèu, França
19/02	08.47.28	42,54	1,43	1	3,1	..	oest d'Andorra
20/02	13.11.56	42,35	1,41	5	3,1	..	la Seu d'Urgell
20/02	13.32.58	42,37	1,46	1	3,5	..	la Seu d'Urgell
20/02	16.38.44	42,38	1,46	1	3,6	..	la Seu d'Urgell
20/02	20.40.53	42,38	1,45	..	3,5	IV	la Seu d'Urgell
20/02	21.03.54	42,38	1,47	1	3,3	..	la Seu d'Urgell
7/03	09.57.41	42,91	0,05	..	3,1	..	Luz, França
16/03	21.18.59	42,32	2,15	..	3,8	IV	Ribes de Freser
17/03	15.37.26	42,31	2,15	0	3,2	..	Ribes de Freser
26/03	21.31.02	42,99	0,15	0	3,1	..	Banhèras
3/04	17.13.46	42,37	2,08	5	3,2	..	sud de Sallagosa
23/05	10.39.53	43,08	0,27	9	3,2	..	Lanamesan
24/06	18.17.17	42,60	3,34	..	3,0	..	Mar Mediterrània, França
16/07	22.43.26	43,03	0,00	..	3,2	..	Banhèras
28/07	06.20.12	42,35	1,32	6	3,0	..	la Seu d'Urgell
7/08	02.17.31	41,65	2,61	6	3,2	III	Sant Pol de Mar
13/08	12.14.46	42,33	2,15	..	3,0	..	Ribes de Freser
23/08	16.21.17	42,87	1,92	6	3,2	..	Belcaire
24/11	15.53.46	42,98	0,00	..	3,3	..	Banhèras
<b>1989</b>							
6/01	19.33.08	43,04	0,17	10	4,4	V	Banhèras
11/02	20.51.22	42,95	0,47	9	3,3	..	Campan
24/02	12.22.50	41,22	1,89	..	3,1	..	Gavà
24/02	16.48.23	42,31	2,36	4	3,1	..	Ripoll
10/03	23.35.59	42,77	-0,32	1	3,4	..	oest Bujaruelo
10/03	23.37.12	42,79	-0,45	..	3,3	..	oest Bujaruelo
11/03	01.15.21	42,81	-0,33	1	3,2	..	oest Bujaruelo
21/03	05.16.58	42,97	0,12	0	3,5	..	Argelès
29/03	13.19.21	42,59	1,40	1	3,3	..	Tírvia
25/04	14.15.59	42,45	1,59	1	3,1	..	Bellver de Cerdanya
23/05	13.01.18	43,03	0,34	..	3,0	..	Banhèras
31/05	07.26.45	42,95	0,26	..	3,2	..	Campan
3/06	02.33.52	43,02	2,53	1	3,0	..	Campendut
4/06	12.43.19	41,16	1,92	2	3,0	..	Mediterrània
6/06	01.09.29	42,97	0,29	3	3,0	..	Campan
18/06	10.23.12	43,03	0,34	13	3,4	..	Banhèras
26/06	16.52.48	43,03	0,20	3	3,3	..	Banhèras
14/07	06.38.53	43,04	0,39	1	3,0	..	Banhèras
9/09	04.45.14	43,03	-0,12	0	3,5	..	Lorda
18/09	08.15.44	42,22	2,04	3	3,0	..	la Pobla de Lillet
8/11	06.08.35	42,74	1,10	12	3,2	..	Isil

## 1.1.6 Sismicitat 1988-1999:

### paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)



Situació de l'epicentre							
Any	Hora d'origen (temps universal)	Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)	Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
<b>1990</b>							
11/02	20.13.01	43,05	-0,18	2	3,5	IV	Lorda
13/03	14.58.21	43,04	-0,07	7	3,5	IV	Lorda
16/03	07.05.26	41,35	1,64	3	3,0	..	Vilafranca del Penedès
26/04	14.47.47	42,91	0,35	7	3,0	..	Sant Gironç
12/05	19.33.21	41,78	2,68	1	3,1	..	Blanes
12/06	18.48.56	43,10	-0,31	..	4,1	IV	Lorda
15/06	04.42.52	42,35	1,79	..	3,4	..	Bellver de Cerdanya
17/06	08.27.07	42,97	0,22	..	3,0	..	Sant Gironç
25/06	06.34.53	43,04	0,27	..	3,5	..	Banhèras
28/06	02.38.41	42,57	0,24	..	3,4	..	Tírvia
5/08	21.32.26	42,27	1,09	0	3,7	IV	Tremp
20/08	04.16.51	42,33	1,78	11	3,0	..	Bellver de Cerdanya
16/10	14.25.30	43,03	0,00	2	3,7	..	Lorda
16/10	21.07.41	43,02	0,01	0	3,3	..	Lorda
18/10	01.19.52	42,38	1,41	6	3,5	IV	la Seu d'Urgell
11/11	15.06.50	42,29	1,10	4	3,4	..	Tremp
<b>1991</b>							
5/01	20.26.51	42,98	0,12	0	3,1	..	Argelèrs
17/05	10.22.17	41,06	1,05	9	3,1	..	Reus
28/05	20.20.04	42,96	0,11	10	3,1	..	Argelèrs
3/06	12.44.14	41,39	1,63	1	3,1	..	Vilafranca del Penedès
13/06	04.03.31	43,04	-0,04	1	3,9	..	Lorda
30/06	02.33.14	43,13	-0,13	..	3,1	..	Lorda
17/07	00.40.16	41,21	1,36	4	3,3	..	Valls
26/07	08.08.16	42,99	0,17	6	3,0	..	Campan
26/07	22.53.48	43,05	-0,07	4	3,1	..	Lorda
13/08	02.39.40	43,08	-0,28	0	3,3	..	oest de Lorda
15/08	22.32.52	42,60	0,93	10	3,4	III	Esterrí d'Àneu
19/08	00.33.03	42,66	0,68	1	3,0	III	Benasc
29/08	23.55.55	42,57	0,25	1	3,5	..	Bielsa, Osca
30/08	00.47.41	42,59	0,26	0	3,1	..	Bielsa, Osca
3/09	16.30.51	43,02	-0,26	..	3,1	..	oest de Lorda
27/10	16.45.35	42,70	0,01	5	3,1	..	Bujaruelo
3/12	17.36.42	43,03	-0,32	2	3,2	..	oest de Lorda
14/12	11.54.06	41,58	1,84	4	3,0	..	Sabadell
15/12	11.50.40	40,98	2,06	12	4,2	IV	Mediterrània
15/12	15.30.28	42,67	2,95	5	3,0	..	Perpinyà
15/12	17.41.31	41,16	1,96	..	3,1	..	Mediterrània
15/12	18.25.56	41,11	2,00	..	3,2	..	Mediterrània

## 1.1.6 Sismicitat 1988-1999:

### paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)



Situació de l'epicentre							
Any	Hora d'origen (temps universal)	Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)	Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
<b>1992</b>							
1/01	11:28:2	42,72	2,02	13	3,2	..	Ax-dels-Tèrmes
15/01	2:27:29	42,99	-0,02	1	3	III	Argelèrs
15/01	20:49:45	42,26	1,16	2	3,3	..	Tremp
18/01	11:35:6	43,02	0,12	0	3,6	IV	Lorda
11/03	11:9:40	41,4	2,69	2	3	..	Mediterrània
19/03	18:53:20	42,23	2,06	2	4,2	V	la Pobla de Lillet
19/03	23:50:47	42,4	2,33	3	3	..	Molló
18/04	20:25:34	43,04	-0,25	4	3	..	oest de Lorda
7/05	23:0:56	42,76	2,67	0	3,2	..	Ribesaltes
9/06	7:10:39	42,98	3,06	..	3	..	Leucata
17/06	1:45:44	42,68	0,76	4	3,3	III	Vielha
3/07	18:21:23	42,35	2,14	0	3	..	Puigcerdà
25/07	22:1:47	42,79	1,22	12	3,1	..	Noarre
29/07	11:6:36	42,6	3,13	..	3,4	..	Argelèrs
15/08	13:38:49	42,68	1,59	2	3,2	..	Vic-de-Soç
19/08	21:54:50	43	0,16	0	3	III	Lorda
3/09	3:12:26	41,65	2,17	11	3,3	IV	Mataró
2/10	23:6:29	42,43	1,86	4	3,2	..	Puigcerdà
9/10	7:8:49	41,15	1,91	3	3,1	..	Mediterrània
15/12	22:27:53	42,65	1,06	9	3,1	..	Esterrí d'Àneu
<b>1993</b>							
07/01	15.57.24	42,78	2,53	1	3,3	..	Ribesaltes
09/01	13.54.37	42,79	2,55	1	3,4	..	Ribesaltes
19/01	14.08.38	42,62	2,34	5	3	..	Prada
24/02	05.56.40	43,08	-0,31	4	3,1	..	oest de Lorda
13/04	16.20.34	40,42	1,66	1	3,5	..	Mediterrània
25/04	03.34.28	42,83	2,14	2	3	III	Ax-dels-Tèrmes
25/04	03.45.01	42,84	2,15	5	3,3	..	l'Avelanet
27/05	06.12.09	43,04	0,14	11	3,7	IV	Lorda
27/05	20.14.08	43,03	0,09	5	3,2	..	Lorda
06/06	01.51.25	42,96	2,21	3	3,4	..	Quilhan
01/08	04.35.58	40,77	1,5	6	3	..	Mediterrània
08/10	22.09.35	42,43	2,13	3	3,3	III	Puigcerdà
05/11	08.39.23	42,42	2,14	3	3,1	II	Puigcerdà
17/11	17.50.57	43,02	0,23	13	3,7	IV	Banhèras
24/11	23.28.43	42,82	1,91	7	3	..	Ax-dels-Tèrmes

## 1.1.6 Sismicitat 1988-1999:

### paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)



#### Situació de l'epicentre

Any	Hora d'origen (temps universal)	Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)	Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
<b>1994</b>							
10/01	01:01:10	41.80	2.86	4	3.5	IV	Sant Feliu de Guíxols
03/03	04:02:07	43.01	-0.05	0	3.2	III	Lorda
25/05	03:35:36	43.20	2.71	..	3.3	..	Lesinhan
10/06	19:42:54	42.83	3.02	..	3.1	..	Perpinyà
15/06	03:29:37	42.91	2.08	2	3.3	..	l'Avelanet
02/07	17:42:49	43.00	0.18	6	3.3	III	Banhèras
10/07	02:01:04	41.67	2.94	..	3.6	..	Sant Feliu de Guíxols
06/08	02:26:56	41.66	2.48	1	3.1	..	Mataró
17/08	15:15:19	42.87	-0.28	2	3.3	..	oest d'Argelèrs
17/09	22:48:25	41.39	2.59	8	4.0	IV	Mediterrània
26/09	05:38:42	41.41	2.55	10	4.2	IV	Mediterrània
02/10	09:45:35	42.58	0.23	..	3.0	..	Bielsa
<b>1995</b>							
08/02	04.39.37	40.68	0.62	4.	3.5	III-IV	Tortosa
12/02	15.31.07	43.05	-0.23	1.	3.4	IV	oest de Lorda
20/02	04.09.09	42.08	2.58	1.	3.2	IV	Banyoles
08/05	13.27.50	42.99	0.09	..	3.0	..	Argelèrs
08/05	13.32.14	43.04	0.02	0.	3.1	IV	Lorda
15/05	15.37.41	40.84	1.52	14.	4.6	IV	Mediterrània
15/05	15.41.22	40.88	1.51	12.	4.1	..	Mediterrània
16/05	01.53.22	41.02	1.55	14.	3.2	..	Mediterrània
23/05	22.42.25	40.86	1.51	..	4.0	IV	Mediterrània
27/06	01.43.20	43.08	-0.19	0.	3.1	..	oest de Lorda
23/07	15.08.56	42.64	2.29	5.	3.0	..	Prada
14/09	04.02.51	42.58	0.89	3.	3.4	..	Esterrí d'Àneu
31/12	15.41.23	43.15	-0.32	..	3.4	III	oest de Lorda
31/12	16.23.33	43.13	-0.31	..	3.5	III+	oest de Lorda

**1.1.6 Sismicitat 1988-1999:  
paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)**

Situació de l'epicentre							
Any	Hora d'origen (temps universal)	Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)	Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
<b>1996</b>							
03/01	15.50.30	43,07	-0,33	5	3	III	oest de Lorda
06/01	2.36.08	43,06	-0,32	6	3,4	IV	oest de Lorda
06/01	3.14.23	43,06	-0,31	7	3,2	III+	oest de Lorda
14/01	11.12.35	43,06	0,18	16	3,2	..	Banhèras
01/02	5.00.46	43,07	-0,32	4	3,6	III	oest de Lorda
18/02	1.45.45	42,79	2,54	8	5,2	VI	Ribesaltes
18/02	2.02.32	42,78	2,54	5	3	..	Ribesaltes
18/02	2.27.02	42,76	2,52	..	3,2	..	Ribesaltes
19/02	4.25.00	42,77	2,51	..	3,2	..	Ribesaltes
20/02	12.58.03	42,76	2,52	7	3,2	..	Ribesaltes
23/03	5.06.46	41,76	2,77	..	3	..	Blanes
28/03	8.04.03	42,78	2,54	1	3,1	..	Ribesaltes
29/03	11.45.11	43,01	3,08	..	3	..	Narbona
07/04	22.33.25	41,42	2,19	..	3	..	Barcelona
14/04	1.28.29	40,84	1,45	..	3,4	..	Mediterrània
17/05	19.18.23	42,75	0,92	5	3,2	III	Isil
10/06	23.16.34	41,77	3,57	..	3	..	Mediterrània
03/10	6.06.20	43,04	-0,21	8	3,5	IV	oest de Lorda
19/10	22.34.47	40,93	0,73	..	3,1	..	El Perelló
26/10	12.25.34	42,58	0,23	10	3,1	..	Bielsa
13/11	8.53.41	42,95	-0,14	12	3,1	III	Argelèrs
12/12	14.32.25	43,02	0,13	11	3,3	III+	Lorda
16/12	11.35.40	42,8	2,54	4	3	..	Ribesaltes
24/12	15.12.00	41,09	1,6	..	3,1	..	Mediterrània
<b>1997</b>							
04/02	03:01:41	43,00	0,24		3,4	..	Banhèras
12/02	8:28:14	42,62	2,18	9,	3	..	Prada
05/03	12:40:25	41,71	2,07	3,	2,5	III	Manresa
05/06	20:58:22	42,69	2,02	11,	3	..	Ax-dels-Tèrmes
02/07	3:20:02	42,66	0,67	3,	3,5	IV	Vielha
07/08	20:15:43	42,57	2,78	6,	3,2	..	Ceret
<b>1998</b>							
28/11/98	13:32:06	43,03	-0,17	0	3,6		Oest de Lorda
14/03/98	5:37:21	42,97	0,28	4	3,1		Campan
02/12/98	3:06:30	41,82	2,57		2,4	III	Blanes
<b>1999</b>							
21/03/99	15:13:38.8	42,60	2,11	4	2,7		Montlluís
08/08/99	06:33:21.5	41,80	2,84	11	3,1		Sant Feliu de Guíxols
13/08/99	05:41:33.2	41,78	2,78		2,6		Blanes
23/08/99	22:30:30.4	42,65	0,48	0	3,5		Bielsa
04/10/99	18:14:26.5	42,89	0,63	11	4,5	V	Arreau
29/10/99	18:30:51.8	43,00	0,29	12	2,5		Campan
06/11/99	04:31:57.6	42,58	1,35	5	2,5	III	Tírvia

Font: ICC

## 1.1.7 Sismicitat 1999:

### paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats



Any 1999	Hora d'origen (temps universal)	Situació de l'epicentre			Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
		Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)			
<b>gener</b>							
01/01/99	15:16:09.0	42,92	0,21	10			Campan
02/01/99	00:01:47.1	42,60	0,89	7	0,8		Esterrí d'Àneu
03/01/99	08:27:40.6	42,83	-0,25		1,0		Oest d'Argelès-Gazost
04/01/99	04:07:45.5	42,28	1,12		0,6		Tremp
05/01/99	10:43:05.3	42,64	2,75		0,6		Ceret
07/01/99	08:38:58.8	42,42	1,65				Bellver de Cerdanya
08/01/99	15:47:48.5	42,55	1,36	7	0,8		Tírvia
11/01/99	02:52:03.2	42,52	1,73	3	2,0		Andorra
11/01/99	11:08:05.4	42,53	2,08		1,1		Montlluís
11/01/99	22:20:24.6	42,50	1,72		1,2		Bellver de Cerdanya
14/01/99	12:27:53.1	42,87	2,91		1,3		Leucata
14/01/99	13:39:15.6	42,67	1,04	9	0,9		Isil
15/01/99	20:17:12.9	42,52	1,73	1	1,7		Andorra
15/01/99	23:30:04.2	42,51	1,74	2	1,3		Andorra
16/01/99	05:19:39.4	42,50	1,76	2	1,2		Bellver de Cerdanya
16/01/99	16:48:26.2	42,24	1,72	1	1,6		Gósol
16/01/99	21:53:28.4	42,49	1,77		1,4		Bellver de Cerdanya
21/01/99	09:40:37.8	43,05	-0,17	8			Oest de Lourdes
22/01/99	04:22:37.4	42,53	0,70		0,8		Benasc
24/01/99	17:53:13.0	42,38	2,02	2	1,5		Puigcerdà
25/01/99	23:58:59.9	41,67	2,44		1,2		la Garriga
26/01/99	09:57:48.3	42,38	3,14		1,1		la Jonquera
28/01/99	13:40:05.2	43,05	-0,18				Oest de Lourdes
<b>febrer</b>							
02/02/99	19:52:53.2	43,04	0,00	10	2,3		Lourdes
06/02/99	20:40:52.0	43,08	-0,12				Lourdes
08/02/99	03:02:44.4	42,99	0,16	19	1,6		Argelès-Gazost
17/02/99	08:54:44.3	43,01	0,18	18	1,8		Bagnères-de-Bigorre
18/02/99	10:06:39.7	42,36	1,31	2	1,6		la Seu d'Urgell
18/02/99	14:01:01.6	42,37	1,32	1	1,9		la Seu d'Urgell
18/02/99	14:30:46.5	42,37	1,31	0	1,6		la Seu d'Urgell
18/02/99	14:32:22.4	42,36	1,30	0	1,4		la Seu d'Urgell
18/02/99	14:41:07.0	42,36	1,34	1	1,0		la Seu d'Urgell
19/02/99	18:32:35.7	42,77	1,87	5	2,1		Ax-les-Thermes
21/02/99	03:40:42.0	42,92	0,12		1,0		Argelès-Gazost
22/02/99	10:29:12.0	42,36	2,32		0,8		Molló
24/02/99	10:57:42.1	42,84	2,85		1,0		Leucata
25/02/99	01:35:54.8	42,52	1,37	3	0,6		Tírvia
25/02/99	11:09:39.4	42,78	2,83		0,9		Perpinyà
27/02/99	22:11:13.2	42,67	0,80		0,5		Vielha
<b>març</b>							
03/03/99	10:56:51.3	42,84	2,86				Leucata
06/03/99	12:55:05.0	42,76	0,86	8	0,5		Isil
07/03/99	01:58:04.3	42,86	-0,25	4	1,8		Oest d'Argelès-Gazost
08/03/99	10:59:12.3	42,84	2,84		1,1		Leucata
10/03/99	01:25:46.3	42,67	1,66	4	1,1		Vicdessós
10/03/99	02:19:53.0	42,67	1,62		0,8		Vicdessós
10/03/99	04:07:14.2	43,01	-0,09	7	2,1		Lourdes
11/03/99	20:38:25.3	42,46	1,05	5	0,8		Sort
12/03/99	10:55:33.9	42,87	2,92		1,2		Leucata
13/03/99	12:52:59.4	43,00	-0,10	4	1,8		Argelès-Gazost
14/03/99	12:57:38.7	42,84	-0,26	4	1,3		Oest d'Argelès-Gazost
17/03/99	03:28:12.9	43,02	-0,17	4	1,6		Oest de Lourdes
17/03/99	17:51:51.7	42,84	-0,27				Oest d'Argelès-Gazost
20/03/99	16:06:00.6	40,79	0,56		1,8		Tortosa

**1.1.7 Sismicitat 1999:**  
**paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)**

Any 1999	Hora d'origen (temps universal)	Situació de l'epicentre			Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
		Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)			
21/03/99	15:13:38.8	42,60	2,11	4	2,7	Montlluís	
21/03/99	18:50:13.8	43,00	-0,09	5	1,7	Lourdes	
21/03/99	23:56:18.0	43,01	-0,09	5	1,1	Lourdes	
22/03/99	04:36:12.9	42,84	-0,26	4	1,6	Oest d'Argelès-Gazost	
22/03/99	22:17:45.4	42,95	0,34	12	0,7	Campan	
23/03/99	05:31:24.0	43,01	-0,10		0,8	Lourdes	
23/03/99	07:43:16.2	43,01	-0,09	4	1,8	Lourdes	
23/03/99	16:28:53.3	43,01	-0,09	8	1,4	Lourdes	
<b>abril</b>							
01/04/99	01:28:02.9	42,94	0,29	12	0,3	Campan	
01/04/99	02:19:17.0	42,92	0,29		0,5	Campan	
01/04/99	04:44:33.2	42,93	0,29	10		Campan	
01/04/99	18:43:00.6	42,95	0,31		1,3	Campan	
04/04/99	21:37:41.4	42,56	1,05	9	1,0	Esterri d'Àneu	
05/04/99	16:44:33.0	41,70	2,85		1,2	Sant Feliu de Guíxols	
06/04/99	12:40:34.3	42,57	0,89	8	0,5	Esterri d'Àneu	
13/04/99	00:36:29.1	42,79	2,56	8	2,0	Ribesaltes	
13/04/99	01:40:21.2	42,49	1,02	12	0,8	Sort	
13/04/99	17:55:36.1	42,72	2,25	5	1,7	Sant Pau de Fenolhet	
17/04/99	02:45:59.7	42,58	1,34		0,6	Tírvia	
18/04/99	06:40:51.8	42,78	2,59		1,2	Ribesaltes	
18/04/99	15:01:23.6	43,02	-0,12		0,8	Lourdes	
19/04/99	04:08:40.1	43,31	3,26			Agde	
19/04/99	14:34:30.4	42,57	1,70	5	1,7	Andorra	
19/04/99	14:39:27.3	42,81	2,82	8	1,2	Ribesaltes	
23/04/99	06:35:23.9	43,05	-0,22	10	1,0	Oest de Lourdes	
24/04/99	04:10:39.9	42,98	0,31	13	2,1	Campan	
25/04/99	02:44:06.5	43,01	-0,09	4	1,0	Lourdes	
25/04/99	18:59:44.4	42,60	0,89	9	0,5	Esterri d'Àneu	
26/04/99	04:59:45.4	42,59	0,87		0,3	Esterri d'Àneu	
26/04/99	13:23:43.9	42,80	0,21	8	2,1	Liena	
28/04/99	07:00:15.3	43,00	-0,10	4	1,5	Lourdes	
29/04/99	22:14:07.5	42,63	0,76	4	1,6	Benasc	
30/04/99	06:10:14.7	42,69	1,01	5	0,3	Isil	
30/04/99	21:14:03.2	42,88	0,44			Campan	
<b>maig</b>							
01/05/99	22:38:05.3	42,90	0,41			Campan	
05/05/99	18:38:41.1	43,02	-0,09	4	1,5	Lourdes	
06/05/99	03:43:55.8	42,20	2,09	1	0,9	la Pobla de Lillet	
08/05/99	11:08:40.0	42,46	2,57		0,8	Maçanet de Cabrenys	
08/05/99	11:46:06.5	42,24	2,35		0,7	Ripoll	
08/05/99	14:23:49.6	42,86	-0,15	7	1,4	Argelès-Gazost	
10/05/99	12:05:08.7	42,59	1,36	6	1,2	Tírvia	
11/05/99	16:53:38.7	43,08	-0,07		1,6	Lourdes	
12/05/99	08:30:18.2	43,03	-0,08		0,6	Lourdes	
16/05/99	02:26:42.5	43,03	-0,19	7		Oest de Lourdes	
16/05/99	06:11:22.5	43,04	0,21	13	1,0	Bagnères-de-Bigorre	
16/05/99	10:59:37.6	42,61	0,91		0,3	Esterri d'Àneu	
18/05/99	02:11:21.7	43,01	-0,09	9	1,4	Lourdes	
19/05/99	05:09:43.7	43,07	-0,32	8	1,2	Oest de Lourdes	
20/05/99	19:56:26.4	43,06	-0,09	13	1,3	Lourdes	
23/05/99	09:47:45.7	42,95	0,24	5	1,2	Campan	
23/05/99	13:37:22.4	42,49	1,06	6	0,9	Sort	
24/05/99	12:13:46.3	43,01	0,14	1		Lourdes	
25/05/99	03:21:03.7	42,99	0,01	5	0,8	Argelès-Gazost	

### 1.1.7 Sismicitat 1999:

#### paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)

Any 1999	Hora d'origen (temps universal)	Situació de l'epicentre			Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
		Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)			
25/05/99	15:37:43.5	43,09	-0,03				Lourdes
27/05/99	02:33:33.0	43,00	-0,09	4	2,3		Lourdes
27/05/99	09:49:15.8	42,19	2,64		0,5		Olot
27/05/99	09:59:25.6	42,04	0,26	1	2,2		Fonts
30/05/99	12:47:32.1	42,97	0,15	13	0,9		Argelès-Gazost
<b>juny</b>							
01/06/99	14:41:57.8	42,84	2,86		1,0		Leucata
02/06/99	18:36:50.0	41,02	3,05		2,4		Mediterrània
06/06/99	21:59:55.0	42,28	1,77		1,2		Gósol
07/06/99	08:49:08.2	42,76	2,78		1,2		Ribesaltes
08/06/99	03:41:30.2	42,84	-0,26	5	1,6		Oest d'Argelès-Gazost
09/06/99	10:51:12.0	43,01	-0,17	7	0,5		Oest de Lourdes
09/06/99	12:40:53.7	43,05	0,38		0,2		Bagnères-de-Bigorre
11/06/99	09:55:30.5	42,63	1,00		0,6		Esterri d'Àneu
13/06/99	15:21:13.0	42,29	2,56	3	1,7		Olot
13/06/99	15:46:47.7	43,06	-0,31	7	0,7		Oest de Lourdes
14/06/99	21:26:26.7	42,95	0,35	13	0,8		Campan
15/06/99	11:10:30.3	42,64	1,94	4	1,4		Montlluís
15/06/99	13:41:38.2	43,00	-0,29				Oest de Lourdes
15/06/99	14:18:05.8	42,71	0,55	6	1,4		Vielha
15/06/99	16:32:21.5	42,53	1,45		0,5		Tírvia
15/06/99	17:10:10.7	43,00	-0,21	4	1,3		Oest de Lourdes
16/06/99	14:11:30.9	43,01	0,38				Bagnères-de-Bigorre
16/06/99	15:15:41.0	42,67	1,05				Isil
16/06/99	21:19:17.1	42,62	1,94	4	1,5		Montlluís
17/06/99	03:20:33.8	42,63	1,94	5	1,4		Montlluís
17/06/99	04:08:10.1	42,40	1,77	5	0,8		Bellver de Cerdanya
17/06/99	16:36:47.7	42,62	1,93		1,3		Montlluís
17/06/99	16:47:16.5	42,61	1,94	2	1,6		Montlluís
17/06/99	22:31:43.7	43,07	-0,33		0,7		Oest de Lourdes
18/06/99	21:23:20.1	42,28	1,77		1,0		Gósol
19/06/99	14:34:44.5	42,93	0,38		1,2		Campan
21/06/99	02:34:03.6	43,01	-0,09	10			Lourdes
22/06/99	10:40:10.2	42,68	1,19	10	0,8		Noarre
22/06/99	22:05:21.6	42,99	0,39				Campan
24/06/99	04:40:37.1	43,07	-0,11	2	2,3		Lourdes
24/06/99	04:53:56.7	43,06	-0,11	7	0,6		Lourdes
24/06/99	05:11:50.2	42,60	0,89	10	1,5		Esterri d'Àneu
24/06/99	16:15:42.5	42,70	0,65	8	1,5		Vielha
24/06/99	20:54:01.4	43,06	0,10		0,7		Lourdes
24/06/99	21:14:08.6	43,01	-0,10	7	1,0		Lourdes
25/06/99	08:50:32.1	42,78	2,53	6	1,1		Ribesaltes
26/06/99	21:24:39.2	43,03	-0,10	0	1,7		Lourdes
26/06/99	23:44:46.2	43,04	-0,07				Lourdes
28/06/99	15:18:36.6	43,06	-0,33	8	1,6		Oest de Lourdes
28/06/99	15:26:13.0	43,06	-0,33	6	2,1		Oest de Lourdes
29/06/99	18:12:25.1	43,02	3,02		1,3		Narbona
29/06/99	18:48:08.8	43,04	3,03		1,6		Narbona
29/06/99	20:27:30.5	43,05	3,09		1,4		Narbona
29/06/99	22:42:48.5	43,03	3,06	5	1,9		Narbona
29/06/99	22:54:00.2	43,00	3,04	1	2,0		Leucata
30/06/99	00:46:06.3	43,02	3,02				Narbona
30/06/99	04:15:50.7	43,01	3,04	2	2,0		Narbona
30/06/99	18:31:56.2	43,02	3,05	4	1,5		Narbona
30/06/99	18:33:05.5	43,00	2,99	0	1,8		Leucata
30/06/99	21:08:08.8	43,02	3,04	4	1,6		Narbona
30/06/99	23:31:56.2	42,63	0,86	6	2,0		Esterri d'Àneu



**1.1.7 Sismicitat 1999:**  
**paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)**

Any 1999	Hora d'origen (temps universal)	Situació de l'epicentre			Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
		Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)			
<b>juliol</b>							
01/07/99	05:23:16.3	43,04	3,03		1,4		Narbona
01/07/99	21:23:50.0	43,07	-0,09	9	1,9		Lourdes
01/07/99	22:27:48.5	43,04	3,04		1,2		Narbona
02/07/99	09:08:27.9	43,08	-0,04		0,1		Lourdes
03/07/99	22:54:29.6	43,02	-0,10	8	1,3		Lourdes
04/07/99	09:48:33.8	42,51	1,01	9			Estèrri d'Àneu
05/07/99	03:10:28.6	41,72	2,83		1,8		Blanes
05/07/99	10:11:54.3	43,04	0,32		1,3		Bagnères-de-Bigorre
06/07/99	04:40:24.5	42,61	1,95	2	1,9		Montlluís
06/07/99	13:23:52.8	42,61	1,95	2	2,3		Montlluís
06/07/99	13:28:14.0	42,60	1,98				Montlluís
07/07/99	06:52:22.0	42,66	0,57	2	2,2		Vielha
07/07/99	07:24:06.1	41,69	2,88		2,2		Sant Feliu de Guíxols
07/07/99	22:06:49.4	42,91	0,24	10	0,9		Campan
11/07/99	18:59:03.1	42,72	0,43				Liena
12/07/99	13:35:43.8	42,96	1,17		1,0		St. Girons
14/07/99	14:52:18.8	43,05	-0,33	5	1,9		Oest de Lourdes
15/07/99	04:30:38.8	43,05	-0,33	4	1,9		Oest de Lourdes
15/07/99	09:17:24.7	43,04	0,10	13	1,5		Lourdes
17/07/99	02:40:09.3	43,05	-0,22	7	0,9		Oest de Lourdes
17/07/99	13:10:08.4	43,07	-0,09		0,1		Lourdes
18/07/99	00:53:09.7	43,05	-0,04	11	1,4		Lourdes
19/07/99	22:21:53.6	43,01	-0,09	5	1,2		Lourdes
19/07/99	23:12:37.9	43,01	-0,09	5	1,1		Lourdes
20/07/99	10:36:11.1	42,59	0,88	1	2,1		Estèrri d'Àneu
21/07/99	11:02:46.0	42,50	3,15		1,0		Argelers
22/07/99	12:30:35.9	42,92	0,21	7	1,2		Campan
22/07/99	14:14:28.1	42,60	1,19		0,5		Tírvia
23/07/99	20:09:46.9	43,06	-0,22		0,1		Oest de Lourdes
24/07/99	00:41:30.3	40,67	0,00		2,0		Pena-Roja de Tastavin
24/07/99	11:55:35.2	42,99	0,21	5	1,8		Campan
24/07/99	12:36:57.1	42,93	0,21	3	1,1		Campan
24/07/99	20:52:30.3	43,02	-0,09	4	1,6		Lourdes
26/07/99	12:01:20.4	42,56	1,33		0,2		Tírvia
29/07/99	19:14:35.9	42,86	-0,26	0	0,9		Oest d'Argelès-Gazost
<b>agost</b>							
01/08/99	13:41:26.8	42,60	1,27	6	1,4		Tírvia
01/08/99	13:41:53.8	42,60	1,24	11	1,3		Tírvia
02/08/99	11:49:22.7	43,05	-0,23				Oest de Lourdes
03/08/99	12:55:54.3	42,43	1,27		0,4		la Seu d'Urgell
03/08/99	21:08:21.4	42,89	0,28				Campan
04/08/99	03:01:43.3	43,03	-0,21	2			Oest de Lourdes
04/08/99	06:37:57.8	42,57	0,97	8	0,2		Estèrri d'Àneu
04/08/99	14:17:12.3	42,60	1,22		1,1		Tírvia
04/08/99	20:24:50.2	42,72	0,56	4	1,6		Vielha
05/08/99	18:59:47.5	42,86	0,17	9			Campan
07/08/99	01:28:43.7	43,00	0,22	11	1,1		Bagnères-de-Bigorre
07/08/99	01:51:60.0	42,66	1,03	5	0,8		Isil
07/08/99	18:07:59.1	42,85	-0,25				Oest d'Argelès-Gazost
08/08/99	06:33:21.5	41,80	2,84	11	3,1		Sant Feliu de Guíxols
08/08/99	08:16:04.2	42,68	0,12				Bujaruelo
09/08/99	03:39:37.5	42,99	-0,18				Oest d'Argelès-Gazost
11/08/99	19:43:19.2	42,93	0,22	4	1,0		Campan

### 1.1.7 Sismicitat 1999:

#### paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)

Any 1999	Hora d'origen (temps universal)	Situació de l'epicentre			Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
		Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)			
13/08/99	05:41:33.2	41,78	2,78		2,6	Blanes	
13/08/99	07:33:09.0	42,55	1,39		0,6	Tírvia	
14/08/99	14:14:38.4	42,62	1,02		0,5	Esterrí d'Àneu	
16/08/99	06:51:21.4	42,83	0,62	13		Vielha	
17/08/99	15:07:34.6	42,18	1,57	0	1,7	Gósol	
17/08/99	21:33:59.0	42,94	0,30	5	0,4	Campan	
19/08/99	19:05:45.0	42,40	3,08		1,5	la Jonquera	
20/08/99	12:08:22.6	42,38	3,07		2,2	la Jonquera	
20/08/99	18:06:50.3	42,36	1,53	0	1,3	Bellver de Cerdanya	
21/08/99	14:00:00.0	42,57	1,06	6	0,6	Esterrí d'Àneu	
22/08/99	18:16:29.9	42,14	1,19	1	2,1	Oliana	
23/08/99	07:49:58.4	42,49	2,32	11	1,2	Molló	
23/08/99	20:18:37.1	43,05	-0,17			Oest de Lourdes	
23/08/99	22:30:30.4	42,65	0,48	0	3,5	Bielsa	
25/08/99	00:41:33.3	40,84	1,47		1,8	Mediterrània	
25/08/99	03:08:21.1	43,01	-0,08	8	0,8	Lourdes	
27/08/99	09:18:08.6	43,09	-0,22			Oest de Lourdes	
27/08/99	10:09:34.9	43,04	-0,21		1,2	Oest de Lourdes	
29/08/99	00:00:25.6	42,98	0,24	9	1,5	Campan	
29/08/99	01:12:54.2	42,83	0,51	4	1,9	Vielha	
31/08/99	18:55:51.2	43,05	-0,05	4	1,6	Lourdes	
<b>setembre</b>							
01/09/99	00:07:03.4	42,67	0,77		0,7	Vielha	
01/09/99	09:51:23.9	42,78	2,60			Ribesaltes	
01/09/99	10:42:49.5	41,69	2,88		1,5	Sant Feliu de Guíxols	
01/09/99	15:01:46.1	42,83	2,83		1,2	Ribesaltes	
04/09/99	05:16:54.8	42,73	0,61	9	0,7	Vielha	
05/09/99	14:50:57.7	42,61	1,64		0,7	Andorra	
06/09/99	16:58:20.9	42,98	0,39	8		Campan	
07/09/99	14:43:15.5	42,82	-0,03		1,3	Bujaruelo	
08/09/99	01:16:31.6	42,99	-0,10	5	1,6	Argelès-Gazost	
09/09/99	14:35:17.6	42,54	1,64			Andorra	
09/09/99	20:58:02.9	42,56	0,79			Benasc	
10/09/99	16:06:13.9	43,02	0,10	7		Lourdes	
12/09/99	07:40:40.3	42,75	0,23	5		Liena	
13/09/99	09:17:38.4	42,55	0,99	7	1,4	Esterrí d'Àneu	
16/09/99	08:07:17.8	43,04	-0,08			Lourdes	
16/09/99	12:55:32.3	42,61	1,47		0,8	Tírvia	
19/09/99	00:59:45.4	42,59	2,10	6	1,3	Montlluís	
19/09/99	05:14:19.8	42,61	1,69	2	1,4	Andorra	
19/09/99	05:27:20.0	42,60	1,64			Andorra	
19/09/99	14:08:21.6	42,59	1,62	8	1,2	Andorra	
20/09/99	17:08:48.1	42,60	2,11	5	2,0	Montlluís	
22/09/99	03:07:22.6	42,46	1,17	6	0,7	la Seu d'Urgell	
22/09/99	08:43:58.7	42,96	0,74	5		Arreau	
24/09/99	15:34:16.5	43,04	-0,08	13	2,0	Lourdes	
25/09/99	20:49:21.3	42,50	1,73	3	2,1	Bellver de Cerdanya	
26/09/99	13:44:00.7	42,87	-0,25	1	2,2	Oest d'Argelès-Gazost	
26/09/99	22:07:24.3	42,58	1,68	8	1,0	Andorra	
27/09/99	13:30:25.0	42,96	1,17			St. Girons	
27/09/99	20:06:37.7	42,20	2,26		0,9	Ripoll	
30/09/99	03:06:32.4	42,31	1,54	8	1,1	Gósol	
30/09/99	09:01:27.5	42,61	1,65			Andorra	
30/09/99	09:37:02.0	42,08	0,27	1	2,1	Fonts	

### 1.1.7 Sismicitat 1999:

#### paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)

Any 1999	Hora d'origen (temps universal)	Situació de l'epicentre			Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
		Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)			
<b>octubre</b>							
02/10/99	00:12:27.9	43,35	-0,28	7	2,1		Oest de Lembeye
04/10/99	07:11:12.0	42,29	1,95		0,8		la Pobra de Lillet
04/10/99	18:14:26.5	42,89	0,63	11	4,5	V	Arreau
04/10/99	20:34:45.9	42,89	0,62	13	1,6		Arreau
05/10/99	09:21:05.1	42,86	0,62	14			Arreau
06/10/99	14:56:12.3	42,98	0,39	8	1,2		Campan
06/10/99	22:26:16.8	42,59	1,65	5			Andorra
07/10/99	17:47:22.7	42,57	1,05		0,5		Esterri d'Àneu
08/10/99	13:05:35.6	43,04	0,62				Montréjeau
08/10/99	14:02:35.5	42,56	1,55				Andorra
10/10/99	02:07:09.1	42,84	1,19	6			St. Giron
10/10/99	07:58:03.3	42,98	0,23	11	0,4		Campan
11/10/99	14:46:08.1	43,02	0,36	3			Bagnères-de-Bigorre
11/10/99	22:46:41.3	43,09	-0,32		1,1		Oest de Lourdes
12/10/99	09:51:29.3	42,68	2,01	13	1,0		Ax-les-Thermes
12/10/99	14:47:12.7	42,61	1,43		0,4		Tírvia
13/10/99	01:54:43.9	42,58	1,07				Esterri d'Àneu
14/10/99	10:24:58.7	43,08	-0,04				Lourdes
15/10/99	07:19:11.7	43,03	0,15	7	1,9		Lourdes
18/10/99	01:43:00.5	43,29	-0,32				Oest de Morlaas
18/10/99	18:01:35.8	42,78	1,96	10	1,6		Ax-les-Thermes
21/10/99	01:05:32.1	43,08	-0,29	7	2,2		Oest de Lourdes
22/10/99	16:40:36.3	42,54	1,43		0,6		Tírvia
23/10/99	15:33:29.7	42,84	1,79	5	1,5		Foix
25/10/99	23:01:51.4	42,60	1,26	3	0,7		Tírvia
28/10/99	12:20:01.8	42,95	0,34	13	1,1		Campan
29/10/99	10:20:18.9	43,09	-0,04				Lourdes
29/10/99	18:30:51.8	43,00	0,29	12	2,5		Campan
30/10/99	02:59:40.1	43,04	-0,19		0,1		Oest de Lourdes
31/10/99	12:49:58.3	43,04	-0,30		0,5		Oest de Lourdes
<b>novembre</b>							
04/11/99	22:55:17.5	43,04	-0,20		0,1		Oest de Lourdes
05/11/99	14:03:56.0	42,99	-0,22	1			Oest d'Argelès-Gazost
05/11/99	23:51:23.4	42,62	0,87	5	1,1		Esterri d'Àneu
06/11/99	04:31:57.6	42,58	1,35	5	2,5	III	Tírvia
09/11/99	02:41:28.3	41,94	2,74		2,1		Sta. Coloma de Farnet
09/11/99	22:58:59.8	43,03	0,27		0,8		Bagnères-de-Bigorre
15/11/99	15:34:45.4	42,84	-0,26		0,8		Oest d'Argelès-Gazost
15/11/99	17:51:18.9	42,85	-0,26		0,6		Oest d'Argelès-Gazost
16/11/99	17:18:58.7	42,94	0,39	13	0,9		Campan
16/11/99	20:55:46.1	43,04	-0,05	13	1,6		Lourdes
20/11/99	08:25:55.3	43,07	-0,22	3	1,9		Oest de Lourdes
21/11/99	06:26:42.4	43,02	0,20				Bagnères-de-Bigorre
21/11/99	13:37:38.9	43,06	-0,21		0,8		Oest de Lourdes
23/11/99	23:50:05.1	42,98	0,23	14	0,4		Campan
24/11/99	11:38:43.5	42,35	1,72	9			Bellver de Cerdanya
27/11/99	08:13:35.1	43,05	-0,33	6	1,4		Oest de Lourdes
30/11/99	20:37:14.7	43,02	2,98	5	1,8		Narbona
<b>desembre</b>							
03/12/99	20:32:38.7	43,02	0,13	13	1,4		Lourdes
06/12/99	13:33:09.1	43,01	0,09		1,0		Lourdes
09/12/99	15:26:54.8	42,74	2,68	2	1,5		Ribesaltes
11/12/99	08:59:22.0	42,64	1,03		1,0		Esterri d'Àneu
11/12/99	12:47:15.0	43,00	0,16	9	1,7		Argelès-Gazost
11/12/99	16:21:42.5	42,58	1,00	9	1,1		Esterri d'Àneu
11/12/99	18:35:56.2	42,60	1,04		1,0		Esterri d'Àneu

**1.1.7 Sismicitat 1999:**  
**paràmetres dels principals terratrèmols enregistrats (continuació)**

Any 1999	Hora d'origen (temps universal)	Situació de l'epicentre			Magnitud local	Intensitat (MSK)	Regió
		Latitud nord (graus)	Longitud est (graus)	Profunditat del focus (km)			
22/12/99	03:21:39.4	42,58	1,03		0,3	Esterri d'Àneu	
22/12/99	12:19:28.2	42,97	0,31			Campan	
22/12/99	12:28:09.8	42,96	0,29	10		Campan	
22/12/99	14:40:03.3	42,60	1,03	12	1,0	Esterri d'Àneu	
23/12/99	19:38:00.0	42,60	1,06	10	0,8	Esterri d'Àneu	
24/12/99	21:59:19.6	43,03	-0,18	10	1,3	Oest de Lourdes	
26/12/99	17:08:30.6	43,02	-0,32	2	1,7	Oest de Lourdes	
28/12/99	13:06:15.6	42,63	1,04		1,1	Esterri d'Àneu	

Font: ICC

### 1.1.8 Pedreres a Catalunya: distribució segons recursos, 1999

	Recurs									Activitat		
	Calcàries, dolomies i marges	Argiles, lilms	Gres	Sorres, graves	Roques granítics	Roques volcàniques	Pissarres	Guix	Altres	Actives	Inactives	TOTAL
Alt Camp	16	7	1	7	0	0	0	0	0	11	20	31
Alt Empordà	60	13	1	64	33	4	4	0	43	33	183	216
Alt Penedès	27	17	0	14	0	0	0	3	0	14	49	63
Alt Urgell	12	7	1	65	0	0	3	0	0	28	62	90
Alta Ribagorça	2	1	0	9	0	0	0	0	0	1	11	12
Anoia	18	20	0	10	0	0	5	25	1	33	46	79
Bages	11	6	31	55	0	0	0	0	0	36	65	101
Baix camp	9	3	1	68	1	0	1	0	0	36	47	83
Baix Ebre	12	16	0	45	0	0	0	6	1	22	58	80
Baix Empordà	19	27	6	77	25	2	3	0	4	35	126	161
Baix Llobregat	26	24	5	113	2	1	8	3	43	34	189	223
Baix Penedès	21	2	0	9	0	0	0	0	0	11	21	32
Barcelonès	5	0	4	6	11	0	8	0	9	1	42	43
Berguedà	9	2	3	35	0	0	0	4	2	14	41	55
Cerdanya	11	1	0	10	2	0	7	0	0	12	19	31
Conca de Barberà	6	4	0	12	0	0	2	11	0	3	32	35
Garraf	14	1	0	4	0	0	0	0	0	9	10	19
Garrigues	1	8	28	8	0	0	0	0	1	18	28	46
Garrotxa	6	2	1	20	0	7	0	15	23	18	55	73
Gironès	13	3	0	60	0	4	1	0	1	22	60	82
Maresme	7	0	0	80	43	0	2	1	0	10	117	127
Montsià	22	1	0	40	0	0	0	0	0	26	37	63
Noguera	4	10	0	40	0	0	0	5	3	20	42	62
Osona	12	4	15	63	1	0	0	4	0	40	59	99
Pallars Jussà	0	1	5	23	1	1	1	1	0	5	28	33
Pallars Sobirà	6	3	0	3	0	4	6	2	0	1	23	24
Pla de l'Estany	0	5	0	17	0	0	0	0	0	11	11	22
Pla d'Urgell	7	7	0	9	0	0	0	1	8	7	25	32
Priorat	2	0	0	2	1	0	2	1	0	2	6	8
Ribera d'Ebre	10	3	2	21	0	0	0	1	0	9	26	35
Ripollès	21	1	1	34	2	0	1	7	4	9	62	71
Segarra	16	0	0	8	0	0	0	2	0	7	19	26
Segrià	1	27	1	68	0	0	0	2	0	30	69	99
Selva	4	1	0	56	14	17	2	0	0	24	70	94
Solsonès	0	3	3	17	0	0	0	1	0	6	18	24
Tarragonès	12	4	0	8	0	0	0	0	0	5	19	24
Terra Alta	1	11	0	12	0	0	0	0	0	8	16	24
Urgell	3	10	5	28	0	0	0	1	0	13	34	47
Val d'Aran	2	0	0	3	1	0	0	0	0	3	3	6
Vallès Occidental	9	36	0	75	7	0	1	0	0	33	96	129
Vallès Oriental	11	4	11	81	29	0	13	0	0	37	113	150
<b>Catalunya</b>	<b>448</b>	<b>295</b>	<b>125</b>	<b>1.379</b>	<b>173</b>	<b>40</b>	<b>70</b>	<b>96</b>	<b>143</b>	<b>697</b>	<b>2.057</b>	<b>2.754</b>

Font: ICC

Dades referents a finals de 1998.

### 1.1.9 Principals observacions meteorològiques, 1999

Comarca	Estacions	Temperatura					precipitació anual (mm)	humitat relativa (%)
		mitjana anual	mitjana de les		màxima absoluta	mínima absoluta		
			màximes	mínimes				
Alt Camp	Alcover	15,1	20,5	10,1	33,3	-4,0	416,0	68
Alt Empordà	Agullana	15,4	20,2	11,3	36,2	-1,5	689,4	74
Alt Empordà	Portbou	16,8	20,1	14,0	33,7	-0,6	365,6	66
Alt Penedès	Vilafranca del Penedès	16,0	21,5	11,4	36,6	-9,0	502,0	72
Alt Urgell	la Seu d'Urgell	11,8	18,8	5,6	35,0	-10,4	711,6	61
Alta Ribagorça	el Pont de Suert	10,1	18,6	3,3	33,7	-12,4	989,8	73
Anoia	Veciana	15,1	21,6	10,0	37,0	-3,5	402,4	64
Bages	Sant Salvador de Guardiola	13,9	21,4	7,3	37,3	-8,4	453,4	74
Baix Camp	Reus	16,9	21,3	12,9	34,4	-1,2	375,2	67
Baix Empordà	Begur	14,7	17,3	12,2	28,7	-1,6	365,6	75
Baix Llobregat	Vallirana	16,1	22,6	11,3	37,0	-2,7	481,8	66
Barcelonès	Barcelona (Ciutadella)	16,6	19,4	13,8	30,8	0,5	329,1	71
Berguedà	Guardiola de Berguedà	10,9	18,9	4,5	35,2	-12,1	736,8	70
Cerdanya	Bellver de Cerdanya	9,0	16,8	2,2	33,3	-20,1	588,6	68
Conca de Barberà	l'Espluga de Francolí	14,2	20,6	8,7	38,0	-5,9	505,6	73
Garraf	Vilanova i la Geltrú	18,4	22,5	14,9	32,4	1,3	435,4	76
Garrigues	Juneda	14,3	20,0	9,5	36,6	-5,2	265,8	68
Garrotxa	Santa Pau	12,0	18,4	6,6	33,6	-7,7	815,2	79
Gironès	Sarrià de Ter	15,5	22,0	9,6	36,7	-6,7	685,2	74
Maresme	Vilassar de Mar	17,3	21,7	13,6	33,3	0,8	395,8	72
Montsià	Ampostà	17,5	21,6	13,9	33,7	1,1	374,6	67
Noguera	Vilanova de Meià	12,9	19,8	7,3	37,1	-6,9	593,4	69
Osona	Vic	11,4	18,7	5,3	35,0	-9,0	563,0	71
Pallars Jussà	la Pobla de Segur	11,2	18,0	3,9	37,4	-10,0	621,6	68
Pallars Sobirà	Sort	11,9	18,3	6,0	33,6	-9,5	657,2	59
Pla de l'Urgell	Castellnou de Seana	13,9	20,6	7,5	36,3	-8,4	369,8	72
Priorat	Ulldemolins	13,3	20,1	7,2	36,5	-9,4	434,0	64
Ripollès	Sant Pau de Segúries	10,3	17,8	4,1	32,2	-12,5	912,2	83
Segarra	Cervera	13,1	18,7	8,1	35,1	-7,7	320,2	72
Segrià	Torres de Segre	14,9	22,7	8,5	40,8	-6,0	378,6	67
Selva	Santa Coloma de Farners	15,1	22,5	8,9	37,4	-7,0	476,6	74
Solsonès	Clariana de Cardener	13,8	20,5	8,4	38,0	-7,1	586,4	66
Tarragonès	Tarragona	17,5	21,6	13,7	33,2	-0,9	429,0	72
Terra Alta	Gandesa	14,0	18,7	9,8	33,4	-3,2	337,0	61
Urgell	Tàrrega	13,9	19,4	9,2	36,5	-6,7	385,0	66
Val d'Aran	Vielha e Mijaran	9,2	15,8	4,4	33,6	-12,0	888,8	80
Vallès Occidental	Vacarisses	13,6	20,7	7,5	35,1	-7,7	454,0	73
Vallès Oriental	Montmeló	15,4	22,9	9,3	38,1	-5,1	448,6	82

Font: IDESCAT

## 1.1.10 Pluviometria. Precipitacions mensuals, 1999



Comarca	Estacions	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol
Alt Camp	Alcover	34,0	1,4	34,8	29,4	110,4	10,6	27,0
Alt Empordà	Agullana	92,0	2,0	47,2	88,0	89,2	31,2	33,8
Alt Empordà	Portbou	12,0	0,8	5,4	16,0	67,2	19,2	4,8
Alt Penedès	Vilafranca del Penedès	75,0	0,9	5,9	24,7	29,0	14,0	18,2
Alt Urgell	la Seu d'Urgell	40,4	0,4	25,0	56,8	117,5	88,0	94,4
Alta Ribagorça	el Pont de Suert	58,4	1,6	69,4	74,6	125,0	122,2	136,4
Anoia	els Hostalets de Pierola	47,0	0,8	10,2	34,6	38,4	24,4	23,4
Bages	St. Salvador de Guardiola	71,4	-	8,4	39,6	32,0	14,6	20,2
Baix Camp	Reus	36,8	2,4	16,8	42,4	78,8	13,2	16,4
Baix Empordà	Begur	50,8	6,0	58,4	19,8	79,8	21,2	11,6
Baix Llobregat	Vallirana	58,8	0,2	22,4	38,4	20,8	15,2	15,2
Barcelonès	Barcelona (Ciutadella)	41,8	1,2	3,6	5,0	29,0	9,8	9,4
Berguedà	Guardiola de Berguedà	71,0	0,8	21,8	45,8	79,8	47,6	71,2
Cerdanya	Bellver de Cerdanya	33,4	0,6	34,8	64,4	80,4	72,0	56,4
Conca de Barberà	l'Espluga de Francolí	21,0	2,4	61,2	45,8	84,2	4,8	12,4
Garraf	Vilanova i la Geltrú	71,2	1,0	7,2	12,8	57,0	17,0	17,6
Garrigues	Juneda	6,6	-	33,8	18,4	72,6	7,6	-
Garrotxa	Sta. Pau	111,6	3,4	38,2	66,6	51,2	61,4	55,0
Gironès	Sarrià de Ter	103,8	5,8	58,8	53,6	77,2	23,2	57,4
Maresme	Vilassar de Mar	40,0	1,4	6,8	19,0	21,2	12,2	3,4
Montsià	Ampostà	58,2	8,8	43,4	58,8	58,2	10,0	20,0
Noguera	Vilanova de Meià	59,2	-	47,6	49,4	105,6	25,4	56,0
Osona	Vic	68,0	-	6,2	41,0	69,6	77,0	70,0
Pallars Jussà	la Pobla de Segur	33,8	0,4	53,6	42,8	85,2	24,2	74,6
Pallars Sobirà	Sort	32,0	1,4	40,6	58,2	45,2	60,2	71,6
Pla de l'Urgell	Castellnou de Seana	12,8	-	32,2	36,4	97,2	4,6	3,2
Priorat	Ulldemolins	28,2	3,6	51,6	51,4	76,8	11,0	26,2
Ripollès	St. Pau de Segúries	76,0	1,0	12,0	98,4	118,6	72,8	54,6
Segarra	Cervera	34,8	-	34,0	64,2	74,4	3,0	6,0
Segrià	Torres de Segre	13,8	0,2	51,6	50,8	75,4	15,4	-
Selva	Sta. Coloma de Farners	93,2	0,4	34,2	31,4	84,8	31,2	12,2
Solsonès	Clariana de Cardener	52,8	-	15,4	58,8	38,6	12,2	40,4
Tarragonès	Tarragona	35,4	4,8	12,4	36,6	101,4	12,8	20,8
Terra Alta	Gandesa	24,0	3,0	106,6	29,0	60,2	18,0	19,6
Urgell	Tàrrega	27,8	-	30,2	58,2	74,0	4,2	3,0
Val d'Aran	Vielha e Mijaran	107,2	28,0	47,8	75,0	106,4	79,0	53,0
Vallès Occidental	Vacarisses	52,0	0,8	13,6	40,8	34,2	35,4	30,0
Vallès Oriental	Montmeló	52,0	-	5,8	18,6	17,0	47,0	5,6

Font: IDESCAT

### 1.1.10 Pluviometria. Precipitacions mensuals, 1999 (continuació)

En mil.límetres

Comarca	Estacions	Agost	Set.	Oct.	Nov.	Des.	Total
Alt Camp	Alcover	7,6	85,2	36,0	39,6	-	<b>416,0</b>
Alt Empordà	Agullana	34,2	147,8	50,2	61,2	12,6	<b>689,4</b>
Alt Empordà	Portbou	21,4	127,0	57,0	31,4	3,4	<b>365,6</b>
Alt Penedès	Vilafranca del Penedès	12,6	84,4	171,1	65,4	0,8	<b>502,0</b>
Alt Urgell	la Seu d'Urgell	28,0	98,4	85,2	73,0	4,4	<b>711,5</b>
Alta Ribagorça	el Pont de Suert	57,0	145,0	116,4	76,8	7,0	<b>989,8</b>
Anoia	els Hostalets de Pierola	24,4	17,8	121,6	59,8	-	<b>402,4</b>
Bages	St. Salvador de Guardiola	28,6	75,6	95,2	67,0	0,8	<b>453,4</b>
Baix Camp	Reus	13,0	91,6	24,4	38,6	0,8	<b>375,2</b>
Baix Empordà	Begur	21,4	48,6	4,8	29,6	13,6	<b>365,6</b>
Baix Llobregat	Vallirana	9,2	117,8	108,6	73,0	2,2	<b>481,8</b>
Barcelonès	Barcelona (Ciutadella)	2,9	90,4	79,8	48,8	7,4	<b>329,1</b>
Berguedà	Guardiola de Berguedà	70,2	127,8	69,0	121,8	10,0	<b>736,8</b>
Cerdanya	Bellver de Cerdanya	32,0	85,2	45,8	80,4	3,2	<b>588,6</b>
Conca de Barberà	l'Espuga de Francolí	9,2	139,2	45,2	79,6	0,6	<b>505,6</b>
Garraf	Vilanova i la Geltrú	28,6	71,8	88,4	50,4	12,4	<b>435,4</b>
Garrigues	Juneda	20,4	46,8	22,0	35,6	2,0	<b>265,8</b>
Garrotxa	Sta. Pau	60,6	103,2	77,8	150,8	35,4	<b>815,2</b>
Gironès	Sarrià de Ter	17,8	68,4	70,2	122,2	26,8	<b>685,2</b>
Maresme	Vilassar de Mar	27,4	167,0	60,6	22,8	14,0	<b>395,8</b>
Montsià	Amposta	3,0	68,5	17,4	27,4	0,8	<b>374,5</b>
Noguera	Vilanova de Meià	-	130,8	62,4	54,2	2,8	<b>593,4</b>
Osona	Vic	-	65,4	84,2	67,4	14,2	<b>563,0</b>
Pallars Jussà	la Pobla de Segur	34,2	119,2	85,8	60,8	7,0	<b>621,6</b>
Pallars Sobirà	Sort	56,4	86,0	111,8	74,6	19,2	<b>657,2</b>
Pla de l'Urgell	Castellnou de Seana	2,4	94,0	47,2	36,8	3,0	<b>369,8</b>
Priorat	Ulldemolins	26,0	72,6	23,6	60,4	2,6	<b>434,0</b>
Ripollès	St. Pau de Segúries	95,2	168,0	75,6	116,4	23,6	<b>912,2</b>
Segarra	Cervera	1,8	21,4	54,6	22,6	3,4	<b>320,2</b>
Segrià	Torres de Segre	53,6	46,4	35,0	35,6	0,8	<b>378,6</b>
Selva	Sta. Coloma de Farners	34,0	56,6	56,2	42,2	0,2	<b>476,6</b>
Solsonès	Clariana de Cardener	16,8	195,0	80,8	74,0	1,6	<b>586,4</b>
Tarragonès	Tarragona	31,8	72,0	60,4	39,4	1,2	<b>429,0</b>
Terra Alta	Gandesa	1,2	37,2	8,0	28,8	1,4	<b>337,0</b>
Urgell	Tàrrega	7,2	98,6	32,2	46,6	3,0	<b>385,0</b>
Val d'Aran	Vielha e Mijaran	44,2	64,6	118,0	96,0	69,6	<b>888,8</b>
Vallès Occidental	Vacarisses	21,6	72,0	95,2	58,4	-	<b>454,0</b>
Vallès Oriental	Montmeló	21,2	160,2	77,6	33,0	10,6	<b>448,6</b>

Font: IDESCAT



## 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999



	<b>Boí Taüll (2280)</b>			<b>Port Ainé (2100)</b>			<b>Núria (1967)</b>		
	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>
<b>gener</b>									
01/01	79	-2,5	-8,0	82	-1,8	-5,3	43	-	-4,5
02/01	77	0,5	-6,5	81	1,2	-4,4	-	-	-
03/01	74	7,5	-3,5	80	4,1	-4,8	-	7,5	-
04/01	71	0,5	-2,0	78	10,2	-0,2	43	10,5	-3,0
05/01	69	9,5	-3,5	75	9,0	3,7	38	12,0	0,5
06/01	66	7,0	1,5	73	4,6	4,3	38	-	3,0
07/01	66	7,5	1,0	72	10,9	1,2	-	10,0	-
08/01	65	-	-0,5	70	7,9	-1,2	35	6,0	-3,5
09/01	-	-	-	70	0,0	-4,7	35	3,0	-6,0
10/01	-	-8,5	-	126	-2,1	-8,3	85	-1,5	-3,0
11/01	119	-8,0	-15,0	126	-7,3	-14,6	96	-6,0	-14,0
12/01	116	-1,0	-13,5	125	-3,1	-14,4	97	2,0	-16,0
13/01	108	1,5	-6,0	123	2,1	-4,7	85	5,0	-1,5
14/01	106	2,0	-3,5	122	2,6	-3,7	80	5,0	-6,0
15/01	105	3,0	-5,0	121	3,6	-4,2	87	5,5	-6,0
16/01	104	3,0	-3,0	120	2,5	-0,6	75	7,5	-3,0
17/01	101	-2,5	-4,0	118	-1,9	-3,6	-	-1,0	-9,0
18/01	100	-0,5	-5,5	127	-0,2	-6,3	105	0,0	-4,5
19/01	100	4,5	-5,0	126	5,7	-5,7	100	7,0	-7,0
20/01	99	0,5	-4,0	124	-	-3,8	95	6,0	-5,0
21/01	97	0,5	-4,0	-	2,4	-	92	5,5	-5,0
22/01	96	1,0	-4,0	121	3,8	-2,8	89	3,0	-3,5
23/01	95	2,0	-5,0	120	9,3	-4,6	87	4,0	-7,0
24/01	95	3,5	-5,0	118	6,4	-4,9	87	5,0	-7,5
25/01	90	6,0	-3,0	116	9,0	-3,7	86	7,5	-6,5
26/01	93	6,0	-1,5	115	-	-1,4	85	6,0	-5,5
27/01	84	3,0	-3,0	114	0,3	-4,8	80	3,0	-3,0
28/01	34	2,0	1,5	112	1,9	-1,9	80	5,0	1,0
29/01	32	1,0	-2,5	109	-0,8	-2,9	76	1,5	-1,5
30/01	26	-5,0	-6,5	105	-4,0	-7,5	76	-5,0	-7,0
31/01	24	-3,5	-12,5	101	-9,6	-12,7	75	-6,0	-13,0
<b>febrer</b>									
01/02	24	-0,5	-6,5	99	-3,8	-11,8	-	-2,0	-14,0
02/02	22	4,5	-5,0	99	1,7	-8,8	75	2,0	-8,5
03/02	22	6,0	-4,8	91	6,7	-3,8	80	6,5	-3,0
04/02	22	8,0	1,5	95	5,6	-1,0	72	8,0	-1,0
05/02	20	7,0	-1,0	92	6,4	0,1	69	8,5	3,0
06/02	17	1,0	-2,5	89	1,3	-4,2	67	4,0	-1,5
07/02	17	1,0	-8,0	88	1,3	-5,2	67	2,0	-1,5
08/02	17	-1,5	-11,5	88	-0,7	-8,7	67	1,5	-5,5
09/02	17	-3,0	-11,0	88	-2,4	-5,2	67	5,0	-5,0
10/02	17	-12,5	-17,0	90	-9,1	-14,9	65	-9,0	-12,0
11/02	17	-9,5	-17,5	97	-10,9	-14,3	80	-11,0	-14,0
12/02	17	-9,0	-14,0	97	-6,9	-13,5	71	-8,0	-14,5
13/02	17	-7,0	-16,0	95	-8,9	-15,0	65	-5,5	-14,0
14/02	17	-2,5	-19,0	94	-0,8	-17,2	65	-0,5	-14,5
15/02	17	-2,5	-9,5	93	-2,4	-7,9	68	-1,5	-6,0
16/02	19	1,0	-8,5	96	3,3	-4,0	87	4,0	-6,5
17/02	16	-0,5	-6,5	95	0,1	-4,1	85	2,5	-2,0
18/02	16	0,5	-6,0	93	2,4	-4,7	80	3,5	-4,0
19/02	16	3,5	-6,0	91	6,0	-3,9	80	7,5	-4,0
20/02	16	6,0	-4,0	89	8,7	0,2	75	8,5	2,0
21/02	15	3,0	-4,0	86	5,2	-0,8	73	6,0	3,0
22/02	14	1,3	-3,5	83	3,6	-0,3	73	5,5	3,5
23/02	14	-2,5	-7,0	80	-1,1	-5,9	70	6,0	-1,2
24/02	14	0,0	-7,5	80	-	-3,6	70	5,5	-4,0

## 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999



	<b>Boí Taüll (2280)</b>			<b>Port Ainé (2100)</b>			<b>Núria (1967)</b>		
	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>
25/02	14	0,0	-3,5	-	8,9	-	70	7,0	-3,5
26/02	14	6,0	-1,5	75	7,4	-2,7	68	9,0	-3,5
27/02	13	5,0	-2,0	75	7,3	-1,7	63	7,5	-3,0
28/02	16	2,5	-3,0	75	7,3	-3,2	62	5,0	-1,5
<b>març</b>									
01/03	19	4,5	-2,5	73	8,1	-4,8	63	7,0	-2,0
02/03	17	6,0	-0,5	71	10,3	-0,7	60	10,0	0,0
03/03	17	-0,5	-1,0	68	2,0	-1,4	55	5,0	0,0
04/03	30	-	-8,0	78	-0,8	-7,2	62	2,0	-5,5
05/03	-	-3,5	-	81	-1,7	-8,1	59	-0,5	-6,5
06/03	35	-6,0	-11,5	86	-2,9	-12,0	60	-1,5	-8,0
07/03	36	-3,0	-11,0	88	0,1	-12,3	61	-0,5	-10,0
08/03	31	-0,5	-8,0	88	0,7	-6,1	60	-	-6,0
09/03	30	4,5	-3,5	69	5,3	-2,1	-	8,0	-
10/03	30	6,0	1,0	86	7,9	1,4	55	10,5	-1,0
11/03	28	3,5	1,0	83	6,1	2,6	48	9,0	1,5
12/03	50	0,5	-1,5	80	2,6	0,2	45	5,0	0,5
13/03	52	0,5	-1,5	83	1,6	-0,1	42	4,5	1,0
14/03	54	3,5	-2,5	93	4,3	-0,5	43	7,5	-0,5
15/03	61	5,0	0,5	91	7,9	1,7	40	-	1,5
16/03	55	3,0	1,5	87	6,8	-0,5	-	6,0	-
17/03	53	5,0	-1,0	83	7,4	-2,4	35	6,0	1,0
18/03	53	2,0	-4,0	79	4,0	-3,1	35	4,5	-1,0
19/03	51	3,0	-1,0	76	2,9	-1,7	35	5,5	1,0
20/03	50	4,5	-1,0	74	6,4	-4,1	30	6,0	1,5
21/03	49	4,5	-3,0	71	8,3	-2,8	27	7,0	1,0
22/03	49	2,5	-3,0	68	1,1	-3,2	22	3,0	-1,0
23/03	48	5,5	-1,5	68	10,0	-4,7	20	8,0	-2,0
24/03	46	4,0	0,0	65	6,0	-2,1	15	7,0	-1,0
25/03	74	2,0	-2,0	79	0,2	-1,3	18	3,5	0,0
26/03	73	-3,0	-4,5	91	-1,0	-3,1	15	0,5	-1,0
27/03	67	-3,5	-7,0	94	-1,9	-8,6	23	0,5	-6,0
28/03	67	-2,0	-7,5	93	-2,2	-9,2	20	-1,5	-6,0
29/03	67	7,0	-4,0	91	6,8	-6,1	20	6,0	-3,5
30/03	65	9,0	-3,0	89	11,6	-3,4	15	9,5	-3,5
31/03	64	8,0	-2,0	85	8,2	-0,8	10	9,0	-3,0
<b>abril</b>									
01/04	60	5,0	0,0	81	7,5	1,1	10	9,0	-2,0
02/04	60	7,0	-2,5	79	8,2	-1,9	8	8,0	0,0
03/04	55	5,0	-2,0	75	8,1	1,2	-	3,5	1,0
04/04	50	10,5	-2,0	70	13,5	1,2	-	-	-
05/04	49	10,5	4,5	65	13,9	3,2	-	13,5	-
06/04	46	11,0	4,0	60	15,9	3,3	0	14,0	3,5
07/04	40	3,0	3,0	52	6,0	2,2	0	7,0	4,0
08/04	35	-0,5	-5,5	48	-2,8	-4,0	1	-1,5	-3,0
09/04	35	2,0	-2,0	50	1,1	-5,0	0	2,0	-3,0
10/04	35	4,5	-3,5	47	8,4	-5,1	0	7,5	-2,5
11/04	34	3,5	-2,0	43	4,3	-0,8	0	6,0	1,0
12/04	32	-	-4,0	40	9,1	-4,0	-	10,0	-1,5
13/04	-	-	-	38	3,4	-5,2	0	6,0	-2,0
14/04	-	-	-	36	3,1	-4,9	-	7,0	-4,0
15/04	-	-	-	59	0,8	-7,1	6	1,0	-4,0
16/04	-	-	-	67	-2,2	-12,2	37	0,0	-12,0
17/04	-	-	-	71	0,0	-6,7	38	1,5	-9,0
18/04	-	-	-	71	2,3	-6,6	22	2,5	-3,0
19/04	-	-	-	68	-	-4,7	20	7,0	-2,5

## 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999



	<b>Boí Taüll (2280)</b>			<b>Port Ainé (2100)</b>			<b>Núria (1967)</b>		
	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>
20/04	-	-	-	-	-	-	10	10,0	1,0
21/04	-	-	-	-	4,6	-	0	8,5	5,0
22/04	-	-	-	72	6,9	-1,4	0	7,5	1,0
23/04	-	-	-	70	-	-1,8	-	6,0	0,5
24/04	-	-	-	-	-	-	-	6,0	-1,5
25/04	-	-	-	-	-	-	-	-	-0,5
26/04	-	-	-	-	-	-	-	5,0	-
27/04	-	-	-	-	-	-	5	5,0	-1,0
28/04	-	-	-	-	-	-	1	7,0	0,0
29/04	-	-	-	-	-	-	0	7,0	2,5
30/04	-	-	-	-	-	-	0	11,0	2,0
<b>novembre</b>									
01/11	-	-	-	-	-	-	0	-	3,0
02/11	-	-	-	-	-	-	0	15,0	-
03/11	-	-	-	-	-	-	0	7,0	1,0
04/11	-	-	-	-	-	-	0	10,0	-4,0
05/11	-	-	-	-	-	-	0	14,0	1,0
06/11	-	-	-	-	-	-	0	7,0	0,0
07/11	-	-	-	-	-	-	0	7,0	-4,0
08/11	-	-	-	-	-	-	0	8,0	3,0
09/11	-	-	-	-	-	-	0	7,5	1,0
10/11	-	-	-	-	-	-	0	2,0	-1,0
11/11	-	-	-	-	-	-	0	7,0	-5,0
12/11	-	-	-	-	-	-	29	3,0	-5,0
13/11	-	-	-	-	-	-	17	3,5	0,0
14/11	-	-	-	-	-	-	27	-1,5	-6,0
15/11	-	-	-	-	-	-	29	2,0	-8,0
16/11	-	-	-	-	-	-	25	0,5	-7,0
17/11	-	-	-	-	-	-	18	-2,0	-6,0
18/11	-	-	-	-	-	-	17	4,0	-4,0
19/11	-	-	-	-	-	-	20	-5,0	-8,0
20/11	-	-	-	-	-	-	20	-7,5	-10,5
21/11	-	-	-	-	-	-	20	-6,0	-12,5
22/11	-	-	-	-	-	-	20	-2,0	-11,0
23/11	-	-	-	-	-	-	20	2,0	-8,0
24/11	-	-	-	-	-	-	20	5,0	-2,5
25/11	-	-	-	-	-	-	20	7,0	-1,0
26/11	-	-	-	-	-	-	18	6,5	-4,0
27/11	-	-	-	-	-	-	18	7,0	-6,0
28/11	-	-	-	-	-	-	18	6,5	-5,0
29/11	-	-	-	-	-	-	18	7,0	-3,5
30/11	-	-	-	-	-	-	17	8,0	-5,0
<b>desembre</b>									
01/12	-	-	-	-	-	-	17	8,0	-5,0
02/12	-	-	-	-	-	-	18	10,5	-1,0
03/12	-	-	-	-	9,4	-	16	13,5	0,5
04/12	-	-	-	36	6,1	0,9	15	13,5	0,0
05/12	-	-	-	35	-1,6	-4,2	15	2,0	-1,0
06/12	-	-	-	35	7,3	-8,2	12	6,0	-2,0
07/12	-	-	-	34	7,0	-0,2	10	9,0	-0,5
08/12	-	-	-	33	4,4	0,0	10	8,0	0,0
09/12	-	0,5	-	33	1,3	-2,1	10	5,0	-1,0
10/12	37	0,5	-8,5	33	3,4	-7,4	11	2,0	-4,0
11/12	37	2,0	-3,5	33	3,0	-3,4	11	6,5	-3,0
12/12	37	0,5	-3,5	33	5,8	-2,2	10	7,5	3,0
13/12	36	2,5	-7,5	33	0,2	-6,9	9	5,0	-3,0

## 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999



	<b>Boí Taüll (2280)</b>			<b>Port Ainé (2100)</b>			<b>Núria (1967)</b>		
	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>	<b>Neu</b>	<b>T màx.</b>	<b>T mín.</b>
14/12	36	3,0	-4,5	33	5,7	-7,7	9	10,0	-2,5
15/12	36	-5,5	-6,5	35	1,3	-5,3	10	-	-1,0
16/12	35	-7,0	-15,5	49	-12,4	-14,6	10	-8,0	-
17/12	34	0,0	-15,5	54	2,1	-14,2	9	1,5	-12,0
18/12	34	4,5	-8,5	57	-	-7,0	15	6,5	-7,5
19/12	34	2,5	-2,0	57	2,7	0,0	5	7,0	2,5
20/12	34	1,0	-2,0	57	1,8	-5,2	5	2,0	-2,0
21/12	33	3,5	-5,5	57	6,6	-6,0	4	6,0	-6,0
22/12	33	5,0	-0,5	56	6,1	-0,3	3	8,0	-2,0
23/12	32	5,0	0,5	55	6,7	-0,2	5	10,0	3,0
24/12	32	-	-4,0	54	3,8	-3,1	1	-	3,5
25/12	32	6,5	-	53	7,7	0,4	-	10,5	-
26/12	32	3,5	-0,5	50	3,0	-0,9	0	9,5	3,0
27/12	30	2,0	0,5	47	1,9	0,9	0	4,5	2,0
28/12	29	-	-7,0	36	-2,6	-7,4	0	5,0	-6,0
29/12	29	-6,0	-11,0	39	-5,0	-10,4	15	4,5	-8,0
30/12	29	-3,0	-9,5	39	-1,9	-11,0	6	-2,0	-7,0
31/12	29	-	-6,0	39	-	-6,7	5	-	-5,0

### 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999 (continuació)



	Cap del Rec (1970)			Vallter (2000)			H. Pastuira (2020)			Port del Comte (1750)		
	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.
<b>gener</b>												
01/01	-	-	-	-	-	-	39	-	-5,0	42	0,0	-2,5
02/01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	3,0	-2,5
03/01	-	-	-	-	-	-	-	9,0	-	37	3,0	1,0
04/01	-	-	-	-	11,5	-	30	14,5	-	36	-	1,0
05/01	-	-	-	8	-	2,5	27	13,0	3,0	35	9,0	-
06/01	-	-	-	-	11,5	-	23	13,5	5,0	34	-	2,0
07/01	-	-	-	-	9,5	3,5	20	15,0	3,5	34	10,0	-
08/01	-	-	-	-	-	-1,0	20	-	4,0	33	7,0	0,0
09/01	-	-	-	-	-	-	21	-	-	33	2,5	-2,5
10/01	-	-	-	-	-	-	58	-	-	51	-	-2,0
11/01	-	-	-	-	-7,5	-	64	1,5	-13,0	67	-	-
12/01	-	-	-	45	0,5	-15,0	62	5,5	-14,5	52	1,0	-
13/01	-	-	-	42	3,5	-11,0	61	7,0	-8,0	52	5,0	-1,0
14/01	-	-	-	40	2,5	-1,5	-	-	-5,0	52	5,5	-2,5
15/01	-	-	-	38	-	-4,0	-	-	-	51	6,0	-3,5
16/01	-	-	-	-	-	-	-	3,5	-	50	6,0	-3,0
17/01	-	2,0	-	-	-	-	59	2,0	-2,0	49	-	-4,0
18/01	32	3,4	-3,7	-	0,0	-	81	11,0	-5,0	58	-	-
19/01	29	2,5	-5,8	50	3,5	-5,0	71	-	-5,0	58	5,0	-
20/01	28	1,5	-4,0	48	2,0	-2,5	70	-	-	58	5,0	-4,0
21/01	27	5,0	-4,0	45	2,0	-0,5	69	3,5	-	57	4,5	-2,5
22/01	26	4,0	-3,4	42	-	-2,5	69	3,8	-0,2	56	0,7	-2,0
23/01	23	1,5	-7,0	-	-	-	68	-	-3,2	56	3,0	-5,0
24/01	24	2,0	-7,0	-	-	-	-	-	-	55	3,5	-5,0
25/01	23	3,0	-7,0	-	6,0	-	-	-	-	54	6,0	-4,0
26/01	23	5,0	-4,0	33	-	-3,0	-	-	-	53	6,5	-2,0
27/01	24	5,0	-1,5	-	2,0	-	57	-	-	50	4,5	-2,0
28/01	23	5,0	-1,0	15	2,5	-5,0	55	5,0	-	49	6,0	0,0
29/01	23	5,0	0,7	10	-	-4,0	-	-	-1,4	48	5,5	0,0
30/01	22	-4,0	-5,0	-	-	-	-	-	-	48	-1,0	-2,0
31/01	22	-8,0	-11,5	-	-	-	-	-6,3	-	43	-6,0	-9,0
<b>febrer</b>												
01/02	21	-4,0	-14,0	-	-3,0	-	-	-2,6	-13,1	47	-1,5	-12,5
02/02	19	0,5	-13,0	3	3,0	-10,0	44	3,1	-8,9	46	2,5	-8,0
03/02	17	5,5	-7,5	2	-	-4,5	43	6,3	-2,0	45	9,0	-4,5
04/02	18	5,0	-4,0	-	6,5	-	45	8,4	-1,0	44	10,0	-2,0
05/02	16	8,5	-1,0	2	-	2,0	-	9,1	3,4	43	9,0	7,0
06/02	20	7,0	-2,5	-	-	-	-	3,5	-2,1	42	5,0	1,0
07/02	20	2,5	-3,0	-	-	-	-	2,2	-3,0	42	3,5	-1,5
08/02	19	1,0	-7,5	-	2,5	-	45	-	-5,3	41	2,0	-4,0
09/02	20	2,0	-7,5	1	2,0	-8,0	43	4,7	-	41	0,5	-2,0
10/02	20	-7,4	-11,0	2	-12,5	-14,0	43	-	-12,9	41	-7,0	-9,5
11/02	22	-8,0	-12,5	6	-12,0	-13,5	49	-11,2	-	40	-7,0	-11,5
12/02	18	-5,5	-12,0	2	-	-17,0	57	-	-13,4	40	-3,0	-11,0
13/02	18	-7,5	-14,5	-	-	-	-	-	-	40	-3,0	-11,0
14/02	18	-2,0	-15,0	-	-	-	-	-	-	40	1,0	-12,0
15/02	16	-0,5	-9,0	-	-2,5	-	-	-	-	39	1,0	-7,0
16/02	19	-4,0	-6,0	10	1,0	-9,0	-	1,7	-	39	2,0	-5,5
17/02	19	3,0	-7,0	8	0,5	-4,0	63	2,4	-2,8	39	3,5	-5,0
18/02	14	5,0	-5,0	5	0,5	-6,0	63	2,8	-4,7	39	3,0	-3,0
19/02	18	6,0	-4,5	3	-	-7,5	60	-	-1,7	39	7,5	-3,0
20/02	20	7,5	3,5	-	-	-	-	8,3	-	38	10,5	1,5
21/02	20	6,5	-2,0	-	-	-	-	6,2	2,9	38	6,5	3,0
22/02	20	6,0	-1,0	-	6,5	-	53	6,9	1,6	30	5,0	3,0
23/02	19	3,5	-3,0	1	-1,0	-7,0	53	1,0	-5,7	30	2,0	-3,0
24/02	21	4,0	-4,0	3	4,0	-5,0	53	4,5	-3,4	28	2,0	-3,0



### 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999 (continuació)



	<u>Cap del Rec (1970)</u>			<u>Vallter (2000)</u>			<u>H. Pastuira (2020)</u>		
	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.
19/04	18	8,0	-5,0	-	-	-	-	9,3	-
20/04	7	9,5	-2,5	-	-	-	0	11,2	0,8
21/04	0	7,5	2,0	-	-	-	0	8,9	3,6
22/04	2	6,5	-2,0	-	-	-	0	6,2	-1,2
23/04	-	8,0	-1,5	-	-	-	-	6,8	-0,1
24/04	-	6,0	-6,0	-	-	-	-	5,7	-3,1
25/04	-	11,0	-4,5	-	-	-	-	9,1	-1,1
26/04	5	10,0	-0,5	-	-	-	8	5,3	-0,3
27/04	-	7,0	-1,0	-	-	-	-	3,9	-1,3
28/04	-	10,5	-1,5	-	-	-	-	3,5	-0,4
29/04	-	9,5	0,0	-	-	-	-	8,0	0,0
30/04	0	-	-1,5	-	-	-	0	-	2,4
<b>novembre</b>									
01/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12/11	-	-	-	-	-	-	24	-	-
13/11	-	-	-	-	-	-	34	-	-
14/11	-	-	-	-	-	-	31	-	-
15/11	-	-0,5	-	-	-	-	29	4,0	-
16/11	9	-1,0	-8,0	-	-	-	23	9,0	-8,0
17/11	11	-2,0	-9,0	-	-	-	24	6,0	-6,0
18/11	10	0,5	-8,0	-	-	-	18	5,0	-5,0
19/11	10	-5,0	-9,0	-	-	-	14	0,0	-10,0
20/11	10	-8,0	-15,0	-	-	-	13	-	-15,0
21/11	10	-7,5	-18,0	-	-	-	13	-	-
22/11	10	-4,5	-15,0	-	-	-	-	0,0	-
23/11	10	0,5	-11,0	-	-	-	13	6,0	-11,0
24/11	9	0,5	-7,5	-	-	-	13	9,0	-4,0
25/11	8	1,5	-7,0	-	-	-	12	-	-2,0
26/11	7	0,5	-6,0	-	-	-	12	-	-
27/11	7	1,0	-7,0	-	-	-	11	-	-
28/11	7	1,0	-6,0	-	5,0	-	11	-	-
29/11	6	2,0	-6,5	-	5,5	-1,5	10	-	-
30/11	6	3,0	-6,5	-	3,5	-6,0	11	-	-
<b>desembre</b>									
01/12	6	5,0	-5,0	13	7,5	-2,5	10	-	-
02/12	4	4,5	-3,0	13	7,5	0,5	9	-	-
03/12	5	3,0	-3,0	11	3,5	0,5	8	-	-
04/12	4	1,0	-5,0	6	-	-3,5	-	-	-
05/12	4	-	-8,5	-	-	-	-	-	-
06/12	3	3,0	-	-	4,5	-	-	-	-
07/12	2	4,0	-5,5	7	-	-1,5	-	-	-
08/12	2	3,0	-4,0	7	7,0	-	-	-	-
09/12	2	0,5	-4,5	6	5,5	-1,5	-	-	-
10/12	3	0,5	-6,0	8	-	-6,5	-	-	-
11/12	3	2,5	-6,8	-	-	-	-	-	-
12/12	2	2,0	-4,5	-	-	-	-	-	-

### 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999 (continuació)



	Cap del Rec (1970)			Vallter (2000)			H. Pastuira (2020)		
	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.
13/12	2	6,0	-7,0	-	7,5	-	-	-	-
14/12	2	6,0	-3,0	7	7,0	-5,5	-	-	-
15/12	2	-2,0	-3,0	12	-3,0	-3,5	5	-	-
16/12	0	-10,0	-16,0	12	-10,0	-15,0	0	-	-
17/12	0	-5,0	-16,0	10	-	-15,0	-	-	-
18/12	-	1,0	-11,0	-	-	-	-	-	-
19/12	0	4,0	-6,0	-	-	-	-	-	-
20/12	1	-9,5	-4,0	-	4,5	-	-	-	-
21/12	0	1,0	-1,5	6	3,5	-8,0	-	-	-
22/12	0	-	-6,0	5	7,5	-1,0	-	-	-
23/12	0	2,0	-	5	4,5	-1,0	-	-	-
24/12	0	5,0	-6,0	5	-	-2,0	-	-	-
25/12	0	6,0	-4,0	-	-	-	-	-	-
26/12	0	5,0	-2,0	-	8,0	-	-	-	-
27/12	0	5,0	0,0	3	-	1,0	-	-	-
28/12	1	-1,0	-5,5	-	-	-	3	-	-
29/12	2	-5,0	-12,0	-	-	-	11	-	-
30/12	1	-4,5	-12,0	-	-4,0	-	0	-	-
31/12	1	-	-10,5	7	-	-9,5	9	-	-



### 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999 (continuació)



	Est. Automàtica ICC Bonaigua (2260)			Est. Automàtica ICC Boí (2535)			Est. Automàtica ICC Ulldeter (2020)		
	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.
<b>gener</b>									
01/01	102	-2,2	-7,1	52	-3,2	-9	39	-	-
02/01	99	-1	-5,3	42	-3	-7,1	-	-	-
03/01	97	3,2	-4,4	33	2	-6,9	-	-	-
04/01	95	7,8	0,4	31	7,2	0,5	30	-	-
05/01	92	10,7	3,1	32	7,9	2,9	27	-	-
06/01	92	10,4	2,6	31	6	3,3	23	-	-
07/01	92	7,8	-1,1	31	4,8	-0,4	20	-	-
08/01	91	2,1	-2,6	32	3,2	-3,8	20	-	-
09/01	108	-2,6	-7	54	-2,9	-5,7	21	-	-
10/01	129	-7	-12,9	66	-4,4	-15,5	58	-	-
11/01	122	-10,7	-15,7	52	-11,6	-16,7	64	-	-
12/01	118	-3,2	-14,5	53	-4,2	-13,1	62	-	-
13/01	116	-1,5	-6,6	45	0,4	-5,4	61	-	-
14/01	114	-0,2	-7,6	45	0,5	-5,2	-	-	-
15/01	111	3	-5,8	43	-0,4	-3,9	-	-	-
16/01	110	3,9	-1,7	43	-0,2	-5,4	-	-	-
17/01	122	-0,9	-6,6	61	-4,3	-7,9	59	-	-
18/01	122	-4	-7,9	44	-0,4	-8,5	81	-	-
19/01	118	1,7	-6,5	45	4,4	-5,1	71	-	-
20/01	117	-0,4	-4,2	42	-1,3	-4,1	70	-	-
21/01	113	0,4	-3,5	46	-2,1	-4,9	69	-	-
22/01	112	-0,3	-4,4	46	-0,9	-5,5	69	4,6	-3,4
23/01	111	0,8	-5,5	45	1,7	-5,5	68	4,5	-3,8
24/01	110	0,8	-6,4	45	4,2	-4	-	4,4	-2,4
25/01	110	3,7	-4,3	45	4,4	-2,8	-	6,9	-1,7
26/01	109	3,3	-6,3	26	0,1	-7,3	-	6,3	-3,3
27/01	125	-2,3	-7,4	6	-1,9	-8,2	57	3,1	-3
28/01	128	-1,2	-3,4	10	-0,5	-5,4	55	5	-0,4
29/01	150	-1,7	-5,6	57	-1,8	-5,6	-	1,4	-4,2
30/01	149	-4,4	-15,6	35	-3,9	-13,8	-	-3,8	-12,3
31/01	147	-9,8	-17,9	30	-6,8	-15,5	-	-7,5	-13,3
<b>febrer</b>									
01/02	149	-8,1	-14,3	30	-4,6	-9,5	-	-2,7	-10,2
02/02	152	-0,7	-10,2	30	0,3	-5,9	44	3,1	-8,2
03/02	149	3	-5,3	29	4,3	-1,9	43	6,3	-1
04/02	147	2,4	-4	48	6,2	-1,9	45	8,4	1
05/02	146	1	-5,6	49	4,1	-5	-	9,1	-1,3
06/02	146	-4,3	-8,2	52	-2,2	-4,7	-	3,5	-2,1
07/02	157	-4,4	-8,6	50	-4,1	-9,9	-	2,2	-5,3
08/02	168	-4,2	-9,5	48	-4,8	-11,7	45	1,8	-6,1
09/02	203	-0,9	-13	49	-4,8	-14,8	43	4,7	-9
10/02	212	-11,8	-17	47	-14,8	-17,5	43	-8,8	-14,5
11/02	208	-11,9	-15,5	48	-12,3	-17,5	49	-11,2	-13,8
12/02	209	-11,2	-16,2	49	-10,3	-14,6	57	-8,3	-12,9
13/02	205	-13,9	-18,1	48	-11,7	-16,9	-	-7,8	-14,2
14/02	202	-7,2	-18,5	49	-3,9	-15	-	0,4	-11,8
15/02	208	-4,5	-8,9	33	-3,9	-8,7	-	-2,4	-6
16/02	207	-2,9	-5,3	43	-2,5	-6,6	-	1,7	-3,5
17/02	208	-4,3	-6,5	25	-3,1	-7,7	63	2,4	-4,7
18/02	214	-1,3	-6,4	27	-1,7	-7,7	63	2,8	-3,7
19/02	212	-0,1	-5,5	49	1	-5,8	60	6,7	-0,6
20/02	212	1	-4,4	27	3,1	-2,6	-	8,3	2,4
21/02	216	0,4	-2,4	37	0,7	-2,8	-	6,2	2,9
22/02	226	-0,6	-7,2	42	-1,2	-8,1	53	6,9	-4,9
23/02	214	-3,5	-7,9	49	-4,6	-8,1	53	1	-5,7
24/02	214	-2,5	-5,8	42	-2,9	-6	53	4,5	-3,2

### 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999 (continuació)



	Est. Automàtica ICC Bonaigua (2260)			Est. Automàtica ICC Boí (2535)			Est. Automàtica ICC Ulldeter (2020)		
	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.
	25/02	212	1,9	-6,3	46	4,7	-4,6	51	7,1
26/02	210	6,2	-2,4	45	3,8	-2,4	48	7,5	-0,2
27/02	210	2,7	-3,2	33	0,1	-3,6	-	7,3	0,2
28/02	209	0,4	-6,5	28	3,6	-4,2	-	3,4	-1,2
<b>març</b>									
01/03	208	3,7	-8,7	37	2,6	-3,7	-	7,1	-1,2
02/03	206	6,4	-3,4	37	7,8	-2,1	39	9,1	1,8
03/03	212	2,4	-5,9	34	-1,1	-6,9	35	6,3	-1,8
04/03	222	-4,3	-8,1	32	-6,3	-10,3	36	-0,7	-6,9
05/03	224	-4,8	-11,4	34	-1,5	-13,2	-	-0,2	-9
06/03	229	-2,9	-11,7	42	-7,7	-13,7	-	-1,9	-9,5
07/03	226	-4,2	-11,7	37	-6,3	-13,2	-	-1,2	-9,4
08/03	223	1,3	-6,7	38	-3,1	-8,2	29	6,7	-3,1
09/03	219	4	-3,3	38	1,2	-5,1	26	8,2	2,6
10/03	212	6,8	0,4	37	3,9	-1,7	20	11,2	4,9
11/03	210	4,1	-0,2	44	1,4	-1,7	17	9,7	2,8
12/03	210	2,7	-1,2	59	-1,2	-5	16	5,1	0,4
13/03	210	-0,2	-1,7	64	-0,9	-3,5	-	3,1	-0,9
14/03	216	1,4	-3,3	66	-1,1	-4,1	-	6,3	-0,2
15/03	206	5,5	-1	60	2,8	-1,7	8	7,8	1,5
16/03	204	6,7	-3,9	58	1,7	-2,8	7	7,5	0,8
17/03	202	4,7	-4,2	54	3,2	-5	4	5,5	-1,4
18/03	199	0	-4	54	-0,5	-5,4	-	4,6	-1,4
19/03	207	-1,3	-7,2	56	1,4	-4,2	-	5,7	0,2
20/03	204	3,8	-7,6	56	4,1	-2,3	0	6,4	0,8
21/03	202	2,7	-4,7	53	2,4	-3,6	0	6,6	-0,9
22/03	208	-3,8	-7	52	-1,8	-6,8	-	3,4	-3,2
23/03	205	4,6	-6,9	52	4	-3,9	0	8,4	-2
24/03	204	4,9	-1,8	73	3,4	-3,3	0	8,4	-1,7
25/03	207	0,8	-2,6	81	0,1	-4,3	2	3,8	-0,4
26/03	227	-1	-9,7	-	-	-	0	2,5	-4,5
27/03	228	-4,8	-10	-	-	-	-	-1,4	-5,6
28/03	230	-3,9	-9,2	-	-	-	-	-2,5	-5,8
29/03	224	-0,2	-8,4	-	-	-	-	6,4	-4,4
30/03	218	8,7	-3,2	-	-	-	-	9,3	0,1
31/03	214	8,6	-1,7	-	-	-	-	9,1	0,2
<b>abril</b>									
01/04	210	6,4	-0,9	-	-	-	-	9,4	3,1
02/04	207	4,9	-2,9	-	-	-	-	6,4	1
03/04	202	2,7	0,4	-	-	-	-	8,4	3,1
04/04	199	10,6	0,7	-	-	-	-	13	4,9
05/04	194	9,8	2,3	-	-	-	-	13,9	6,1
06/04	189	10,8	2,8	-	-	-	0	13,5	3,9
07/04	190	6,8	-5,7	-	-	-	0	9,4	-2,5
08/04	210	-4,2	-6,1	-	-	-	1	-2	-5,1
09/04	207	-2,4	-6,9	-	-	-	11	1,4	-3,5
10/04	202	4	-8,1	-	-	-	0	8	-1,2
11/04	202	-1,2	-5,7	-	-	-	0	5,2	-2,2
12/04	202	2,7	-6,5	-	-	-	0	7,2	-2,3
13/04	216	-2,4	-7,6	-	-	-	0	6	-3,6
14/04	217	2,8	-8,3	-	-	-	-	7,1	-4,2
15/04	248	-5,6	-9,3	-	-	-	10	0,5	-8
16/04	238	-3,8	-13,5	-	-	-	37	-0,8	-9,4
17/04	245	-4,7	-9,2	-	-	-	-	1	-4,8
18/04	243	-2,6	-8	-	-	-	-	3,2	-4,7
19/04	233	5,8	-6,3	-	-	-	-	5,8	-3,6

### 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999 (continuació)



	Est. Automàtica ICC Bonaigua (2260)			Est. Automàtica ICC Boí (2535)			Est. Automàtica ICC Ulldeter (2020)			Est. Automàtica ICC Malniu (2310)		
	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.
20/04	223	6,6	1,3	-	-	-	0	11,2	2	-	-	-
21/04	218	4,5	-1,6	-	-	-	0	8,9	1,6	-	-	-
22/04	221	2,7	-2,8	-	-	-	0	5,2	-1,2	-	-	-
23/04	226	2,7	-6,2	-	-	-	-	6,8	-2,6	-	-	-
24/04	223	1,8	-6,3	-	-	-	-	5,7	-3,1	-	-	-
25/04	228	8,8	-3,5	-	-	-	-	9,1	-1,1	-	-	-
26/04	223	5,9	-3,2	-	-	-	8	5,3	-0,4	-	-	-
27/04	220	2,7	-2,9	-	-	-	-	3,9	-1,3	-	-	-
28/04	216	5,3	-2	-	-	-	-	3,3	-0,4	-	-	-
29/04	215	4,4	-2,2	-	-	-	-	8	0,5	-	-	-
30/04	209	9	-2	-	-	-	0	9,3	2,4	-	-	-
<b>novembre</b>												
01/11	0	12,3	5,6	-	-	-	-	16,1	4,9	-	-	-
02/11	0	9,5	-2,7	-	-	-	-	12,8	2,4	-	-	-
03/11	0	-1,2	-6,2	-	-	-	-	6,8	-1,5	0	4,8	-1,3
04/11	0	6,5	-3,7	-	-	-	-	9,9	0	0	7,9	0
05/11	0	10	0,7	-	-	-	-	13,3	2,6	1	11,4	3,4
06/11	0	6,6	-4,7	-	-	-	-	7,9	-2,2	1	6,1	-4,1
07/11	0	-1,6	-7,4	-	-	-	-	4,8	-2,6	1	6	-4,7
08/11	0	2,6	-3,4	-	-	-	-	8,7	2	1	6,3	1
09/11	0	-1,8	-5,9	-	-	-	-	7,3	-1,5	0	5,4	-2,8
10/11	0	-3,9	-7,1	-	-	-	-	1	-4,9	1	1,6	-6,6
11/11	0	0,6	-9,3	-	-	-	-	2	-4,9	1	0,5	-6,9
12/11	16	-0,4	-5,4	-	-	-	24	2,6	-3,1	13	0,9	-3,7
13/11	32	-0,2	-2,5	-	-	-	34	2,9	-2,2	21	0,8	-2,7
14/11	50	-2,5	-6,7	-	-	-	31	1,5	-8	26	-1,1	-8,7
15/11	44	-0,1	-7	-	-	-	29	0,8	-8,3	22	0,8	-8,2
16/11	42	-5,6	-11,3	-	-	-	23	2,9	-6,9	25	0,2	-8,7
17/11	48	-6,1	-8,5	-	-	-	24	-2,5	-5,5	21	-4,9	-7,9
18/11	54	-1,3	-7,5	-	-	-	18	3,5	-5,3	11	1,6	-2,9
19/11	61	-1,5	-11,9	-	-	-	14	1,9	-9,8	16	-0,3	-11
20/11	67	-9,4	-14,9	-	-	-	13	-8,1	-12,7	13	-9	-14,8
21/11	69	-10,1	-15,9	-	-	-	13	-6,1	-13,9	10	-8,1	-15
22/11	71	-3,3	-16	-	-	-	-	-3,6	-10,5	18	0	-10,3
23/11	66	-0,1	-9,4	-	-	-	13	1,8	-7,1	18	1,1	-7,6
24/11	63	0	-7,3	-	-	-	13	4,3	-3,3	17	2,8	-4,9
25/11	59	0,6	-7,7	-	-	-	12	6,4	-2	18	5	-1,6
26/11	56	1,4	-3,2	-	-	-	12	6,6	-3,3	16	6,1	-1,8
27/11	55	3	-4,5	-	-	-	11	4,5	-5	16	4,6	-2,9
28/11	51	1,4	-4,1	-	-	-	11	6,5	-2,3	14	6,4	-0,4
29/11	51	3,1	-3,4	-	-	-	10	9,2	-4,6	16	5,9	-1,1
30/11	51	2,2	-4,2	-	-	-	11	4,5	-5	13	4,7	-2,4
<b>desembre</b>												
01/12	48	3,5	-2	-	-	-	10	10,6	0	17	7,5	0,9
02/12	48	5,1	-1,9	-	-	-	9	8,8	1	14	9,3	2,8
03/12	48	8,5	0,1	-	-	-	8	12,9	0,7	13	11	2,6
04/12	49	4,1	-3,9	-	-	-	-	7,9	1,2	13	5,9	-0,3
05/12	57	-2,3	-10,9	-	-	-	-	2	-5,1	13	0,1	-6,6
06/12	54	4,3	-10,4	-	-	-	-	5,8	-3,2	11	5,2	-5,2
07/12	54	5,9	-0,1	-	-	-	-	10,6	0,6	13	9,1	1,2
08/12	53	5,3	-2,6	-	-	-	-	10,5	-0,7	12	6,9	-0,2
09/12	56	1	-5,9	-	-	-	-	5,3	-3,7	12	1,3	-4,9
10/12	70	-3,2	-8,2	-	-	-	-	0	-5,8	13	-1,7	-7,5
11/12	76	-0,4	-4,5	-	-	-	-	5,4	-0,5	15	2,6	-3,5
12/12	72	4,3	-6,3	-	-	-	-	8,2	-2,4	13	4,3	-4,7
13/12	73	3,8	-8,3	-	-	-	-	2,3	-4,5	14	2,2	-6,3

### 1.1.11 Dades nivometeorològiques, 1999 (continuació)

	Est. Automàtica ICC Bonaigua (2260)			Est. Automàtica ICC Boí (2535)			Est. Automàtica ICC Ulldeter (2020)			Est. Automàtica ICC Malniu (2310)		
	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.	Neu	T màx.	T mín.
14/12	73	6,7	-2,9	12	1	-1,6	-	9,3	-1,4	13	6,9	-2,7
15/12	89	-2,9	-14	10	-1,6	-16,2	5	1	-11,9	13	1	-14,1
16/12	96	-13,6	-15,8	11	-15,4	-17,7	0	-11,4	-14,3	12	-13,5	-15,9
17/12	95	-7	-16,5	16	-2,7	-15,7	-	-2,8	-13	11	-4,2	-14,2
18/12	98	0,1	-7,2	15	1,2	-5,2	-	4	-3,7	15	4	-6
19/12	100	0,8	-3	15	2,2	-4,3	-	6,3	-0,3	13	4,4	-1,9
20/12	97	-3	-10,9	14	-2,2	-6,5	-	0	-7	12	-1,2	-6,8
21/12	95	1,4	-4,9	14	0,6	-4,3	-	5,7	-5,3	12	4,4	-6,2
22/12	93	4,2	-0,8	15	4,6	-0,3	-	8,1	0,4	12	6,4	0,9
23/12	92	4,6	-3,5	14	4,4	-4	-	6,8	-1,5	12	6,3	-1,1
24/12	91	7,7	-2,7	15	1,8	-5,1	-	9,4	-1,6	11	6,5	-1
25/12	89	7,8	-0,3	14	4,1	-2	-	11	0,5	10	9,2	-1,4
26/12	86	5,2	0,3	14	0,6	-0,9	-	10,5	0,8	11	7,7	-1,3
27/12	88	5	-6,5	14	0,2	-8,1	-	8,4	-1,2	8	5,6	-1,2
28/12	98	-6,4	-8,8	-	-	-	3	0	-6,7	13	-1	-8
29/12	109	-7,3	-14,1	-	-	-	11	-4,2	-9,5	20	-5,8	-11,7
30/12	105	-6,2	-13,8	-	-	-	0	-3	-9,6	18	-2,4	-11,7
31/12	103	-3,9	-9,4	-	-	-	9	-0,1	-6	13	-1,6	-7,6

Font: ICC

Nota: El gruix de neu correspon a la mesura feta en el mantell nival en estat natural.

## **1.2 Població**

**1.2.1 Població i densitat per comarques i àmbits territorials**

**1.2.2 Població comarcal per nombre d'habitants dels municipis, 1996**

**1.2.3 Població per municipis, 1991-1996**

## 1.2.1 Població i densitat per comarques i àmbits territorials

	Habitants					Densitat (h./km <sup>2</sup> )	
	Padró	Cens	Padró	Cens	Padró	1981	1996
	1975	1981	1986	1991	1996		
Alt Camp	30.898	32.788	33.804	34.016	34.403	60,2	63,2
Alt Empordà	77.449	80.790	85.398	90.755	93.172	60,2	69,4
Alt Penedès	60.958	64.894	67.005	69.863	73.196	109,5	123,6
Alt Urgell	18.788	19.335	18.865	19.010	19.006	13,4	13,1
Alta Ribagorça	4.276	4.549	3.626	3.514	3.542	10,7	8,3
Anoia	72.701	78.201	79.594	82.450	86.964	90,2	100,4
Bages	148.256	150.657	150.421	152.177	152.586	116,3	117,8
Baix Camp	107.055	118.189	123.745	131.599	140.540	170,0	202,1
Baix Ebre	65.673	62.554	64.452	64.645	65.879	63,3	66,7
Baix Empordà	77.093	81.990	83.911	89.930	95.986	117,1	137,0
Baix Llobregat	511.971	573.461	583.354	610.192	643.419	1.178,8	1.322,5
Baix Penedès	27.429	29.722	33.211	38.080	47.550	100,6	160,9
Barcelonès	2.412.613	2.454.491	2.376.600	2.302.137	2.131.378	17.155,9	14.894,3
Berguedà	43.205	41.630	40.677	38.965	38.606	35,2	32,6
Cerdanya	12.609	12.041	12.200	12.396	12.757	22,0	23,3
Conca de Barberà	18.443	18.268	18.404	18.001	18.285	28,2	28,2
Garraf	62.904	69.084	71.816	76.915	90.435	375,3	491,2
Garrigues	20.950	20.469	20.214	19.429	19.273	25,6	24,1
Garrotxa	44.546	45.245	45.368	46.060	46.708	61,6	63,6
Gironès	107.346	115.832	122.350	125.875	129.044	201,3	224,2
Maresme	231.112	253.527	269.502	293.103	318.891	638,8	803,5
Montsià	48.543	52.971	54.027	54.307	54.765	74,7	77,3
Noguera	36.542	36.051	35.847	34.782	34.390	20,8	19,8
Osona	107.232	115.000	115.258	117.442	122.923	91,0	97,3
Pallars Jussà	14.779	14.219	13.817	12.860	12.817	11,0	9,9
Pallars Sobirà	6.115	5.450	5.464	5.418	5.815	4,0	4,3
Pla d'Urgell	28.246	28.806	28.675	28.802	29.116	94,6	95,6
Pla de l'Estany	19.074	20.805	21.416	21.072	23.833	79,2	90,7
Priorat	11.093	10.431	10.051	9.475	9.212	21,0	18,6
Ribera d'Ebre	24.327	24.984	23.650	23.055	22.442	30,3	27,2
Ripollès	29.673	29.620	28.314	27.167	26.365	30,9	27,5
Segarra	17.674	17.380	17.104	17.040	17.407	24,1	24,1
Segrià	151.480	157.200	158.677	162.904	163.691	112,8	119,5
Selva	76.071	82.606	91.238	98.255	104.833	83,0	105,3
Solsonès	11.290	10.911	10.796	10.792	11.171	10,9	11,2
Tarragonès	132.887	149.411	149.090	155.881	169.016	471,1	533,0
Terra Alta	13.983	13.732	13.449	12.945	12.584	18,6	17,0
Urgell	29.784	29.893	29.964	29.789	30.181	51,0	51,5
Val d'Aran	5.170	5.808	6.034	6.184	7.130	9,4	11,5
Vallès Occidental	545.591	598.324	620.786	649.699	685.600	1.030,4	1.180,6
Vallès Oriental	194.564	225.095	240.464	262.513	285.129	264,2	334,7
<b>Catalunya</b>	<b>5.660.393</b>	<b>5.956.414</b>	<b>5.978.638</b>	<b>6.059.494</b>	<b>6.090.040</b>	<b>186,8</b>	<b>190,9</b>
Àmbit metropolitana	4.019.713	4.238.876	4.229.527	4.264.422	4.228.048	1.310,3	1.307,0
Comarques Gironines	431.252	456.888	477.995	499.114	519.941	82,0	93,4
Camp de Tarragona	327.805	358.809	368.305	387.052	419.006	119,7	139,8
Terres de l'Ebre	152.526	154.241	155.578	154.952	155.670	47,3	47,7
Àmbit de Ponent	333.804	339.160	338.287	339.732	342.368	31,8	32,1
Comarques Centrals	395.293	408.440	408.946	414.222	425.007	66,4	69,1

## 1.2.2 Població comarcal per nombre d'habitants dels municipis



Cens del 1996	Municipis fins a 500 habitants		Municipis de 501 a 2.000 habitants		Municipis de 2.001 a 5.000 habitants	
	nombre	població	nombre	població	nombre	població
Alt Camp	13	3.631	8	7.043	1	3.523
Alt Empordà	39	10.383	22	18.359	4	14.524
Alt Penedès	4	1.311	16	19.057	5	15.070
Alt Urgell	12	2.614	6	5.681	0	0
Alta Ribagorça	0	0	2	1.375	1	2.167
Anoia	15	3.176	9	8.324	4	11.184
Bages	9	2.316	9	7.983	7	21.114
Baix Camp	10	2.318	12	10.603	2	8.020
Baix Ebre	1	383	6	6.185	4	13.009
Baix Empordà	19	4.898	8	9.543	2	5.482
Baix Llobregat	0	0	2	2.499	6	19.973
Baix Penedès	3	1.141	7	10.019	2	7.608
Barcelonès	0	0	0	0	0	0
Berguedà	20	3.674	7	8.996	2	6.692
Cerdanya	12	2.930	3	3.471	0	0
Conca de Barberà	16	3.072	3	3.132	2	6.189
Garraf	0	0	2	2.245	1	4.715
Garrigues	14	3.594	7	5.180	2	5.309
Garrotxa	8	1.995	9	9.913	3	7.318
Gironès	10	2.853	8	8.481	5	12.777
Maresme	1	420	4	5.238	7	23.247
Montsià	1	341	4	3.137	2	6.635
Noguera	13	3.575	14	12.352	2	5.360
Osona	21	4.345	14	16.107	10	26.549
Pallars Jussà	10	2.354	2	1.963	1	2.997
Pallars Sobirà	12	2.959	3	2.856	0	0
Pla d'Urgell	1	455	10	10.357	4	8.904
Pla de l'Estany	4	1.190	5	4.969	1	3.279
Priorat	19	4.692	3	2.016	1	2.504
Ribera d'Ebre	2	865	9	9.642	3	11.935
Ripollès	13	3.204	1	648	4	11.605
Segarra	13	2.744	6	4.582	1	2.928
Segrià	8	2.797	22	23.863	6	19.521
Selva	3	953	7	6.777	12	39.248
Solsonès	13	3.143	1	900	0	0
Tarragonès	4	966	8	9.058	4	9.923
Terra Alta	3	980	8	8.936	1	2.668
Urgell	10	2.742	7	6.732	2	8.852
Val d'Aran	5	606	3	2.832	1	3.692
Vallès Occidental	2	476	2	2.672	3	10.875
Vallès Oriental	8	2.005	10	12.935	8	31.158
<b>Catalunya</b>	<b>371</b>	<b>92.101</b>	<b>289</b>	<b>296.661</b>	<b>126</b>	<b>396.554</b>
Àmbit metropolità	15	4.212	36	44.646	30	105.038
Comarques Gironines	96	25.476	60	58.690	31	94.233
Camp de Tarragona	65	15.820	41	41.871	12	37.767
Terres de l'Ebre	7	2.569	27	27.900	10	34.247
Àmbit de Ponent	98	24.440	82	77.773	20	59.730
Comarques Centrals	90	19.584	43	45.781	23	65.539
Barcelona	77	17.166	75	85.763	53	170.577
Girona	106	27.581	62	60.919	31	94.233
Lleida	116	28.965	84	80.208	20	59.730
Tarragona	72	18.389	68	69.771	22	72.014

## 1.2.2 Població comarcal per nombre d'habitants dels municipis (continuació)

Cens del 1996	Municipis de 5.001 a 10.000 habitants		Municipis de 10.001 a 50.000 habitants		Municipis de més de 50.000 habitants		Total	
	nombre	població	nombre	població	nombre	població	municipis	població
Alt Camp	0	0	1	20.206	0	0	23	34.403
Alt Empordà	1	5.266	2	44.640	0	0	68	93.172
Alt Penedès	1	9.205	1	28.553	0	0	27	73.196
Alt Urgell	0	0	1	10.711	0	0	19	19.006
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	3	3.542
Anoia	3	21.708	2	42.572	0	0	33	86.964
Bages	9	56.788	0	0	1	64.385	35	152.586
Baix Camp	2	11.070	1	17.536	1	90.993	28	140.540
Baix Ebre	1	6.057	2	40.245	0	0	14	65.879
Baix Empordà	4	26.742	3	49.321	0	0	36	95.986
Baix Llobregat	5	36.925	12	307.037	4	276.985	29	643.419
Baix Penedès	1	9.772	1	19.010	0	0	14	47.550
Barcelonès	0	0	1	33.361	4	2.098.017	5	2.131.378
Berguedà	1	5.037	1	14.207	0	0	31	38.606
Cerdanya	1	6.356	0	0	0	0	16	12.757
Conca de Barberà	1	5.892	0	0	0	0	22	18.285
Garraf	0	0	3	83.475	0	0	6	90.435
Garrigues	1	5.190	0	0	0	0	24	19.273
Garrotxa	0	0	1	27.482	0	0	21	46.708
Gironès	2	12.838	1	21.519	1	70.576	27	129.044
Maresme	10	74.235	7	113.733	1	102.018	30	318.891
Montsià	3	17.924	2	26.728	0	0	12	54.765
Noguera	0	0	1	13.103	0	0	30	34.390
Osona	3	16.538	3	59.384	0	0	51	122.923
Pallars Jussà	1	5.503	0	0	0	0	14	12.817
Pallars Sobirà	0	0	0	0	0	0	15	5.815
Pla d'Urgell	1	9.400	0	0	0	0	16	29.116
Pla de l'Estany	0	0	1	14.395	0	0	11	23.833
Priorat	0	0	0	0	0	0	23	9.212
Ribera d'Ebre	0	0	0	0	0	0	14	22.442
Ripollès	0	0	1	10.908	0	0	19	26.365
Segarra	1	7.153	0	0	0	0	21	17.407
Segrià	1	5.475	0	0	1	112.035	38	163.691
Selva	2	13.468	2	44.387	0	0	26	104.833
Solsonès	1	7.128	0	0	0	0	15	11.171
Tarragonès	2	14.061	2	22.832	1	112.176	21	169.016
Terra Alta	0	0	0	0	0	0	12	12.584
Urgell	0	0	1	11.855	0	0	20	30.181
Val d'Aran	0	0	0	0	0	0	9	7.130
Vallès Occidental	4	27.295	8	190.034	4	454.248	23	685.600
Vallès Oriental	6	39.278	10	148.802	1	50.951	43	285.129
<b>Catalunya</b>	<b>68</b>	<b>456.304</b>	<b>71</b>	<b>1.416.036</b>	<b>19</b>	<b>3.432.384</b>	<b>944</b>	<b>6.090.040</b>
Àmbit metropolità	26	186.938	42	904.995	14	2.982.219	163	4.228.048
Comarques Gironines	9	58.314	11	212.652	1	70.576	208	519.941
Camp de Tarragona	6	40.795	5	79.584	2	203.169	131	419.006
Terres de l'Ebre	4	23.981	4	66.973	0	0	52	155.670
Àmbit de Ponent	5	32.721	3	35.669	1	112.035	209	342.368
Comarques Centrals	18	113.555	6	116.163	1	64.385	181	425.007
Barcelona	42	287.009	48	1.021.158	15	3.046.604	310	4.628.277
Girona	10	64.670	11	212.652	1	70.576	221	530.631
Lleida	6	39.849	3	35.669	1	112.035	230	356.456
Tarragona	10	64.776	9	146.557	2	203.169	183	574.676



### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996

Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Alt Camp</b>	Aiguamúrcia	565	614	8,7%	1,8%	0,0%
	Alcover	3.379	3.523	4,3%	10,2%	0,1%
	Alió	336	339	0,9%	1,0%	0,0%
	Bràfim	580	569	-1,9%	1,7%	0,0%
	Cabra del Camp	435	483	11,0%	1,4%	0,0%
	Figuerola del Camp	212	226	6,6%	0,7%	0,0%
	Garidells, els	181	162	-10,5%	0,5%	0,0%
	Masó, la	263	258	-1,9%	0,7%	0,0%
	Milà, el	168	156	-7,1%	0,5%	0,0%
	Montferri	153	158	3,3%	0,5%	0,0%
	Mont-ral	116	145	25,0%	0,4%	0,0%
	Nulles	338	341	0,9%	1,0%	0,0%
	Pla de Santa Maria, el	1.579	1.627	3,0%	4,7%	0,0%
	Pont d'Armentera, el	594	582	-2,0%	1,7%	0,0%
	Puigpelat	436	486	11,5%	1,4%	0,0%
	Querol	171	238	39,2%	0,7%	0,0%
	Riba, la	911	820	-10,0%	2,4%	0,0%
	Rodonyà	370	384	3,8%	1,1%	0,0%
	Rourell, el	242	255	5,4%	0,7%	0,0%
	Vallmoll	1.034	1.012	-2,1%	2,9%	0,0%
<b>Valls</b>	<b>20.092</b>	<b>20.206</b>	<b>0,6%</b>	<b>58,7%</b>	<b>0,3%</b>	
Vilabella	844	814	-3,6%	2,4%	0,0%	
Vila-rodona	1.017	1.005	-1,2%	2,9%	0,0%	
<b>Total Alt Camp</b>		<b>34.016</b>	<b>34.403</b>	<b>1,1%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,6%</b>
<b>Alt Empordà</b>	Agullana	690	619	-10,3%	0,7%	0,0%
	Albanyà	109	123	12,8%	0,1%	0,0%
	Armentera, l'	743	749	0,8%	0,8%	0,0%
	Avinyonet de Puigventós	445	473	6,3%	0,5%	0,0%
	Bàscara	775	770	-0,6%	0,8%	0,0%
	Biure	204	223	9,3%	0,2%	0,0%
	Boadella d'Empordà	209	220	5,3%	0,2%	0,0%
	Borrassà	476	503	5,7%	0,5%	0,0%
	Cabanelles	232	227	-2,2%	0,2%	0,0%
	Cabanes	782	770	-1,5%	0,8%	0,0%
	Cadaqués	1.810	1.852	2,3%	2,0%	0,0%
	Cantalops	263	265	0,8%	0,3%	0,0%
	Capmany	404	394	-2,5%	0,4%	0,0%
	Castelló d'Empúries	3.637	4.830	32,8%	5,2%	0,1%
	Cistella	205	211	2,9%	0,2%	0,0%
	Colera	441	422	-4,3%	0,5%	0,0%
	Darnius	500	531	6,2%	0,6%	0,0%
	Escala, l'	5.178	5.266	1,7%	5,7%	0,1%
	Espolla	390	396	1,5%	0,4%	0,0%
	Far d'Empordà, el	396	402	1,5%	0,4%	0,0%
	<b>Figueres</b>	<b>34.573</b>	<b>33.157</b>	<b>-4,1%</b>	<b>35,6%</b>	<b>0,5%</b>
	Fortià	502	485	-3,4%	0,5%	0,0%
	Garrigàs	305	319	4,6%	0,3%	0,0%
	Garriguella	643	666	3,6%	0,7%	0,0%
	Jonquera, la	2.502	2.384	-4,7%	2,6%	0,0%
	Lladó	484	498	2,9%	0,5%	0,0%
	Llançà	3.495	3.843	10,0%	4,1%	0,1%
	Llers	790	833	5,4%	0,9%	0,0%
	Maçanet de Cabrenys	690	641	-7,1%	0,7%	0,0%
	Masarac	258	247	-4,3%	0,3%	0,0%
Mollet de Peralada	180	183	1,7%	0,2%	0,0%	
Navata	661	685	3,6%	0,7%	0,0%	
Ordis	304	283	-6,9%	0,3%	0,0%	
Palau de Santa Eulàlia	81	94	16,0%	0,1%	0,0%	
Palau-saverdera	686	753	9,8%	0,8%	0,0%	

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Alt Empordà</b>	Pau	364	393	8,0%	0,4%	0,0%
	Pedret i Marzà	124	112	-9,7%	0,1%	0,0%
	Peralada	1.136	1.147	1,0%	1,2%	0,0%
	Pont de Molins	260	432	66,2%	0,5%	0,0%
	Pontós	193	216	11,9%	0,2%	0,0%
	Port de la Selva, el	761	813	6,8%	0,9%	0,0%
	Portbou	1.913	1.614	-15,6%	1,7%	0,0%
	Rabós	138	148	7,2%	0,2%	0,0%
	Riumors	201	198	-1,5%	0,2%	0,0%
	Roses	10.303	11.483	11,5%	12,3%	0,2%
	Sant Climent Sescebes	440	398	-9,5%	0,4%	0,0%
	Sant Llorenç de la Muga	156	131	-16,0%	0,1%	0,0%
	Sant Miquel de Fluvià	549	576	4,9%	0,6%	0,0%
	Sant Mori	146	142	-2,7%	0,2%	0,0%
	Sant Pere Pescador	1.199	1.330	10,9%	1,4%	0,0%
	Santa Llogaia d'Àlguema	316	301	-4,7%	0,3%	0,0%
	Saus	705	703	-0,3%	0,8%	0,0%
	Selva de Mar, la	167	182	9,0%	0,2%	0,0%
	Siurana	151	153	1,3%	0,2%	0,0%
	Terrades	184	192	4,3%	0,2%	0,0%
	Torroella de Fluvià	297	316	6,4%	0,3%	0,0%
	Vajol, la	69	84	21,7%	0,1%	0,0%
	Ventalló	521	547	5,0%	0,6%	0,0%
	Vilabertran	794	795	0,1%	0,9%	0,0%
	Viladamat	381	401	5,2%	0,4%	0,0%
	Vilafant	2.914	3.467	19,0%	3,7%	0,1%
	Vilajuïga	598	856	43,1%	0,9%	0,0%
Vilamacolum	215	252	17,2%	0,3%	0,0%	
Vilamalla	622	606	-2,6%	0,7%	0,0%	
Vilamaniscle	126	128	1,6%	0,1%	0,0%	
Vilanant	251	271	8,0%	0,3%	0,0%	
Vila-sacra	414	351	-15,2%	0,4%	0,0%	
Vilaür	104	117	12,5%	0,1%	0,0%	
<b>Total Alt Empordà</b>		<b>90.755</b>	<b>93.172</b>	<b>2,7%</b>	<b>100,0%</b>	<b>1,5%</b>
<b>Alt Penedès</b>	Avinyonet del Penedès	1.194	1.185	-0,8%	1,6%	0,0%
	Cabanyes, les	411	468	13,9%	0,6%	0,0%
	Castellet i la Gornal	1.107	1.241	12,1%	1,7%	0,0%
	Castellví de la Marca	1.437	1.461	1,7%	2,0%	0,0%
	Font-rubí	1.138	1.186	4,2%	1,6%	0,0%
	Gelida	3.908	3.903	-0,1%	5,3%	0,1%
	Granada, la	1.202	1.299	8,1%	1,8%	0,0%
	Mediona	1.035	1.248	20,6%	1,7%	0,0%
	Olèrdola	1.607	1.893	17,8%	2,6%	0,0%
	Olesa de Bonesvalls	447	719	60,9%	1,0%	0,0%
	Pacs del Penedès	436	620	42,2%	0,8%	0,0%
	Pla del Penedès, el	964	953	-1,1%	1,3%	0,0%
	Pontons	256	291	13,7%	0,4%	0,0%
	Puigdàlber	298	319	7,0%	0,4%	0,0%
	Sant Cugat Sesgarrigues	716	752	5,0%	1,0%	0,0%
	Sant Llorenç d'Hortons	1.085	1.301	19,9%	1,8%	0,0%
	Sant Martí Sarroca	2.394	2.486	3,8%	3,4%	0,0%
	Sant Pere de Riudebitlles	2.108	2.144	1,7%	2,9%	0,0%
	Sant Quintí de Mediona	1.483	1.568	5,7%	2,1%	0,0%
	Sant Sadurn d'Anoia	9.296	9.205	-1,0%	12,6%	0,2%
Santa Fe del Penedès	200	233	16,5%	0,3%	0,0%	

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
Alt Penedès	Santa Margarida i els Monjos	3.917	4.230	8,0%	5,8%	0,1%
	Subirats	2.083	2.307	10,8%	3,2%	0,0%
	Torrelavit	1.231	1.176	-4,5%	1,6%	0,0%
	Torrelles de Foix	1.277	1.603	25,5%	2,2%	0,0%
	<b>Vilafranca del Penedès</b>	<b>27.818</b>	<b>28.553</b>	<b>2,6%</b>	<b>39,0%</b>	<b>0,5%</b>
	Vilobí del Penedès	815	852	4,5%	1,2%	0,0%
<b>Total Alt Penedès</b>		<b>69.863</b>	<b>73.196</b>	<b>4,8%</b>	<b>100,0%</b>	<b>1,2%</b>
Alt Urgell	Alàs i Cerc	403	409	1,5%	2,2%	0,0%
	Arsèguel	101	101	0,0%	0,5%	0,0%
	Bassella	367	341	-7,1%	1,8%	0,0%
	Cabó	142	127	-10,6%	0,7%	0,0%
	Cava	51	61	19,6%	0,3%	0,0%
	Coll de Nargó	623	606	-2,7%	3,2%	0,0%
	Estamariu	134	135	0,7%	0,7%	0,0%
	Figols i Alinyà	347	306	-11,8%	1,6%	0,0%
	Josa i Tuixén	145	141	-2,8%	0,7%	0,0%
	Montferrer i Castellbó	659	730	10,8%	3,8%	0,0%
	Oliana	2.017	1.844	-8,6%	9,7%	0,0%
	Organyà	1.049	1.010	-3,7%	5,3%	0,0%
	Peramola	393	375	-4,6%	2,0%	0,0%
	Pont de Bar, el	169	142	-16,0%	0,7%	0,0%
	Ribera d'Urgellet	822	743	-9,6%	3,9%	0,0%
	<b>Seu d'Urgell, la</b>	<b>10.374</b>	<b>10.711</b>	<b>3,2%</b>	<b>56,4%</b>	<b>0,2%</b>
	Valls d'Aguilar, les	229	302	31,9%	1,6%	0,0%
Valls del Valira, les	818	748	-8,6%	3,9%	0,0%	
Vansa i Fórnols, la	167	174	4,2%	0,9%	0,0%	
<b>Total Alt Urgell</b>		<b>19.010</b>	<b>19.006</b>	<b>0,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,3%</b>
Alta Ribagorça	<b>Pont de Suert, el</b>	<b>2.285</b>	<b>2.167</b>	<b>-5,2%</b>	<b>61,2%</b>	<b>0,0%</b>
	Vall de Boí, la	637	757	18,8%	21,4%	0,0%
	Vilaller	592	618	4,4%	17,4%	0,0%
<b>Total Alta Ribagorça</b>		<b>3.514</b>	<b>3.542</b>	<b>0,8%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,1%</b>
Anoia	Argençola	195	163	-16,4%	0,2%	0,0%
	Bellprat	89	87	-2,2%	0,1%	0,0%
	Bruc, el	753	876	16,3%	1,0%	0,0%
	Cabrera d'Igualada	216	341	57,9%	0,4%	0,0%
	Calaf	3.207	3.148	-1,8%	3,6%	0,1%
	Calonge de Segarra	197	185	-6,1%	0,2%	0,0%
	Capellades	5.031	5.021	-0,2%	5,8%	0,1%
	Carme	679	685	0,9%	0,8%	0,0%
	Castellfollit de Riubregós	250	238	-4,8%	0,3%	0,0%
	Castellolí	435	424	-2,5%	0,5%	0,0%
	Copons	262	265	1,1%	0,3%	0,0%
	Hostalets de Pierola, els	921	1.138	23,6%	1,3%	0,0%
	<b>Igualada</b>	<b>31.855</b>	<b>32.512</b>	<b>2,1%</b>	<b>37,4%</b>	<b>0,5%</b>
	Jorba	513	561	9,4%	0,6%	0,0%
	Llacuna, la	792	842	6,3%	1,0%	0,0%
	Masquefa	2.653	3.369	27,0%	3,9%	0,1%
	Montmaneu	236	217	-8,1%	0,2%	0,0%
Òdena	2.534	2.656	4,8%	3,1%	0,0%	
Orpí	154	149	-3,2%	0,2%	0,0%	
Piera	6.013	7.574	26,0%	8,7%	0,1%	
Pobla de Claramunt, la	1.635	1.687	3,2%	1,9%	0,0%	

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Anoia</b>	Prats de Rei, els	562	552	-1,8%	0,6%	0,0%
	Pujalt	176	179	1,7%	0,2%	0,0%
	Rubió	117	121	3,4%	0,1%	0,0%
	Sant Martí de Tous	946	946	0,0%	1,1%	0,0%
	Sant Martí Sesgueioles	363	371	2,2%	0,4%	0,0%
	Sant Pere Sallavinera	185	167	-9,7%	0,2%	0,0%
	Santa Margarida de Montbui	9.308	9.113	-2,1%	10,5%	0,1%
	Santa Maria de Miralles	108	96	-11,1%	0,1%	0,0%
	Torre de Claramunt, la	1.545	2.011	30,2%	2,3%	0,0%
	Vallbona d'Anoia	1.040	1.037	-0,3%	1,2%	0,0%
	Veciana	163	173	6,1%	0,2%	0,0%
	Vilanova del Camí	9.317	10.060	8,0%	11,6%	0,2%
	<b>Total Anoia</b>		<b>82.450</b>	<b>86.964</b>	<b>5,5%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Bages</b>	Aguilar de Segarra	191	206	7,9%	0,1%	0,0%
	Artés	4.086	4.308	5,4%	2,8%	0,1%
	Avinyó	2.049	2.003	-2,2%	1,3%	0,0%
	Balsareny	3.405	3.304	-3,0%	2,2%	0,1%
	Calders	581	647	11,4%	0,4%	0,0%
	Callús	1.396	1.345	-3,7%	0,9%	0,0%
	Cardona	6.445	5.882	-8,7%	3,9%	0,1%
	Castellbell i el Vilar	2.807	2.789	-0,6%	1,8%	0,0%
	Castellfollit del Boix	315	337	7,0%	0,2%	0,0%
	Castellgalí	702	782	11,4%	0,5%	0,0%
	Castellnou de Bages	196	378	92,9%	0,2%	0,0%
	Estany, l'	370	382	3,2%	0,3%	0,0%
	Fonollosa	685	816	19,1%	0,5%	0,0%
	Gaià	133	160	20,3%	0,1%	0,0%
	<b>Manresa</b>	<b>66.320</b>	<b>64.385</b>	<b>-2,9%</b>	<b>42,2%</b>	<b>1,1%</b>
	Marganell	211	215	1,9%	0,1%	0,0%
	Moià	3.280	3.806	16,0%	2,5%	0,1%
	Monistrol de Calders	621	597	-3,9%	0,4%	0,0%
	Monistrol de Montserrat	2.514	2.508	-0,2%	1,6%	0,0%
	Mura	251	218	-13,1%	0,1%	0,0%
	Navarcles	5.111	5.225	2,2%	3,4%	0,1%
	Navàs	5.538	5.812	4,9%	3,8%	0,1%
	Pont de Vilomara i Rocafort, el	2.230	2.396	7,4%	1,6%	0,0%
	Rajadell	288	336	16,7%	0,2%	0,0%
	Sallent	7.686	7.360	-4,2%	4,8%	0,1%
	Sant Feliu Sasserra	654	642	-1,8%	0,4%	0,0%
	Sant Fruitós de Bages	4.778	5.300	10,9%	3,5%	0,1%
	Sant Joan de Vilatorrada	7.974	8.446	5,9%	5,5%	0,1%
	Sant Mateu de Bages	545	513	-5,9%	0,3%	0,0%
	Sant Salvador de Guardiola	1.221	1.651	35,2%	1,1%	0,0%
	Sant Vicenç de Castellet	7.393	7.419	0,4%	4,9%	0,1%
	Santa Maria d'Oló	1.015	990	-2,5%	0,6%	0,0%
	Santpedor	4.570	5.062	10,8%	3,3%	0,1%
Súria	6.540	6.282	-3,9%	4,1%	0,1%	
Talamanca	76	84	10,5%	0,1%	0,0%	
<b>Total Bages</b>		<b>152.177</b>	<b>152.586</b>	<b>0,3%</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,5%</b>

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Baix Camp</b>	Albiol, l'	111	144	29,7%	0,1%	0,0%
	Aleixar, l'	618	633	2,4%	0,5%	0,0%
	Alforja	1.088	1.179	8,4%	0,8%	0,0%
	Almoster	473	679	43,6%	0,5%	0,0%
	Arbolí	138	131	-5,1%	0,1%	0,0%
	Argentera, l'	132	149	12,9%	0,1%	0,0%
	Borges del Camp, les	1.383	1.471	6,4%	1,0%	0,0%
	Botarell	461	510	10,6%	0,4%	0,0%
	Cambrils	14.571	17.536	20,3%	12,5%	0,3%
	Capafonts	111	105	-5,4%	0,1%	0,0%
	Castellvell del Camp	892	1.069	19,8%	0,8%	0,0%
	Colldejou	193	196	1,6%	0,1%	0,0%
	Duesaigües	211	210	-0,5%	0,1%	0,0%
	Febró, la	55	55	0,0%	0,0%	0,0%
	Maspujols	379	414	9,2%	0,3%	0,0%
	Montbrió del Camp	1.393	1.413	1,4%	1,0%	0,0%
	Mont-roig del Camp	5.003	6.064	21,2%	4,3%	0,1%
	Prades	530	510	-3,8%	0,4%	0,0%
	Pratdip	439	452	3,0%	0,3%	0,0%
	<b>Reus</b>	<b>87.670</b>	<b>90.993</b>	<b>3,8%</b>	<b>64,7%</b>	<b>1,5%</b>
	Riudecanyes	581	596	2,6%	0,4%	0,0%
	Riudecols	940	992	5,5%	0,7%	0,0%
	Riudoms	4.780	5.006	4,7%	3,6%	0,1%
	Selva del Camp, la	3.499	3.767	7,7%	2,7%	0,1%
	Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infan	4.162	4.253	2,2%	3,0%	0,1%
	Vilanova d'Escornalbou	445	462	3,8%	0,3%	0,0%
Vilaplana	510	523	2,5%	0,4%	0,0%	
Vinyols i els Arcs	831	1.028	23,7%	0,7%	0,0%	
<b>Total Baix Camp</b>		<b>131.599</b>	<b>140.540</b>	<b>6,8%</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,3%</b>
<b>Baix Ebre</b>	Aldea, l'	3.558	3.563	0,1%	5,4%	0,1%
	Aldover	823	794	-3,5%	1,2%	0,0%
	Alfara de Carles	391	383	-2,0%	0,6%	0,0%
	Ametlla de Mar, l'	4.159	4.341	4,4%	6,6%	0,1%
	Ampolla, l'	1.575	1.667	5,8%	2,5%	0,0%
	Benifallet	934	896	-4,1%	1,4%	0,0%
	Camarles	2.868	2.953	3,0%	4,5%	0,0%
	Deltebre	10.180	10.157	-0,2%	15,4%	0,2%
	Paüls	728	651	-10,6%	1,0%	0,0%
	Perelló, el	2.155	2.152	-0,1%	3,3%	0,0%
	Roquetes	5.525	6.057	9,6%	9,2%	0,1%
	Tivenys	1.049	961	-8,4%	1,5%	0,0%
	<b>Tortosa</b>	<b>29.452</b>	<b>30.088</b>	<b>2,2%</b>	<b>45,7%</b>	<b>0,5%</b>
	Xerta	1.248	1.216	-2,6%	1,8%	0,0%
<b>Total Baix Ebre</b>		<b>64.645</b>	<b>65.879</b>	<b>1,9%</b>	<b>100,0%</b>	<b>1,1%</b>
<b>Baix Empordà</b>	Albons	455	513	12,7%	0,5%	0,0%
	Begur	2.760	3.039	10,1%	3,2%	0,0%
	Bellcaire d'Empordà	485	487	0,4%	0,5%	0,0%
	<b>Bisbal d'Empordà, la</b>	<b>7.778</b>	<b>8.007</b>	<b>2,9%</b>	<b>8,3%</b>	<b>0,1%</b>
	Calonge	5.030	5.832	15,9%	6,1%	0,1%
	Castell-Platja d'Aro	4.823	5.177	7,3%	5,4%	0,1%
	Colomers	198	212	7,1%	0,2%	0,0%
	Corçà	1.083	1.151	6,3%	1,2%	0,0%
	Cruïlles, Monells i S. Sadurní de l	1.054	1.099	4,3%	1,1%	0,0%

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Baix Empordà</b>	Foixà	301	317	5,3%	0,3%	0,0%
	Fontanilles	117	119	1,7%	0,1%	0,0%
	Forallac	1.492	1.633	9,5%	1,7%	0,0%
	Garrigoles	151	149	-1,3%	0,2%	0,0%
	Gualta	267	270	1,1%	0,3%	0,0%
	Jafre	351	340	-3,1%	0,4%	0,0%
	Mont-ras	1.371	1.500	9,4%	1,6%	0,0%
	Palafrugell	17.417	17.303	-0,7%	18,0%	0,3%
	Palamós	13.338	14.239	6,8%	14,8%	0,2%
	Palau-sator	296	286	-3,4%	0,3%	0,0%
	Pals	1.676	1.770	5,6%	1,8%	0,0%
	Parlavà	335	337	0,6%	0,4%	0,0%
	Pera, la	381	355	-6,8%	0,4%	0,0%
	Regencós	263	278	5,7%	0,3%	0,0%
	Rupià	199	184	-7,5%	0,2%	0,0%
	Sant Feliu de Guíxols	16.051	17.779	10,8%	18,5%	0,3%
	Santa Cristina d'Aro	1.859	2.443	31,4%	2,5%	0,0%
	Serra de Daró	184	174	-5,4%	0,2%	0,0%
	Tallada d'Empordà, la	331	327	-1,2%	0,3%	0,0%
	Torrent	182	176	-3,3%	0,2%	0,0%
	Torroella de Montgrí	7.023	7.726	10,0%	8,0%	0,1%
	Ullà	707	787	11,3%	0,8%	0,0%
	Ullastret	259	243	-6,2%	0,3%	0,0%
	Ultramort	201	188	-6,5%	0,2%	0,0%
	Vall-llobrega	209	295	41,1%	0,3%	0,0%
	Verges	1.127	1.090	-3,3%	1,1%	0,0%
Vilopriu	176	161	-8,5%	0,2%	0,0%	
<b>Total Baix Empordà</b>		<b>89.930</b>	<b>95.986</b>	<b>6,7%</b>	<b>100,0%</b>	<b>1,6%</b>
<b>Baix Llobregat</b>	Abreia	5.464	7.003	28,2%	1,1%	0,1%
	Begues	2.029	3.105	53,0%	0,5%	0,1%
	Castelldefels	33.017	38.509	16,6%	6,0%	0,6%
	Castellví de Rosanes	661	933	41,1%	0,1%	0,0%
	Cervelló	5.389	4.625	-14,2%	0,7%	0,1%
	Collbató	1.074	1.566	45,8%	0,2%	0,0%
	Corbera de Llobregat	5.327	7.600	42,7%	1,2%	0,1%
	Cornellà de Llobregat	84.927	82.490	-2,9%	12,8%	1,4%
	Esparreguera	12.612	14.501	15,0%	2,3%	0,2%
	Esplugues de Llobregat	48.310	46.810	-3,1%	7,3%	0,8%
	Gavà	35.204	37.985	7,9%	5,9%	0,6%
	Martorell	16.653	17.822	7,0%	2,8%	0,3%
	Molins de Rei	17.840	18.752	5,1%	2,9%	0,3%
	Olesa de Montserrat	14.962	15.797	5,6%	2,5%	0,3%
	Pallejà	6.599	6.846	3,7%	1,1%	0,1%
	Palma de Cervelló, la (*)	0	2.444	-	0,4%	0,0%
	Papiol, el	3.327	3.434	3,2%	0,5%	0,1%
	Prat de Llobregat, el	64.321	63.255	-1,7%	9,8%	1,0%
	Sant Andreu de la Barca	14.475	18.332	26,6%	2,8%	0,3%
	Sant Boi de Llobregat	77.932	78.005	0,1%	12,1%	1,3%
	Sant Climent de Llobregat	2.289	2.476	8,2%	0,4%	0,0%
	Sant Esteve Sesrovires	2.642	4.486	69,8%	0,7%	0,1%
	<b>Sant Feliu de Llobregat</b>	<b>36.608</b>	<b>35.797</b>	<b>-2,2%</b>	<b>5,6%</b>	<b>0,6%</b>
	Sant Joan Despí	24.977	26.805	7,3%	4,2%	0,4%
	Sant Just Desvern	12.471	13.306	6,7%	2,1%	0,2%
	Sant Vicenç dels Horts	20.836	22.621	8,6%	3,5%	0,4%
	Santa Coloma de Cervelló	3.030	3.358	10,8%	0,5%	0,1%
Torrelles de Llobregat	2.352	3.114	32,4%	0,5%	0,1%	
Vallirana	6.570	8.407	28,0%	1,3%	0,1%	
Viladecans	48.294	53.235	10,2%	8,3%	0,9%	
<b>Total Baix Llobregat</b>		<b>610.192</b>	<b>643.419</b>	<b>5,4%</b>	<b>100,0%</b>	<b>10,6%</b>

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Baix Penedès</b>	Albinyana	777	1.077	38,6%	2,3%	0,0%
	Arboç, l'	3.546	3.362	-5,2%	7,1%	0,1%
	Banyeres del Penedès	1.483	1.524	2,8%	3,2%	0,0%
	Bellvei	978	1.241	26,9%	2,6%	0,0%
	Bisbal del Penedès, la	1.388	1.628	17,3%	3,4%	0,0%
	Bonastre	268	303	13,1%	0,6%	0,0%
	Calafell	7.166	9.772	36,4%	20,6%	0,2%
	Cunit	2.425	4.246	75,1%	8,9%	0,1%
	Llorenç del Penedès	1.306	1.434	9,8%	3,0%	0,0%
	Masllorenç	376	419	11,4%	0,9%	0,0%
	Montmell, el	280	419	49,6%	0,9%	0,0%
	Sant Jaume dels Domenys	1.187	1.287	8,4%	2,7%	0,0%
	Santa Oliva	1.485	1.828	23,1%	3,8%	0,0%
	<b>Vendrell, el</b>	<b>15.415</b>	<b>19.010</b>	<b>23,3%</b>	<b>40,0%</b>	<b>0,3%</b>
<b>Total Baix Penedès</b>		<b>38.080</b>	<b>47.550</b>	<b>24,9%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,8%</b>
<b>Barcelonès</b>	Badalona	218.725	210.987	-3,5%	9,9%	3,5%
	<b>Barcelona</b>	<b>1.643.542</b>	<b>1.508.805</b>	<b>-8,2%</b>	<b>70,8%</b>	<b>24,8%</b>
	Hospitalet de Llobregat, l'	272.578	255.050	-6,4%	12,0%	4,2%
	Sant Adrià de Besòs	34.154	33.361	-2,3%	1,6%	0,5%
	Santa Coloma de Gramenet	133.138	123.175	-7,5%	5,8%	2,0%
<b>Total Barcelonès</b>		<b>2.302.137</b>	<b>2.131.378</b>	<b>-7,4%</b>	<b>100,0%</b>	<b>35,0%</b>
<b>Berguedà</b>	Avià	1.778	1.810	1,8%	4,7%	0,0%
	Bagà	2.129	2.114	-0,7%	5,5%	0,0%
	<b>Berga</b>	<b>13.905</b>	<b>14.207</b>	<b>2,2%</b>	<b>36,8%</b>	<b>0,2%</b>
	Borredà	446	471	5,6%	1,2%	0,0%
	Capolat	59	69	16,9%	0,2%	0,0%
	Casseres	1.672	1.612	-3,6%	4,2%	0,0%
	Castell de l'Areny	41	52	26,8%	0,1%	0,0%
	Castellar de N'Hug	162	172	6,2%	0,4%	0,0%
	Castellar del Riu	63	91	44,4%	0,2%	0,0%
	Cercs	1.665	1.496	-10,2%	3,9%	0,0%
	Espunyola, l'	270	283	4,8%	0,7%	0,0%
	Fígols	33	53	60,6%	0,1%	0,0%
	Gironella	5.009	5.037	0,6%	13,0%	0,1%
	Gisclareny	32	30	-6,3%	0,1%	0,0%
	Gósol	201	210	4,5%	0,5%	0,0%
	Guardiola de Berguedà	1.254	1.014	-19,1%	2,6%	0,0%
	Montclar	255	128	-49,8%	0,3%	0,0%
	Montmajor	494	499	1,0%	1,3%	0,0%
	Nou de Berguedà, la	140	155	10,7%	0,4%	0,0%
	Olvan	983	950	-3,4%	2,5%	0,0%
	Pobla de Lillet, la	1.772	1.566	-11,6%	4,1%	0,0%
	Puig-reig	4.746	4.578	-3,5%	11,9%	0,1%
	Quar, la	43	56	30,2%	0,1%	0,0%
	Sagàs	194	162	-16,5%	0,4%	0,0%
	Saldes	328	348	6,1%	0,9%	0,0%
	Sant Jaume de Frontanyà	28	30	7,1%	0,1%	0,0%
	Sant Julià de Cerdanyola (*)	0	217	-	0,6%	0,0%
	Santa Maria de Merlès	200	183	-8,5%	0,5%	0,0%
Vallcebre	308	274	-11,0%	0,7%	0,0%	
Vilada	546	548	0,4%	1,4%	0,0%	
Viver i Serrateix	209	191	-8,6%	0,5%	0,0%	
<b>Total Berguedà</b>		<b>38.965</b>	<b>38.606</b>	<b>-0,9%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,6%</b>

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Cerdanya</b>	Alp	908	1.012	11,5%	7,9%	0,0%
	Bellver de Cerdanya	1.549	1.483	-4,3%	11,6%	0,0%
	Bolvir	226	245	8,4%	1,9%	0,0%
	Das	142	145	2,1%	1,1%	0,0%
	Fontanals de Cerdanya	296	376	27,0%	2,9%	0,0%
	Ger	270	288	6,7%	2,3%	0,0%
	Guils de Cerdanya	278	304	9,4%	2,4%	0,0%
	Isòvol	175	189	8,0%	1,5%	0,0%
	Lles de Cerdanya	301	291	-3,3%	2,3%	0,0%
	Llívia	854	924	8,2%	7,2%	0,0%
	Meranges	64	70	9,4%	0,5%	0,0%
	Montellà i Martinet	555	493	-11,2%	3,9%	0,0%
	Prats i Sansor	133	180	35,3%	1,4%	0,0%
	Puigcerdà	192	208	8,3%	1,6%	0,0%
	<b>Puigcerdà</b>	<b>6.329</b>	<b>6.356</b>	<b>0,4%</b>	<b>49,8%</b>	<b>0,1%</b>
	Riu de Cerdanya (*)	0	52	-	0,4%	0,0%
Urús	124	141	13,7%	1,1%	0,0%	
<b>Total Cerdanya</b>		<b>12.396</b>	<b>12.757</b>	<b>2,9%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,2%</b>
<b>Conca de Barberà</b>	Barberà de la Conca	424	401	-5,4%	2,2%	0,0%
	Blancafort	398	395	-0,8%	2,2%	0,0%
	Conesa	121	104	-14,0%	0,6%	0,0%
	Espluga de Francolí, l'	3.605	3.671	1,8%	20,1%	0,1%
	Forès	60	72	20,0%	0,4%	0,0%
	Llorac	104	122	17,3%	0,7%	0,0%
	<b>Montblanc</b>	<b>5.750</b>	<b>5.892</b>	<b>2,5%</b>	<b>32,2%</b>	<b>0,1%</b>
	Passanant	194	192	-1,0%	1,1%	0,0%
	Piles, les	134	162	20,9%	0,9%	0,0%
	Pira	312	364	16,7%	2,0%	0,0%
	Pontils	110	136	23,6%	0,7%	0,0%
	Rocafort de Queralt	264	254	-3,8%	1,4%	0,0%
	Santa Coloma de Queralt	2.542	2.518	-0,9%	13,8%	0,0%
	Sarral	1.361	1.413	3,8%	7,7%	0,0%
	Savallà del Comtat	56	74	32,1%	0,4%	0,0%
	Senan	27	36	33,3%	0,2%	0,0%
	Solivella	714	658	-7,8%	3,6%	0,0%
	Vallclara	100	112	12,0%	0,6%	0,0%
	Vallfogona de Riucorb	102	130	27,5%	0,7%	0,0%
Vilanova de Prades	162	157	-3,1%	0,9%	0,0%	
Vilaverd	366	361	-1,4%	2,0%	0,0%	
Vimbodí	1.095	1.061	-3,1%	5,8%	0,0%	
<b>Total Conca de Barberà</b>		<b>18.001</b>	<b>18.285</b>	<b>1,6%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,3%</b>
<b>Garraf</b>	Canyelles	730	1.291	76,8%	1,4%	0,0%
	Cubelles	3.149	4.715	49,7%	5,2%	0,1%
	Olivella	401	954	137,9%	1,1%	0,0%
	Sant Pere de Ribes	13.662	18.695	36,8%	20,7%	0,3%
	Sitges	13.109	16.801	28,2%	18,6%	0,3%
	<b>Vilanova i la Geltrú</b>	<b>45.864</b>	<b>47.979</b>	<b>4,6%</b>	<b>53,1%</b>	<b>0,8%</b>
<b>Total Garraf</b>		<b>76.915</b>	<b>90.435</b>	<b>17,6%</b>	<b>100,0%</b>	<b>1,5%</b>



### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Garrigues</b>	Albagés, l'	557	507	-9,0%	2,6%	0,0%
	Albi, l'	797	791	-0,8%	4,1%	0,0%
	Arbeca	2.332	2.313	-0,8%	12,0%	0,0%
	Bellaguarda	387	366	-5,4%	1,9%	0,0%
	<b>Borges Blanques, les</b>	<b>5.089</b>	<b>5.190</b>	<b>2,0%</b>	<b>26,9%</b>	<b>0,1%</b>
	Bovera	433	426	-1,6%	2,2%	0,0%
	Castelldans	974	949	-2,6%	4,9%	0,0%
	Cervià de les Garrigues	849	862	1,5%	4,5%	0,0%
	Cogul, el	232	230	-0,9%	1,2%	0,0%
	Espluga Calba, l'	450	445	-1,1%	2,3%	0,0%
	Floresta, la	198	177	-10,6%	0,9%	0,0%
	Fulleda	123	117	-4,9%	0,6%	0,0%
	Granadella, la	844	839	-0,6%	4,4%	0,0%
	Granyena de les Garrigues	182	179	-1,6%	0,9%	0,0%
	Juncosa	585	582	-0,5%	3,0%	0,0%
	Juneda	2.949	2.996	1,6%	15,5%	0,0%
	Omellons, els	270	271	0,4%	1,4%	0,0%
	Pobla de Cérvoles, la	207	198	-4,3%	1,0%	0,0%
	Puiggròs	265	254	-4,2%	1,3%	0,0%
	Soleràs, el	449	424	-5,6%	2,2%	0,0%
Tarrés	101	108	6,9%	0,6%	0,0%	
Torms, els	215	198	-7,9%	1,0%	0,0%	
Vilosell, el	214	201	-6,1%	1,0%	0,0%	
Vinaixa	727	650	-10,6%	3,4%	0,0%	
<b>Total Garrigues</b>		<b>19.429</b>	<b>19.273</b>	<b>-0,8%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,3%</b>
<b>Garrotxa</b>	Argelaguer	363	361	-0,6%	0,8%	0,0%
	Besalú	2.098	2.031	-3,2%	4,3%	0,0%
	Beuda	130	120	-7,7%	0,3%	0,0%
	Castellfollit de la Roca	1.029	1.006	-2,2%	2,2%	0,0%
	Maià de Montcal	325	320	-1,5%	0,7%	0,0%
	Mieres	339	300	-11,5%	0,6%	0,0%
	Montagut	774	771	-0,4%	1,7%	0,0%
	<b>Olot</b>	<b>26.713</b>	<b>27.482</b>	<b>2,9%</b>	<b>58,8%</b>	<b>0,5%</b>
	Planes d'Hostoles, les	1.803	1.743	-3,3%	3,7%	0,0%
	Preses, les	1.300	1.327	2,1%	2,8%	0,0%
	Riudaura	364	389	6,9%	0,8%	0,0%
	Sales de Llierca	54	66	22,2%	0,1%	0,0%
	Sant Aniol de Finestres	237	251	5,9%	0,5%	0,0%
	Sant Feliu de Pallerols	1.087	1.101	1,3%	2,4%	0,0%
	Sant Ferriol	201	188	-6,5%	0,4%	0,0%
	Sant Jaume de Llierca	757	761	0,5%	1,6%	0,0%
	Sant Joan les Fonts	2.821	2.745	-2,7%	5,9%	0,0%
	Santa Pau	1.391	1.445	3,9%	3,1%	0,0%
	Tortellà	692	683	-1,3%	1,5%	0,0%
Vall de Bianya, la	1.051	1.076	2,4%	2,3%	0,0%	
Vall d'en Bas, la	2.531	2.542	0,4%	5,4%	0,0%	
<b>Total Garrotxa</b>		<b>46.060</b>	<b>46.708</b>	<b>1,4%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,8%</b>
<b>Gironès</b>	Aiguaviva	354	432	22,0%	0,3%	0,0%
	Bescanó	2.833	2.970	4,8%	2,3%	0,0%
	Bordils	1.330	1.309	-1,6%	1,0%	0,0%
	Camplong	262	280	6,9%	0,2%	0,0%
	Canet d'Adri	467	503	7,7%	0,4%	0,0%
	Cassà de la Selva	7.165	7.428	3,7%	5,8%	0,1%
	Celrà	2.358	2.522	7,0%	2,0%	0,0%

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Gironès</b>	Cervià de Ter	637	657	3,1%	0,5%	0,0%
	Flaçà	914	851	-6,9%	0,7%	0,0%
	Fornells de la Selva	1.152	1.308	13,5%	1,0%	0,0%
	<b>Girona</b>	<b>68.656</b>	<b>70.576</b>	<b>2,8%</b>	<b>54,7%</b>	<b>1,2%</b>
	Juià	283	259	-8,5%	0,2%	0,0%
	Llagostera	5.354	5.410	1,0%	4,2%	0,1%
	Llambilles	429	448	4,4%	0,3%	0,0%
	Madremanya	179	182	1,7%	0,1%	0,0%
	Quart	2.083	2.123	1,9%	1,6%	0,0%
	Salt	21.807	21.519	-1,3%	16,7%	0,4%
	Sant Andreu Salou	137	146	6,6%	0,1%	0,0%
	Sant Gregori	1.867	2.130	14,1%	1,7%	0,0%
	Sant Joan de Mollet	312	367	17,6%	0,3%	0,0%
	Sant Jordi Desvalls	602	588	-2,3%	0,5%	0,0%
	Sant Julià de Ramis	1.731	1.942	12,2%	1,5%	0,0%
	Sant Martí de Llémena	313	372	18,8%	0,3%	0,0%
	Sant Martí Vell	204	185	-9,3%	0,1%	0,0%
	Sarrià de Ter	3.237	3.032	-6,3%	2,3%	0,0%
	Vilablareix	1.020	1.323	29,7%	1,0%	0,0%
	Viladasens	189	182	-3,7%	0,1%	0,0%
<b>Total Gironès</b>		<b>125.875</b>	<b>129.044</b>	<b>2,5%</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,1%</b>
<b>Maresme</b>	Alella	6.895	7.696	11,6%	2,4%	0,1%
	Arenys de Mar	11.039	11.827	7,1%	3,7%	0,2%
	Arenys de Munt	4.733	5.483	15,8%	1,7%	0,1%
	Argentona	7.848	8.676	10,6%	2,7%	0,1%
	Cabrera de Mar	2.812	3.417	21,5%	1,1%	0,1%
	Cabrils	2.966	3.756	26,6%	1,2%	0,1%
	Caldes d'Estrac	1.463	1.751	19,7%	0,5%	0,0%
	Calella	11.324	11.687	3,2%	3,7%	0,2%
	Canet de Mar	8.858	9.455	6,7%	3,0%	0,2%
	Dosrius	1.211	2.269	87,4%	0,7%	0,0%
	Malgrat de Mar	11.565	12.707	9,9%	4,0%	0,2%
	Masnou, el	18.393	20.387	10,8%	6,4%	0,3%
	<b>Mataró</b>	<b>101.510</b>	<b>102.018</b>	<b>0,5%</b>	<b>32,0%</b>	<b>1,7%</b>
	Montgat	7.286	7.659	5,1%	2,4%	0,1%
	Òrrius	366	420	14,8%	0,1%	0,0%
	Palafolls	3.186	4.069	27,7%	1,3%	0,1%
	Pineda de Mar	16.317	17.884	9,6%	5,6%	0,3%
	Premià de Dalt	6.550	7.774	18,7%	2,4%	0,1%
	Premià de Mar	22.699	24.420	7,6%	7,7%	0,4%
	Sant Andreu de Llavaneres	4.183	6.194	48,1%	1,9%	0,1%
	Sant Cebrià de Vallalta	876	1.322	50,9%	0,4%	0,0%
	Sant Iscle de Vallalta	513	712	38,8%	0,2%	0,0%
	Sant Pol de Mar	2.406	2.819	17,2%	0,9%	0,0%
	Sant Vicenç de Montalt	1.600	2.248	40,5%	0,7%	0,0%
	Santa Susanna	982	1.453	48,0%	0,5%	0,0%
	Teià	3.773	4.669	23,7%	1,5%	0,1%
	Tiana	4.685	5.172	10,4%	1,6%	0,1%
Tordera	8.156	8.918	9,3%	2,8%	0,1%	
Vilassar de Dalt	6.791	7.208	6,1%	2,3%	0,1%	
Vilassar de Mar	12.117	14.821	22,3%	4,6%	0,2%	
<b>Total Maresme</b>		<b>293.103</b>	<b>318.891</b>	<b>8,8%</b>	<b>100,0%</b>	<b>5,2%</b>

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Montsià</b>	Alcanar	7.848	7.727	-1,5%	14,1%	0,1%
	<b>Amposta</b>	<b>15.321</b>	<b>15.900</b>	<b>3,8%</b>	<b>29,0%</b>	<b>0,3%</b>
	Freginals	373	341	-8,6%	0,6%	0,0%
	Galera, la	761	748	-1,7%	1,4%	0,0%
	Godall	763	751	-1,6%	1,4%	0,0%
	Mas de Barberans	753	726	-3,6%	1,3%	0,0%
	Masdenverge	925	912	-1,4%	1,7%	0,0%
	Sant Carles de la Ràpita	10.752	10.828	0,7%	19,8%	0,2%
	Sant Jaume d'Enveja	3.429	3.352	-2,2%	6,1%	0,1%
	Santa Bàrbara	3.348	3.283	-1,9%	6,0%	0,1%
	Sénia, la	4.863	5.045	3,7%	9,2%	0,1%
	Ulldecona	5.171	5.152	-0,4%	9,4%	0,1%
<b>Total Montsià</b>		<b>54.307</b>	<b>54.765</b>	<b>0,8%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,9%</b>
<b>Noguera</b>	Àger	592	553	-6,6%	1,6%	0,0%
	Albesa	1.462	1.482	1,4%	4,3%	0,0%
	Algerri	554	522	-5,8%	1,5%	0,0%
	Alòs de Balaguer	165	188	13,9%	0,5%	0,0%
	Artesa de Segre	3.129	3.068	-1,9%	8,9%	0,1%
	Avellanes i Santa Linya, les	485	460	-5,2%	1,3%	0,0%
	<b>Balaguer</b>	<b>13.037</b>	<b>13.103</b>	<b>0,5%</b>	<b>38,1%</b>	<b>0,2%</b>
	Baronia de Rialb, la	256	251	-2,0%	0,7%	0,0%
	Belcaire d'Urgell	1.425	1.369	-3,9%	4,0%	0,0%
	Bellmunt d'Urgell	237	233	-1,7%	0,7%	0,0%
	Cabanabona	109	101	-7,3%	0,3%	0,0%
	Camarasa	929	897	-3,4%	2,6%	0,0%
	Castelló de Farfanya	605	597	-1,3%	1,7%	0,0%
	Cubells	384	360	-6,3%	1,0%	0,0%
	Foradada	156	175	12,2%	0,5%	0,0%
	Ivars de Noguera	344	340	-1,2%	1,0%	0,0%
	Menàrguens	882	836	-5,2%	2,4%	0,0%
	Montgai	863	813	-5,8%	2,4%	0,0%
	Oliola	202	196	-3,0%	0,6%	0,0%
	Os de Balaguer	764	773	1,2%	2,2%	0,0%
	Penelles	571	573	0,4%	1,7%	0,0%
	Ponts	2.200	2.292	4,2%	6,7%	0,0%
	Preixens	550	521	-5,3%	1,5%	0,0%
	Sentiu de Sió, la	464	468	0,9%	1,4%	0,0%
	Térmens	1.399	1.401	0,1%	4,1%	0,0%
Tiurana	233	22	-90,6%	0,1%	0,0%	
Torrelameu	603	585	-3,0%	1,7%	0,0%	
Vallfogona de Balaguer	1.404	1.430	1,9%	4,2%	0,0%	
Vilanova de l'Aguda	279	296	6,1%	0,9%	0,0%	
Vilanova de Meià	499	485	-2,8%	1,4%	0,0%	
<b>Total Noguera</b>		<b>34.782</b>	<b>34.390</b>	<b>-1,1%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,6%</b>
<b>Osona</b>	Alpens	249	256	2,8%	0,2%	0,0%
	Balenyà	3.231	3.025	-6,4%	2,5%	0,0%
	Brull, el	182	196	7,7%	0,2%	0,0%
	Calldetenes	1.472	1.802	22,4%	1,5%	0,0%
	Centelles	5.682	5.771	1,6%	4,7%	0,1%
	Collsuspina	214	246	15,0%	0,2%	0,0%
	Espinelves	191	175	-8,4%	0,1%	0,0%
	Folgueroles	1.160	1.322	14,0%	1,1%	0,0%
	Gurb	1.674	1.823	8,9%	1,5%	0,0%

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Osona</b>	Lluçà	282	272	-3,5%	0,2%	0,0%
	Malla	247	255	3,2%	0,2%	0,0%
	Manlleu	16.148	17.035	5,5%	13,9%	0,3%
	Masies de Roda, les	624	637	2,1%	0,5%	0,0%
	Masies de Voltregà, les	2.479	2.585	4,3%	2,1%	0,0%
	Montesquiu	855	850	-0,6%	0,7%	0,0%
	Muntanyola	171	242	41,5%	0,2%	0,0%
	Olost	960	1.204	25,4%	1,0%	0,0%
	Orís	226	230	1,8%	0,2%	0,0%
	Oristà	922	665	-27,9%	0,5%	0,0%
	Perafita	338	319	-5,6%	0,3%	0,0%
	Prats de Lluçanès	2.625	2.790	6,3%	2,3%	0,0%
	Roda de Ter	5.015	5.002	-0,3%	4,1%	0,1%
	Rupit i Pruit	343	357	4,1%	0,3%	0,0%
	Sant Agustí de Lluçanès	123	105	-14,6%	0,1%	0,0%
	Sant Bartomeu del Grau	1.121	1.215	8,4%	1,0%	0,0%
	Sant Boi de Lluçanès	530	565	6,6%	0,5%	0,0%
	Sant Hipòlit de Voltregà	2.981	2.909	-2,4%	2,4%	0,0%
	Sant Julià de Vilatorrada	1.934	2.063	6,7%	1,7%	0,0%
	Sant Martí d'Albars	125	125	0,0%	0,1%	0,0%
	Sant Martí de Centelles	642	683	6,4%	0,6%	0,0%
	Sant Pere de Torelló	1.996	2.135	7,0%	1,7%	0,0%
	Sant Quirze de Besora	2.028	2.011	-0,8%	1,6%	0,0%
	Sant Sadurní d'Osormort	74	74	0,0%	0,1%	0,0%
	Sant Vicenç de Torelló	1.702	1.725	1,4%	1,4%	0,0%
	Santa Cecília de Voltregà	187	199	6,4%	0,2%	0,0%
	Santa Eugènia de Berga	1.590	1.905	19,8%	1,5%	0,0%
	Santa Eulàlia de Riuprimer	844	845	0,1%	0,7%	0,0%
	Santa Maria de Besora	201	166	-17,4%	0,1%	0,0%
	Santa Maria de Corcó	1.997	2.038	2,1%	1,7%	0,0%
	Seva	1.765	2.238	26,8%	1,8%	0,0%
	Sobremunt	91	90	-1,1%	0,1%	0,0%
Sora	211	181	-14,2%	0,1%	0,0%	
Taradell	4.593	4.755	3,5%	3,9%	0,1%	
Tavernoles	208	241	15,9%	0,2%	0,0%	
Tavertet	132	133	0,8%	0,1%	0,0%	
Tona	5.522	5.765	4,4%	4,7%	0,1%	
Torelló	11.460	11.952	4,3%	9,7%	0,2%	
<b>Vic</b>	<b>28.736</b>	<b>30.397</b>	<b>5,8%</b>	<b>24,7%</b>	<b>0,5%</b>	
Vidrà	171	172	0,6%	0,1%	0,0%	
Viladrau	883	866	-1,9%	0,7%	0,0%	
Vilanova de Sau	305	311	2,0%	0,3%	0,0%	
<b>Total Osona</b>		<b>117.442</b>	<b>122.923</b>	<b>4,7%</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,0%</b>
<b>Pallars Jussà</b>	Abella de la Conca	164	186	13,4%	1,5%	0,0%
	Castell de Mur	143	157	9,8%	1,2%	0,0%
	Conca de Dalt	473	437	-7,6%	3,4%	0,0%
	Gavet de la Conca	369	335	-9,2%	2,6%	0,0%
	Isona i Conca Dellà	1.367	1.272	-6,9%	9,9%	0,0%
	Llimiana	124	136	9,7%	1,1%	0,0%
	Pobla de Segur, la	3.115	2.997	-3,8%	23,4%	0,0%
	Salàs de Pallars	336	358	6,5%	2,8%	0,0%
	Sant Esteve de la Sarga	87	116	33,3%	0,9%	0,0%
	Sarroca de Bellera	140	147	5,0%	1,1%	0,0%
	Senterada	109	117	7,3%	0,9%	0,0%
	Talarn	371	365	-1,6%	2,8%	0,0%
	Torre de Cabdella, la	754	691	-8,4%	5,4%	0,0%
	<b>Tremp</b>	<b>5.308</b>	<b>5.503</b>	<b>3,7%</b>	<b>42,9%</b>	<b>0,1%</b>
<b>Total Pallars Jussà</b>		<b>12.860</b>	<b>12.817</b>	<b>-0,3%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,2%</b>

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Pallars Sobirà</b>	Alins	307	287	-6,5%	4,9%	0,0%
	Alt Àneu	351	375	6,8%	6,4%	0,0%
	Baix Pallars	350	351	0,3%	6,0%	0,0%
	Espot	243	272	11,9%	4,7%	0,0%
	Esterrí d'Àneu	496	611	23,2%	10,5%	0,0%
	Esterrí de Cardós	66	80	21,2%	1,4%	0,0%
	Farrera	88	88	0,0%	1,5%	0,0%
	Guingueta d'Àneu, la	268	270	0,7%	4,6%	0,0%
	Lladorre	214	212	-0,9%	3,6%	0,0%
	Llavorsí	268	273	1,9%	4,7%	0,0%
	Rialp	466	527	13,1%	9,1%	0,0%
	Soriguera	290	309	6,6%	5,3%	0,0%
	<b>Sort</b>	<b>1.571</b>	<b>1.718</b>	<b>9,4%</b>	<b>29,5%</b>	<b>0,0%</b>
	Tírvia	107	116	8,4%	2,0%	0,0%
Vall de Cardós	333	326	-2,1%	5,6%	0,0%	
<b>Total Pallars Sobirà</b>		<b>5.418</b>	<b>5.815</b>	<b>7,3%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,1%</b>
<b>Pla d'Urgell</b>	Barbens	793	752	-5,2%	2,6%	0,0%
	Bell-lloc d'Urgell	2.180	2.119	-2,8%	7,3%	0,0%
	Bellví	2.254	2.161	-4,1%	7,4%	0,0%
	Castellnou de Seana	748	738	-1,3%	2,5%	0,0%
	Fondarella	634	653	3,0%	2,2%	0,0%
	Golmés	1.280	1.276	-0,3%	4,4%	0,0%
	Ivars d'Urgell	1.744	1.715	-1,7%	5,9%	0,0%
	Linyola	2.385	2.385	0,0%	8,2%	0,0%
	Miralcamp	1.197	1.254	4,8%	4,3%	0,0%
	<b>Mollerussa</b>	<b>8.966</b>	<b>9.400</b>	<b>4,8%</b>	<b>32,3%</b>	<b>0,2%</b>
	Palau d'Anglesola, el	1.609	1.623	0,9%	5,6%	0,0%
	Poal, el	646	629	-2,6%	2,2%	0,0%
	Sidamon	444	455	2,5%	1,6%	0,0%
	Torregrossa	2.200	2.239	1,8%	7,7%	0,0%
	Vilanova de Bellpuig	1.197	1.184	-1,1%	4,1%	0,0%
Vila-sana	525	533	1,5%	1,8%	0,0%	
<b>Total Pla d'Urgell</b>		<b>28.802</b>	<b>29.116</b>	<b>1,1%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,5%</b>
<b>Pla de l'Estany</b>	<b>Banyoles</b>	<b>11.938</b>	<b>14.395</b>	<b>20,6%</b>	<b>60,4%</b>	<b>0,2%</b>
	Camós	611	621	1,6%	2,6%	0,0%
	Cornellà del Terri	1.800	1.806	0,3%	7,6%	0,0%
	Crespià	231	213	-7,8%	0,9%	0,0%
	Esponellà	383	404	5,5%	1,7%	0,0%
	Fontcoberta	923	1.015	10,0%	4,3%	0,0%
	Palol de Revardit	378	365	-3,4%	1,5%	0,0%
	Porqueres	3.073	3.279	6,7%	13,8%	0,1%
	Sant Miquel de Campmajor	217	208	-4,1%	0,9%	0,0%
	Serinyà	763	776	1,7%	3,3%	0,0%
	Vilademuls	755	751	-0,5%	3,2%	0,0%
<b>Total Pla de l'Estany</b>		<b>21.072</b>	<b>23.833</b>	<b>13,1%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,4%</b>

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Priorat</b>	Bellmunt del Priorat	313	303	-3,2%	3,3%	0,0%
	Bisbal de Falset, la	266	245	-7,9%	2,7%	0,0%
	Cabacés	353	340	-3,7%	3,7%	0,0%
	Capçanes	415	409	-1,4%	4,4%	0,0%
	Cornudella de Montsant	859	881	2,6%	9,6%	0,0%
	<b>Falset</b>	<b>2.592</b>	<b>2.504</b>	<b>-3,4%</b>	<b>27,2%</b>	<b>0,0%</b>
	Figuera, la	135	123	-8,9%	1,3%	0,0%
	Gratallops	246	221	-10,2%	2,4%	0,0%
	Guiamets, els	294	302	2,7%	3,3%	0,0%
	Lloar, el	138	133	-3,6%	1,4%	0,0%
	Marçà	574	611	6,4%	6,6%	0,0%
	Margalef	148	132	-10,8%	1,4%	0,0%
	Masroig, el	528	524	-0,8%	5,7%	0,0%
	Molar, el	324	280	-13,6%	3,0%	0,0%
	Morera de Montsant, la	187	184	-1,6%	2,0%	0,0%
	Poboleda	367	336	-8,4%	3,6%	0,0%
	Porrera	437	444	1,6%	4,8%	0,0%
	Pradell de la Teixeta	266	232	-12,8%	2,5%	0,0%
	Torre de Fontaubella, la	79	83	5,1%	0,9%	0,0%
	Torroja del Priorat	132	129	-2,3%	1,4%	0,0%
	Ulldemolins	523	494	-5,5%	5,4%	0,0%
	Vilella Alta, la	136	133	-2,2%	1,4%	0,0%
	Vilella Baixa, la	163	169	3,7%	1,8%	0,0%
<b>Total Priorat</b>		<b>9.475</b>	<b>9.212</b>	<b>-2,8%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,2%</b>
<b>Ribera d'Ebre</b>	Ascó	1.708	1.714	0,4%	7,6%	0,0%
	Benissanet	1.029	1.020	-0,9%	4,5%	0,0%
	Flix	5.025	4.372	-13,0%	19,5%	0,1%
	Garcia	567	551	-2,8%	2,5%	0,0%
	Ginestar	884	835	-5,5%	3,7%	0,0%
	Miravet	822	810	-1,5%	3,6%	0,0%
	<b>Móra d'Ebre</b>	<b>4.425</b>	<b>4.880</b>	<b>10,3%</b>	<b>21,7%</b>	<b>0,1%</b>
	Móra la Nova	2.671	2.683	0,4%	12,0%	0,0%
	Palma d'Ebre, la	457	421	-7,9%	1,9%	0,0%
	Rasquera	896	865	-3,5%	3,9%	0,0%
	Riba-roja d'Ebre	1.607	1.472	-8,4%	6,6%	0,0%
	Tivissa	1.786	1.726	-3,4%	7,7%	0,0%
	Torre de l'Espanyol, la	727	649	-10,7%	2,9%	0,0%
	Vinebre	451	444	-1,6%	2,0%	0,0%
<b>Total Ribera d'Ebre</b>		<b>23.055</b>	<b>22.442</b>	<b>-2,7%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,4%</b>
<b>Ripollès</b>	Campdevàdol	3.388	3.347	-1,2%	12,7%	0,1%
	Campelles	138	127	-8,0%	0,5%	0,0%
	Camprodon	2.218	2.308	4,1%	8,8%	0,0%
	Gombrèn	239	241	0,8%	0,9%	0,0%
	Llanars	389	448	15,2%	1,7%	0,0%
	Llosses, les	362	269	-25,7%	1,0%	0,0%
	Molló	373	333	-10,7%	1,3%	0,0%
	Ogassa	256	245	-4,3%	0,9%	0,0%
	Palmerola	51	0	-100,0%	0,0%	0,0%
	Pardines	122	139	13,9%	0,5%	0,0%
	Planoles	246	265	7,7%	1,0%	0,0%
Queralbs	199	192	-3,5%	0,7%	0,0%	

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Ripollès</b>	Ribes de Freser	2.330	2.156	-7,5%	8,2%	0,0%
	<b>Ripoll</b>	<b>11.334</b>	<b>10.908</b>	<b>-3,8%</b>	<b>41,4%</b>	<b>0,2%</b>
	Sant Joan de les Abadesses	3.896	3.794	-2,6%	14,4%	0,1%
	Sant Pau de Segúries	647	648	0,2%	2,5%	0,0%
	Setcases	150	160	6,7%	0,6%	0,0%
	Toses	148	139	-6,1%	0,5%	0,0%
	Vallfogona de Ripollès	252	230	-8,7%	0,9%	0,0%
	Vilallonga de Ter	429	416	-3,0%	1,6%	0,0%
<b>Total Ripollès</b>		<b>27.167</b>	<b>26.365</b>	<b>-3,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,4%</b>
<b>Segarra</b>	Biosca	259	265	2,3%	1,5%	0,0%
	<b>Cervera</b>	<b>6.951</b>	<b>7.153</b>	<b>2,9%</b>	<b>41,1%</b>	<b>0,1%</b>
	Estaràs	167	165	-1,2%	0,9%	0,0%
	Granyanella	130	137	5,4%	0,8%	0,0%
	Granyena de Segarra	186	174	-6,5%	1,0%	0,0%
	Guissona	2.642	2.928	10,8%	16,8%	0,0%
	Ivorra	152	154	1,3%	0,9%	0,0%
	Massoteres	159	169	6,3%	1,0%	0,0%
	Montoliu de Segarra	213	208	-2,3%	1,2%	0,0%
	Montornès de Segarra	123	105	-14,6%	0,6%	0,0%
	Oluges, les	214	195	-8,9%	1,1%	0,0%
	Plans de Sió, els	671	609	-9,2%	3,5%	0,0%
	Ribera d'Ondara	505	531	5,1%	3,1%	0,0%
	Sanaüja	468	462	-1,3%	2,7%	0,0%
	Sant Guim de Freixenet	1.051	1.056	0,5%	6,1%	0,0%
	Sant Guim de la Plana	206	206	0,0%	1,2%	0,0%
	Sant Ramon	561	560	-0,2%	3,2%	0,0%
	Talavera	315	304	-3,5%	1,7%	0,0%
	Tarroja de Segarra	200	200	0,0%	1,1%	0,0%
	Torà	1.136	1.143	0,6%	6,6%	0,0%
Torrebleta i Florejacs	731	683	-6,6%	3,9%	0,0%	
<b>Total Segarra</b>		<b>17.040</b>	<b>17.407</b>	<b>2,2%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,3%</b>
<b>Segrià</b>	Aitona	2.259	2.183	-3,4%	1,3%	0,0%
	Alamús, els	660	671	1,7%	0,4%	0,0%
	Albatàrrec	1.009	1.007	-0,2%	0,6%	0,0%
	Alcanó	289	266	-8,0%	0,2%	0,0%
	Alcarràs	4.507	4.715	4,6%	2,9%	0,1%
	Alcoletge	1.517	1.618	6,7%	1,0%	0,0%
	Alfarràs	3.018	2.947	-2,4%	1,8%	0,0%
	Alfés	337	345	2,4%	0,2%	0,0%
	Alguaire	2.859	2.825	-1,2%	1,7%	0,0%
	Almacelles	5.496	5.475	-0,4%	3,3%	0,1%
	Almatret	553	516	-6,7%	0,3%	0,0%
	Almenar	3.573	3.439	-3,8%	2,1%	0,1%
	Alpicat	3.777	3.412	-9,7%	2,1%	0,1%
	Artesa de Lleida	1.188	1.217	2,4%	0,7%	0,0%
	Aspa	253	251	-0,8%	0,2%	0,0%
	Benavent de Segrià	747	786	5,2%	0,5%	0,0%
	Corbins	1.039	1.037	-0,2%	0,6%	0,0%
	Gimenells i Pla de la Font (*)	0	1.162	-	0,7%	0,0%
	Granja d'Escarp, la	1.142	1.115	-2,4%	0,7%	0,0%
	Llardecans	683	650	-4,8%	0,4%	0,0%
<b>Lleida</b>		<b>112.093</b>	<b>112.035</b>	<b>-0,1%</b>	<b>68,4%</b>	<b>1,8%</b>

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Segrià</b>	Maials	1.083	1.017	-6,1%	0,6%	0,0%
	Massalcoreig	669	658	-1,6%	0,4%	0,0%
	Montoliu de Lleida	463	486	5,0%	0,3%	0,0%
	Portella, la	613	585	-4,6%	0,4%	0,0%
	Puigverd de Lleida	949	1.005	5,9%	0,6%	0,0%
	Rosselló	1.622	1.733	6,8%	1,1%	0,0%
	Sarroca de Lleida	501	486	-3,0%	0,3%	0,0%
	Seròs	1.890	1.800	-4,8%	1,1%	0,0%
	Soses	1.516	1.504	-0,8%	0,9%	0,0%
	Sudanell	733	736	0,4%	0,4%	0,0%
	Sunyer	311	314	1,0%	0,2%	0,0%
	Torrebeßes	359	339	-5,6%	0,2%	0,0%
	Torrefarrera	1.524	1.593	4,5%	1,0%	0,0%
	Torres de Segre	1.826	1.786	-2,2%	1,1%	0,0%
	Torre-serona	304	310	2,0%	0,2%	0,0%
	Vilanova de la Barca	870	962	10,6%	0,6%	0,0%
	Vilanova de Segrià	672	705	4,9%	0,4%	0,0%
<b>Total Segrià</b>		<b>162.904</b>	<b>163.691</b>	<b>0,5%</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,7%</b>
<b>Selva</b>	Amer	2.302	2.276	-1,1%	2,2%	0,0%
	Anglès	5.137	4.785	-6,9%	4,6%	0,1%
	Arbúcies	4.550	4.317	-5,1%	4,1%	0,1%
	Blanes	25.663	27.713	8,0%	26,4%	0,5%
	Breda	3.221	3.243	0,7%	3,1%	0,1%
	Brunyola	373	376	0,8%	0,4%	0,0%
	Caldes de Malavella	3.106	3.598	15,8%	3,4%	0,1%
	Cellera de Ter, la	2.069	2.034	-1,7%	1,9%	0,0%
	Fogars de la Selva	397	573	44,3%	0,5%	0,0%
	Hostalric	2.899	2.919	0,7%	2,8%	0,0%
	Lloret de Mar	15.018	16.674	11,0%	15,9%	0,3%
	Maçanet de la Selva	2.954	3.263	10,5%	3,1%	0,1%
	Massanes	477	490	2,7%	0,5%	0,0%
	Osor	494	509	3,0%	0,5%	0,0%
	Riells i Viabrea	998	1.429	43,2%	1,4%	0,0%
	Riudarenes	1.108	1.215	9,7%	1,2%	0,0%
	Riudellots de la Selva	1.308	1.465	12,0%	1,4%	0,0%
	Sant Feliu de Buixalleu	592	672	13,5%	0,6%	0,0%
	Sant Hilari Sacalm	4.704	5.064	7,7%	4,8%	0,1%
	Sant Julià del Llor i Bonmatí	887	914	3,0%	0,9%	0,0%
	<b>Santa Coloma de Farners</b>	<b>8.239</b>	<b>8.404</b>	<b>2,0%</b>	<b>8,0%</b>	<b>0,1%</b>
	Sils	2.356	2.724	15,6%	2,6%	0,0%
	Susqueda	98	87	-11,2%	0,1%	0,0%
Tossa de Mar	3.439	3.853	12,0%	3,7%	0,1%	
Vidreßes	3.783	4.095	8,2%	3,9%	0,1%	
Vilobí d'Onyar	2.083	2.141	2,8%	2,0%	0,0%	
<b>Total Selva</b>		<b>98.255</b>	<b>104.833</b>	<b>6,7%</b>	<b>100,0%</b>	<b>1,7%</b>



### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya	
<b>Solsonès</b>	Castellar de la Ribera	160	147	-8,1%	1,3%	0,0%	
	Clariana de Cardener	146	148	1,4%	1,3%	0,0%	
	Coma i la Pedra, la	251	222	-11,6%	2,0%	0,0%	
	Guixers	152	148	-2,6%	1,3%	0,0%	
	Lladurs	254	238	-6,3%	2,1%	0,0%	
	Llobera	251	240	-4,4%	2,1%	0,0%	
	Molsosa, la	135	136	0,7%	1,2%	0,0%	
	Navès	285	264	-7,4%	2,4%	0,0%	
	Odèn	302	285	-5,6%	2,6%	0,0%	
	Olius	486	482	-0,8%	4,3%	0,0%	
	Pinell de Solsonès	257	232	-9,7%	2,1%	0,0%	
	Pinós	341	325	-4,7%	2,9%	0,0%	
	Riner	253	276	9,1%	2,5%	0,0%	
	Sant Llorenç de Morunys	861	900	4,5%	8,1%	0,0%	
	<b>Solsona</b>		<b>6.658</b>	<b>7.128</b>	<b>7,1%</b>	<b>63,8%</b>	<b>0,1%</b>
<b>Total Solsonès</b>		<b>10.792</b>	<b>11.171</b>	<b>3,5%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,2%</b>	
<b>Tarragonès</b>	Altafulla	1.674	2.555	52,6%	1,5%	0,0%	
	Catllar, el	1.300	1.828	40,6%	1,1%	0,0%	
	Constantí	5.353	5.154	-3,7%	3,0%	0,1%	
	Creixell	1.056	1.400	32,6%	0,8%	0,0%	
	Morell, el	2.272	2.338	2,9%	1,4%	0,0%	
	Nou de Gaià, la	367	380	3,5%	0,2%	0,0%	
	Pallaresos, els	668	2.179	226,2%	1,3%	0,0%	
	Perafort	505	515	2,0%	0,3%	0,0%	
	Pobla de Mafumet, la	890	1.018	14,4%	0,6%	0,0%	
	Pobla de Montornès, la	926	1.115	20,4%	0,7%	0,0%	
	Renau	63	54	-14,3%	0,0%	0,0%	
	Riera de Gaià, la	908	902	-0,7%	0,5%	0,0%	
	Roda de Barà	2.077	2.851	37,3%	1,7%	0,0%	
	Salomó	439	384	-12,5%	0,2%	0,0%	
	Salou	7.264	10.708	47,4%	6,3%	0,2%	
	Secuita, la	926	1.069	15,4%	0,6%	0,0%	
	<b>Tarragona</b>		<b>110.153</b>	<b>112.176</b>	<b>1,8%</b>	<b>66,4%</b>	<b>1,8%</b>
	Torredembarra	6.238	8.907	42,8%	5,3%	0,1%	
	Vespella de Gaià	83	148	78,3%	0,1%	0,0%	
Vilallonga del Camp	1.191	1.211	1,7%	0,7%	0,0%		
Vila-seca	11.528	12.124	5,2%	7,2%	0,2%		
<b>Total Tarragonès</b>		<b>155.881</b>	<b>169.016</b>	<b>8,4%</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,8%</b>	
<b>Terra Alta</b>	Arnes	534	535	0,2%	4,3%	0,0%	
	Batea	2.022	1.985	-1,8%	15,8%	0,0%	
	Bot	906	858	-5,3%	6,8%	0,0%	
	Caseres	343	333	-2,9%	2,6%	0,0%	
	Corbera d'Ebre	1.122	1.064	-5,2%	8,5%	0,0%	
	Fatarella, la	1.383	1.301	-5,9%	10,3%	0,0%	
	<b>Gandesa</b>	<b>2.651</b>	<b>2.668</b>	<b>0,6%</b>	<b>21,2%</b>	<b>0,0%</b>	
	Horta de Sant Joan	1.328	1.272	-4,2%	10,1%	0,0%	
	Pinell de Brai, el	1.170	1.125	-3,8%	8,9%	0,0%	
	Pobla de Massaluca, la	471	445	-5,5%	3,5%	0,0%	
	Prat de Comte	222	202	-9,0%	1,6%	0,0%	
Vilalba dels Arcs	793	796	0,4%	6,3%	0,0%		
<b>Total Terra Alta</b>		<b>12.945</b>	<b>12.584</b>	<b>-2,8%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,2%</b>	

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)



Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Urgell</b>	Agramunt	4.803	4.925	2,5%	16,3%	0,1%
	Anglesola	1.252	1.211	-3,3%	4,0%	0,0%
	Belianes	564	558	-1,1%	1,8%	0,0%
	Bellpuig	3.916	3.927	0,3%	13,0%	0,1%
	Castellserà	1.161	1.139	-1,9%	3,8%	0,0%
	Ciutadilla	230	218	-5,2%	0,7%	0,0%
	Fuliola, la	1.329	1.264	-4,9%	4,2%	0,0%
	Guimerà	419	397	-5,3%	1,3%	0,0%
	Maldà	325	300	-7,7%	1,0%	0,0%
	Nalec	103	104	1,0%	0,3%	0,0%
	Omells de Na Gaia, els	152	152	0,0%	0,5%	0,0%
	Ossó de Sió	237	214	-9,7%	0,7%	0,0%
	Preixana	470	437	-7,0%	1,4%	0,0%
	Puigverd d'Agramunt	252	223	-11,5%	0,7%	0,0%
	Sant Martí de Riucorb	781	736	-5,8%	2,4%	0,0%
	<b>Tàrraga</b>	<b>11.233</b>	<b>11.855</b>	<b>5,5%</b>	<b>39,3%</b>	<b>0,2%</b>
	Tornabous	884	830	-6,1%	2,8%	0,0%
	Vallbona de les Monges	289	272	-5,9%	0,9%	0,0%
	Verdú	960	994	3,5%	3,3%	0,0%
	Vilagrassa	429	425	-0,9%	1,4%	0,0%
<b>Total Urgell</b>		<b>29.789</b>	<b>30.181</b>	<b>1,3%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,5%</b>
<b>Val d'Aran</b>	Arres	50	64	28,0%	0,9%	0,0%
	Bausen	68	70	2,9%	1,0%	0,0%
	Bòrdes, es	193	220	14,0%	3,1%	0,0%
	Bossòst	784	822	4,8%	11,5%	0,0%
	Canejan	109	104	-4,6%	1,5%	0,0%
	Les	674	673	-0,1%	9,4%	0,0%
	Naut Aran	1.087	1.337	23,0%	18,8%	0,0%
	<b>Vielha e Mijaran</b>	<b>3.109</b>	<b>3.692</b>	<b>18,8%</b>	<b>51,8%</b>	<b>0,1%</b>
	Vilamòs	110	148	34,5%	2,1%	0,0%
<b>Total Val d'Aran</b>		<b>6.184</b>	<b>7.130</b>	<b>15,3%</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,1%</b>
<b>Vallès Occidental</b>	Badia del Vallès (*)	0	17.058	-	2,5%	0,3%
	Barberà del Vallès	31.147	25.484	-18,2%	3,7%	0,4%
	Castellar del Vallès	13.500	15.845	17,4%	2,3%	0,3%
	Castellbisbal	4.983	6.271	25,8%	0,9%	0,1%
	Cerdanyola del Vallès	56.612	50.503	-10,8%	7,4%	0,8%
	Gallifa	88	150	70,5%	0,0%	0,0%
	Matadepera	4.746	6.082	28,2%	0,9%	0,1%
	Montcada i Reixac	26.356	27.068	2,7%	3,9%	0,4%
	Palau de Plegamans	7.479	9.689	29,5%	1,4%	0,2%
	Polinyà	3.385	3.956	16,9%	0,6%	0,1%
	Rellinars	235	326	38,7%	0,0%	0,0%
	Ripollet	26.782	28.903	7,9%	4,2%	0,5%
	Rubí	50.405	54.085	7,3%	7,9%	0,9%
	<b>Sabadell</b>	<b>189.404</b>	<b>185.798</b>	<b>-1,9%</b>	<b>27,1%</b>	<b>3,1%</b>
	Sant Cugat del Vallès	38.937	47.210	21,2%	6,9%	0,8%
	Sant Llorenç Savall	1.956	2.037	4,1%	0,3%	0,0%
	Sant Quirze del Vallès	9.046	10.342	14,3%	1,5%	0,2%
	Santa Perpètua de Mogoda	16.792	18.124	7,9%	2,6%	0,3%
	Sentmenat	4.582	5.253	14,6%	0,8%	0,1%
	<b>Terrassa</b>	<b>158.063</b>	<b>163.862</b>	<b>3,7%</b>	<b>23,9%</b>	<b>2,7%</b>
	Ullastrell	939	961	2,3%	0,1%	0,0%
Vacarisses	863	1.711	98,3%	0,2%	0,0%	
Viladecavalls	3.399	4.882	43,6%	0,7%	0,1%	
<b>Total Vallès Occidental</b>		<b>649.699</b>	<b>685.600</b>	<b>5,5%</b>	<b>100,0%</b>	<b>11,3%</b>

### 1.2.3 Població per municipis, 1991-1996 (continuació)

Comarca	Municipi	Població 1991	Població 1996	% variació	% respecte total comarcal	% respecte Catalunya
<b>Vallès Oriental</b>	Aiguafreda	2.063	2.090	1,3%	0,7%	0,0%
	Ametlla del Vallès, l'	3.362	4.771	41,9%	1,7%	0,1%
	Bigues i Riells	2.807	3.969	41,4%	1,4%	0,1%
	Caldes de Montbui	11.293	12.788	13,2%	4,5%	0,2%
	Campins	190	242	27,4%	0,1%	0,0%
	Canovelles	13.326	13.287	-0,3%	4,7%	0,2%
	Cànoves i Samalús	1.033	1.552	50,2%	0,5%	0,0%
	Cardedeu	9.040	10.805	19,5%	3,8%	0,2%
	Castellcir	247	307	24,3%	0,1%	0,0%
	Castellterçol	1.903	1.970	3,5%	0,7%	0,0%
	Figaró-Montmany	631	763	20,9%	0,3%	0,0%
	Fogars de Montclús	245	313	27,8%	0,1%	0,0%
	Franqueses del Vallès les	10.294	10.810	5,0%	3,8%	0,2%
	Garriga, la	9.447	10.476	10,9%	3,7%	0,2%
	Granera	58	57	-1,7%	0,0%	0,0%
	<b>Granollers</b>	<b>51.873</b>	<b>50.951</b>	<b>-1,8%</b>	<b>17,9%</b>	<b>0,8%</b>
	Gualba	629	685	8,9%	0,2%	0,0%
	Llagosta, la	11.276	11.264	-0,1%	4,0%	0,2%
	Lliçà d'Amunt	5.417	7.668	41,6%	2,7%	0,1%
	Lliçà de Vall	3.496	4.513	29,1%	1,6%	0,1%
	Llinars del Vallès	5.586	6.040	8,1%	2,1%	0,1%
	Martorelles	4.888	4.937	1,0%	1,7%	0,1%
	Mollet del Vallès	40.877	41.911	2,5%	14,7%	0,7%
	Montmeló	7.454	7.675	3,0%	2,7%	0,1%
	Montornès del Vallès	10.844	11.970	10,4%	4,2%	0,2%
	Montseny	286	286	0,0%	0,1%	0,0%
	Parets del Vallès	10.960	12.601	15,0%	4,4%	0,2%
	Roca del Vallès, la	5.791	6.728	16,2%	2,4%	0,1%
	Sant Antoni de Vilamajor	2.216	2.822	27,3%	1,0%	0,0%
	Sant Celoni	11.957	12.890	7,8%	4,5%	0,2%
	Sant Esteve de Palautordera	1.179	1.282	8,7%	0,4%	0,0%
	Sant Feliu de Codines	3.698	4.007	8,4%	1,4%	0,1%
	Sant Fost de Campsentelles	4.938	5.711	15,7%	2,0%	0,1%
	Sant Pere de Vilamajor	1.141	1.882	64,9%	0,7%	0,0%
	Sant Quirze Safaja	249	282	13,3%	0,1%	0,0%
	Santa Eulàlia de Ronçana	3.029	4.049	33,7%	1,4%	0,1%
	Santa Maria de Martorelles	483	658	36,2%	0,2%	0,0%
	Santa Maria de Palautordera	4.979	5.456	9,6%	1,9%	0,1%
	Tagamanent	151	180	19,2%	0,1%	0,0%
	Vallgorguina	755	1.065	41,1%	0,4%	0,0%
	Vallromanes	657	1.079	64,2%	0,4%	0,0%
	Vilalba Sasserra	297	338	13,8%	0,1%	0,0%
	Vilanova del Vallès	1.468	1.999	36,2%	0,7%	0,0%
<b>Total Vallès Oriental</b>		<b>262.513</b>	<b>285.129</b>	<b>8,6%</b>	<b>100,0%</b>	<b>4,7%</b>
<b>Total Catalunya</b>		<b>6.059.494</b>	<b>6.090.040</b>	<b>0,5%</b>	<b>--</b>	<b>100,0%</b>

(\*) municipis de nova creació

Font: IDESCAT

## **2.1 Pressupost liquidat del DPTOP**

**2.1.1 Pressupost liquidat del DPTOP: DG i EA, 1992-1999 (classificació orgànica)**

**2.1.2 Pressupost liquidat del DPTOP: capítol 6 DG, EA i EP, 1992-1999**

**2.1.3 Pressupost liquidat del DPTOP: capítol 7 DG i EA, 1992-1999**

**2.1.4 Pressupost liquidat de les direccions generals del DPTOP, 1992-1999 (classificació econòmica)**

**2.1.5 Pressupost liquidat de les direccions generals del DPTOP, 1992-1999 (classificació econòmica i orgànica)**

**2.1.6 Pressupost liquidat dels organismes autònoms DPTOP, 1992-1999 (classificació econòmica i orgànica)**

## 2.1.1 Pressupost liquidat del DPTOP: DG I EA, 1992-1999 (classificació orgànica)

	En MPTA							
Obligacions reconegudes	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998 <sup>(1)</sup>	1999
<b>Departament</b>	<b>95.581,9</b>	<b>107.398,3</b>	<b>113.972,4</b>	<b>100.076,1</b>	<b>106.443,5</b>	<b>115.030,2</b>	<b>122.012,0</b>	<b>124.227,7</b>
Secretaria General	9.961,6	14.388,1	18.196,1	13.044,6	13.287,6	16.360,0	27.875,8	25.749,3
Delegacions Territorials	-	-	-	-	-	-	160,7	175,1
DG d'Urbanisme	4.205,8	4.993,8	4.225,4	2.316,3	1.062,2	544,2	-	-
DG d'Ordenació del Territori i Urbanisme	-	-	-	-	-	-	740,1	513,2
DG de Transports	26.143,1	28.812,2	25.666,0	21.034,6	31.251,6	26.472,8	-	-
DG de Planificació i Acció Territorial	1.114,4	1.135,8	1.022,6	792,9	1.542,6	1.212,9	190,7	-
DG de Carreteres	38.133,7	39.873,3	41.608,4	45.428,7	42.190,3	42.380,9	39.787,9	49.977,1
DG de Ports i Costes	971,0	1.136,7	1.148,4	1.022,4	431,0	864,3	24,5	-
DG de Ports i Transports	-	-	-	-	-	-	24.645,9	25.141,5
DG d'Obres Hidràuliques	5.525,6	4.564,7	6.486,3	5.350,2	1.545,5	5.486,0	-	-
DG de Política Hidràulica	-	-	-	-	-	-	3.522,8	4.647,4
DG d'Arquitectura i Habitatge	9.526,6	12.493,7	15.619,3	11.086,4	15.132,7	21.709,1	-	-
DG d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge	-	-	-	-	-	-	25.063,5	18.024,1
<b>Ens autònoms</b>	<b>46.177,0</b>	<b>46.883,3</b>	<b>53.157,0</b>	<b>48.629,3</b>	<b>49.054,6</b>	<b>59.895,4</b>	<b>47.705,6</b>	<b>51.304,0</b>
Junta d'Aigües de Catalunya	11.513,7	12.747,0	12.574,2	10.919,7	8.118,9	9.336,2	12.550,9	8.158,7
ID de les Comarques de l'Ebre	-	-	24,1	38,2	38,3	45,0	61,4	220,8
Institut Català del Sòl	30.820,0	30.474,7	35.958,1	32.940,2	36.713,1	46.363,9	33.870,0	42.924,5
Comissió de Ports de Catalunya	1.500,8	1.590,6	1.677,1	1.465,7	1.596,2	1.127,3	1.223,3	-
Institut Cartogràfic de Catalunya <sup>(2)</sup>	2.342,5	2.071,0	2.923,5	3.265,6	2.588,1	3.023,1	-	-
<b>Total no consolidat</b>	<b>141.758,9</b>	<b>154.281,6</b>	<b>167.129,4</b>	<b>148.705,4</b>	<b>155.498,1</b>	<b>174.925,6</b>	<b>169.717,7</b>	<b>175.531,7</b>
Transferències internes	-13.843,4	-14.545,3	-16.628,1	-12.812,4	-6.483,8	-4.427,1	-4.690,1	-9.160,3
<b>Total consolidat</b>	<b>127.915,4</b>	<b>139.736,3</b>	<b>150.501,4</b>	<b>135.893,0</b>	<b>149.014,3</b>	<b>170.498,5</b>	<b>165.027,6</b>	<b>166.371,3</b>

(1) Decret 62/1997, de 4 de març, de reestructuració del DPTOP defineix la nova estructura, reordenant l'atribució de competències.

(2) La llei 6/1997, d'11 de juny, de modificació de la llei 11/1982, de 8 d'octubre configura l'ICC com una entitat de dret públic.

Font: Gabinet Tècnic a partir de la liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

## 2.1.2 Pressupost liquidat del DPTOP: capítol 6 DG, EA i EP, 1992-1999

En MPTA

Unitats directives	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Direccions generals</b>								
Secretaria General	5.712,7	9.003,9	6.777,6	3.293,7	2.751,7	4.968,5	15.881,3	12.962,8
Delegacions Territorials	-	-	-	-	-	-	-	-
DG d'Urbanisme	130,8	80,3	171,9	69,3	89,4	112,7	-	-
DG d'Orden. del Territori i Urbanisme	-	-	-	-	-	-	81,9	98,5
DG de Transports	10.971,1	12.040,9	5.603,8	2.031,0	253,6	974,8	-	-
DG de Carreteres	24.250,2	20.354,0	18.224,4	16.309,4	8.004,1	4.852,5	2.982,8	3.637,4
DG de Ports i Costes	493,2	585,9	637,3	727,8	371,9	761,6	16,5	-
DG de Ports i Transports	-	-	-	-	-	-	469,8	0,0
DG d'Obres Hidràuliques	1.396,3	699,6	103,9	14,0	8,7	0,0	-	-
DG de Política Hidràulica	-	-	-	-	-	-	-	0,0
DG d'Arquitectura i Habitatge	1.112,6	1.055,7	353,5	128,4	7,9	7,7	-	-
DG d'Act. Conc., Arquitect. i Habitatge	-	-	-	-	-	-	-	-
DG de Planificació i A. Territorial	78,3	86,8	65,8	54,4	12,3	21,6	-	-
<b>Total direccions generals</b>	<b>44.145,2</b>	<b>43.907,2</b>	<b>31.938,2</b>	<b>22.627,9</b>	<b>11.499,6</b>	<b>11.699,4</b>	<b>19.432,3</b>	<b>16.698,7</b>
<b>Ens autònoms</b>								
Junta d'Aigües	7.247,2	7.995,2	6.735,7	5.977,5	2.552,2	2.385,9	3.180,3	1.791,9
ID Comarques de l'Ebre	-	-	12,9	15,7	13,5	16,2	14,6	18,5
INCASOL	23.481,1	21.267,5	23.508,9	24.981,9	26.612,6	25.090,9	21.317,0	24.457,7
Comissió de Ports	981,1	1.070,7	1.190,2	1.026,3	1.117,2	621,7	566,8	-
Institut Cartogràfic	1.110,3	663,4	1.309,4	1.297,7	905,6	699,5	-	-
<b>Total ens autònoms</b>	<b>32.819,6</b>	<b>30.996,7</b>	<b>32.757,2</b>	<b>33.299,1</b>	<b>31.201,1</b>	<b>28.814,2</b>	<b>25.078,7</b>	<b>26.268,2</b>
<b>Empreses públiques</b>								
FGC, SA	8.243,2	6.939,2	6.680,1	6.778,7	7.670,8	5.546,8	5.746,4	10.000,0
FMGP, SA	320,4	450,0	512,0	488,8	234,0	165,0	153,0	151,9
TABASA	1.243,6	1.548,8	241,8	396,9	57,5	386,6	748,4	249,4
GISA <sup>(1)</sup>	18.264,0	23.807,0	34.520,9	41.202,5	32.890,0	48.592,8	46.440,8	59.212,4
REGSA	733,3	-	610,4	5.239,0	4.034,7	4.721,1	5.456,8	4.663,2
ATLL	2.878,7	-	4.312,6	2.516,0	4.732,9	1.533,8	1.206,0	1.094,7
EQUACAT	-	123,7	36,8	52,3	11,9	35,3	21,0	54,4
ICC <sup>(2)</sup>	-	-	-	-	-	-	374,0	301,9
TUNEL DEL CADÍ	-	-	-	-	13,8	167,6	164,1	88,6
PORTS DE LA GENERALITAT	-	-	-	-	-	-	-	621,6
CIMALSA	-	-	-	-	-	-	-	1,5
ADIGSA, SA	-	-	-	-	-	-	-	184,3
<b>Total empreses públiques</b>	<b>31.683,3</b>	<b>32.868,7</b>	<b>46.914,7</b>	<b>56.674,2</b>	<b>49.645,6</b>	<b>61.149,0</b>	<b>60.310,3</b>	<b>76.623,9</b>
<b>Total Consolidat</b>	<b>108.648,2</b>	<b>107.772,6</b>	<b>111.610,1</b>	<b>112.601,2</b>	<b>92.346,3</b>	<b>101.662,6</b>	<b>104.821,4</b>	<b>119.590,8</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

(1) Inclou, amb un total de 18.017,9 MPTA al 1998, les obres encarregades a GISA pels Departaments d'Ensenyament, Sanitat, Governació i Benes

(2) La llei 6/1997, d'11 de juny, de modificació de la llei 11/1982, de 8 d'octubre configura l'ICC com una entitat de dret públic.

(3) Les inversions reals de la Comissió de Ports provenen de les dades del SEDA

## 2.1.3 Pressupost liquidat del DPTOP: capítol 7 DG i EA, 1992-1999

En MPTA

Unitats directives	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Direccions generals</b>								
Secretaria General	15,0	453,3	222,3	731,4	327,9	130,0	431,0	275,4
Delegacions Territorials	-	-	-	-	-	-	-	-
DG d'Urbanisme	170,5	146,9	26,0	93,2	134,0	-	-	-
DG d'Orden. del Territori i Urbanisme	-	-	-	-	-	-	-	-
DG de Transports	719,6	436,7	1.128,5	-	27,0	11,5	-	-
DG de Carreteres	1.573,9	2.397,6	1.890,9	2.206,4	1.408,8	458,4	2.175,9	964,4
DG de Ports i Costes	5,0	4,3	60,0	57,1	14,4	89,0	-	-
DG de Ports i Transports	-	-	-	-	-	-	2.141,7	545,3
DG d'Obres Hidràuliques	252,6	102,8	421,3	-	230,7	124,5	-	-
DG de Política Hidràulica	-	-	-	-	-	-	-	-
DG d'Arquitectura i Habitatge	1.571,6	4.533,2	8.564,0	6.490,9	10.811,9	20.342,8	-	-
DG d'Act. Conc., Arquitect. i Habitatge	-	-	-	-	-	-	22.540,5	10.473,9
DG de Planificació i A. Territorial	77,9	118,6	127,1	48,5	938,2	518,7	164,4	-
<b>Total direccions generals</b>	<b>4.386,1</b>	<b>8.193,5</b>	<b>12.440,0</b>	<b>9.627,4</b>	<b>13.892,9</b>	<b>21.674,9</b>	<b>27.453,5</b>	<b>12.259,0</b>
<b>Ens autònoms</b>								
Junta d'Aigües	-	-	780,0	300,0	958,9	791,7	921,2	1.514,0
ID Comarques de l'Ebre	-	-	-	-	-	-	-	-
INCASOL	589,4	1.319,1	620,8	461,0	507,0	45,0	30,0	174,5
Comissió de Ports	94,0	80,0	30,0	-	-	-	-	-
Institut Cartogràfic	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total ens autònoms</b>	<b>683,4</b>	<b>1.399,1</b>	<b>1.430,8</b>	<b>761,0</b>	<b>1.465,9</b>	<b>836,7</b>	<b>951,2</b>	<b>1.688,5</b>
<b>Total transferències externes</b>	<b>5.069,5</b>	<b>9.592,6</b>	<b>13.870,7</b>	<b>10.388,4</b>	<b>15.358,8</b>	<b>22.511,6</b>	<b>28.404,7</b>	<b>13.947,5</b>
<b>Transferències internes</b>	<b>13.397,6</b>	<b>13.784,5</b>	<b>15.843,0</b>	<b>11.628,4</b>	<b>6.092,3</b>	<b>3.276,0</b>	<b>2.499,3</b>	<b>9.011,0</b>
<b>Total transferències</b>	<b>18.467,1</b>	<b>23.377,1</b>	<b>29.713,7</b>	<b>22.016,8</b>	<b>21.451,1</b>	<b>25.787,6</b>	<b>30.904,0</b>	<b>22.958,4</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

**2.1.4 Pressupost liquidat de les direccions generals del DPTOP, 1992-1999**  
**(classificació econòmica)**

	En MPTA							
<b>Obligacions reconegudes</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
<b>Operacions corrents</b>	<b>19.412,1</b>	<b>20.089,8</b>	<b>20.633,0</b>	<b>20.031,2</b>	<b>26.369,6</b>	<b>25.950,5</b>	<b>25.967,4</b>	<b>26.809,0</b>
1. Remuneracions del personal	6.651,9	6.841,2	6.879,3	6.731,7	6.929,3	6.801,6	6.788,3	7.031,7
2. Adquisició de béns i serveis	2.254,7	2.464,1	2.355,2	2.300,6	2.152,7	3.001,2	2.924,9	2.854,3
3. Interessos	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Transferències corrents	10.505,6	10.784,5	11.398,5	10.998,8	17.287,6	16.147,8	16.254,1	16.923,0
<b>Operacions de capital</b>	<b>70.656,9</b>	<b>79.821,0</b>	<b>85.221,3</b>	<b>74.244,1</b>	<b>73.168,4</b>	<b>79.507,0</b>	<b>90.189,0</b>	<b>90.571,7</b>
6. Inversions reals	52.873,1	57.892,9	56.938,5	52.988,4	53.183,3	54.556,1	60.236,1	69.301,7
7. Transferències de capital	17.783,7	21.928,1	28.282,9	21.255,7	19.985,1	24.950,9	29.952,9	21.269,9
<b>Operacions financeres</b>	<b>5.512,9</b>	<b>7.487,5</b>	<b>8.118,1</b>	<b>5.800,8</b>	<b>6.905,4</b>	<b>9.572,8</b>	<b>5.855,6</b>	<b>6.847,1</b>
8. Variació d'actius financers	5.512,9	7.487,5	8.118,1	5.800,8	6.905,4	9.572,8	5.855,6	6.847,1
9. Variació de passius financers	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>95.581,9</b>	<b>107.398,3</b>	<b>113.972,4</b>	<b>100.076,1</b>	<b>106.443,4</b>	<b>115.030,3</b>	<b>122.012,0</b>	<b>124.227,7</b>

Nota: Llei 4/1991, de 22 de març i Decret 67/1991 de 8 d'abril pels quals es crea i s'assignen competències i funcions al Departament de Medi Ambient

Decret 62/1997, de 4 de març, de reestructuració del DPTOP defineix la nova estructura, reordenant l'atribució de competències.

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.



**2.1.5 Pressupost liquidat de les direccions generals, 1992-99:**  
(classificació econòmica i orgànica)

→

En MPTA

Obligacions reconegudes	Secretaria General							
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Capítol</b>								
Cap.1. Despeses de personal	1.205,0	1.320,4	6.879,3	6.731,7	6.929,3	6.801,6	6.788,3	7.031,7
Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis	1.102,4	911,2	719,6	713,0	933,5	1.740,1	1.734,2	1.608,9
Cap.4. Transferències corrents	418,5	465,0	409,3	434,1	422,5	1.194,2	1.314,3	1.556,2
<b>Total operacions corrents</b>	<b>2.725,9</b>	<b>2.696,5</b>	<b>8.008,2</b>	<b>7.878,9</b>	<b>8.285,3</b>	<b>9.735,8</b>	<b>9.836,8</b>	<b>10.196,7</b>
Cap.6. Inversions reals	5.712,7	9.003,9	6.777,6	3.293,7	2.751,7	4.968,5	15.881,3	12.962,8
Cap.7. Transferències de capital	426,7	814,6	982,8	1.365,5	1.088,4	498,3	577,1	293,6
<b>Total operacions de capital</b>	<b>6.139,3</b>	<b>9.818,5</b>	<b>7.760,4</b>	<b>4.659,3</b>	<b>3.840,1</b>	<b>5.466,8</b>	<b>16.458,4</b>	<b>13.256,4</b>
Cap.8. Variació d'actius financers	1.096,4	1.873,1	2.427,5	506,5	1.162,2	1.157,3	1.580,6	2.296,2
<b>Total operacions financeres</b>	<b>1.096,4</b>	<b>1.873,1</b>	<b>2.427,5</b>	<b>506,5</b>	<b>1.162,2</b>	<b>1.157,3</b>	<b>1.580,6</b>	<b>2.296,2</b>
<b>Total</b>	<b>9.961,6</b>	<b>14.388,1</b>	<b>18.196,1</b>	<b>13.044,6</b>	<b>13.287,6</b>	<b>16.360,0</b>	<b>27.875,8</b>	<b>25.749,3</b>

En MPTA

Obligacions reconegudes	Direcció General d'Urbanisme						DGOTIU*	
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Capítol</b>								
Cap.1. Despeses de personal	726,6	771,0	-	-	-	-	-	-
Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis	161,7	208,0	206,7	185,2	148,3	153,5	64,6	55,0
Cap.4. Transferències corrents	33,2	30,1	28,4	22,5	23,2	25,9	318,7	40,1
<b>Total operacions corrents</b>	<b>921,4</b>	<b>1.009,1</b>	<b>235,1</b>	<b>207,7</b>	<b>171,5</b>	<b>179,4</b>	<b>383,4</b>	<b>95,1</b>
Cap.6. Inversions reals	130,8	80,3	171,9	69,3	89,4	112,7	81,9	98,5
Cap.7. Transferències de capital	3.153,5	3.904,5	3.818,4	2.039,3	801,2	252,3	156,6	308,8
<b>Total operacions de capital</b>	<b>3.284,3</b>	<b>3.984,8</b>	<b>3.990,3</b>	<b>2.108,6</b>	<b>890,6</b>	<b>364,9</b>	<b>238,5</b>	<b>407,3</b>
Cap.8. Variació d'actius financers	-	-	-	-	-	-	118,3	10,8
<b>Total operacions financeres</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>118,3</b>	<b>10,8</b>
<b>Total</b>	<b>4.205,8</b>	<b>4.993,8</b>	<b>4.225,4</b>	<b>2.316,3</b>	<b>1.062,1</b>	<b>544,3</b>	<b>740,1</b>	<b>513,2</b>

(\*) Direcció General d'Ordenació del Territori i Urbanisme

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

**2.1.5 Pressupost liquidat de les direccions generals, 1992-99:**  
(classificació econòmica i orgànica)

→

En MPTA

Obligacions reconegudes	Direcció General de Transports						DGPiT*	
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Capítol</b>								
Cap.1. Despeses de personal	711,4	718,9	-	-	-	-	-	
Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis	282,1	253,8	191,2	160,9	117,8	101,4	42,3	77,5
Cap.4. Transferències corrents	8.327,5	8.866,5	9.587,2	9.121,1	15.359,5	13.134,7	13.236,0	14.660,4
<b>Total operacions corrents</b>	<b>9.321,0</b>	<b>9.839,1</b>	<b>9.778,4</b>	<b>9.282,0</b>	<b>15.477,3</b>	<b>13.236,1</b>	<b>13.278,3</b>	<b>14.737,9</b>
Cap.6. Inversions reals	10.971,1	12.940,9	9.068,4	6.200,9	9.966,3	7.615,1	5.418,5	5.333,3
Cap.7. Transferències de capital	1.584,5	567,7	1.128,5	257,3	64,8	11,5	2.141,7	561,8
<b>Total operacions de capital</b>	<b>12.555,7</b>	<b>13.508,6</b>	<b>10.197,0</b>	<b>6.458,2</b>	<b>10.031,1</b>	<b>7.626,6</b>	<b>7.560,1</b>	<b>5.895,2</b>
Cap.8. Variació d'actius financers	4.266,5	5.464,4	5.690,6	5.294,4	5.743,2	5.610,1	3.807,5	4.508,4
<b>Total operacions financeres</b>	<b>4.266,5</b>	<b>5.464,4</b>	<b>5.690,6</b>	<b>5.294,4</b>	<b>5.743,2</b>	<b>5.610,1</b>	<b>3.807,5</b>	<b>4.508,4</b>
<b>Total</b>	<b>26.143,1</b>	<b>28.812,2</b>	<b>25.666,0</b>	<b>21.034,6</b>	<b>31.251,6</b>	<b>26.472,8</b>	<b>24.645,9</b>	<b>25.141,5</b>

(\*) Direcció General de Ports i Transports

En MPTA

Obligacions reconegudes	Direcció General de Carreteres							
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Capítol</b>								
Cap.1. Despeses de personal	2.838,7	2.806,7	-	-	-	-	-	
Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis	319,0	796,1	960,2	936,0	712,5	751,7	777,7	658,4
Cap.4. Transferències corrents	244,0	225,0	29,9	441,6	788,1	643,0	722,4	486,5
<b>Total operacions corrents</b>	<b>3.401,7</b>	<b>3.827,8</b>	<b>990,0</b>	<b>1.377,6</b>	<b>1.500,6</b>	<b>1.394,8</b>	<b>1.500,0</b>	<b>1.144,9</b>
Cap.6. Inversions reals	32.868,1	33.369,1	38.570,7	41.750,0	39.165,1	38.248,9	36.011,0	47.859,4
Cap.7. Transferències de capital	1.713,9	2.526,4	2.047,7	2.301,2	1.524,6	559,4	2.184,3	964,4
<b>Total operacions de capital</b>	<b>34.582,0</b>	<b>35.895,5</b>	<b>40.618,3</b>	<b>44.051,1</b>	<b>40.689,7</b>	<b>38.808,3</b>	<b>38.195,3</b>	<b>48.823,8</b>
Cap.8. Variació d'actius financers	150,0	150,0	-	-	-	2.177,8	92,6	8,4
<b>Total operacions financeres</b>	<b>150,0</b>	<b>150,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.177,8</b>	<b>92,6</b>	<b>8,4</b>
<b>Total</b>	<b>38.133,7</b>	<b>39.873,3</b>	<b>41.608,4</b>	<b>45.428,7</b>	<b>42.190,3</b>	<b>42.380,9</b>	<b>39.787,9</b>	<b>49.977,1</b>

**2.1.5 Pressupost liquidat de les direccions generals, 1992-99:**  
(classificació econòmica i orgànica)

→

En MPTA							
Obligacions reconegudes	Direcció General de Ports i Costes						
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Capítol</b>							
Cap.1. Despeses de personal	73,1	75,6	-	-	-	-	-
Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis	29,2	21,9	19,2	25,1	17,1	9,7	-
Cap.4. Transferències corrents	36,4	20,7	13,5	13,5	18,6	4,0	8,0
<b>Total operacions corrents</b>	<b>138,8</b>	<b>118,1</b>	<b>32,7</b>	<b>38,6</b>	<b>35,7</b>	<b>13,7</b>	<b>8,0</b>
Cap.6. Inversions reals	493,2	585,9	637,3	727,8	371,9	761,6	16,5
Cap.7. Transferències de capital	339,0	432,6	478,4	256,1	23,4	89,0	-
<b>Total operacions de capital</b>	<b>832,2</b>	<b>1.018,5</b>	<b>1.115,7</b>	<b>983,8</b>	<b>395,3</b>	<b>850,6</b>	<b>16,5</b>
Cap.8. Variació d'actius financers	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total operacions financeres</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total</b>	<b>971,0</b>	<b>1.136,7</b>	<b>1.148,4</b>	<b>1.022,4</b>	<b>431,0</b>	<b>864,3</b>	<b>24,5</b>

En MPTA

Obligacions reconegudes	Direcció General d'Obres Hidràuliques						DGPH*	
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Capítol</b>								
Cap.1. Despeses de personal	49,9	52,1	-	-	-	-	-	-
Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis	41,5	39,0	33,1	37,5	18,3	2,1	1,6	1,3
Cap.4. Transferències corrents	967,3	548,9	803,4	426,7	199,1	610,6	367,8	1,0
<b>Total operacions corrents</b>	<b>1.058,7</b>	<b>640,0</b>	<b>836,5</b>	<b>464,2</b>	<b>217,4</b>	<b>612,7</b>	<b>369,4</b>	<b>2,3</b>
Cap.6. Inversions reals	1.506,3	770,3	1.293,2	764,0	818,7	2.820,0	2.827,0	3.047,7
Cap.7. Transferències de capital	2.960,6	3.154,3	4.356,6	4.122,0	509,5	2.053,3	326,4	1.597,4
<b>Total operacions de capital</b>	<b>4.467,0</b>	<b>3.924,6</b>	<b>5.649,8</b>	<b>4.886,0</b>	<b>1.328,2</b>	<b>4.873,3</b>	<b>3.153,4</b>	<b>4.645,1</b>
Cap.8. Variació d'actius financers	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total operacions financeres</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total</b>	<b>5.525,6</b>	<b>4.564,7</b>	<b>6.486,3</b>	<b>5.350,2</b>	<b>1.545,6</b>	<b>5.486,0</b>	<b>3.522,8</b>	<b>4.647,4</b>

(\*) Direcció General de Política Hidràulica

**2.1.5 Pressupost liquidat de les direccions generals, 1992-99:**  
(classificació econòmica i orgànica)

→

En MPTA

Obligacions reconegudes	Direcció General d'Arquitectura i Habitatge						DGAC,AiH*	
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Capítol</b>								
Cap.1. Despeses de personal	909,3	962,1	-	-	-	-	-	-
Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis	287,4	200,6	209,9	229,3	197,1	238,4	143,8	278,1
Cap.4. Transferències corrents	64,7	211,1	132,7	178,1	199,8	201,3	260,7	178,8
<b>Total operacions corrents</b>	<b>1.261,4</b>	<b>1.373,8</b>	<b>342,6</b>	<b>407,4</b>	<b>396,9</b>	<b>439,7</b>	<b>404,5</b>	<b>456,9</b>
Cap.6. Inversions reals	1.112,6	1.055,7	353,5	128,4	7,8	7,7	-	-
Cap.7. Transferències de capital	7.152,6	10.064,2	14.923,2	10.550,7	14.727,9	20.634,2	24.402,3	17.543,9
<b>Total operacions de capital</b>	<b>8.265,2</b>	<b>11.119,9</b>	<b>15.276,7</b>	<b>10.679,1</b>	<b>14.735,7</b>	<b>20.641,9</b>	<b>24.402,3</b>	<b>17.543,9</b>
Cap.8. Variació d'actius financers	-	-	-	-	-	627,6	256,7	23,3
<b>Total operacions financeres</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>627,6</b>	<b>256,7</b>	<b>23,3</b>
<b>Total</b>	<b>9.526,6</b>	<b>12.493,7</b>	<b>15.619,3</b>	<b>11.086,4</b>	<b>15.132,6</b>	<b>21.709,1</b>	<b>25.063,5</b>	<b>18.024,1</b>

(\*) Direcció General d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge

En MPTA

Obligacions reconegudes	Direcció General de Planificació i Acció Territorial						
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Capítol</b>							
Cap.1. Despeses de personal	137,8	134,5	-	-	-	-	-
Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis	31,4	33,5	15,3	13,6	8,1	4,3	-
Cap.4. Transferències corrents	414,0	417,3	394,1	361,3	276,7	334,1	26,3
<b>Total operacions corrents</b>	<b>583,2</b>	<b>585,3</b>	<b>409,5</b>	<b>374,8</b>	<b>284,8</b>	<b>338,4</b>	<b>26,3</b>
Cap.6. Inversions reals	78,3	86,8	65,8	54,4	12,3	21,6	-
Cap.7. Transferències de capital	452,9	463,7	547,3	363,7	1.245,4	852,9	164,4
<b>Total operacions de capital</b>	<b>531,2</b>	<b>550,5</b>	<b>613,1</b>	<b>418,0</b>	<b>1.257,7</b>	<b>874,5</b>	<b>164,4</b>
Cap.8. Variació d'actius financers	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total operacions financeres</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total</b>	<b>1.114,4</b>	<b>1.135,8</b>	<b>1.022,6</b>	<b>792,9</b>	<b>1.542,5</b>	<b>1.212,9</b>	<b>190,7</b>

**2.1.5 Pressupost liquidat de les direccions generals, 1992-99:  
(classificació econòmica i orgànica) (continuació)**

**2.1.5 Pressupost liquidat de les direccior  
(classificació econòmica i orgànica)**

En MPTA

Obligacions reconegudes	<u>Direcció General de Medi Ambient (*)</u>	Obligacions reconegudes
<b>Capítol</b>	<b>1990</b>	<b>Capítol</b>
Cap.1. Despeses de personal	230,9	Cap.1. Despeses de personal
Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis	285,3	Cap.2. Despeses de béns corrents i de serveis
Cap.4. Transferències corrents	414,2	Cap.4. Transferències corrents
<b>Total operacions corrents</b>	<b>930,4</b>	<b>Total operacions corrents</b>
Cap.6. Inversions reals	557,3	Cap.6. Inversions reals
Cap.7. Transferències de capital	1.246,7	Cap.7. Transferències de capital
<b>Total operacions de capital</b>	<b>1.804,0</b>	<b>Total operacions de capital</b>
Cap.8. Variació d'actius financers	-	Cap.8. Variació d'actius financers
<b>Total operacions financeres</b>	<b>-</b>	<b>Total operacions financeres</b>
<b>Total</b>	<b>2.734,4</b>	<b>Total</b>

(\*) L'any 1991 les competències de la Direcció General de Medi Ambient van passar a ser assumides pel Departament de Medi Ambient.



**2.1.6 Pressupost liquidat dels organismes autònoms del DPTOP, 1992-99:**  
(classificació econòmica i orgànica)

→

En MPTA

Capítols	Junta d'Aigües							
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>INGRESSOS</b>								
<b>(Drets liquidats)</b>								
Cap.3 Taxes i altres ingressos	8.925,2	8.638,0	8.620,5	8.329,8	7.490,9	7.628,8	8.664,8	8.854,1
Cap.4 Transferències corrents	719,3	376,0	638,3	476,0	56,5	496,9	367,8	1,0
Cap.5 Ingressos patrimonials	82,4	97,0	73,4	114,2	140,1	127,6	99,0	57,9
<b>INGRESSOS CORRENTS</b>	<b>9.726,9</b>	<b>9.111,0</b>	<b>9.332,2</b>	<b>8.920,0</b>	<b>7.687,5</b>	<b>8.253,3</b>	<b>9.131,5</b>	<b>8.913,0</b>
Cap.6 Alienació d'inversions reals	-	-	-	-	-	-	-	-
Cap.7 Transferències de capital	2.708,0	3.052,0	5.553,0	2.783,0	278,8	1.928,8	345,9	696,0
<b>INGRESSOS DE CAPITAL</b>	<b>2.708,0</b>	<b>3.052,0</b>	<b>5.553,0</b>	<b>2.783,0</b>	<b>278,8</b>	<b>1.928,8</b>	<b>345,9</b>	<b>696,0</b>
Cap.8 Variacions d'actius financers	-	1,0	9,0	3,6	0,6	1,4	3,0	3,5
Cap.9 Variacions de passius financers	-	-	-	-	-	-	-	5.400,0
<b>INGRESSOS FINANCERS</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>9,0</b>	<b>3,6</b>	<b>0,6</b>	<b>1,4</b>	<b>3,0</b>	<b>5.403,5</b>
<b>TOTAL INGRESSOS</b>	<b>12.434,9</b>	<b>12.164,0</b>	<b>14.894,2</b>	<b>11.706,6</b>	<b>7.966,9</b>	<b>10.183,5</b>	<b>9.480,4</b>	<b>15.012,5</b>
<b>DESPESES</b>								
<b>(Obligacions reconegudes)</b>								
Cap.1 Remuneracions de personal	1.454,4	1.410,8	1.352,5	1.364,6	1.377,6	1.414,1	1.430,8	1.376,0
Cap.2 Despeses de béns corrents i serveis	488,5	561,6	664,6	690,4	1.304,3	518,7	756,2	1.054,0
Cap.3 Despeses financeres	1.338,1	1.317,9	616,0	852,9	556,0	328,4	218,2	149,1
Cap.4 Transferències corrents	1,7	1,8	3,4	2,8	264,4	260,1	279,9	23,5
<b>DESPESES CORRENTS</b>	<b>3.282,7</b>	<b>3.292,0</b>	<b>2.636,5</b>	<b>2.910,6</b>	<b>3.502,3</b>	<b>2.521,2</b>	<b>2.685,1</b>	<b>2.602,6</b>
Cap.6 Inversions reals	7.247,2	7.995,2	6.735,7	5.977,5	2.552,2	4.911,9	7.847,3	3.172,2
Cap.7 Transferències de capital	-	-	780,0	300,0	958,9	791,7	921,2	1.514,0
<b>DESPESES DE CAPITAL</b>	<b>7.247,2</b>	<b>7.995,2</b>	<b>7.515,7</b>	<b>6.277,5</b>	<b>3.511,1</b>	<b>5.703,6</b>	<b>8.768,5</b>	<b>4.686,1</b>
Cap.8 Variacions d'actius financers	220,7	780,3	1.333,5	640,7	1,4	1,4	21,1	3,5
Cap.9 Variacions de passius financers	763,1	679,5	1.088,5	1.091,0	1.104,1	1.109,9	1.076,3	866,5
<b>DESPESES FINANCERES</b>	<b>983,8</b>	<b>1.459,8</b>	<b>2.422,1</b>	<b>1.731,7</b>	<b>1.105,5</b>	<b>1.111,3</b>	<b>1.097,4</b>	<b>870,0</b>
<b>TOTAL DESPESES</b>	<b>11.513,7</b>	<b>12.747,0</b>	<b>12.574,2</b>	<b>10.919,7</b>	<b>8.118,9</b>	<b>9.336,2</b>	<b>12.550,9</b>	<b>8.158,7</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

**2.1.6 Pressupost liquidat dels organismes autònoms del DPTOP, 1992-99:**  
**(classificació econòmica i orgànica) (continuació)**

→

En MPTA

Capítols	ID Comarques de l'Ebre					
	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>INGRESSOS</b>						
<b>(Drets liquidats)</b>						
Cap.3 Taxes i altres ingressos	-	-	-	0,002	-	-
Cap.4 Transferències corrents	22,1	23,7	27,6	36,9	73,6	174,4
Cap.5 Ingressos patrimonials	-	-	0,2	0,9	1,4	2,0
<b>INGRESSOS CORRENTS</b>	<b>22,1</b>	<b>23,7</b>	<b>27,8</b>	<b>37,8</b>	<b>75,0</b>	<b>176,4</b>
Cap.6 Alienació d'inversions reals	-	-	-	-	-	-
Cap.7 Transferències de capital	14,7	15,7	19,3	21,7	18,5	18,2
<b>INGRESSOS DE CAPITAL</b>	<b>14,7</b>	<b>15,7</b>	<b>19,3</b>	<b>21,7</b>	<b>18,5</b>	<b>18,2</b>
Cap.8 Variacions d'actius financers	-	-	-	-	-	-
Cap.9 Variacions de passius financers	-	-	-	-	-	-
<b>INGRESSOS FINANCERS</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL INGRESSOS</b>	<b>36,9</b>	<b>39,4</b>	<b>47,1</b>	<b>59,5</b>	<b>93,5</b>	<b>194,6</b>
<b>DESPESES</b>						
<b>(Obligacions reconegudes)</b>						
Cap.1. Remuneracions de personal	6,0	13,6	13,0	14,4	12,8	20,0
Cap.2. Despeses de béns corrents i serveis	5,2	8,9	11,7	10,7	23,6	144,9
Cap.3 Despeses financeres	-	-	-	-	-	-
Cap.4 Transferències corrents	-	-	-	3,8	10,4	37,4
<b>DESPESES CORRENTS</b>	<b>11,1</b>	<b>22,4</b>	<b>24,7</b>	<b>28,9</b>	<b>46,8</b>	<b>202,3</b>
Cap.6. Inversions reals	12,9	15,7	13,5	16,2	14,6	18,5
Cap.7. Transferències de capital	-	-	-	-	-	-
<b>DESPESES DE CAPITAL</b>	<b>12,9</b>	<b>15,7</b>	<b>13,5</b>	<b>16,2</b>	<b>14,6</b>	<b>18,5</b>
Cap.8. Variacions d'actius financers	-	-	-	-	-	-
Cap.9 Variacions de passius financers	-	-	-	-	-	-
<b>DESPESES FINANCERES</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL DESPESES</b>	<b>24,1</b>	<b>38,2</b>	<b>38,2</b>	<b>45,0</b>	<b>61,4</b>	<b>220,8</b>



**2.1.6 Pressupost liquidat dels organismes autònoms del DPTOP, 1992-99:**  
**(classificació econòmica i orgànica) (continuació)**

→

En MPTA

Capítols	INCASOL							
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>INGRESSOS</b>								
<b>(Drets liquidats)</b>								
Cap.3 Taxes i altres ingressos	1.923,6	911,4	1.697,7	2.128,2	1.887,0	2.653,8	5.041,1	4.250,0
Cap.4 Transferències corrents	-	-	-	-	-	-	-	-
Cap.5 Ingressos patrimonials	2.139,0	2.465,1	2.244,0	1.963,5	3.049,8	2.389,7	3.331,3	3.797,8
<b>INGRESSOS CORRENTS</b>	<b>4.062,6</b>	<b>3.376,5</b>	<b>3.941,7</b>	<b>4.091,7</b>	<b>4.936,8</b>	<b>5.043,5</b>	<b>8.372,4</b>	<b>8.047,8</b>
Cap.6 Alienació d'inversions reals	9.760,4	6.947,0	6.839,2	11.276,5	15.792,5	11.254,0	15.335,1	22.787,0
Cap.7 Transferències de capital	9.110,0	9.369,6	12.078,3	6.801,2	4.527,0	1.777,8	3.284,7	6.716,8
<b>INGRESSOS DE CAPITAL</b>	<b>18.870,4</b>	<b>16.316,6</b>	<b>18.917,6</b>	<b>18.077,7</b>	<b>20.319,5</b>	<b>13.031,8</b>	<b>18.619,8</b>	<b>29.503,8</b>
Cap.8 Variacions d'actius financers	3.087,0	754,1	3.755,6	1.862,8	1.222,2	9.187,0	-292,8	2.061,4
Cap.9 Variacions de passius financers	4.800,0	10.027,5	10.276,0	8.770,2	10.234,6	25.771,7	7.170,5	3.311,5
<b>INGRESSOS FINANCERS</b>	<b>7.887,0</b>	<b>10.781,6</b>	<b>14.031,6</b>	<b>10.633,0</b>	<b>11.456,8</b>	<b>34.958,7</b>	<b>6.877,7</b>	<b>5.372,9</b>
<b>TOTAL INGRESSOS</b>	<b>30.820,0</b>	<b>30.474,7</b>	<b>36.890,9</b>	<b>32.802,4</b>	<b>36.713,1</b>	<b>53.034,0</b>	<b>33.870,0</b>	<b>42.924,5</b>
<b>DESPESES</b>								
<b>(Obligacions reconegudes)</b>								
Cap.1. Remuneracions de personal	867,5	833,0	822,5	813,6	789,4	796,0	812,8	844,3
Cap.2. Despeses de béns corrents i serveis	799,4	804,4	788,4	816,4	1.338,8	1.464,8	1.418,1	1.453,2
Cap.3 Despeses financeres	1.479,7	2.519,8	2.434,6	2.710,9	2.690,9	2.909,0	2.137,9	1.677,0
Cap.4 Transferències corrents	-	-	-	9,7	507,7	1.932,0	1.725,0	1.769,3
<b>DESPESES CORRENTS</b>	<b>3.146,6</b>	<b>4.157,2</b>	<b>4.045,5</b>	<b>4.350,7</b>	<b>5.326,8</b>	<b>7.101,8</b>	<b>6.093,9</b>	<b>5.743,8</b>
Cap.6. Inversions reals	23.481,1	21.267,5	23.508,9	24.981,9	26.612,6	25.090,9	21.317,0	24.464,3
Cap.7. Transferències de capital	589,4	1.369,1	620,8	461,0	507,0	45,0	30,0	174,5
<b>DESPESES DE CAPITAL</b>	<b>24.070,6</b>	<b>22.636,5</b>	<b>24.129,7</b>	<b>25.442,9</b>	<b>27.119,6</b>	<b>25.135,9</b>	<b>21.347,0</b>	<b>24.638,8</b>
Cap.8. Variacions d'actius financers	2.235,5	3.060,9	2.507,8	1.473,4	1.869,1	1.954,5	1.509,5	1.236,6
Cap.9 Variacions de passius financers	1.367,3	620,1	5.275,0	1.673,2	2.397,5	12.171,6	4.919,7	11.305,3
<b>DESPESES FINANCERES</b>	<b>3.602,8</b>	<b>3.680,9</b>	<b>7.782,8</b>	<b>3.146,6</b>	<b>4.266,6</b>	<b>14.126,1</b>	<b>6.429,2</b>	<b>12.541,8</b>
<b>TOTAL DESPESES</b>	<b>30.820,0</b>	<b>30.474,7</b>	<b>35.958,1</b>	<b>32.940,2</b>	<b>36.713,0</b>	<b>46.363,9</b>	<b>33.870,0</b>	<b>42.924,5</b>

**2.1.6 Pressupost liquidat dels organismes autònoms del DPTOP, 1992-99:**  
**(classificació econòmica i orgànica) (continuació)**

En MPTA

Capítols	Comissió de Ports						
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>INGRESSOS</b> (Drets liquidats)							
Cap.3 Taxes i altres ingressos	813,8	830,8	987,2	1.035,8	1.047,6	1.008,3	981,3
Cap.4 Transferències corrents	19,5	-	-	-	-	1,5	-
Cap.5 Ingressos patrimonials	250,8	249,1	318,2	315,3	298,3	318,6	311,8
<b>INGRESSOS CORRENTS</b>	<b>1.084,1</b>	<b>1.079,9</b>	<b>1.305,4</b>	<b>1.351,1</b>	<b>1.345,9</b>	<b>1.328,4</b>	<b>1.293,0</b>
Cap.6 Alienació d'inversions reals	-	-	-	-	-	-	-
Cap.7 Transferències de capital	364,8	428,4	418,4	208,0	-	-	-
<b>INGRESSOS DE CAPITAL</b>	<b>364,8</b>	<b>428,4</b>	<b>418,4</b>	<b>208,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
Cap.8 Variacions d'actius financers	0,8	1,3	1,5	0,4	251,1	0,6	0,4
Cap.9 Variacions de passius financers	-	-	-	-	-	-	-
<b>INGRESSOS FINANCERS</b>	<b>0,8</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>0,4</b>	<b>251,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>
<b>TOTAL INGRESSOS</b>	<b>1.449,7</b>	<b>1.509,6</b>	<b>1.725,3</b>	<b>1.559,6</b>	<b>1.597,0</b>	<b>1.328,9</b>	<b>1.293,5</b>
<b>DESPESES</b> (Obligacions reconegudes)							
Cap.1. Remuneracions de personal	216,1	214,4	216,6	208,5	215,4	217,2	227,1
Cap.2. Despeses de béns corrents i serveis	206,7	223,0	238,8	229,6	263,1	285,6	305,3
Cap.3 Despeses financeres	1,9	1,2	0,5	0,3	-	0,008	0,011
Cap.4 Transferències corrents	-	-	-	-	-	-	7,0
<b>DESPESES CORRENTS</b>	<b>424,7</b>	<b>438,6</b>	<b>455,9</b>	<b>438,4</b>	<b>478,5</b>	<b>502,8</b>	<b>539,4</b>
Cap.6. Inversions reals	981,1	1.070,7	1.190,2	1.026,3	1.117,2	326,0	667,6
Cap.7. Transferències de capital	94,0	80,0	30,0	-	-	-	-
<b>DESPESES DE CAPITAL</b>	<b>1.075,1</b>	<b>1.150,7</b>	<b>1.220,2</b>	<b>1.026,3</b>	<b>1.117,2</b>	<b>326,0</b>	<b>667,6</b>
Cap.8. Variacions d'actius financers	1,0	1,3	1,0	1,0	0,5	0,6	16,4
Cap.9 Variacions de passius financers	-	-	-	-	-	-	-
<b>DESPESES FINANCERES</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>16,4</b>
<b>TOTAL DESPESES</b>	<b>1.500,8</b>	<b>1.590,6</b>	<b>1.677,1</b>	<b>1.465,7</b>	<b>1.596,2</b>	<b>829,5</b>	<b>1.223,3</b>

(\*) Per l'any 1998 les inversions reals de la liquidació del pressupost de la Comissió de Ports no coincideixen amb les obtingudes mitjançant el SEDA doncs s'utilitza un criteri diferent. En el SEDA s'agafen les obligacions reconegudes (certificacions al 1998)

**2.1.6 Pressupost liquidat dels organismes autònoms del DPTOP, 1992-99:  
(classificació econòmica i orgànica) (continuació)**

En MPTA

Capítols	Institut Cartogràfic						
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998*
<b>INGRESSOS</b>							
<b>(Drets liquidats)</b>							
Cap.3 Taxes i altres ingressos	660,4	453,0	650,0	899,7	878,7	1.566,1	-
Cap.4 Transferències corrents	572,0	942,6	764,4	1.068,6	804,0	757,8	-
Cap.5 Ingressos patrimonials	-	-	-	-	-	-	-
<b>INGRESSOS CORRENTS</b>	<b>1.232,4</b>	<b>1.395,6</b>	<b>1.414,3</b>	<b>1.968,3</b>	<b>1.682,7</b>	<b>2.323,8</b>	-
Cap.6 Alienació d'inversions reals	-	-	-	-	-	-	-
Cap.7 Transferències de capital	1.110,3	675,7	1.309,7	1.297,7	905,7	699,8	-
<b>INGRESSOS DE CAPITAL</b>	<b>1.110,3</b>	<b>675,7</b>	<b>1.309,7</b>	<b>1.297,7</b>	<b>905,7</b>	<b>699,8</b>	-
Cap.8 Variacions d'actius financers	-	-	-	-	-	-	-
Cap.9 Variacions de passius financers	-	-	200,0	-	-	-	-
<b>INGRESSOS FINANCERS</b>	-	-	<b>200,0</b>	-	-	-	-
<b>TOTAL INGRESSOS</b>	<b>2.342,6</b>	<b>2.071,3</b>	<b>2.924,1</b>	<b>3.266,0</b>	<b>2.588,4</b>	<b>3.023,6</b>	-
<b>DESPESES</b>							
<b>(Obligacions reconegudes)</b>							
Cap.1. Remuneracions de personal	722,9	863,9	893,9	1.061,8	1.085,3	1.114,1	-
Cap.2. Despeses de béns corrents i serveis	509,4	531,7	520,2	906,1	597,2	1.209,5	-
Cap.3 Despeses financeres	-	-	-	-	-	-	-
Cap.4 Transferències corrents	-	-	-	-	-	-	-
<b>DESPESES CORRENTS</b>	<b>1.232,3</b>	<b>1.395,6</b>	<b>1.414,1</b>	<b>1.967,9</b>	<b>1.682,5</b>	<b>2.323,6</b>	-
Cap.6. Inversions reals	1.110,3	663,4	1.309,4	1.297,7	905,6	699,5	-
Cap.7. Transferències de capital	-	-	-	-	-	-	-
<b>DESPESES DE CAPITAL</b>	<b>1.110,3</b>	<b>663,4</b>	<b>1.309,4</b>	<b>1.297,7</b>	<b>905,6</b>	<b>699,5</b>	-
Cap.8. Variacions d'actius financers	-	12,0	-	-	-	-	-
Cap.9 Variacions de passius financers	-	-	200,0	-	-	-	-
<b>DESPESES FINANCERES</b>	-	<b>12,0</b>	<b>200,0</b>	-	-	-	-
<b>TOTAL DESPESES</b>	<b>2.342,5</b>	<b>2.071,0</b>	<b>2.923,5</b>	<b>3.265,6</b>	<b>2.588,1</b>	<b>3.023,1</b>	-

(\*) La llei 6/1997, d'11 de juny, de modificació de la llei 11/1982, de 8 d'octubre configura l'ICC com una entitat de dret públic.

## **2.2 Inversions del DPTOP per comarques**

**2.2.1 Inversions del DPTOP per comarques: DG, EA i EP 1992-1999**

**2.2.2 Inversions del DPTOP per comarques: DG i EA 1992-1999**

**2.2.3 Inversions del DPTOP per comarques: empreses públiques 1992-1999**

**2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999**

**2.2.5 Inversions del DPTOP per càpita i comarques: DG, EA i EP, 1992-1999**

**2.2.6 Inversions reals (capítol 6) en MPTA del DPTOP per comarques: DG, EA i EP, 1992-1999**

## 2.2.1 Inversions del DPTOP per comarques: DG, EA i EP, 1992-99



Valors liquidats	En MPTA					
	1992			1993		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	1.063,9	1,8	1.065,7	567,8	3,3	571,1
Alt Empordà	2.134,3	61,2	2.195,6	1.440,9	7,7	1.448,6
Alt Penedès	265,5	4,4	269,9	573,7	4,6	578,3
Alt Urgell	789,5	111,1	900,6	1.057,8	76,4	1.134,2
Alta Ribagorça (*)	449,0	11,4	460,4	645,5	26,5	672,0
Anoia	2.179,3	4,8	2.184,1	2.381,1	16,1	2.397,2
Bages	2.003,6	9,3	2.012,9	2.440,1	28,3	2.468,4
Baix Camp	497,7	2,4	500,1	734,7	0,8	735,4
Baix Ebre	2.055,9	3,1	2.059,0	1.327,0	0,8	1.327,9
Baix Empordà	2.279,1	0,6	2.279,6	2.758,9	45,7	2.804,6
Baix Llobregat	13.933,9	157,4	14.091,3	15.683,8	733,0	16.416,9
Baix Penedès	285,3	3,1	288,4	324,7	0,6	325,3
Barcelonès	19.287,2	818,0	20.105,2	17.892,3	2.572,9	20.465,2
Berguedà	1.046,5	3,2	1.049,8	996,0	115,0	1.111,0
Cerdanya	680,8	80,5	761,3	952,6	139,1	1.091,7
Conca de Barberà	156,4	-	156,4	1.071,1	24,2	1.095,2
Garraf	1.009,5	405,2	1.414,7	1.212,1	154,8	1.366,9
Garrigues	744,2	0,9	745,1	460,8	2,0	462,8
Garrotxa	698,5	41,8	740,3	3.519,3	103,9	3.623,2
Gironès	1.682,3	10,8	1.693,1	1.066,2	17,9	1.084,2
Maresme	965,4	5,5	970,9	2.604,2	211,9	2.816,1
Montsià	775,8	4,0	779,8	876,2	1,8	878,0
Noguera	2.083,6	3,2	2.086,8	733,7	114,0	847,7
Osona	4.641,0	7,1	4.648,1	5.683,2	10,4	5.693,6
Pallars Jussà	299,7	62,0	361,7	1.355,4	38,3	1.393,6
Pallars Sobirà	93,6	58,6	152,3	290,5	53,7	344,2
Pla d'Urgell (*)	370,8	2,3	373,1	477,3	94,0	571,3
Pla de l'Estany (*)	2.459,9	429,1	2.889,0	855,3	953,5	1.808,8
Priorat	105,9	1,2	107,1	32,7	-	32,7
Ribera d'Ebre	561,5	0,5	562,0	1.048,0	12,7	1.060,7
Ripollès	2.943,4	10,9	2.954,2	3.397,6	152,9	3.550,4
Segarra	1.008,1	3,0	1.011,1	300,4	12,0	312,4
Segrià	1.379,5	2,2	1.381,7	984,0	81,9	1.065,9
Selva	2.137,4	24,7	2.162,1	2.173,8	32,1	2.205,9
Solsonès	418,8	50,1	468,9	540,5	30,2	570,7
Tarragonès	925,1	2,8	928,0	1.067,9	5,9	1.073,8
Terra Alta	505,5	0,9	506,4	311,9	0,2	312,1
Urgell	372,1	1,4	373,6	431,0	6,0	437,0
Val d'Aran	259,0	46,7	305,6	617,7	31,0	648,7
Vallès Occidental	11.775,8	15,5	11.791,4	14.110,9	339,1	14.450,0
Vallès Oriental	5.167,6	7,1	5.174,7	5.089,6	168,3	5.257,9
<b>Total</b>	<b>92.491,9</b>	<b>2.469,7</b>	<b>94.961,6</b>	<b>100.088,3</b>	<b>6.423,2</b>	<b>106.511,5</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>12.054,7</b>	<b>3.438,8</b>	<b>15.493,5</b>	<b>18.808,0</b>	<b>4.123,7</b>	<b>22.931,7</b>
<b>Catalunya</b>	<b>104.546,6</b>	<b>5.908,5</b>	<b>110.455,1</b>	<b>118.896,3</b>	<b>10.546,9</b>	<b>129.443,2</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

(\*) Comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març

(\*\*) Del total d'inversions de la Generalitat i de les empreses públiques s'han exclòs les aportacions de la Generalitat a GISA i REGSA per tal que no apareguin duplicades amb les inversions d'aquestes empreses.

(\*\*\*) S'inclouen les obres encarregades a GISA pels Departaments d'Ensenyament, Sanitat, Governació i Benestar Social

## 2.2.1 Inversions del DPTOP per comarques: DG, EA i EP, 1992-99 (continuació)

→

Valors liquidats	En MPTA					
	1994			1995		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	899,9	-	899,9	679,5	1,3	680,7
Alt Empordà	1.853,0	25,8	1.878,8	1.847,0	89,0	1.936,0
Alt Penedès	524,5	0,1	524,7	321,8	52,7	374,5
Alt Urgell	440,8	103,8	544,7	218,2	14,2	232,4
Alta Ribagorça (*)	277,1	16,8	293,9	43,8	22,1	65,9
Anoia	2.624,6	3,4	2.628,0	2.187,6	27,1	2.214,7
Bages	4.904,7	93,2	4.997,9	10.799,8	92,1	10.891,9
Baix Camp	831,8	6,8	838,6	1.784,3	11,5	1.795,7
Baix Ebre	1.834,3	3,5	1.837,8	1.424,1	18,8	1.442,9
Baix Empordà	1.710,4	69,4	1.779,8	1.661,5	62,9	1.724,3
Baix Llobregat	8.212,3	123,4	8.335,7	8.360,0	180,3	8.540,3
Baix Penedès	178,6	50,0	228,6	151,3	-	151,3
Barcelonès	13.878,7	1.924,5	15.803,2	12.563,2	382,0	12.945,2
Berguedà	1.405,8	203,8	1.609,6	1.645,5	64,7	1.710,2
Cerdanya	797,8	89,5	887,2	989,5	50,4	1.039,9
Conca de Barberà	129,3	31,9	161,2	130,4	55,7	186,1
Garraf	2.407,8	410,3	2.818,1	791,6	-	791,6
Garrigues	339,8	35,7	375,4	1.314,9	-	1.314,9
Garrotxa	2.298,8	121,9	2.420,7	433,4	50,8	484,2
Gironès	714,0	99,1	813,1	524,3	157,2	681,4
Maresme	4.762,0	58,3	4.820,3	3.243,5	0,3	3.243,8
Montsià	487,5	31,0	518,5	469,4	120,8	590,3
Noguera	1.925,4	183,9	2.109,3	2.794,8	54,7	2.849,5
Osona	8.169,9	21,3	8.191,2	3.558,5	34,4	3.593,0
Pallars Jussà	789,6	63,3	852,9	294,9	26,0	321,0
Pallars Sobirà	571,3	65,0	636,3	201,4	65,4	266,8
Pla d'Urgell (*)	738,2	-	738,2	1.343,2	-	1.343,2
Pla de l'Estany (*)	143,1	562,6	705,7	302,8	426,0	728,8
Priorat	117,1	16,0	133,1	249,4	22,2	271,6
Ribera d'Ebre	289,2	-	289,2	521,9	-	521,9
Ripollès	3.817,4	137,0	3.954,4	2.574,0	99,2	2.673,2
Segarra	314,4	0,8	315,2	292,1	0,8	292,9
Segrià	851,3	4,7	856,0	3.932,1	9,8	3.941,9
Selva	9.628,0	62,5	9.690,5	8.734,9	10,4	8.745,3
Solsonès	694,3	88,6	782,8	282,2	54,2	336,4
Tarragonès	1.171,0	67,9	1.238,8	3.060,0	82,8	3.142,8
Terra Alta	350,7	31,2	381,9	200,5	31,6	232,1
Urgell	652,3	38,4	690,7	398,9	48,2	447,1
Val d'Aran	824,4	110,9	935,3	192,8	27,5	220,3
Vallès Occidental	11.452,6	201,6	11.654,1	11.072,2	11,0	11.083,2
Vallès Oriental	9.979,2	24,0	10.003,2	11.701,2	-	11.701,2
<b>Total</b>	<b>103.993,1</b>	<b>5.181,7</b>	<b>109.174,8</b>	<b>103.292,1</b>	<b>2.458,3</b>	<b>105.750,4</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>30.012,4</b>	<b>24.532,0</b>	<b>54.544,4</b>	<b>36.794,6</b>	<b>19.558,4</b>	<b>56.353,0</b>
<b>Catalunya</b>	<b>134.005,5</b>	<b>29.713,7</b>	<b>163.719,2</b>	<b>140.086,7</b>	<b>22.016,7</b>	<b>162.103,4</b>

## 2.2.1 Inversions del DPTOP per comarques: DG, EA i EP, 1992-99 (continuació)

→

Valors liquidats	En MPTA					
	1996			1997		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	297,8	9,2	307,0	614,8	23,3	638,1
Alt Empordà	1.118,0	67,1	1.185,1	1.352,5	170,4	1.522,9
Alt Penedès	2.187,7	48,9	2.236,6	3.452,2	18,7	3.470,9
Alt Urgell	188,3	3,6	191,8	475,2	-	475,2
Alta Ribagorça (*)	74,1	53,5	127,6	109,2	42,4	151,6
Anoia	2.330,6	66,4	2.397,1	5.912,0	152,6	6.064,6
Bages	13.316,5	51,1	13.367,6	8.022,9	62,3	8.085,2
Baix Camp	1.132,3	11,7	1.144,0	775,6	16,4	792,0
Baix Ebre	779,7	33,8	813,4	495,5	31,1	526,6
Baix Empordà	2.259,9	93,7	2.353,6	1.936,2	71,0	2.007,2
Baix Llobregat	8.087,5	53,1	8.140,6	5.678,2	0,6	5.678,8
Baix Penedès	84,3	0,0	84,3	384,1	4,9	389,0
Barcelonès	18.280,8	105,6	18.386,5	23.001,0	76,4	23.077,4
Berguedà	243,1	87,7	330,8	321,0	98,9	419,9
Cerdanya	360,7	18,7	379,5	339,0	65,0	404,0
Conca de Barberà	168,6	53,9	222,6	65,2	-	65,2
Garraf	599,7	3,2	602,9	1.513,1	-	1.513,1
Garrigues	669,1	3,6	672,6	46,0	-	46,0
Garrotxa	201,7	70,0	271,8	953,2	44,3	997,5
Gironès	442,4	106,4	548,8	1.156,2	229,4	1.385,6
Maresme	2.738,9	4,2	2.743,1	3.000,7	185,7	3.186,4
Montsià	239,1	147,8	386,8	651,7	106,7	758,4
Noguera	1.153,4	99,2	1.252,6	1.076,1	13,1	1.089,2
Osona	5.654,2	25,8	5.680,0	7.811,8	12,6	7.824,4
Pallars Jussà	236,8	53,4	290,3	381,7	-	381,7
Pallars Sobirà	219,4	50,6	270,0	884,7	24,3	909,0
Pla d'Urgell (*)	185,1	2,7	187,8	822,7	-	822,7
Pla de l'Estany (*)	967,1	385,0	1.352,0	146,1	74,7	220,8
Priorat	262,0	11,5	273,5	146,6	0,5	147,1
Ribera d'Ebre	526,4	0,0	526,4	1.060,9	-	1.060,9
Ripollès	673,3	28,2	701,5	1.227,8	109,6	1.337,4
Segarra	1.267,2	8,6	1.275,8	3.056,2	32,8	3.089,0
Segrià	1.695,9	5,3	1.701,2	2.892,5	1,2	2.893,7
Selva	628,5	128,3	756,8	1.226,3	13,4	1.239,7
Solsonès	262,8	44,6	307,4	331,2	64,4	395,6
Tarragonès	869,9	36,2	906,1	1.828,8	110,5	1.939,3
Terra Alta	204,5	40,4	244,9	69,4	4,4	73,8
Urgell	115,0	24,5	139,5	294,9	13,8	308,7
Val d'Aran	145,6	32,2	177,8	122,8	4,9	127,7
Vallès Occidental	13.824,0	20,6	13.844,6	9.114,9	27,7	9.142,6
Vallès Oriental	1.952,8	61,6	2.014,4	1.516,4	18,9	1.535,3
<b>Total</b>	<b>86.644,7</b>	<b>2.152,1</b>	<b>88.796,8</b>	<b>94.267,3</b>	<b>1.927,0</b>	<b>96.194,3</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>5.701,7</b>	<b>13.206,7</b>	<b>18.908,4</b>	<b>7.395,3</b>	<b>20.584,5</b>	<b>27.979,8</b>
<b>Catalunya</b>	<b>92.346,4</b>	<b>15.358,8</b>	<b>107.705,2</b>	<b>101.662,6</b>	<b>22.511,5</b>	<b>124.174,1</b>

## 2.2.1 Inversions del DPTOP per comarques: DG, EA i EP, 1992-99 (continuació)

Valors liquidats	En MPTA					
	1998			1999		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	737,6	22,0	759,5	280,6	33,5	314,1
Alt Empordà	1.109,5	12,9	1.122,4	2.074,0	56,2	2.130,2
Alt Penedès	1.646,7	20,7	1.667,4	1.195,8	14,0	1.209,8
Alt Urgell	1.126,4	7,5	1.133,9	399,2	76,0	475,2
Alta Ribagorça (*)	31,4	11,5	42,9	284,4	39,3	323,7
Anoia	5.255,4	82,0	5.337,4	3.492,5	4,5	3.497,0
Bages	1.891,8	52,9	1.944,7	4.828,2	35,0	4.863,3
Baix Camp	647,1	0,0	647,1	1.671,0	0,1	1.671,1
Baix Ebre	2.327,9	9,8	2.337,8	1.818,8	11,1	1.829,8
Baix Empordà	2.147,6	14,1	2.161,7	1.477,6	87,0	1.564,6
Baix Llobregat	8.930,9	10,0	8.940,9	11.434,0	-	11.434,0
Baix Penedès	774,6	-	774,6	1.964,2	14,7	1.978,9
Barcelonès	15.940,7	429,9	16.370,6	19.001,5	58,5	19.060,0
Berguedà	694,7	9,9	704,6	1.027,5	104,9	1.132,4
Cerdanya	686,0	17,1	703,0	2.633,1	21,3	2.654,5
Conca de Barberà	57,7	-	57,7	645,7	163,3	809,0
Garraf	1.433,0	-	1.433,0	1.725,2	9,1	1.734,3
Garrigues	164,1	-	164,1	291,4	1,6	293,0
Garrotxa	469,0	36,3	505,2	779,9	73,3	853,2
Gironès	1.375,3	103,8	1.479,0	2.956,6	105,4	3.062,0
Maresme	2.186,7	-	2.186,7	1.837,6	-	1.837,6
Montsià	1.264,8	7,5	1.272,3	733,9	55,8	789,7
Noguera	2.686,8	-	2.686,8	2.966,9	42,5	3.009,5
Osona	4.160,2	8,7	4.168,9	2.508,9	22,6	2.531,5
Pallars Jussà	438,9	-	438,9	1.015,9	35,1	1.051,0
Pallars Sobirà	424,0	-	424,0	875,3	1,7	876,9
Pla d'Urgell (*)	664,3	16,6	680,9	320,7	11,6	332,3
Pla de l'Estany (*)	382,7	30,0	412,7	331,5	175,5	507,1
Priorat	122,6	5,0	127,5	227,9	33,4	261,3
Ribera d'Ebre	348,6	-	348,6	816,8	10,0	826,8
Ripollès	782,0	-	782,0	913,8	79,3	993,2
Segarra	594,8	-	594,8	480,8	15,7	496,4
Segrià	3.048,4	29,8	3.078,3	4.188,1	1,5	4.189,6
Selva	1.065,1	8,3	1.073,4	1.960,8	3,7	1.964,5
Solsonès	1.028,4	30,0	1.058,4	1.095,9	51,7	1.147,6
Tarragonès	2.399,6	-	2.399,6	3.329,0	-	3.329,0
Terra Alta	104,6	-	104,6	797,1	13,7	810,8
Urgell	464,7	3,0	467,7	735,3	2,2	737,5
Val d'Aran	319,8	13,2	333,0	540,5	12,7	553,1
Vallès Occidental	7.129,2	-	7.129,2	6.715,2	5,1	6.720,2
Vallès Oriental	3.165,8	5,0	3.170,7	4.581,9	10,5	4.592,4
<b>Total</b>	<b>80.229,4</b>	<b>997,3</b>	<b>81.226,7</b>	<b>96.955,1</b>	<b>1.493,1</b>	<b>98.448,2</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>24.592,0</b>	<b>27.407,4</b>	<b>51.999,4</b>	<b>76.439,7</b>	<b>21.465,4</b>	<b>97.905,1</b>
<b>Catalunya</b>	<b>104.821,4</b>	<b>28.404,7</b>	<b>133.226,1</b>	<b>173.394,8</b>	<b>22.958,4</b>	<b>196.353,3</b>



## 2.2.2 Inversions del DPTOP per comarques: DG, EA, 1992-99



En MPTA

Valors liquidats	1992			1993		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	1.063,9	1,8	1.065,7	464,8	3,3	468,1
Alt Empordà	2.134,3	61,2	2.195,6	1.440,9	7,7	1.448,6
Alt Penedès	265,5	4,4	269,9	573,7	4,6	578,3
Alt Urgell	789,5	111,1	900,6	1.057,8	76,4	1.134,2
Alta Ribagorça (*)	449,0	11,4	460,4	645,5	26,5	672,0
Anoia	1.756,1	4,8	1.760,9	756,1	16,1	772,2
Bages	1.575,0	9,3	1.584,3	1.640,3	28,3	1.668,6
Baix Camp	497,7	2,4	500,1	734,7	0,8	735,4
Baix Ebre	2.055,9	3,1	2.059,0	1.324,0	0,8	1.324,9
Baix Empordà	2.279,1	0,6	2.279,6	2.758,9	45,7	2.804,6
Baix Llobregat	7.199,3	157,4	7.356,7	7.306,2	24,6	7.330,9
Baix Penedès	285,3	3,1	288,4	324,7	0,6	325,3
Barcelonès	11.659,8	818,0	12.477,8	16.069,4	606,1	16.675,5
Berguedà	1.046,5	3,2	1.049,8	996,0	115,0	1.111,0
Cerdanya	223,5	80,5	304,0	477,1	139,1	616,2
Conca de Barberà	152,4	-	152,4	383,1	24,2	407,2
Garraf	1.009,5	405,2	1.414,7	1.212,1	6,0	1.218,1
Garrigues	701,4	0,9	702,3	460,8	2,0	462,8
Garrotxa	490,5	41,8	532,3	582,3	103,9	686,2
Gironès	322,3	10,8	333,1	838,2	17,9	856,2
Maresme	957,4	5,5	962,9	1.556,2	83,8	1.640,0
Montsià	775,8	4,0	779,8	876,2	1,8	878,0
Noguera	1.571,8	3,2	1.575,0	733,7	37,3	771,0
Osona	2.436,0	7,1	2.443,1	2.693,2	10,4	2.623,2
Pallars Jussà	299,7	62,0	361,7	452,4	38,3	490,6
Pallars Sobirà	93,6	58,6	152,3	290,5	53,7	344,2
Pla d'Urgell (*)	255,0	2,3	257,3	477,3	1,1	478,4
Pla de l'Estany (*)	482,9	429,1	912,0	627,3	953,5	1.580,8
Priorat	103,3	1,2	104,5	32,7	-	32,7
Ribera d'Ebre	550,1	0,5	550,6	598,0	1,5	599,5
Ripollès	1.195,0	10,9	1.205,8	1.564,2	152,9	1.717,0
Segarra	1.008,1	3,0	1.011,1	300,4	12,0	312,4
Segrià	1.330,6	2,2	1.332,8	984,0	24,6	1.008,6
Selva	1.243,4	24,7	1.268,1	619,8	32,1	651,9
Solsonès	418,8	50,1	468,9	540,5	30,2	570,7
Tarragonès	925,1	2,8	928,0	1.067,9	5,9	1.073,8
Terra Alta	505,5	0,9	506,4	311,9	0,2	312,1
Urgell	372,1	1,4	373,6	431,0	6,0	437,0
Val d'Aran	259,0	46,7	305,6	617,7	31,0	648,7
Vallès Occidental	10.037,4	15,5	10.053,0	10.876,0	50,2	10.926,2
Vallès Oriental	5.165,1	7,1	5.172,2	3.562,6	20,2	3.582,8
<b>Total</b>	<b>65.942,2</b>	<b>2.469,7</b>	<b>68.411,9</b>	<b>69.260,2</b>	<b>2.796,0</b>	<b>71.975,9</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>12.054,7</b>	<b>3.438,8</b>	<b>15.493,5</b>	<b>18.808,0</b>	<b>4.123,7</b>	<b>22.931,7</b>
<b>Catalunya</b>	<b>77.996,9</b>	<b>5.908,5</b>	<b>83.905,4</b>	<b>88.068,2</b>	<b>6.919,7</b>	<b>94.907,6</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Economia i Finances

(\*) Comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març.

## 2.2.2 Inversions del DPTOP per comarques: DG, EA, 1992-99 (continuació)



En MPTA

Valors liquidats	1994			1995		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	434,9	-	434,9	674,1	1,3	675,3
Alt Empordà	1.534,0	25,8	1.559,8	1.780,4	89,0	1.869,4
Alt Penedès	518,5	0,1	518,7	321,8	52,7	374,5
Alt Urgell	440,8	103,8	544,7	218,2	14,2	23,2
Alta Ribagorça (*)	277,1	16,8	293,9	43,8	22,1	65,9
Anoia	743,7	3,4	747,1	841,8	27,1	868,9
Bages	1.687,9	93,2	1.781,1	2.286,1	92,1	2.378,2
Baix Camp	831,8	6,8	838,6	1.721,2	11,5	1.732,6
Baix Ebre	1.401,4	3,5	1.404,9	1.078,6	18,8	1.097,4
Baix Empordà	1.710,4	69,4	1.779,8	1.488,1	62,9	1.550,9
Baix Llobregat	6.245,4	123,4	6.368,8	5.671,0	180,3	5.851,3
Baix Penedès	178,6	50,0	228,6	142,8	-	142,8
Barcelonès	10.929,6	1.924,5	12.854,1	8.230,4	382,0	8.612,4
Berguedà	1.405,8	203,8	1.609,6	512,1	64,7	576,8
Cerdanya	354,6	89,5	444,0	445,5	50,4	495,9
Conca de Barberà	102,4	31,9	134,3	130,4	55,7	186,1
Garraf	929,8	410,3	1.340,1	791,6	-	79,2
Garrigues	309,6	35,7	345,2	55,5	-	55,5
Garrotxa	610,4	121,9	732,3	258,6	50,8	309,4
Gironès	714,0	99,1	813,1	524,3	157,2	681,4
Maresme	2.295,3	58,3	2.353,6	2.205,3	0,3	2.205,6
Montsià	487,5	31,0	518,5	469,4	120,8	590,3
Noguera	1.309,6	183,9	1.493,5	967,0	54,7	1.021,7
Osona	1.857,3	21,3	1.878,6	1.838,2	34,4	1.872,7
Pallars Jussà	607,0	63,3	670,3	294,9	26,0	321,0
Pallars Sobirà	571,3	65,0	636,3	201,4	65,4	266,8
Pla d'Urgell (*)	619,2	-	619,2	147,6	-	147,6
Pla de l'Estany (*)	143,1	562,6	70,6	302,8	426,0	728,8
Priorat	117,1	16,0	133,1	249,4	22,2	271,6
Ribera d'Ebre	215,2	-	215,2	219,6	-	219,6
Ripollès	1.058,4	137,0	1.195,4	1.315,8	99,2	1.415,0
Segarra	314,4	0,8	315,2	268,9	0,8	269,7
Segrià	514,7	4,7	519,4	618,0	9,8	627,8
Selva	1.269,9	62,5	1.332,4	1.433,7	10,4	1.444,1
Solsonès	694,3	88,6	782,8	282,2	54,2	336,4
Tarragonès	653,9	67,9	721,7	1.438,9	82,8	1.521,7
Terra Alta	350,7	31,2	381,9	177,3	31,6	208,9
Urgell	652,3	38,4	690,7	398,9	48,2	447,1
Val d'Aran	824,4	110,9	935,3	192,8	27,5	220,3
Vallès Occidental	9.086,9	201,6	9.288,4	5.465,3	11,0	5.476,3
Vallès Oriental	4.466,5	24,0	4.490,5	3.707,4	-	3.707,4
<b>Total</b>	<b>59.469,9</b>	<b>5.181,7</b>	<b>64.016,4</b>	<b>49.410,8</b>	<b>2.458,3</b>	<b>50.947,5</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>30.012,4</b>	<b>24.532,0</b>	<b>54.544,4</b>	<b>36.794,6</b>	<b>19.558,4</b>	<b>56.353,0</b>
<b>Catalunya</b>	<b>89.482,3</b>	<b>29.713,6</b>	<b>118.560,8</b>	<b>86.205,4</b>	<b>22.016,7</b>	<b>107.300,4</b>

## 2.2.2 Inversions del DPTOP per comarques: DG, EA, 1992-99 (continuació)



En MPTA

Valors liquidats	1996			1997		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	283,1	9,2	292,3	325,3	23,3	348,6
Alt Empordà	843,5	67,1	910,6	951,4	170,4	1.121,8
Alt Penedès	611,7	48,9	660,5	193,4	18,7	212,1
Alt Urgell	174,1	3,6	177,7	329,4	-	329,4
Alta Ribagorça (*)	74,1	53,5	127,6	109,2	42,4	151,6
Anoia	285,0	66,4	351,5	518,1	152,6	670,7
Bages	2.799,3	51,1	2.850,3	1.379,6	62,3	1.441,9
Baix Camp	618,5	11,7	630,2	437,4	16,4	453,8
Baix Ebre	550,1	33,8	583,9	385,9	31,1	417,1
Baix Empordà	963,5	93,7	1.057,2	652,4	71,0	723,3
Baix Llobregat	5.677,5	53,1	5.730,5	4.597,7	0,6	4.598,3
Baix Penedès	84,3		84,3	347,6	4,9	352,5
Barcelonès	8.208,0	105,6	8.313,6	8.280,9	76,4	8.357,3
Berguedà	231,9	87,7	319,6	197,2	98,9	296,1
Cerdanya	256,3	18,7	275,0	132,1	65,0	197,1
Conca de Barberà	168,6	53,9	222,6	29,8	-	29,8
Garraf	596,6	3,2	599,8	385,8	-	385,8
Garrigues	25,7	3,6	29,3	5,8	-	5,8
Garrotxa	195,1	70,0	265,1	226,3	44,3	270,6
Gironès	427,3	106,4	533,8	576,6	229,4	805,9
Maresme	2.425,6	4,2	2.429,9	2.775,2	185,7	2.960,9
Montsià	239,1	147,8	386,8	219,5	106,7	326,2
Noguera	583,0	99,2	682,2	329,6	13,1	342,7
Osona	1.468,2	25,8	1.494,0	1.411,7	12,6	1.424,2
Pallars Jussà	236,2	53,4	289,7	350,9	-	350,9
Pallars Sobirà	138,0	50,6	188,7	188,0	24,3	212,3
Pla d'Urgell (*)	185,1	2,7	187,8	74,3	-	74,3
Pla de l'Estany (*)	189,3	385,0	574,2	55,0	74,7	129,7
Priorat	262,0	11,5	273,5	72,0	0,5	72,5
Ribera d'Ebre	275,6		275,6	306,5	-	306,5
Ripollès	259,0	28,2	287,2	378,5	109,6	488,1
Segarra	273,9	8,6	282,5	726,0	32,8	758,8
Segrià	525,5	5,3	530,8	1.247,3	1,2	1.248,5
Selva	488,3	128,3	616,6	505,5	13,4	518,8
Solsonès	262,8	44,6	307,4	208,2	64,4	272,6
Tarragonès	635,5	36,2	671,7	1.295,8	110,5	1.406,3
Terra Alta	65,1	40,4	105,5	59,3	4,4	63,7
Urgell	115,0	24,5	139,5	215,2	13,8	229,1
Val d'Aran	145,6	32,2	177,8	82,7	4,9	87,6
Vallès Occidental	5.924,2	20,6	5.944,8	5.266,5	27,7	5.294,3
Vallès Oriental	1.340,1	61,6	1.401,7	1.078,9	18,9	1.097,8
<b>Total</b>	<b>39.111,3</b>	<b>2.152,1</b>	<b>41.263,4</b>	<b>36.908,4</b>	<b>1.927,0</b>	<b>38.835,4</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>3.589,5</b>	<b>13.206,7</b>	<b>16.796,2</b>	<b>2.905,6</b>	<b>20.584,5</b>	<b>23.490,2</b>
<b>Catalunya</b>	<b>42.700,8</b>	<b>15.358,8</b>	<b>58.059,6</b>	<b>39.814,0</b>	<b>22.511,5</b>	<b>62.325,6</b>

## 2.2.2 Inversions del DPTOP per comarques: DG, EA, 1992-99 (continuació)

Valors liquidats	En MPTA					
	1998			1999		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	251,7	22,0	273,7	132,7	33,5	166,2
Alt Empordà	812,8	12,9	825,7	385,8	56,2	442,0
Alt Penedès	737,7	20,7	758,4	618,6	14,0	632,6
Alt Urgell	122,8	7,5	130,3	118,8	76,0	194,8
Alta Ribagorça (*)	29,8	11,5	41,3	56,4	39,3	95,7
Anoia	388,2	82,0	470,2	928,9	4,5	933,4
Bages	859,5	52,9	912,4	1.106,2	35,0	1.141,2
Baix Camp	523,5	-	523,5	747,6	0,1	747,7
Baix Ebre	521,9	9,8	531,8	801,0	11,1	812,0
Baix Empordà	555,9	14,1	570,0	576,8	87,0	663,8
Baix Llobregat	3.312,1	10,0	3.322,1	4.845,6	-	4.845,6
Baix Penedès	235,1	-	235,1	233,9	14,7	248,6
Barcelonès	7.362,3	429,9	7.792,1	9.321,2	58,5	9.379,7
Berguedà	218,8	9,9	228,7	356,4	104,9	461,3
Cerdanya	168,1	17,1	185,1	65,1	21,3	86,5
Conca de Barberà	54,6	-	54,6	55,4	163,3	218,7
Garraf	160,6	-	160,6	131,9	9,1	141,0
Garrigues	3,7	-	3,7	28,4	1,6	30,0
Garrotxa	369,3	36,3	405,6	407,5	73,3	480,9
Gironès	637,4	103,8	741,1	774,1	105,4	879,5
Maresme	1.023,2	-	1.023,2	810,1	-	810,1
Montsià	525,2	7,5	532,7	328,0	55,8	383,8
Noguera	435,3	-	435,3	434,8	42,5	477,4
Osona	413,6	8,7	422,3	1.198,4	22,6	1.221,0
Pallars Jussà	268,7	-	268,7	662,4	35,1	697,4
Pallars Sobirà	208,8	-	208,8	274,2	1,7	275,9
Pla d'Urgell (*)	24,4	16,6	41,0	28,3	11,6	39,9
Pla de l'Estany (*)	371,8	30,0	401,8	163,0	175,5	338,6
Priorat	115,7	5,0	120,7	89,5	33,4	122,9
Ribera d'Ebre	237,6	-	237,6	167,2	10,0	177,2
Ripollès	32,7	-	32,7	144,2	79,3	223,5
Segarra	334,4	-	334,4	428,0	15,7	443,6
Segrià	1.080,0	29,8	1.109,9	840,8	1,5	842,3
Selva	425,2	8,3	433,5	414,8	3,7	418,5
Solsonès	507,6	30,0	537,6	268,5	51,7	320,1
Tarragonès	1.100,7	-	1.100,7	956,7	-	956,7
Terra Alta	76,6	-	76,6	30,0	13,7	43,7
Urgell	93,2	3,0	96,2	35,0	2,2	37,2
Val d'Aran	52,5	13,2	65,7	98,7	12,7	111,4
Vallès Occidental	3.222,4	-	3.222,4	2.650,4	5,1	2.655,5
Vallès Oriental	733,8	5,0	738,8	1.046,0	10,5	1.056,4
<b>Total</b>	<b>28.609,4</b>	<b>997,3</b>	<b>29.606,7</b>	<b>32.761,1</b>	<b>1.493,1</b>	<b>34.254,2</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>15.901,7</b>	<b>27.407,4</b>	<b>43.309,1</b>	<b>10.205,8</b>	<b>21.465,4</b>	<b>31.671,2</b>
<b>Catalunya</b>	<b>44.511,1</b>	<b>28.404,7</b>	<b>72.915,8</b>	<b>42.966,9</b>	<b>22.958,4</b>	<b>65.925,4</b>

## 2.2.3 Inversions del DPTOP per comarques: empreses públiques, 1992-99

→  
En MPTA

	1992			1993		
	Transferències		Total	Transferències		Total
	Inversions reals (capítol 6)	de capital externes (capítol 7)		Inversions reals (capítol 6)	de capital externes (capítol 7)	
Alt Camp	-	-	-	103,0	-	103,0
Alt Empordà	-	-	-	-	-	-
Alt Penedès	-	-	-	-	-	-
Alt Urgell	-	-	-	-	-	-
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	-	-	-
Anoia	423,2	-	423,2	1.625,0	-	1.625,0
Bages	428,6	-	428,6	799,8	-	799,8
Baix Camp	-	-	-	-	-	-
Baix Ebre	-	-	-	3,0	-	3,0
Baix Empordà	-	-	-	-	-	-
Baix Llobregat	6.734,6	-	6.734,6	8.377,6	708,4	9.086,0
Baix Penedès	-	-	-	-	-	-
Barcelonès	7.627,4	-	7.627,4	1.822,9	1.966,8	3.789,7
Berguedà	-	-	-	-	-	-
Cerdanya	457,3	-	457,3	475,5	-	475,5
Conca de Barberà	4,0	-	4,0	688,0	-	688,0
Garraf	-	-	-	-	148,8	148,8
Garrigues	42,8	-	42,8	-	-	-
Garrotxa	208,0	-	208,0	2.937,0	-	2.937,0
Gironès	1.360,0	-	1.360,0	228,0	-	228,0
Maresme	8,0	-	8,0	1.048,0	128,1	1.176,1
Montsià	-	-	-	-	-	-
Noguera	511,8	-	511,8	-	76,7	76,7
Osona	2.205,0	-	2.205,0	2.990,0	-	2.990,0
Pallars Jussà	-	-	-	903,0	-	903,0
Pallars Sobirà	-	-	-	-	-	-
Pla d'Urgell (*)	115,8	-	115,8	-	92,9	92,9
Pla de l'Estany (*)	1.977,0	-	1.977,0	228,0	-	228,0
Priorat	2,6	-	2,6	-	-	-
Ribera d'Ebre	11,4	-	11,4	450,0	11,2	461,2
Ripollès	1.748,4	-	1.748,4	1.833,4	-	1.833,4
Segarra	-	-	-	-	-	-
Segrià	48,9	-	48,9	-	57,3	57,3
Selva	894,0	-	894,0	1.554,0	-	1.554,0
Solsonès	-	-	-	-	-	-
Tarragonès	-	-	-	-	-	-
Terra Alta	-	-	-	-	-	-
Urgell	-	-	-	-	-	-
Val d'Aran	-	-	-	-	-	-
Vallès Occidental	1.738,4	-	1.738,4	3.234,9	288,9	3.523,8
Vallès Oriental	2,5	-	2,5	1.527,0	148,1	1.675,1
<b>Total</b>	<b>26.549,8</b>	<b>-</b>	<b>26.549,8</b>	<b>30.828,1</b>	<b>3.627,0</b>	<b>34.455,1</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>5.133,6</b>	<b>-</b>	<b>5.133,6</b>	<b>2.040,6</b>	<b>2.982,5</b>	<b>5.023,1</b>
<b>Catalunya</b>	<b>31.683,3</b>	<b>-</b>	<b>31.683,3</b>	<b>32.868,7</b>	<b>6.609,6</b>	<b>39.478,3</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

(\*) comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març

(\*\*) S'inclouen les obres encarregades a GISA pels Departaments d'Ensenyament, Sanitat, Governació i Benestar Social

## 2.2.3 Inversions del DPTOP per comarques: empreses públiques, 1992-99

→  
En MPTA

	1994			1995		
	Transferències		Total	Transferències		Total
	Inversions reals (capítol 6)	de capital externes (capítol 7)		Inversions reals (capítol 6)	de capital externes (capítol 7)	
Alt Camp	465,0	-	465,0	5,4	-	5,4
Alt Empordà	319,0	-	319,0	66,6	-	66,6
Alt Penedès	6,0	-	6,0	-	-	-
Alt Urgell	-	-	-	-	-	-
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	-	-	-
Anoia	1.880,9	-	1.880,9	1.345,8	-	1.345,8
Bages	3.216,8	-	3.216,8	8.513,7	-	8.513,7
Baix Camp	-	-	-	63,1	-	63,1
Baix Ebre	432,9	-	432,9	345,5	-	345,5
Baix Empordà	-	-	-	173,4	-	173,4
Baix Llobregat	1.966,9	-	1.966,9	2.689,0	-	2.689,0
Baix Penedès	-	-	-	8,5	-	8,5
Barcelonès	2.949,1	-	2.949,1	4.332,8	-	4.332,8
Berguedà	-	-	-	1.133,4	-	1.133,4
Cerdanya	443,2	-	443,2	544,0	-	544,0
Conca de Barberà	26,9	-	26,9	-	-	-
Garraf	1.478,0	-	1.478,0	-	-	-
Garrigues	30,2	-	30,2	1.259,4	-	1.259,4
Garrotxa	1.688,4	-	1.688,4	174,8	-	174,8
Gironès	-	-	-	-	-	-
Maresme	2.466,7	-	2.466,7	1.038,2	-	1.038,2
Montsià	-	-	-	-	-	-
Noguera	615,8	-	615,8	1.827,8	-	1.827,8
Osona	6.312,6	-	6.312,6	1.720,3	-	1.720,3
Pallars Jussà	182,6	-	182,6	-	-	-
Pallars Sobirà	-	-	-	-	-	-
Pla d'Urgell (*)	119,0	-	119,0	1.195,6	-	1.195,6
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	-	-	-
Priorat	-	-	-	-	-	-
Ribera d'Ebre	74,0	-	74,0	302,3	-	302,3
Ripollès	2.759,0	-	2.759,0	1.258,2	-	1.258,2
Segarra	-	-	-	23,2	-	23,2
Segrià	336,6	-	336,6	3.314,1	-	3.314,1
Selva	8.358,1	-	8.358,1	7.301,2	-	7.301,2
Solsonès	-	-	-	-	-	-
Tarragonès	517,1	-	517,1	1.621,1	-	1.621,1
Terra Alta	-	-	-	23,2	-	23,2
Urgell	-	-	-	-	-	-
Val d'Aran	-	-	-	-	-	-
Vallès Occidental	2.365,7	-	2.365,7	5.606,9	-	5.606,9
Vallès Oriental	5.512,7	-	5.512,7	7.993,8	-	7.993,8
<b>Total</b>	<b>44.523,3</b>	<b>-</b>	<b>44.523,3</b>	<b>53.881,2</b>	<b>-</b>	<b>53.881,2</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>2.391,4</b>	<b>-</b>	<b>2.391,4</b>	<b>2.803,1</b>	<b>-</b>	<b>2.803,1</b>
<b>Catalunya</b>	<b>46.914,7</b>	<b>-</b>	<b>46.914,7</b>	<b>56.684,3</b>	<b>-</b>	<b>56.684,3</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

(\*) comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març

(\*\*) S'inclouen les obres encarregades a GISA pels Departaments d'Ensenyament, Sanitat, Governació i Benestar Social

## 2.2.3 Inversions del DPTOP per comarques: empreses públiques, 1992-99

	→ En MPTA					
	1996			1997		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	14,7	-	14,7	289,4	-	289,4
Alt Empordà	274,4	-	274,4	401,0	-	401,0
Alt Penedès	1.576,1	-	1.576,1	3.258,7	-	3.258,7
Alt Urgell	14,2	-	14,2	145,8	-	145,8
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	-	-	-
Anoia	2.045,6	-	2.045,6	5.393,9	-	5.393,9
Bages	10.517,3	-	10.517,3	6.643,3	-	6.643,3
Baix Camp	513,8	-	513,8	338,2	-	338,2
Baix Ebre	229,6	-	229,6	109,5	-	109,5
Baix Empordà	1.296,4	-	1.296,4	1.283,8	-	1.283,8
Baix Llobregat	2.410,1	-	2.410,1	1.080,6	-	1.080,6
Baix Penedès	-	-	-	36,5	-	36,5
Barcelonès	10.072,9	-	10.072,9	14.720,1	-	14.720,1
Berguedà	11,2	-	11,2	123,8	-	123,8
Cerdanya	104,4	-	104,4	206,9	-	206,9
Conca de Barberà	-	-	-	35,4	-	35,4
Garraf	3,1	-	3,1	1.127,2	-	1.127,2
Garrigues	643,3	-	643,3	40,1	-	40,1
Garrotxa	6,6	-	6,6	726,9	-	726,9
Gironès	15,0	-	15,0	579,6	-	579,6
Maresme	313,3	-	313,3	225,6	-	225,6
Montsià	-	-	-	432,2	-	432,2
Noguera	570,4	-	570,4	746,5	-	746,5
Osona	4.185,9	-	4.185,9	6.400,1	-	6.400,1
Pallars Jussà	0,6	-	0,6	30,8	-	30,8
Pallars Sobirà	81,3	-	81,3	696,7	-	696,7
Pla d'Urgell (*)	777,8	-	777,8	748,3	-	748,3
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	91,1	-	91,1
Priorat	-	-	-	74,6	-	74,6
Ribera d'Ebre	250,8	-	250,8	754,4	-	754,4
Ripollès	414,3	-	414,3	849,3	-	849,3
Segarra	993,3	-	993,3	2.330,2	-	2.330,2
Segrià	1.170,4	-	1.170,4	1.645,2	-	1.645,2
Selva	140,2	-	140,2	720,9	-	720,9
Solsonès	-	-	-	123,0	-	123,0
Tarragonès	234,4	-	234,4	533,0	-	533,0
Terra Alta	139,4	-	139,4	10,1	-	10,1
Urgell	-	-	-	79,6	-	79,6
Val d'Aran	-	-	-	40,1	-	40,1
Vallès Occidental	7.899,8	-	7.899,8	3.848,4	-	3.848,4
Vallès Oriental	612,7	-	612,7	437,5	-	437,5
<b>Total</b>	<b>47.533,3</b>	<b>-</b>	<b>47.533,3</b>	<b>57.358,5</b>	<b>-</b>	<b>57.358,5</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>2.112,2</b>	<b>-</b>	<b>2.112,2</b>	<b>4.490,0</b>	<b>-</b>	<b>4.490,0</b>
<b>Catalunya</b>	<b>49.645,5</b>	<b>-</b>	<b>49.645,5</b>	<b>61.848,6</b>	<b>-</b>	<b>61.848,6</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

(\*) comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març

(\*\*) S'inclouen les obres encarregades a GISA pels Departaments d'Ensenyament, Sanitat, Governació i Benestar Social

## 2.2.3 Inversions del DPTOP per comarques: empreses públiques, 1992-99

	En MPTA					
	1998			1999		
	Transferències			Transferències		
	Inversions reals (capítol 6)	de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Alt Camp	485,8	-	485,8	147,8	-	147,8
Alt Empordà	296,7	-	296,7	1.688,2	-	1.688,2
Alt Penedès	909,1	-	909,1	577,2	-	577,2
Alt Urgell	1.003,6	-	1.003,6	280,4	-	280,4
Alta Ribagorça (*)	1,6	-	1,6	228,0	-	228,0
Anoia	4.867,2	-	4.867,2	2.563,6	-	2.563,6
Bages	1.032,3	-	1.032,3	3.722,1	-	3.722,1
Baix Camp	123,7	-	123,7	923,4	-	923,4
Baix Ebre	1.806,0	-	1.806,0	1.017,8	-	1.017,8
Baix Empordà	1.591,7	-	1.591,7	900,8	-	900,8
Baix Llobregat	5.618,8	-	5.618,8	6.588,5	-	6.588,5
Baix Penedès	539,5	-	539,5	1.730,4	-	1.730,4
Barcelonès	8.578,4	-	8.578,4	9.680,4	-	9.680,4
Berguedà	475,9	-	475,9	671,1	-	671,1
Cerdanya	517,9	-	517,9	2.568,0	-	2.568,0
Conca de Barberà	3,1	-	3,1	590,3	-	590,3
Garraf	1.272,4	-	1.272,4	1.593,3	-	1.593,3
Garrigues	160,3	-	160,3	263,0	-	263,0
Garrotxa	99,7	-	99,7	372,4	-	372,4
Gironès	737,9	-	737,9	2.182,5	-	2.182,5
Maresme	1.163,6	-	1.163,6	1.027,4	-	1.027,4
Montsià	739,6	-	739,6	405,8	-	405,8
Noguera	2.251,5	-	2.251,5	2.532,1	-	2.532,1
Osona	3.746,6	-	3.746,6	1.310,6	-	1.310,6
Pallars Jussà	170,2	-	170,2	353,5	-	353,5
Pallars Sobirà	215,2	-	215,2	601,1	-	601,1
Pla d'Urgell (*)	639,9	-	639,9	292,4	-	292,4
Pla de l'Estany (*)	10,8	-	10,8	168,5	-	168,5
Priorat	6,8	-	6,8	138,4	-	138,4
Ribera d'Ebre	110,9	-	110,9	649,6	-	649,6
Ripollès	749,3	-	749,3	769,7	-	769,7
Segarra	260,4	-	260,4	52,8	-	52,8
Segrià	1.968,4	-	1.968,4	3.347,4	-	3.347,4
Selva	639,9	-	639,9	1.545,9	-	1.545,9
Solsonès	520,7	-	520,7	827,4	-	827,4
Tarragonès	1.299,0	-	1.299,0	2.372,3	-	2.372,3
Terra Alta	28,0	-	28,0	767,1	-	767,1
Urgell	371,4	-	371,4	700,3	-	700,3
Val d'Aran	267,3	-	267,3	441,7	-	441,7
Vallès Occidental	3.906,8	-	3.906,8	4.064,8	-	4.064,8
Vallès Oriental	2.431,9	-	2.431,9	3.535,9	-	3.535,9
<b>Total</b>	<b>51.620,0</b>	<b>-</b>	<b>51.620,0</b>	<b>64.194,0</b>	<b>-</b>	<b>64.194,0</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>8.690,3</b>	<b>-</b>	<b>8.690,3</b>	<b>12.244,1</b>	<b>-</b>	<b>12.244,1</b>
<b>Catalunya</b>	<b>60.310,3</b>	<b>-</b>	<b>60.310,3</b>	<b>76.438,1</b>	<b>-</b>	<b>76.438,1</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

(\*) comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març

(\*\*) S'inclouen les obres encarregades a GISA pels Departaments d'Ensenyament, Sanitat, Governació i Benestar Social



## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999



En MPTA

Valors liquidats	Secretaria General			DG d'Ordenació del Territori i Urbanisme		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	7,6	-	7,6	6,0	-	6,0
Alt Empordà	292,0	-	292,0	2,0	-	2,0
Alt Penedès	83,2	-	83,2	-	-	-
Alt Urgell	10,2	-	10,2	-	-	-
Alta Ribagorça (*)	4,6	-	4,6	-	-	-
Anoia	69,1	-	69,1	5,9	-	5,9
Bages	194,7	-	194,7	2,0	-	2,0
Baix Camp	12,7	-	12,7	2,0	-	2,0
Baix Ebre	87,3	-	87,3	2,0	-	2,0
Baix Empordà	152,2	-	152,2	2,0	-	2,0
Baix Llobregat	938,2	-	938,2	2,1	-	2,1
Baix Penedès	90,1	-	90,1	-	-	-
Barcelonès	890,2	-	890,2	1,0	-	1,0
Berguedà	44,2	-	44,2	1,5	-	1,5
Cerdanya	-	-	-	4,0	-	4,0
Conca de Barberà	9,4	-	9,4	1,5	-	1,5
Garraf	79,2	-	79,2	-	-	-
Garrigues	14,5	-	14,5	-	-	-
Garrotxa	14,6	-	14,6	-	-	-
Gironès	104,3	-	104,3	0,5	-	0,5
Maresme	10,6	-	10,6	6,0	-	6,0
Montsià	12,2	-	12,2	4,0	-	4,0
Noguera	57,1	-	57,1	4,0	-	4,0
Osona	139,1	-	139,1	6,5	-	6,5
Pallars Jussà	10,9	-	10,9	3,9	-	3,9
Pallars Sobirà	24,4	-	24,4	2,0	-	2,0
Pla d'Urgell (*)	11,8	-	11,8	-	-	-
Pla de l'Estany (*)	79,3	-	79,3	2,0	-	2,0
Priorat	6,8	-	6,8	3,4	-	3,4
Ribera d'Ebre	43,8	-	43,8	-	-	-
Ripollès	17,7	-	17,7	-	-	-
Segarra	72,3	-	72,3	-	-	-
Segrià	69,7	-	69,7	-	-	-
Selva	161,1	-	161,1	-	-	-
Solsonès	3,9	-	3,9	-	-	-
Tarragonès	105,6	-	105,6	6,0	-	6,0
Terra Alta	8,9	-	8,9	-	-	-
Urgell	0,5	-	0,5	4,0	-	4,0
Val d'Aran	0,7	-	0,7	-	-	-
Vallès Occidental	323,0	-	323,0	-	-	-
Vallès Oriental	110,9	-	110,9	2,0	-	2,0
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>4.368,5</b>	<b>0,0</b>	<b>4.368,5</b>	<b>76,1</b>	<b>0,0</b>	<b>76,1</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>8.594,3</b>	<b>293,6</b>	<b>8.888,0</b>	<b>22,5</b>	<b>308,8</b>	<b>331,3</b>
<b>Catalunya</b>	<b>12.962,8</b>	<b>293,6</b>	<b>13.256,4</b>	<b>98,5</b>	<b>308,8</b>	<b>407,3</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

(\*) Comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març.

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)

→

En MPTA

Valors liquidats	DG de Ports i Transports			DG de Carreteres		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	-	-	-	19,6	-	19,6
Alt Empordà	-	-	-	3,0	-	3,0
Alt Penedès	-	-	-	-	-	-
Alt Urgell	-	-	-	23,6	-	23,6
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	1,2	-	1,2
Anoia	-	-	-	460,9	-	460,9
Bages	-	-	-	12,1	-	12,1
Baix Camp	-	-	-	249,4	-	249,4
Baix Ebre	-	-	-	108,9	-	108,9
Baix Empordà	-	-	-	14,0	81,0	95,0
Baix Llobregat	-	-	-	55,0	-	55,0
Baix Penedès	-	-	-	-	-	-
Barcelonès	-	-	-	239,6	-	239,6
Berguedà	-	-	-	175,5	-	175,5
Cerdanya	-	-	-	-	-	-
Conca de Barberà	-	-	-	9,8	-	9,8
Garraf	-	-	-	3,6	-	3,6
Garrigues	-	-	-	11,6	-	11,6
Garrotxa	-	-	-	85,9	-	85,9
Gironès	-	-	-	261,6	100,0	361,6
Maresme	-	-	-	70,9	-	70,9
Montsià	-	-	-	-	-	-
Noguera	-	-	-	124,3	-	124,3
Osona	-	-	-	98,4	-	98,4
Pallars Jussà	-	-	-	116,2	-	116,2
Pallars Sobirà	-	-	-	104,5	-	104,5
Pla d'Urgell (*)	-	-	-	-	-	-
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	-	-	-
Priorat	-	-	-	13,9	-	13,9
Ribera d'Ebre	-	-	-	6,4	-	6,4
Ripollès	-	-	-	12,6	-	12,6
Segarra	-	-	-	19,9	-	19,9
Segrià	-	-	-	349,7	-	349,7
Selva	-	-	-	157,9	-	157,9
Solsonès	-	-	-	75,1	50,0	125,1
Tarragonès	-	-	-	177,4	-	177,4
Terra Alta	-	-	-	9,4	-	9,4
Urgell	-	-	-	-	-	-
Val d'Aran	-	-	-	5,0	-	5,0
Vallès Occidental	-	-	-	122,6	-	122,6
Vallès Oriental	-	-	-	39,3	-	39,3
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3.239,3</b>	<b>231,0</b>	<b>3.470,3</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>0,0</b>	<b>561,8</b>	<b>561,8</b>	<b>398,1</b>	<b>733,4</b>	<b>1.131,5</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>0,0</b>	<b>561,8</b>	<b>561,8</b>	<b>3.637,4</b>	<b>964,4</b>	<b>4.601,8</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)

→

Valors liquidats	En MPTA			En MPTA		
	DG de Política Hidràulica			DG d' Act. Concert., Arquitectura i Habitatge		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	-	-	-	-	2,8	2,8
Alt Empordà	-	-	-	-	0,1	0,1
Alt Penedès	-	-	-	-	-	-
Alt Urgell	-	-	-	-	76,0	76,0
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	-	38,2	38,2
Anoia	-	-	-	-	0,1	0,1
Bages	-	-	-	-	0,1	0,1
Baix Camp	-	-	-	-	0,1	0,1
Baix Ebre	-	-	-	-	1,1	1,1
Baix Empordà	-	-	-	-	-	-
Baix Llobregat	-	-	-	-	-	-
Baix Penedès	-	-	-	-	-	-
Barcelonès	-	-	-	-	8,5	8,5
Berguedà	-	-	-	-	49,5	49,5
Cerdanya	-	-	-	-	1,5	1,5
Conca de Barberà	-	-	-	-	13,8	13,8
Garraf	-	-	-	-	-	-
Garrigues	-	-	-	-	1,6	1,6
Garrotxa	-	-	-	-	3,2	3,2
Gironès	-	-	-	-	-	-
Maresme	-	-	-	-	-	-
Montsià	-	-	-	-	-	-
Noguera	-	-	-	-	21,7	21,7
Osona	-	-	-	-	0,1	0,1
Pallars Jussà	-	-	-	-	29,6	29,6
Pallars Sobirà	-	-	-	-	1,7	1,7
Pla d'Urgell (*)	-	-	-	-	-	-
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	-	1,0	1,0
Priorat	-	-	-	-	0,1	0,1
Ribera d'Ebre	-	-	-	-	1,0	1,0
Ripollès	-	-	-	-	57,5	57,5
Segarra	-	-	-	-	6,1	6,1
Segrià	-	-	-	-	1,5	1,5
Selva	-	-	-	-	0,1	0,1
Solsonès	-	-	-	-	1,7	1,7
Tarragonès	-	-	-	-	-	-
Terra Alta	-	-	-	-	0,1	0,1
Urgell	-	-	-	-	-	-
Val d'Aran	-	-	-	-	1,7	1,7
Vallès Occidental	-	-	-	-	0,1	0,1
Vallès Oriental	-	-	-	-	7,0	7,0
<b>Total comarcalitzable</b>	-	-	-	-	<b>327,3</b>	<b>327,3</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>0,0</b>	<b>1.597,4</b>	<b>1.597,4</b>	-	<b>17.216,6</b>	<b>17.216,6</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>0,0</b>	<b>1.597,4</b>	<b>1.597,4</b>	-	<b>17.543,9</b>	<b>17.543,9</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)



En MPTA

Valors liquidats	Total de les direccions generals			Junta d'Aigües		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	33,2	2,8	36,0	2,0	30,7	32,7
Alt Empordà	297,0	0,1	297,1	19,8	56,1	75,9
Alt Penedès	83,2	-	83,2	-	14,0	14,0
Alt Urgell	33,8	76,0	109,8	-	-	-
Alta Ribagorça (*)	5,8	38,2	44,0	-	1,1	1,1
Anoia	535,9	0,1	536,0	32,7	4,4	37,2
Bages	208,7	0,1	208,8	7,6	34,9	42,5
Baix Camp	264,1	0,1	264,2	-	-	-
Baix Ebre	198,3	1,1	199,4	113,5	10,0	123,5
Baix Empordà	168,2	81,0	249,2	24,9	6,1	31,0
Baix Llobregat	995,3	-	995,3	276,5	-	276,5
Baix Penedès	90,1	-	90,1	6,9	14,7	21,6
Barcelonès	1.130,9	8,5	1.139,4	121,9	50,0	171,9
Berguedà	221,1	49,5	270,6	20,1	55,4	75,5
Cerdanya	4,0	1,5	5,5	1,4	19,8	21,2
Conca de Barberà	20,6	13,8	34,4	20,9	149,5	170,4
Garraf	82,9	-	82,9	1,9	9,1	11,0
Garrigues	26,2	1,6	27,8	-	-	-
Garrotxa	100,5	3,2	103,7	-	70,2	70,2
Gironès	366,4	100,0	466,4	0,4	5,4	5,8
Maresme	87,5	-	87,5	551,1	-	551,1
Montsià	16,1	-	16,1	25,4	55,8	81,2
Noguera	185,3	21,7	207,0	7,7	20,9	28,6
Osona	244,1	0,1	244,2	44,4	22,5	67,0
Pallars Jussà	131,0	29,6	160,6	-	5,5	5,5
Pallars Sobirà	130,9	1,7	132,5	4,8	-	4,8
Pla d'Urgell (*)	11,8	-	11,8	1,3	11,6	12,9
Pla de l'Estany (*)	81,2	1,0	82,2	3,6	-	3,6
Priorat	24,1	0,1	24,2	8,6	33,3	42,0
Ribera d'Ebre	50,2	1,0	51,2	0,1	9,0	9,1
Ripollès	30,3	57,5	87,8	37,3	21,8	59,1
Segarra	92,2	6,1	98,4	4,4	9,5	13,9
Segrià	419,4	1,5	420,9	2,1	-	2,1
Selva	319,0	0,1	319,1	36,7	3,6	40,3
Solsonès	79,0	51,7	130,7	4,8	-	4,8
Tarragonès	288,9	-	288,9	-	-	-
Terra Alta	18,3	0,1	18,4	-	13,6	13,6
Urgell	4,4	-	4,4	0,9	2,2	3,1
Val d'Aran	5,7	1,7	7,4	-	11,0	11,0
Vallès Occidental	445,6	0,1	445,7	27,7	5,0	32,7
Vallès Oriental	152,3	7,0	159,2	82,2	3,5	85,8
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>7.683,8</b>	<b>558,3</b>	<b>8.242,1</b>	<b>1.493,7</b>	<b>760,3</b>	<b>2.254,0</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>9.014,9</b>	<b>20.711,7</b>	<b>29.726,6</b>	<b>298,2</b>	<b>753,7</b>	<b>1.051,9</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>16.698,7</b>	<b>21.269,9</b>	<b>37.968,7</b>	<b>1.791,9</b>	<b>1.514,0</b>	<b>3.305,9</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)

→

En MPTA

Valors liquidats	ID Comarques de l'Ebre			Institut Català del Sòl		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	-	-	-	97,5	-	97,5
Alt Empordà	-	-	-	69,1	-	69,1
Alt Penedès	-	-	-	535,4	-	535,4
Alt Urgell	-	-	-	85,1	-	85,1
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	50,6	-	50,6
Anoia	-	-	-	360,3	-	360,3
Bages	-	-	-	889,8	-	889,8
Baix Camp	-	-	-	483,5	-	483,5
Baix Ebre	-	-	-	489,2	-	489,2
Baix Empordà	-	-	-	383,6	-	383,6
Baix Llobregat	-	-	-	3.573,8	-	3.573,8
Baix Penedès	-	-	-	136,9	-	136,9
Barcelonès	-	-	-	8.068,4	-	8.068,4
Berguedà	-	-	-	115,1	-	115,1
Cerdanya	-	-	-	59,8	-	59,8
Conca de Barberà	-	-	-	13,9	-	13,9
Garraf	-	-	-	47,1	-	47,1
Garrigues	-	-	-	2,2	-	2,2
Garrotxa	-	-	-	307,0	-	307,0
Gironès	-	-	-	407,3	-	407,3
Maresme	-	-	-	171,4	-	171,4
Montsià	-	-	-	286,5	-	286,5
Noguera	-	-	-	241,8	-	241,8
Osona	-	-	-	909,8	-	909,8
Pallars Jussà	-	-	-	531,4	-	531,4
Pallars Sobirà	-	-	-	138,5	-	138,5
Pla d'Urgell (*)	-	-	-	15,2	-	15,2
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	78,2	174,5	252,7
Priorat	-	-	-	56,7	-	56,7
Ribera d'Ebre	-	-	-	116,9	-	116,9
Ripollès	-	-	-	76,6	-	76,6
Segarra	-	-	-	331,4	-	331,4
Segrià	-	-	-	419,3	-	419,3
Selva	-	-	-	59,1	-	59,1
Solsonès	-	-	-	184,6	-	184,6
Tarragonès	-	-	-	667,7	-	667,7
Terra Alta	-	-	-	11,7	-	11,7
Urgell	-	-	-	29,6	-	29,6
Val d'Aran	-	-	-	93,0	-	93,0
Vallès Occidental	-	-	-	2.177,1	-	2.177,1
Vallès Oriental	-	-	-	811,5	-	811,5
<b>Total comarcalitzable</b>	-	-	-	<b>23.583,6</b>	<b>174,5</b>	<b>23.758,1</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>18,5</b>	-	<b>18,5</b>	<b>874,2</b>	-	<b>874,2</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>18,5</b>	-	<b>18,5</b>	<b>24.457,7</b>	<b>174,5</b>	<b>24.632,3</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)

→

En MPTA

Valors liquidats	Total de les entitats autònomes			Institut Cartogràfic		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	99,5	30,7	130,2	-	-	-
Alt Empordà	88,8	56,1	145,0	-	-	-
Alt Penedès	535,4	14,0	549,4	-	-	-
Alt Urgell	85,1	-	85,1	-	-	-
Alta Ribagorça (*)	50,6	1,1	51,7	-	-	-
Anoia	393,0	4,4	397,4	-	-	-
Bages	897,4	34,9	932,4	-	-	-
Baix Camp	483,5	-	483,5	-	-	-
Baix Ebre	602,7	10,0	612,7	-	-	-
Baix Empordà	408,5	6,1	414,6	-	-	-
Baix Llobregat	3.850,3	-	3.850,3	-	-	-
Baix Penedès	143,7	14,7	158,4	-	-	-
Barcelonès	8.190,3	50,0	8.240,3	-	-	-
Berguedà	135,2	55,4	190,6	-	-	-
Cerdanya	61,1	19,8	80,9	-	-	-
Conca de Barberà	34,8	149,5	184,3	-	-	-
Garraf	49,0	9,1	58,1	-	-	-
Garrigues	2,2	-	2,2	-	-	-
Garrotxa	307,0	70,2	377,2	-	-	-
Gironès	407,7	5,4	413,1	-	-	-
Maresme	722,6	-	722,6	-	-	-
Montsià	311,9	55,8	367,7	-	-	-
Noguera	249,5	20,9	270,4	-	-	-
Osona	954,3	22,5	976,8	-	-	-
Pallars Jussà	531,4	5,5	536,9	-	-	-
Pallars Sobirà	143,3	-	143,3	-	-	-
Pla d'Urgell (*)	16,5	11,6	28,1	-	-	-
Pla de l'Estany (*)	81,8	174,5	256,4	-	-	-
Priorat	65,4	33,3	98,7	-	-	-
Ribera d'Ebre	117,0	9,0	126,0	-	-	-
Ripollès	113,8	21,8	135,7	-	-	-
Segarra	335,7	9,5	345,2	-	-	-
Segrià	421,4	-	421,4	-	-	-
Selva	95,8	3,6	99,4	-	-	-
Solsonès	189,5	-	189,5	-	-	-
Tarragonès	667,7	-	667,7	-	-	-
Terra Alta	11,7	13,6	25,3	-	-	-
Urgell	30,6	2,2	32,8	-	-	-
Val d'Aran	93,0	11,0	104,0	-	-	-
Vallès Occidental	2.204,8	5,0	2.209,8	-	-	-
Vallès Oriental	893,7	3,5	897,2	-	-	-
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>25.077,3</b>	<b>934,8</b>	<b>26.012,1</b>	-	-	-
<b>No comarcalitzable</b>	<b>1.190,9</b>	<b>753,7</b>	<b>1.944,6</b>	<b>301,9</b>	-	<b>301,9</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>26.268,2</b>	<b>1.688,5</b>	<b>27.956,7</b>	<b>301,9</b>	-	<b>301,9</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)



En MPTA

Valors liquidats	Ferrocarrils Generalitat			FMGP, SA		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	-	-	-	-	-	-
Alt Empordà	-	-	-	-	-	-
Alt Penedès	-	-	-	-	-	-
Alt Urgell	-	-	-	-	-	-
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	-	-	-
Anoia	194,2	-	194,2	-	-	-
Bages	140,7	-	140,7	-	-	-
Baix Camp	-	-	-	-	-	-
Baix Ebre	-	-	-	-	-	-
Baix Empordà	-	-	-	-	-	-
Baix Llobregat	-	-	-	-	-	-
Baix Penedès	-	-	-	-	-	-
Barcelonès	250,7	-	250,7	-	-	-
Berguedà	-	-	-	-	-	-
Cerdanya	2.130,3	-	2.130,3	-	-	-
Conca de Barberà	-	-	-	-	-	-
Garraf	-	-	-	-	-	-
Garrigues	-	-	-	-	-	-
Garrotxa	-	-	-	-	-	-
Gironès	-	-	-	-	-	-
Maresme	-	-	-	-	-	-
Montsià	-	-	-	-	-	-
Noguera	-	-	-	-	-	-
Osona	-	-	-	-	-	-
Pallars Jussà	-	-	-	-	-	-
Pallars Sobirà	-	-	-	-	-	-
Pla d'Urgell (*)	-	-	-	-	-	-
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	-	-	-
Priorat	-	-	-	-	-	-
Ribera d'Ebre	-	-	-	-	-	-
Ripollès	350,0	-	350,0	151,9	-	151,9
Segarra	-	-	-	-	-	-
Segrià	-	-	-	-	-	-
Selva	-	-	-	-	-	-
Solsonès	-	-	-	-	-	-
Tarragonès	-	-	-	-	-	-
Terra Alta	-	-	-	-	-	-
Urgell	-	-	-	-	-	-
Val d'Aran	-	-	-	-	-	-
Vallès Occidental	-	-	-	-	-	-
Vallès Oriental	-	-	-	-	-	-
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>3.065,9</b>	-	<b>3.065,9</b>	<b>151,9</b>	-	<b>151,9</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>6.934,1</b>	-	<b>6.934,1</b>	-	-	-
<b>Catalunya (*)</b>	<b>10.000,0</b>	-	<b>10.000,0</b>	<b>151,9</b>	-	<b>151,9</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)



En MPTA

Valors liquidats	TABASA			GISA		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	-	-	-	147,8	-	147,8
Alt Empordà	-	-	-	1.331,3	-	1.331,3
Alt Penedès	-	-	-	560,0	-	560,0
Alt Urgell	-	-	-	204,2	-	204,2
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	228,0	-	228,0
Anoia	-	-	-	2.319,9	-	2.319,9
Bages	-	-	-	3.555,9	-	3.555,9
Baix Camp	-	-	-	861,0	-	861,0
Baix Ebre	-	-	-	643,7	-	643,7
Baix Empordà	-	-	-	712,8	-	712,8
Baix Llobregat	-	-	-	6.016,8	-	6.016,8
Baix Penedès	-	-	-	1.694,4	-	1.694,4
Barcelonès	111,8	-	111,8	9.305,4	-	9.305,4
Berguedà	-	-	-	653,2	-	653,2
Cerdanya	-	-	-	360,0	-	360,0
Conca de Barberà	-	-	-	590,3	-	590,3
Garraf	-	-	-	1.383,7	-	1.383,7
Garrigues	-	-	-	250,2	-	250,2
Garrotxa	-	-	-	346,3	-	346,3
Gironès	-	-	-	2.182,5	-	2.182,5
Maresme	-	-	-	977,7	-	977,7
Montsià	-	-	-	240,7	-	240,7
Noguera	-	-	-	1.497,9	-	1.497,9
Osona	-	-	-	1.255,7	-	1.255,7
Pallars Jussà	-	-	-	353,5	-	353,5
Pallars Sobirà	-	-	-	550,6	-	550,6
Pla d'Urgell (*)	-	-	-	206,9	-	-
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	168,5	-	168,5
Priorat	-	-	-	138,4	-	138,4
Ribera d'Ebre	-	-	-	479,3	-	479,3
Ripollès	-	-	-	215,2	-	215,2
Segarra	-	-	-	52,8	-	52,8
Segrià	-	-	-	2.386,0	-	2.386,0
Selva	-	-	-	1.251,7	-	1.251,7
Solsonès	-	-	-	676,1	-	676,1
Tarragonès	-	-	-	2.369,6	-	2.369,6
Terra Alta	-	-	-	341,2	-	341,2
Urgell	-	-	-	677,8	-	677,8
Val d'Aran	-	-	-	441,7	-	441,7
Vallès Occidental	137,7	-	137,7	3.750,2	-	3.750,2
Vallès Oriental	-	-	-	3.437,1	-	3.437,1
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>249,4</b>	<b>-</b>	<b>249,4</b>	<b>54.816,0</b>	<b>-</b>	<b>54.816,0</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.396,4</b>	<b>-</b>	<b>4.396,4</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>249,4</b>	<b>-</b>	<b>249,4</b>	<b>59.212,4</b>	<b>-</b>	<b>59.212,4</b>

(\*) Consolidat



## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)

→

En MPTA

Valors liquidats	Regs de Catalunya, SA			Aigües Ter Llobregat		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	-	-	-	-	-	-
Alt Empordà	206,2	-	-	-	-	-
Alt Penedès	-	-	-	17,2	-	17,2
Alt Urgell	76,2	-	76,2	-	-	-
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	-	-	-
Anoia	-	-	-	49,4	-	49,4
Bages	25,5	-	-	-	-	-
Baix Camp	43,8	-	43,8	-	-	-
Baix Ebre	363,2	-	363,2	-	-	-
Baix Empordà	161,5	-	-	-	-	-
Baix Llobregat	112,1	-	-	405,1	-	405,1
Baix Penedès	36,0	-	-	-	-	-
Barcelonès	-	-	-	1,6	-	1,6
Berguedà	18,0	-	-	-	-	-
Cerdanya	-	-	-	-	-	-
Conca de Barberà	-	-	-	-	-	-
Garraf	-	-	-	7,4	-	7,4
Garrigues	12,8	-	12,8	-	-	-
Garrotxa	26,1	-	26,1	-	-	-
Gironès	-	-	-	-	-	-
Maresme	-	-	-	36,1	-	36,1
Montsià	0,2	-	0,2	-	-	-
Noguera	1.034,2	-	1.034,2	-	-	-
Osona	54,8	-	54,8	-	-	-
Pallars Jussà	-	-	-	-	-	-
Pallars Sobirà	50,5	-	-	-	-	-
Pla d'Urgell (*)	85,5	-	85,5	-	-	-
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	-	-	-
Priorat	-	-	-	-	-	-
Ribera d'Ebre	170,3	-	-	-	-	-
Ripollès	52,6	-	-	-	-	-
Segarra	-	-	-	-	-	-
Segrià	961,3	-	961,3	-	-	-
Selva	288,6	-	288,6	-	-	-
Solsonès	151,3	-	151,3	-	-	-
Tarragonès	-	-	-	-	-	-
Terra Alta	425,9	-	425,9	-	-	-
Urgell	22,5	-	22,5	-	-	-
Val d'Aran	-	-	-	-	-	-
Vallès Occidental	21,6	-	21,6	155,3	-	155,3
Vallès Oriental	-	-	-	98,9	-	98,9
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>4.400,7</b>	<b>-</b>	<b>3.568,2</b>	<b>771,0</b>	<b>-</b>	<b>771,0</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>262,4</b>	<b>-</b>	<b>262,4</b>	<b>323,7</b>	<b>-</b>	<b>323,7</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>4.663,2</b>	<b>-</b>	<b>3.830,6</b>	<b>1.094,7</b>	<b>-</b>	<b>1.094,7</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)

→

En MPTA

Valors liquidats	EQUACAT, SA			Túnel del Cadí		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	-	-	-	-	-	-
Alt Empordà	-	-	-	-	-	-
Alt Penedès	-	-	-	-	-	-
Alt Urgell	-	-	-	-	-	-
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	-	-	-
Anoia	-	-	-	-	-	-
Bages	-	-	-	-	-	-
Baix Camp	-	-	-	-	-	-
Baix Ebre	-	-	-	-	-	-
Baix Empordà	-	-	-	-	-	-
Baix Llobregat	54,4	-	54,4	-	-	-
Baix Penedès	-	-	-	-	-	-
Barcelonès	-	-	-	10,9	-	10,9
Berguedà	-	-	-	-	-	-
Cerdanya	-	-	-	77,7	-	77,7
Conca de Barberà	-	-	-	-	-	-
Garraf	-	-	-	-	-	-
Garrigues	-	-	-	-	-	-
Garrotxa	-	-	-	-	-	-
Gironès	-	-	-	-	-	-
Maresme	-	-	-	-	-	-
Montsià	-	-	-	-	-	-
Noguera	-	-	-	-	-	-
Osona	-	-	-	-	-	-
Pallars Jussà	-	-	-	-	-	-
Pallars Sobirà	-	-	-	-	-	-
Pla d'Urgell (*)	-	-	-	-	-	-
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	-	-	-
Priorat	-	-	-	-	-	-
Ribera d'Ebre	-	-	-	-	-	-
Ripollès	-	-	-	-	-	-
Segarra	-	-	-	-	-	-
Segrià	-	-	-	-	-	-
Selva	-	-	-	-	-	-
Solsonès	-	-	-	-	-	-
Tarragonès	-	-	-	-	-	-
Terra Alta	-	-	-	-	-	-
Urgell	-	-	-	-	-	-
Val d'Aran	-	-	-	-	-	-
Vallès Occidental	-	-	-	-	-	-
Vallès Oriental	-	-	-	-	-	-
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>54,4</b>	<b>-</b>	<b>54,4</b>	<b>88,6</b>	<b>-</b>	<b>88,6</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>54,4</b>	<b>-</b>	<b>54,4</b>	<b>88,6</b>	<b>-</b>	<b>88,6</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)

→

En MPTA

Valors liquidats	Ports de la Generalitat			Administració, Promoció i Gestió, S.A.		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
Any 1999						
Alt Camp				-	-	-
Alt Empordà	150,8	-	150,8	-	-	-
Alt Penedès	-	-	-	-	-	-
Alt Urgell	-	-	-	-	-	-
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	-	-	-
Anoia	-	-	-	-	-	-
Bages	-	-	-	-	-	-
Baix Camp	18,7	-	18,7	-	-	-
Baix Ebre	10,8	-	10,8	-	-	-
Baix Empordà	26,6	-	26,6	-	-	-
Baix Llobregat	-	-	-	-	-	-
Baix Penedès	-	-	-	-	-	-
Barcelonès	-	-	-	175,5	-	175,5
Berguedà	-	-	-	-	-	-
Cerdanya	-	-	-	-	-	-
Conca de Barberà	-	-	-	-	-	-
Garraf	202,2	-	202,2	0,6	-	0,6
Garrigues	-	-	-	-	-	-
Garrotxa	-	-	-	-	-	-
Gironès	-	-	-	0,7	-	0,7
Maresme	13,6	-	13,6	-	-	-
Montsià	165,0	-	165,0	-	-	-
Noguera	-	-	-	-	-	-
Osona	-	-	-	-	-	-
Pallars Jussà	-	-	-	-	-	-
Pallars Sobirà	-	-	-	-	-	-
Pla d'Urgell (*)	-	-	-	-	-	-
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	-	-	-
Priorat	-	-	-	-	-	-
Ribera d'Ebre	-	-	-	-	-	-
Ripollès	-	-	-	-	-	-
Segarra	-	-	-	-	-	-
Segrià	-	-	-	-	-	-
Selva	5,7	-	5,7	-	-	-
Solsonès	-	-	-	-	-	-
Tarragonès	2,7	-	2,7	4,5	-	4,5
Terra Alta	-	-	-	-	-	-
Urgell	-	-	-	-	-	-
Val d'Aran	-	-	-	-	-	-
Vallès Occidental	-	-	-	3,0	-	3,0
Vallès Oriental	-	-	-	-	-	-
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>596,1</b>	<b>-</b>	<b>596,1</b>	<b>184,3</b>	<b>-</b>	<b>184,3</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>25,5</b>	<b>-</b>	<b>25,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>621,6</b>	<b>-</b>	<b>621,6</b>	<b>184,3</b>	<b>-</b>	<b>184,3</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999 (continuació)



Valors liquidats	CIMALSA			Total de les empreses públiques		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>						
Alt Camp	-	-	-	147,8	-	147,8
Alt Empordà	-	-	-	1.688,2	-	1.688,2
Alt Penedès	-	-	-	577,2	-	577,2
Alt Urgell	-	-	-	280,4	-	280,4
Alta Ribagorça (*)	-	-	-	228,0	-	228,0
Anoia	-	-	-	2.563,6	-	2.563,6
Bages	-	-	-	3.722,1	-	3.722,1
Baix Camp	-	-	-	923,4	-	923,4
Baix Ebre	-	-	-	1.017,8	-	1.017,8
Baix Empordà	-	-	-	900,8	-	900,8
Baix Llobregat	-	-	-	6.588,5	-	6.588,5
Baix Penedès	-	-	-	1.730,4	-	1.730,4
Barcelonès	-	-	-	9.680,4	-	9.680,4
Berguedà	-	-	-	671,1	-	671,1
Cerdanya	-	-	-	2.568,0	-	2.568,0
Conca de Barberà	-	-	-	590,3	-	590,3
Garraf	-	-	-	1.593,3	-	1.593,3
Garrigues	-	-	-	263,0	-	263,0
Garrotxa	-	-	-	372,4	-	372,4
Gironès	-	-	-	2.182,5	-	2.182,5
Maresme	-	-	-	1.027,4	-	1.027,4
Montsià	-	-	-	405,8	-	405,8
Noguera	-	-	-	2.532,1	-	2.532,1
Osona	-	-	-	1.310,6	-	1.310,6
Pallars Jussà	-	-	-	353,5	-	353,5
Pallars Sobirà	-	-	-	601,1	-	601,1
Pla d'Urgell (*)	-	-	-	292,4	-	292,4
Pla de l'Estany (*)	-	-	-	168,5	-	168,5
Priorat	-	-	-	138,4	-	138,4
Ribera d'Ebre	-	-	-	649,6	-	649,6
Ripollès	-	-	-	769,7	-	769,7
Segarra	-	-	-	52,8	-	52,8
Segrià	-	-	-	3.347,4	-	3.347,4
Selva	-	-	-	1.545,9	-	1.545,9
Solsonès	-	-	-	827,4	-	827,4
Tarragonès	-	-	-	2.372,3	-	2.372,3
Terra Alta	-	-	-	767,1	-	767,1
Urgell	-	-	-	700,3	-	700,3
Val d'Aran	-	-	-	441,7	-	441,7
Vallès Occidental	1,5	-	1,5	4.064,8	-	4.064,8
Vallès Oriental	-	-	-	3.535,9	-	3.535,9
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>1,5</b>	<b>-</b>	<b>1,5</b>	<b>64.379,8</b>	<b>-</b>	<b>64.379,8</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12.244,1</b>	<b>-</b>	<b>12.244,1</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>1,5</b>	<b>-</b>	<b>1,5</b>	<b>76.623,8</b>	<b>-</b>	<b>76.623,8</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.4 Inversions del DPTOP per unitats i comarques: DG, EA i EP, 1999

En MPTA

Valors liquidats	Total DG, EA i EP		
	Inversions reals (capítol 6)	Transferències de capital externes (capítol 7)	Total (cap. 6 i 7)
<b>Any 1999</b>			
Alt Camp	280,6	33,5	314,1
Alt Empordà	2.074,0	56,2	2.130,2
Alt Penedès	1.195,8	14,0	1.209,8
Alt Urgell	399,2	76,0	475,2
Alta Ribagorça (*)	284,4	39,3	323,7
Anoia	3.492,5	4,5	3.497,0
Bages	4.828,2	35,0	4.863,3
Baix Camp	1.671,0	0,1	1.671,1
Baix Ebre	1.818,8	11,1	1.829,8
Baix Empordà	1.477,6	87,0	1.564,6
Baix Llobregat	11.434,0	-	11.434,0
Baix Penedès	1.964,2	14,7	1.978,9
Barcelonès	19.001,5	58,5	19.060,0
Berguedà	1.027,5	104,9	1.132,4
Cerdanya	2.633,1	21,3	2.654,5
Conca de Barberà	645,7	163,3	809,0
Garraf	1.725,2	9,1	1.734,3
Garrigues	291,4	1,6	293,0
Garrotxa	779,9	73,3	853,2
Gironès	2.956,6	105,4	3.062,0
Maresme	1.837,6	-	1.837,6
Montsià	733,9	55,8	789,7
Noguera	2.966,9	42,5	3.009,5
Osona	2.508,9	22,6	2.531,5
Pallars Jussà	1.015,9	35,1	1.051,0
Pallars Sobirà	875,3	1,7	876,9
Pla d'Urgell (*)	320,7	11,6	332,3
Pla de l'Estany (*)	331,5	175,5	507,1
Priorat	227,9	33,4	261,3
Ribera d'Ebre	816,8	10,0	826,8
Ripollès	913,8	79,3	993,2
Segarra	480,8	15,7	496,4
Segrià	4.188,1	1,5	4.189,6
Selva	1.960,8	3,7	1.964,5
Solsonès	1.095,9	51,7	1.147,6
Tarragonès	3.329,0	-	3.329,0
Terra Alta	797,1	13,7	810,8
Urgell	735,3	2,2	737,5
Val d'Aran	540,5	12,7	553,1
Vallès Occidental	6.715,2	5,1	6.720,2
Vallès Oriental	4.581,9	10,5	4.592,4
<b>Total comarcalitzable</b>	<b>97.140,9</b>	<b>1.493,1</b>	<b>98.634,0</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>22.449,9</b>	<b>21.465,4</b>	<b>43.915,3</b>
<b>Catalunya (*)</b>	<b>119.590,8</b>	<b>22.958,4</b>	<b>142.549,2</b>

(\*) Consolidat

## 2.2.5 Inversions per càpita del DPTOP per comarques: DG, EA i EP, 1992-1999

Inversions reals per càpita (capítol 6)	En PTA							
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Valors liquidats</b>								
Alt Camp	31.277	16.691	26.456	19.975	8.656	17.871	21.439	8.156
Alt Empordà	23.518	15.877	20.418	20.352	11.999	14.516	11.908	22.260
Alt Penedès	3.801	8.212	7.508	4.606	29.889	47.164	22.498	16.337
Alt Urgell	41.531	55.645	23.190	11.478	9.905	25.003	59.266	21.006
Alta Ribagorça (*)	127.770	183.707	78.849	12.460	20.923	30.830	8.871	80.284
Anoia	26.432	28.879	31.833	26.532	26.800	67.982	60.432	40.160
Bages	13.166	16.035	32.230	70.969	87.272	52.580	12.398	31.643
Baix Camp	3.782	5.583	6.321	13.558	8.057	5.519	4.605	11.890
Baix Ebre	31.802	20.528	28.375	22.029	11.835	7.521	35.337	27.608
Baix Empordà	25.343	30.678	19.019	18.475	23.544	20.172	22.374	15.394
Baix Llobregat	22.835	25.703	13.459	13.701	12.570	8.825	13.880	17.771
Baix Penedès	7.493	8.527	4.691	3.974	1.773	8.078	16.289	41.309
Barcelonès	8.378	7.772	6.029	5.457	8.577	10.792	7.479	8.915
Berguedà	26.858	25.562	36.078	42.230	6.297	8.315	17.995	26.615
Cerdanya	54.921	76.850	64.358	79.820	28.277	26.574	53.770	206.408
Conca de Barberà	8.686	59.500	7.183	7.245	9.222	3.566	3.157	35.316
Garraf	13.125	15.758	31.305	10.292	6.631	16.731	15.846	19.076
Garrigues	38.303	23.718	17.489	67.677	34.715	2.387	8.512	15.120
Garrotxa	15.165	76.407	49.909	9.409	4.319	20.408	10.040	16.697
Gironès	13.364	8.470	5.672	4.165	3.428	8.960	10.657	22.911
Maresme	3.294	8.885	16.247	11.066	8.589	9.410	6.857	5.762
Montsià	14.285	16.134	8.978	8.644	4.365	11.900	23.095	13.400
Noguera	59.903	21.096	55.356	80.353	33.540	31.291	78.128	86.273
Osona	39.517	48.391	69.565	30.300	45.998	63.550	33.844	20.411
Pallars Jussà	23.306	105.396	61.403	22.935	18.478	29.781	34.243	79.259
Pallars Sobirà	17.283	53.625	105.453	37.177	37.724	152.141	72.917	150.520
Pla d'Urgell (*)	12.873	16.573	25.629	46.637	6.356	28.256	22.815	11.015
Pla de l'Estany (*)	116.738	40.589	6.793	14.372	40.577	6.130	16.057	13.911
Priorat	11.172	3.447	12.357	26.319	28.441	15.914	13.304	24.737
Ribera d'Ebre	24.355	45.456	12.542	22.637	23.454	47.273	15.532	36.396
Ripollès	108.344	125.062	140.517	94.747	25.539	46.569	29.661	34.660
Segarra	59.161	17.627	18.451	17.140	72.800	175.573	34.173	27.619
Segrià	8.468	6.040	5.226	24.137	10.360	17.670	18.623	25.586
Selva	21.754	22.124	97.990	88.900	5.995	11.698	10.160	18.704
Solsonès	38.809	50.083	64.331	26.147	23.526	29.648	92.059	98.104
Tarragonès	5.935	6.851	7.512	19.630	5.147	10.820	14.198	19.696
Terra Alta	39.051	24.094	27.088	15.486	16.251	5.515	8.314	63.343
Urgell	12.493	14.470	21.898	13.391	3.810	9.771	15.396	24.363
Val d'Aran	41.879	99.887	133.311	31.171	20.422	17.223	44.855	75.803
Vallès Occidental	18.125	21.719	17.627	17.042	20.163	13.295	10.398	9.795
Vallès Oriental	19.685	19.388	38.014	44.574	6.849	5.318	11.103	16.070
<b>Total</b>	<b>15.264</b>	<b>16.518</b>	<b>17.162</b>	<b>17.046</b>	<b>14.227</b>	<b>15.479</b>	<b>13.174</b>	<b>15.951</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>1.989</b>	<b>3.104</b>	<b>4.953</b>	<b>6.072</b>	<b>936</b>	<b>1.214</b>	<b>4.038</b>	<b>3.686</b>
<b>Catalunya</b>	<b>17.253</b>	<b>19.621</b>	<b>22.115</b>	<b>23.119</b>	<b>15.164</b>	<b>16.693</b>	<b>17.212</b>	<b>19.637</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

Institut d'Estadística de Catalunya. Cens de població 1991 i Padró municipal d'habitants 1996.

(\*) Comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març

(\*\*) Del total d'inversions de la Generalitat i de les empreses públiques s'han exclòs les aportacions de la Generalitat a GISA i REGSA per tal que no apareguin duplicades amb les inversions d'aquestes empreses.

(\*\*\*)En el període 1991-1995 s'utilitza el cens de població de 1991 i pel 1996-1998 el Padró Municipal d'habitants

## 2.2.6 Inversions reals (capítol 6) en MPTA del DPTOP per comarques: DG, EA i EP, 1992-1999

	En MPTA							
Valors liquidats	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	1.063,9	567,8	899,9	679,5	297,8	614,8	737,6	280,6
Alt Empordà	2.134,3	1.440,9	1.853,0	1.847,0	1.118,0	1.352,5	1.109,5	2.074,0
Alt Penedès	265,5	573,7	524,5	321,8	2.187,7	3.452,2	1.646,7	1.195,8
Alt Urgell	789,5	1.057,8	440,8	218,2	188,3	475,2	1.126,4	399,2
Alta Ribagorça (*)	449,0	645,5	277,1	43,8	74,1	109,2	31,4	284,4
Anoia	2.179,3	2.381,1	2.624,6	2.187,6	2.330,6	5.912,0	5.255,4	3.492,5
Bages	2.003,6	2.440,1	4.904,7	10.799,8	13.316,5	8.022,9	1.891,8	4.828,2
Baix Camp	497,7	734,7	831,8	1.784,3	1.132,3	775,6	647,1	1.671,0
Baix Ebre	2.055,9	1.327,0	1.834,3	1.424,1	779,7	495,5	2.327,9	1.818,8
Baix Empordà	2.279,1	2.758,9	1.710,4	1.661,5	2.259,9	1.936,2	2.147,6	1.477,6
Baix Llobregat	13.933,9	15.683,8	8.212,3	8.360,0	8.087,5	5.678,2	8.930,9	11.434,0
Baix Penedès	285,3	324,7	178,6	151,3	84,3	384,1	774,6	1.964,2
Barcelonès	19.287,2	17.892,3	13.878,7	12.563,2	18.280,8	23.001,0	15.940,7	19.001,5
Berguedà	1.046,5	996,0	1.405,8	1.645,5	243,1	321,0	694,7	1.027,5
Cerdanya	680,8	952,6	797,8	989,5	360,7	339,0	686,0	2.633,1
Conca de Barberà	156,4	1.071,1	129,3	130,4	168,6	65,2	57,7	645,7
Garraf	1.009,5	1.212,1	2.407,8	791,6	599,7	1.513,1	1.433,0	1.725,2
Garrigues	744,2	460,8	339,8	1.314,9	669,1	46,0	164,1	291,4
Garrotxa	698,5	3.519,3	2.298,8	433,4	201,7	953,2	469,0	779,9
Gironès	1.682,3	1.066,2	714,0	524,3	442,4	1.156,2	1.375,3	2.956,6
Maresme	965,4	2.604,2	4.762,0	3.243,5	2.738,9	3.000,7	2.186,7	1.837,6
Montsià	775,8	876,2	487,5	469,4	239,1	651,7	1.264,8	733,9
Noguera	2.083,6	733,7	1.925,4	2.794,8	1.153,4	1.076,1	2.686,8	2.966,9
Osona	4.641,0	5.683,2	8.169,9	3.558,5	5.654,2	7.811,8	4.160,2	2.508,9
Pallars Jussà	299,7	1.355,4	789,6	294,9	236,8	381,7	438,9	1.015,9
Pallars Sobirà	93,6	290,5	571,3	201,4	219,4	884,7	424,0	875,3
Pla d'Urgell (*)	370,8	477,3	738,2	1.343,2	185,1	822,7	664,3	320,7
Pla de l'Estany (*)	2.459,9	855,3	143,1	302,8	967,1	146,1	382,7	331,5
Priorat	105,9	32,7	117,1	249,4	262,0	146,6	122,6	227,9
Ribera d'Ebre	561,5	1.048,0	289,2	521,9	526,4	1.060,9	348,6	816,8
Ripollès	2.943,4	3.397,6	3.817,4	2.574,0	673,3	1.227,8	782,0	913,8
Segarra	1.008,1	300,4	314,4	292,1	1.267,2	3.056,2	594,8	480,8
Segrià	1.379,5	984,0	851,3	3.932,1	1.695,9	2.892,5	3.048,4	4.188,1
Selva	2.137,4	2.173,8	9.628,0	8.734,9	628,5	1.226,3	1.065,1	1.960,8
Solsonès	418,8	540,5	694,3	282,2	262,8	331,2	1.028,4	1.095,9
Tarragonès	925,1	1.067,9	1.171,0	3.060,0	869,9	1.828,8	2.399,6	3.329,0
Terra Alta	505,5	311,9	350,7	200,5	204,5	69,4	104,6	797,1
Urgell	372,1	431,0	652,3	398,9	115,0	294,9	464,7	735,3
Val d'Aran	259,0	617,7	824,4	192,8	145,6	122,8	319,8	540,5
Vallès Occidental	11.775,8	14.110,9	11.452,6	11.072,2	13.824,0	9.114,9	7.129,2	6.715,2
Vallès Oriental	5.167,6	5.089,6	9.979,2	11.701,2	1.952,8	1.516,4	3.165,8	4.581,9
<b>Total</b>	<b>92.491,9</b>	<b>100.088,3</b>	<b>103.993,1</b>	<b>103.292,1</b>	<b>86.644,7</b>	<b>94.267,3</b>	<b>80.229,4</b>	<b>97.140,9</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>12.054,7</b>	<b>18.808,0</b>	<b>30.012,4</b>	<b>36.794,6</b>	<b>5.701,7</b>	<b>7.395,3</b>	<b>24.592,0</b>	<b>22.449,9</b>
<b>Catalunya</b>	<b>104.546,6</b>	<b>118.896,3</b>	<b>134.005,5</b>	<b>140.086,7</b>	<b>92.346,4</b>	<b>101.662,6</b>	<b>104.821,4</b>	<b>119.590,8</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

Institut d'Estadística de Catalunya. Cens de població 1991 i Padró municipal d'habitants 1996.

(\*) Comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març

(\*\*) Del total d'inversions de la Generalitat i de les empreses públiques s'han exclòs les aportacions de la Generalitat a GISA i REGSA per tal que no apareguin duplicades amb les inversions d'aquestes empreses.

(\*\*\*)En el període 1990-1995 dades referides al cens de població de 1991 i per 1996-1998 s'utilitza el Padró Municipal d'habitants

## **2.3 Activitat del DPTOP, 1999**

**2.3.1 Activitat del DPTOP 1999: Inversions, licitacions i adjudicacions d'obres per àmbits d'actuació**

**2.3.2 Activitat del DPTOP 1999: Inversions, licitacions i adjudicacions d'obres per unitats**

**2.3.3 Activitat del DPTOP 1999: Inversions per àmbits i unitats**

**2.3.4 Activitat del DPTOP: Licitacions d'obres per àmbits i unitats, 1999**

**2.3.5 Activitat del DPTOP: Adjudicacions d'obres per àmbits i unitats, 1999**



### 2.3.1 Activitat del DPTOP, 1999:

#### Inversions (obligacions reconegudes), licitacions i adjudicacions d'obres per àmbits d'actuació

Àmbit	en MPTA		
	Obligacions reconegudes	Licitacions d'obres	Adjudicacions d'obres
<b>Direcció i serveis generals</b>	<b>13.383,1</b>	<b>111,7</b>	<b>312,1</b>
<b>Urbanisme i estudis obres públiques</b>	<b>1.186,4</b>	-	-
<b>Transport</b>	<b>20.110,8</b>	<b>13.564,6</b>	<b>16.736,9</b>
Transport FGC	11.271,8	5.408,1	7.107,3
Transport FMB	5.950,4	7.706,7	7.653,2
Transport viatgers metropolità i regional	148,7	403,6	230,6
Transport per cable i de lleure	2.480,3	-	1.625,4
Actuacions aeroports i aeròdroms	47,3	7,5	15,0
Altres actuacions	212,4	38,7	105,3
<b>Carreteres</b>	<b>28.982,4</b>	<b>25.370,9</b>	<b>24.048,0</b>
Eix costaner	957,6	1.500,8	1.480,9
Eix de la Bonaigua	165,3	-	97,1
Eix del Cardener	1.511,0	166,3	72,3
Eix Figueres-Roses	543,9	359,4	345,8
Eix Igualada-Calaf-Ponts-Tremp	4,4	-	-
Eix Barcelona-Ripoll	357,3	97,5	508,0
Eixos Mar-Muntanya (entorn Barcelona)	1.128,1	153,5	48,1
Eixos prelitorals (entorn Barcelona)	548,2	44,9	43,9
Eix la Selva-Garrotxa	70,0	-	-
Eix Prepirinenc	383,2	287,3	393,4
Eix Rocafort de Queralt-Cervera-Ponts	6,3	-	-
Eix Segre-Francolí	48,4	1.034,6	968,5
Eix Solsona-Guissosa-Tàrrrega	185,7	599,9	513,4
Eix Transversal	856,6	101,2	79,8
Eix Occidental	633,0	11,4	10,6
Eix Anoia-Garraf	2.732,2	72,9	350,8
Eix de les Garrigues	16,2	347,1	333,2
Eix la Seu d'Urgell-Tuixén-Guardiola-Campdevàrol	0,5	-	-
Eix Reus-Pratdip	10,3	-	-
Accessos a les Valls de l'Alt Pirineu	1,2	-	-
Accessos a la Costa Brava	882,8	263,6	302,6
Anella Costa Brava	28,9	-	-
Connexions de la Terra Alta amb l'Aragó	173,7	-	410,1
Connexions del camp de Tarragona	809,5	-	-
Connexions del Penedès	42,5	-	-
Connexions del Priorat	13,7	430,9	449,4
Altres actuacions xarxa comarcal i local	2.146,0	3.109,8	2.686,8
Xarxa local	451,9	1.078,1	967,0
Conservació ordinària i reforç de ferm	8.717,2	11.021,8	8.696,3
Obres de seguretat viària i millora local	5.556,8	4.689,8	5.289,8
<b>Ports</b>	<b>1.049,5</b>	<b>431,4</b>	<b>410,1</b>
Noves instal.lacions	221,8	431,4	410,1
Ampliació i millora	559,6	-	-
Sector pesquer	171,1	-	-
Sector comercial	9,4	-	-
Act. urbanístiques, integració port-ciutat	61,4	-	-
Gestió portuària	26,1	-	-
<b>Ordenació del litoral</b>	<b>541,6</b>	<b>39,8</b>	<b>55,1</b>
<b>Regatges</b>	<b>3.467,7</b>	<b>12.936,1</b>	<b>11.258,6</b>
Millora regatges	1.372,2	2.487,0	2.619,4
Nous regatges	2.095,5	10.449,1	8.639,1
<b>Proveïment d'aigua</b>	<b>5.530,5</b>	<b>4.937,5</b>	<b>3.538,9</b>
Abastaments regionals	1.376,6	204,4	200,5
Abastaments locals	3.212,8	2.590,6	2.660,1
Xarxa bàsica	941,0	2.142,5	678,4
<b>Recursos hidràulics</b>	<b>374,6</b>	<b>14,1</b>	<b>19,1</b>
<b>Protecció contra avingudes</b>	<b>2.857,7</b>	<b>1.452,4</b>	<b>2.430,1</b>
<b>Promoció pública d'habitatge</b>	<b>11.196,8</b>	<b>5.009,1</b>	<b>6.875,0</b>
Ajuts rehabilit. i conservació d'habitatge	5.794,5	-	-
Ajuts per a l'accés a l'habitatge	4.131,0	-	-
Ajuts per a la construcció d'habitatge	231,7	-	-
<b>Promoció sòl residencial</b>	<b>5.623,0</b>	<b>635,1</b>	<b>588,6</b>
<b>Rehabilitació d'edificis i nuclis antics</b>	<b>1.710,7</b>	<b>415,0</b>	<b>665,7</b>
<b>Planejament i ordenació territorial</b>	<b>6.287,3</b>	<b>454,1</b>	<b>423,9</b>
<b>TOTAL*</b>	<b>112.459,4</b>	<b>65.371,8</b>	<b>67.361,9</b>

(\*) GISA només inclou les obres encarregades pel Departament de Política Territorial i Obres Públiques

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del SEDA.

### 2.3.2 Activitat del DPTOP, 1999:

#### Inversions (obligacions reconegudes), licitacions i adjudicacions d'obres per unitats

Unitats directives	En MPTA		
	Obligacions reconegudes	Licitacions d'obres	Adjudicacions d'obres
<b>Direccions generals</b>			
Secretaria General	13.202,9	111,7	312,1
DG d'Ordenació del Territori i Urbanisme	96,4	-	-
DG de Ports i Transports	545,3	-	-
DG de Carreteres	4.601,4	7.424,5	5.953,2
DG d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge	10.508,8	-	-
<b>Total direccions generals</b>	<b>28.954,8</b>	<b>7.536,2</b>	<b>6.265,3</b>
<b>Ens autònoms</b>			
Junta d'Aigües	3.305,9	79,0	289,1
Institut Català del Sòl	24.632,3	6.513,4	8.553,2
Institut per al Desenvolupament de les Comarques de l'Ebre	34,0	-	-
<b>Total ens autònoms</b>	<b>27.972,2</b>	<b>6.592,4</b>	<b>8.842,3</b>
<b>Empreses públiques</b>			
FGC, SA	10.000,0	-	3.839,8
FMGP, SA	151,9	-	-
GISA	38.194,0	35.722,5	36.016,7
REGSA	4.656,9	13.378,3	11.719,5
ATLL	941,0	2.142,5	678,3
TABASA	249,4	-	-
EQUACAT	54,4	-	-
Túnel de Cadí	88,6	-	-
Institut Cartogràfic de Catalunya	301,9	-	-
CIMALSA	56,3	-	-
Ports de la Generalitat	838,0	-	-
<b>Total empreses públiques</b>	<b>55.532,4</b>	<b>51.243,2</b>	<b>52.254,3</b>
<b>Total Consolidat</b>	<b>112.459,4</b>	<b>65.371,8</b>	<b>67.361,9</b>

(\*) GISA només inclou les obres encarregades pel Departament de Política Territorial i Obres Públiques

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del SEDA.

**2.3.3 Activitat del DPTOP: Inversions per àmbits i unitats, 1999**  
(Obligacions reconegudes)



Àmbit	en MPTA							
	Sec. Gral i Direccions Generals					Organismes autònoms		
	SG	DGOTU	DGPT	DGC	DGACAH	JAC	INCASOL	IDECE
<b>Direcció i serveis generals</b>	12.655,8	-	-	-	-	72,0	228,9	34,0
<b>Urbanisme i estudis obres públiques</b>	547,1	96,4	-	241,0	-	-	-	-
<b>Transport</b>								
Transport FGC	-	-	220,0	-	-	-	-	-
Transport FMB	-	-	293,3	-	-	-	-	-
Transport viatger metropolitana i regional	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport per cable i de lleure	-	-	-	-	-	-	-	-
Actuacions aeroports i aeròdroms	-	-	32,0	-	-	-	-	-
Altres actuacions	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Carreteres</b>								
Eix costaner	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix de la Bonaigua	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix del Cardener	-	-	-	0,01	-	-	-	-
Eix Figueres-Roses	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix Igualada-Calaf-Ponts-Tremp	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix Barcelona-Ripoll	-	-	-	0,9	-	-	-	-
Eixos Mar-Muntanya (entorn Barcelona)	-	-	-	-	-	-	-	-
Eixos preitorals (entorn Barcelona)	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix la Selva-Garrotxa	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix Prepirinenc	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix Rocafort de Queralt-Cervera-Ponts	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix Segre-Francolí	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix Solsona-Guisona-Tàrraga	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix Transversal	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix Occidental	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix Anoia-Garraf	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix de les Garrigues	-	-	-	-	-	-	-	-
Eix la Seu d'Urgell-Tuixén-Guardiola-Campdevàno	-	-	-	0,5	-	-	-	-
Eix Reus-Pratdip	-	-	-	-	-	-	-	-
Accessos a les Valls de l'Alt Pirineu	-	-	-	1,2	-	-	-	-
Accessos a la Costa Brava	-	-	-	-	-	-	-	-
Anella Costa Brava	-	-	-	-	-	-	-	-
Connexions de la Terra Alta amb l'Aragó	-	-	-	-	-	-	-	-
Connexions del camp de Tarragona	-	-	-	-	-	-	-	-
Connexions del Penedès	-	-	-	-	-	-	-	-
Connexions del Priorat	-	-	-	-	-	-	-	-
Altres actuacions xarxa comarcal i local	-	-	-	1.174,9	-	-	-	-
Xarxa local	-	-	-	-	-	-	-	-
Conservació ordinària i reforç de ferm	-	-	-	3.182,8	-	-	-	-
Obres de seguretat viària i millora local	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ports</b>								
Noves instal.lacions	-	-	-	-	-	-	-	-
Ampliació i millora	-	-	-	-	-	-	-	-
Sector pesquer	-	-	-	-	-	-	-	-
Sector comercial	-	-	-	-	-	-	-	-
Act. urbanístiques, integració port-ciutat	-	-	-	-	-	-	-	-
Gestió portuària	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ordenació del litoral</b>								
<b>Regatges</b>								
Millora regatges	-	-	-	-	-	81,2	-	-
Nous regatges	-	-	-	-	-	4,9	-	-
<b>Proveïment d'aigua</b>								
Abastaments regionals	-	-	-	-	-	1.054,2	-	-
Abastaments locals	-	-	-	-	-	527,8	-	-
Xarxa bàsica	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Recursos hidràulics</b>	-	-	-	-	-	374,6	-	-
<b>Protecció contra avingudes</b>	-	-	-	-	-	1.191,1	-	-
<b>Promoció pública d'habitatge</b>	-	-	-	-	7,8	-	11.189,0	-
<b>Ajuts rehabilitació i conservació d'habitatge</b>	-	-	-	-	5.794,5	-	-	-
<b>Ajuts per a l'accés a l'habitatge</b>	-	-	-	-	4.131,0	-	-	-
<b>Ajuts per a la construcció d'habitatges</b>	-	-	-	-	231,7	-	-	-
<b>Sòl residencial</b>	-	-	-	-	-	-	5.623,0	-
<b>Rehabilitació d'edificis i nuclis antics</b>	-	-	-	-	25,0	-	1.685,7	-
<b>Planejament i ordenació territorial</b>	-	-	-	-	318,8	-	5.905,7	-
<b>TOTAL</b>	<b>13.202,9</b>	<b>96,4</b>	<b>545,3</b>	<b>4.601,3</b>	<b>10.508,8</b>	<b>3.305,9</b>	<b>24.632,3</b>	<b>34,0</b>

(\*) GISA només inclou les obres encarregades pel Departament de Política Territorial i Obres Públiques

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del SEDA.

**2.3.3 Activitat del DPTOP: Inversions per àmbits i unitats, 1999 (continuació)**  
**(Obligacions reconegudes)**

en MPTA

Àmbit	Empreses públiques											TOTAL
	FGC	FMGP	GISA	REGSA	ATLL	TABASA	EQUACAT	T. CADÍ	ICC	CIMALSA	PORTS GEN	
<b>Direcció i serveis generals</b>	-	-	-	-	-	249,4	54,4	88,6	-	-	-	<b>13.383,1</b>
<b>Urbanisme i estudis obres públiques</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	301,9	-	-	<b>1.186,4</b>
<b>Transport</b>												<b>20.110,8</b>
Transport FGC	7.519,7	151,9	3.380,2	-	-	-	-	-	-	-	-	11.271,8
Transport FMB	-	-	5.657,1	-	-	-	-	-	-	-	-	5.950,4
Transport viatger metropolità i regional	-	-	148,7	-	-	-	-	-	-	-	-	148,7
Transport per cable i de lleure	2.480,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.480,3
Actuacions aeroports i aeròdroms	-	-	15,3	-	-	-	-	-	-	-	-	47,3
Altres actuacions	-	-	212,4	-	-	-	-	-	-	-	-	212,4
<b>Carreteres</b>												<b>28.982,4</b>
Eix costaner	-	-	957,6	-	-	-	-	-	-	-	-	957,6
Eix de la Bonaigua	-	-	165,3	-	-	-	-	-	-	-	-	165,3
Eix del Cardener	-	-	1.511,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.511,0
Eix Figueres-Roses	-	-	543,9	-	-	-	-	-	-	-	-	543,9
Eix Igualada-Calaf-Ponts-Tremp	-	-	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	4,4
Eix Barcelona-Ripoll	-	-	356,4	-	-	-	-	-	-	-	-	357,3
Eixos Mar-Muntanya (entorn Barcelona)	-	-	1.128,1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.128,1
Eixos prelitorals (entorn Barcelona)	-	-	548,2	-	-	-	-	-	-	-	-	548,2
Eix la Selva-Garrotxa	-	-	70,0	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0
Eix Prepirinenc	-	-	383,2	-	-	-	-	-	-	-	-	383,2
Eix Rocafort de Queralt-Cervera-Ponts	-	-	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3
Eix Segre-Francoí	-	-	48,4	-	-	-	-	-	-	-	-	48,4
Eix Solsona-Guisona-Tàrraga	-	-	185,7	-	-	-	-	-	-	-	-	185,7
Eix Transversal	-	-	856,6	-	-	-	-	-	-	-	-	856,6
Eix Occidental	-	-	633,0	-	-	-	-	-	-	-	-	633,0
Eix Anoia-Garraf	-	-	2.732,2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.732,2
Eix de les Garrigues	-	-	16,2	-	-	-	-	-	-	-	-	16,2
Eix la Seu d'Urgell-Tuixén-Guardiola-Campdevàdol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
Eix Reus-Pratdip	-	-	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	10,3
Accessos a les Valls de l'Alt Pirineu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2
Accessos a la Costa Brava	-	-	882,8	-	-	-	-	-	-	-	-	882,8
Anella Costa Brava	-	-	28,9	-	-	-	-	-	-	-	-	28,9
Connexions de la Terra Alta amb l'Aragó	-	-	173,7	-	-	-	-	-	-	-	-	173,7
Connexions del camp de Tarragona	-	-	809,5	-	-	-	-	-	-	-	-	809,5
Connexions del Penedès	-	-	42,5	-	-	-	-	-	-	-	-	42,5
Connexions del Priorat	-	-	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	13,7
Altres actuacions xarxa comarcal i local	-	-	971,1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.146,0
Xarxa local	-	-	451,9	-	-	-	-	-	-	-	-	451,9
Conservació ordinària i reforç de ferm	-	-	5.534,3	-	-	-	-	-	-	-	-	8.717,2
Obres de seguretat viària i millora local	-	-	5.556,8	-	-	-	-	-	-	-	-	5.556,8
<b>Ports</b>												<b>1.049,5</b>
Noves instal.lacions	-	-	211,5	-	-	-	-	-	-	-	10,3	221,8
Ampliació i millora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	559,6	559,6
Sector pesquer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	171,1	171,1
Sector comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,4	9,4
Act. urbanístiques, integració port-ciutat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	61,4
Gestió portuària	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,1	26,1
<b>Ordenació del litoral</b>			<b>541,6</b>									<b>541,6</b>
<b>Regatges</b>												<b>3.467,7</b>
Millora regatges	-	-	-	1.291,0	-	-	-	-	-	-	-	1.372,2
Nous regatges	-	-	-	2.090,6	-	-	-	-	-	-	-	2.095,5
<b>Proveïment d'aigua</b>												<b>5.530,5</b>
Abastaments regionals	-	-	322,4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.376,6
Abastaments locals	-	-	1.691,0	994,0	-	-	-	-	-	-	-	3.212,8
Xarxa bàsica	-	-	-	-	941,0	-	-	-	-	-	-	941,0
<b>Recursos hidràulics</b>												<b>374,6</b>
<b>Protecció contra avingudes</b>			<b>1.385,3</b>	<b>281,3</b>								<b>2.857,7</b>
<b>Promoció pública d'habitatge</b>												<b>11.196,8</b>
<b>Ajuts rehabilitació i conservació d'habitatge</b>												<b>5.794,5</b>
<b>Ajuts per a l'accés a l'habitatge</b>												<b>4.131,0</b>
<b>Ajuts per a la construcció d'habitatges</b>												<b>231,7</b>
<b>Sòl residencial</b>												<b>5.623,0</b>
<b>Rehabilitació d'edificis i nuclis antics</b>												<b>1.710,7</b>
<b>Planejament i ordenació territorial</b>			<b>6,6</b>							<b>56,3</b>		<b>6.287,3</b>
<b>TOTAL</b>	<b>10.000,0</b>	<b>151,9</b>	<b>38.194,0</b>	<b>4.656,9</b>	<b>941,0</b>	<b>249,4</b>	<b>54,4</b>	<b>88,6</b>	<b>301,9</b>	<b>56,3</b>	<b>838,0</b>	<b>112.459,4</b>

(\*) GISA només inclou les obres encarregades pel Departament de Política Territorial i Obres Públiques

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del SEDA.

## 2.3.4 Activitat del DPTOP: Licitacions d'obres per àmbits i unitats, 1999

en MPTA

Àmbit	DG		Organismes autònoms		Empreses públiques			TOTAL
	SG	DGC	JAC	INCASOL	GISA	REGSA	ATLL	
<b>Direcció i serveis generals</b>	111,726	-	-	-	-	-	-	<b>111,7</b>
<b>Transport</b>								<b>13.564,6</b>
Transport FMB	-	-	-	-	13.114,8	-	-	13.114,8
Transport viatgers metropolità i regional	-	-	-	-	403,6	-	-	403,6
Actuacions aeroports i aeròdroms	-	-	-	-	7,5	-	-	7,5
Altres actuacions	-	-	-	-	38,7	-	-	38,7
<b>Carreteres</b>								<b>25.370,9</b>
Eix costaner	-	-	-	-	1.500,8	-	-	1.500,8
Eix del Cardener	-	-	-	-	166,3	-	-	166,3
Eix Figueres-Roses	-	-	-	-	359,4	-	-	359,4
Eix Barcelona-Ripoll	-	-	-	-	97,5	-	-	97,5
Eixos Mar-Muntanya (entorn Barcelona)	-	-	-	-	153,5	-	-	153,5
Eixos prelitorals (entorn de Barcelona)	-	-	-	-	44,9	-	-	44,9
Eix Prepirinenc	-	-	-	-	287,3	-	-	287,3
Eix Segre-Francolí	-	-	-	-	1.034,6	-	-	1.034,6
Eix Solsona-Tàrraga	-	-	-	-	599,9	-	-	599,9
Eix Transversal	-	-	-	-	101,2	-	-	101,2
Eix Occidental	-	-	-	-	11,4	-	-	11,4
Eix Anoia-Garraf	-	-	-	-	72,9	-	-	72,9
Eix de les Garrigues	-	-	-	-	347,1	-	-	347,1
Accessos a la Costa Brava	-	-	-	-	263,6	-	-	263,6
Connexions del Priorat	-	-	-	-	430,9	-	-	430,9
Altres actuacions xarxa comarcal i local	-	2.980,6	-	-	129,2	-	-	3.109,8
Xarxa local	-	98,5	-	-	979,6	-	-	1.078,1
Conservació ordinària i reforç de ferm	-	4.345,3	-	-	6.676,5	-	-	11.021,8
Obres de seguretat viària i millora local	-	-	-	-	4.689,8	-	-	4.689,8
<b>Ports</b>								<b>431,4</b>
Noves instal·lacions	-	-	-	-	431,4	-	-	431,4
<b>Ordenació del litoral</b>								<b>39,8</b>
<b>Regatges</b>								<b>12.936,1</b>
Millora regatges	-	-	-	-	-	2.487,0	-	2.487,0
Nous regatges	-	-	-	-	-	10.449,1	-	10.449,1
<b>Proveïment d'aigua</b>								<b>4.937,5</b>
Abastaments locals	-	-	14,5	-	2.134,0	442,2	-	2.590,6
Abastaments regionals	-	-	-	-	204,4	-	-	204,4
Xarxa bàsica	-	-	-	-	-	-	2.142,5	2.142,5
<b>Recursos hidràulics</b>								<b>14,1</b>
<b>Protecció contra avingudes</b>								<b>1.452,4</b>
<b>Promoció pública d'habitatge</b>								<b>5.009,1</b>
<b>Sòl residencial</b>								<b>635,1</b>
<b>Rehabilitació d'edificis i nuclis antics</b>								<b>415,0</b>
<b>Planejament i ordenació territorial</b>								<b>454,1</b>
<b>TOTAL</b>	<b>111,7</b>	<b>7.424,5</b>	<b>79,0</b>	<b>6.513,4</b>	<b>35.722,5</b>	<b>13.378,3</b>	<b>2.142,5</b>	<b>65.371,8</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del SEDÀ.

### 2.3.5 Activitat del DPTOP: Adjudicacions d'obres per àmbits i unitats, 1999

en MPTA

Àmbit	Organismes autònoms									TOTAL
	DG		JAC		INCASOL		Empreses públiques			
	SG	DGC			FGC	GISA	REGSA	ATLL		
<b>Direcció i serveis generals</b>	312,1	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>312,1</b>
<b>Transport</b>										<b>16.736,9</b>
Transport FGC	-	-	-	-	2.214,3	4.893,0	-	-	-	7.107,3
Transport FMB	-	-	-	-	-	7.653,2	-	-	-	7.653,2
Transport viatgers metropolità i regional	-	-	-	-	-	230,6	-	-	-	230,6
Transport per cable i de lleure	-	-	-	-	1.625,4	-	-	-	-	1.625,4
Actuacions aeroports i aeròdroms	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0
Altres actuacions	-	-	-	-	-	105,3	-	-	-	105,3
<b>Carreteres</b>										<b>24.048,0</b>
Eix costaner	-	-	-	-	-	1.480,9	-	-	-	1.480,9
Eix de la Bonaigua	-	-	-	-	-	97,1	-	-	-	97,1
Eix del Cardener	-	-	-	-	-	72,3	-	-	-	72,3
Eix Figueres-Roses	-	-	-	-	-	345,8	-	-	-	345,8
Eix Barcelona-Ripoll	-	-	-	-	-	508,0	-	-	-	508,0
Eixos Mar-Muntanya (entorn Barcelona)	-	-	-	-	-	48,1	-	-	-	48,1
Eixos prelitorals (entorn de Barcelona)	-	-	-	-	-	43,9	-	-	-	43,9
Eix Prepirinenc	-	-	-	-	-	393,4	-	-	-	393,4
Eix Segre-Francolí	-	-	-	-	-	968,5	-	-	-	968,5
Eix Solsona-Guissona-Tàrraga	-	-	-	-	-	513,4	-	-	-	513,4
Eix Transversal	-	-	-	-	-	79,8	-	-	-	79,8
Eix Occidental	-	-	-	-	-	10,6	-	-	-	10,6
Eix Anoia-Garraf	-	-	-	-	-	350,8	-	-	-	350,8
Eix de les Garrigues	-	-	-	-	-	333,2	-	-	-	333,2
Accessos a la Costa Brava	-	-	-	-	-	302,6	-	-	-	302,6
Connexions Terra Alta amb l'Aragó	-	-	-	-	-	410,1	-	-	-	410,1
Connexions Priorat	-	-	-	-	-	449,4	-	-	-	449,4
Altres actuacions xarxa comarcal i local	-	2.518,2	-	-	-	168,6	-	-	-	2.686,8
Xarxa local	-	90,8	-	-	-	876,2	-	-	-	967,0
Conservació ordinària i reforç de ferm	-	3.344,2	-	-	-	5.352,1	-	-	-	8.696,3
Obres de seguretat viària i millora local	-	-	-	-	-	5.289,8	-	-	-	5.289,8
<b>Ports</b>										<b>410,1</b>
Noves instal.lacions	-	-	-	-	-	410,1	-	-	-	410,1
<b>Ordenació del litoral</b>										<b>55,1</b>
	-	-	-	-	-	55,1	-	-	-	55,1
<b>Regatges</b>										<b>11.258,6</b>
Millora regatges	-	-	34,3	-	-	-	2.585,2	-	-	2.619,4
Nous regatges	-	-	4,9	-	-	-	8.634,2	-	-	8.639,1
<b>Proveïment d'aigua</b>										<b>3.538,9</b>
Abastaments regionals	-	-	3,4	-	-	-	-	-	-	3,4
Abastaments locals	-	-	114,6	-	-	2.288,8	453,9	-	-	2.857,2
Xarxa bàsica	-	-	-	-	-	-	-	678,3	-	678,3
<b>Recursos hidràulics</b>										<b>19,1</b>
	-	-	19,1	-	-	-	-	-	-	19,1
<b>Protecció contra avingudes</b>										<b>2.430,1</b>
	-	-	112,8	-	-	2.271,0	46,3	-	-	2.430,1
<b>Promoció pública d'habitatge</b>										<b>6.875,0</b>
	-	-	-	6.875,0	-	-	-	-	-	6.875,0
<b>Sòl residencial</b>										<b>588,6</b>
	-	-	-	588,6	-	-	-	-	-	588,6
<b>Rehabilitació d'edificis i nuclis antics</b>										<b>665,7</b>
	-	-	-	665,7	-	-	-	-	-	665,7
<b>Planejament i ordenació territorial</b>										<b>423,9</b>
	-	-	-	423,9	-	-	-	-	-	423,9
<b>TOTAL</b>	<b>312,1</b>	<b>5.953,2</b>	<b>289,1</b>	<b>8.553,2</b>	<b>3.839,8</b>	<b>36.016,8</b>	<b>11.719,5</b>	<b>678,3</b>	<b>67.362,0</b>	

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del SEDa.

## **2.4 Inversions de la Generalitat de Catalunya per comarques**

**2.4.1 Inversions de la Generalitat de Catalunya per comarques: departaments, EA i EP, 1993-1999**

**2.4.2 Inversions de la Generalitat de Catalunya per comarques: departaments i EA, 1989-1999**

**2.4.3 Inversions de la Generalitat de Catalunya per càpita i comarques: departaments, EA i EP, 1993-1999**

**2.4.4 Inversions de la Generalitat de Catalunya per càpita i comarques: departaments i EA, 1989-1999**

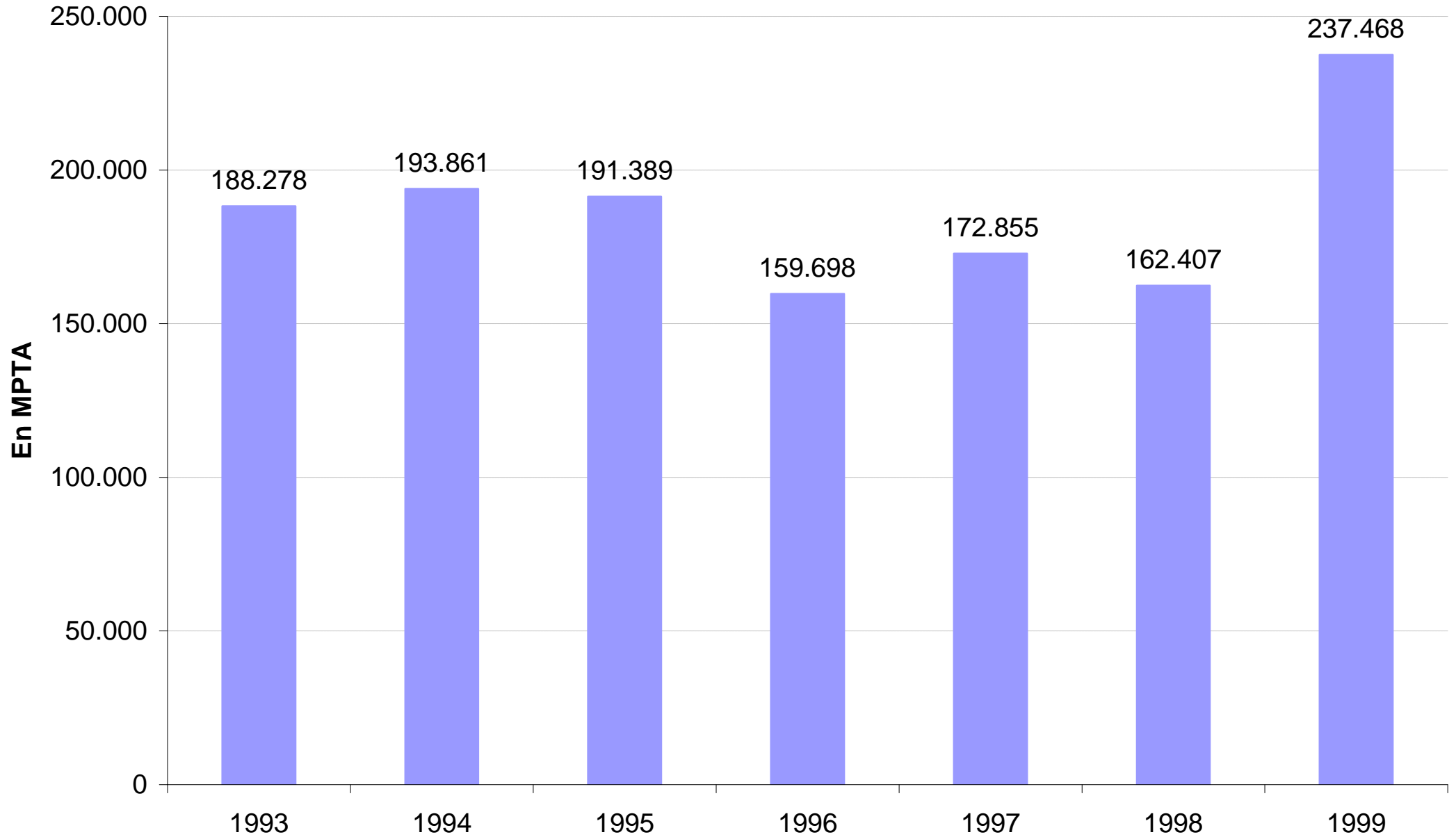
## 2.4.1 Inversions de la Generalitat de Catalunya per comarques: departaments, EA i EP 1993-1999

Inversions reals (capítol 6)	En MPTA						
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	909,1	980,4	740,0	341,0	680,0	985,2	790,4
Alt Empordà	3.380,4	2.671,5	2.343,0	2.093,0	2.501,0	1.519,6	2.365,1
Alt Penedès	1.673,1	1.107,2	2.560,0	3.474,0	4.150,0	1.807,3	1.675,2
Alt Urgell	1.266,9	544,0	775,0	816,0	630,0	1.179,1	541,7
Alta Ribagorça	719,5	664,8	262,0	135,0	133,0	131,7	302,1
Anoia	3.362,1	4.776,5	3.403,0	2.718,0	6.281,0	6.400,3	3.955,5
Bages	3.845,2	7.722,4	13.167,0	14.947,0	9.988,0	3.870,3	5.780,6
Baix Camp	1.790,1	2.885,1	3.526,0	2.659,0	1.703,0	1.860,5	1.968,4
Baix Ebre	2.466,4	3.164,0	2.070,0	2.010,0	1.566,0	2.851,9	2.121,1
Baix Empordà	3.335,4	2.081,2	2.045,0	2.706,0	2.316,0	2.635,2	1.709,7
Baix Llobregat	22.685,1	12.185,3	12.303,0	11.623,0	9.173,0	11.926,9	14.134,5
Baix Penedès	2.802,0	3.926,4	2.659,0	1.963,0	1.418,0	3.600,8	4.151,3
Barcelonès	35.279,4	30.645,8	34.432,0	32.934,0	40.887,0	29.534,6	34.000,8
Berguedà	1.336,9	2.006,9	2.196,0	949,0	654,0	906,5	1.195,0
Cerdanya	1.353,3	1.466,9	1.474,0	572,0	558,0	1.097,7	3.207,0
Conca de Barberà	1.489,9	197,8	277,0	306,0	109,0	132,3	681,7
Garraf	1.873,4	2.997,4	1.914,0	2.051,0	2.768,0	1.871,4	1.848,3
Garrigues	603,9	392,0	1.349,0	690,0	73,0	319,4	325,6
Garrotxa	3.860,3	3.107,1	1.264,0	818,0	1.849,0	971,8	889,1
Gironès	2.889,5	3.654,5	2.241,0	2.595,0	2.933,0	3.604,9	4.556,2
Maresme	3.919,4	6.394,7	4.824,0	6.473,0	9.110,0	4.434,4	4.862,6
Montsià	1.901,8	1.377,6	2.138,0	791,0	1.677,0	1.893,1	1.062,2
Noguera	1.449,8	2.437,9	3.297,0	1.448,0	1.241,0	3.035,9	3.009,9
Osona	7.901,0	9.743,2	4.555,0	6.584,0	8.849,0	5.238,9	3.226,9
Pallars Jussà	1.826,5	1.397,7	854,0	327,0	518,0	553,8	1.088,0
Pallars Sobirà	391,8	738,3	464,0	290,0	961,0	820,9	898,0
Pla d'Urgell	579,0	1.008,7	1.663,0	1.456,0	1.433,0	1.101,6	518,2
Pla de l'Estany	1.034,7	304,5	489,0	899,0	435,0	574,5	384,1
Priorat	86,9	307,5	488,0	223,0	188,0	263,6	330,0
Ribera d'Ebre	1.163,7	350,9	609,0	774,0	1.133,0	1.211,0	894,2
Ripollès	4.376,1	4.705,4	3.358,0	836,0	1.283,0	1.008,3	997,3
Segarra	359,3	403,1	534,0	1.310,0	3.068,0	799,7	2.468,9
Segrià	4.677,5	4.821,9	6.746,0	3.775,0	4.687,0	4.895,6	6.044,2
Selva	3.520,3	11.619,6	9.729,0	1.336,0	1.949,0	1.664,0	2.514,0
Solsonès	597,8	757,0	496,0	293,0	408,0	1.067,4	1.255,1
Tarragonès	4.300,9	5.671,1	7.898,0	5.370,0	5.851,0	4.967,3	5.219,6
Terra Alta	481,9	451,3	280,0	294,0	128,0	417,1	932,0
Urgell	1.523,3	1.234,0	758,0	452,0	335,0	521,3	778,3
Val d'Aran	716,0	1.024,3	245,0	208,0	487,0	1.264,1	616,3
Vallès Occidental	22.271,7	17.070,0	15.395,0	18.561,0	13.080,0	11.892,0	10.553,4
Vallès Oriental	8.672,1	14.455,1	14.401,0	4.233,0	5.523,0	7.531,9	6.421,2
<b>Total comarcalitzat</b>	<b>168.673,4</b>	<b>173.451,0</b>	<b>170.221,0</b>	<b>142.333,0</b>	<b>152.714,0</b>	<b>132.363,3</b>	<b>140.273,6</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>19.604,1</b>	<b>20.410,4</b>	<b>21.168,0</b>	<b>17.365,0</b>	<b>20.141,0</b>	<b>30.044,0</b>	<b>97.194,0</b>
<b>Total consolidat</b>	<b>188.277,5</b>	<b>193.861,4</b>	<b>191.389,0</b>	<b>159.698,0</b>	<b>172.855,0</b>	<b>162.407,2</b>	<b>237.467,6</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.



## Evolució de les inversions de la Generalitat de Catalunya: departaments, EA i EP, 1993-99



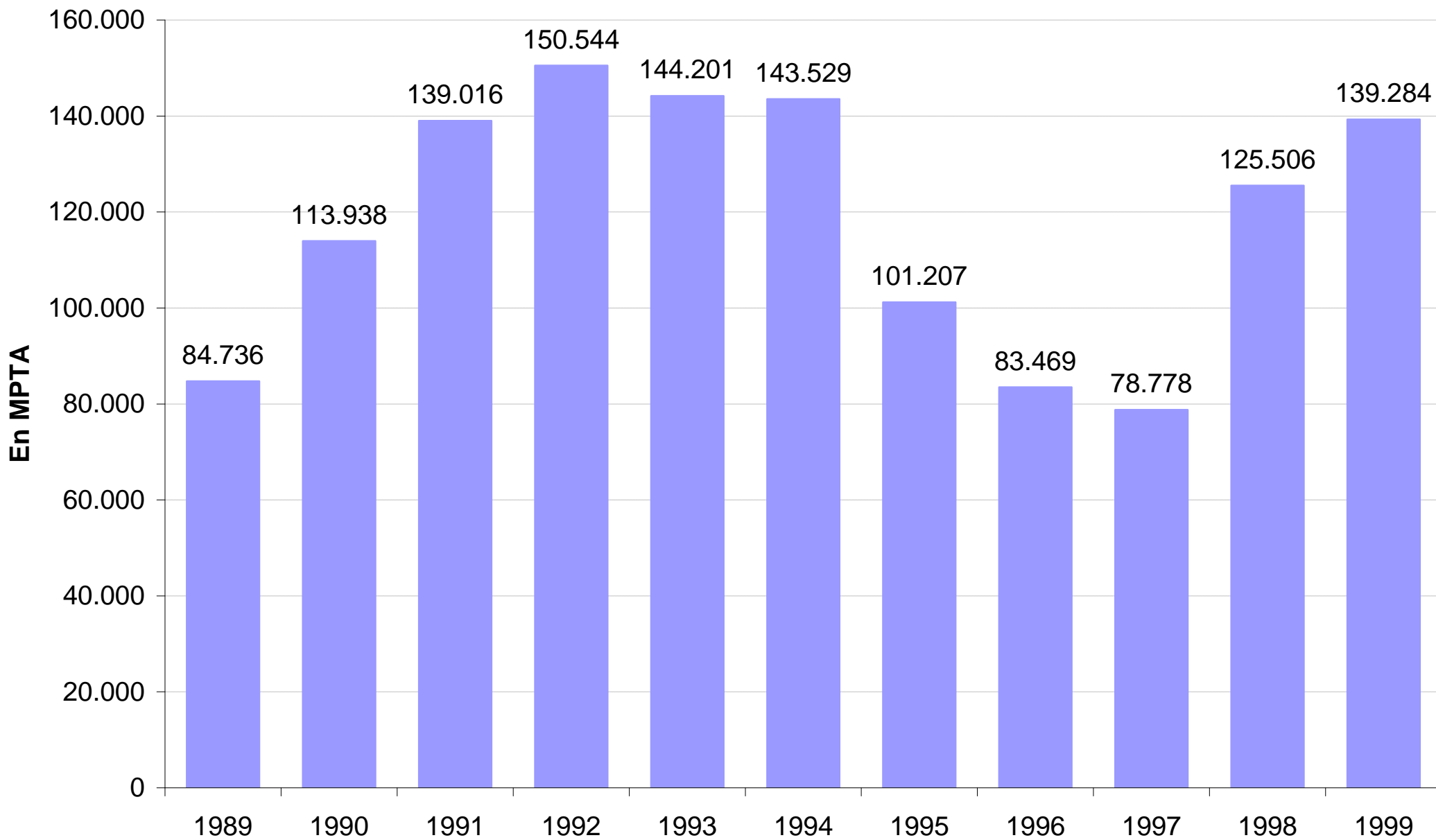
## 2.4.2 Inversions de la Generalitat de Catalunya per comarques: departaments i EA 1989-1999

	En MPTA										
Inversions reals (capítol 6)	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Valors liquidats</b>											
Alt Camp	845	631	548	1.391	713	468	702	326	352	394	186
Alt Empordà	1.761	2.107	1.895	3.191	2.062	2.292	2.222	1.582	2.035	1.024	646
Alt Penedès	1.055	609	1.111	1.653	1.659	1.021	1.206	804	463	824	681
Alt Urgell	576	605	1.315	839	1.158	535	250	195	419	174	134
Alta Ribagorça	54	175	401	514	715	395	207	126	133	130	74
Anoia	702	976	1.370	2.348	1.491	1.556	1.350	448	747	1.220	1.093
Bages	2.939	3.812	2.913	2.714	2.637	2.641	3.047	2.954	2.025	2.148	1.341
Baix Camp	1.374	1.430	1.064	2.026	1.489	1.397	2.073	1.138	1.006	1.626	902
Baix Ebre	2.676	3.216	3.992	2.911	2.114	2.304	1.609	1.022	673	861	1.042
Baix Empordà	1.136	1.749	2.073	2.814	3.015	1.977	1.786	1.376	910	897	700
Baix Llobregat	9.098	10.397	11.776	12.034	12.008	9.194	8.608	8.334	6.939	4.934	6.400
Baix Penedès	572	715	366	678	790	388	322	265	770	950	441
Barcelonès	18.530	30.031	41.669	32.433	31.772	27.291	24.753	22.115	20.791	20.422	23.371
Berguedà	2.384	1.636	2.513	1.381	1.319	1.606	771	402	307	308	431
Cerdanya	336	700	642	557	763	492	550	300	247	234	116
Conca de Barberà	327	187	277	412	712	164	207	304	62	120	91
Garraf	847	775	964	1.283	1.739	1.477	1.152	1.147	543	184	168
Garrigues	318	418	1.014	712	481	360	82	47	33	157	57
Garrotxa	470	422	851	656	806	1.059	586	482	277	446	450
Gironès	1.571	2.156	2.871	2.583	2.394	2.977	1.892	2.452	2.165	2.743	2.051
Maresme	1.786	1.567	2.127	2.196	2.541	3.183	3.507	5.211	7.551	2.434	2.870
Montsià	459	596	1.137	1.357	1.440	986	1.032	369	546	950	608
Noguera	1.097	1.084	1.415	1.979	1.124	1.729	1.266	785	486	775	477
Osona	1.701	2.835	2.823	3.149	3.240	2.526	2.561	1.874	1.577	1.019	1.294
Pallars Jussà	146	696	1.033	992	760	811	366	261	391	280	704
Pallars Sobirà	574	421	240	156	377	690	299	178	251	408	297
Pla d'Urgell	67	503	167	381	567	698	237	438	103	31	48
Pla de l'Estany	197	933	1.294	652	751	692	470	236	132	515	352
Priorat	95	199	415	386	87	306	466	218	110	255	167
Ribera d'Ebre	832	1.001	457	621	714	276	303	522	356	516	215
Ripollès	734	1.050	929	1.483	1.892	1.278	1.606	398	411	236	193
Segarra	327	533	523	1.052	339	393	288	314	733	537	464
Segrià	1.496	2.140	3.536	3.871	3.188	3.578	3.004	1.488	2.623	2.733	2.358
Selva	1.174	1.971	2.440	2.231	1.458	1.574	2.178	978	909	859	892
Solsonès	224	518	466	534	598	751	379	277	285	528	286
Tarragonès	2.361	2.720	2.212	2.506	3.331	3.260	2.940	2.703	2.999	3.011	2.045
Terra Alta	204	523	739	592	470	451	246	151	117	365	134
Urgell	673	1.029	840	891	818	871	543	178	231	141	78
Val d'Aran	309	278	351	433	714	1.014	207	181	109	105	126
Vallès Occidental	6.168	9.460	13.167	14.127	15.520	12.535	8.206	8.469	7.185	5.337	4.248
Vallès Oriental	5.052	5.846	8.472	8.397	5.391	6.565	5.017	2.324	2.069	2.026	1.523
<b>Total comarcalitzat</b>	<b>73.246</b>	<b>98.648</b>	<b>124.409</b>	<b>121.116</b>	<b>115.157</b>	<b>103.761</b>	<b>88.496</b>	<b>73.372</b>	<b>70.071</b>	<b>62.858</b>	<b>59.750</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>11.490</b>	<b>15.290</b>	<b>14.607</b>	<b>29.428</b>	<b>29.044</b>	<b>39.768</b>	<b>12.711</b>	<b>10.097</b>	<b>8.707</b>	<b>62.648</b>	<b>79.534</b>
<b>Catalunya</b>	<b>84.736</b>	<b>113.938</b>	<b>139.016</b>	<b>150.544</b>	<b>144.201</b>	<b>143.529</b>	<b>101.207</b>	<b>83.469</b>	<b>78.778</b>	<b>125.506</b>	<b>139.284</b>

Es consideren les inversions fetes per les diferents direccions generals, ens autònoms administratius, comercials i financers, gestors de la Seguretat Social i pel Servei Català de la Salut

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

## Evolució de les inversions de la Generalitat de Catalunya: departaments, EA, 1989-99



### 2.4.3 Inversions per càpita de la Generalitat de Catalunya per comarques: departaments, EA i EP 1993-1999

Inversions reals (capítol 6)	En PTA						
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	26.726	28.822	21.754	9.912	19.766	28.636	22.976
Alt Empordà	37.248	29.436	25.817	22.464	26.843	16.309	25.384
Alt Penedès	23.948	15.848	36.643	47.462	56.697	24.691	22.886
Alt Urgell	66.644	28.617	40.768	42.934	33.147	62.036	28.500
Alta Ribagorça	204.752	189.186	74.559	38.114	37.549	37.177	85.293
Anoia	40.777	57.932	41.273	31.254	72.225	73.597	45.485
Bages	25.268	50.746	86.524	97.958	65.458	25.365	37.884
Baix Camp	13.603	21.923	26.794	18.920	12.118	13.238	14.006
Baix Ebre	38.153	48.944	32.021	30.510	23.771	43.290	32.197
Baix Empordà	37.089	23.142	22.740	28.192	24.129	27.454	17.812
Baix Llobregat	37.177	19.970	20.163	18.064	14.257	18.537	21.968
Baix Penedès	73.582	103.109	69.827	41.283	29.821	75.726	87.304
Barcelonès	15.325	13.312	14.957	15.452	19.183	13.857	15.952
Berguedà	34.310	51.505	56.358	24.582	16.940	23.480	30.953
Cerdanya	109.172	118.337	118.909	44.838	43.741	86.045	251.391
Conca de Barberà	82.768	10.988	15.388	16.735	5.961	7.237	37.283
Garraf	24.357	38.970	24.885	22.679	30.608	20.693	20.437
Garrigues	31.082	20.176	69.432	35.801	3.788	16.571	16.893
Garrotxa	83.810	67.458	27.442	17.513	39.586	20.806	19.036
Gironès	22.955	29.033	17.803	20.109	22.729	27.936	35.307
Maresme	13.372	21.817	16.458	20.298	28.568	13.906	15.248
Montsià	35.019	25.367	39.369	14.444	30.622	34.568	19.395
Noguera	41.682	70.091	94.790	42.105	36.086	88.277	87.522
Osona	67.276	82.962	38.785	53.562	71.988	42.619	26.252
Pallars Jussà	142.030	108.686	66.407	25.513	40.415	43.205	84.889
Pallars Sobirà	72.315	136.268	85.640	49.871	165.262	141.161	154.431
Pla d'Urgell	20.103	35.022	57.739	50.007	49.217	37.836	17.798
Pla de l'Estany	49.103	14.450	23.206	37.721	18.252	24.107	16.116
Priorat	9.172	32.454	51.504	24.208	20.408	28.613	35.823
Ribera d'Ebre	50.475	15.220	26.415	34.489	50.486	53.960	39.845
Ripollès	161.081	173.203	123.606	31.709	48.663	38.244	37.826
Segarra	21.086	23.656	31.338	75.257	176.251	45.942	141.834
Segrià	28.713	29.600	41.411	23.062	28.633	29.907	36.925
Selva	35.828	118.260	99.018	12.744	18.591	15.873	23.981
Solsonès	55.393	70.145	45.960	26.229	36.523	95.547	112.355
Tarragonès	27.591	36.381	50.667	31.772	34.618	29.389	30.882
Terra Alta	37.227	34.863	21.630	23.363	10.172	33.146	74.061
Urgell	51.136	41.425	25.446	14.976	11.100	17.274	25.786
Val d'Aran	115.783	165.637	39.618	29.173	68.303	177.296	86.435
Vallès Occidental	34.280	26.274	23.696	27.073	19.078	17.345	15.393
Vallès Oriental	33.035	55.064	54.858	14.846	19.370	26.416	22.520
<b>Total comarcalitzat</b>	<b>27.697</b>	<b>28.481</b>	<b>27.951</b>	<b>23.371</b>	<b>25.076</b>	<b>21.734</b>	<b>23.033</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>3.235</b>	<b>3.368</b>	<b>3.493</b>	<b>2.851</b>	<b>3.307</b>	<b>4.933</b>	<b>15.959</b>
<b>Catalunya</b>	<b>30.932</b>	<b>31.849</b>	<b>31.444</b>	<b>26.223</b>	<b>28.383</b>	<b>26.668</b>	<b>38.993</b>

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

## 2.4.4 Inversions per càpita de la Generalitat de Catalunya per comarques: departaments i EA 1989-1999

Inversions reals (capítol 6)	En PTA										
	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Valors liquidats</b>											
Alt Camp	24.991	18.675	16.107	40.893	20.961	13.758	20.637	9.476	10.232	11.457	5.397
Alt Empordà	20.620	24.667	20.884	35.161	22.721	25.255	24.483	16.979	21.841	10.989	6.929
Alt Penedès	15.748	9.086	15.904	23.661	23.746	14.614	17.262	10.984	6.325	11.262	9.301
Alt Urgell	30.549	32.065	69.195	44.135	60.915	28.143	13.151	10.260	22.046	9.142	7.030
Alta Ribagorça	14.865	48.373	114.200	146.272	203.472	112.408	58.907	35.573	37.549	36.720	20.866
Anoia	8.816	12.262	16.619	28.478	18.084	18.872	16.374	5.152	8.590	14.034	12.573
Bages	19.537	25.344	19.140	17.834	17.329	17.355	20.023	19.360	13.271	14.077	8.786
Baix Camp	11.102	11.552	8.087	15.395	11.315	10.616	15.752	8.097	7.158	11.567	6.420
Baix Ebre	41.515	49.896	61.748	45.031	32.702	35.641	24.890	15.513	10.216	13.076	15.815
Baix Empordà	13.533	20.842	23.056	31.291	33.526	21.984	19.860	14.335	9.481	9.350	7.293
Baix Llobregat	15.597	17.822	19.299	19.722	19.679	15.067	14.107	12.953	10.785	7.669	9.947
Baix Penedès	17.211	21.529	9.611	17.805	20.746	10.189	8.456	5.573	16.193	19.984	9.277
Barcelonès	7.797	12.636	18.100	14.088	13.801	11.855	10.752	10.376	9.755	9.582	10.965
Berguedà	58.596	40.209	64.484	35.442	33.851	41.216	19.787	10.413	7.952	7.987	11.158
Cerdanya	27.557	57.369	51.767	44.934	61.552	39.690	44.369	23.517	19.362	18.309	9.116
Conca de Barberà	17.746	10.150	15.399	22.888	39.553	9.111	11.499	16.626	3.391	6.549	4.963
Garraf	11.800	10.797	12.536	16.681	22.609	19.203	14.978	12.683	6.004	2.031	1.854
Garrigues	15.722	20.679	52.185	36.646	24.757	18.529	4.220	2.439	1.712	8.149	2.962
Garrotxa	10.355	9.291	18.485	14.242	17.499	22.992	12.723	10.319	5.930	9.539	9.633
Gironès	12.839	17.619	22.811	20.520	19.019	23.650	15.031	19.001	16.777	21.258	15.895
Maresme	6.628	5.815	7.257	7.492	8.669	10.860	11.965	16.341	23.679	7.631	8.999
Montsià	8.499	11.026	20.938	24.988	26.516	18.156	19.003	6.738	9.970	17.344	11.095
Noguera	30.599	30.242	40.685	56.897	32.316	49.710	36.398	22.826	14.132	22.545	13.866
Osona	14.762	24.597	24.034	26.813	27.588	21.508	21.807	15.245	12.829	8.286	10.527
Pallars Jussà	10.588	50.387	80.288	77.138	59.098	63.064	28.460	20.364	30.506	21.819	54.923
Pallars Sobirà	105.124	76.977	44.315	28.793	69.583	127.353	55.186	30.610	43.164	70.082	51.048
Pla d'Urgell	2.344	17.548	5.812	13.228	19.686	24.234	8.229	15.043	3.538	1.072	1.658
Pla de l'Estany	9.185	43.575	61.409	30.942	35.640	32.840	22.304	9.902	5.539	21.609	14.758
Priorat	9.412	19.829	43.747	40.739	9.182	32.296	49.182	23.665	11.941	27.667	18.160
Ribera d'Ebre	35.167	42.326	19.818	26.936	30.969	11.971	13.142	23.260	15.863	22.984	9.586
Ripollès	25.927	37.098	34.185	54.588	69.643	47.042	59.116	15.096	15.589	8.948	7.336
Segarra	19.136	31.156	30.704	61.737	19.894	23.063	16.901	18.039	42.109	30.826	26.634
Segrià	9.425	13.486	21.703	23.762	19.570	21.964	18.440	9.090	16.024	16.697	14.403
Selva	12.872	21.604	24.830	22.706	14.839	16.020	22.167	9.329	8.671	8.198	8.505
Solsonès	20.776	47.962	43.217	49.481	55.411	69.589	35.119	24.796	25.512	47.307	25.608
Tarragonès	15.833	18.245	14.193	16.076	21.369	20.913	18.861	15.993	17.744	17.817	12.097
Terra Alta	15.183	38.850	57.072	45.732	36.307	34.840	19.003	11.999	9.298	28.980	10.614
Urgell	22.474	34.341	28.202	29.910	27.460	29.239	18.228	5.898	7.654	4.682	2.573
Val d'Aran	51.276	45.989	56.759	70.019	115.459	163.972	33.473	25.386	15.288	14.715	17.673
Vallès Occidental	9.935	15.239	20.267	21.744	23.888	19.294	12.630	12.353	10.480	7.784	6.196
Vallès Oriental	21.011	24.312	32.272	31.987	20.536	25.008	19.111	8.151	7.256	7.106	5.343
<b>Total comarcalitzat</b>	<b>12.027</b>	<b>16.198</b>	<b>20.428</b>	<b>19.888</b>	<b>18.909</b>	<b>17.038</b>	<b>14.531</b>	<b>12.048</b>	<b>11.506</b>	<b>10.321</b>	<b>9.811</b>
<b>No comarcalitzable</b>	<b>1.922</b>	<b>2.557</b>	<b>2.411</b>	<b>4.857</b>	<b>4.793</b>	<b>6.563</b>	<b>2.098</b>	<b>1.658</b>	<b>1.430</b>	<b>10.287</b>	<b>13.060</b>
<b>Catalunya</b>	<b>13.949</b>	<b>18.756</b>	<b>22.839</b>	<b>24.744</b>	<b>23.702</b>	<b>23.601</b>	<b>16.629</b>	<b>13.706</b>	<b>12.936</b>	<b>20.608</b>	<b>22.871</b>

Es consideren les inversions fetes per les diferents direccions generals, ens autònoms administratius, comercials i financers, gestors de la Seguretat Social i pel Servei Català de la Salut

Font: Gabinet Tècnic a partir de la Liquidació dels pressupostos facilitada pel Departament d'Economia i Finances.

## **2.5 Inversions del Ministeri de Foment a Catalunya per unitats**

### **2.5.1 Obligacions reconegudes del Ministeri de Foment a Catalunya per unitats, 1992-1999**

## 2.5.1 Obligacions reconegudes del Ministeri de Foment a Catalunya per unitats 1992-1999

En MPTA

Unitats directives	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Direccions generals</b>								
DG para la Vivienda, Urbanismo y la Arquitectura	183	5	37	32	1	366	129	117
Secretaria Gral de Telecomunicaciones	301	36	-	1	-	42	7	2
DG de la Marina Mercante	-	-	154	46	-	3	3	-
DG de Aviación Civil	137	44	21	-	4	2	16	-
DG de Carreteras	29.240	27.720	28.693	27.197	40.468	28.586	75.234	50.487
DG Ferrocarriles y Transporte por Carretera <sup>(1)</sup>	4.575	8.253	12.553	18.392	17.834	7.466	2.118	2.976
Resta del Ministeri	1.940	4.813	3.539	1.903	127	89	66	111
<b>MINISTERI DE FOMENT</b>	<b>36.376</b>	<b>40.871</b>	<b>44.997</b>	<b>47.571</b>	<b>58.434</b>	<b>36.554</b>	<b>77.573</b>	<b>53.693</b>
<b>UNITATS DEPENDENTS DEL MINISTERI DE MEDI AMBIENT<sup>(2)</sup></b>	<b>3.512</b>	<b>7.739</b>	<b>10.889</b>	<b>10.758</b>	<b>11.260</b>	<b>8.768</b>	<b>8.278</b>	<b>-</b>
<b>Total</b>	<b>39.888</b>	<b>48.610</b>	<b>55.886</b>	<b>58.329</b>	<b>69.694</b>	<b>45.322</b>	<b>85.851</b>	<b>53.693</b>
<b>Ens Autònoms</b>								
<i>Organismo autónomo portuario</i>	2.490	-	-	-	-	-	-	-
<i>Organismos autónomos hidráulicos</i>	6	-	-	22	34	19	24	-
Correos y Telégrafos*	2.342	1.863	1.148	968	874	826	-	-
<b>Total Organismes Autònoms Comercials</b>	<b>4.838</b>	<b>1.863</b>	<b>1.148</b>	<b>990</b>	<b>908</b>	<b>845</b>	<b>24</b>	<b>-</b>
<b>Societats Estatals</b>								
SEPES	283	166	216	74	18	-	19	2
Puertos del Estado	4.933	9.397	9.072	7.551	6.779	6.686	9.632	13.941
RENFE	11.621	6.808	10.215	6.642	6.413	5.267	8.354	5.009
RETEVISION	2.823	2.463	268	496	741	1.325	11.287	-
ENATCAR	2	105	65	135	104	52	1	-
AENA	3.789	2.051	2.288	3.414	2.839	1.900	5.007	9.698
SASEMAR	-	-	-	-	54	37	4	-
GIF	-	-	-	-	-	1.827	4.760	2.430
Entidad Pública Empresarial Correos y Telégrafos	-	-	-	-	-	-	1.597	1.865
<b>Total societats estatals</b>	<b>23.451</b>	<b>20.990</b>	<b>22.124</b>	<b>18.312</b>	<b>16.948</b>	<b>17.094</b>	<b>40.661</b>	<b>32.945</b>
<b>TOTAL</b>	<b>68.177</b>	<b>71.463</b>	<b>79.158</b>	<b>77.631</b>	<b>87.550</b>	<b>63.261</b>	<b>126.536</b>	<b>86.638</b>

Font: Anuari estadístic del Ministeri de Foment

(\*) "Correos y Telégrafos" és una Societat Estatal des de 1998

(1) Inclou l'anterior *DG de Infraestructuras del Transporte Ferroviario*

(2) Unitats dependents del Ministeri de Medi Ambient des del 1996: *DG de Costas, DG de Obras Hidráulicas y Calidad de las aguas*

## **3.1 Mercat de treball**

**3.1.1 Ocupació a la construcció i als transports: comarques, 1996**

**3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996**

**3.1.3 Ocupació a la construcció per demarcacions territorials, 1999**

**3.1.4 Ocupació a la construcció, 1990-1999**

**3.1.5 Ocupació per branca d'activitat i sexe, 1999**

**3.1.6 Ocupació per sector d'activitat i grups d'edat, 1999**

**3.1.7 Mitjana d'edat de la població ocupada, 1999**

**3.1.8 Atur registrat de la construcció per mesos, 1990-1999**

**3.1.9 Atur registrat a la construcció i als transports per comarques, 1995-1999**

**3.1.10 Treballadors de la construcció afiliats al règim general de la Seguretat Social per comarques, 1999**

**3.1.11 Temps treballat i salaris a la construcció i als transports, 1987-1999**

**3.1.12 Accidents laborals a la construcció per demarcacions territorials, 1999**

**3.1.13 Accidents laborals a la construcció per comarques, 1999**

**3.1.14 Distribució dels treballadors de les empreses constructores entre les comarques de Catalunya, 1999**

**3.1.15 Distribució dels treballadors de les empreses de transport entre les comarques de Catalunya, 1999**

**3.1.16 Distribució dels treballadors a Catalunya segons la grandària de les empreses constructores, 1999**

**3.1.17 Distribució dels treballadors de les empreses de transport a Catalunya segons activitat, 1999**



### 3.1.1 Ocupació a la construcció i als transports: comarques, 1996

Població activa ocupada, 1996	Construcció A	Transports i comunicacions B	Construcció i transp. i com. A+B	Total dels sectors C	Proporció % A+B/C
Alt Camp	859	520	1.379	12.370	11,1
Alt Empordà	4.117	1.839	5.956	36.068	16,5
Alt Penedès	2.298	1.344	3.642	28.047	13,0
Alt Urgell	844	483	1.327	7.021	18,9
Alta Ribagorça	206	70	276	1.345	20,5
Anoia	2.272	1.245	3.517	32.259	10,9
Bages	4.030	2.471	6.501	54.310	12,0
Baix Camp	4.860	2.822	7.682	50.037	15,4
Baix Ebre	2.593	1.115	3.708	22.182	16,7
Baix Empordà	5.270	1.468	6.738	36.813	18,3
Baix Llobregat	18.150	17.194	35.344	233.437	15,1
Baix Penedès	2.108	972	3.080	17.374	17,7
Barcelonès	32.572	59.105	91.677	738.197	12,4
Berguedà	1.556	532	2.088	12.922	16,2
Cerdanya	919	220	1.139	5.149	22,1
Conca de Barberà	647	294	941	6.441	14,6
Garraf	3.266	2.025	5.291	32.884	16,1
Garrigues	664	301	965	6.515	14,8
Garrotxa	1.442	639	2.081	18.709	11,1
Gironès	3.799	2.993	6.792	51.732	13,1
Maresme	7.832	5.722	13.554	116.390	11,6
Montsià	1.726	879	2.605	18.824	13,8
Noguera	1.225	587	1.812	12.316	14,7
Osona	3.866	1.929	5.795	50.248	11,5
Pallars Jussà	449	225	674	4.599	14,7
Pallars Sobirà	304	162	466	2.387	19,5
Pla d'Urgell	932	478	1.410	10.690	13,2
Pla de l'Estany	863	423	1.286	9.482	13,6
Priorat	363	109	472	3.034	15,6
Ribera d'Ebre	599	288	887	7.054	12,6
Ripollès	783	425	1.208	10.422	11,6
Segarra	530	295	825	6.981	11,8
Segrià	4.636	3.779	8.415	60.425	13,9
Selva	3.579	2.193	5.772	42.386	13,6
Solsonès	638	228	866	4.419	19,6
Tarragonès	5.591	4.318	9.909	61.890	16,0
Terra Alta	387	153	540	4.115	13,1
Urgell	1.013	587	1.600	11.493	13,9
Val d'Aran	440	102	542	3.138	17,3
Vallès Occidental	17.241	14.299	31.540	249.627	12,6
Vallès Oriental	8.156	6.128	14.284	110.920	12,9
<b>Catalunya</b>	<b>153.625</b>	<b>140.961</b>	<b>294.586</b>	<b>2.204.652</b>	<b>13,4</b>

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

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
<b>Alt Camp</b>	<b>859</b>	<b>520</b>	<b>12.370</b>	<b>6,9</b>	<b>4,2</b>
Aiguamúrcia	9	5	209	4,3	2,4
Alcover	116	55	1.252	9,3	4,4
Alió	5	1	103	4,9	1,0
Bràfim	17	7	185	9,2	3,8
Cabra del Camp	24	12	164	14,6	7,3
Figuerola del Camp	6	3	80	7,5	3,8
Garidells, els	4	2	53	7,5	3,8
Masó, la	10	9	96	10,4	9,4
Milà, el	8	3	50	16,0	6,0
Mont-ral	1	1	69	1,4	1,4
Montferri	1	3	49	2,0	6,1
Nulles	5	1	105	4,8	1,0
Pla de Santa Maria, el	50	20	567	8,8	3,5
Pont d'Armentera, el	38	7	186	20,4	3,8
Puigpelat	19	2	178	10,7	1,1
Querol	5	5	69	7,2	7,2
Riba, la	16	9	303	5,3	3,0
Rodonyà	7	1	137	5,1	0,7
Rourell, el	1	6	90	1,1	6,7
Vallmoll	40	10	373	10,7	2,7
<b>Valls</b>	<b>420</b>	<b>340</b>	<b>7.406</b>	<b>5,7</b>	<b>4,6</b>
Vila-rodona	36	11	354	10,2	3,1
Vilabella	21	7	292	7,2	2,4
<b>Alt Empordà</b>	<b>4.117</b>	<b>1.839</b>	<b>36.068</b>	<b>11,4</b>	<b>5,1</b>
Agullana	24	14	212	11,3	6,6
Albanyà	5	1	45	11,1	2,2
Armentera, l'	26	8	280	9,3	2,9
Avinyonet de Puigventós	21	9	180	11,7	5,0
Bàscara	26	19	322	8,1	5,9
Biure	12	9	86	14,0	10,5
Boadella d'Empordà	7	3	80	8,8	3,8
Borrassà	15	14	202	7,4	6,9
Cabanelles	5	1	83	6,0	1,2
Cabanes	37	7	313	11,8	2,2
Cadaqués	127	19	715	17,8	2,7
Cantallops	13	5	110	11,8	4,5
Capmany	14	15	156	9,0	9,6
Castelló d'Empúries	209	74	2.043	10,2	3,6
Cistella	3	3	85	3,5	3,5
Colera	18	20	138	13,0	14,5
Darnius	26	10	162	16,0	6,2
Escala, l'	324	78	2.045	15,8	3,8
Espolla	13	10	157	8,3	6,4
Far d'Empordà, el	13	9	130	10,0	6,9
<b>Figueres</b>	<b>1.151</b>	<b>700</b>	<b>12.369</b>	<b>9,3</b>	<b>5,7</b>
Fortià	35	4	189	18,5	2,1
Garrigàs	3	13	113	2,7	11,5
Garriguella	15	9	238	6,3	3,8
Jonquera, la	48	91	1.042	4,6	8,7
Lladó	17	11	200	8,5	5,5
Llançà	219	77	1.403	15,6	5,5
Llers	40	24	342	11,7	7,0
Maçanet de Cabrenys	51	14	212	24,1	6,6
Masarac	5	0	99	5,1	0,0
Mollet de Peralada	3	1	67	4,5	1,5
Navata	36	11	270	13,3	4,1

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Ordis	8	1	107	7,5	0,9
Palau de Santa Eulàlia	1	1	46	2,2	2,2
Palau-saverdera	58	16	282	20,6	5,7
Pau	22	1	141	15,6	0,7
Pedret i Marzà	2	3	48	4,2	6,3
Peralada	32	9	492	6,5	1,8
Pont de Molins	24	7	151	15,9	4,6
Pontós	13	3	85	15,3	3,5
Port de la Selva, el	40	15	357	11,2	4,2
Portbou	52	111	559	9,3	19,9
Rabós	3	1	56	5,4	1,8
Riumors	6	0	66	9,1	0,0
Roses	721	166	4.788	15,1	3,5
Santa Llogaia d'Àiguema	21	11	119	17,6	9,2
Sant Climent Sescebes	19	11	186	10,2	5,9
Sant Llorenç de la Muga	9	2	48	18,8	4,2
Sant Miquel de Fluvià	48	10	176	27,3	5,7
Sant Mori	9	0	50	18,0	0,0
Sant Pere Pescador	38	16	521	7,3	3,1
Saus	32	11	269	11,9	4,1
Selva de Mar, la	4	2	68	5,9	2,9
Siurana	3	2	57	5,3	3,5
Terrades	7	5	64	10,9	7,8
Torroella de Fluvià	7	4	121	5,8	3,3
Vajol, la	3	1	23	13,0	4,3
Ventalló	21	6	205	10,2	2,9
Vila-sacra	11	1	135	8,1	0,7
Vilabertran	23	16	340	6,8	4,7
Viladamat	15	1	143	10,5	0,7
Vilafant	206	80	1.424	14,5	5,6
Vilajuïga	44	25	322	13,7	7,8
Vilamacolum	5	4	87	5,7	4,6
Vilamalla	25	8	262	9,5	3,1
Vilamaniscle	5	0	43	11,6	0,0
Vilanant	15	5	97	15,5	5,2
Vilaür	4	1	42	9,5	2,4
<b>Alt Penedès</b>	<b>2.298</b>	<b>1.344</b>	<b>28.047</b>	<b>8,2</b>	<b>4,8</b>
Avinyonet del Penedès	46	33	443	10,4	7,4
Cabanyes, les	12	10	202	5,9	5,0
Castellet i la Gornal	47	22	429	11,0	5,1
Castellví de la Marca	34	15	518	6,6	2,9
Font-rubí	44	13	437	10,1	3,0
Gelida	108	93	1.509	7,2	6,2
Granada, la	68	30	497	13,7	6,0
Mediona	27	14	435	6,2	3,2
Olèrdola	51	44	773	6,6	5,7
Olesa de Bonesvalls	30	22	298	10,1	7,4
Pacs del Penedès	24	7	232	10,3	3,0
Pla del Penedès, el	32	19	351	9,1	5,4
Pontons	7	3	98	7,1	3,1
Puigdàlber	8	8	118	6,8	6,8
Sant Cugat Sesgarrigues	38	27	327	11,6	8,3
Sant Llorenç d'Hortons	52	33	518	10,0	6,4
Sant Martí Sarroca	90	36	935	9,6	3,9
Sant Pere de Riudebitlles	84	55	787	10,7	7,0
Sant Quintí de Mediona	98	14	560	17,5	2,5
Sant Sadurní d'Anoia	263	165	3.553	7,4	4,6

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Santa Fe del Penedès	10	3	92	10,9	3,3
Santa Margarida i els Monjos	137	78	1.653	8,3	4,7
Subirats	75	43	866	8,7	5,0
Torrelavit	31	16	420	7,4	3,8
Torrelles de Foix	59	24	516	11,4	4,7
<b>Vilafranca del Penedès</b>	<b>783</b>	<b>503</b>	<b>11.195</b>	<b>7,0</b>	<b>4,5</b>
Vilobí del Penedès	40	14	285	14,0	4,9
<b>Alt Urgell</b>	<b>844</b>	<b>483</b>	<b>7.021</b>	<b>12,0</b>	<b>6,9</b>
Alàs i Cerc	17	13	151	11,3	8,6
Arsèguel	8	4	43	18,6	9,3
Bassella	16	5	105	15,2	4,8
Cabó	3	1	32	9,4	3,1
Cava	4	2	25	16,0	8,0
Coll de Nargó	20	12	191	10,5	6,3
Estamariu	5	4	58	8,6	6,9
Fígols i Alinyà	15	5	88	17,0	5,7
Josa i Tuixén	8	9	58	13,8	15,5
Montferrer i Castellbò	41	16	311	13,2	5,1
Oliana	71	13	697	10,2	1,9
Organyà	49	16	343	14,3	4,7
Peramola	12	4	131	9,2	3,1
Pont de Bar, el	3	3	48	6,3	6,3
Ribera d'Urgellet	19	16	269	7,1	5,9
<b>Seu d'Urgell, la</b>	<b>508</b>	<b>341</b>	<b>4.027</b>	<b>12,6</b>	<b>8,5</b>
Valls d'Aguilar, les	10	7	115	8,7	6,1
Valls de Valira, les	32	12	277	11,6	4,3
Vansa i Fórnols, la	3	0	52	5,8	0,0
<b>Alta Ribagorça</b>	<b>206</b>	<b>70</b>	<b>1.345</b>	<b>15,3</b>	<b>5,2</b>
Barruera					
Vall de Boí, la	40	23	357	11,2	6,4
<b>Pont de Suert, el</b>	<b>119</b>	<b>38</b>	<b>748</b>	<b>15,9</b>	<b>5,1</b>
Vilaller	47	9	240	19,6	3,8
<b>Anoia</b>	<b>2.272</b>	<b>1.245</b>	<b>32.259</b>	<b>7,0</b>	<b>3,9</b>
Argençola	2	4	66	3,0	6,1
Bellprat	2	0	40	5,0	0,0
Bruc, el	36	8	277	13,0	2,9
Cabrera d'Igualada	14	7	94	14,9	7,4
Calaf	159	43	1.217	13,1	3,5
Calonge de Segarra	1	0	56	1,8	0,0
Capellades	81	68	1.881	4,3	3,6
Carme	37	16	246	15,0	6,5
Castellfollit de Riubregós	9	0	85	10,6	0,0
Castellolí	13	8	165	7,9	4,8
Copons	8	3	89	9,0	3,4
Hostalets de Pierola, els	37	20	400	9,3	5,0
<b>Igualada</b>	<b>526</b>	<b>413</b>	<b>12.256</b>	<b>4,3</b>	<b>3,4</b>
Jorba	13	7	220	5,9	3,2
Llacuna, la	22	10	303	7,3	3,3
Masquefa	105	84	1.238	8,5	6,8
Montmaneu	5	1	100	5,0	1,0
Òdena	85	37	989	8,6	3,7
Orpí	13	0	42	31,0	0,0
Piera	296	133	2.582	11,5	5,2
Pobla de Claramunt, la	33	25	591	5,6	4,2
Prats de Rei, els	8	2	201	4,0	1,0

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Pujalt	0	1	70	0,0	1,4
Rubió	2	0	47	4,3	0,0
Sant Martí de Tous	20	6	333	6,0	1,8
Sant Martí Sesgueioles	10	6	131	7,6	4,6
Sant Pere Sallavinera	3	0	57	5,3	0,0
Santa Margarida de Montbui	307	124	3.448	8,9	3,6
Santa Maria de Miralles	1	3	41	2,4	7,3
Torre de Claramunt, la	65	40	738	8,8	5,4
Vallbona d'Anoia	7	22	357	2,0	6,2
Veciana	1	4	83	1,2	4,8
Vilanova del Camí	351	150	3.816	9,2	3,9
<b>Bages</b>	<b>4.030</b>	<b>2.471</b>	<b>54.310</b>	<b>7,4</b>	<b>4,5</b>
Aguilar de Segarra	18	4	82	22,0	4,9
Artés	117	66	1.613	7,3	4,1
Avinyó	54	31	802	6,7	3,9
Balsareny	114	27	1.063	10,7	2,5
Calders	20	13	272	7,4	4,8
Callús	46	14	482	9,5	2,9
Cardona	184	70	1.681	10,9	4,2
Castellbell i el Vilar	113	56	958	11,8	5,8
Castellfollit del Boix	7	2	133	5,3	1,5
Castellgalí	26	13	256	10,2	5,1
Castellnou de Bages	9	12	178	5,1	6,7
Estany, l'	17	5	153	11,1	3,3
Fonollosa	43	13	323	13,3	4,0
Gaià	6	2	59	10,2	3,4
<b>Manresa</b>	<b>1.296</b>	<b>1.084</b>	<b>23.210</b>	<b>5,6</b>	<b>4,7</b>
Marganell	2	10	78	2,6	12,8
Moià	151	46	1.498	10,1	3,1
Monistrol de Calders	23	3	225	10,2	1,3
Monistrol de Montserrat	54	20	862	6,3	2,3
Mura	12	2	84	14,3	2,4
Navarcles	153	86	2.044	7,5	4,2
Navàs	253	91	1.950	13,0	4,7
Pont de Vilomara i Rocafort, el	106	38	766	13,8	5,0
Rajadell	10	4	137	7,3	2,9
Sallent	124	80	2.237	5,5	3,6
Sant Feliu Sasserra	23	8	240	9,6	3,3
Sant Fruitós de Bages	172	100	2.037	8,4	4,9
Sant Joan de Vilatorrada	265	175	3.303	8,0	5,3
Sant Mateu de Bages	21	9	163	12,9	5,5
Sant Salvador de Guardiola	40	46	609	6,6	7,6
Sant Vicenç de Castellet	215	158	2.314	9,3	6,8
Santa Maria d'Oló	31	7	343	9,0	2,0
Santpedor	148	86	2.009	7,4	4,3
Súria	149	90	2.104	7,1	4,3
Talamanca	8	0	42	19,0	0,0
<b>Baix Camp</b>	<b>4.860</b>	<b>2.822</b>	<b>50.037</b>	<b>9,7</b>	<b>5,6</b>
Albiol, l'	5	3	53	9,4	5,7
Aleixar, l'	25	12	226	11,1	5,3
Alforja	75	15	435	17,2	3,4
Almóster	17	12	286	5,9	4,2
Arbolí	6	2	46	13,0	4,3
Argentera, l'	7	3	70	10,0	4,3
Borges del Camp, les	64	34	467	13,7	7,3
Botarell	14	7	179	7,8	3,9

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Cambrils	817	325	6.775	12,1	4,8
Capafonts	3	5	38	7,9	13,2
Castellvell del Camp	26	11	464	5,6	2,4
Colldejou	8	3	55	14,5	5,5
Duesaigües	12	2	73	16,4	2,7
Febró, la	0	3	17	0,0	17,6
Maspujols	14	6	164	8,5	3,7
Mont-roig del Camp	330	78	2.247	14,7	3,5
Montbrió del Camp	56	22	492	11,4	4,5
Prades	29	5	157	18,5	3,2
Pratdip	10	5	126	7,9	4,0
<b>Reus</b>	<b>2.714</b>	<b>2.010</b>	<b>31.685</b>	<b>8,6</b>	<b>6,3</b>
Riudecanyes	20	16	212	9,4	7,5
Riudecols	55	8	421	13,1	1,9
Riudoms	207	64	1.759	11,8	3,6
Selva del Camp, la	160	47	1.433	11,2	3,3
Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant	101	94	1.384	7,3	6,8
Vilanova d'Escornalbou	19	11	174	10,9	6,3
Vilaplana	17	4	194	8,8	2,1
Vinyols i els Arcs	49	15	405	12,1	3,7
<b>Baix Ebre</b>	<b>2.593</b>	<b>1.115</b>	<b>22.182</b>	<b>11,7</b>	<b>5,0</b>
Aldea, l'	183	84	1.258	14,5	6,7
Aldover	22	10	247	8,9	4,0
Alfara de Carles	18	3	99	18,2	3,0
Ametlla de Mar, l'	233	65	1.458	16,0	4,5
Benifallet	12	13	289	4,2	4,5
Camarles	230	39	993	23,2	3,9
Deltebre	764	232	3.188	24,0	7,3
Paüls	27	10	207	13,0	4,8
Perelló, el	122	38	662	18,4	5,7
Ampolla, l'	37	21	530	7,0	4,0
Roquetes	174	105	2.194	7,9	4,8
Tivenys	24	9	363	6,6	2,5
<b>Tortosa</b>	<b>691</b>	<b>476</b>	<b>10.303</b>	<b>6,7</b>	<b>4,6</b>
Xerta	56	10	391	14,3	2,6
<b>Baix Empordà</b>	<b>5.270</b>	<b>1.468</b>	<b>36.813</b>	<b>14,3</b>	<b>4,0</b>
Albons	44	5	209	21,1	2,4
Begur	203	52	1.150	17,7	4,5
Bellcaire d'Empordà	42	11	188	22,3	5,9
<b>Bisbal d'Empordà, la</b>	<b>441</b>	<b>118</b>	<b>2.987</b>	<b>14,8</b>	<b>4,0</b>
Calonge	366	64	2.215	16,5	2,9
Castell-Platja d'Aro	219	85	2.239	9,8	3,8
Colomers	7	0	80	8,8	0,0
Corçà	77	21	449	17,1	4,7
Cruïlles, Monells i Sant Sadurní de l'Heura	47	13	459	10,2	2,8
Foixà	10	5	120	8,3	4,2
Fontanilles	2	1	43	4,7	2,3
Forallac	66	23	624	10,6	3,7
Garrigoles	7	5	60	11,7	8,3
Gualta	14	4	90	15,6	4,4
Jafre	15	2	121	12,4	1,7
Mont-ras	106	28	593	17,9	4,7
Palafrugell	1.049	313	6.269	16,7	5,0
Palamós	630	230	5.572	11,3	4,1
Palau-sator	7	3	103	6,8	2,9
Pals	110	15	671	16,4	2,2

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Parlavà	18	0	123	14,6	0,0
Pera, la	14	8	151	9,3	5,3
Regencós	22	5	104	21,2	4,8
Rupià	7	2	75	9,3	2,7
Sant Feliu de Guíxols	1.033	233	6.489	15,9	3,6
Santa Cristina d'Aro	130	39	957	13,6	4,1
Serra de Daró	2	0	70	2,9	0,0
Tallada d'Empordà, la	8	2	137	5,8	1,5
Torrent	8	0	60	13,3	0,0
Torroella de Montgrí	376	152	3.327	11,3	4,6
Ultramort	16	0	61	26,2	0,0
Ullà	76	11	282	27,0	3,9
Ullastret	12	3	101	11,9	3,0
Vall-llobrega	10	1	141	7,1	0,7
Verges	67	11	428	15,7	2,6
Vilopriu	9	3	65	13,8	4,6
<b>Baix Llobregat</b>	<b>18.150</b>	<b>17.194</b>	<b>233.437</b>	<b>8,0</b>	<b>7,4</b>
Abrera	230	188	2.884	8,0	6,5
Begues	99	80	1.321	7,5	6,1
Castelldefels	1.218	1.297	14.781	8,2	8,8
Castellví de Rosanes	22	27	406	5,4	6,7
Cervelló	188	158	2.884	6,5	5,5
Collbató	50	46	639	7,8	7,2
Corbera de Llobregat	273	225	3.072	8,9	7,3
Cornellà de Llobregat	2.229	2.203	28.136	7,9	7,8
Esparreguera	390	269	5.250	7,4	5,1
Esplugues de Llobregat	1.026	1.310	16.989	6,0	7,7
Gavà	1.206	970	13.450	9,0	7,2
Martorell	456	496	6.905	6,6	7,2
Molins de Rei	386	392	7.201	5,4	5,4
Olesa de Montserrat	479	215	5.492	8,7	3,9
Pallejà	165	177	2.581	6,4	6,9
Papiol, el	112	71	1.317	8,5	5,4
Prat de Llobregat, el	1.427	2.234	22.056	6,5	10,1
Santa Coloma de Cervelló	80	111	1.308	6,1	8,5
Sant Andreu de la Barca	464	485	7.403	6,3	6,6
Sant Boi de Llobregat	2.294	1.984	26.857	8,5	7,4
Sant Climent de Llobregat	90	54	907	9,9	6,0
Sant Esteve Sesrovires	106	81	1.502	7,1	5,4
<b>Sant Feliu de Llobregat</b>	<b>882</b>	<b>830</b>	<b>13.044</b>	<b>6,8</b>	<b>6,4</b>
Sant Joan Despí	711	636	10.098	7,0	6,3
Sant Just Desvern	232	260	5.190	4,5	5,0
Sant Vicenç dels Horts	891	486	7.681	11,6	6,3
Torrelles de Llobregat	90	78	1.294	7,0	6,0
Vallirana	317	235	3.292	9,6	9,9
Viladecans	2.037	1.596	19.497	10,4	8,2
<b>Baix Penedès</b>	<b>2.108</b>	<b>972</b>	<b>17.374</b>	<b>12,1</b>	<b>5,6</b>
Albinyana	47	16	293	16,0	5,5
Arboç, l'	84	48	1.221	6,9	3,9
Banyeres del Penedès	31	27	562	5,5	4,8
Bellvei	43	32	477	9,0	6,7
Bisbal del Penedès, la	89	17	519	17,1	3,3
Bonastre	16	4	81	19,8	4,9
Calafell	514	170	3.630	14,2	4,7
Cunit	144	140	1.567	9,2	8,9
Llorenç del Penedès	62	19	587	10,6	3,2

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Masllorenc	22	3	148	14,9	2,0
Montmell, el	18	5	117	15,4	4,3
Sant Jaume dels Domenys	53	20	423	12,5	4,7
Santa Oliva	109	41	575	19,0	7,1
<b>Vendrell, el</b>	<b>876</b>	<b>430</b>	<b>7.174</b>	<b>12,2</b>	<b>6,0</b>
<b>Barcelonès</b>	<b>32.572</b>	<b>59.105</b>	<b>738.197</b>	<b>4,4</b>	<b>8,0</b>
Badalona	5.089	6.193	70.045	7,3	8,8
<b>Barcelona</b>	<b>17.627</b>	<b>39.963</b>	<b>529.751</b>	<b>3,3</b>	<b>7,5</b>
Hospitalet de Llobregat, l'	5.310	8.283	87.667	6,1	9,4
Sant Adrià de Besòs	601	945	10.278	5,8	9,2
Santa Coloma de Gramenet	3.945	3.721	40.456	9,8	9,2
<b>Berguedà</b>	<b>1.556</b>	<b>532</b>	<b>12.922</b>	<b>12,0</b>	<b>4,1</b>
Avià	106	20	707	15,0	2,8
Bagà	124	21	692	17,9	3,0
<b>Berga</b>	<b>527</b>	<b>210</b>	<b>4.771</b>	<b>11,0</b>	<b>4,4</b>
Borredà	16	9	181	8,8	5,0
Capolat	2	1	32	6,3	3,1
Casserres	62	27	558	11,1	4,8
Castell de l'Areny	6	0	27	22,2	0,0
Castellar de n'Hug	15	3	64	23,4	4,7
Castellar del Riu	2	3	43	4,7	7,0
Cercs	51	28	464	11,0	6,0
Espunyola, l'	19	3	119	16,0	2,5
Fígols	1	1	25	4,0	4,0
Gironella	204	83	1.644	12,4	5,0
Gisclareny	1	0	10	10,0	0,0
Gósol	7	5	79	8,9	6,3
Guardiola de Berguedà	50	13	318	15,7	4,1
Sant Julià de Cerdanyola	12	3	62	19,4	4,8
Montclar	4	1	32	12,5	3,1
Montmajor	23	4	161	14,3	2,5
Nou de Berguedà, la	7	3	54	13,0	5,6
Olvan	43	15	309	13,9	4,9
Pobla de Lillet, la	53	19	497	10,7	3,8
Puig-reig	167	42	1.438	11,6	2,9
Quar, la	1	1	26	3,8	3,8
Sagàs	4	2	64	6,3	3,1
Saldes	9	3	113	8,0	2,7
Sant Jaume de Frontanyà	0	0	15	0,0	0,0
Santa Maria de Merlès	5	1	80	6,3	1,3
Vallcebre	12	1	82	14,6	1,2
Vilada	20	7	179	11,2	3,9
Viver i Serrateix	3	3	76	3,9	3,9
<b>Cerdanya</b>	<b>919</b>	<b>220</b>	<b>5.149</b>	<b>17,8</b>	<b>4,3</b>
Alp	40	17	416	9,6	4,1
Bellver de Cerdanya	148	36	662	22,4	5,4
Bolvir	11	3	102	10,8	2,9
Das	4	3	64	6,3	4,7
Fontanals de Cerdanya	22	7	158	13,9	4,4
Ger	17	2	108	15,7	1,9
Guils de Cerdanya	5	4	118	4,2	3,4
Isòvol	4	3	74	5,4	4,1
Lles de Cerdanya	8	3	109	7,3	2,8
Llívia	84	4	409	20,5	1,0
Meranges	2	0	28	7,1	0,0



### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Montellà i Martinet	19	16	193	9,8	8,3
Prats i Sansor	10	6	93	10,8	6,5
Prullans	4	12	75	5,3	16,0
<b>Puigcerdà</b>	<b>534</b>	<b>104</b>	<b>2.487</b>	<b>21,5</b>	<b>4,2</b>
Urús	7	0	53	13,2	0,0
<b>Conca de Barberà</b>	<b>647</b>	<b>294</b>	<b>6.441</b>	<b>9,7</b>	<b>3,7</b>
Barberà de la Conca	10	4	120	8,3	3,3
Blancafort	10	5	139	7,2	3,6
Conesa	4	0	33	12,1	0,0
Espluga de Francolí, l'	169	52	1.261	13,4	4,1
Forès	0	2	24	0,0	8,3
Llorac	3	0	45	6,7	0,0
<b>Montblanc</b>	<b>147</b>	<b>120</b>	<b>2.146</b>	<b>6,8</b>	<b>5,6</b>
Passanant	3	2	64	4,7	3,1
Piles, les	4	3	61	6,6	4,9
Pira	17	6	147	11,6	4,1
Rocafort de Queralt	10	4	84	11,9	4,8
Santa Coloma de Queralt	163	36	930	17,5	3,9
Pontils	4	1	47	8,5	2,1
Sarral	30	11	535	5,6	2,1
Savallà del Comtat	1	0	21	4,8	0,0
Senan	0	2	15	0,0	13,3
Solivella	15	6	212	7,1	2,8
Vallclara	3	0	39	7,7	0,0
Vallfogona de Riucorb	1	7	46	2,2	15,2
Vilanova de Prades	5	6	50	10,0	12,0
Vilaverd	11	11	95	11,6	11,6
Vimbodí	37	16	327	11,3	4,9
<b>Garraf</b>	<b>3.266</b>	<b>2.025</b>	<b>32.884</b>	<b>9,9</b>	<b>6,2</b>
Canyelles	71	27	511	13,9	5,3
Cubelles	176	116	1.601	11,0	7,2
Olivella	43	24	392	11,0	6,1
Sant Pere de Ribes	1.072	474	7.119	15,1	6,7
Sitges	409	338	6.663	6,1	5,1
<b>Vilanova i la Geltrú</b>	<b>1.495</b>	<b>1.046</b>	<b>16.598</b>	<b>9,0</b>	<b>6,3</b>
<b>Garrigues</b>	<b>664</b>	<b>301</b>	<b>6.515</b>	<b>10,2</b>	<b>4,6</b>
Albagés, l'	26	7	154	16,9	4,5
Albi, l'	15	22	253	5,9	8,7
Arbeca	95	20	784	12,1	2,6
Bellaguarda	17	1	123	13,8	0,8
<b>Borges Blanques, les</b>	<b>226</b>	<b>112</b>	<b>1.887</b>	<b>12,0</b>	<b>5,9</b>
Bovera	5	1	120	4,2	0,8
Castellans	23	16	323	7,1	5,0
Cervià de les Garrigues	56	6	257	21,8	2,3
Cogul, el	8	3	57	14,0	5,3
Espluga Calba, l'	8	6	174	4,6	3,4
Floresta, la	5	2	57	8,8	3,5
Fulleda	2	3	39	5,1	7,7
Granadella, la	31	9	266	11,7	3,4
Granyena de les Garrigues	4	1	50	8,0	2,0
Juncosa	13	10	179	7,3	5,6
Juneda	77	47	1.069	7,2	4,4
Omellons, els	11	0	100	11,0	0,0
Pobla de Cérvoles, la	4	3	60	6,7	5,0
Puiggròs	14	4	70	20,0	5,7

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Soleràs, el	4	10	155	2,6	6,5
Tarrés	0	3	35	0,0	8,6
Torms, els	2	4	56	3,6	7,1
Vilosell, el	3	1	58	5,2	1,7
Vinaixa	15	10	189	7,9	5,3
<b>Garrotxa</b>	<b>1.442</b>	<b>639</b>	<b>18.709</b>	<b>7,7</b>	<b>3,4</b>
Argelaguer	15	7	134	11,2	5,2
Besalú	56	33	836	6,7	3,9
Beuda	3	1	46	6,5	2,2
Castellfollit de la Roca	29	14	403	7,2	3,5
Maià de Montcal	12	5	146	8,2	3,4
Mieres	13	4	114	11,4	3,5
Montagut	28	13	305	9,2	4,3
<b>Olot</b>	<b>755</b>	<b>393</b>	<b>10.744</b>	<b>7,0</b>	<b>3,7</b>
Planes d'Hostoles, les	66	15	693	9,5	2,2
Preses, les	52	9	546	9,5	1,6
Riudaura	17	5	175	9,7	2,9
Sales de Llierca	0	1	31	0,0	3,2
Sant Aniol de Finestres	8	9	125	6,4	7,2
Sant Feliu de Pallerols	47	9	458	10,3	2,0
Sant Ferriol	3	2	88	3,4	2,3
Sant Jaume de Llierca	18	9	309	5,8	2,9
Sant Joan les Fonts	88	29	1.146	7,7	2,5
Santa Pau	72	21	620	11,6	3,4
Tortellà	27	7	270	10,0	2,6
Vall d'en Bas, la	90	32	1.026	8,8	3,1
Vall de Bianya, la	43	21	494	8,7	4,3
<b>Gironès</b>	<b>3.799</b>	<b>2.993</b>	<b>51.732</b>	<b>7,3</b>	<b>5,8</b>
Aiguaviva	13	8	171	7,6	4,7
Bescanó	113	56	1.320	8,6	4,2
Bordils	59	19	525	11,2	3,6
Campllong	14	2	116	12,1	1,7
Canet d'Adri	31	7	232	13,4	3,0
Cassà de la Selva	248	111	2.914	8,5	3,8
Celrà	65	41	997	6,5	4,1
Cervià de Ter	26	11	246	10,6	4,5
Flaçà	25	15	324	7,7	4,6
Fornells de la Selva	43	25	580	7,4	4,3
<b>Girona</b>	<b>1.580</b>	<b>1.735</b>	<b>28.306</b>	<b>5,6</b>	<b>6,1</b>
Juià	11	9	105	10,5	8,6
Llagostera	341	105	2.039	16,7	5,1
Llambilles	20	10	197	10,2	5,1
Madremanya	7	6	83	8,4	7,2
Quart	97	47	855	11,3	5,5
Salt	752	579	8.523	8,8	6,8
Sant Andreu Salou	4	0	57	7,0	0,0
Sant Gregori	76	29	924	8,2	3,1
Sant Joan de Mollet	14	8	128	10,9	6,3
Sant Jordi Desvalls	27	11	238	11,3	4,6
Sant Julià de Ramis	89	62	807	11,0	7,7
Sant Martí de Llémena	6	5	180	3,3	2,8
Sant Martí Vell	3	2	66	4,5	3,0
Sarrià de Ter	91	43	1.117	8,1	3,8
Vilablareix	38	46	598	6,4	7,7
Viladasens	6	1	84	7,1	1,2

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom entitat	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
<b>Maresme</b>	<b>7.832</b>	<b>5.722</b>	<b>116.390</b>	<b>6,7</b>	<b>4,8</b>
Alella	115	138	3.009	3,8	4,6
Arenys de Mar	263	206	4.126	6,4	5,0
Arenys de Munt	181	96	2.038	8,9	4,7
Argentona	222	127	3.309	6,7	0,1
Cabrera de Mar	59	55	1.422	4,1	3,9
Cabrils	49	44	1.530	3,2	2,9
Caldes d'Estrac	36	29	651	5,5	4,5
Calella	189	251	4.364	4,3	5,8
Canet de Mar	217	147	3.280	6,6	4,5
Dosrius	65	45	883	7,4	5,1
Malgrat de Mar	397	181	4.751	8,4	3,8
Masnou, el	389	407	7.886	4,9	5,2
<b>Mataró</b>	<b>2.482</b>	<b>1.688</b>	<b>34.607</b>	<b>7,2</b>	<b>4,9</b>
Montgat	157	204	2.855	5,5	7,1
Òrrius	15	6	175	8,6	3,4
Palafolls	152	92	1.539	9,9	6,0
Pineda de Mar	727	333	6.581	11,0	5,1
Premià de Dalt	260	165	3.060	8,5	5,4
Premià de Mar	578	581	8.715	6,6	6,7
Sant Andreu de Llavaneres	145	71	2.512	5,8	2,8
Sant Cebrià de Vallalta	60	23	569	10,5	4,0
Sant Iscle de Vallalta	38	11	265	14,3	4,2
Sant Pol de Mar	65	46	1.148	5,7	4,0
Sant Vicenç de Montalt	36	43	991	3,6	4,3
Santa Susanna	28	34	583	4,8	5,8
Teià	99	95	1.875	5,3	5,1
Tiana	72	78	2.058	3,5	3,8
Tordera	327	130	3.156	10,4	4,1
Vilassar de Dalt	178	104	2.600	6,8	4,0
Vilassar de Mar	231	292	5.852	3,9	5,0
<b>Montsià</b>	<b>1.726</b>	<b>879</b>	<b>18.824</b>	<b>8,5</b>	<b>4,7</b>
Alcanar	218	93	2.618	8,3	3,6
<b>Amposta</b>	<b>610</b>	<b>310</b>	<b>5.679</b>	<b>10,7</b>	<b>5,5</b>
Freginals	4	5	115	3,5	4,3
Galera, la	23	3	221	10,4	1,4
Godall	14	3	235	6,0	1,3
Mas de Barberans	13	7	211	6,2	3,3
Masdenverge	18	9	286	6,3	3,1
Sant Carles de la Ràpita	326	238	3.586	9,1	6,6
Sant Jaume d'Enveja	225	48	1.168	9,1	6,6
Santa Bàrbara	90	36	1.173	7,7	3,1
Sénia, la	83	50	1.829	4,5	2,7
Ulldecona	102	77	1.703	6,0	4,5
<b>Noguera</b>	<b>1.225</b>	<b>587</b>	<b>12.316</b>	<b>10,4</b>	<b>4,9</b>
Àger	15	11	194	7,7	5,7
Albesa	43	23	594	7,2	3,9
Algerri	22	6	176	12,5	3,4
Alòs de Balaguer	10	4	67	14,9	6,0
Artesa de Segre	90	53	1.102	8,2	4,8
Avellanes i Santa Linya, les	17	4	168	10,1	2,4
<b>Balaguer</b>	<b>528</b>	<b>277</b>	<b>4.672</b>	<b>11,3</b>	<b>5,9</b>
Baronia de Rialb, la	8	3	98	8,2	3,1
Bellcaire d'Urgell	40	13	501	8,0	2,6
Bellmunt d'Urgell	14	1	70	20,0	1,4
Cabanabona	10	1	32	31,3	3,1

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Camarasa	20	8	262	7,6	3,1
Castelló de Farfanya	20	9	184	10,9	4,9
Cubells	16	2	133	12,0	1,5
Foradada	10	6	64	15,6	9,4
Ivars de Noguera	14	3	118	11,9	2,5
Menàrguens	28	7	310	9,0	2,3
Montgai	16	6	257	6,2	2,3
Oliola	8	2	74	10,8	2,7
Os de Balaguer	27	12	278	9,7	4,3
Penelles	9	5	186	4,8	2,7
Ponts	109	47	941	11,6	5,0
Preixens	12	7	165	7,3	4,2
Sentiu de Sió, la	12	3	144	8,3	2,1
Térmens	49	26	499	9,8	5,2
Tiurana	1	0	7	14,3	0,0
Torrelameu	9	8	229	3,9	3,5
Vallfogona de Balaguer	43	23	530	8,1	4,3
Vilanova de l'Aguda	10	8	94	10,6	8,5
Vilanova de Meià	15	9	167	9,0	5,4
<b>Osona</b>	<b>3.866</b>	<b>1.929</b>	<b>50.248</b>	<b>7,7</b>	<b>3,8</b>
Alpens	14	7	110	12,7	6,4
Brull, el	5	3	77	6,5	3,9
Calldetenes	86	50	782	11,0	6,4
Centelles	186	70	2.158	8,6	3,2
Collsuspina	15	7	106	14,2	6,6
Espinelves	4	2	68	5,9	2,9
Folgueroles	55	15	559	9,8	2,7
Gurb	38	22	796	4,8	2,8
Balenya	144	41	1254	11,5	3,3
Lluçà	7	3	115	6,1	2,6
Malla	1	2	114	0,9	1,8
Manlleu	533	333	6.723	7,9	5,0
Masies de Roda, les	20	9	262	7,6	3,4
Masies de Voltregà, les	82	25	1.133	7,2	2,2
Montesquiu	24	4	344	7,0	1,2
Muntanyola	5	8	124	4,0	6,5
Olost	22	18	447	4,9	4,0
Orís	1	0	94	1,1	0,0
Orià	15	13	262	5,7	5,0
Perafita	17	5	135	12,6	3,7
Prats de Lluçanès	110	41	1.252	8,8	3,3
Roda de Ter	137	72	2.053	6,7	3,5
Rupit i Pruit	27	4	149	18,1	2,7
Sant Agustí de Lluçanès	2	1	47	4,3	2,1
Sant Bartomeu del Grau	18	7	553	3,3	1,3
Sant Boi de Lluçanès	21	10	236	8,9	4,2
Sant Hipòlit de Voltregà	97	37	1.138	8,5	3,3
Sant Julià de Vilatorrada	76	24	890	8,5	2,7
Sant Martí d'Albars	1	2	58	1,7	3,4
Sant Martí de Centelles	27	7	281	9,6	2,5
Sant Pere de Torelló	68	34	918	7,4	3,7
Sant Quirze de Besora	52	40	828	6,3	4,8
Sant Sadurn d'Osormort	5	3	36	13,9	8,3
Sant Vicenç de Torelló	41	23	675	6,1	3,4
Santa Cecília de Voltregà	9	0	90	10,0	0,0
Santa Eugènia de Berga	69	32	805	8,6	4,0
Santa Eulàlia de Riuprimer	44	10	355	12,4	2,8

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Santa Maria de Besora	5	2	74	6,8	2,7
Santa Maria de Corcó	74	32	863	8,6	3,7
Seva	81	27	930	8,7	2,9
Sobremunt	4	0	40	10,0	0,0
Sora	5	3	60	8,3	5,0
Taradell	230	83	1.954	11,8	4,2
Tavèrnoles	0	3	108	0,0	2,8
Tavertet	8	1	48	16,7	2,1
Tona	213	123	2.434	8,8	5,1
Torelló	343	158	4.953	6,9	3,2
<b>Vic</b>	<b>745</b>	<b>496</b>	<b>12.225</b>	<b>6,1</b>	<b>4,1</b>
Vidrà	1	7	68	1,5	10,3
Viladrau	69	7	345	20,0	2,0
Vilanova de Sau	10	3	119	8,4	2,5
<b>Pallars Jussà</b>	<b>449</b>	<b>225</b>	<b>4.599</b>	<b>9,8</b>	<b>4,9</b>
Abella de la Conca	4	5	61	6,6	8,2
Castell de Mur	9	3	56	16,1	5,4
Gavet de la Conca	7	3	125	5,6	2,4
Isona i Conca Dellà	36	10	439	8,2	2,3
Llimiana	1	4	50	2,0	8,0
Pallars Jussà					
Pobla de Segur, la	129	59	1.040	12,4	5,7
Salàs de Pallars	13	5	119	10,9	4,2
Sant Esteve de la Sarga	1	7	36	2,8	19,4
Sarroca de Bellera	4	2	71	5,6	2,8
Senterada	4	1	41	9,8	2,4
Talarn	20	6	136	14,7	4,4
Torre de Cabdella, la	18	12	259	6,9	4,6
<b>Tremp</b>	<b>197</b>	<b>95</b>	<b>2.012</b>	<b>9,8</b>	<b>4,7</b>
Conca de Dalt	6	13	154	3,9	8,4
<b>Pallars Sobirà</b>	<b>304</b>	<b>162</b>	<b>2.387</b>	<b>12,7</b>	<b>6,8</b>
Alins	9	14	113	8,0	12,4
Alt Àneu	32	8	145	22,1	5,5
Baix Pallars	13	7	145	9,0	4,8
Espot	15	24	131	11,5	18,3
Esterri d'Àneu	28	9	275	10,2	3,3
Esterri de Cardós	4	0	29	13,8	0,0
Farrera	2	1	25	8,0	4,0
Guingueta d'Àneu, la	15	4	106	14,2	3,8
Lladorre	12	5	81	14,8	6,2
Llavorsí	7	2	107	6,5	1,9
Rialp	29	12	220	13,2	5,5
Soriguera	15	6	137	10,9	4,4
<b>Sort</b>	<b>96</b>	<b>60</b>	<b>713</b>	<b>13,5</b>	<b>8,4</b>
Tírvia	9	2	41	22,0	4,9
Vall de Cardós	18	8	119	15,1	6,7
<b>Pla d'Urgell</b>	<b>932</b>	<b>478</b>	<b>10.690</b>	<b>8,7</b>	<b>4,5</b>
Barbens	17	21	294	5,8	7,1
Bell-lloc d'Urgell	58	33	740	7,8	4,5
Bellví	90	22	768	11,7	2,9
Castellnou de Seana	26	12	263	9,9	4,6
Fondarella	17	6	235	7,2	2,6
Golmés	34	32	433	7,9	7,4
Ivars d'Urgell	64	29	582	11,0	5,0
Linyola	91	39	958	9,5	4,1

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
Miralcamp	25	23	428	5,8	5,4
<b>Mollerussa</b>	<b>331</b>	<b>185</b>	<b>3.671</b>	<b>9,0</b>	<b>5,0</b>
Palau d'Anglesola, el	56	23	583	9,6	3,9
Poal, el	19	6	211	9,0	2,8
Sidamon	15	7	185	8,1	3,8
Torregrossa	43	22	738	5,8	3,0
Vila-sana	21	6	195	10,8	3,1
Vilanova de Bellpuig	25	12	406	6,2	3,0
<b>Pla de l'Estany</b>	<b>863</b>	<b>423</b>	<b>9.482</b>	<b>9,1</b>	<b>4,5</b>
<b>Banyoles</b>	<b>440</b>	<b>259</b>	<b>5.682</b>	<b>7,7</b>	<b>4,6</b>
Camós	31	6	228	13,6	2,6
Cornellà del Terri	76	28	725	10,5	3,9
Crespià	12	3	72	16,7	4,2
Esponellà	7	8	147	4,8	5,4
Fontcoberta	48	17	437	11,0	3,9
Palol de Revardit	19	11	152	12,5	7,2
Porqueres	169	63	1.364	12,4	4,6
Sant Miquel de Campmajor	10	5	90	11,1	5,6
Serinyà	33	13	304	10,9	4,3
Vilademuls	18	10	281	6,4	3,6
<b>Priorat</b>	<b>363</b>	<b>109</b>	<b>3.034</b>	<b>12,0</b>	<b>3,6</b>
Bellmunt del Priorat	14	4	79	17,7	5,1
Bisbal de Falset, la	7	1	91	7,7	1,1
Cabacés	11	1	90	12,2	1,1
Capçanes	14	3	130	10,8	2,3
Cornudella de Montsant	28	17	254	11,0	6,7
<b>Falset</b>	<b>113</b>	<b>27</b>	<b>942</b>	<b>12,0</b>	<b>2,9</b>
Figuera, la	7	2	41	17,1	4,9
Gratallops	10	3	69	14,5	4,3
Guiamets, els	5	3	111	4,5	2,7
Lloar, el	10	4	33	30,3	12,1
Marçà	23	6	189	12,2	3,2
Margalef	3	1	37	8,1	2,7
Masroig, el	13	3	166	7,8	1,8
Molar, el	11	0	74	14,9	0,0
Morera de Montsant, la	4	6	73	5,5	8,2
Poboleda	22	5	94	23,4	5,3
Porrera	20	3	143	14,0	2,1
Pradell de la Teixeta	2	2	84	2,4	2,4
Torre de Fontaubella, la	6	0	21	28,6	0,0
Torroja del Priorat	4	1	38	10,5	2,6
Ulldemolins	27	10	181	14,9	5,5
Vilella Alta, la	3	4	43	7,0	9,3
Vilella Baixa, la	6	3	51	11,8	5,9
<b>Ribera d'Ebre</b>	<b>599</b>	<b>288</b>	<b>7.054</b>	<b>8,5</b>	<b>4,1</b>
Ascó	40	11	482	8,3	2,3
Benissanet	28	10	365	7,7	2,7
Flix	68	38	1.291	5,3	2,9
Garcia	15	11	173	8,7	6,4
Ginestar	27	3	305	8,9	1,0
Miravet	45	8	271	16,6	3,0
<b>Móra d'Ebre</b>	<b>104</b>	<b>64</b>	<b>1.661</b>	<b>6,3</b>	<b>3,9</b>
Móra la Nova	98	67	842	11,6	8,0
Palma d'Ebre, la	6	2	142	4,2	1,4
Rasquera	28	10	260	10,8	3,8

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/total	transports/total
Riba-roja d'Ebre	40	23	386	10,4	6,0
Tivissa	58	33	522	11,1	6,3
Torre de l'Espanyol, la	29	2	217	13,4	0,9
Vinebre	13	6	137	9,5	4,4
<b>Ripollès</b>	<b>783</b>	<b>425</b>	<b>10.422</b>	<b>7,4</b>	<b>4,1</b>
Campdevàdol	102	35	1.296	7,9	2,7
Campelles	5	1	48	10,4	2,1
Camprodon	80	40	938	8,5	4,3
Gombrèn	8	4	100	8,0	4,0
Llanars	30	5	175	17,1	2,9
Llosses, les	5	1	107	4,7	0,9
Molló	16	6	144	11,1	4,2
Ogassa	21	6	111	18,9	5,4
Pardines	8	3	59	13,6	5,1
Planoles	13	1	107	12,1	0,9
Queralbs	11	10	84	13,1	11,9
Ribes de Freser	80	49	764	10,5	6,4
<b>Ripoll</b>	<b>255</b>	<b>204</b>	<b>4.248</b>	<b>6,0</b>	<b>4,8</b>
Sant Joan de les Abadesses	76	23	1.584	4,8	1,5
Sant Pau de Segúries	24	11	267	9,0	4,1
Setcases	6	5	67	9,0	7,5
Toses	9	12	58	15,5	20,7
Vallfogona de Ripollès	3	2	98	3,1	2,0
Vilallonga de Ter	31	7	167	18,6	4,2
<b>Segarra</b>	<b>530</b>	<b>295</b>	<b>6.981</b>	<b>7,6</b>	<b>4,3</b>
Biosca	2	2	99	2,0	2,0
<b>Cervera</b>	<b>241</b>	<b>160</b>	<b>3.003</b>	<b>8,0</b>	<b>5,3</b>
Estaràs	1	4	63	1,6	6,3
Granyanella	2	1	48	4,2	2,1
Granyena de Segarra	5	1	54	9,3	1,9
Guissona	69	48	1.255	5,5	3,8
Ivorra	3	3	56	5,4	5,4
Massoteres	3	5	55	5,5	9,1
Montoliu de Segarra	6	3	66	9,1	4,5
Montornès de la Segarra	0	0	35	0,0	0,0
Oluges, les	8	3	86	9,3	3,5
Plans de Sió, els	14	4	216	6,5	1,9
Ribera d'Ondara	19	9	180	10,6	5,0
Sanaüja	31	2	152	20,4	1,3
Sant Guim de Freixenet	45	13	414	10,9	3,1
Sant Guim de la Plana	4	4	75	5,3	5,3
Sant Ramon	10	11	232	4,3	4,7
Talavera	7	3	129	5,4	2,3
Tarroja de Segarra	9	1	62	14,5	1,6
Torà	42	10	466	9,0	2,1
Torrefeta i Florejacs	9	8	235	3,8	3,4
<b>Segrià</b>	<b>4.636</b>	<b>3.779</b>	<b>60.425</b>	<b>7,5</b>	<b>6,3</b>
Aitona	54	16	746	7,2	2,1
Alamús, els	14	8	236	5,9	3,4
Albatàrrec	16	18	349	4,6	5,2
Alcanó	5	1	77	6,5	1,3
Alcarràs	137	56	2.000	6,9	2,8
Alcoletge	50	72	629	7,9	11,4
Alfarràs	160	60	950	16,8	6,3
Alfés	5	11	112	4,5	9,8

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/total	transports/total
Alguaire	194	46	1.002	19,4	4,6
Almacelles	273	74	1.943	14,1	3,8
Almatret	12	8	122	9,8	6,6
Almenar	216	90	1.225	17,6	7,3
Alpicat	110	68	1.359	8,1	5,0
Gimenells i el Pla de la Font	18	2	425	4,2	0,5
Artesa de Lleida	35	16	449	7,8	3,6
Aspa	9	1	92	9,8	1,1
Benavent de Segrià	14	16	318	4,4	5,0
Corbins	29	10	429	6,8	2,3
Granja d'Escarp, la	21	20	355	5,9	5,6
Llardecans	9	9	210	4,3	4,3
<b>Lleida</b>	<b>2.865</b>	<b>2.937</b>	<b>41.817</b>	<b>6,9</b>	<b>7,0</b>
Maials	14	16	330	4,2	4,8
Massalcoreig	7	4	181	3,9	2,2
Montoliu de Lleida	7	7	166	4,2	4,2
Portella, la	23	8	229	10,0	3,5
Puigverd de Lleida	29	14	376	7,7	3,7
Rosselló	75	23	592	12,7	3,9
Sarroca de Lleida	11	4	161	6,8	2,5
Seròs	41	23	581	7,1	4,0
Soses	47	26	528	8,9	4,9
Sudanell	13	16	273	4,8	5,9
Sunyer	5	2	100	5,0	2,0
Torre-serona	3	5	115	2,6	4,3
Torrebesses	6	2	91	6,6	2,2
Torrefarrera	27	51	615	4,4	8,3
Torres de Segre	43	24	633	6,8	3,8
Vilanova de la Barca	21	8	348	6,0	2,3
Vilanova de Segrià	18	7	261	6,9	2,7
<b>Selva</b>	<b>3.579</b>	<b>2.193</b>	<b>42.386</b>	<b>8,4</b>	<b>4,9</b>
Amer	72	31	915	7,9	3,4
Anglès	139	58	1.914	7,3	3,0
Arbúcies	118	52	1.717	6,9	3,0
Blanes	1.063	607	10.578	10,0	5,7
Breda	90	31	1.217	7,4	2,5
Brunyola	9	10	165	5,5	6,1
Caldes de Malavella	120	66	1.441	8,3	4,6
Cellera de Ter, la	61	23	839	7,3	2,7
Fogars de Tordera	31	7	188	16,5	3,7
Hostalric	82	33	1.153	7,1	2,9
Lloret de Mar	487	470	7.551	6,4	6,2
Maçanet de la Selva	115	66	1.206	9,5	5,5
Massanes	16	11	186	8,6	5,9
Osor	10	4	188	5,3	2,1
Riells i Viabrea	37	18	580	6,4	3,1
Riudarenes	37	17	484	7,6	3,5
Riudellots de la Selva	39	34	634	6,2	5,4
Sant Feliu de Buixalleu	18	8	260	6,9	3,1
Sant Hilari Sacalm	174	69	1.775	9,8	3,9
Sant Julià del Llor i Bonmatí	36	9	400	9,0	2,3
<b>Santa Coloma de Farners</b>	<b>268</b>	<b>216</b>	<b>3.446</b>	<b>7,8</b>	<b>3,2</b>
Sils	92	68	1.045	8,8	6,5
Susqueda	5	3	46	10,9	6,5
Tossa de Mar	205	94	1.835	11,2	5,1
Vidreres	155	118	1.701	9,1	6,9
Vilobí d'Onyar	100	70	922	10,8	7,6



### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/ total	transports/ total
<b>Solsonès</b>	<b>638</b>	<b>228</b>	<b>4.419</b>	<b>14,5</b>	<b>5,2</b>
Castellar de la Ribera	2	1	49	4,1	2,0
Clariana de Cardener	3	0	66	4,5	0,0
Coma i la Pedra, la	25	3	95	26,3	3,2
Guixers	12	1	63	19,0	1,6
Lladurs	5	7	103	4,9	6,8
Llobera	9	3	99	9,1	3,0
Molsosa, la	5	2	44	11,4	4,5
Navès	8	5	103	7,8	4,9
Odèn	13	2	100	13,0	2,0
Olius	25	9	191	13,1	4,7
Pinell de Solsonès	3	6	85	3,5	7,1
Pinós	12	5	132	9,1	3,8
Riner	4	4	111	3,6	3,6
Sant Llorenç de Morunys	63	9	393	16,0	2,3
<b>Solsona</b>	<b>449</b>	<b>171</b>	<b>2.785</b>	<b>16,1</b>	<b>6,1</b>
<b>Tarragonès</b>	<b>5.591</b>	<b>4.318</b>	<b>61.890</b>	<b>9,0</b>	<b>7,0</b>
Altafulla	141	67	994	14,2	6,7
Catllar, el	66	67	752	8,8	8,9
Constantí	232	130	1.686	13,8	7,7
Creixell	82	23	501	16,4	4,6
Morell, el	90	55	867	10,4	6,3
Nou de Gaià, la	17	11	133	12,8	8,3
Pallaresos, els	74	93	1.003	7,4	9,3
Perafort	27	8	174	15,5	4,6
Pobla de Mafumet, la	36	19	347	10,4	5,5
Pobla de Montornès, la	70	26	385	18,2	6,8
Renau	1	2	15	6,7	13,3
Riera de Gaià, la	38	19	376	10,1	5,1
Roda de Barà	190	53	1.033	18,4	5,1
Salomó	13	5	148	8,8	3,4
Secuita, la	30	16	419	7,2	3,8
<b>Tarragona</b>	<b>3.054</b>	<b>2.965</b>	<b>40.078</b>	<b>7,6</b>	<b>7,4</b>
Torredembarra	444	186	3.258	13,6	5,7
Vespella de Gaià	11	3	50	22,0	6,0
Vila-seca	629	227	4.559	13,8	5,0
Vilallonga del Camp	68	31	421	16,2	7,4
Salou	278	312	4691	5,9	6,7
<b>Terra Alta</b>	<b>387</b>	<b>153</b>	<b>4.115</b>	<b>9,4</b>	<b>3,7</b>
Arnes	18	7	140	12,9	5,0
Batea	44	28	680	6,5	4,1
Bot	25	4	275	9,1	1,5
Caseres	14	3	112	12,5	2,7
Corbera d'Ebre	38	8	316	12,0	2,5
Fatarella, la	44	14	467	9,4	3,0
<b>Gandesa</b>	<b>73</b>	<b>39</b>	<b>917</b>	<b>8,0</b>	<b>4,3</b>
Horta de Sant Joan	44	9	400	11,0	2,3
Pinell de Brai, el	30	29	348	8,6	8,3
Pobla de Massaluça, la	19	6	132	14,4	4,5
Prat de Comte	3	1	47	6,4	2,1
Vilalba dels Arcs	35	5	281	12,5	1,8
<b>Urgell</b>	<b>1.013</b>	<b>587</b>	<b>11.493</b>	<b>8,8</b>	<b>5,1</b>
Agramunt	122	104	1.917	6,4	5,4
Anglesola	48	12	435	11,0	2,8
Belianes	9	7	228	3,9	3,1

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)



Nom	Construcció	Transports	Total	%	%
				construcció/total	transports/total
Bellpuig	173	120	1.495	11,6	8,0
Castellserà	43	11	421	10,2	2,6
Ciutadilla	11	3	80	13,8	3,8
Fuliola, la	46	24	403	11,4	6,0
Guimerà	12	9	122	9,8	7,4
Maldà	6	2	88	6,8	2,3
Nalec	0	3	34	0,0	8,8
Omells de na Gaia, els	2	0	51	3,9	0,0
Ossó de Sió	2	2	79	2,5	2,5
Preixana	18	0	125	14,4	0,0
Puigverd d'Agramunt	10	2	72	13,9	2,8
Sant Martí de Riucorb	20	10	232	8,6	4,3
<b>Tàrraga</b>	<b>403</b>	<b>247</b>	<b>4.744</b>	<b>8,5</b>	<b>5,2</b>
Tornabous	29	7	310	9,4	2,3
Vallbona de les Monges	10	3	101	9,9	3,0
Verdú	39	10	383	10,2	2,6
Vilagrassa	10	11	173	5,8	6,4
<b>Val d'Aran</b>	<b>440</b>	<b>102</b>	<b>3.138</b>	<b>14,0</b>	<b>3,3</b>
Arres	1	0	22	4,5	0,0
Bausen	4	0	22	18,2	0,0
Bòrdes, els	7	3	75	9,3	4,0
Bossòst	43	12	341	12,6	3,5
Canejan	3	0	44	6,8	0,0
Les	18	4	271	6,6	1,5
Naut Aran	53	25	569	9,3	4,4
<b>Vielha e Mijaran</b>	<b>286</b>	<b>57</b>	<b>1.733</b>	<b>16,5</b>	<b>3,3</b>
Vilamòs	25	1	61	41,0	1,6
<b>Vallès Occidental</b>	<b>17.241</b>	<b>14.299</b>	<b>249.627</b>	<b>6,9</b>	<b>5,7</b>
Badia del Vallès	507	667	5.864	8,6	11,4
Barberà del Vallès	770	704	9.939	7,7	7,1
Castellar del Vallès	470	242	6.086	7,7	4,0
Castellbisbal	167	182	2.530	6,6	7,2
Cerdanyola del Vallès	1.273	1.434	18.976	6,7	7,6
Gallifa	5	2	53	9,4	3,8
Matadepera	78	63	2.437	3,2	2,6
Montcada i Reixac	589	691	9.209	6,4	7,5
Palau de Plegamans	225	275	3.936	5,7	7,0
Polinyà	92	115	1.577	5,8	7,3
Rellinars	17	3	110	15,5	2,7
Ripollet	873	697	10.593	8,2	6,6
Rubí	1.567	1.093	19.893	7,9	5,5
<b>Sabadell</b>	<b>4.252</b>	<b>3.402</b>	<b>65.612</b>	<b>6,5</b>	<b>5,2</b>
Sant Cugat del Vallès	855	843	19.095	4,5	4,4
Sant Llorenç Savall	56	15	664	8,4	2,3
Sant Quirze del Vallès	177	219	4.255	4,2	5,1
Santa Perpètua de Mogoda	438	557	6.890	6,4	8,1
Sentmenat	202	88	2.139	9,4	4,1
<b>Terrassa</b>	<b>4.389</b>	<b>2.849</b>	<b>56.765</b>	<b>7,7</b>	<b>5,0</b>
Ullastrell	25	7	381	6,6	0,8
Vacarisses	73	35	662	11,0	5,3
Viladecavalls	141	116	1.961	7,2	5,9
<b>Vallès Oriental</b>	<b>8.156</b>	<b>6.128</b>	<b>110.920</b>	<b>7,3</b>	<b>5,6</b>
Aiguafreda	97	26	791	12,3	3,3
Ametlla del Vallès, l'	152	75	1.970	7,7	3,8
Bigues i Riells	149	83	1.570	9,5	5,3

### 3.1.2 Ocupació a la construcció i als transports per municipis, 1996 (continuació)

Nom	Construcció	Transports	Total	% construcció/ transports/	
				total	total
Caldes de Montbui	420	226	5.014	8,4	4,5
Campins	3	2	104	2,9	1,9
Canovelles	480	219	4.855	9,9	4,5
Cànoves i Samalús	65	38	582	11,2	6,5
Cardedeu	405	181	4.231	9,6	4,3
Castellcir	22	7	138	15,9	5,1
Castellterçol	121	17	755	16,0	2,3
Fogars de Montclús	33	6	150	22,0	4,0
Franqueses del Vallès, les	388	208	4.316	9,0	4,8
Garriga, la	289	206	4.113	7,0	5,0
Granera	0	2	23	0,0	8,7
<b>Granollers</b>	<b>1.055</b>	<b>1.099</b>	<b>19.600</b>	<b>5,4</b>	<b>5,6</b>
Gualba	17	12	274	6,2	4,4
Llagosta, la	211	271	4.049	5,2	6,7
Lliçà d'Amunt	242	260	3.089	7,8	8,4
Lliçà de Vall	100	144	1.849	5,4	7,8
Llinars del Vallès	309	127	2.378	13,0	5,3
Martorelles	125	90	1.845	6,8	4,9
Mollet del Vallès	935	995	16.229	5,8	6,1
Figaró-Montmany	39	15	293	13,3	5,1
Montmeló	187	180	2.935	6,4	6,1
Montornès del Vallès	325	340	4.629	7,0	7,3
Montseny	22	4	124	17,7	3,2
Parets del Vallès	262	332	5.196	5,0	6,4
Roca del Vallès, la	230	144	2.793	8,2	5,2
Sant Antoni de Vilamajor	94	51	1.116	8,4	4,6
Sant Celoni	434	158	4.813	9,0	3,3
Sant Esteve de Palautordera	66	19	527	12,5	3,6
Sant Feliu de Codines	145	63	1.479	9,8	4,3
Sant Fost de Campsentelles	146	156	2.227	6,6	7,0
Sant Pere de Vilamajor	74	38	759	9,7	5,0
Sant Quirze Safaja	4	6	131	3,1	4,6
Santa Eulàlia de Ronçana	129	126	1.595	8,1	7,9
Santa Maria de Martorelles	16	13	251	6,4	5,2
Santa Maria de Palautordera	218	84	2.161	10,1	3,9
Tagamanent	6	3	90	6,7	3,3
Vallgorguina	34	18	423	8,0	4,3
Vallromanes	38	30	504	7,5	6,0
Vilalba Sasserra	18	8	135	13,3	5,9
Vilanova del Vallès	51	46	814	6,3	5,7
<b>Catalunya</b>	<b>153.625</b>	<b>140.961</b>	<b>2.204.652</b>	<b>7,0</b>	<b>6,4</b>

Font: IDESCAT

### 3.1.3 Ocupació a la construcció per demarcacions territorials, 1999

En milers de persones

	Població activa ocupada			Població activa aturada			Total població activa		
	Indústria	Construcció	Total	Indústria	Construcció	Total	Indústria	Construcció	Total
<b>Barcelona</b>									
I trim. 99	546,7	134,5	1.773,2	38,9	14,4	266,8	585,6	148,9	2.040,0
II trim. 99	548,1	139,7	1.783,9	30,4	13,8	225,0	578,5	153,5	2.008,9
III trim. 99	554,9	145,7	1.799,7	32,5	10,6	212,7	587,4	156,3	2.012,4
IV trim. 99	542,4	158,4	1.813,1	31,2	11,8	219,1	573,6	170,2	2.032,2
<b>Mitjana anual</b>	<b>548,0</b>	<b>144,6</b>	<b>1.792,5</b>	<b>33,3</b>	<b>12,7</b>	<b>230,9</b>	<b>581,3</b>	<b>157,2</b>	<b>2.023,4</b>
<b>Girona</b>									
I trim. 99	54,8	24,2	217,5	3,4	1,7	22,2	58,2	25,9	239,7
II trim. 99	55,7	25,4	230,9	3,1	0,6	19,3	58,8	26,0	250,2
III trim. 99	54,4	25,1	241,8	1,7	1,2	16,1	56,1	26,3	257,9
IV trim. 99	53,4	26,1	225,8	2,7	1,0	20,9	56,1	27,1	246,7
<b>Mitjana anual</b>	<b>54,6</b>	<b>25,2</b>	<b>229,0</b>	<b>2,7</b>	<b>1,1</b>	<b>19,6</b>	<b>57,3</b>	<b>26,3</b>	<b>248,6</b>
<b>Lleida</b>									
I trim. 99	19,4	20,0	134,7	1,2	1,3	11,4	20,6	21,3	146,1
II trim. 99	19,2	20,1	135,2	0,4	0,8	8,0	19,6	20,9	143,2
III trim. 99	18,6	20,8	137,4	0,7	0,5	5,7	19,3	21,3	143,1
IV trim. 99	18,2	20,9	135,5	0,6	0,5	6,9	18,8	21,4	142,3
<b>Mitjana anual</b>	<b>18,9</b>	<b>20,5</b>	<b>135,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>8,0</b>	<b>19,6</b>	<b>21,2</b>	<b>143,7</b>
<b>Tarragona</b>									
I trim. 99	45,2	35,0	232,1	2,3	4,3	28,5	47,5	39,3	260,6
II trim. 99	44,1	34,8	241,1	2,0	-6,8	26,7	46,1	28,0	267,7
III trim. 99	43,5	35,3	251,3	2,6	3,3	26,5	46,1	38,6	277,8
IV trim. 99	43,6	34,4	242,0	2,1	2,2	23,5	45,7	36,6	265,5
<b>Mitjana anual</b>	<b>44,1</b>	<b>34,9</b>	<b>241,6</b>	<b>2,3</b>	<b>0,8</b>	<b>26,3</b>	<b>46,4</b>	<b>35,6</b>	<b>267,9</b>
<b>Catalunya</b>									
I trim. 99	666,1	213,7	2.357,5	45,8	21,7	328,9	711,9	235,4	2.686,4
II trim. 99	667,1	220,0	2.391,1	35,9	8,4	279,0	703,0	228,4	2.670,0
III trim. 99	671,4	226,9	2.430,2	37,5	15,6	261,0	708,9	242,5	2.691,2
IV trim. 99	657,6	239,8	2.416,4	36,6	15,5	270,4	694,2	255,3	2.686,7
<b>Mitjana anual</b>	<b>665,6</b>	<b>225,1</b>	<b>2.398,8</b>	<b>39,0</b>	<b>15,3</b>	<b>284,8</b>	<b>704,5</b>	<b>240,4</b>	<b>2.683,6</b>

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

### 3.1.4 Ocupació a la construcció, 1990-1999

En milers de persones

	Catalunya			Espanya		
	Població ocupada	Població aturada	Taxa d'atur estimat %	Població ocupada	Població aturada	Taxa d'atur estimat %
<b>Mitjana dels anys</b>						
<b>1990</b>	190,6	16,5	8,0	1.220,4	213,1	14,9
<b>1991</b>	205,7	16,8	7,6	1.273,5	246,0	16,2
<b>1992</b>	198,4	31,9	13,9	1.196,3	341,6	22,2
<b>1993</b>	179,1	49,1	21,5	1.088,5	441,6	28,9
<b>1994</b>	167,4	45,2	21,3	1.058,7	415,6	28,2
<b>1995</b>	177,6	39,1	18,1	1.134,6	339,6	23,0
<b>1996</b>	181,8	39,8	18,0	1.175,5	341,0	22,5
<b>1997</b>	203,1	36,9	15,4	1.242,7	302,3	19,6
<b>1998</b>	215,4	25,0	10,4	1.363,5	294,7	13,8
<b>1999</b>	225,1	17,8	7,4	1.463,7	189,2	11,5
<b>I trim. 99</b>	213,6	21,7	9,2	1.376,7	207,6	13,1
<b>II trim. 99</b>	220,0	18,4	7,7	1.437,8	186,8	11,5
<b>III trim. 99</b>	227,0	15,6	6,4	1.501,4	171,2	10,2
<b>IV trim. 99</b>	239,8	15,5	6,1	1.538,8	191,3	11,1

Font: elaboració pròpia a partir de dades de l'enquesta de població activa (EPA)

### Evolució de l'ocupació, 1991-1999



### 3.1.5 Ocupació per branca d'activitat i sexe, 1999

En milers de persones					
	Homes	%	Dones	%	Total
Agricultura, ramaderia, silv. i pesca	63,8	4,4%	18,0	1,9%	81,8
Energia, química, cautxú i metal·lúrgia	174,3	12,0%	44,2	4,7%	218,5
Alimentació, tèxtil, fusta, paper i edició	151,1	10,4%	91,7	9,7%	242,8
Maquinària, mat. elèctric i de transport	166,5	11,5%	37,8	4,0%	204,3
<b>Construcció</b>	<b>213,2</b>	<b>14,7%</b>	<b>11,9</b>	<b>1,3%</b>	<b>225,1</b>
Comerç, hoteleria i reparacions	238,6	16,5%	267,8	28,2%	506,4
<b>Transports i telecomunicacions</b>	<b>120,6</b>	<b>8,3%</b>	<b>30,5</b>	<b>3,2%</b>	<b>151,1</b>
Serveis financers, a empreses i lloguers	142,0	9,8%	106,9	11,3%	248,9
Adm. pública, educació i sanitat	127,3	8,8%	228,5	24,1%	355,8
Altres serveis col·lectius	51,8	3,6%	112,2	11,8%	164,0
<b>Total</b>	<b>1.449,2</b>	<b>100,0%</b>	<b>949,5</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.398,7</b>

Font: IDESCAT

### 3.1.6 Ocupació per sector d'activitat i grups d'edat, 1999

En milers de persones

	<b>De 16 a 24</b>	<b>%</b>	<b>De 25 a 54</b>	<b>%</b>	<b>Més de 55</b>	<b>%</b>	<b>Total</b>	<b>%</b>
Agricultura	6,7	8,2%	52,5	64,3%	22,5	27,5%	81,7	100,0%
Indústria	109,5	16,5%	485,8	73,0%	70,3	10,6%	665,6	100,0%
Construcció	39,4	17,5%	161,5	71,7%	24,2	10,8%	225,1	100,0%
Serveis	178,5	12,5%	1.081,8	75,8%	166,0	11,6%	1.426,3	100,0%
<b>Total</b>	<b>334,1</b>	<b>13,9%</b>	<b>1.781,6</b>	<b>74,3%</b>	<b>283,0</b>	<b>11,8%</b>	<b>2.398,7</b>	<b>100,0%</b>

Font: IDESCAT



### 3.1.7 Mitjana d'edat de la població ocupada, 1999

	Anys d'edat		
	Homes	Dones	Total
Agricultura	44,5	45,3	44,0
Indústria	38,8	35,6	38,0
Construcció	38,4	29,8	38,0
Serveis	39,8	37,7	38,7
<b>Total</b>	<b>39,5</b>	<b>37,3</b>	<b>38,6</b>

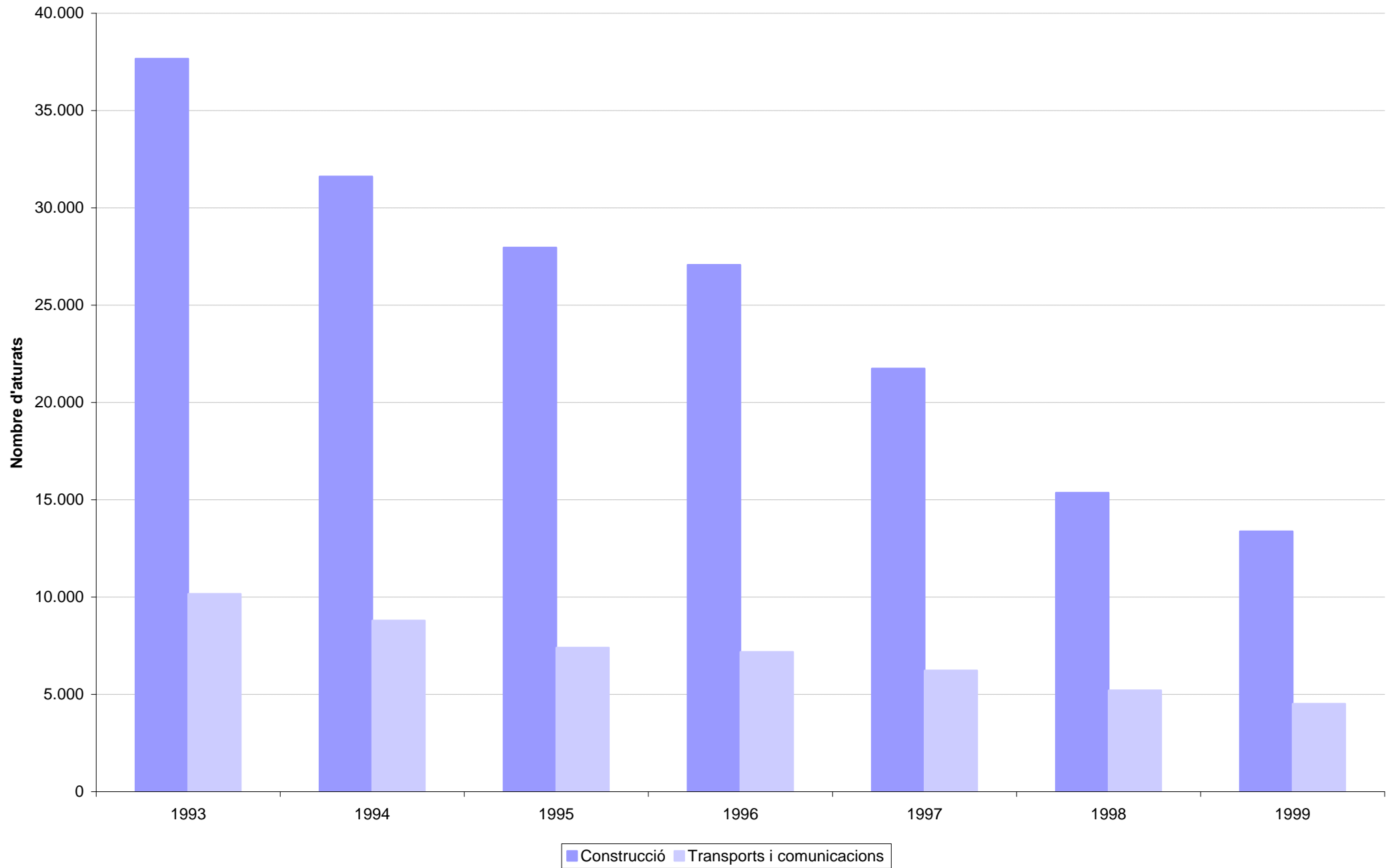
Font: IDESCAT

### 3.1.8 Atur registrat de la construcció per mesos, 1990-1999

desembre de cada any	Catalunya				Espanya			
	Construcció	var. %	Total	var. %	Construcció	var. %	Total	var. %
<b>1990</b>	17.673	6,7	<b>276.087</b>	-3,4	250.942	-0,9	<b>2.351.246</b>	-3,1
<b>1991</b>	20.637	16,8	<b>270.354</b>	-2,1	272.732	8,7	<b>2.329.257</b>	-0,9
<b>1992</b>	28.656	38,9	<b>278.456</b>	3,0	317.468	16,4	<b>2.360.406</b>	1,3
<b>1993</b>	37.660	31,4	<b>355.816</b>	27,8	375.701	18,3	<b>2.705.842</b>	14,6
<b>1994</b>	31.614	-16,1	<b>330.275</b>	-7,2	327.156	-12,9	<b>2.556.829</b>	-5,5
<b>1995</b>	27.958	-11,6	<b>296.648</b>	-10,2	293.747	-10,2	<b>2.376.951</b>	-7,0
<b>1996</b>	27.069	-3,2	<b>275.615</b>	-7,1	276.207	-6,0	<b>2.216.092</b>	-6,8
<b>1997</b>	21.753	-19,6	<b>240.769</b>	-12,6	256.058	-7,3	<b>2.075.659</b>	-6,3
<b>1998</b>	15.361	-29,4	<b>198.311</b>	-17,6	192.714	-24,7	<b>1.785.692</b>	-14,0
<b>1999</b>	13.375	-12,9	<b>174.175</b>	-12,2	168.934	-12,3	<b>1.613.750</b>	-9,6
<b>1999</b>								
<b>gener</b>	15.080	-29,0	<b>199.339</b>	-17,0	188.230	-22,7	<b>1.804.234</b>	-13,7
<b>febrer</b>	14.275	-28,7	<b>195.566</b>	-16,7	178.534	-23,5	<b>1.783.940</b>	-13,7
<b>març</b>	13.677	-27,3	<b>189.238</b>	-17,4	173.043	-22,3	<b>1.757.159</b>	-13,8
<b>abril</b>	13.432	-25,7	<b>184.533</b>	-15,4	164.628	-23,3	<b>1.708.000</b>	-13,2
<b>maig</b>	12.831	-25,4	<b>176.263</b>	-16,0	158.475	-22,3	<b>1.649.120</b>	-13,3
<b>juny</b>	12.716	-23,0	<b>171.862</b>	-15,6	153.060	-21,2	<b>1.612.494</b>	-13,3
<b>juliol</b>	13.335	-19,4	<b>171.111</b>	-14,3	150.790	-19,1	<b>1.550.958</b>	-13,2
<b>agost</b>	14.694	-19,1	<b>171.879</b>	-14,1	160.699	-16,5	<b>1.554.459</b>	-12,5
<b>setembre</b>	13.140	-20,3	<b>170.303</b>	-15,3	153.465	-16,1	<b>1.569.978</b>	-12,2
<b>octubre</b>	12.780	-17,5	<b>173.388</b>	-14,5	152.465	-14,7	<b>1.591.689</b>	-11,8
<b>novembre</b>	12.737	-14,6	<b>176.465</b>	-13,2	153.932	-12,6	<b>1.623.676</b>	-10,0
<b>desembre</b>	13.375	-12,9	<b>174.175</b>	-12,2	168.934	-12,3	<b>1.613.750</b>	-9,6

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Treball i de l'INEM

### Evolució de l'atur registrat a Catalunya, 1993-1999



### 3.1.9 Atur registrat a la construcció i als transports per comarques, 1995-1999



	Construcció (A)					Transports i comunicacions (B)				
	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	268	317	218	86	79	46	47	42	21	17
Alt Empordà	416	463	315	223	198	175	126	102	96	73
Alt Penedès	250	253	156	123	94	47	44	44	34	30
Alt Urgell	40	44	41	23	19	9	8	7	9	6
Alta Ribagorça (1)	-	-	-	6	6	-	-	-	1	1
Anoia	299	264	219	185	144	43	59	48	40	34
Bages	466	439	359	206	160	92	91	78	49	42
Baix Camp	933	1.213	949	467	375	127	153	118	92	68
Baix Ebre	611	653	436	358	271	90	74	72	68	55
Baix Empordà	762	754	515	352	282	129	124	95	107	86
Baix Llobregat	3.842	3.472	2.636	1.862	1.630	842	805	796	568	489
Baix Penedès	454	314	285	166	134	53	41	43	37	40
Barcelonès	8.342	7.804	6.562	4.899	4.370	3.237	3.161	2.687	2.297	2.029
Berguedà	116	107	78	51	47	9	16	19	10	6
Cerdanya (2)	-	-	-	116	145	-	-	-	4	2
Conca de Barberà (3)	-	-	-	30	24	-	-	-	4	6
Garraf	719	599	551	316	238	81	101	88	71	59
Garrigues (4)	-	-	-	47	38	-	-	-	10	8
Garrotxa	116	95	74	55	39	41	37	27	23	19
Gironès	679	628	491	267	236	249	213	173	107	91
Maresme	1.357	1.259	966	797	711	284	271	206	217	176
Montsià	278	287	185	140	121	51	60	35	24	25
Noguera	88	81	62	47	57	14	22	12	15	12
Osona	288	276	187	135	137	62	55	59	46	37
Pallars Jussà	63	86	68	27	18	7	6	6	12	15
Pallars Sobirà (5)	-	-	-	24	28	-	-	-	6	3
Pla d'Urgell (6)	-	-	-	27	19	-	-	-	12	10
Pla de l'Estany (7)	-	-	-	29	26	-	-	-	10	13
Priorat (8)	-	-	-	36	36	-	-	-	2	0
Ribera d'Ebre	299	297	247	131	109	27	31	26	16	8
Ripollès	191	187	166	44	31	17	21	30	13	15
Segarra (9)	-	-	-	12	12	-	-	-	4	4
Segrià	760	888	588	377	301	150	145	120	96	84
Selva	306	281	232	221	173	98	102	90	140	115
Solsonès	52	37	34	28	16	4	2	3	2	1
Tarragonès	912	1.244	1.271	680	592	189	188	157	127	127
Terra Alta (8)	-	-	-	70	60	-	-	-	7	7
Urgell	88	90	60	18	24	26	22	20	14	10
Val d'Aran	33	33	29	13	9	4	3	5	0	0
Vallès Occidental	3.591	3.385	2.699	1.920	1.733	733	689	668	534	479
Vallès Oriental	1.339	1.219	1.064	747	633	290	332	355	261	213
<b>Catalunya*</b>	<b>27.958</b>	<b>27.069</b>	<b>21.743</b>	<b>15.361</b>	<b>13.375</b>	<b>7.398</b>	<b>7.181</b>	<b>6.231</b>	<b>5.206</b>	<b>4.515</b>

Dades a 31 de desembre

(\*) El total de comarques no coincideix perquè s'hi compten també les dades de l'Institut Social de la Marina

(1) Inclosa en la Val d'Aran fins el 1997

(2) Inclosa en el Ripollès fins el 1997

(3) Inclosa pràcticament en la seva totalitat en l'Alt Camp fins el 1997

(4) Inclosa en el Segrià fins el 1997

(5) Inclosa en el Pallars Jussà fins el 1997

(6) Inclosa en la Noguera, el Segrià i l'Urgell fins el 1997

(7) Inclosa en el Gironès fins el 1997

(8) La Terra Alta i una bona part del Priorat són afegides a la Ribera d'Ebre fins el 1997

(9) Inclosa en l'Urgell fins el 1997

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

### 3.1.9 Atur registrat a la construcció i als transports per comarques, 1995-1999 (continuació)



	Construcció, transports i comunicació (A+B)					Total dels sectors (C)				
	1995	1996	1997	1998	1999	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	314	364	260	107	96	2.877	2.916	2.163	1.221	1.068
Alt Empordà	591	589	417	319	271	3.988	3.604	3.414	2.656	2.798
Alt Penedès	297	297	200	157	124	2.290	2.382	1.909	1.737	1.450
Alt Urgell	49	52	48	32	25	279	298	310	301	271
Alta Ribagorça (1)	-	-	0	7	7	-	-	-	37	33
Anoia	342	323	267	225	178	3.960	3.962	3.348	2.857	2.512
Bages	558	530	437	255	202	5.853	5.721	5.146	4.273	3.842
Baix Camp	1.060	1.366	1.067	559	443	7.204	7.222	5.813	4.542	3.302
Baix Ebre	701	727	508	426	326	3.270	3.309	2.594	2.241	1.991
Baix Empordà	891	878	610	459	368	5.705	5.734	4.885	4.021	3.623
Baix Llobregat	4.684	4.277	3.432	2.430	2.119	36.528	31.836	27.148	21.491	18.598
Baix Penedès	507	355	328	203	174	3.032	2.610	2.438	1.739	1.626
Barcelonès	11.579	10.965	9.249	7.196	6.399	111.491	102.382	89.737	73.500	63.978
Berguedà	125	123	97	61	53	1.295	1.179	990	777	698
Cerdanya (2)	-	-	0	120	147	-	-	-	307	307
Conca de Barberà (3)	-	-	0	34	30	-	-	-	387	334
Garraf	800	700	639	387	297	4.796	4.490	4.278	3.109	2.802
Garrigues (4)	-	-	0	57	46	-	-	-	321	287
Garrotxa	157	132	101	78	58	1.611	1.439	1.337	1.063	996
Gironès	928	841	664	374	327	7.510	6.958	5.886	3.496	3.266
Maresme	1.641	1.530	1.172	1.014	887	14.134	13.196	10.953	10.601	9.171
Montsià	329	347	220	164	146	1.804	1.739	1.373	1.032	930
Noguera	102	103	74	62	69	702	621	544	529	501
Osona	350	331	246	181	174	4.694	4.229	3.652	3.204	3.092
Pallars Jussà	70	92	74	39	33	378	371	343	197	208
Pallars Sobirà (5)	-	-	0	30	31	-	-	-	132	122
Pla d'Urgell (6)	-	-	0	39	29	-	-	-	415	361
Pla de l'Estany (7)	-	-	0	39	39	-	-	-	511	479
Priorat (8)	-	-	0	38	36	-	-	-	179	130
Ribera d'Ebre	326	328	273	147	117	1.666	1.434	1.197	574	482
Ripollès	208	208	196	57	46	1.419	1.314	1.231	647	575
Segarra (9)	-	-	0	16	16	-	-	-	205	199
Segrià	910	1.033	708	473	385	6.018	6.221	5.338	3.789	3.435
Selva	404	383	322	361	288	3.754	3.555	3.188	3.926	3.448
Solsonès	56	39	37	30	17	293	235	212	173	185
Tarragonès	1.101	1.432	1.428	807	719	7.439	7.019	6.918	6.180	5.391
Terra Alta (8)	-	-	0	77	67	-	-	-	330	247
Urgell	114	112	80	32	34	909	844	777	395	410
Val d'Aran	37	36	34	13	9	105	87	103	67	60
Vallès Occidental	4.324	4.074	3.367	2.454	2.212	36.946	35.033	31.051	25.716	22.732
Vallès Oriental	1.629	1.551	1.419	1.008	846	14.698	13.675	11.978	9.433	8.235
<b>Catalunya*</b>	<b>35.356</b>	<b>34.250</b>	<b>27.974</b>	<b>20.567</b>	<b>17.890</b>	<b>296.648</b>	<b>275.615</b>	<b>240.254</b>	<b>198.311</b>	<b>174.175</b>

### 3.1.9 Atur registrat a la construcció i als transports per comarques, 1995-1999 (continuació)

	Proporció (A+B)/C				
	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	10,91%	12,48%	12,02%	8,76%	8,99%
Alt Empordà	14,82%	16,34%	12,21%	12,01%	9,69%
Alt Penedès	12,97%	12,47%	10,48%	9,04%	8,55%
Alt Urgell	17,56%	17,45%	15,48%	10,63%	9,23%
Alta Ribagorça (1)	-	-	-	-	21,21%
Anoia	8,64%	8,15%	7,97%	7,88%	7,09%
Bages	9,53%	9,26%	8,49%	5,97%	5,26%
Baix Camp	14,71%	18,91%	18,36%	12,31%	13,42%
Baix Ebre	21,44%	21,97%	19,58%	19,01%	16,37%
Baix Empordà	15,62%	15,31%	12,49%	11,42%	10,16%
Baix Llobregat	12,82%	13,43%	12,64%	11,31%	11,39%
Baix Penedès	16,72%	13,60%	13,45%	11,67%	10,70%
Barcelonès	10,39%	10,71%	10,31%	9,79%	10,00%
Berguedà	9,65%	10,43%	9,80%	7,85%	7,59%
Cerdanya (2)	-	-	-	-	47,88%
Conca de Barberà (3)	-	-	-	-	8,98%
Garraf	16,68%	15,59%	14,94%	12,45%	10,60%
Garrigues (4)	-	-	-	-	16,03%
Garrotxa	9,75%	9,17%	7,55%	7,34%	5,82%
Gironès	12,36%	12,09%	11,28%	10,70%	10,01%
Maresme	11,61%	11,59%	10,70%	9,57%	9,67%
Montsià	18,24%	19,95%	16,02%	15,89%	15,70%
Noguera	14,53%	16,59%	13,60%	11,72%	13,77%
Osona	7,46%	7,83%	6,74%	5,65%	5,63%
Pallars Jussà	18,52%	24,80%	21,57%	19,80%	15,87%
Pallars Sobirà (5)	-	-	-	-	25,41%
Pla d'Urgell (6)	-	-	-	-	8,03%
Pla de l'Estany (7)	-	-	-	-	8,14%
Priorat (8)	-	-	-	-	27,69%
Ribera d'Ebre	19,57%	22,87%	22,81%	25,61%	24,27%
Ripollès	14,66%	15,83%	15,92%	8,81%	8,00%
Segarra (9)	-	-	-	-	8,04%
Segrià	15,12%	16,61%	13,26%	12,48%	11,21%
Selva	10,76%	10,77%	10,10%	9,20%	8,35%
Solsonès	19,11%	16,60%	17,45%	17,34%	9,19%
Tarragonès	14,80%	20,40%	20,64%	13,06%	13,34%
Terra Alta (8)	-	-	-	-	27,13%
Urgell	12,54%	13,27%	10,30%	8,10%	8,29%
Val d'Aran	35,24%	41,38%	33,01%	19,40%	15,00%
Vallès Occidental	11,70%	11,63%	10,84%	9,54%	9,73%
Vallès Oriental	11,08%	11,34%	11,85%	10,69%	10,27%
<b>Catalunya*</b>	<b>11,92%</b>	<b>12,43%</b>	<b>11,64%</b>	<b>10,37%</b>	<b>10,27%</b>

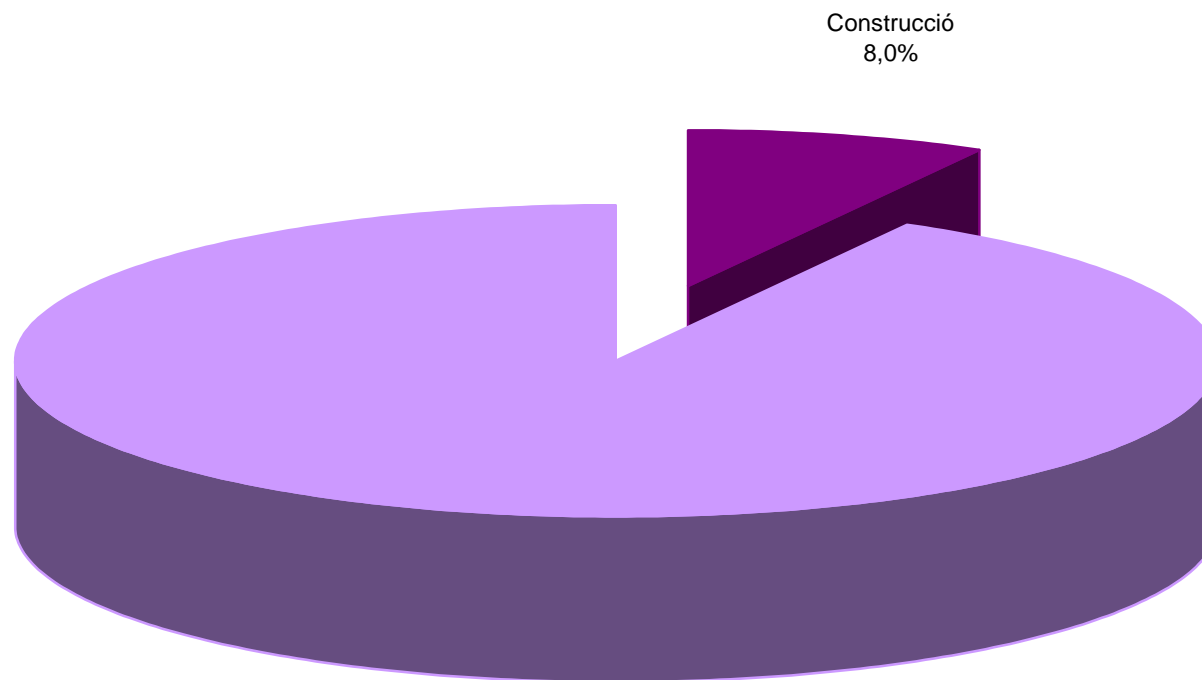
### 3.1.10 Treballadors de la construcció afiliats al règim general de la Seguretat Social per comarques, 1999

Situació a 31 de desembre de 1999

	Construcció		Total		%
	A	%	B	%	A/B
Alt Camp	1.129	0,6%	10.709	0,5%	10,5%
Alt Empordà	3.544	1,9%	25.154	1,2%	14,1%
Alt Penedès	2.072	1,1%	26.223	1,2%	7,9%
Alt Urgell	480	0,3%	3.365	0,2%	14,3%
Alta Ribagorça	80	0,0%	522	0,0%	15,3%
Anoia	1.941	1,1%	24.759	1,2%	7,8%
Bages	3.829	2,1%	44.156	2,1%	8,7%
Baix Camp	6.120	3,3%	34.660	1,6%	17,7%
Baix Ebre	2.632	1,4%	14.537	0,7%	18,1%
Baix Empordà	5.394	2,9%	23.719	1,1%	22,7%
Baix Llobregat	18.983	10,3%	188.057	8,9%	10,1%
Baix Penedès	2.736	1,5%	11.806	0,6%	23,2%
Barcelonès	54.044	29,4%	904.329	42,7%	6,0%
Berguedà	1.011	0,5%	7.275	0,3%	13,9%
Cerdanya	542	0,3%	2.782	0,1%	19,5%
Conca de Barberà	583	0,3%	4.860	0,2%	12,0%
Garraf	3.499	1,9%	22.587	1,1%	15,5%
Garrigues	512	0,3%	2.561	0,1%	20,0%
Garrotxa	1.168	0,6%	13.838	0,7%	8,4%
Gironès	4.970	2,7%	62.364	2,9%	8,0%
Maresme	7.436	4,0%	71.729	3,4%	10,4%
Montsià	1.923	1,0%	10.540	0,5%	18,2%
Noguera	1.018	0,6%	5.690	0,3%	17,9%
Osona	3.316	1,8%	38.006	1,8%	8,7%
Pallars Jussà	271	0,1%	1.748	0,1%	15,5%
Pallars Sobirà	133	0,1%	979	0,0%	13,6%
Pla de l'Estany	877	0,5%	7.140	0,3%	12,3%
Pla d'Urgell	700	0,4%	7.699	0,4%	9,1%
Priorat	177	0,1%	1.051	0,0%	16,8%
Ribera d'Ebre	876	0,5%	3.073	0,1%	28,5%
Ripollès	664	0,4%	7.487	0,4%	8,9%
Segarra	459	0,2%	6.796	0,3%	6,8%
Segrià	6.106	3,3%	55.744	2,6%	11,0%
Selva	3.862	2,1%	31.362	1,5%	12,3%
Solsonès	534	0,3%	3.020	0,1%	17,7%
Tarragonès	10.277	5,6%	68.794	3,3%	14,9%
Terra Alta	230	0,1%	1.289	0,1%	17,8%
Urgell	807	0,4%	7.376	0,3%	10,9%
Val d'Aran	193	0,1%	2.661	0,1%	7,3%
Vallès Occidental	20.424	11,1%	259.182	12,2%	7,9%
Vallès Oriental	8.255	4,5%	96.208	4,5%	8,6%
Sense classificar	62	0,0%	359	0,0%	17,3%
<b>Catalunya</b>	<b>183.869</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.116.196</b>	<b>100,0%</b>	<b>8,7%</b>

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

### Treballadors afiliats a la construcció a Catalunya, 1999



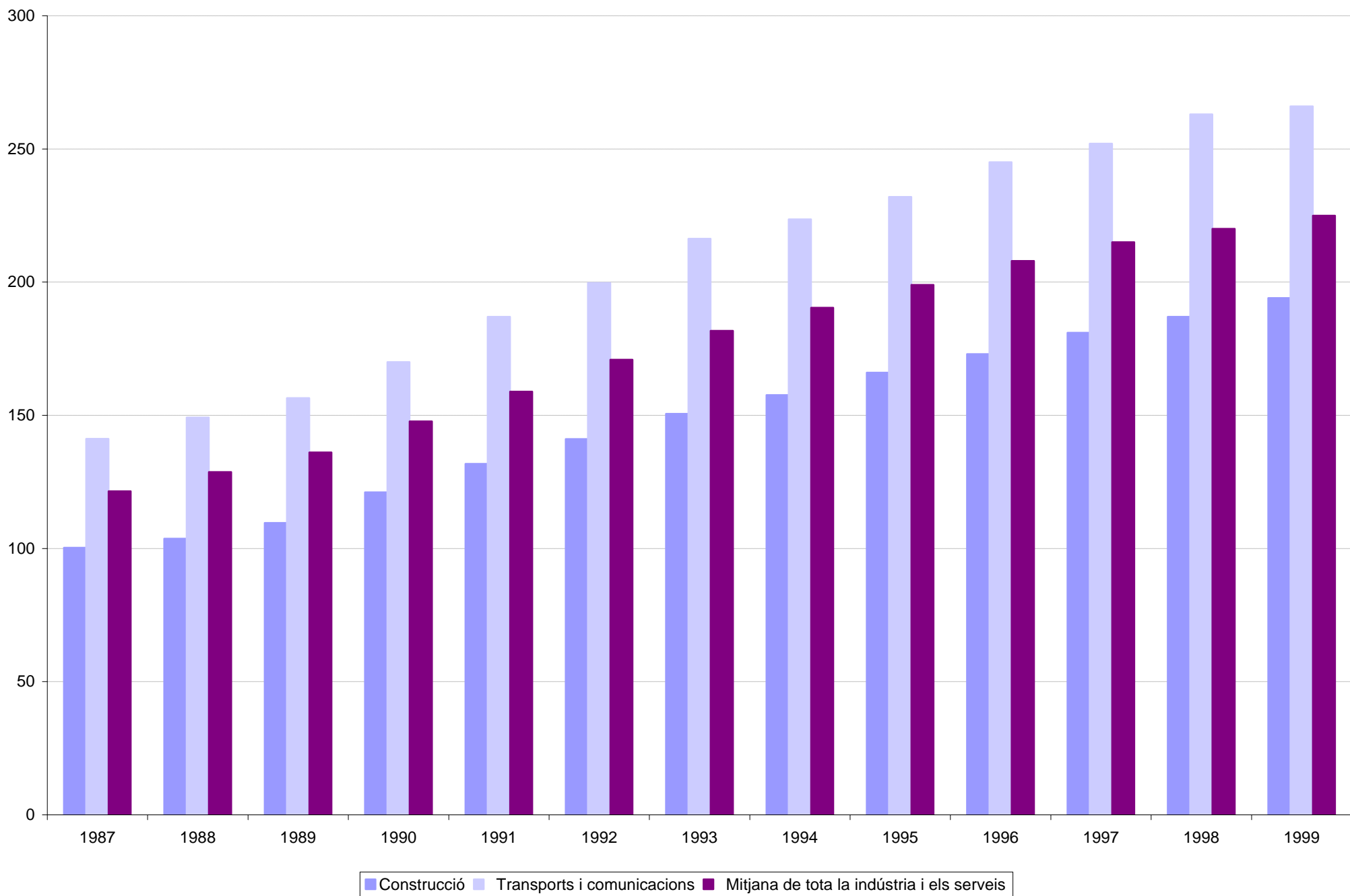


### 3.1.11 Temps treballat i salaris a la construcció i als transports, 1987-1999

Mitjana anual	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Temps treballat per treballador i mes</b>													
<b>(hores)</b>													
Construcció	150,5	149,5	149,9	149,1	148,2	148,0	147,0	147,0	148,0	146,0	146,0	146,0	146,0
Transports i comunicacions	150,5	150,2	149,8	148,9	147,1	147,0	147,0	147,0	146,0	145,0	144,0	144,0	143,0
Mitjana de tota la indústria i els serveis	145,7	145,0	147,3	146,9	146,1	146,0	145,0	146,0	146,0	144,0	144,0	143,0	142,0
<b>Guany per treballador i mes</b>													
<b>(milers de PTA)</b>													
Construcció	100,3	103,7	109,6	121,1	131,8	141,1	150,6	157,6	166,0	173,0	181,0	187,0	194,0
Transports i comunicacions	141,2	149,2	156,5	170,0	187,0	199,7	216,3	223,6	232,0	245,0	252,0	263,0	266,0
Mitjana de tota la indústria i els serveis	121,5	128,7	136,1	147,7	158,9	170,9	181,7	190,4	199,0	208,0	215,0	220,0	225,0
<b>Guany per hora treballada</b>													
<b>(PTA)</b>													
Construcció	658	679	730	812	890	956	1.023	1.071	1.124	1.186	1.238	1.279	1.330
Transports i comunicacions	917	973	1.044	1.142	1.271	1.356	1.470	1.526	1.590	1.697	1.749	1.828	1.859
Mitjana de tota la indústria i els serveis	809	861	924	1.005	1.087	1.171	1.250	1.306	1.370	1.443	1.501	1.543	1.583

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Ministeri de Foment

### Guany mensual per treballador, 1987-1999

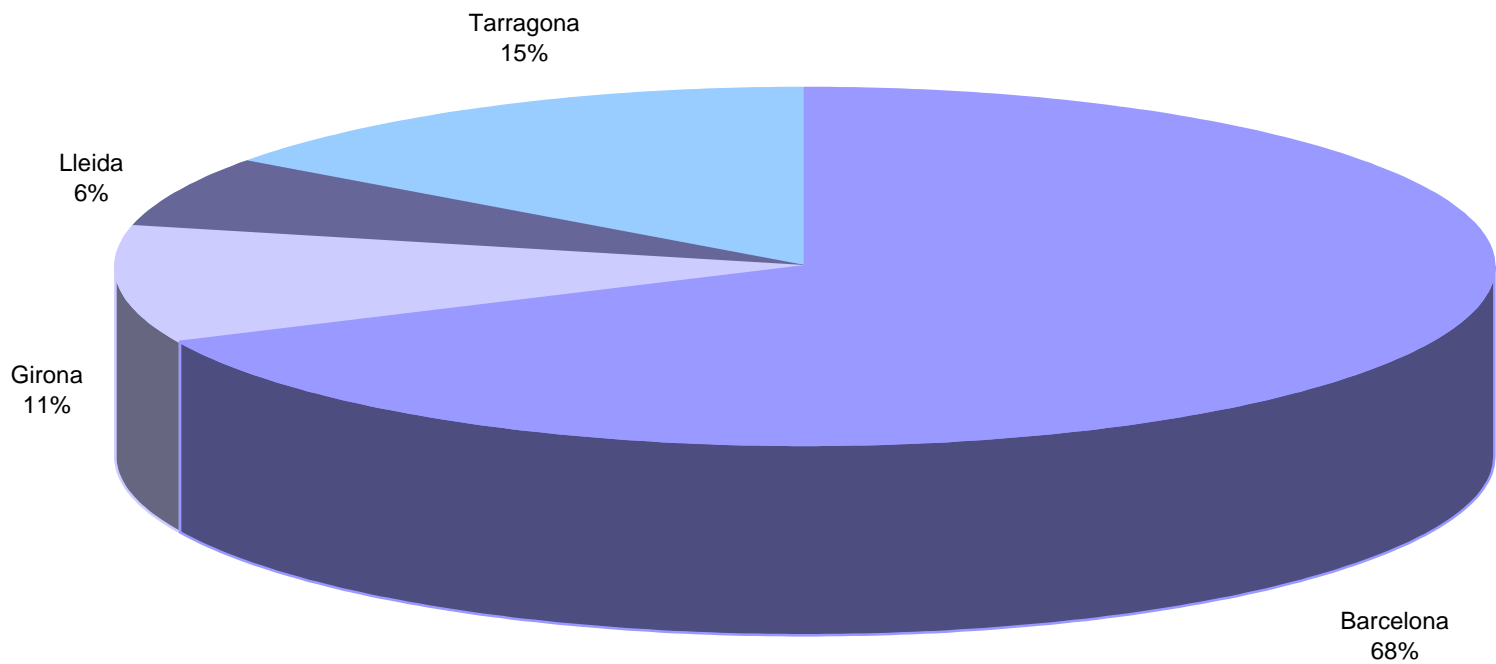


### 3.1.12 Accidents laborals a la construcció per demarcacions territorials, 1999

<b>Nombre d'accidents laborals</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Sense baixa	15.519	1.992	1.317	3.293	<b>22.121</b>
Amb baixa	22.650	3.947	2.260	5.048	<b>33.905</b>
lleus	22.362	3.885	2.233	4.999	<b>33.479</b>
greus	257	60	23	40	<b>380</b>
mortals	31	2	4	9	<b>46</b>
<b>Total</b>	<b>38.169</b>	<b>5.939</b>	<b>3.577</b>	<b>8.341</b>	<b>56.026</b>

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Treball

**Accidents laborals de la construcció per demarcacions territorials, 1999**



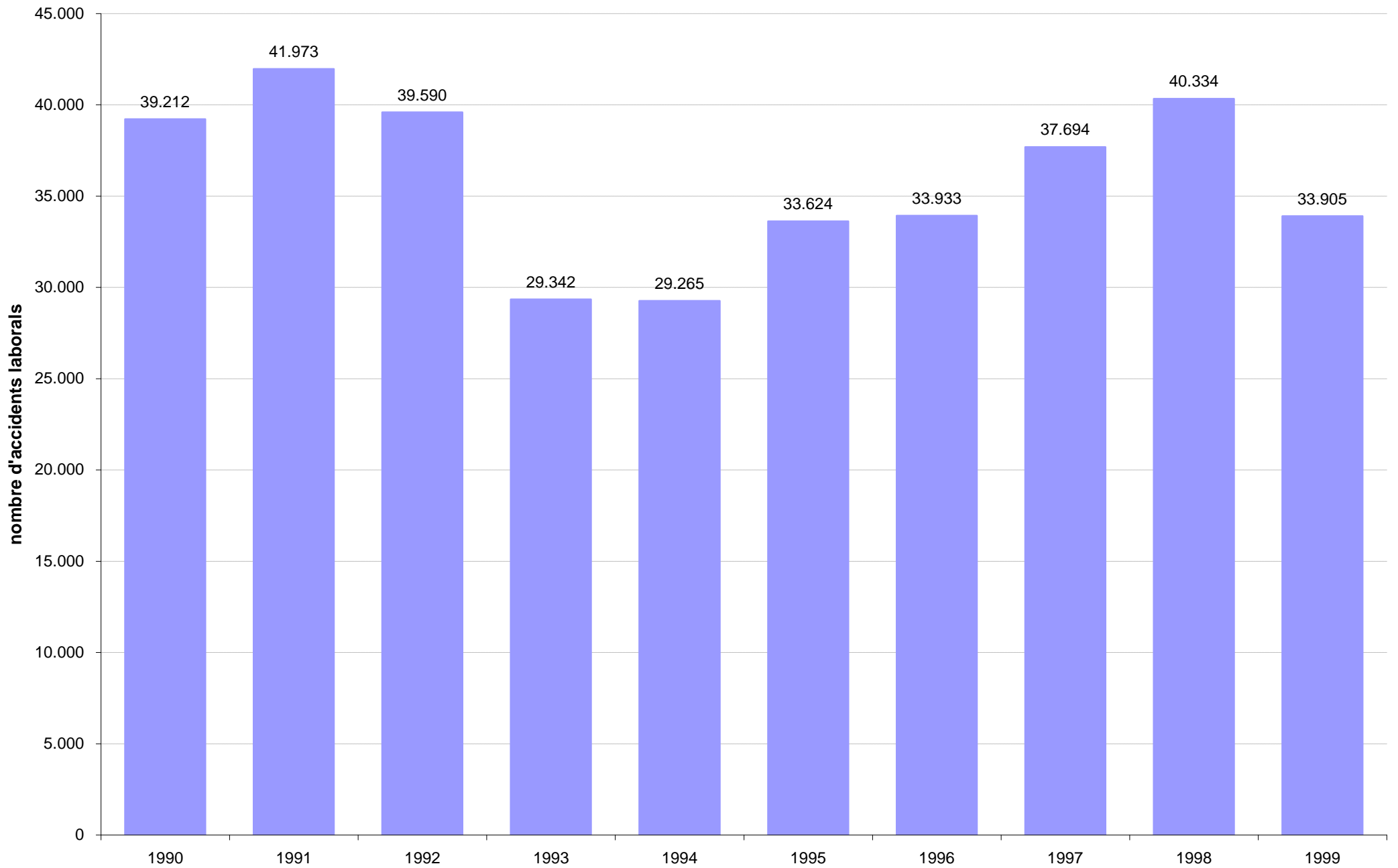
### 3.1.13 Accidents laborals a la construcció per comarques, 1999

#### Nombre d'accidents laborals amb baixa

	Construcció				Totes les activitats				% Construcció/ Total			
	lleus	greus	mortals	TOTAL	lleus	greus	mortals	TOTAL	lleus	greus	mortals	TOTAL
<b>Any 1999</b>												
Alt Camp	171	1	0	172	877	11	2	890	19,5%	9,1%	0,0%	19,3%
Alt Empordà	561	12	0	573	2.068	31	2	2.101	27,1%	38,7%	0,0%	27,3%
Alt Penedès	358	0	0	358	2.395	14	4	2.413	14,9%	0,0%	0,0%	14,8%
Alt Urgell	83	2	0	85	227	4	0	231	36,6%	50,0%	--	36,8%
Alta Ribagorça	11	0	0	11	46	2	0	48	23,9%	0,0%	--	22,9%
Anoia	380	6	0	386	27.722	18	1	27.741	1,4%	33,3%	0,0%	1,4%
Bages	687	7	3	697	5.008	38	4	5.050	13,7%	18,4%	75,0%	13,8%
Baix Camp	1.176	11	2	1.189	3.324	31	10	3.365	35,4%	35,5%	20,0%	35,3%
Baix Ebre	435	0	0	435	1.489	5	3	1.497	29,2%	0,0%	0,0%	29,1%
Baix Empordà	1.135	18	0	1.153	3.004	39	4	3.047	37,8%	46,2%	0,0%	37,8%
Baix Llobregat	3.852	44	7	3.903	20.642	205	16	20.863	18,7%	21,5%	43,8%	18,7%
Baix Penedès	468	7	1	476	1.289	12	2	1.303	36,3%	58,3%	50,0%	36,5%
Barcelonès	8.938	117	14	9.069	50.464	497	47	51.008	17,7%	23,5%	29,8%	17,8%
Berguedà	213	0	0	213	865	9	0	874	24,6%	0,0%	--	24,4%
Cerdanya	152	1	0	153	293	5	0	298	51,9%	20,0%	--	51,3%
Conca de Barberà	88	1	0	89	606	10	1	617	14,5%	10,0%	0,0%	14,4%
Garraf	722	11	0	733	2.496	27	0	2.523	28,9%	40,7%	--	29,1%
Garrigues	66	1	0	67	245	2	1	248	26,9%	50,0%	0,0%	27,0%
Garrotxa	188	1	0	189	1.089	11	1	1.101	17,3%	9,1%	0,0%	17,2%
Gironès	918	14	1	933	4.501	50	4	4.555	20,4%	28,0%	25,0%	20,5%
Maresme	1.475	12	0	1.487	6.535	56	1	6.592	22,6%	21,4%	0,0%	22,6%
Montsià	414	0	0	414	1.555	7	1	1.563	26,6%	0,0%	0,0%	26,5%
Noguera	199	2	0	201	586	12	1	599	34,0%	16,7%	0,0%	33,6%
Osona	532	7	0	539	3.932	35	3	3.970	13,5%	20,0%	0,0%	13,6%
Pallars Jussà	40	1	0	41	103	4	0	107	38,8%	25,0%	--	38,3%
Pallars Sobirà	23	0	0	23	77	2	0	79	29,9%	0,0%	--	29,1%
Pla d'Urgell	159	2	0	161	880	5	1	886	18,1%	40,0%	0,0%	18,2%
Pla de l'Estany	138	0	0	138	745	1	1	747	18,5%	0,0%	0,0%	18,5%
Priorat	12	1	0	13	46	1	0	47	26,1%	100,0%	--	27,7%
Ribera d'Ebre	116	0	0	116	304	4	0	308	38,2%	0,0%	--	37,7%
Ripollès	80	4	0	84	617	10	1	628	13,0%	40,0%	0,0%	13,4%
Segarra	125	1	1	127	729	5	1	735	17,1%	20,0%	100,0%	17,3%
Segrià	1.173	10	3	1.186	4.413	39	11	4.463	26,6%	25,6%	27,3%	26,6%
Selva	725	10	1	736	3.379	28	4	3.411	21,5%	35,7%	25,0%	21,6%
Solsonès	94	1	0	95	514	6	2	522	18,3%	16,7%	0,0%	18,2%
Tarragonès	2.100	19	6	2.125	5.771	56	11	5.838	36,4%	33,9%	54,5%	36,4%
Terra Alta	19	0	0	19	90	0	0	90	21,1%	--	--	21,1%
Urgell	140	0	0	140	761	3	2	766	18,4%	0,0%	0,0%	18,3%
Val d'Aran	108	3	0	111	273	12	0	285	39,6%	25,0%	--	38,9%
Vallès Occidental	3.666	39	3	3.708	23.242	239	26	23.507	15,8%	16,3%	11,5%	15,8%
Vallès Oriental	1.539	14	4	1.557	11.484	120	12	11.616	13,4%	11,7%	33,3%	13,4%
<b>Catalunya</b>	<b>33.479</b>	<b>380</b>	<b>46</b>	<b>33.905</b>	<b>194.686</b>	<b>1.666</b>	<b>180</b>	<b>196.532</b>	<b>17,2%</b>	<b>22,8%</b>	<b>25,6%</b>	<b>17,3%</b>

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Treball

## Accidents laborals al sector de la construcció, 1990-1999



### 3.1.14 Distribució dels treballadors de les empreses constructores entre les comarques de Catalunya, 1999

Comarca	nombre de treballadors							
	I 1999		II 1999		III 1999		IV 1999	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Alt Camp	1.031	0,6%	1.102	0,6%	1.093	0,6%	1.129	0,6%
Alt Empordà	3.277	1,9%	3.516	1,9%	3.396	1,9%	3.544	1,9%
Alt Penedès	1.853	1,1%	2.050	1,1%	2.036	1,1%	2.072	1,1%
Alt Urgell	386	0,2%	434	0,2%	468	0,3%	480	0,3%
Alta Ribagorça	138	0,1%	147	0,1%	150	0,1%	80	0,0%
Anoia	1.793	1,1%	1.977	1,1%	1.895	1,1%	1.941	1,1%
Bages	3.259	1,9%	3.498	1,9%	3.559	2,0%	3.829	2,1%
Baix Camp	5.576	3,3%	5.976	3,3%	5.914	3,3%	6.120	3,3%
Baix Ebre	2.503	1,5%	2.635	1,5%	2.590	1,4%	2.632	1,4%
Baix Empordà	4.883	2,9%	5.190	2,9%	5.025	2,8%	5.394	2,9%
Baix Llobregat	17.740	10,4%	18.527	10,2%	18.677	10,4%	18.983	10,3%
Baix Penedès	2.423	1,4%	2.566	1,4%	2.554	1,4%	2.736	1,5%
Barcelonès	51.091	30,0%	53.442	29,5%	52.974	29,4%	54.044	29,4%
Berguedà	1.077	0,6%	1.049	0,6%	1.037	0,6%	1.011	0,5%
Cerdanya	820	0,5%	926	0,5%	914	0,5%	542	0,3%
Conca de Barberà	532	0,3%	588	0,3%	561	0,3%	583	0,3%
Garraf	3.364	2,0%	3.451	1,9%	3.334	1,9%	3.499	1,9%
Garrigues	418	0,2%	495	0,3%	529	0,3%	512	0,3%
Garrotxa	1.092	0,6%	1.155	0,6%	1.148	0,6%	1.168	0,6%
Gironès	4.364	2,6%	4.941	2,7%	4.853	2,7%	4.970	2,7%
Maresme	6.439	3,8%	7.009	3,9%	6.977	3,9%	7.436	4,0%
Montsià	1.868	1,1%	2.102	1,2%	2.043	1,1%	1.923	1,0%
Noguera	1.050	0,6%	1.068	0,6%	1.038	0,6%	1.018	0,6%
Osona	3.192	1,9%	3.347	1,8%	3.302	1,8%	3.316	1,8%
Pallars Jussà	297	0,2%	312	0,2%	299	0,2%	271	0,1%
Pallars Sobirà	179	0,1%	202	0,1%	210	0,1%	133	0,1%
Pla d'Urgell	635	0,4%	699	0,4%	740	0,4%	700	0,4%
Pla de l'Estany	801	0,5%	867	0,5%	869	0,5%	877	0,5%
Priorat	160	0,1%	165	0,1%	163	0,1%	177	0,1%
Ribera d'Ebre	810	0,5%	936	0,5%	1.034	0,6%	876	0,5%
Ripollès	581	0,3%	626	0,3%	663	0,4%	664	0,4%
Segarra	434	0,3%	457	0,3%	440	0,2%	459	0,2%
Segrià	5.715	3,4%	5.880	3,2%	5.911	3,3%	6.106	3,3%
Selva	3.512	2,1%	3.757	2,1%	3.612	2,0%	3.862	2,1%
Solsonès	631	0,4%	529	0,3%	531	0,3%	534	0,3%
Tarragonès	9.367	5,5%	10.215	5,6%	10.462	5,8%	10.277	5,6%
Terra Alta	208	0,1%	223	0,1%	215	0,1%	230	0,1%
Urgell	759	0,4%	803	0,4%	816	0,5%	807	0,4%
Val d'Aran	404	0,2%	543	0,3%	549	0,3%	193	0,1%
Vallès Occidental	17.999	10,6%	19.567	10,8%	19.527	10,8%	20.424	11,1%
Vallès Oriental	7.621	4,5%	8.107	4,5%	7.980	4,4%	8.255	4,5%
No territorialitzable	-	-	17	0,0%	13	0,0%	62	0,0%
<b>Catalunya</b>	<b>170.282</b>	<b>100,0%</b>	<b>181.096</b>	<b>100,0%</b>	<b>180.101</b>	<b>100,0%</b>	<b>183.869</b>	<b>100,0%</b>

Font: dades del Departament de Treball

### 3.1.15 Distribució dels treballadors de les empreses de transport entre les comarques de Catalunya, 1999

Comarca	nombre de treballadors							
	I 1999		II 1999		III 1999		IV 1999	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Alt Camp	289	0,4%	307	0,4%	327	0,4%	337	0,4%
Alt Empordà	1.120	1,4%	1.168	1,4%	1.197	1,4%	1.236	1,5%
Alt Penedès	776	1,0%	750	0,9%	777	0,9%	802	1,0%
Alt Urgell	129	0,2%	131	0,2%	139	0,2%	142	0,2%
Alta Ribagorça	15	0,0%	13	0,0%	14	0,0%	13	0,0%
Anoia	525	0,6%	540	0,6%	570	0,7%	591	0,7%
Bages	890	1,1%	882	1,0%	903	1,1%	1.063	1,3%
Baix Camp	975	1,2%	1.035	1,2%	1.052	1,2%	1.053	1,3%
Baix Ebre	383	0,5%	372	0,4%	399	0,5%	405	0,5%
Baix Empordà	526	0,6%	593	0,7%	576	0,7%	566	0,7%
Baix Llobregat	8.744	10,8%	9.151	10,9%	9.128	10,7%	9.178	11,0%
Baix Penedès	497	0,6%	552	0,7%	544	0,6%	594	0,7%
Barcelonès	40.236	49,6%	41.388	49,2%	41.949	49,2%	39.103	47,0%
Berguedà	300	0,4%	294	0,3%	304	0,4%	308	0,4%
Cerdanya	236	0,3%	88	0,1%	95	0,1%	276	0,3%
Conca de Barberà	88	0,1%	94	0,1%	93	0,1%	96	0,1%
Garraf	424	0,5%	436	0,5%	476	0,6%	485	0,6%
Garrigues	24	0,0%	24	0,0%	25	0,0%	30	0,0%
Garrotxa	343	0,4%	352	0,4%	369	0,4%	362	0,4%
Gironès	2.067	2,6%	2.205	2,6%	2.276	2,7%	2.157	2,6%
Maresme	1.401	1,7%	1.604	1,9%	1.614	1,9%	1.471	1,8%
Montsià	442	0,5%	442	0,5%	476	0,6%	487	0,6%
Noguera	183	0,2%	182	0,2%	186	0,2%	201	0,2%
Osona	880	1,1%	918	1,1%	934	1,1%	974	1,2%
Pallars Jussà	53	0,1%	56	0,1%	53	0,1%	42	0,1%
Pallars Sobirà	17	0,0%	23	0,0%	28	0,0%	15	0,0%
Pla d'Urgell	340	0,4%	350	0,4%	361	0,4%	381	0,5%
Pla de l'Estany	232	0,3%	241	0,3%	256	0,3%	279	0,3%
Priorat	20	0,0%	14	0,0%	16	0,0%	16	0,0%
Ribera d'Ebre	46	0,1%	36	0,0%	47	0,1%	50	0,1%
Ripollès	182	0,2%	175	0,2%	177	0,2%	183	0,2%
Segarra	178	0,2%	200	0,2%	199	0,2%	213	0,3%
Segrià	2.171	2,7%	2.175	2,6%	2.265	2,7%	2.296	2,8%
Selva	1.069	1,3%	1.290	1,5%	1.280	1,5%	1.052	1,3%
Solsonès	105	0,1%	103	0,1%	111	0,1%	120	0,1%
Tarragonès	3.706	4,6%	3.856	4,6%	3.955	4,6%	3.823	4,6%
Terra Alta	35	0,0%	36	0,0%	34	0,0%	34	0,0%
Urgell	247	0,3%	247	0,3%	237	0,3%	252	0,3%
Val d'Aran	14	0,0%	20	0,0%	23	0,0%	14	0,0%
Vallès Occidental	7.527	9,3%	7.813	9,3%	8.104	9,5%	8.426	10,1%
Vallès Oriental	3.609	4,5%	3.883	4,6%	3.682	4,3%	4.127	5,0%
No territorialitzable	1	-	1	0,0%	1	0,0%	17	0,0%
<b>Catalunya</b>	<b>81.045</b>	<b>100,0%</b>	<b>84.040</b>	<b>100,0%</b>	<b>85.252</b>	<b>100,0%</b>	<b>83.270</b>	<b>100,0%</b>

Font: dades del Departament de Treball



### 3.1.16 Distribució dels treballadors a Catalunya segons la grandària de l'empresa constructora, 1999

	I 1999	II 1999	III 1999	IV 1999
0 treb.	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
D' 1 a 5 treb.	24,0%	23,4%	23,4%	23,6%
De 6 a 10 treb.	16,4%	16,6%	16,4%	16,8%
D' 11 a 25 treb.	24,0%	24,6%	24,1%	24,5%
De 26 a 30 treb.	4,2%	4,2%	4,4%	4,1%
De 31 a 50 treb.	11,6%	11,3%	11,7%	11,5%
De 51 a 100 treb.	10,2%	10,8%	10,3%	10,3%
Més de 100 treb.	9,6%	9,2%	9,7%	9,3%
<b>TOTAL</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

Font: dades del Departament de Treball

### 3.1.17 Distribució dels treballadors de les empreses de transport a Catalunya segons activitat, 1999

	nombre d'empreses							
	I 1999		II 1999		III 1999		IV 1999	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Transport per ferrocarril	5.286	6,5%	5.318	6,3%	5.239	6,1%	5.285	6,3%
Altres tipus de transport terrestre	44.170	54,5%	44.889	53,4%	45.454	53,3%	44.283	53,2%
Transport per canonada	8	0,0%	3	0,0%	3	0,0%	4	0,0%
Transport marítim	316	0,4%	319	0,4%	317	0,4%	297	0,4%
Transport per vies de navegació interiors	4	0,0%	4	0,0%	4	0,0%	4	0,0%
Transport aeri regular	2.298	2,8%	2.519	3,0%	2.682	3,1%	477	0,6%
Transport aeri discrecional	352	0,4%	371	0,4%	396	0,5%	405	0,5%
Manipulació i dipòsit de mercaderies	4.857	6,0%	5.388	6,4%	5.694	6,7%	6.359	7,6%
Altres activitats afins al transport	9.842	12,1%	10.434	12,4%	10.515	12,3%	11.462	13,8%
Activitats de les agències de viatges, majoristes i detallistes de turisme, i altres activitats d'ajut al sector turístic	7.035	8,7%	7.798	9,3%	7.709	9,0%	6.995	8,4%
Organització del transport de mercaderies	6.139	7,6%	6.258	7,4%	6.499	7,6%	6.977	8,4%
No classificats	738	0,9%	739	0,9%	740	0,9%	722	0,9%
<b>TOTAL</b>	<b>81.045</b>	<b>100,0%</b>	<b>84.040</b>	<b>100,0%</b>	<b>85.252</b>	<b>100,0%</b>	<b>83.270</b>	<b>100,0%</b>

Font: dades del Departament de Treball

## **3.2 Producció**

**3.2.1 Producte interior brut a preus de mercat, 1991-1999**

**3.2.2 Producte interior brut a preus de mercat per comarques, 1991**

**3.2.3 Producte interior brut a preus de mercat (PIB pm), 1996: municipis de més de 45.000 habitants**

**3.2.4 Producte interior brut per càpita per comarques, 1990-1999**

**3.2.5 Evolució del creixement del PIB comarcal total, 1992-1999**

**3.2.6 Estructura del PIB comarcal per sectors, 1999**

**3.2.7 Indicadors de l'activitat de la construcció, 1997-1999**

**3.2.8 Valor afegit brut per sectors, 1955-1997**

**3.2.9 Indicadors del sector de la construcció per demarcacions territorials, 1955-1993**

**3.2.10 Indicadors dels transports i les comunicacions per demarcacions territorials, 1955-1993**

**3.2.11 Distribució de les empreses constructores entre les comarques de Catalunya, 1999**

**3.2.12 Distribució de les empreses constructores a Catalunya segons activitat, 1999**

**3.2.13 Distribució de les empreses de transport entre les comarques de Catalunya, 1999**

**3.2.14 Distribució de les empreses de transport a Catalunya segons activitat, 1999**

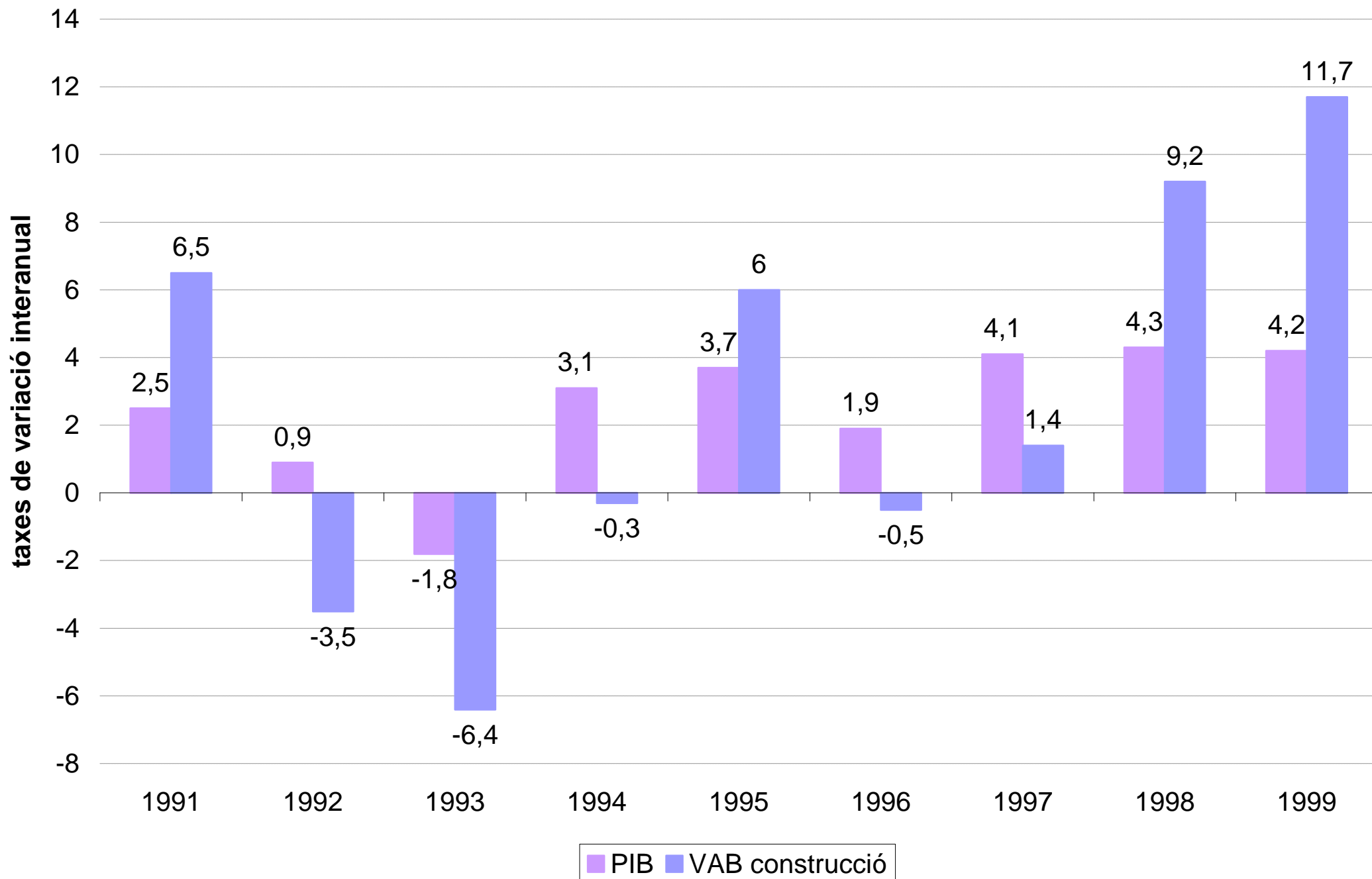
### 3.2.1 Producte interior brut a preus de mercat, 1991-1999

En miliards de PTA (preus corrents)

	Catalunya				Espanya			
	PIB		VAB Construcció		PIB		VAB Construcció	
	Valor absolut	var.% (preus constants)	Valor absolut	var.% (preus constants)	Valor absolut	var.% (preus constants)	Valor absolut	var.% (preus constants)
<b>1991</b>	10.293,4	2,5	864,7	6,5	54.927,3	2,3	5.097,5	3,0
<b>1992</b>	11.134,5	0,9	856,5	-3,5	59.105,0	0,7	5.053,8	-5,4
<b>1993</b>	11.441,0	-1,8	845,0	-6,4	60.952,6	-1,2	4.959,5	-5,6
<b>1994</b>	12.222,1	3,1	856,0	-0,3	64.811,5	2,2	5.159,2	1,8
<b>1995</b>	13.276,9	3,7	939,0	6,0	69.780,1	2,7	5.738,9	5,5
<b>1996</b>	13.962,4	1,9	953,0	-0,5	73.743,3	2,3	5.787,0	-1,7
<b>1997</b>	15.776,9	4,1	921,7	1,4	81.782,0	3,8	5.572,6	2,0
<b>1998</b>	16.857,4	4,3	1.028,7	9,2	86.968,5	4,0	6.047,8	6,5
<b>1999</b>	18.035,1	4,2	1.186,2	11,7	93.068,3	3,7	6.763,3	8,1

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

## Evolució del PIB i del VAB de la construcció, Catalunya 1991-1999



### 3.2.2 Producte interior brut a preus de mercat per comarques, 1991

	PIB pm	PIB pm per habitant		PIB pm per habitant de 16 anys i més	
	En MPTA	En milers de PTA	índex Catalunya= 100	En milers de PTA	índex Catalunya= 100
Alt Camp	65.619	1.929,1	113,2	2.402,3	113,5
Alt Empordà	157.740	1.738,1	102,0	2.165,1	102,3
Alt Penedès	114.273	1.635,7	96,0	2.039,7	96,4
Alt Urgell	29.594	1.556,7	91,3	1.874,0	88,5
Alta Ribagorça	9.961	2.834,7	166,3	3.381,3	159,7
Anoia	110.662	1.342,2	78,8	1.707,3	80,7
Bages	213.586	1.403,5	82,4	1.724,1	81,4
Baix Camp	198.036	1.504,8	88,3	1.918,0	90,6
Baix Ebre	87.080	1.347,1	79,0	1.664,6	78,6
Baix Empordà	151.507	1.684,7	98,9	2.106,9	99,5
Baix Llobregat	812.668	1.331,8	78,1	1.715,3	81,0
Baix Penedès	58.838	1.545,1	90,7	1.970,3	93,1
Barcelonès	4.595.670	1.996,3	117,1	2.410,9	113,9
Berguedà	53.054	1.361,6	79,9	1.631,3	77,1
Cerdanya	20.624	1.663,8	97,6	2.050,3	96,9
Conca de Barberà	19.202	1.066,7	62,6	1.289,9	60,9
Garraf	106.379	1.383,1	81,2	1.745,1	82,4
Garrigues	17.505	901,0	52,9	1.072,0	50,6
Garrotxa	68.255	1.481,9	87,0	1.782,6	84,2
Gironès	263.949	2.096,9	123,0	2.673,9	126,3
Maresme	364.706	1.244,3	73,0	1.590,0	75,1
Montsià	62.376	1.148,6	67,4	1.423,2	67,2
Noguera	36.271	1.042,8	61,2	1.256,2	59,3
Osona	176.007	1.498,7	87,9	1.866,4	88,2
Pallars Jussà	17.212	1.338,4	78,5	1.560,4	73,7
Pallars Sobirà	8.873	1.637,7	96,1	1.900,8	89,8
Pla d'Urgell	37.222	1.292,3	75,8	1.579,8	74,6
Pla de l'Estany	30.795	1.461,4	85,8	1.816,7	85,8
Priorat	6.828	720,6	42,3	849,3	40,1
Ribera d'Ebre	52.357	2.271,0	133,3	2.791,2	131,9
Ripollès	34.920	1.285,4	75,4	1.539,4	72,7
Segarra	30.221	1.773,5	104,1	2.141,1	101,1
Segrià	274.142	1.682,8	98,7	2.098,0	99,1
Selva	162.464	1.653,5	97,0	2.086,4	98,6
Solsonès	13.386	1.240,3	72,8	1.513,9	71,5
Tarragonès	352.203	2.259,4	132,6	2.909,1	137,4
Terra Alta	10.018	773,9	45,4	917,5	43,3
Urgell	36.839	1.236,7	72,6	1.498,2	70,8
Val d'Aran	12.366	1.999,6	117,3	2.529,8	119,5
Vallès Occidental	986.458	1.518,3	89,1	1.947,2	92,0
Vallès Oriental	467.321	1.780,2	104,5	2.290,1	108,2
<b>Catalunya</b>	<b>10.327.188</b>	<b>1.704,3</b>	<b>100,0</b>	<b>2.116,9</b>	<b>100,0</b>

Font: IDESCAT

### 3.2.3 Producte interior brut a preus de mercat (PIB pm), 1996: municipis de més de 45.000 habitants

	PIB pm	PIB pm per habitant		PIB pm per habitant de 16 anys i més	
	MPTA	milers de PTA	índex Catalunya=100	milers de PTA	índex Catalunya=100
Badalona	254.971	1.208,5	52,7	1.459,1	53,4
Barcelona	4.874.134	3.230,5	140,8	3.715,4	136,1
Cerdanyola del Vallès	90.881	1.799,5	78,4	2.219,6	81,3
Cornellà de Llobregat	127.963	1.551,3	67,6	1.819,8	66,6
Esplugues de Llobregat	86.169	1.840,8	80,2	2.201,8	80,6
Girona	223.703	3.169,7	138,2	3.879,2	142,1
Granollers	148.041	2.905,6	126,7	3.577,0	131,0
Hospitalet de Llobregat, l'	315.497	1.237,0	53,9	1.436,5	52,6
Lleida	270.806	2.417,2	105,4	2.919,1	106,9
Manresa	130.791	2.031,4	88,6	2.378,6	87,1
Mataró	164.389	1.611,4	70,2	1.959,4	71,8
Prat de Llobregat, el	152.094	2.404,5	104,8	2.944,1	107,8
Reus	160.801	1.767,2	77,0	2.150,4	78,7
Rubí	121.396	2.244,6	97,8	2.769,6	101,4
Sabadell	331.246	1.782,8	77,7	2.139,5	78,3
Sant Boi de Llobregat	99.589	1.276,7	55,7	1.554,3	56,9
Sant Cugat del Vallès	112.138	2.375,3	103,5	2.964,0	108,5
Santa Coloma de Gramenet	88.806	721,0	31,4	852,8	31,2
Tarragona	352.522	3.142,6	137,0	3.821,8	139,9
Terrassa	295.877	1.805,6	78,7	2.177,4	79,7
Viladecans	62.117	1.166,9	50,9	1.434,9	52,5
Vilanova i la Geltrú	87.828	1.830,6	79,8	2.195,9	80,4

Font: IDESCAT

### 3.2.4 Producte interior brut per càpita per comarques, 1990-1999

En pessetes constants de 1986

	1990	1995	1997	1999
Alt Camp	1.606.672	1.709.723	1.774.543	1.902.027
Alt Empordà	1.180.381	1.256.348	1.320.761	1.420.624
Alt Penedès	1.070.565	1.080.911	1.122.463	1.201.461
Alt Urgell	1.192.354	1.242.542	1.312.895	1.387.817
Alta Ribagorça	1.229.291	1.215.838	1.256.624	1.296.102
Anoia	1.014.993	1.019.485	1.058.979	1.124.842
Bages	991.852	1.067.703	1.129.063	1.221.580
Baix Camp	1.347.414	1.292.676	1.347.357	1.413.913
Baix Ebre	1.224.377	1.249.845	1.319.383	1.405.286
Baix Empordà	1.146.160	1.155.916	1.207.371	1.311.226
Baix Llobregat	881.136	915.823	958.545	1.037.717
Baix Penedès	1.360.704	1.120.851	1.082.982	1.101.495
Barcelonès	1.135.525	1.360.270	1.485.522	1.638.568
Berguedà	944.961	997.488	1.076.035	1.160.870
Cerdanya	1.181.394	1.202.220	1.210.815	1.248.398
Conca de Barberà	1.191.524	1.262.315	1.310.518	1.403.226
Garraf	915.609	860.585	872.019	908.373
Garrigues	781.416	836.620	921.156	966.846
Garrotxa	1.191.772	1.294.907	1.368.120	1.466.402
Gironès	1.348.522	1.441.783	1.524.804	1.624.803
Maresme	866.252	867.104	885.680	930.991
Montsià	1.112.697	1.121.846	1.165.037	1.243.102
Noguera	920.142	979.738	1.051.708	1.116.369
Osona	1.123.970	1.151.883	1.214.522	1.291.786
Pallars Jussà	1.070.806	1.057.454	1.141.340	1.202.018
Pallars Sobirà	1.080.404	1.015.772	1.052.843	1.100.112
Pla d'Urgell	1.070.648	1.100.518	1.155.617	1.235.025
Pla de l'Estany	1.120.788	1.103.062	1.150.725	1.231.246
Priorat	892.003	954.619	1.024.989	1.072.863
Ribera d'Ebre	2.087.405	2.220.519	2.423.341	2.564.812
Ripollès	1.132.730	1.301.452	1.376.280	1.470.152
Segarra	1.321.424	1.309.584	1.373.270	1.437.379
Segrià	1.148.366	1.190.829	1.260.047	1.343.324
Selva	1.185.964	1.229.263	1.266.510	1.347.150
Solsonès	1.162.622	1.156.991	1.209.839	1.284.885
Tarragonès	1.693.434	1.618.218	1.686.444	1.764.189
Terra Alta	924.940	980.973	1.064.917	1.122.311
Urgell	1.074.921	1.085.879	1.150.546	1.221.358
Val d'Aran	1.594.966	1.500.305	1.512.900	1.525.833
Vallès Occidental	1.033.987	1.070.537	1.112.595	1.189.589
Vallès Oriental	1.159.406	1.170.090	1.199.023	1.268.119
<b>Catalunya</b>	<b>1.108.490</b>	<b>1.200.167</b>	<b>1.271.178</b>	<b>1.368.531</b>

Les dades de població del període 1996-1999 han estat estimades per Caixa Catalunya aplicant als resultats del padró del 1995-1996 el creixement comarcal mitjà del període 1996-1997 amb la restricció que la suma dels creixements comarcals sigui igual al total estimat per l'INE per a cada demarcació en les projeccions de població 1996-2005. Font: Caixa Catalunya



### 3.2.5 Evolució del creixement del PIB comarcal total, 1992-1999

	% taxes de variació reals							
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	0,77	-2,65	4,49	5,47	-0,31	4,73	4,73	2,88
Alt Empordà	1,30	-1,80	4,58	4,46	2,83	3,12	3,70	4,61
Alt Penedès	0,49	-1,50	2,37	1,62	1,45	3,79	3,84	4,42
Alt Urgell	5,95	-6,12	1,18	3,17	2,82	2,45	2,99	2,30
Alta Ribagorça	7,53	-7,49	1,06	-2,42	5,02	0,00	1,05	3,69
Anoia	-0,04	-1,64	2,32	2,87	0,47	3,90	4,11	2,44
Bages	0,31	-1,33	2,50	3,68	1,29	3,71	4,14	3,12
Baix Camp	-0,29	-3,67	3,00	3,08	2,42	3,62	3,24	3,41
Baix Ebre	0,24	-4,28	1,43	5,70	1,14	4,42	3,74	2,64
Baix Empordà	0,64	-2,05	3,73	5,04	1,80	3,50	4,87	4,45
Baix Llobregat	0,16	-1,20	3,25	4,36	1,70	4,37	5,24	4,23
Baix Penedès	-0,84	-4,40	2,90	4,61	0,25	3,91	4,65	4,71
Barcelonès	1,13	-0,43	2,82	3,68	2,07	3,87	3,52	3,35
Berguedà	0,59	-1,61	1,50	1,17	2,16	3,32	3,29	2,12
Cerdanya	1,24	-2,89	5,13	2,14	2,11	2,72	3,14	4,09
Conca de Barberà	1,02	-3,46	4,59	5,13	0,53	3,73	5,07	2,28
Garraf	0,65	-0,93	3,38	3,44	1,97	4,42	4,27	4,89
Garrigues	12,62	-6,74	2,40	1,90	7,64	1,82	2,77	1,64
Garrotxa	1,56	-0,56	3,35	3,12	1,48	3,78	4,02	2,70
Gironès	0,66	-0,90	3,37	4,60	2,46	3,86	3,91	3,18
Maresme	0,65	-1,22	3,82	2,50	0,82	3,87	4,44	3,10
Montsià	1,18	-4,43	0,28	3,41	0,83	3,56	3,92	3,17
Noguera	9,47	-6,75	3,22	1,29	4,43	2,13	4,02	1,38
Osona	0,37	-1,63	3,14	2,75	1,72	3,60	3,75	2,38
Pallars Jussà	8,19	-6,68	-1,55	-0,86	4,55	1,23	1,43	1,79
Pallars Sobirà	8,23	-6,05	-0,48	0,57	4,97	-0,38	1,23	4,12
Pla d'Urgell	8,77	-7,44	0,93	2,64	2,68	2,07	3,90	2,65
Pla de l'Estany	2,05	-1,10	2,37	5,86	1,99	3,45	4,03	4,02
Priorat	2,79	-4,51	2,58	1,72	1,31	5,66	2,78	1,45
Ribera d'Ebre	1,52	-2,04	2,06	3,09	5,23	3,29	2,70	2,56
Ripollès	1,64	-0,37	2,27	5,08	1,43	3,47	3,00	2,92
Segarra	7,06	-8,85	1,21	1,15	2,54	3,43	4,38	1,40
Segrià	4,97	-5,57	3,91	1,15	3,53	1,96	3,46	2,78
Selva	1,04	-0,91	4,13	4,24	1,49	3,30	3,97	4,10
Solsonès	10,12	-7,07	-0,53	1,13	3,29	1,95	4,08	2,74
Tarragonès	-0,67	-3,52	3,03	4,58	2,55	3,85	3,13	3,58
Terra Alta	3,48	-4,41	-1,21	3,75	2,47	5,01	3,39	0,96
Urgell	6,74	-7,08	0,63	2,34	3,16	3,15	4,12	2,37
Val d'Aran	4,18	-5,41	4,17	4,35	3,02	1,99	2,21	2,80
Vallès Occidental	0,09	-1,20	3,41	4,05	1,27	4,22	4,75	3,57
Vallès Oriental	-0,08	-1,50	3,50	4,98	1,28	4,27	4,74	3,97
<b>Catalunya</b>	<b>0,99</b>	<b>-1,51</b>	<b>3,02</b>	<b>3,72</b>	<b>1,90</b>	<b>3,83</b>	<b>3,95</b>	<b>3,44</b>

Font: Caixa Catalunya

### 3.2.6 Estructura del PIB comarcal per sectors, 1999

En % sobre el PIB comarcal en PTA constants de 1986

	Primari	Indústria	Construcció	Serveis	Total
Alt Camp	3,7	65,6	5,1	25,6	100
Alt Empordà	5,5	21,4	11,1	62,0	100
Alt Penedès	3,9	42,6	8,5	45,0	100
Alt Urgell	5,9	31,0	14,3	48,8	100
Alta Ribagorça	4,4	40,0	17,4	38,2	100
Anoia	1,9	49,7	8,2	40,2	100
Bages	2,0	44,6	7,2	46,2	100
Baix Camp	3,3	48,0	8,6	40,2	100
Baix Ebre	6,8	40,7	12,2	40,3	100
Baix Empordà	3,8	24,9	15,6	55,6	100
Baix Llobregat	0,6	43,2	8,7	47,5	100
Baix Penedès	2,4	43,3	13,4	40,9	100
Barcelonès	0,1	28,5	5,9	65,5	100
Berguedà	5,7	39,7	9,3	45,3	100
Cerdanya	6,8	12,2	18,0	63,0	100
Conca de Barberà	9,2	55,3	6,7	28,9	100
Garraf	1,9	28,8	12,7	56,7	100
Garrigues	23,4	27,9	17,6	31,2	100
Garrotxa	3,5	49,5	6,9	40,1	100
Gironès	1,8	31,8	7,6	58,9	100
Maresme	2,7	36,6	9,6	51,2	100
Montsià	10,5	41,9	9,8	37,8	100
Noguera	15,8	30,7	16,0	37,6	100
Osona	4,9	45,8	8,1	41,2	100
Pallars Jussà	8,9	33,4	14,5	43,5	100
Pallars Sobirà	8,1	26,4	17,5	48,0	100
Pla d'Urgell	13,1	38,2	13,8	34,9	100
Pla de l'Estany	6,0	44,6	10,2	39,3	100
Priorat	20,7	40,9	11,4	26,9	100
Ribera d'Ebre	4,1	75,5	4,4	16,0	100
Ripollès	2,6	52,3	6,6	38,5	100
Segarra	8,3	54,1	10,1	27,5	100
Segrià	7,6	25,1	13,1	54,3	100
Selva	2,6	37,6	8,4	51,5	100
Solsonès	8,9	38,6	16,8	35,8	100
Tarragonès	1,2	48,5	8,6	41,7	100
Terra Alta	25,2	42,2	8,8	23,9	100
Urgell	9,8	37,9	11,2	41,1	100
Val d'Aran	1,7	23,2	19,6	55,5	100
Vallès Occidental	0,3	44,6	7,7	47,5	100
Vallès Oriental	1,3	49,3	8,6	40,9	100
<b>Catalunya</b>	<b>1,8</b>	<b>36,5</b>	<b>7,9</b>	<b>53,7</b>	<b>100</b>

Dades provisionals

Font: Caixa Catalunya

### 3.2.7 Indicators de l'activitat de la construcció, 1997-1999

#### Índex del valor dels treballs realitzats a la construcció

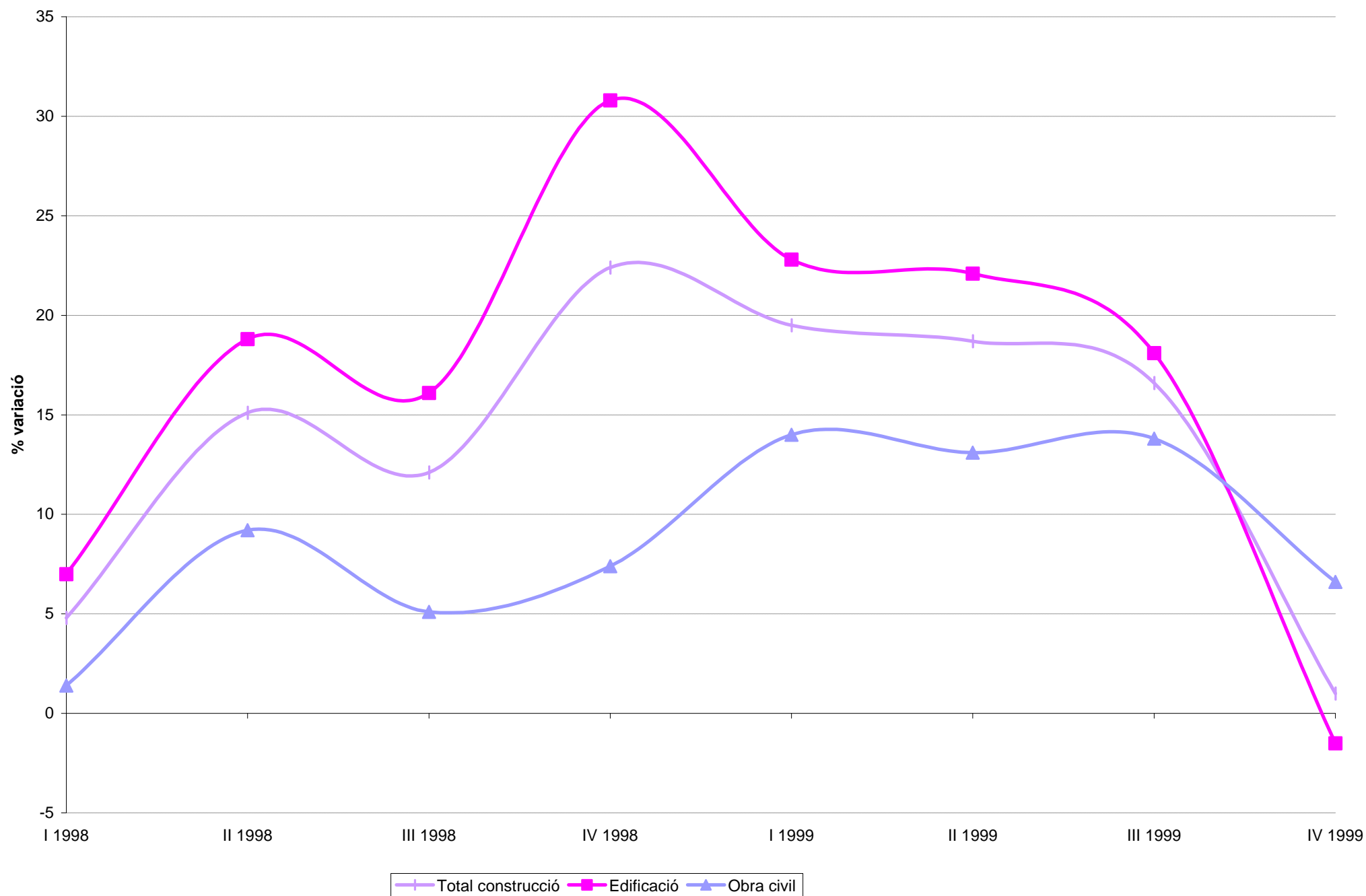
	1997	1998	1999	I 1999	II 1999	III 1999	IV 1999
<b>Catalunya</b>							
<i>Total construcció</i>	2,1	14,1	13,2	19,5	18,7	16,6	1,0
Edificació	3,9	19,0	13,7	22,8	22,1	18,1	-1,5
Obra civil	-0,8	5,9	12,2	14,0	13,1	13,8	6,6
<b>Espanya</b>							
<i>Total construcció</i>	4,1	8,6	10,7	12,1	12,9	9,3	9,4
Edificació	6,8	8,4	12,3	12,7	13,6	12,4	11,4
Obra civil	0,1	8,9	8,3	11,2	11,9	4,7	6,4

#### Cicle-tendència del valor dels treballs realitzats a la construcció

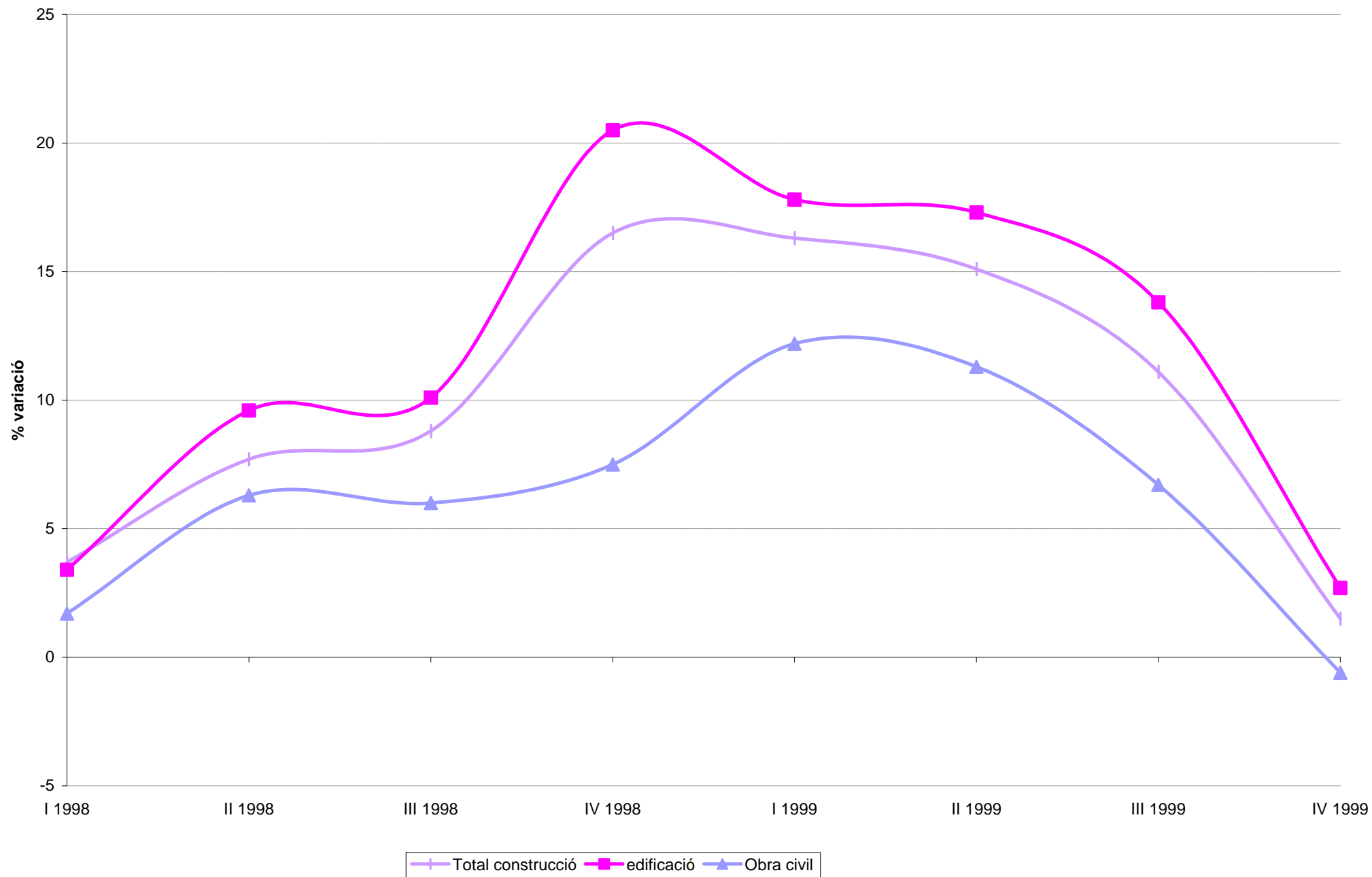
	1997	1998	1999	I 1999	II 1999	III 1999	IV 1999
<b>Catalunya</b>							
<i>Total construcció</i>	0,5	10,7	10,5	16,3	15,1	11,1	1,5
Edificació	2,7	13,3	10,9	17,8	17,3	13,8	2,7
Obra civil	-2,7	5,8	7,0	12,2	11,3	6,7	-0,6
<b>Espanya</b>							
<i>Total construcció</i>	1,9	7,6	8,8	11,7	11,3	7,0	5,7
Edificació	4,6	7,6	10,7	11,7	12,1	10,5	8,9
Obra civil	-2,3	8,6	5,8	12,4	10,2	0,9	-1,1

Font: DPTOP, IDESCAT i Ministeri de Foment

# Índex del valor dels treballs realitzats a la construcció a Catalunya



### Cicle tendència del valor dels treballs realitzats a la construcció a Catalunya



### 3.2.8 Valor afegit brut al cost dels factors per sectors a Catalunya, 1955-1997

	MPTA corrents			MPTA constants any 1986				
	Subsectors			Sectors				Total economia catalana
	Construcció	Transports i comunicacions	Lloguer d'immobles	Agricultura i pesca	Indústria sense construcció	Construcció	Serveis	
<b>1955</b>	4.139	4.051	5.066	87.085	431.706	101.176	1.074.690	<b>1.694.657</b>
<b>1957</b>	5.638	5.592	6.083	104.802	471.165	100.921	1.211.422	<b>1.888.310</b>
<b>1959</b>	6.738	6.907	7.455	120.314	544.466	111.773	1.236.498	<b>2.013.051</b>
<b>1961</b>	9.607	9.097	9.191	123.582	696.131	154.935	1.446.752	<b>2.421.400</b>
<b>1963</b>	15.037	12.445	13.707	152.428	838.754	217.012	1.634.752	<b>2.842.946</b>
<b>1965</b>	21.980	16.997	16.638	146.895	1.030.152	245.231	1.677.546	<b>3.099.824</b>
<b>1967</b>	26.847	21.063	20.036	141.235	1.179.779	261.670	1.809.955	<b>3.392.639</b>
<b>1969</b>	34.177	25.344	26.189	166.669	1.379.523	294.850	2.061.401	<b>3.902.443</b>
<b>1971</b>	43.909	32.434	32.012	176.975	1.612.112	309.618	2.248.995	<b>4.347.700</b>
<b>1973</b>	74.733	44.245	41.953	181.397	1.790.147	423.747	2.570.177	<b>4.965.468</b>
<b>1975</b>	126.176	62.531	59.793	191.354	2.054.474	471.946	2.743.889	<b>5.461.663</b>
<b>1977</b>	199.757	94.506	86.249	194.940	2.173.742	501.326	2.833.166	<b>5.703.174</b>
<b>1979</b>	228.734	144.843	138.449	175.839	2.234.551	392.055	2.958.065	<b>5.760.510</b>
<b>1981</b>	208.159	204.334	182.408	155.338	2.237.431	313.402	3.177.839	<b>5.884.010</b>
<b>1983</b>	261.468	273.306	235.204	151.399	2.286.051	332.586	3.274.077	<b>6.044.113</b>
<b>1985</b>	305.631	339.636	275.356	154.709	2.218.364	324.144	3.422.406	<b>6.119.623</b>
<b>1987</b>	366.296	422.564	389.932	155.276	2.486.910	344.668	3.887.844	<b>6.874.698</b>
<b>1989</b>	585.731	542.789	504.020	170.602	2.718.740	448.828	4.359.355	<b>7.697.525</b>
<b>1991</b>	866.415	660.364	590.883	185.449	2.835.542	563.820	4.569.227	<b>8.154.038</b>
<b>1993</b>	835.631	726.284	701.435	193.672	2.621.186	504.269	4.540.277	<b>7.859.404</b>
<b>1994*</b>	--	--	--	172.187	2.737.664	501.274	4.663.133	<b>8.074.258</b>
<b>1995*</b>	--	--	--	149.286	2.854.646	526.229	4.811.253	<b>8.341.414</b>
<b>1996*</b>	--	--	--	171.309	2.875.957	519.483	4.928.530	<b>8.495.279</b>
<b>1997*</b>	--	--	--	165.668	3.033.369	536.257	5.095.158	<b>8.830.452</b>

Font: elaboració pròpia a partir de dades del BBVA. (Rentat Nacional de España)

### 3.2.9 Indicators del sector de la construcció , 1955-1993

MPTA corrents

	Barcelona			Girona			Lleida			Tarragona			Catalunya		
	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball
1955	6.923	3.136	1.807	681	310	220	791	364	261	738	329	197	9.133	4.139	2.485
1957	9.412	4.226	2.566	949	430	316	1.238	572	376	923	410	258	12.522	5.638	3.516
1959	11.098	4.994	2.963	1.276	582	407	1.424	662	430	1.131	500	310	14.929	6.738	4.110
1961	15.615	7.058	4.229	2.146	983	667	1.795	831	540	1.659	735	460	21.215	9.607	5.896
1963	24.612	11.223	6.404	3.458	1.563	1.081	2.443	1.109	691	2.521	1.142	708	33.034	15.037	8.884
1965	36.552	16.412	9.066	5.194	2.327	1.553	3.264	1.495	921	3.821	1.746	1.040	48.831	21.980	12.580
1967	44.293	19.666	11.955	6.608	2.947	1.903	3.916	1.774	1.130	5.395	2.460	1.430	60.212	26.847	16.418
1969	56.459	25.068	15.906	8.411	3.743	2.327	4.718	2.128	1.206	7.101	3.238	1.842	76.689	34.177	21.281
1971	73.376	32.432	21.368	10.319	4.695	2.929	5.515	2.493	1.410	9.468	4.289	2.515	98.678	43.909	28.222
1973	120.843	55.588	35.334	16.933	7.840	4.802	8.782	4.031	2.139	15.813	7.274	4.240	162.371	74.733	46.515
1975	188.086	89.905	63.321	29.989	13.945	9.531	14.981	6.966	3.842	31.605	15.360	9.768	264.661	126.176	86.462
1977	286.339	142.883	105.448	44.751	21.167	15.176	24.330	10.997	6.371	50.122	24.710	16.291	405.542	199.757	143.286
1979	301.478	150.739	108.006	57.943	27.291	19.536	36.229	16.593	9.900	68.496	34.111	24.315	464.146	228.734	161.757
1981	264.753	136.348	97.477	55.458	26.620	18.745	31.583	14.781	8.248	60.218	30.410	22.067	412.012	208.159	146.537
1983	335.930	172.668	125.815	69.138	33.117	22.636	39.981	18.831	10.477	70.328	36.852	25.273	515.377	261.468	184.201
1985	397.411	207.051	144.155	69.651	33.502	20.770	46.317	21.769	11.109	84.753	43.309	27.266	598.132	305.631	203.300
1987	459.273	243.874	163.875	87.711	45.873	28.376	57.113	27.871	14.225	94.889	48.678	29.039	698.986	366.296	235.515
1989	721.407	395.331	266.766	138.808	73.013	44.259	79.130	39.011	17.924	150.146	78.376	43.894	1.089.491	585.731	372.843
1991	1.087.533	598.143	353.816	181.517	99.290	54.946	104.728	54.773	23.990	211.107	114.209	62.451	1.584.885	866.415	495.203
1993	1.008.204	574.676	348.646	171.470	97.052	54.246	118.353	63.792	32.299	179.410	100.111	56.000	1.477.437	835.631	491.191

VAB<sub>cf</sub>: Valor afegit brut al cost dels factors

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del BBVA (*Renta Nacional de España*)

### 3.2.10 Indicators del sector dels transports i les comunicacions, 1955-1993

MPTA corrents

	Barcelona			Girona			Lleida			Tarragona			Catalunya		
	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball	Producció	VAB <sub>cf</sub>	cost del treball
1955	5.775	3.344	1.421	430	247	100	291	167	64	502	293	158	6.998	4.051	1.743
1957	7.885	4.597	1.952	607	347	149	420	242	97	688	406	220	9.600	5.592	2.418
1959	11.249	5.692	2.352	723	412	173	509	294	116	857	509	255	13.338	6.907	2.896
1961	12.624	7.486	3.299	960	557	237	642	369	157	1.145	685	346	15.371	9.097	4.039
1963	17.088	10.253	4.560	1.298	766	332	890	508	224	1.515	918	462	20.791	12.445	5.578
1965	22.182	13.886	6.677	1.870	1.081	488	1.276	725	339	2.250	1.305	646	27.578	16.997	8.150
1967	28.066	17.092	8.612	2.439	1.410	656	1.660	951	447	2.743	1.610	793	34.908	21.063	10.508
1969	32.750	20.534	10.271	2.929	1.766	808	2.000	1.176	543	3.188	1.868	891	40.867	25.344	12.513
1971	40.877	26.243	12.870	3.781	2.318	989	2.595	1.552	679	3.868	2.321	1.029	51.121	32.434	15.567
1973	57.535	35.729	17.156	5.617	3.303	1.418	3.275	2.070	954	5.119	3.143	1.343	71.546	44.245	20.871
1975	81.219	50.518	25.179	7.882	4.674	2.049	4.635	2.925	1.350	7.201	4.414	1.901	100.937	62.531	30.479
1977	125.771	76.343	37.902	11.639	6.844	3.041	6.922	4.271	2.044	11.708	7.048	3.132	156.040	94.506	46.119
1979	193.624	116.368	59.638	18.587	10.799	4.914	11.080	6.792	3.329	18.262	10.884	5.179	241.553	144.843	73.060
1981	274.414	163.002	84.979	27.550	16.117	7.923	15.093	9.373	4.786	26.670	15.842	7.748	343.727	204.334	105.436
1983	369.634	218.084	115.533	37.539	21.810	11.444	20.809	12.839	6.867	34.869	20.573	10.363	462.851	273.306	144.207
1985	449.347	270.507	141.752	46.250	27.426	14.247	25.707	16.144	8.504	42.598	25.559	12.441	563.902	339.636	176.944
1987	546.671	335.656	175.472	56.021	34.229	17.726	31.914	20.393	10.741	52.841	32.286	15.587	687.447	422.564	219.526
1989	705.763	434.750	223.169	68.637	42.143	21.937	39.978	25.226	13.326	66.346	40.670	20.585	880.724	542.789	279.017
1991	860.935	530.336	273.952	82.239	50.577	27.340	47.902	30.274	16.490	80.093	49.177	25.437	1.071.169	660.364	343.219
1993	945.170	583.170	313.793	91.089	56.293	30.858	53.235	33.698	19.133	86.379	53.123	28.085	1.175.873	726.284	391.869

VAB<sub>cf</sub>: Valor afegit brut al cost dels factors

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del BBVA (*Renta Nacional de España*)



### 3.2.11 Distribució de les empreses constructores entre les comarques de Catalunya, 1999

Comarca	nombre d'empreses							
	I 1999		II 1999		III 1999		IV 1999	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Alt Camp	187	0,7%	198	0,7%	195	0,7%	202	0,7%
Alt Empordà	713	2,6%	750	2,6%	734	2,6%	763	2,7%
Alt Penedès	410	1,5%	427	1,5%	420	1,5%	430	1,5%
Alt Urgell	104	0,4%	108	0,4%	110	0,4%	114	0,4%
Alta Ribagorça	30	0,1%	34	0,1%	34	0,1%	23	0,1%
Anoia	400	1,5%	419	1,5%	404	1,4%	420	1,5%
Bages	688	2,5%	740	2,6%	731	2,6%	739	2,6%
Baix Camp	849	3,1%	878	3,1%	869	3,1%	884	3,1%
Baix Ebre	445	1,6%	471	1,7%	463	1,6%	457	1,6%
Baix Empordà	950	3,5%	986	3,5%	961	3,4%	996	3,5%
Baix Llobregat	2.516	9,3%	2.658	9,4%	2.606	9,3%	2.694	9,4%
Baix Penedès	457	1,7%	467	1,6%	443	1,6%	473	1,7%
Barcelonès	5.873	21,6%	6.126	21,6%	6.043	21,5%	6.144	21,5%
Berguedà	275	1,0%	282	1,0%	276	1,0%	275	1,0%
Cerdanya	199	0,7%	211	0,7%	211	0,8%	183	0,6%
Conca de Barberà	113	0,4%	116	0,4%	109	0,4%	117	0,4%
Garraf	558	2,1%	582	2,0%	573	2,0%	593	2,1%
Garrigues	101	0,4%	109	0,4%	105	0,4%	105	0,4%
Garrotxa	268	1,0%	270	1,0%	262	0,9%	264	0,9%
Gironès	743	2,7%	792	2,8%	782	2,8%	803	2,8%
Maresme	1.474	5,4%	1.547	5,4%	1.537	5,5%	1.585	5,5%
Montsià	350	1,3%	369	1,3%	362	1,3%	358	1,3%
Noguera	186	0,7%	195	0,7%	206	0,7%	201	0,7%
Osona	796	2,9%	801	2,8%	800	2,8%	795	2,8%
Pallars Jussà	76	0,3%	78	0,3%	78	0,3%	73	0,3%
Pallars Sobirà	57	0,2%	59	0,2%	61	0,2%	42	0,1%
Pla d'Urgell	159	0,6%	160	0,6%	164	0,6%	167	0,6%
Pla de l'Estany	178	0,7%	194	0,7%	192	0,7%	191	0,7%
Priorat	48	0,2%	49	0,2%	50	0,2%	49	0,2%
Ribera d'Ebre	114	0,4%	124	0,4%	126	0,4%	125	0,4%
Ripollès	147	0,5%	157	0,6%	156	0,6%	158	0,6%
Segarra	88	0,3%	92	0,3%	92	0,3%	97	0,3%
Segrià	825	3,0%	867	3,1%	892	3,2%	907	3,2%
Selva	673	2,5%	709	2,5%	709	2,5%	713	2,5%
Solsonès	112	0,4%	114	0,4%	116	0,4%	113	0,4%
Tarragonès	1.002	3,7%	1.037	3,6%	1.021	3,6%	1.016	3,6%
Terra Alta	69	0,3%	68	0,2%	67	0,2%	68	0,2%
Urgell	192	0,7%	195	0,7%	206	0,7%	201	0,7%
Val d'Aran	70	0,3%	78	0,3%	84	0,3%	58	0,2%
Vallès Occidental	3.033	11,2%	3.173	11,2%	3.152	11,2%	3.256	11,4%
Vallès Oriental	1.636	6,0%	1.727	6,1%	1.705	6,1%	1.742	6,1%
No territorialitzable	-	-	4	0,0%	4	0,0%	18	0,1%
<b>Catalunya</b>	<b>27.164</b>	<b>100,0%</b>	<b>28.421</b>	<b>100,0%</b>	<b>28.111</b>	<b>100,0%</b>	<b>28.612</b>	<b>100,0%</b>

Font: Departament de Treball

### 3.2.12 Distribució de les empreses constructores a Catalunya segons activitat, 1999

	nombre d'empreses							
	I 1999		II 1999		III 1999		IV 1999	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Preparació d'obres	2.863	10,5%	2.372	8,3%	2.301	8,2%	2.240	7,8%
Construcció general d'inmobles i obres d'enginyeria civil	11.533	42,5%	12.801	45,0%	12.677	45,1%	12.885	45,0%
Instal·lacions d'edificis i obres	6.002	22,1%	6.376	22,4%	6.400	22,8%	6.617	23,1%
Acabaments d'edificis i obres	5.581	20,5%	5.907	20,8%	5.851	20,8%	6.060	21,2%
Lloguer d'equips de construcció i demolició	44	0,2%	63	0,2%	59	0,2%	66	0,2%
No classificats	1.141	4,2%	902	3,2%	823	2,9%	744	2,6%
<b>Catalunya</b>	<b>27.164</b>	<b>100,0%</b>	<b>28.421</b>	<b>100,0%</b>	<b>28.111</b>	<b>100,0%</b>	<b>28.612</b>	<b>100,0%</b>

Font: Departament de Treball

### 3.2.13 Distribució de les empreses de transport entre les comarques de Catalunya, 1999

Comarca	nombre d'empreses							
	I 1999		II 1999		III 1999		IV 1999	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Alt Camp	69	0,7%	69	0,7%	76	0,8%	76	0,8%
Alt Empordà	179	1,8%	181	1,8%	187	1,9%	186	1,9%
Alt Penedès	137	1,4%	137	1,4%	138	1,4%	138	1,4%
Alt Urgell	43	0,4%	47	0,5%	48	0,5%	50	0,5%
Alta Ribagorça	5	0,1%	5	0,1%	5	0,1%	5	0,1%
Anoia	107	1,1%	116	1,2%	117	1,2%	123	1,2%
Bages	221	2,3%	233	2,3%	227	2,3%	236	2,4%
Baix Camp	201	2,1%	220	2,2%	225	2,3%	211	2,1%
Baix Ebre	70	0,7%	71	0,7%	67	0,7%	69	0,7%
Baix Empordà	107	1,1%	113	1,1%	121	1,2%	117	1,2%
Baix Llobregat	941	9,7%	963	9,7%	962	9,7%	972	9,8%
Baix Penedès	59	0,6%	62	0,6%	66	0,7%	72	0,7%
Barcelonès	3.481	35,8%	3.468	34,9%	3.420	34,3%	3.425	34,4%
Berguedà	58	0,6%	62	0,6%	61	0,6%	56	0,6%
Cerdanya	18	0,2%	18	0,2%	19	0,2%	20	0,2%
Conca de Barberà	19	0,2%	18	0,2%	18	0,2%	20	0,2%
Garraf	103	1,1%	103	1,0%	107	1,1%	106	1,1%
Garrigues	15	0,2%	17	0,2%	15	0,2%	17	0,2%
Garrotxa	62	0,6%	66	0,7%	63	0,6%	59	0,6%
Gironès	258	2,7%	266	2,7%	269	2,7%	268	2,7%
Maresme	319	3,3%	340	3,4%	339	3,4%	339	3,4%
Montsià	88	0,9%	89	0,9%	89	0,9%	89	0,9%
Noguera	59	0,6%	62	0,6%	67	0,7%	66	0,7%
Osona	200	2,1%	209	2,1%	208	2,1%	208	2,1%
Pallars Jussà	15	0,2%	12	0,1%	13	0,1%	12	0,1%
Pallars Sobirà	11	0,1%	17	0,2%	21	0,2%	10	0,1%
Pla d'Urgell	66	0,7%	65	0,7%	68	0,7%	69	0,7%
Pla de l'Estany	63	0,6%	69	0,7%	70	0,7%	69	0,7%
Priorat	8	0,1%	6	0,1%	8	0,1%	9	0,1%
Ribera d'Ebre	20	0,2%	16	0,2%	20	0,2%	20	0,2%
Ripollès	36	0,4%	35	0,4%	34	0,3%	32	0,3%
Segarra	55	0,6%	59	0,6%	59	0,6%	64	0,6%
Segrià	398	4,1%	410	4,1%	423	4,2%	426	4,3%
Selva	216	2,2%	245	2,5%	253	2,5%	222	2,2%
Solsonès	38	0,4%	37	0,4%	35	0,4%	41	0,4%
Tarragonès	395	4,1%	406	4,1%	403	4,0%	400	4,0%
Terra Alta	11	0,1%	11	0,1%	11	0,1%	10	0,1%
Urgell	66	0,7%	70	0,7%	72	0,7%	74	0,7%
Val d'Aran	9	0,1%	7	0,1%	9	0,1%	8	0,1%
Vallès Occidental	971	10,0%	992	10,0%	996	10,0%	1.005	10,1%
Vallès Oriental	537	5,5%	552	5,6%	551	5,5%	565	5,7%
No territorialitzable	1	-	1	0,0%	1	0,0%	4	0,0%
<b>Catalunya</b>	<b>9.735</b>	<b>100,0%</b>	<b>9.945</b>	<b>100,0%</b>	<b>9.961</b>	<b>100,0%</b>	<b>9.968</b>	<b>100,0%</b>

Font: Departament de Treball

### 3.2.14 Distribució de les empreses de transport a Catalunya segons activitat, 1999

	nombre d'empreses							
	I 1999		II 1999		III 1999		IV 1999	
	Total	%	Total	%	Total	%	Total	%
Transport per ferrocarril	15	0,2%	15	0,2%	16	0,2%	17	0,2%
Altres tipus de transport terrestre	6.715	69,0%	6.878	69,2%	6.913	69,4%	6.939	69,6%
Transport per canonada	2	0,0%	1	0,0%	1	0,0%	2	0,0%
Transport marítim	34	0,3%	35	0,4%	35	0,4%	29	0,3%
Transport per vies de navegació interiors	3	0,0%	3	0,0%	3	0,0%	3	0,0%
Transport aeri regular	31	0,3%	30	0,3%	31	0,3%	31	0,3%
Transport aeri discrecional	17	0,2%	17	0,2%	17	0,2%	14	0,1%
Manipulació i dipòsit de mercaderies	352	3,6%	359	3,6%	355	3,6%	364	3,7%
Altres activitats afins al transport	1.027	10,5%	1.042	10,5%	1.026	10,3%	1.026	10,3%
Activitats de les agències de viatges, majoristes i detallistes de turisme, i altres activitats d'ajut al sector turístic	935	9,6%	972	9,8%	976	9,8%	948	9,5%
Organització del transport de mercaderies	584	6,0%	575	5,8%	569	5,7%	577	5,8%
No classificats	20	0,2%	18	0,2%	19	0,2%	18	0,2%
<b>Catalunya</b>	<b>9.735</b>	<b>100,0%</b>	<b>9.945</b>	<b>100,0%</b>	<b>9.961</b>	<b>100,0%</b>	<b>9.968</b>	<b>100,0%</b>

Font: Departament de Treball

### **3.3 Preus i costos**

**3.3.1 Cost laboral al sector de la construcció per demarcacions territorials, 1992-1999**

**3.3.2 Cost d'energia i materials al sector de la construcció, 1992-1999**

**3.3.3 Índexs oficials de revisió de preus a Espanya, 1996-1999**

**3.3.4 Cost per tipus d'obres al sector de la construcció, 1992-1999**

**3.3.5 Índex de preus de consum: grup habitatge i grup transports i comunicacions, 1990-1999**

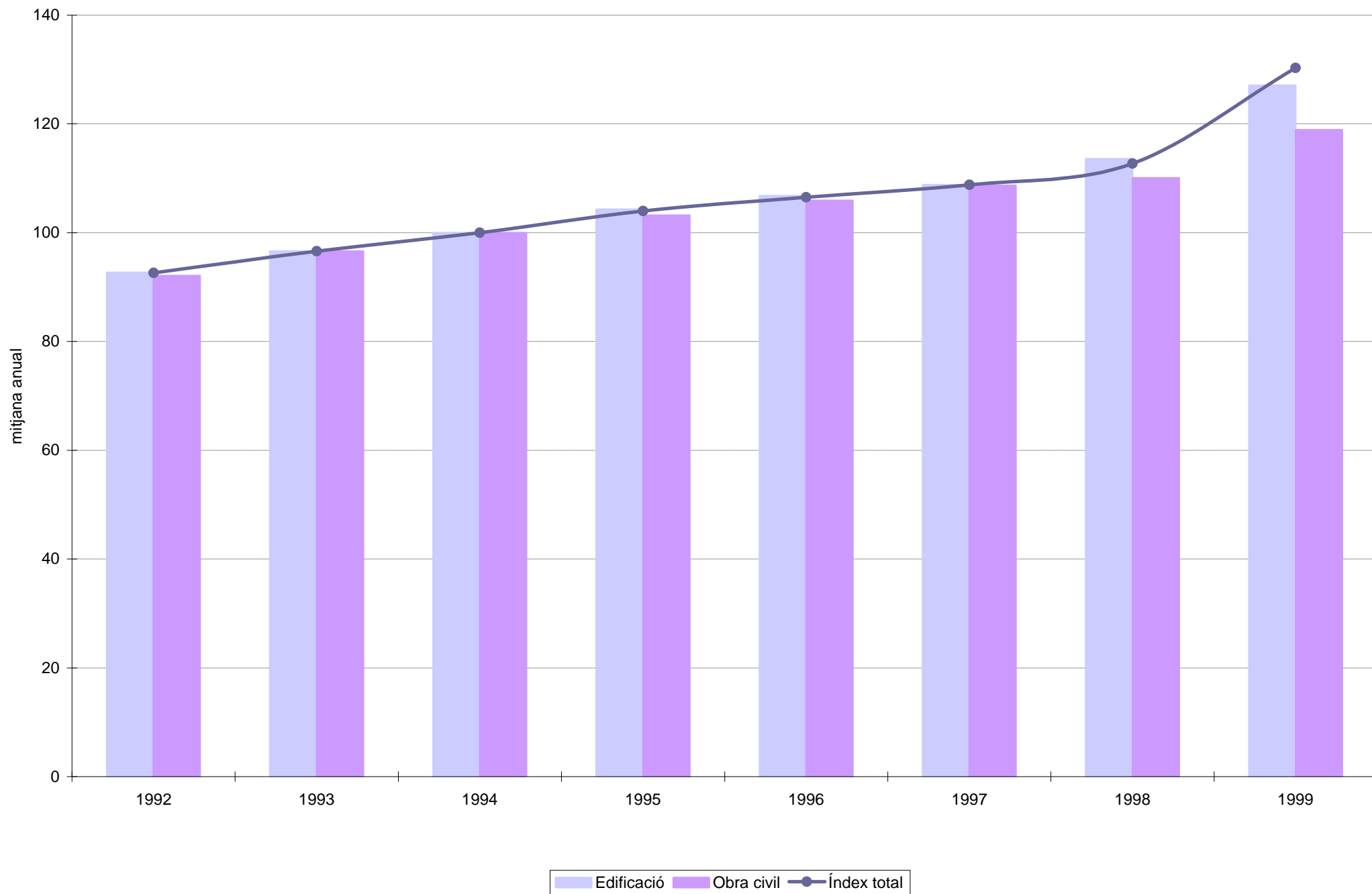
### 3.3.1 Cost laboral al sector de la construcció per demarcacions territorials, 1992-1999

Mitjana anual base 100: XII-1994

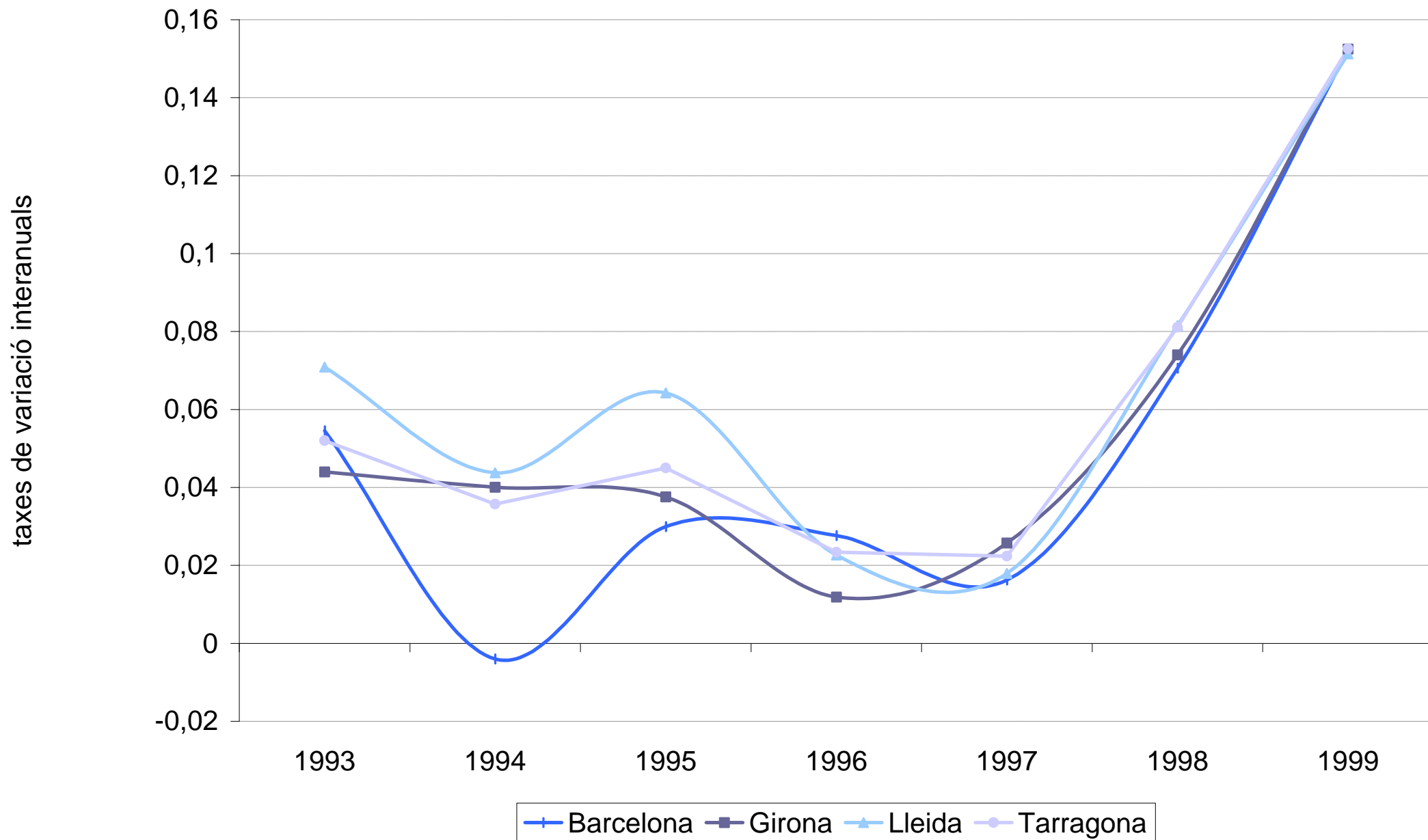
	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona
<b>1992</b>	95,3	90,9	87,5	90,4
<b>1993</b>	100,5	94,9	93,7	95,1
<b>1994</b>	100,1	98,7	97,8	98,5
<b>1995</b>	103,1	102,4	104,1	102,9
<b>1996</b>	106,0	103,6	106,4	105,3
<b>1997</b>	107,7	106,3	108,4	107,7
<b>1998</b>	115,3	114,2	117,2	116,4
<b>1999</b>	132,8	131,6	134,9	134,2
<b>1999</b>				
<b>Gener</b>	126,0	124,4	127,4	126,8
<b>Febrer</b>	127,0	125,4	128,4	127,8
<b>Març</b>	128,0	126,4	129,5	128,9
<b>Abril</b>	128,8	127,1	131,0	129,6
<b>Maig</b>	129,6	127,9	131,8	131,2
<b>Juny</b>	131,2	130,3	133,4	132,8
<b>Juliol</b>	134,0	133,0	136,3	135,6
<b>Agost</b>	134,1	133,1	136,3	135,7
<b>Setembre</b>	137,7	136,7	140,1	139,4
<b>Octubre</b>	138,4	137,4	140,8	140,1
<b>Novembre</b>	138,9	137,9	141,3	140,6
<b>Desembre</b>	140,2	139,2	142,6	141,9

Font: elaboració pròpia a partir de dades de la Cambra Oficial de Contractistes d'Obres de Catalunya.

### Costos al sector de la construcció, 1992-1999



## Evolució dels costos de la construcció per demarcacions territorials, 1993-1999





### 3.3.2 Cost d'energia i materials al sector de la construcció, 1992-1999

Mitjana anual base 100: XII-1994

	Energia	Ciment	Ceràmica	Fusta	Coure	Alumini	Acer
<b>1992</b>	86,6	89,7	95,9	91,3	62,6	47,3	89,3
<b>1993</b>	94,7	90,5	94,0	90,8	65,5	52,9	93,9
<b>1994</b>	99,5	98,6	95,8	94,0	80,3	77,2	98,3
<b>1995</b>	101,9	103,7	109,2	111,9	94,7	91,9	105,0
<b>1996</b>	107,7	103,7	112,6	113,7	90,1	77,7	104,1
<b>1997</b>	109,5	103,6	110,0	113,9	117,8	95,5	106,9
<b>1998</b>	103,0	104,2	126,2	115,0	91,1	91,2	113,8
<b>1999</b>	114,1	105,5	163,8	116,4	93,8	87,2	118,5
<b>1999</b>							
<b>Gener</b>	101,2	105,2	139,9	115,8	78,4	84,6	116,5
<b>febrer</b>	100,8	105,4	141,7	116,1	80,0	83,1	117,0
<b>Març</b>	101,3	105,3	144,4	116,1	80,5	83,1	117,2
<b>Abril</b>	107,5	105,1	145,9	116,0	87,1	83,5	117,6
<b>Maig</b>	108,6	105,0	150,8	116,1	90,0	85,9	117,7
<b>Juny</b>	107,6	105,2	153,8	116,1	87,3	87,3	118,3
<b>Juliol</b>	112,9	105,5	171,3	118,2	100,1	89,4	119,3
<b>Agost</b>	116,5	105,5	174,3	116,2	98,3	89,5	119,3
<b>Setembre</b>	124,7	106,6	181,1	116,6	104,5	82,8	119,3
<b>Octubre</b>	124,9	105,6	186,8	116,6	104,5	93,8	119,9
<b>Novembre</b>	130,1	105,6	187,3	116,6	104,9	90,3	119,9
<b>Desembre</b>	133,3	105,6	187,8	116,6	109,6	93,3	119,6

Índex de revisió de preus privats

Font: elaboració pròpia a partir de dades de la Cambra Oficial de Contractistes d'Obres de Catalunya.

### 3.3.3 Índexs oficials de revisió de preus a Espanya, 1996-1999

	Mitjana anual base 100: I-1964							
	Ceràmica	Ciment	Fusta	Acer	Energia	Coure	Alumini	Lligant
<b>1996</b>	969,1	1.224,3	1.361,4	668,0	1.555,4	627,9	642,0	1.044,5
<b>1997</b>	975,4	1.222,0	1.379,5	685,3	1.576,1	718,3	671,3	1.080,7
<b>1998</b>	995,1	1.238,8	1.411,6	715,1	1.458,1	538,8	658,9	1.004,3
<b>1999</b>	1.115,5	1.264,8	1.443,4	662,0	1.567,8	539,7	661,4	1.020,8
<b>1999</b>								
<b>Gener</b>	1.026,4	1.261,8	1.427,6	660,9	1.420,7	454,8	635,7	944,2
<b>Febrer</b>	1.034,4	1.266,1	1.429,8	652,5	1.416,0	464,0	624,0	905,3
<b>Març</b>	1.038,1	1.265,3	1.441,2	648,3	1.422,0	466,9	624,0	905,3
<b>Abril</b>	1.044,3	1.263,1	1.444,8	647,8	1.509,4	505,1	627,4	905,3
<b>Maig</b>	1.072,0	1.263,2	1.445,1	655,6	1.525,0	522,1	645,4	949,2
<b>Juny</b>	1.093,5	1.261,2	1.446,2	661,6	1.511,6	506,2	655,8	993,1
<b>Juliol</b>	1.107,9	1.250,2	1.445,7	665,7	1.585,7	580,7	671,6	1.024,4
<b>Agost</b>	1.135,3	1.265,3	1.445,2	672,3	1.635,7	570,3	672,5	1.051,4
<b>Setembre</b>	1.185,5	1.284,9	1.446,7	672,3	1.660,0	599,4	700,7	1.061,4
<b>Octubre</b>	1.199,4	1.265,1	1.448,1	674,3	1.681,8	579,4	686,6	1.142,1
<b>Novembre</b>	1.223,3	1.265,3	1.449,5	664,0	1.708,3	600,7	694,0	1.151,1
<b>Desembre</b>	1.226,3	1.265,5	1.450,8	668,4	1.736,9	627,2	699,4	1.216,3

Font: elaboració pròpia a partir de les dades de la Cambra Oficial de Contractistes d'Obres de Catalunya.

### 3.3.4 Cost per tipus d'obres al sector de la construcció, 1992-1999

	<b>Mitjana anual base100:XII-1994</b>		
	<b>Edificació</b>	<b>Obra civil</b>	<b>Índex total</b>
<b>1992</b>	92,7	92,1	92,6
<b>1993</b>	96,6	96,6	96,6
<b>1994</b>	100,0	100,0	100,0
<b>1995</b>	104,3	103,2	104,0
<b>1996</b>	106,8	105,9	106,5
<b>1997</b>	108,8	108,7	108,8
<b>1998</b>	113,6	110,1	112,7
<b>1999</b>	127,1	118,9	130,3
<b>1999</b>			
<b>gener</b>	120,0	114,0	118,5
<b>febrer</b>	120,7	114,3	119,1
<b>març</b>	121,6	114,8	119,8
<b>abril</b>	122,7	116,4	121,1
<b>maig</b>	123,9	117,1	122,2
<b>juny</b>	124,9	117,7	123,1
<b>juliol</b>	128,9	120,1	126,7
<b>agost</b>	129,7	121,0	127,5
<b>setembre</b>	132,2	122,4	129,7
<b>octubre</b>	133,2	122,7	130,6
<b>novembre</b>	133,5	122,9	130,9
<b>desembre</b>	134,1	123,4	131,4

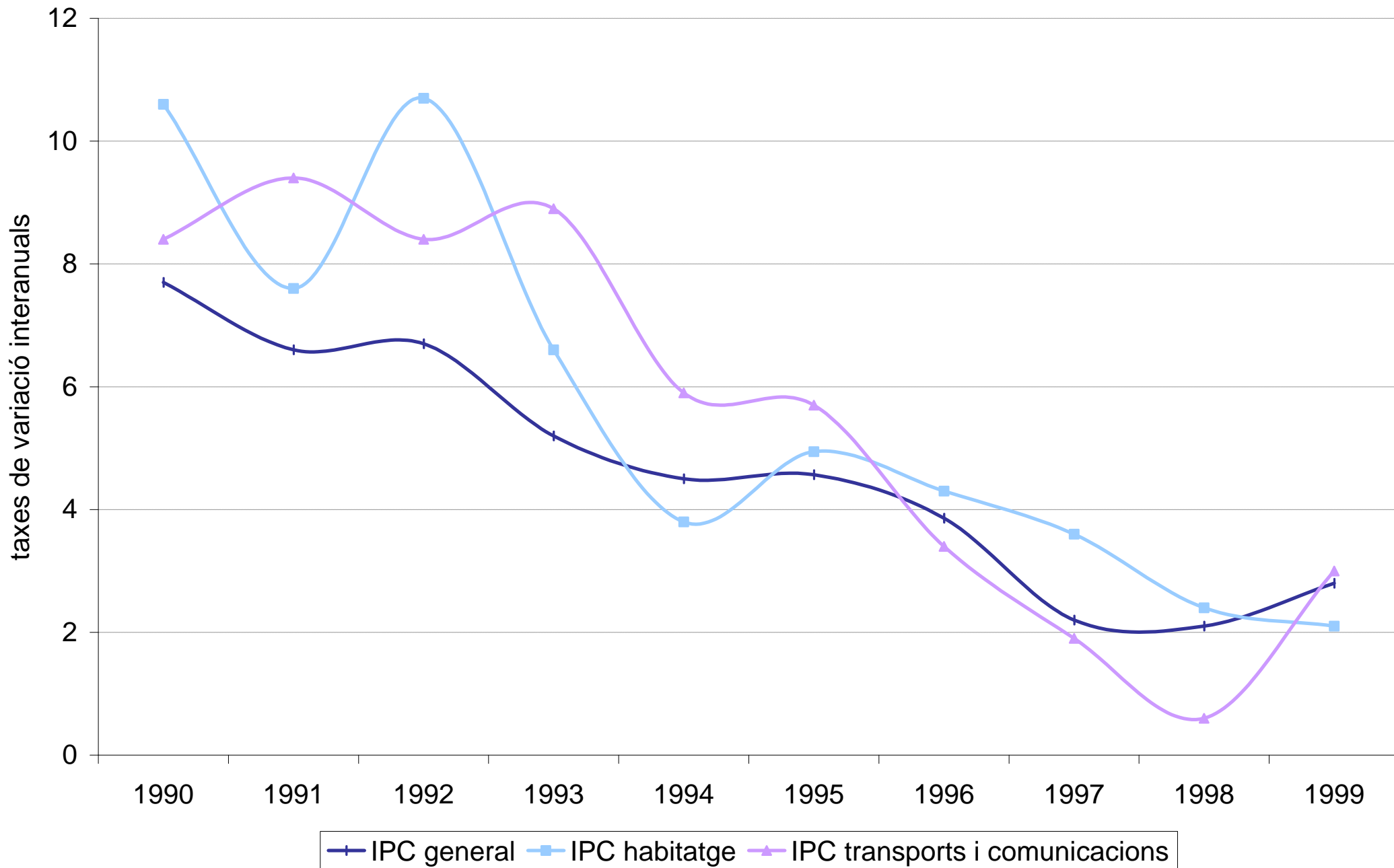
Font: elaboració pròpia a partir de dades de la Cambra Oficial de Contractistes d'Obres de Catalunya.

### 3.3.5 Índex de preus de consum: grup habitatge i grup transports i comunicacions, 1990-1999

Base 1992	Taxes de variació interanuals										
	Catalunya										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
<b>IPC general</b>	<b>7,7</b>	<b>6,6</b>	<b>6,7</b>	<b>5,2</b>	<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>3,9</b>	<b>2,2</b>	<b>2,1</b>	<b>2,8</b>	
<b>Grup habitatge</b>	<b>10,6</b>	<b>7,6</b>	<b>10,7</b>	<b>6,6</b>	<b>3,8</b>	<b>4,9</b>	<b>4,3</b>	<b>3,6</b>	<b>2,4</b>	<b>2,1</b>	
Habitatge lloguer	--	--	--	--	4,3	5,9	10,1	7,3	6,8	4,3	
Habitatge propietat	--	--	--	--	4,1	5,5	3,5	3,6	3,9	2,2	
Calefacció, llum i aigua	--	--	--	--	3,1	3,4	2,4	1,4	-3,0	0,2	
<b>Grup transports i comunicacions</b>	<b>8,4</b>	<b>9,4</b>	<b>8,4</b>	<b>8,9</b>	<b>5,9</b>	<b>5,7</b>	<b>3,4</b>	<b>1,9</b>	<b>0,6</b>	<b>3,0</b>	
Transport personal	--	--	--	--	5,5	5,3	3,6	1,9	0,1	3,1	
Transport públic urbà	--	--	--	--	7,6	5,4	5,5	4,1	4,4	2,8	
Transport públic interurbà	--	--	--	--	4,0	7,8	6,6	1,6	1,2	3,0	
	Espanya										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
<b>IPC general</b>	<b>6,7</b>	<b>5,9</b>	<b>5,9</b>	<b>4,6</b>	<b>4,7</b>	<b>4,7</b>	<b>3,6</b>	<b>2,0</b>	<b>1,8</b>	<b>2,3</b>	
<b>Grup habitatge</b>	<b>7,8</b>	<b>7,2</b>	<b>6,5</b>	<b>6,3</b>	<b>4,8</b>	<b>5,7</b>	<b>3,8</b>	<b>3,4</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	
Habitatge lloguer	8,5	8,9	8,4	9,1	5,6	5,5	7,5	6,1	4,9	3,5	
Habitatge propietat	7,7	6,7	6,2	5,4	5,0	6,5	3,3	3,7	3,4	2,5	
Calefacció, llum i aigua	7,5	8,4	6,4	6,9	4,3	4,5	3,1	1,9	-3,1	0,8	
<b>Grup transports i comunicacions</b>	<b>7,2</b>	<b>8,5</b>	<b>7,6</b>	<b>7,7</b>	<b>5,9</b>	<b>5,1</b>	<b>3,4</b>	<b>2,1</b>	<b>0,4</b>	<b>2,8</b>	
Transport personal	7,7	8,3	7,5	7,8	5,8	4,7	3,7	2,1	-0,1	2,9	
Transport públic urbà	4,2	12,5	11,0	11,3	7,8	5,6	4,6	4,7	3,2	2,3	
Transport públic interurbà	7,3	9,0	7,2	5,2	4,2	4,0	4,2	3,1	2,1	2,8	

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

## Evolució de l'índex de preus de consum a Catalunya, 1990-1999



## **3.4 Finançament**

**3.4.1 Tipus d'interès hipotecaris, 1990-1999**

**3.4.2 Crèdit de les caixes catalanes per finalitats, 1997-1999 (\*)**

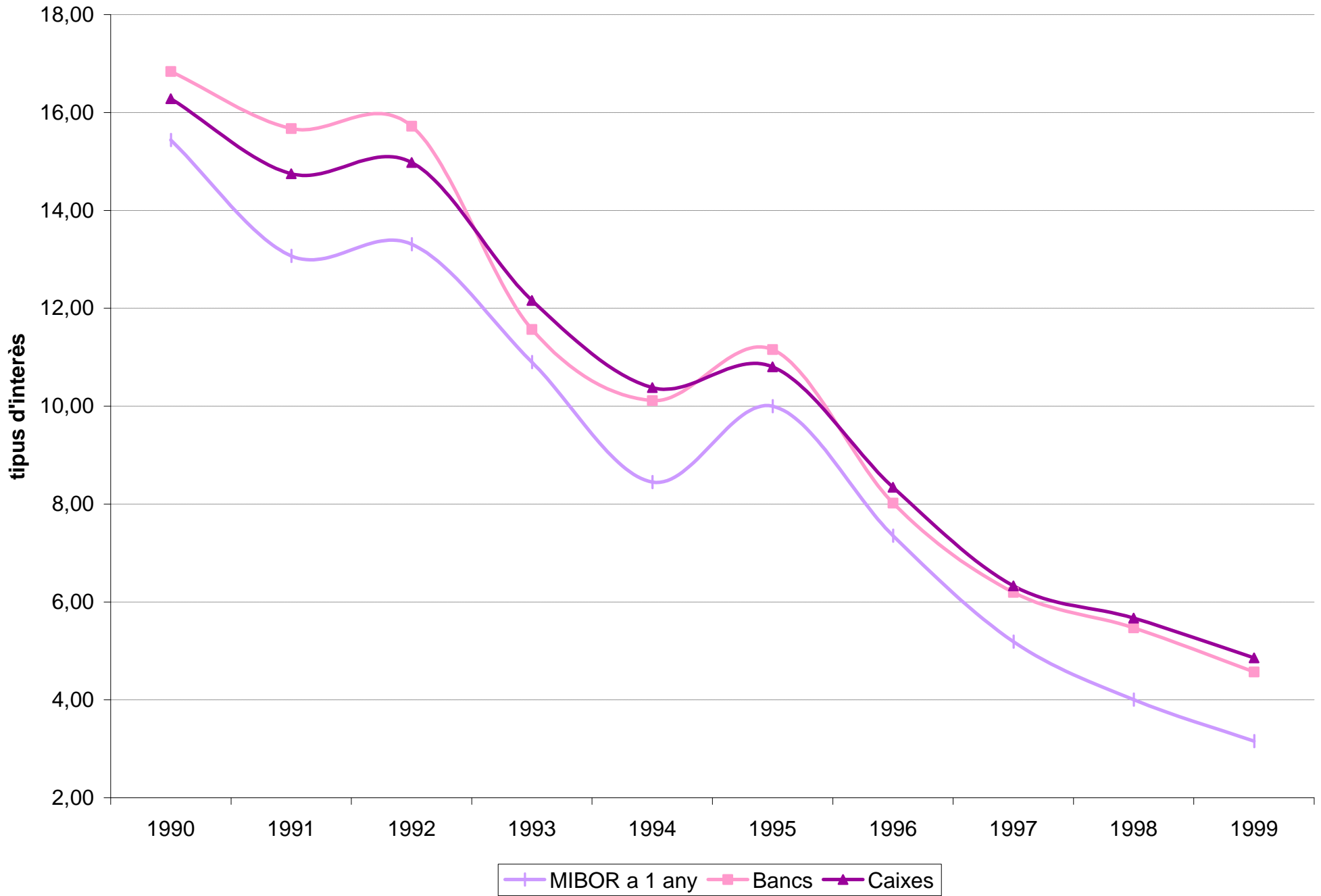
**3.4.3 Crèdit per finalitats a Espanya, 1997-1999**

### 3.4.1 Tipus d'interès hipotecaris, 1990-1999

Any	Tipus marginal d'intervenció	MIBOR a 1 any	Tipus de referència			Indicador CECA tipus actiu	Rendibilitat interna del deute públic	Tipus conveni Ministeri
			Total entitats	Bancs	Caixes			
1990	14,59	15,44	16,66	16,84	16,28	16,00	14,71	12,0
1991	13,19	13,07	15,21	15,67	14,75	14,50	11,91	13,0
1992	12,78	13,31	15,41	15,72	14,98	14,63	13,34	12,25
1993	11,26	10,90	11,73	11,57	12,16	12,38	8,61	12,5/11,75
1994	7,74	8,45	10,26	10,12	10,38	10,88	10,53	9,9
1995	8,83	10,00	11,01	11,16	10,80	11,75	10,37	11,0/10,2
1996	7,51	7,36	8,17	8,02	8,35	9,25	7,10	9/ 7,75
1997	5,38	5,19	6,26	6,20	6,33	7,25	5,17	5,55
1998	4,03	4,00	5,56	5,47	5,67	6,66	4,52	4,75
1999	2,75	3,16	4,70	4,57	4,86	5,81	3,66	4,46
<b>1999</b>								
gener	3,00	3,06	5,13	5,02	5,26	6,38	3,66	4,75
febrer	3,00	3,04	4,95	4,79	5,15	6,13	3,51	4,75
març	3,00	3,03	4,82	4,65	5,01	6,00	3,44	4,75
abril	2,67	2,71	4,79	4,60	5,00	5,88	3,35	4,75
maig	2,50	2,66	4,64	4,45	4,86	5,88	3,27	4,75
juny	2,50	2,78	4,50	4,30	4,73	5,63	3,31	4,75
juliol	2,50	3,02	4,44	4,26	4,63	5,63	3,44	3,88
agost	2,50	3,23	4,47	4,32	4,65	5,75	3,60	3,88
setembre	2,50	3,26	4,55	4,44	4,67	5,75	3,76	3,88
octubre	2,50	3,61	4,67	4,58	4,76	5,88	4,00	3,88
novembre	2,84	3,66	4,81	4,77	4,85	5,75	4,22	3,88
desembre	3,00	3,81	4,94	4,88	5,02	5,88	4,40	3,88

Font: elaboració pròpia a partir del *Boletín estadístico del Banco de España* i DGAH

## Evolució dels tipus d'interès, 1990-1999





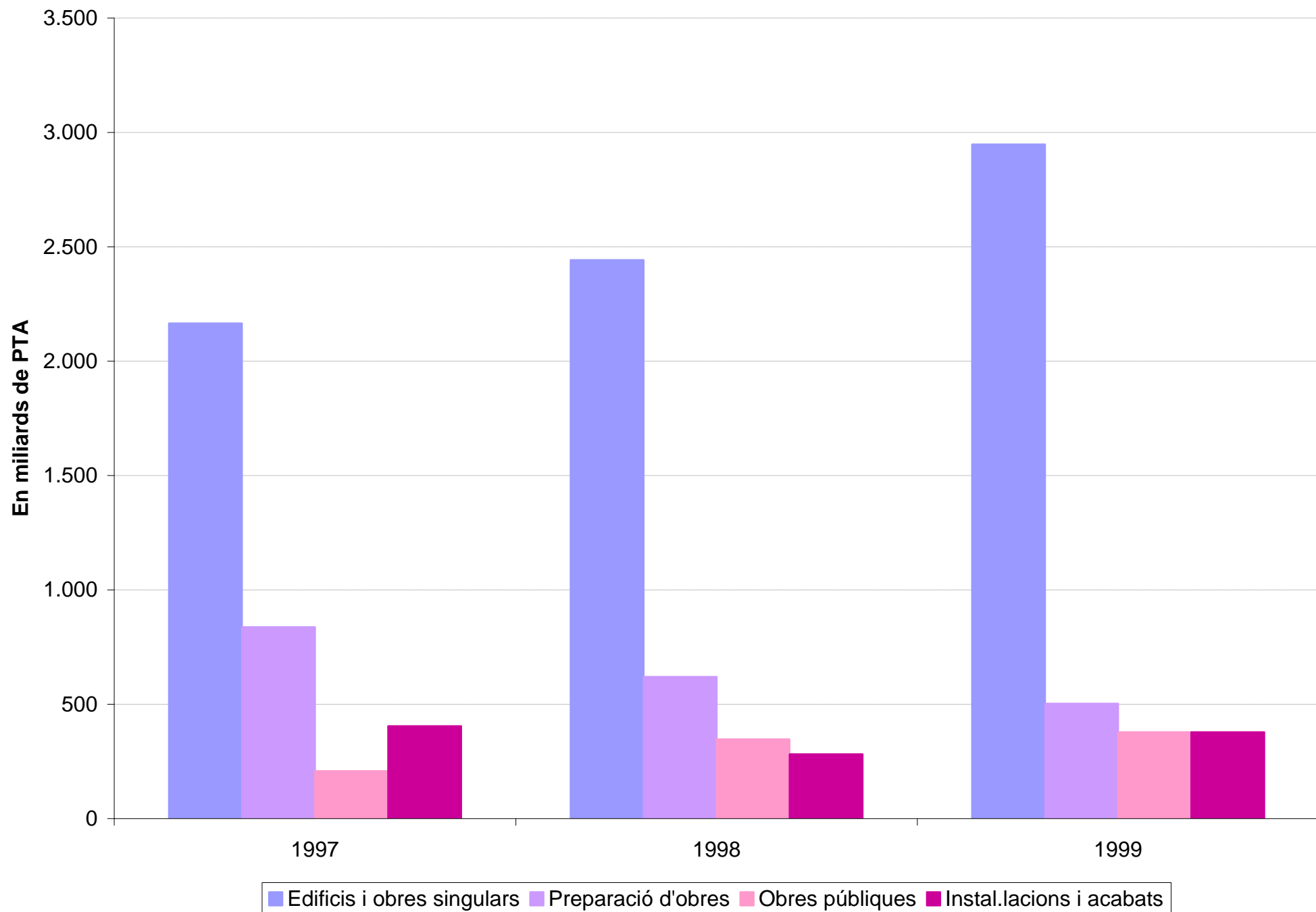
### 3.4.2 Crèdit de les caixes catalanes per finalitats, 1997-1999 (\*)

	En miliards d'EURO						
	1997	1998	1999	I 99	II 99	III 99	IV 99
<b>Finançament d'activitats productives</b>							
<b>Construcció</b>	<b>3.615</b>	<b>3.691</b>	<b>4.207</b>	<b>3.533</b>	<b>3.799</b>	<b>4.019</b>	<b>4.207</b>
Edificis i obres singulars	2.165	2.442	2.948	2.466	2.653	2.799	2.948
Obres públiques	208	347	378	273	319	362	378
Instal.lacions i acabats	405	282	378	248	266	340	378
Preparació d'obres	837	620	503	546	561	518	503
<b>Serveis</b>	<b>9.470</b>	<b>13.643</b>	<b>16.697</b>	<b>15.308</b>	<b>15.720</b>	<b>16.507</b>	<b>16.697</b>
Transport, emmagatzemament i comunicacions	837	1.129	961	874	807	924	961
Activitats immobiliàries	3.322	4.410	6.279	4.744	5.179	5.556	6.279
<b>Total finançament activitats productives</b>	<b>17.105</b>	<b>21.864</b>	<b>25.913</b>	<b>23.020</b>	<b>23.927</b>	<b>25.371</b>	<b>25.913</b>
<b>Finançaments a persones físiques</b>							
<b>Inversió immobiliària</b>	<b>16.309</b>	<b>20.416</b>	<b>24.432</b>	<b>20.922</b>	<b>22.860</b>	<b>22.986</b>	<b>24.432</b>
Adquisició d'habitatge propi	14.913	18.699	21.600	19.107	20.272	20.336	21.600
Rehabilitació d'habitatges	1.217	1.475	1.752	1.551	1.634	1.655	1.752
Adquisició de terrenys i finques rústiques	179	242	1.080	264	954	995	1.080
<b>Total finançament persones físiques</b>	<b>21.710</b>	<b>27.592</b>	<b>31.343</b>	<b>28.840</b>	<b>30.961</b>	<b>30.089</b>	<b>31.343</b>
<b>TOTAL finançament</b>	<b>39.438</b>	<b>50.542</b>	<b>58.762</b>	<b>53.107</b>	<b>56.291</b>	<b>56.777</b>	<b>58.762</b>

Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament d'Economia i Finances

(\*) Caixes amb seu a Catalunya

## Crèdit de les caixes catalanes al sector de la construcció, 1997-1999

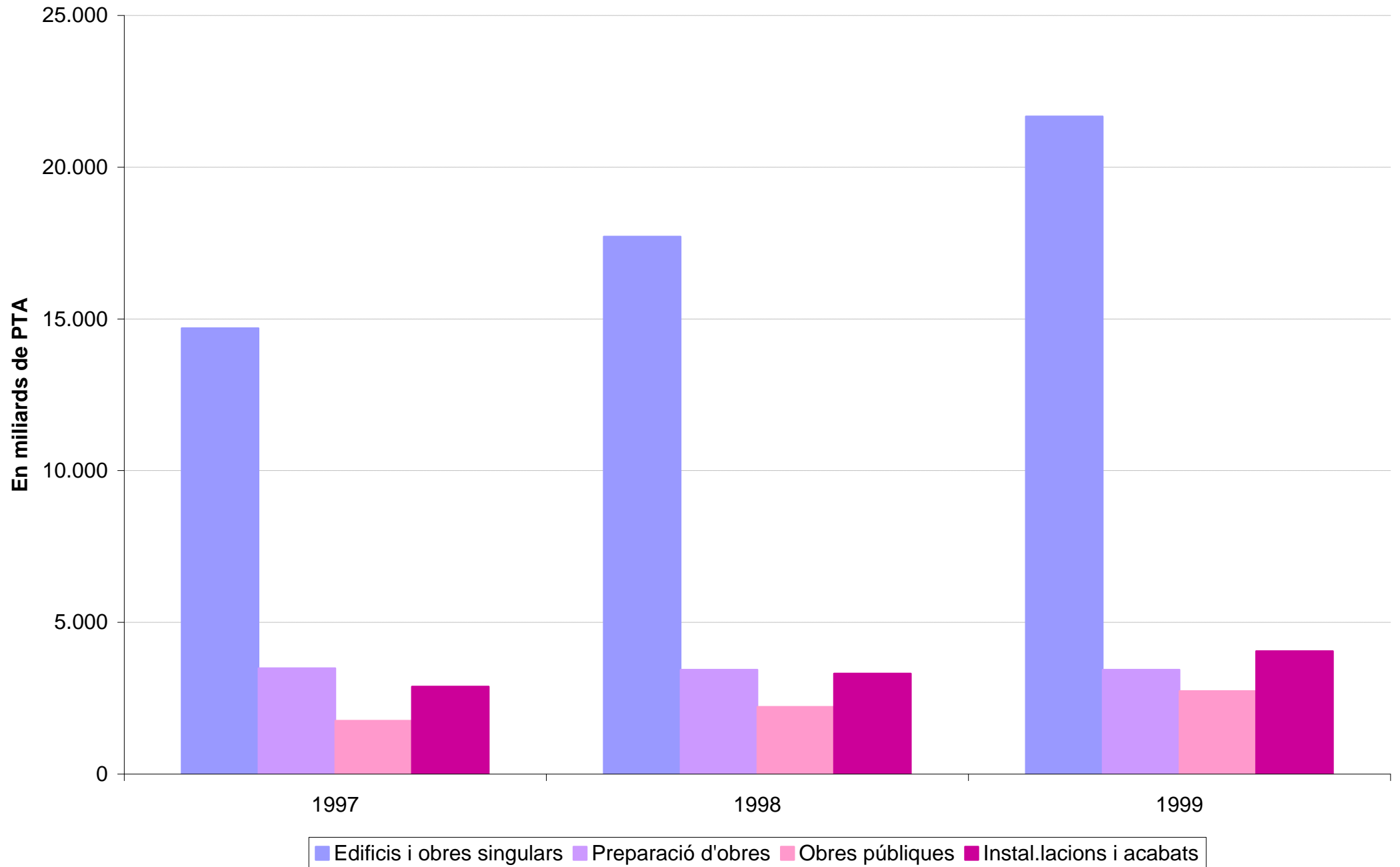


### 3.4.3 Crèdit per finalitats a Espanya, 1997-1999

	En miliards d'EUROS						
	1997	1998	1999	I 99	II 99	III 99	IV 99
<b>Finançament d'activitats productives</b>							
<b>Construcció</b>	<b>22.824</b>	<b>26.673</b>	<b>31.900</b>	<b>27.122</b>	<b>29.591</b>	<b>30.411</b>	<b>31.900</b>
Edificis i obres singulars	14.695	17.709	21.671	18.469	20.146	20.476	21.671
Obres públiques	1.760	2.217	2.736	2.192	2.492	2.481	2.736
Instal.lacions i acabats	2.881	3.310	4.051	3.310	3.583	4.118	4.051
Preparació d'obres	3.488	3.437	3.442	3.151	3.370	3.336	3.442
<b>Serveis</b>	<b>96.374</b>	<b>112.589</b>	<b>125.361</b>	<b>114.491</b>	<b>118.618</b>	<b>122.581</b>	<b>125.361</b>
Transport, emmagatzemament i comunicacions	11.301	12.867	14.146	13.159	13.710	13.931	14.146
Activitats immobiliàries	15.692	17.711	23.640	19.181	21.036	21.345	23.640
<b>Total finançament activitats productives</b>	<b>178.404</b>	<b>204.942</b>	<b>229.823</b>	<b>205.929</b>	<b>222.323</b>	<b>225.502</b>	<b>229.823</b>
<b>Finançament a persones físiques</b>							
<b>Inversió immobiliària</b>	<b>96.963</b>	<b>115.166</b>	<b>136.993</b>	<b>120.052</b>	<b>126.320</b>	<b>131.315</b>	<b>136.993</b>
Adquisició d'habitatge propi	91.204	108.333	128.126	112.981	118.150	122.842	128.126
Rehabilitació d'habitatges	4.378	5.116	5.726	5.109	5.335	5.507	5.726
Adquisició de terrenys i finques rústiques	1.381	1.717	3.141	1.962	2.835	2.966	3.141
<b>Total finançament persones físiques</b>	<b>129.626</b>	<b>156.868</b>	<b>185.868</b>	<b>162.698</b>	<b>171.129</b>	<b>177.118</b>	<b>185.868</b>
<b>TOTAL finançament</b>	<b>332.717</b>	<b>390.146</b>	<b>448.139</b>	<b>397.581</b>	<b>424.911</b>	<b>433.569</b>	<b>448.139</b>

Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Banc d'Espanya

## Crèdits al sector de la construcció a Espanya, 1997-1999



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

**3.5.1 Consum aparent de ciment, 1990-1999**

**3.5.2 Consum aparent de ciment per demarcacions territorials, 1990-1999**

**3.5.3 Índex de cotitzacions de valors de la Borsa de Barcelona, 1988-1999**

**3.5.4 Inversions estrangeres en la construcció i els transports, 1990-1999**

**3.5.5 Inversions a l'estranger en la construcció i els transports, 1991-1999**

**3.5.6 Estadístiques empresarials al sector de la construcció, 1993-1998**

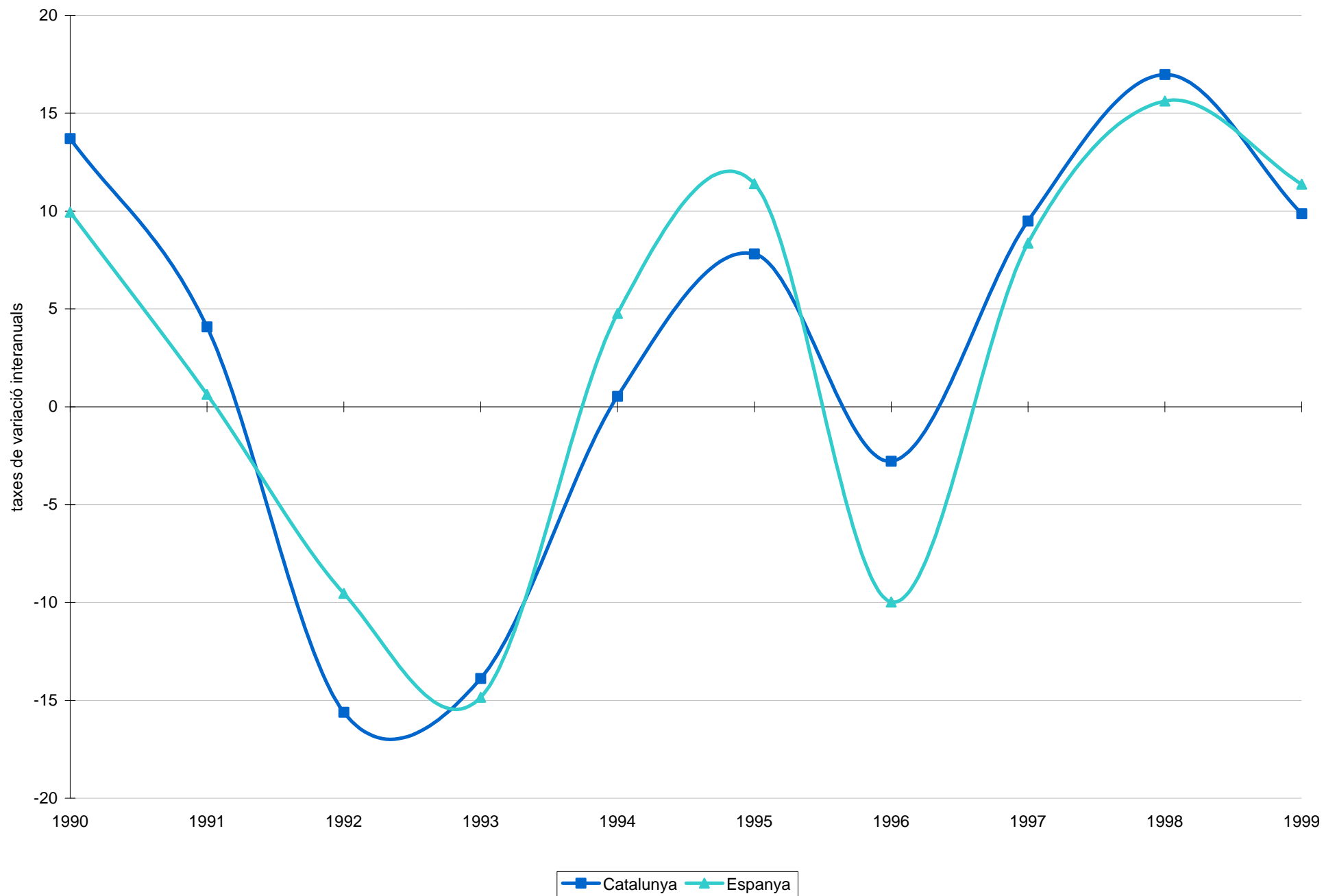
### 3.5.1 Consum aparent de ciment, 1990-1999

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	34.508	11,4	13,5
<b>I 99</b>	1.133	9,6	82,1	-31,0	8.192	18,5	13,8
<b>II 99</b>	1.216	10,5	94,1	-11,2	9.078	16,5	13,4
<b>III 99</b>	1.150	11,1	68,7	-29,2	8.772	5,1	13,1
<b>IV 99</b>	1.168	8,3	63,9	-12,5	8.466	6,7	13,8

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

Evolució del consum de ciment a Catalunya, 1990-1999



### 3.5.2 Consum aparent de ciment per demarcacions territorials, 1990-1999

					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>

Font: elaboració pròpia a partir de dades de Ciment Català



### 3.5.3 Borsa de Barcelona: índex de cotitzacions de valors, 1988-1999

	1988	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Índex anual (1 de gener de cada any = 100)</b>						
<b>Valor màxim</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàrie:	152,11	153,82	107,49	137,31	115,43	196,17
Índex general ponderat	137,50	116,94	103,45	134,16	111,18	164,11
<b>Valor mínim</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàrie:	98,24	101,28	58,76	66,48	55,59	101,97
Índex general ponderat	96,11	95,71	64,00	91,19	66,54	101,16
<b>Rendiment mitjà per dividendes nets (en %)</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàries	2,52	2,02	1,51	2,68	2,43	3,56
Índex general ponderat	2,36	2,49	1,87	3,05	2,74	3,65
	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
<b>Índex anual (1 de gener de cada any = 100)</b>						
<b>Valor màxim</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàrie:	497,72	376,27	338,83	635,04	938,06	996,68
Índex general ponderat	298,65	270,95	379,14	541,92	790,60	873,29
<b>Valor mínim</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàrie:	351,08	272,31	291,13	332,38	619,76	669,36
Índex general ponderat	231,34	217,83	247,17	368,99	535,98	672,72
<b>Rendiment mitjà sobre dividendes bruts (en %)</b>						
Índex del sector ciment, construcció i immobiliàries	2,55	2,75	2,52	3,30	1,50	1,9
Índex general ponderat	2,97	4,13	3,80	3,10	2,40	2,0

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

### 3.5.4 Inversions estrangeres en la construcció i els transports, 1990-19

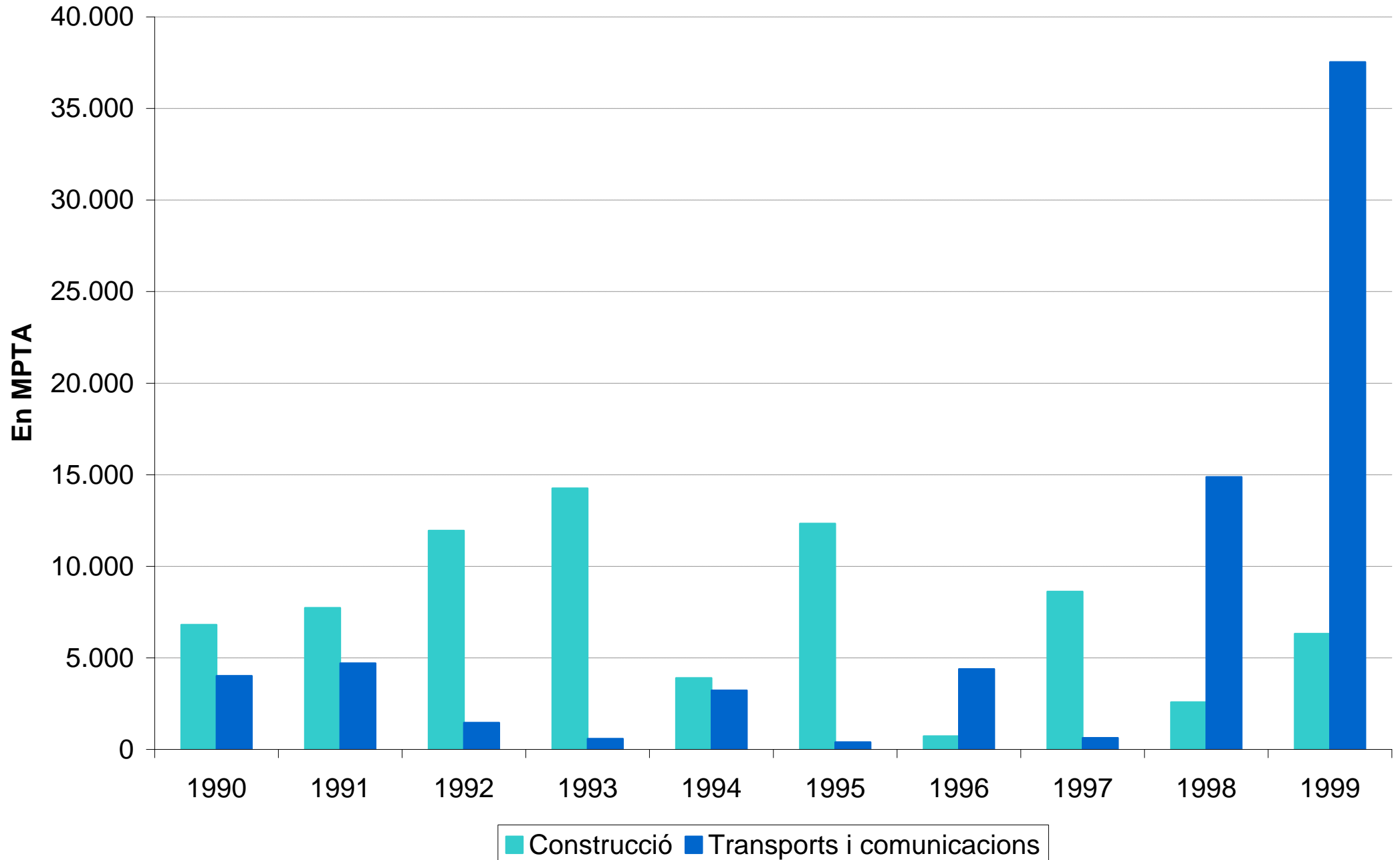
			En MPTA
Catalunya			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1990	6.803,3	4.014,9	547.856,9
1991	7.735,4	4.710,8	972.247,7
1992	11.950,0	1.464,9	553.247,8
1993	14.262,7	589,4	549.378,9
1994	3.904,8	3.224,5	570.027,3
1995	12.333,1	397,6	443.896,9
1996	719,5	4.386,8	499.773,0
1997	8.622,0	627,5	678.205,8
1998	2.576,0	14.875,0	897.938,0
1999	6.322,0	37.533,0	616.332,0

			En MPTA
Espanya			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	23.692,6	31.198,2	2.262.865,2
1992	20.946,1	19.520,4	1.914.494,3
1993	25.435,4	13.905,2	1.855.609,1
1994	10.432,2	23.344,7	2.347.804,7
1995	20.257,3	20.657,1	1.748.100,3
1996	10.785,0	38.601,3	2.080.095,0
1997	13.409,0	31.375,0	2.568.961,4
1998	8.840,0	95.062,0	3.195.955,0
1999	92.725,0	188.825,0	4.475.134,0

			Cat./Esp.
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	32,6%	15,1%	43,0%
1992	57,1%	7,5%	28,9%
1993	56,1%	4,2%	29,6%
1994	37,4%	13,8%	24,3%
1995	60,9%	1,9%	25,4%
1996	6,7%	11,4%	24,0%
1997	64,3%	2,0%	26,4%
1998	29,1%	15,6%	28,1%
1999	6,8%	19,9%	13,8%

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

## Inversions estrangeres a Catalunya, 1990-1999



### 3.5.5 Inversions a l'estranger en la construcció i els transports, 1991-199

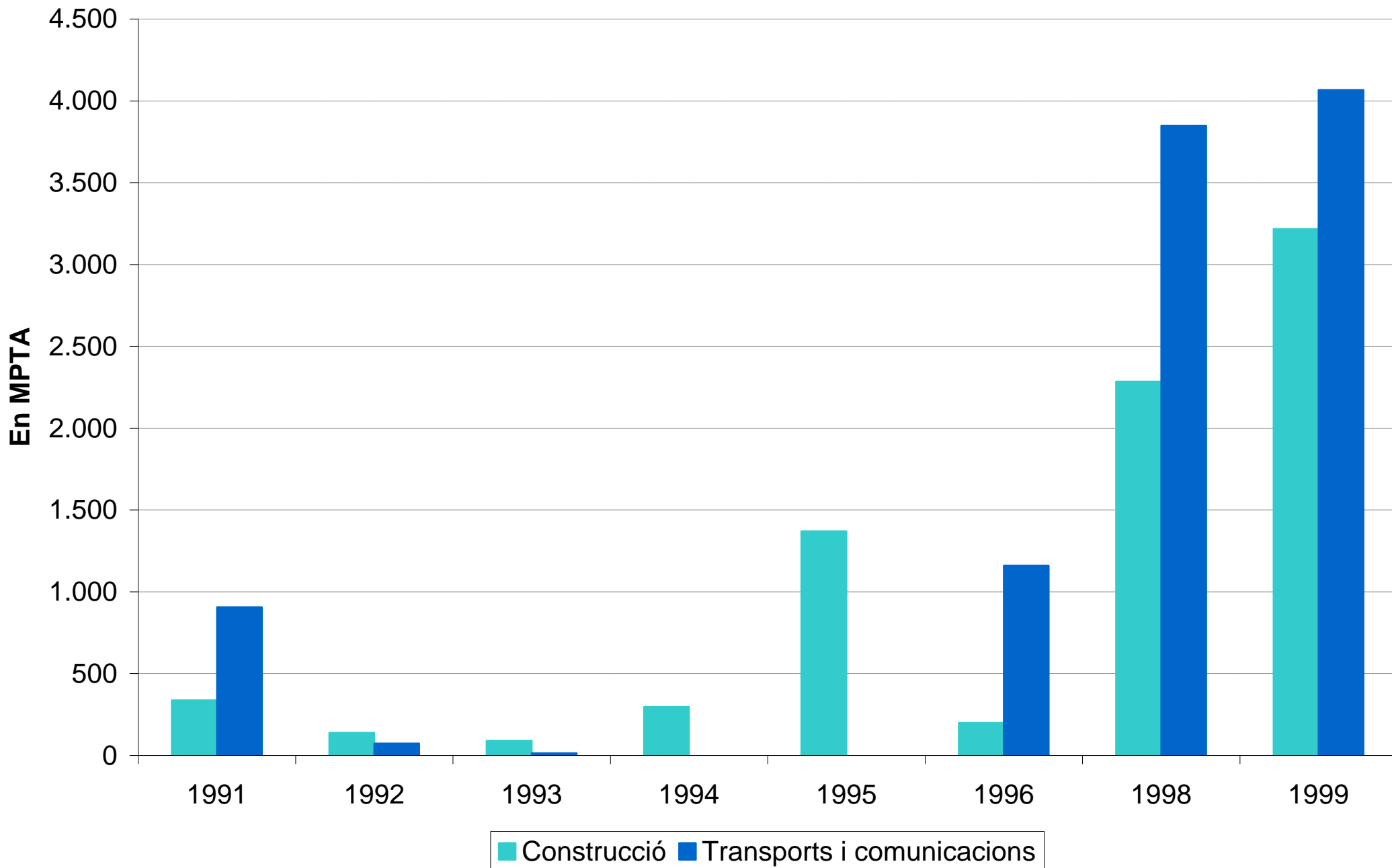
En MPTA			
Catalunya			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	337,7	906,9	<b>108.620,8</b>
1992	138,7	73,6	<b>64.751,8</b>
1993	90,9	15,1	<b>43.431,7</b>
1994	296,7	0,1	<b>59.327,8</b>
1995	1.371,0	0,0	<b>90.595,6</b>
1996	200,1	1.160,1	<b>69.297,5</b>
1997	--	--	--
1998	2.285,0	3.848,0	<b>211.453,0</b>
1999	3.218,0	4.066,0	<b>622.665,0</b>

En MPTA			
Espanya			
	Construcció	Transports i comunicacions	Total
1991	11.427,1	102.643,1	<b>676.904,4</b>
1992	8.018,1	55.368,0	<b>546.958,1</b>
1993	3.051,3	21.685,9	<b>442.842,0</b>
1994	11.309,7	297.282,4	<b>1.019.976,5</b>
1995	20.423,7	33.809	<b>948.177,9</b>
1996	9.987,8	56.117,1	<b>1.233.654,1</b>
1997	--	--	--
1998	35.346,0	29.949,0	<b>2.794.211,0</b>
1999	12.513,0	572.961,0	<b>8.391.864,0</b>

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>

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

## Inversions a l'estranger en la construcció i els transports, 1991-1999



### 3.5.6 Estadístiques empresarials al sector de la construcció, 1993-1998



En MPTA	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Abast de la mostra de la Central de Barcelona del Banco de España						
Nombre d'empreses de la mostra	75	91	95	88	90	79
Nombre mitjà de treballadors per empresa	412,8	338,1	321,5	349,2	306,0	388,1
Bases de referència (valor mitjà per empresa)						
Valor de la producció	10.995,5	9.327,5	8.407,7	4.893,3	5.349,3	6.596,9
Recursos generats	713,4	549,6	376,5	209,4	291,0	439,5
Total actiu net	3.482,3	3.153,7	2.971,4	1.855,3	1.954,7	2.810,6
Imports per ocupat						
Valor afegit per ocupat	5,0	5,0	5,0	5,2	5,7	5,6
Recursos generats per ocupat	0,8	0,6	0,7	0,7	1,0	0,0
Despeses de personal per ocupat	3,8	4,0	4,0	4,2	4,6	4,4
Total actiu net per ocupat	5,6	5,8	6,3	5,9	6,2	0,1
Compte de resultats (estructura)						
+Valor de la producció	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
-Consum de mercaderies i de matèries primeres	20,4%	20,1%	20,9%	20,8%	21,3%	21,4%
-Altres despeses d'explotació	42,1%	43,6%	45,4%	45,4%	46,1%	46,0%
-Dotació ordinària provisions riscos i despeses						0,2%
=Valor afegit al cost de factors	37,5%	36,3%	33,8%	33,8%	32,6%	32,5%
-Despeses de personal	28,9%	28,7%	27,1%	27,7%	26,1%	25,4%
-Dotacions per a les amortitzacions	1,7%	1,5%	1,4%	1,5%	1,6%	1,6%
-Variació de les provisions de tràfic	2,0%	1,3%	0,7%	0,6%	0,7%	0,9%
=Resultat econòmic net de l'explotació	4,9%	4,8%	4,6%	4,1%	4,2%	4,6%
+Ingressos financers	2,7%	1,7%	1,8%	1,8%	1,5%	2,1%
-Interessos del finançament rebut	3,8%	3,1%	3,3%	2,4%	1,4%	1,3%
-Altres despeses financeres	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,2%	0,0%
+/-Altres resultats	-1,8%	-1,2%	0,0%	-0,1%	-0,7%	-1,4%
=Resultat abans d'impostos	1,9%	2,1%	3,1%	3,3%	3,4%	4,0%
-Impost sobre beneficis	0,5%	0,7%	0,7%	1,1%	0,8%	0,8%
=Resultat net total	1,4%	1,4%	2,4%	2,2%	2,6%	3,2%
Autofinançament (estructura)						
+Resultat net total	37,4%	29,4%	48,3%	50,0%	47,8%	48,3%
+Amortitzacions i provisions	48,7%	56,8%	55,3%	57,0%	46,0%	63,6%
+Altres partides	13,9%	13,8%	-3,6%	-7,0%	6,2%	-11,9%
=Recursos generats	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
-Distribució dividendes i d'altres	9,4%	10,8%	13,4%	16,1%	13,5%	18,9%
=Autofinançament	90,7%	89,2%	86,6%	83,9%	86,5%	81,1%
Compte de resultats i autofinançament (% variació anual)						
Valor de la producció	-11,3%	5,0%	8,1%	3,4%	9,3%	8,9%
Consum de mercaderies i de matèries primeres	-9,5%	2,8%	17,2%	-1,1%	12,7%	9,2%
Altres despeses d'explotació.	-15,3%	10,6%	11,2%	5,6%	10,2%	10,7%
Valor afegit brut al cost de factors	-7,4%	0,0%	-0,4%	3,2%	6,1%	6,6%
Despeses de personal	-2,5%	2,9%	2,0%	4,4%	3,6%	5,0%
Amortitzacions i provisions	6,8%	-20,9%	-13,4%	1,3%	22,7%	19,4%
Resultat econòmic net de l'explotació	-34,0%	-1,2%	-6,6%	-3,2%	14,9%	13,3%
Ingressos financers	61,7%	-35,9%	14,4%	-1,2%	-4,3%	29,0%
Despeses financeres	-4,3%	-16,0%	17,8%	-16,7%	-30,0%	-11,4%
Resultat abans d'impostos	-42,1%	5,6%	18,4%	6,9%	17,8%	11,8%
Impost sobre beneficis	-66,4%	34,7%	2,6%	55,4%	-14,1%	2,0%
Resultat net total	-22,5%	-4,4%	23,7%	-6,9%	33,0%	14,5%
Recursos generats	-9,4%	-25,4%	-3,7%	0,1%	39,0%	20,8%
Autofinançament	-10,3%	-28,8%	-4,9%	-3,2%	43,4%	18,3%

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

### 3.5.6 Estadístiques empresarials al sector de la construcció, 1993-1998 (continuació)

En MPTA	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Comptes de balanç (estructura)</b>						
Actiu immobilitzat net	67,4%	61,2%	69,2%	76,0%	78,4%	61,6%
Immobilitzacions materials netes	23,6%	21,1%	21,0%	19,1%	19,1%	14,5%
Immobilitzacions financeres netes	37,6%	34,5%	41,2%	51,5%	55,5%	43,5%
Altres immobilitzacions netes	6,2%	5,6%	6,9%	5,4%	3,9%	3,6%
Actiu circulat net	34,7%	42,4%	32,5%	28,7%	29,4%	47,5%
De l'explotació	27,7%	32,8%	22,8%	11,3%	5,2%	17,5%
Existències	27,0%	28,6%	31,4%	18,1%	22,9%	15,5%
Clients	130,2%	117,7%	113,4%	120,7%	116,2%	99,7%
-Proveïdors	87,3%	88,0%	89,0%	93,7%	106,6%	92,4%
+/-Altres	-42,2%	-25,5%	-33,0%	-33,8%	-27,2%	-5,4%
Aliè a l'explotació	-0,9%	-2,0%	2,3%	8,4%	14,0%	21,1%
Actius líquids	9,3%	13,1%	9,0%	10,5%	12,8%	11,6%
Sense classificar	-1,4%	-1,5%	-1,6%	-1,5%	-2,7%	-2,6%
-Provisions per a riscos i despeses	2,1%	3,5%	1,7%	4,7%	7,8%	9,2%
Passiu remunerat (=total actiu net)	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Fons propis	54,0%	55,7%	58,8%	62,7%	64,7%	55,5%
Recursos aliens a llarg termini i provisions	19,1%	18,6%	18,9%	14,6%	12,7%	7,3%
Finançament a curt termini amb cost	26,8%	25,7%	22,3%	22,7%	22,6%	37,2%
<b>Comptes de balanç (% variació anual mateixes empreses)</b>						
Actiu immobilitzat net	18,1%	3,2%	21,4%	17,5%	3,5%	-3,4%
Actiu circulat de l'explotació	-15,8%	24,7%	-18,5%	-35,0%	-37,0%	306,8%
Actiu circulat aliè a l'explotació	88,3%	(ns)	230,7%	203,1%	86,0%	78,5%
Altres partides	-75,8%	62,6%	-19,6%	-37,0%	-30,4%	-112,0%
Total actiu net (=passiu remunerat)	-6,1%	10,9%	7,8%	9,0%	5,4%	23,1%
Fons propis	27,8%	15,6%	10,9%	12,5%	9,9%	4,1%
Recursos aliens a llarg termini	-18,4%	0,4%	11,9%	7,1%	-5,3%	-31,0%
Finançament a curt termini amb cost	-34,2%	9,7%	-2,6%	1,5%	-0,2%	114,7%
<b>Ràtios econòmiques i financeres</b>						
Resultat net total / fons propis	7,2%	6,2%	9,9%	9,3%	11,5%	13,9%
Resultat abans d'imp.més interes. / total actiu net	13,6%	12,5%	15,1%	14,7%	13,5%	13,8%
Interessos / recursos aliens remunerats	17,0%	16,3%	18,4%	16,2%	11,0%	8,4%
Resultat econòmic net explotació / actiu net explotació	20,6%	19,9%	20,3%	26,8%	38,8%	37,0%
Ingressos financers i resultats cartera / actius financer	13,0%	12,2%	7,8%	8,7%	6,5%	10,1%
Valor de la producció / actiu net de l'explotació	4,3%	4,1%	4,4%	6,6%	9,2%	8,1%
Valor de la producció/ Actiu circulat net de l'explotació	8,1%	7,7%	9,0%	17,4%	40,6%	21,5%
Valor afegit / Actiu immobilitzat net d'explotació	3,4%	3,2%	3,0%	3,6%	3,9%	4,2%
Actiu immobilitzat net / finançament permanent	89,6%	85,4%	85,5%	95,9%	103,0%	99,1%
Actiu net de l'explotació / total actiu net	56,0%	58,1%	53,6%	39,5%	30,4%	32,1%
Actius financers / total actiu net	51,4%	47,5%	49,3%	59,6%	67,4%	60,9%
Dividends / fons propis	2,8%	2,6%	2,3%	3,0%	3,2%	5,4%
Autofinançament / fons propis	29,5%	17,6%	16,4%	15,6%	20,9%	23,3%
<b>Altres dades d'interès econòmic (% variació anual)</b>						
Nombre mitjà de treballadors per empresa	-4,1%	-0,1%	-1,2%	1,7%	-0,2%	4,5%
Valor afegit per ocupat	-3,5%	0,2%	0,8%	1,5%	6,3%	2,0%
Despeses de personal per ocupat	1,7%	3,1%	3,2%	2,7%	3,8%	0,4%
Vendes netes a Espanya	-9,8%	3,2%	5,4%	2,3%	6,0%	12,8%
Vendes netes a l'exterior	70,7%	66,3%	326,0%	8,2%	52,3%	-27,8%
Compres netes a Espanya	2,6%	-7,5%	12,2%	-3,5%	15,9%	6,4%
Compres netes a l'exterior	-8,7%	11,3%	138,0%	68,7%	-5,3%	22,3%

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

## **3.6 Indicadors d'activitat futura (licitacions)**

**3.6.1 Licitació oficial per tipologia d'obres i demarcacions territorials, 1999**

**3.6.2 Licitació oficial d'obres a Catalunya per agent contractant,1990-1999**

**3.6.3 Licitació oficial d'obres a Catalunya per tipologia d'obres i agent contractant, 1990-1999**

**3.6.4 Licitació oficial d'obres a Catalunya per formes de contractació, 1990-1999**

**3.6.5 Licitació oficial d'obres a Catalunya, 1991-1999**



### 3.6.1 Licitació oficial per tipologia d'obres i demarcacions territorials, 1999

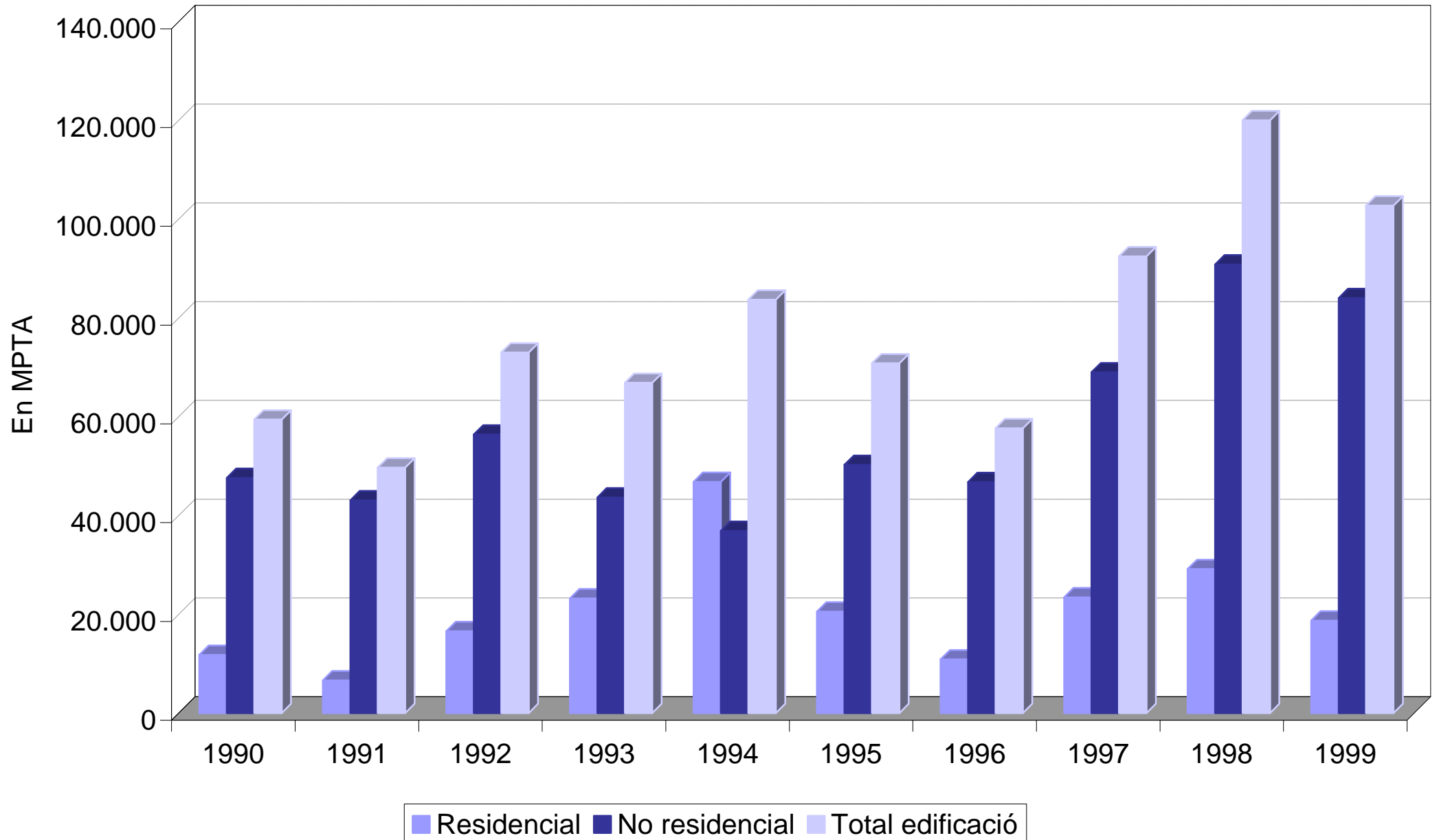
Termini mitjà en mesos	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	No regionalitzable	Total
<b>Edificació</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>12</b>
<b>Residencial</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>14</b>
Habitatges familiars	14	4	12	24	-	15
Establiments col·lectius	12	20	8	11	-	13
<b>No residencial</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>11</b>
<b>Enginyeria civil</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>39</b>	<b>20</b>
Infraestructura ferroviària	26	-	17	29	-	26
Carreteres i aeroports	20	12	12	13	40	21
Ports i canals de navegació	3	2	6	9	-	6
Endegament i defensa	11	4	4	7	-	9
Obres de regatge	3	10	16	21	-	18
Centrals de producció i transf. d'electricitat	8	-	-	2	-	8
Abastament d'aigua potable	11	12	5	8	-	10
Sanejaments	26	8	8	7	4	25
Oleoductes, gasoductes, i xarxes de gas	-	-	6	-	-	6
Instal·lacions de telecomunicacions	18	2	2	2	12	16
Instal·lacions esportives	9	23	6	16	-	11
Urbanitzacions	9	7	6	10	-	9
Altres obres d'enginyeria civil	5	9	9	15	8	8

#### Pressupost de licitació en MPTA

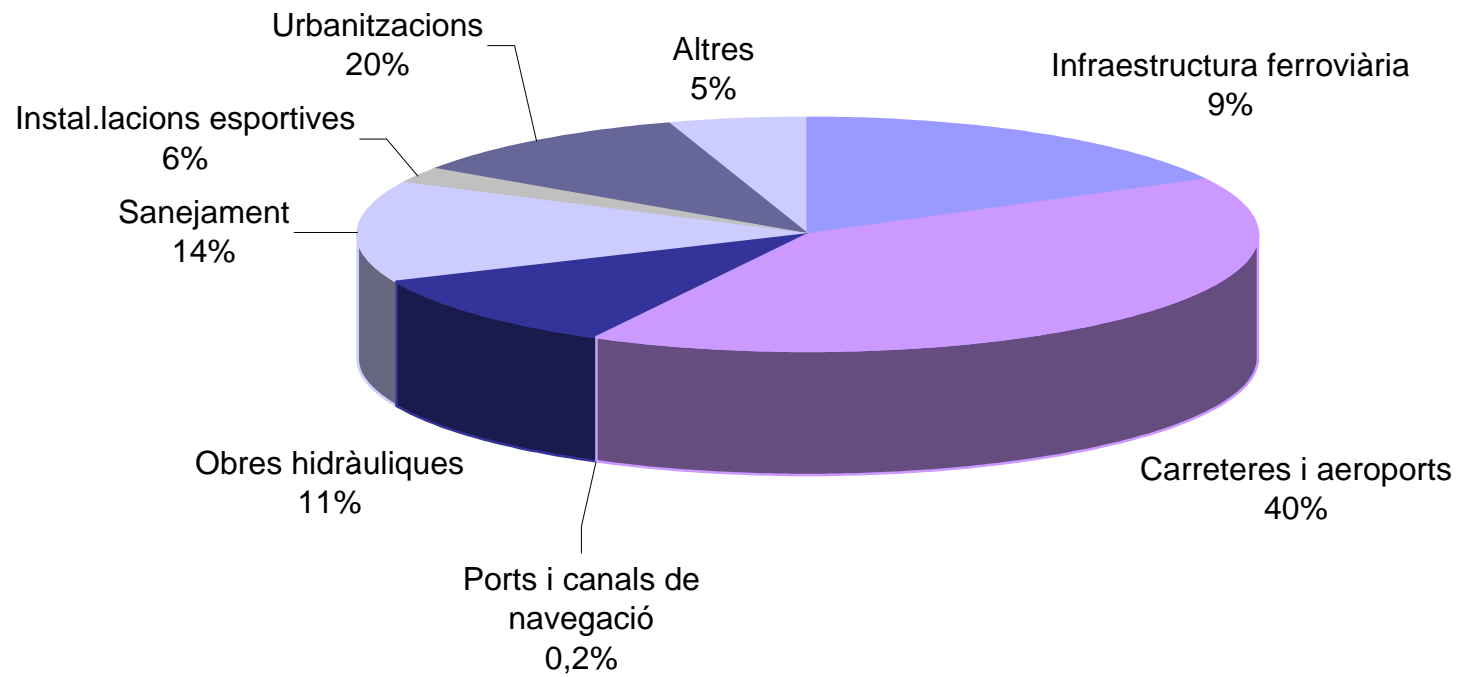
<b>Edificació</b>	<b>73.124</b>	<b>10.308</b>	<b>8.850</b>	<b>10.485</b>	<b>10</b>	<b>102.777</b>
<b>Residencial</b>	<b>15.751</b>	<b>1.177</b>	<b>658</b>	<b>1.147</b>	<b>-</b>	<b>18.733</b>
Habitatges familiars	11.845	33	279	947	-	13.104
Establiments col·lectius	3.906	1.144	379	200	-	5.629
<b>No residencial</b>	<b>57.373</b>	<b>9.131</b>	<b>8.192</b>	<b>9.338</b>	<b>10</b>	<b>84.044</b>
<b>Enginyeria civil</b>	<b>164.129</b>	<b>23.259</b>	<b>31.941</b>	<b>39.658</b>	<b>23.412</b>	<b>282.399</b>
Infraestructura ferroviària	35.459	-	3.125	10.124	-	48.708
Carreteres i aeroports	51.208	12.666	14.678	13.441	22.252	114.245
Ports i canals de navegació	40	65	340	98	-	543
Endegament i defensa	4.064	157	929	922	-	6.072
Obres de regatge	96	598	7.038	6.429	-	14.161
Centrals de producció i transf. d'electricitat	569	-	-	28	-	597
Abastament d'aigua potable	3.350	3.547	533	1.465	-	8.895
Sanejaments	36.300	2.172	488	190	100	39.250
Oleoductes, gasoductes, i xarxes de gas	-	-	33	-	-	33
Instal·lacions de telecomunicacions	5.509	100	388	36	618	6.651
Instal·lacions esportives	4.316	558	244	559	-	5.677
Urbanitzacions	19.610	2.597	2.274	5.635	-	30.116
Altres obres d'enginyeria civil	3.608	799	1.871	731	442	7.451
<b>Total</b>	<b>237.253</b>	<b>33.567</b>	<b>40.791</b>	<b>50.143</b>	<b>23.422</b>	<b>385.176</b>

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Ministeri de Foment

## Evolució de la licitació oficial en edificació a Catalunya, 1990-1999



# Licitació en obra civil a Catalunya, 1999



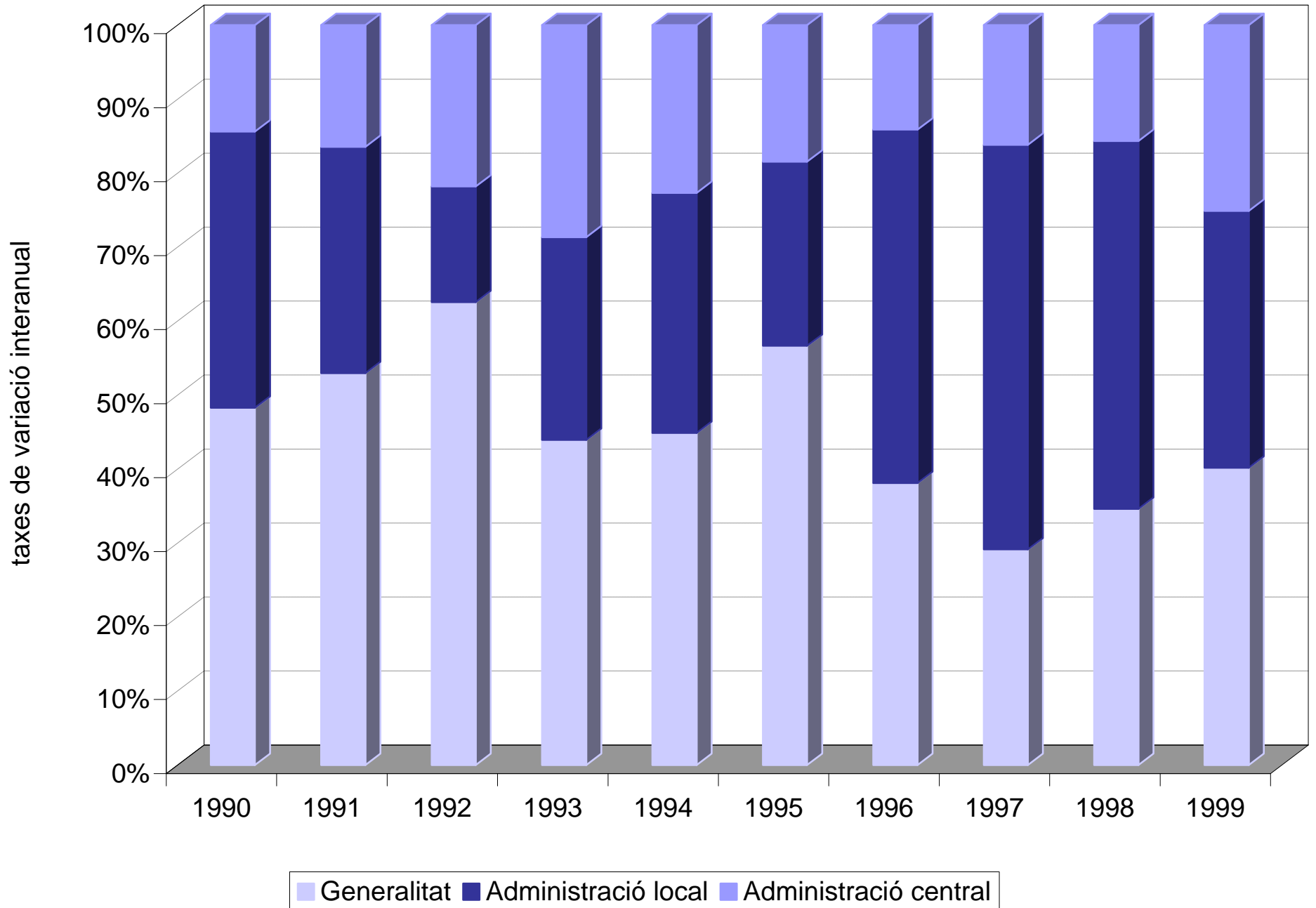
### 3.6.2 Licitació oficial d'obres a Catalunya per agent contractant, 1990-1999

Pressupost de licitació en MPTA

	Administració pública							TOTAL
	Administració central			Seguretat Social	Ens territorials			
	Estat	OA	Total		Generalitat	Ens locals	Total ens territorials	
<b>Edificació</b>								
1990	2.417	837	3.254	348	33.954	21.898	55.852	<b>59.454</b>
1991	2.190	100	2.290	0	35.166	12.268	47.434	<b>49.724</b>
1992	4.298	690	4.988	0	57.544	10.497	68.041	<b>73.029</b>
1993	1.295	1.259	2.554	0	50.473	13.858	64.331	<b>66.885</b>
1994	2.057	515	2.572	0	58.210	22.949	81.159	<b>83.731</b>
1995	1.265	953	2.218	546	52.935	15.150	68.085	<b>70.849</b>
1996	1.909	508	2.417	782	31.164	23.315	54.479	<b>57.678</b>
1997	272	1.378	1.650	72	41.928	48.839	90.767	<b>92.489</b>
1998	1.061	57	1.118	454	46.989	70.663	117.652	<b>119.224</b>
1999	3.115	1.462	4.577	351	52.185	45.664	97.849	<b>102.777</b>
<b>Enginyeria civil</b>								
1990	28.765	333	29.098	0	74.644	62.056	136.700	<b>165.798</b>
1991	22.112	2.168	24.280	0	50.329	37.065	87.394	<b>111.674</b>
1992	45.222	2.496	47.718	0	93.659	27.248	120.907	<b>168.625</b>
1993	66.387	482	66.869	0	56.008	52.541	108.549	<b>175.418</b>
1994	59.944	521	60.465	0	66.480	67.224	133.704	<b>194.169</b>
1995	38.336	873	39.209	0	74.287	40.757	115.044	<b>154.253</b>
1996	28.944	265	29.209	0	54.172	83.595	137.767	<b>166.976</b>
1997	40.124	1.066	41.190	0	35.187	95.895	131.082	<b>172.272</b>
1998	55.534	1.143	56.677	19	80.771	112.780	193.551	<b>250.247</b>
1999	91.478	590	92.068	27	102.381	87.923	190.304	<b>282.399</b>
<b>Total construcció</b>								
1990	31.182	1.170	32.352	348	108.598	83.954	192.552	<b>225.252</b>
1991	24.302	2.268	26.570	0	85.495	49.333	134.828	<b>161.398</b>
1992	49.520	3.186	52.706	0	151.203	37.745	188.948	<b>241.654</b>
1993	67.682	1.741	69.423	0	106.481	66.399	172.880	<b>242.303</b>
1994	62.001	1.036	63.037	0	124.690	90.173	214.863	<b>277.900</b>
1995	39.601	1.826	41.427	546	127.222	55.907	183.129	<b>225.102</b>
1996	30.853	773	31.626	782	85.336	106.910	192.246	<b>224.654</b>
1997	40.396	2.444	42.840	72	77.115	144.734	221.849	<b>264.761</b>
1998	56.595	1.200	57.795	473	127.760	183.443	311.203	<b>369.471</b>
1999	94.593	2.052	96.645	378	154.566	133.587	288.153	<b>385.176</b>

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Ministeri de Foment

## Evolució de la licitació oficial d'obres per organismes, 1990-1999



### 3.6.3 Licitació oficial d'obres a Catalunya per tipologia d'obres i agent contractant, 1990-1999

EDIFICACIÓ										
Residencial			No residencial	Total edificació						
Habitatges familiars	Establiments col·lectius	Total residencial								
<b>Administració pública (1)</b>										
1990	2.713	9.096	11.809	47.645	<b>59.454</b>					
1991	188	6.441	6.629	43.095	<b>49.724</b>					
1992	9.465	7.145	16.610	56.419	<b>73.029</b>					
1993	16.306	6.920	23.226	43.659	<b>66.885</b>					
1994	30.417	16.402	46.819	36.912	<b>83.731</b>					
1995	13.104	7.468	20.572	50.277	<b>70.849</b>					
1996	7.898	2.993	10.891	46.787	<b>57.678</b>					
1997	20.616	2.852	23.468	69.021	<b>92.489</b>					
1998	20.708	8.479	29.187	90.870	<b>120.057</b>					
1999	13.104	5.629	18.733	84.044	<b>102.777</b>					
<b>Ens territorials (2)</b>										
1990	2.713	9.072	11.785	44.067	<b>55.852</b>					
1991	174	6.441	6.615	40.819	<b>47.434</b>					
1992	9.465	6.686	16.151	51.890	<b>68.041</b>					
1993	16.212	6.878	23.090	41.241	<b>64.331</b>					
1994	30.293	16.379	46.672	34.487	<b>81.159</b>					
1995	12.777	7.468	20.245	47.840	<b>68.085</b>					
1996	7.788	2.811	10.599	43.880	<b>54.479</b>					
1997	20.453	2.775	23.228	67.539	<b>90.767</b>					
1998	20.695	8.300	28.995	88.657	<b>117.652</b>					
1999	13.039	5.464	18.503	79.346	<b>97.849</b>					
<b>OBRA CIVIL</b>										
Infraest. ferroviària	Carreteres i aeroports	Ports i canals de navegació	Obres hidràuliques	Sanejament	Instal. esportives	Urbanitz.	Altres	Total obra civil	TOTAL	
<b>Administració pública (1)</b>										
1990	19.869	53.272	2.036	17.234	11.939	10.490	43.821	7.137	<b>165.798</b>	<b>225.252</b>
1991	20.328	32.267	3.803	14.409	6.350	7.842	25.679	996	<b>111.674</b>	<b>161.398</b>
1992	9.066	96.106	5.431	8.328	17.064	3.340	27.104	2.186	<b>168.625</b>	<b>241.654</b>
1993	19.880	83.858	2.064	8.581	4.256	8.882	41.291	6.606	<b>175.418</b>	<b>242.303</b>
1994	21.955	71.858	3.675	22.017	7.508	4.758	58.823	3.261	<b>193.855</b>	<b>277.586</b>
1995	35.198	52.141	774	13.638	3.943	4.239	42.256	2.064	<b>154.253</b>	<b>225.102</b>
1996	8.151	56.691	230	30.362	9.528	10.496	42.392	9.126	<b>166.976</b>	<b>224.654</b>
1997	15.738	67.098	392	20.055	17.684	9.876	34.579	6.850	<b>172.272</b>	<b>264.761</b>
1998	19.739	117.758	657	20.116	16.977	10.073	51.363	13.810	<b>250.493</b>	<b>370.550</b>
1999	48.708	114.245	543	29.725	39.250	5.677	30.116	14.135	<b>282.399</b>	<b>385.176</b>
<b>Ens territorials (2)</b>										
1990	16.993	30.989	965	16.001	11.939	10.490	42.220	7.103	<b>136.700</b>	<b>192.552</b>
1991	10.862	24.694	1.503	9.774	6.318	7.610	25.646	987	<b>87.394</b>	<b>134.828</b>
1992	4.361	58.997	1.158	7.280	17.053	3.336	26.536	2.186	<b>120.907</b>	<b>188.948</b>
1993	5.353	38.137	2.064	7.736	4.232	8.830	38.678	3.519	<b>108.549</b>	<b>172.880</b>
1994	2.167	40.258	3.675	18.006	7.508	4.758	54.847	2.485	<b>133.704</b>	<b>214.863</b>
1995	8.303	44.610	774	11.343	3.943	4.239	39.838	1.994	<b>115.044</b>	<b>183.129</b>
1996	6.056	33.705	230	27.762	9.528	10.496	40.886	9.104	<b>137.767</b>	<b>192.246</b>
1997	8.919	37.829	392	17.077	17.684	9.876	34.174	5.131	<b>131.082</b>	<b>221.849</b>
1998	18.864	68.674	657	14.278	16.977	10.073	50.860	13.168	<b>193.551</b>	<b>311.203</b>
1999	18.394	57.147	543	26.549	39.250	5.677	29.979	12.765	<b>190.304</b>	<b>288.153</b>

(1) Inclou Administració Central, Seguretat Social i ens territorials.

(2) Inclou Generalitat i ens locals.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Ministeri de Foment

### 3.6.4 Licitació oficial d'obres a Catalunya per formes de contractació, 1990-1999

Any	Subhasta		Concurs		Procediment negociat*		Total	
	Termini mitjà (en mesos)	Pressupost total (en MPTA)	Termini mitjà (en mesos)	Pressupost total (en MPTA)	Termini mitjà (en mesos)	Pressupost total (en MPTA)	Termini mitjà (en mesos)	Pressupost total (en MPTA)
<b>1990</b>	10	51.336	18	155.969	8	17.947	<b>15</b>	<b>225.252</b>
<b>1991</b>	13	33.430	18	109.158	7	18.810	<b>16</b>	<b>161.398</b>
<b>1992</b>	9	22.818	28	188.867	6	29.969	<b>24</b>	<b>241.654</b>
<b>1993</b>	11	33.215	23	184.371	6	24.717	<b>19</b>	<b>242.303</b>
<b>1994</b>	9	37.804	20	215.003	4	25.093	<b>17</b>	<b>277.900</b>
<b>1995</b>	9	24.431	15	166.547	8	34.124	<b>13</b>	<b>225.102</b>
<b>1996</b>	9	29.447	15	185.502	10	9.705	<b>14</b>	<b>224.654</b>
<b>1997</b>	7	22.800	16	231.746	11	10.215	<b>15</b>	<b>264.761</b>
<b>1998</b>	8	37.256	16	322.653	10	9.562	<b>15</b>	<b>369.471</b>
<b>1999</b>	10	37.468	19	331.045	7	16.663	<b>18</b>	<b>385.176</b>

\* Inclou l'extingida contractació directa

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Ministeri de Foment

### 3.6.5 Licitació oficial d'obres a Catalunya, 1991-1999

	En MPTA corrents								
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Per tipologia d'obres</b>									
Edificació	55.752	45.023	63.664	72.915	76.979	73.977	102.925	122.317	130.199
Obra civil	129.077	130.822	167.436	190.595	153.178	139.776	160.569	227.542	298.068
<b>Per demarcacions territorials</b>									
Barcelona	115.363	110.393	130.729	169.149	150.447	134.155	185.548	243.420	276.396
Girona	18.940	23.508	38.971	24.997	23.510	18.866	22.368	39.922	37.842
Lleida	19.369	21.543	31.843	26.418	21.618	30.729	23.607	21.671	69.919
Tarragona	31.157	20.401	29.557	42.946	34.582	30.003	31.971	44.671	44.110
<b>Per organismes</b>									
Adm. Central	45.607	37.281	59.488	95.847	50.455	43.968	52.233	71.116	173.748
Generalitat	93.065	105.717	121.011	104.446	133.620	88.710	84.239	113.030	128.464
Adm. Local	46.157	32.847	50.601	63.217	46.082	81.075	127.022	165.713	126.055
<b>Catalunya</b>	<b>184.829</b>	<b>175.845</b>	<b>231.100</b>	<b>263.510</b>	<b>230.157</b>	<b>213.753</b>	<b>263.494</b>	<b>349.859</b>	<b>428.267</b>

Font: SEOPAN



## **3.7 Renda**

**3.7.1 Renda bruta familiar disponible (en valors absoluts), 1986-1996**

**3.7.2 Renda bruta familiar disponible (per habitant), 1986-1996**

### 3.7.1 Renda bruta familiar disponible, 1986-1996



#### Valors absoluts

	En MPTA				
	1986	1987	1988	1989	1990
Alt Camp	20.494	23.018	25.490	28.298	33.379
Alt Empordà	68.115	77.106	86.474	93.725	110.176
Alt Penedès	43.332	48.957	54.496	60.041	71.380
Alt Urgell	11.251	12.932	14.376	15.878	18.724
Alta Ribagorça	2.305	2.558	2.833	3.057	3.662
Anoia	44.975	50.614	56.843	63.527	75.801
Bages	94.476	105.415	116.417	127.751	149.815
Baix Camp	81.597	91.562	102.240	112.291	137.887
Baix Ebre	38.564	41.659	47.326	53.286	63.292
Baix Empordà	63.098	70.805	78.535	85.417	101.654
Baix Llobregat	323.188	367.369	415.298	463.806	557.314
Baix Penedès	20.882	24.430	28.471	31.918	39.000
Barcelonès	1.665.133	1.836.819	2.021.346	2.175.499	2.548.204
Berguedà	25.559	28.122	30.665	33.647	38.870
Cerdanya	9.058	10.254	11.582	12.692	15.288
Conca de Barberà	10.519	11.707	12.914	14.283	16.856
Garraf	48.258	53.971	60.516	67.128	80.107
Garrigues	11.215	12.587	13.522	15.078	18.236
Garrotxa	32.093	35.707	39.137	42.620	49.542
Gironès	85.638	96.340	107.377	118.086	140.090
Maresme	182.658	207.459	233.570	258.262	311.350
Montsià	30.923	34.679	38.801	42.835	51.017
Noguera	21.043	23.700	25.568	28.292	33.440
Osona	77.934	87.483	96.297	106.419	121.634
Pallars Jussà	9.085	10.175	11.103	12.108	14.248
Pallars Sobirà	3.682	4.082	4.606	5.058	6.112
Pla d'Urgell	16.496	18.617	20.214	22.600	27.117
Pla de l'Estany	15.218	16.750	18.306	20.062	23.490
Priorat	4.789	5.399	6.013	6.720	8.100
Ribera d'Ebre	13.918	15.546	17.051	18.762	22.217
Ripollès	18.511	20.317	22.299	24.372	27.932
Segarra	10.151	11.603	12.742	14.059	16.832
Segrià	104.315	117.629	130.912	143.731	169.892
Selva	71.968	79.919	87.838	94.700	110.602
Solsonès	6.188	7.002	7.700	8.629	10.410
Tarragonès	101.982	114.801	129.158	140.926	165.139
Terra Alta	6.284	7.188	8.103	9.173	11.265
Urgell	17.781	20.076	22.092	24.749	29.736
Val d'Aran	4.906	5.453	5.988	6.493	7.678
Vallès Occidental	352.321	401.461	454.209	507.778	610.115
Vallès Oriental	145.996	166.664	188.622	211.325	246.991
<b>Catalunya</b>	<b>3.915.901</b>	<b>4.377.934</b>	<b>4.867.049</b>	<b>5.325.084</b>	<b>6.294.590</b>
Àmbit Metropolità	2.760.886	3.082.702	3.428.058	3.743.839	4.425.461
Comarques Gironines	354.641	396.944	439.965	478.983	563.486
Camp de Tarragona	240.263	270.917	304.284	334.437	400.360
Terres de l'Ebre	89.689	99.071	111.280	124.056	147.790
Àmbit de Ponent	212.232	239.410	263.958	291.104	345.675
Comarques Centrals	258.191	288.889	319.503	352.665	411.818

Font: IDESCAT "Evolució de la Renda bruta familiar disponible de les economies comarcals 1986-1996"

### 3.7.1 Renda bruta familiar disponible, 1986-1996 Valors absoluts (continuació)

	En MPTA					
	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Alt Camp	3.624	38.923	42.131	43.838	47.629	52.506
Alt Empordà	120.891	129.968	141.285	148.646	163.280	167.323
Alt Penedès	79.094	84.324	91.390	94.930	103.991	113.389
Alt Urgell	20.721	22.068	23.771	24.830	26.881	29.176
Alta Ribagorça	4.134	4.384	4.743	5.007	5.418	7.176
Anoia	85.401	91.158	98.810	102.980	112.239	127.001
Bages	166.569	176.509	190.519	197.818	215.810	232.057
Baix Camp	153.201	163.740	178.055	186.653	204.845	211.987
Baix Ebre	69.215	73.784	80.426	84.154	91.750	96.685
Baix Empordà	112.392	121.655	132.663	141.056	155.899	164.535
Baix Llobregat	629.551	675.962	728.913	756.727	829.599	914.497
Baix Penedès	45.180	49.387	55.128	59.754	67.490	76.674
Barcelonès	2.792.708	2.936.843	3.084.958	3.104.154	3.281.866	3.340.058
Berguedà	42.829	45.275	48.654	50.771	54.964	59.610
Cerdanya	17.247	18.699	20.813	22.102	24.428	26.080
Conca de Barberà	18.410	19.680	21.508	22.477	24.441	28.532
Garraf	89.208	98.628	107.855	114.284	127.475	149.864
Garrigues	19.635	21.115	22.887	23.789	25.722	31.850
Garrotxa	54.658	57.687	62.240	64.573	70.173	75.106
Gironès	155.885	166.033	178.293	183.698	198.980	210.443
Maresme	351.119	375.327	407.132	427.923	472.425	547.192
Montsià	55.649	60.213	66.242	70.215	77.157	79.841
Noguera	36.563	39.016	41.649	43.833	47.518	58.531
Osona	140.098	148.897	160.641	168.838	185.368	206.667
Pallars Jussà	15.705	16.614	17.863	18.604	19.941	21.413
Pallars Sobirà	6.898	7.427	8.171	8.744	9.695	11.686
Pla d'Urgell	29.734	31.755	34.338	36.062	39.362	49.041
Pla de l'Estany	26.206	28.405	30.633	32.005	34.835	39.768
Priorat	8.908	9.530	10.275	10.743	11.634	13.290
Ribera d'Ebre	24.125	25.475	27.817	28.624	31.171	32.055
Ripollès	30.652	32.339	35.177	37.055	40.429	44.685
Segarra	18.669	20.316	22.123	23.148	24.932	29.545
Segrià	187.652	200.829	216.362	225.308	244.285	265.416
Selva	122.539	131.889	144.487	154.106	170.449	182.199
Solsonès	11.618	12.555	13.497	14.192	15.485	18.336
Tarragonès	185.062	198.997	215.998	224.037	244.498	271.903
Terra Alta	12.165	13.120	14.329	14.906	16.135	18.348
Urgell	33.144	35.266	38.109	39.976	43.549	52.390
Val d'Aran	8.847	9.689	10.628	11.304	12.512	17.447
Vallès Occidental	693.185	743.821	803.676	836.618	919.683	1.013.875
Vallès Oriental	289.402	312.705	340.508	359.809	398.078	443.556
<b>Catalunya</b>	<b>7.001.490</b>	<b>7.450.006</b>	<b>7.974.695</b>	<b>8.218.291</b>	<b>8.892.020</b>	<b>9.531.731</b>
Àmbit Metropolità	4.924.267	5.227.610	5.564.432	5.694.444	6.133.118	6.522.430
Comarques Gironines	623.223	667.976	724.777	761.139	834.045	884.059
Camp de Tarragona	447.384	480.257	523.095	547.502	600.537	654.892
Terres de l'Ebre	161.154	172.592	188.815	197.899	216.213	226.929
Àmbit de Ponent	381.702	408.479	440.642	460.605	499.814	573.670
Comarques Centrals	463.761	493.092	532.934	556.702	608.293	669.751

Font: IDESCAT "Evolució de la Renda bruta familiar disponible de les economies comarcals 1986-1996"

### 3.7.2 Renda bruta familiar disponible, 1986-1996



#### Per habitant

	En milers de PTA				
	1986	1987	1988	1989	1990
Alt Camp	605,9	680,0	751,6	834,4	983,8
Alt Empordà	794,0	888,6	984,0	1.051,5	1.221,1
Alt Penedès	644,5	722,7	799,3	873,7	1.027,5
Alt Urgell	596,5	686,9	763,3	839,7	986,9
Alta Ribagorça	637,3	713,2	803,3	884,7	1.055,1
Anoia	563,4	630,0	703,0	780,1	923,5
Bages	627,2	698,6	770,1	843,2	986,4
Baix Camp	656,3	727,8	802,5	869,7	1.055,1
Baix Ebre	597,8	645,0	732,5	824,7	979,1
Baix Empordà	748,2	829,5	906,4	969,4	1.137,3
Baix Llobregat	552,3	622,0	696,2	770,9	918,8
Baix Penedès	622,9	711,0	805,7	879,0	1.044,2
Barcelonès	701,4	777,4	861,1	933,2	1.101,4
Berguedà	630,1	697,9	768,1	850,7	991,1
Cerdanya	741,6	839,7	944,8	1.032,1	1.237,7
Conca de Barberà	571,6	637,3	705,5	786,3	933,4
Garraf	669,1	739,8	818,7	894,4	1.050,4
Garrigues	556,6	630,4	684,0	770,0	936,5
Garrotxa	706,3	784,6	858,3	931,0	1.078,0
Gironès	698,5	781,4	866,0	946,9	1.116,5
Maresme	674,0	754,4	834,0	905,4	1.073,3
Montsià	572,3	642,1	718,0	792,0	941,7
Noguera	588,0	666,1	722,8	804,8	957,8
Osona	674,9	754,7	827,6	911,2	1.037,9
Pallars Jussà	660,2	748,2	830,0	921,8	1.100,4
Pallars Sobirà	674,9	748,9	846,2	937,2	1.132,6
Pla d'Urgell	575,2	649,4	704,3	785,4	941,7
Pla de l'Estany	711,2	785,0	861,1	946,5	1.112,8
Priorat	478,1	545,1	616,1	698,9	850,6
Ribera d'Ebre	588,9	659,9	728,1	805,7	959,4
Ripollès	655,0	723,8	802,1	884,7	1.021,8
Segarra	593,8	678,9	748,3	830,9	993,2
Segrià	656,0	735,8	814,6	890,0	1.046,8
Selva	785,1	860,1	930,6	987,1	1.134,2
Solsonès	572,9	649,0	715,6	805,3	969,3
Tarragonès	682,1	760,9	847,8	917,8	1.066,5
Terra Alta	468,6	539,3	612,1	699,8	865,2
Urgell	593,5	670,9	739,4	830,0	997,9
Val d'Aran	814,9	903,5	992,1	1.065,6	1.246,6
Vallès Occidental	565,7	638,8	716,0	793,4	944,8
Vallès Oriental	603,7	678,5	754,0	829,1	951,6
<b>Catalunya</b>	<b>654,1</b>	<b>729,1</b>	<b>808,4</b>	<b>882,2</b>	<b>1.040,4</b>
Ambit Metropolità	652,1	726,5	806,5	879,5	1.038,5
Comarques Gironines	739,6	821,4	902,4	972,7	1.133,8
Camp de Tarragona	650,1	726,0	807,0	878,5	1.041,6
Terres de l'Ebre	576,4	637,2	716,5	799,9	953,5
Àmbit de Ponent	627,1	707,1	779,4	859,4	1.019,2
Comarques Centrals	630,5	703,9	776,8	855,4	996,0

Font: IDESCAT "Evolució de la Renda bruta familiar disponible de les economies comarcals 1986-1996"

### 3.7.2 Renda bruta familiar disponible, 1986-1996 Per habitant (continuació)

	En milers de PTA					
	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Alt Camp	1.076,0	1.139,2	1.230,2	1.276,5	1.380,9	1.526,2
Alt Empordà	1.328,6	1.418,8	1.535,1	1.607,4	1.756,9	1.795,9
Alt Penedès	1.127,9	1.193,0	1.282,5	1.319,6	1.431,2	1.549,1
Alt Urgell	1.088,1	1.156,9	1.252,4	1.312,2	1.422,0	1.535,1
Alta Ribagorça	1.175,2	1.240,7	1.329,6	1.400,5	1.507,4	2.025,9
Anoia	1.031,6	1.093,3	1.177,2	1.216,5	1.314,9	1.460,4
Bages	1.094,4	1.158,1	1.249,8	1.298,1	1.416,5	1.520,8
Baix Camp	1.156,1	1.217,5	1.308,7	1.358,7	1.478,3	1.508,4
Baix Ebre	1.070,8	1.141,0	1.242,6	1.301,4	1.420,6	1.467,6
Baix Empordà	1.245,5	1.338,0	1.448,7	1.527,9	1.674,2	1.714,2
Baix Llobregat	1.026,4	1.090,2	1.166,0	1.201,0	1.304,7	1.421,3
Baix Penedès	1.170,0	1.231,0	1.313,9	1.360,8	1.474,6	1.612,5
Barcelonès	1.216,1	1.290,3	1.371,5	1.398,5	1.499,5	1.567,1
Berguedà	1.096,2	1.160,6	1.253,7	1.313,6	1.428,6	1.544,1
Cerdanya	1.387,9	1.497,7	1.653,5	1.739,5	1.907,8	2.044,3
Conca de Barberà	1.022,9	1.092,1	1.188,9	1.240,1	1.350,5	1.560,4
Garraf	1.145,2	1.234,6	1.315,9	1.358,1	1.475,3	1.657,2
Garrigues	1.010,3	1.086,0	1.178,5	1.227,3	1.332,1	1.652,6
Garrotxa	1.186,7	1.250,5	1.349,9	1.401,2	1.523,0	1.608,0
Gironès	1.234,0	1.306,2	1.397,7	1.436,9	1.551,8	1.630,8
Maresme	1.190,7	1.253,0	1.338,1	1.385,0	1.505,3	1.715,9
Montsià	1.022,9	1.102,5	1.211,2	1.281,2	1.403,8	1.457,9
Noguera	1.050,0	1.123,3	1.204,0	1.271,1	1.382,6	1.702,0
Osona	1.189,6	1.257,3	1.351,9	1.416,7	1.550,4	1.681,3
Pallars Jussà	1.224,2	1.305,0	1.412,1	1.478,0	1.593,1	1.670,6
Pallars Sobirà	1.264,6	1.346,0	1.472,3	1.562,3	1.700,7	2.009,7
Pla d'Urgell	1.032,7	1.100,0	1.186,3	1.243,5	1.356,3	1.684,3
Pla de l'Estany	1.190,2	1.235,2	1.325,7	1.376,9	1.491,3	1.668,6
Priorat	939,9	1.011,3	1.096,7	1.148,5	1.247,3	1.442,7
Ribera d'Ebre	1.048,3	1.110,4	1.213,1	1.252,2	1.369,7	1.428,4
Ripollès	1.127,3	1.194,2	1.305,4	1.379,6	1.512,5	1.694,9
Segarra	1.094,4	1.185,1	1.282,5	1.336,5	1.434,8	1.697,3
Segrià	1.152,1	1.230,3	1.324,4	1.381,0	1.500,4	1.621,4
Selva	1.240,3	1.320,3	1.431,0	1.508,4	1.646,6	1.738,0
Solsonès	1.072,5	1.152,6	1.235,4	1.297,4	1.412,8	1.641,4
Tarragonès	1.169,4	1.228,5	1.317,2	1.350,6	1.456,9	1.608,7
Terra Alta	941,1	1.018,7	1.117,0	1.169,3	1.272,6	1.458,1
Urgell	1.112,3	1.183,2	1.277,9	1.339,9	1.457,4	1.735,9
Val d'Aran	1.390,8	1.469,6	1.582,2	1.658,7	1.804,1	2.447,0
Vallès Occidental	1.063,3	1.130,0	1.210,5	1.250,2	1.362,5	1.478,8
Vallès Oriental	1.095,0	1.161,8	1.243,2	1.291,3	1.403,4	1.555,6
<b>Catalunya</b>	<b>1.153,2</b>	<b>1.223,3</b>	<b>1.308,3</b>	<b>1.348,0</b>	<b>1.458,0</b>	<b>1.565,1</b>
Àmbit Metropolità	1.153,5	1.223,2	1.303,2	1.335,9	1.441,1	1.572,7
Comarques Gironines	1.242,4	1.320,8	1.425,9	1.489,5	1.622,8	1.700,3
Camp de Tarragona	1.144,5	1.206,1	1.295,7	1.338,7	1.450,3	1.563,0
Terres de l'Ebre	1.039,8	1.112,8	1.216,8	1.276,2	1.395,1	1.457,8
Àmbit de Ponent	1.122,7	1.199,0	1.292,7	1.352,1	1.468,2	1.675,6
Comarques Centrals	1.117,3	1.183,6	1.276,4	1.330,2	1.450,0	1.575,9

Font: IDESCAT "Evolució de la Renda bruta familiar disponible de les economies comarcals 1986-1996"

## **3.8 Indicadors econòmics de la UE**

**3.8.1 Comptabilitat nacional: producte interior brut, 1995-1998**

**3.8.2 Comptabilitat nacional: evolució del producte interior brut, 1995-1998**

**3.8.3 Índex del Preu al Consum (IPC)**

**3.8.4 Població ocupada en els països de la UE**

**3.8.5 Població aturada en els països de la UE**

**3.8.6 Taxa d'atur total a la UE**

### 3.8.1 Comptabilitat nacional: producte interior brut, 1995-1998

	En Miliards ( ECUS)			
	1995	1996	1997	1998
<b>EU-15</b>	6.578,97	6.904,18	7.268,25	7.593,14
<b>EUR-11</b>	5.307,94	5.528,40	5.641,84	5.864,00
<b>B</b>	210,94	212,00	215,30	223,14
<b>DK</b>	137,79	144,27	148,90	155,79
<b>D</b>	1.880,19	1.877,94	1.866,55	1.921,76
<b>EL</b>	89,89	97,97	106,74	108,58
<b>E</b>	446,88	479,72	493,00	520,20
<b>F</b>	1.188,10	1.224,61	1.243,82	1.297,40
<b>IRL</b>	50,31	56,98	69,33	75,85
<b>I</b>	839,04	967,87	1.023,49	1.058,70
<b>L</b>	13,97	14,34	15,41	16,39
<b>NL</b>	317,32	324,48	332,39	349,68
<b>A</b>	180,18	182,61	182,45	188,45
<b>P</b>	82,11	87,34	92,03	97,64
<b>FIN</b>	98,90	100,52	108,07	114,79
<b>S</b>	183,60	206,27	209,58	212,00
<b>UK</b>	859,75	927,26	1.161,18	1.252,78
<b>US</b>	5.657,89	6.153,33	7.319,61	7.913,77
<b>JP</b>	3.928,22	3.623,24	3.717,96	3.404,71

Font: Eurostat (Anuari 2000)

### 3.8.2 Comptabilitat nacional: evolució del producte interior brut, 1995-1998

% Variació interanual (preus constants)				
	1995	1996	1997	1998
<b>EU-15</b>	--	1,5	2,4	2,7
<b>EUR-11</b>	--	1,3	2,2	2,7
<b>B</b>	2,6	0,9	3,2	2,9
<b>DK</b>	3,7	2,9	3,1	2,7
<b>D</b>	1,7	0,8	1,5	2,2
<b>EL</b>	--	2,4	3,4	3,7
<b>E</b>	--	2,3	3,8	4,0
<b>F</b>	1,7	1,1	2,0	3,2
<b>IRL</b>	9,5	7,7	10,7	8,9
<b>I</b>	2,9	0,9	1,5	1,3
<b>L</b>	--	2,9	7,3	5,0
<b>NL</b>	2,3	3,0	3,8	3,7
<b>A</b>	--	2,0	1,2	2,9
<b>P</b>	2,9	3,2	3,5	3,5
<b>FIN</b>	3,8	4,0	6,3	5,0
<b>S</b>	3,7	1,1	2,0	3,0
<b>UK</b>	2,8	2,6	3,5	2,2
<b>US</b>	2,7	3,7	4,5	4,3
<b>JP</b>	1,5	5,1	1,6	-2,5

Font: Eurostat (Anuari 2000)



### 3.8.3 Índex del Preu al Consum (IPC)

1996=100

	1995	1996	1997	1998	1999							
					Gen	Feb	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago
<b>EU-15</b>	97,7	100,0	101,7	103,0	103,2	103,4	103,8	104,2	104,3	104,3	104,3	104,4
<b>EUR-11</b>	97,9	100,0	101,6	102,7	102,8	103,1	103,4	103,7	103,8	103,8	104,0	104,1
<b>B</b>	98,3	100,0	101,5	102,4	102,8	103,0	103,1	103,5	103,7	103,5	103,7	103,5
<b>DK</b>	98,0	100,0	101,9	103,3	103,6	104,1	104,7	105,0	105,4	105,7	105,4	105,7
<b>D</b>	98,8	100,0	101,5	102,1	101,9	102,1	102,3	102,7	102,7	102,8	103,3	103,3
<b>EL</b>	92,7	100,0	105,4	110,2	110,6	109,8	112,5	113,9	113,6	113,4	111,0	110,9
<b>E</b>	96,6	100,0	101,9	103,7	104,7	104,8	105,2	105,6	105,6	105,6	106,1	106,6
<b>F</b>	98,0	100,0	101,3	102,0	101,6	102,0	102,3	102,6	102,6	102,6	102,3	102,5
<b>IRL</b>	97,9	100,0	101,2	103,4	103,6	104,3	104,6	105,2	105,9	106,2	105,7	106,4
<b>I</b>	96,2	100,0	101,9	103,9	104,6	104,8	105,0	105,2	105,5	105,5	105,8	105,8
<b>L</b>	98,8	100,0	101,4	102,4	100,8	102,7	102,8	103,3	103,6	103,5	102,2	103,9
<b>NL</b>	98,6	100,0	101,9	103,7	104,1	104,8	105,9	106,2	106,2	105,7	105,1	105,8
<b>A</b>	98,3	100,0	101,2	102,0	102,1	102,3	102,4	102,4	102,5	102,1	102,2	102,4
<b>P</b>	97,2	100,0	101,9	104,2	105,3	105,3	105,7	106,4	106,5	106,7	106,7	106,5
<b>FIN</b>	98,9	100,0	101,2	102,6	102,4	102,8	103,0	103,9	104,2	104,2	103,9	104,0
<b>S</b>	99,2	100,0	101,9	102,9	102,5	102,6	103,2	103,4	103,7	103,6	103,1	103,1
<b>UK</b>	97,6	100,0	101,8	103,4	103,7	103,9	104,4	104,9	105,2	105,1	104,4	104,8

Font: Eurostat (Anuari 2000)

### 3.8.4 Població ocupada en els països de la UE

Milers de persones

	1993	1994	% var. 94/93	1995	% var. 95/94	1996	% var. 96/95	1997	% var. 97/96
<b>EU-15</b>	--	--	--	--	--	148.583	--	149.522	0,63%
<b>EUR-11</b>	--	--	--	--	--	112.056	--	112.572	0,46%
<b>B</b>	3.770	3.744	-0,69%	3.748	0,11%	3.791	1,15%	3.838	1,24%
<b>DK</b>	2.631	2.556	-2,85%	2.525	-1,21%	2.618	3,68%	2.664	1,76%
<b>D</b>	36.528	36.111	-1,14%	35.840	-0,75%	35.634	-0,57%	35.299	-0,94%
<b>EL</b>	3.680	3.715	0,95%	3.786	1,91%	3.868	2,17%	3.853	-0,39%
<b>E</b>	12.458	11.868	-4,74%	11.728	-1,18%	12.342	5,24%	12.706	2,95%
<b>F</b>	21.986	21.876	-0,50%	21.709	-0,76%	22.186	2,20%	22.149	-0,17%
<b>IRL</b>	1.146	1.151	0,44%	1.202	4,43%	1.303	8,40%	1.369	5,07%
<b>I</b>	20.620	20.321	-1,45%	20.024	-1,46%	20.013	-0,05%	20.032	0,09%
<b>L</b>	165	164	-0,61%	164	0,00%	165	0,61%	169	2,42%
<b>NL</b>	6.321	6.487	2,63%	6.563	1,17%	6.533	-0,46%	6.765	3,55%
<b>A</b>	--	--	--	--	--	3.617	--	3.609	-0,22%
<b>P</b>	4.509	4.464	-1,00%	4.440	-0,54%	4.431	-0,20%	4.523	2,08%
<b>FIN</b>	--	--	--	--	--	2.040	--	2.112	3,53%
<b>S</b>	--	--	--	--	--	3.984	--	3.912	-1,81%
<b>UK</b>	25.654	25.322	-1,29%	25.511	0,75%	26.058	2,14%	26.522	1,78%

Font: Eurostat (enquesta sobre la força de treball)

### 3.8.5 Població aturada en els països de la UE

En milers de persones

	1993	1994	% var. 94/93	1995	% var. 95/94	1996	% var. 96/95	1997	% var. 97/96	1998	% var. 98/97
<b>EU-15</b>	17.717	18.433	4,04%	17.848	-3,17%	18.170	1,80%	17.930	-1,32%	16.904	-5,72%
<b>EUR-11</b>	13.697	14.679	7,17%	14.371	-2,10%	14.797	2,96%	14.887	0,61%	14.088	-5,37%
<b>B</b>	366	416	13,66%	416	0,00%	408	-1,92%	399	-2,21%	403	1,00%
<b>DK</b>	289	229	-20,76%	203	-11,35%	192	-5,42%	159	-17,19%	144	-9,43%
<b>D</b>	3.090	3.299	6,76%	3.193	-3,21%	3.476	8,86%	3.884	11,74%	3.699	-4,76%
<b>EL</b>	352	370	5,11%	386	4,32%	411	6,48%	421	2,43%	475	12,83%
<b>E</b>	3.474	3.732	7,43%	3.583	-3,99%	3.529	-1,51%	3.358	-4,85%	3.045	-9,32%
<b>F</b>	2.909	3.050	4,85%	2.925	-4,10%	3.129	6,97%	3.122	-0,22%	2.976	-4,68%
<b>IRL</b>	215	202	-6,05%	177	-12,38%	173	-2,26%	152	-12,14%	126	-17,11%
<b>I</b>	2.344	2.569	9,60%	2.688	4,63%	2.731	1,60%	2.761	1,10%	2.811	1,81%
<b>L</b>	5	5	0,00%	5	0,00%	5	0,00%	5	0,00%	5	0,00%
<b>NL</b>	467	516	10,49%	505	-2,13%	468	-7,33%	396	-15,38%	305	-22,98%
<b>A</b>	152	146	-3,95%	149	2,05%	164	10,07%	168	2,44%	178	5,95%
<b>P</b>	270	333	23,33%	347	4,20%	349	0,58%	329	-5,73%	254	-22,80%
<b>FIN</b>	406	409	0,74%	383	-6,36%	364	-4,96%	315	-13,46%	286	-9,21%
<b>S</b>	401	412	2,74%	391	-5,10%	426	8,95%	437	2,58%	365	-16,48%
<b>UK</b>	2.996	2.740	-8,54%	2.498	-8,83%	2.340	-6,33%	2.027	-13,38%	1.832	-9,62%

Font: Eurostat (Anuari 2000)

### 3.8.6 Taxa d'atur total a la UE

	% taxa d'atur					
	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>EU-15</b>	10,7	11,1	10,7	10,8	10,6	10,0
<b>EUR-11</b>	10,9	11,6	11,4	11,6	11,6	10,9
<b>B</b>	8,9	10,0	9,9	9,7	9,4	9,5
<b>DK</b>	10,1	8,2	7,2	6,8	5,6	5,1
<b>D</b>	7,9	8,4	8,2	8,9	9,9	9,4
<b>EL</b>	8,6	8,9	9,2	9,6	9,8	10,7
<b>E</b>	22,7	24,1	22,9	22,2	20,8	18,7
<b>F</b>	11,7	12,3	11,7	12,4	12,3	11,7
<b>IRL</b>	15,6	14,3	12,3	11,6	9,8	7,8
<b>I</b>	10,3	11,4	11,9	12,0	12,1	12,2
<b>L</b>	2,7	3,2	2,9	3,0	2,8	2,8
<b>NL</b>	6,6	7,1	6,9	6,3	5,2	4,0
<b>A</b>	4,0	3,8	3,9	4,3	4,4	4,7
<b>P</b>	5,7	7,0	7,3	7,3	6,8	5,1
<b>FIN</b>	16,4	16,6	15,4	14,6	12,7	11,4
<b>S</b>	9,1	9,4	8,8	9,6	9,9	8,3
<b>UK</b>	10,5	9,6	8,7	8,2	7,0	6,3

Font: Eurostat (Anuari 2000)

## **3.9 Indicators of transport in the EU**

**3.9.1 Harmonized index of transport prices**

**3.9.2 Transport of passengers by rail**

**3.9.3 Transport of goods by road**

**3.9.4 National transport (tkm) (% of total transport of goods by road)**

**3.9.5 Total transport of goods by inland waterways**

### 3.9.1 Índex harmonitzat del preu del transport

Transports  
1996 = 100

	EU-15	EUR-11	B	DK	D	EL	E	F	IRL	I	L	NL	A	P	FIN	S	UK
<b>1995</b>	97,2	97,4	96,6	97,4	98,2	94,8	95,9	--	97,2	95,9	98,6	99,4	96,1	95,9	97,0	98,4	--
<b>1996</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>1997</b>	101,9	101,3	102,1	102,2	100,9	105,2	102,5	101,1	103,2	101,5	101,1	101,2	101,2	103,6	100,5	100,3	104,9
<b>1997</b>																	
Juliol	102,0	101,2	101,4	102,4	100,8	105,5	102,2	100,9	103,3	101,4	100,8	101,7	100,8	104,0	100,7	101,4	105,6
Agost	102,6	101,8	102,7	103,5	101,7	106,1	103,1	101,3	103,4	101,7	101,1	102,7	101,6	104,0	102,2	102,4	106,3
Setembre	102,6	101,7	102,3	103,0	101,5	106,1	103,1	101,4	104,3	101,6	101,8	102,4	101,1	104,1	101,3	102,3	106,7
Octubre	102,5	101,6	102,1	102,5	101,3	106,4	102,9	101,2	103,8	102,2	101,5	102,0	101,2	104,4	100,7	101,8	106,4
Novembre	102,4	101,5	102,2	102,3	101,0	106,3	102,8	101,1	103,7	102,3	101,2	101,9	101,2	104,6	100,3	101,7	106,2
Desembre	102,3	101,5	101,7	102,1	101,0	106,3	102,7	101,2	103,8	102,2	100,9	101,8	101,1	104,9	100,3	101,7	105,9
<b>1998</b>																	
Gener	102,2	101,3	101,2	102,2	100,4	106,5	102,9	101,2	103,4	102,1	100,7	101,8	101,4	105,2	102,2	101,3	106,3
Febrer	102,4	101,6	101,3	102,6	100,4	105,9	102,7	101,7	103,3	103,1	100,6	101,5	101,3	105,8	102,3	101,4	106,5
Març	102,3	101,3	101,0	102,4	100,2	106,8	102,5	101,4	104,3	102,9	100,3	101,1	101,0	106,4	102,2	101,0	106,4
Abril	102,8	101,6	101,2	102,5	100,9	110,3	102,6	101,5	104,2	102,6	99,6	101,5	100,9	106,8	101,9	101,1	108,0
Maig	102,8	101,6	101,9	102,8	101,0	110,3	102,6	101,1	104,3	102,9	100,2	101,6	101,0	107,1	101,9	101,0	108,2
Juny	102,8	101,6	101,7	102,7	101,2	110,0	102,4	100,9	104,4	102,9	100,1	101,5	100,8	107,3	102,6	101,4	108,1
Juliol	103,1	101,9	101,7	103,2	101,6	110,5	102,8	101,4	104,5	102,7	100,0	102,0	100,8	107,5	102,4	101,8	108,0
Agost	103,0	101,8	101,6	103,2	101,4	110,3	102,6	101,2	104,6	103,2	100,0	101,4	100,6	107,6	102,7	101,3	108,1
Setembre	102,8	101,7	101,5	103,1	101,3	109,4	102,4	100,9	104,4	103,1	100,0	101,3	100,4	107,8	102,2	101,0	107,9

Font: Eurostat

### 3.9.2 Transport de passatgers per ferrocarril

	Milions de passatgers									
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>B</b>	139,1	142,2	143,1	142,0	142,4	145,5	145,0	145,3	142,6	--
<b>DK</b>	144,3	145,8	140,2	140,1	145,4	144,7	142,2	140,0	142,3	--
<b>D</b>	1.023,0	994,2	1.026,0	1.027,0	1.043,0	1.398,4	1.565,1	1.569,8	1.495,0	--
<b>EL</b>	11,7	11,8	11,8	12,3	12,1	12,3	12,2	11,7	11,2	13,0
<b>E</b>	194,0	190,3	194,0	230,0	274,0	316,0	355,0	339,0	352,0	--
<b>F</b>	778,8	782,4	810,0	824,9	842,5	836,9	850,0	822,0	806,4	--
<b>IRL</b>	21,7	24,9	24,0	24,5	25,0	25,6	25,8	26,1	25,8	--
<b>I</b>	393,2	394,2	410,0	418,0	429,0	438,0	440,0	438,0	--	--
<b>L</b>	10,6	10,5	10,7	10,9	10,0	10,0	10,0	11,0	--	--
<b>NL</b>	210,5	222,0	230,0	240,0	256,0	330,0	333,0	320,0	312,0	--
<b>A</b>	--	--	--	163,0	168,0	173,0	174,9	181,1	190,4	193,0
<b>P</b>	224,5	228,0	230,7	229,4	225,9	223,6	224,6	208,6	201,4	--
<b>FIN</b>				45,5	46,0	45,8	45,1	44,4	44,0	47,0
<b>S</b>	--	--	--	--	82,8	82,3	89,2	92,7	94,1	--
<b>UK</b>	695,2	733,0	769,5	762,9	767,0	745,4	750,0	718,9	708,3	--
<b>EUR 15</b>	--	--	--	--	<b>4.469,5</b>	<b>4.928,1</b>	<b>5.162,6</b>	<b>5.068,6</b>	--	--

### Transport de mercaderies per ferrocarril

	1.000 milions de tkm									
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>B</b>	6,7	6,6	7,0	7,3	7,6	7,5	7,3	6,8	7,3	6,6
<b>DK</b>	1,3	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1	--	--	--
<b>D</b>	54,6	52,8	53,7	54,8	55,2	68,1	59,5	58,5	62,9	--
<b>EL</b>	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,3	--
<b>E</b>	10,1	10,5	10,5	8,3	10,1	9,4	8,3	7,1	8,2	--
<b>F</b>	47,0	46,6	47,4	48,4	46,5	46,0	45,1	40,4	43,5	--
<b>IRL</b>	15,8	17,0	17,6	18,4	19,3	19,9	19,2	18,1		--
<b>I</b>	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	--
<b>L</b>	--	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	--	--	--
<b>NL</b>	3,0	3,0	3,2	3,1	3,1	3,0	2,8	2,7	2,8	--
<b>A</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	13,2	--
<b>P</b>	1,3	1,5	1,6	1,6	1,4	1,6	1,8	1,7	1,6	--
<b>FIN</b>	--	--	--	--	8,4	7,6	7,8	9,3	9,9	--
<b>S</b>	--	--	--	--	18,4	18,0	18,5	18,1	18,6	18,5
<b>UK</b>	18,2	17,5	18,4	17,1	16,3	15,4	15,6	13,8	13,0	--

El transport total correspon al transport nacional més l'internacional sense el transport en trànsit. IRL: no es tenen dades del transport internacional

### 3.9.3 Transport de mercaderies per carretera

1.000 milions de tkm

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>B</b>	23,3	25,2	28,8	30,4	32,0	34,1	32,2	35,0	40,8	41,6
<b>DK</b>	13,2	13,4	13,2	13,8	14,5	14,9	15,8	19,2	21,0	23,4
<b>D</b>	123,0	125,5	133,8	137,6	141,6	161,2	183,0	179,5	--	--
<b>EL</b>	14,7	15,1	14,9	16,6	14,6	13,9	12,5	15,4	15,7	13,2
<b>E</b>	87,3	99,4	104,4	117,0	109,5	87,7	89,4	90,9	96,5	101,3
<b>F</b>	101,2	108,9	123,1	127,8	128,7	131,2	135,2	129,7	138,0	149,2
<b>IRL</b>	--	--	--	131,9	136,3	134,7	141,9	134,1	139,3	160,6
<b>I</b>	5,0	4,8	4,8	5,2	4,9	5,0	5,1	5,0	--	--
<b>L</b>	--	--	--	--	--	--	0,6	0,6	--	0,7
<b>NL</b>	40,7	43,6	48,4	50,4	53,5	52,1	55,7	56,9	58,2	60,6
<b>A</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>P</b>	--	10,8	11,8	14,3	16,1	18,7	16,8	15,7	17,9	14,8
<b>FIN</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	24,8	--
<b>S</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30,9
<b>UK</b>	107,0	116,7	134,5	143,4	143,6	138,4	135,3	143,9	155,0	161,3

El transport total correspon al transport nacional més l'internacional sense el transport en trànsit

Font: Eurostat



### 3.9.4 Transport nacional (tkm) (% del transport total de mercaderies per carretera)

	% del transport total de mercaderies per carretera									
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>B</b>	46,5	43,6	43,0	41,2	39,4	39,6	43,4	42,4	43,5	45,2
<b>DK</b>	66,9	65,9	68,5	66,8	64,5	60,6	59,6	45,7	45,5	39,8
<b>D</b>	83,8	83,6	82,8	83,7	84,9	85,6	86,8	85,7	--	--
<b>EL</b>	85,5	86,7	82,7	83,3	85,5	85,7	78,1	90,8	96,0	93,4
<b>E</b>	84,9	85,2	85,9	89,7	88,8	85,1	84,1	83,1	80,0	77,8
<b>F</b>	81,7	81,0	79,3	78,5	76,2	76,4	75,3	75,8	75,0	75,4
<b>IRL</b>	--	--	--	87,2	85,0	86,3	86,1	86,5	86,1	81,1
<b>I</b>	84,3	82,7	82,2	78,2	79,4	84,4	92,0	82,5	--	--
<b>L</b>	--	--	--	--	--	--	73,2	75,0		74,3
<b>NL</b>	46,6	45,7	45,2	43,2	42,2	44,2	45,3	45,1	43,8	44,0
<b>A</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>P</b>		79,8	80,1	70,8	68,1	63,1	63,5	63,3	62,4	75,4
<b>FIN</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>S</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	91,9
<b>UK</b>	95,9	94,2	94,2	93,7	92,6	91,9	91,3	91,3	90,7	90,9

### Transport nacional (tkm) (% del transport total de mercaderies per ferrocarril)

	% del transport total de mercaderies per ferrocarril									
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>B</b>	33,9	36,4	34,8	35,5	34,6	34,1	32,8	30,9	31,8	34,0
<b>DK</b>	50,1	48,1	50,7	50,7	49,2	46,1	43,5	--	--	--
<b>D</b>	66,8	65,3	64,5	62,8	59,9	66,2	64,8	63,9	61,0	--
<b>EL</b>	42,9	40,1	43,3	42,7	37,7	41,0	35,0	34,1	--	--
<b>E</b>	86,8	87,5	87,8	82,6	86,4	85,5	84,9	85,2	80,1	--
<b>F</b>	73,9	73,4	72,6	71,6	72,0	72,1	71,1	71,5	68,8	--
<b>IRL</b>	44,5	47,3	49,0	50,0	47,2	45,5	48,1	48,2	--	--
<b>I</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>L</b>	--	23,6	22,0	21,7	20,9	21,8	21,6	--	--	--
<b>NL</b>	33,8	34,3	32,9	33,0	33,3	32,9	35,1	36,4	30,5	--
<b>A</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>P</b>	87,0	85,2	84,2	86,4	89,0	89,5	87,7	90,5	85,3	--
<b>FIN</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>S</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>UK</b>	97,8	98,4	98,7	98,8	98,8	98,7	97,7	97,5	95,9	--

### 3.9.5 Transport total de mercaderies per vies navegables interiors

	Milions de tkm									
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>B</b>	4.698,4	4.678,4	4.936,9	4.853,0	4.974,2	4.788,4	4.644,4	--	--	--
<b>DK</b>	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
<b>D</b>	44.176,1	42.160,8	44.710,4	45.635,7	46.085,1	47.719,6	48.702,3	48.028,6	--	--
<b>EL</b>	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
<b>E</b>	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
<b>F</b>	6.992,0	6.801,4	6.644,1	5.624,2	7.164,3	6.834,1	6.910,7	5.950,0	5.383,7	4.845,6
<b>IRL</b>	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
<b>I</b>	161,0	194,0	137,0	129,0	118,0	86,0	65,0	94,0	--	--
<b>L</b>	955,6	1.081,5	974,5	1.012,9	888,1	735,5	920,0	--	--	--
<b>NL</b>	28.438,2	27.868,0	29.312,6	30.154,2	29.645,7	28.928,6	27.556,4	26.852,9	29.957,5	28.308,6
<b>A</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	1.819,0	--
<b>P</b>	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
<b>FIN</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	3.600,0	--
<b>S</b>	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
<b>UK</b>	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd

sd : El transport total correspon al transport nacional més l'internacional més el transport en trànsit. Els estats membres en els quals el volum total de mercaderies transportades anualment per vies navegables interiors en trànsit internacional o en trànsit no supera 1 milió de tones no estan obligats a facilitar dades

Font: Eurostat

## **3.10 Indicadors de la construcció de la UE**

**3.10.1 Llicències de construcció: habitatges autoritzats**

**3.10.2 Evolució de les llicències de construcció**

**3.10.3 Habitatges acabats**

**3.10.4 Evolució dels habitatges acabats**

**3.10.5 Producció del sector de la construcció a Europa**

**3.10.6 Evolució del sector de la construcció a Europa**

### 3.10.1 Llicències de construcció: habitatges autoritzats

	En milers										
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>B</b>	30,3	38,1	46,1	51,0	52,2	47,7	51,3	56,4	56,6	45,0	48,7
<b>DK</b>	32,0	27,4	26,8	26,8	19,1	15,0	15,3	13,0	13,1	11,6	15,8
<b>D*</b>	222,2	193,4	224,6	279,8	396,7	406,1	485,4	606,6	712,8	639,1	576,4
<b>EL</b>	109,6	108,4	107,0	117,3	120,2	100,3	85,1	79,2	80,6	70,9	--
<b>E</b>	235,3	240,3	243,8	242,6	233,4	215,4	227,3	222,8	237,2	282,5	266
<b>F</b>	351,2	382,9	415,0	390,5	384,2	377,2	335,1	319,9	356,1	308,3	304,2
<b>IRL</b>	14,0	13,1	12,7	20,4	22,1	20,5	21,3	24,0	25,7	28,8	34,9
<b>I</b>	159,5	180,0	190,6	187,4	210,5	212,2	211,5	173,0	179,8	173,6	138,4
<b>L</b>	1,8	2,1	2,6	3,0	3,8	4,5	4,3	4,0	2,7	2,7	2,8
<b>NL</b>	109,2	110,3	118,3	102,6	89,7	82,2	87,0	89,4	106,5	98,4	102,1
<b>A</b>	33,3	35,7	36,2	37,8	36,2	42,0	51,9	58,3	61,0	66,7	65,4
<b>P</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	76,9	84,6
<b>FIN</b>	46,4	47,3	62,5	76,2	58,7	47,9	34,4	27,1	24,4	18,8	25,1
<b>S**</b>	30,7	39,8	50,8	58,9	69,9	56,9	51,4	12,0	12,0	12,7	12,8
<b>UK**</b>	214,6	229,6	255,2	201,2	164,1	163,8	156,6	185,5	201,1	167,7	173,3
<b>NOR</b>	--	--	--	--	17,7	15,1	14,0	12,4	23,2	21,5	20,7
<b>CHE</b>	40,9	37,2	39,9	38,6	35,9	36,8	47,5	49,0	60,3	49,2	43,3
<b>USA**</b>	18.054	16.206	14.880	13.761	11.926	10.140	11.996	12.876	14.570	13.542	14.769
<b>JPN**</b>	13.647	16.744	16.846	16.626	17.071	13.703	14.025	14.857	15.704	14.703	16.432

\* Les dades corresponen a l'Alemanya unificada (30/10/1990). Les dades anteriors a 1991 son estimacions

\*\* Habitatges iniciats

### 3.10.2 Evolució de les llicències de construcció

	% Variació interanual									
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>B</b>	25,74	21,00	10,63	2,35	-8,62	7,55	9,94	0,35	-20,49	8,22
<b>DK</b>	-14,38	-2,19	0,00	-28,73	-21,47	2,00	-15,03	0,77	-11,45	36,21
<b>D*</b>	-12,96	16,13	24,58	41,78	2,37	19,53	24,97	17,51	-10,34	-9,81
<b>EL</b>	-1,09	-1,29	9,63	2,47	-16,56	-15,15	-6,93	1,77	-12,03	--
<b>E</b>	2,12	1,46	-0,49	-3,79	-7,71	5,52	-1,98	6,46	19,10	-5,84
<b>F</b>	9,03	8,38	-5,90	-1,61	-1,82	-11,16	-4,54	11,32	-13,42	-1,33
<b>IRL</b>	-6,43	-3,05	60,63	8,33	-7,24	3,90	12,68	7,08	12,06	21,18
<b>I</b>	12,85	5,89	-1,68	12,33	0,81	-0,33	-18,20	3,93	-3,45	-20,28
<b>L</b>	16,67	23,81	15,38	26,67	18,42	-4,44	-6,98	-32,50	0,00	3,70
<b>NL</b>	1,01	7,25	-13,27	-12,57	-8,36	5,84	2,76	19,13	-7,61	3,76
<b>A</b>	7,21	1,40	4,42	-4,23	16,02	23,57	12,33	4,63	9,34	-1,95
<b>P</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>FIN</b>	1,94	32,14	21,92	-22,97	-18,40	-28,18	-21,22	-9,96	-22,95	33,51
<b>S**</b>	29,64	27,64	15,94	18,68	-18,60	-9,67	-76,65	0,00	5,83	0,79
<b>UK**</b>	6,99	11,15	-21,16	-18,44	-0,18	-4,40	18,45	8,41	-16,61	3,34
<b>NOR</b>	--	--	--	--	-14,69	-7,28	-11,43	87,10	-7,33	-3,72
<b>CHE</b>	-9,05	7,26	-3,26	-6,99	2,51	29,08	3,16	23,06	-18,41	-11,99
<b>USA**</b>	-10,24	-8,18	-7,52	-13,33	-14,98	18,30	7,34	13,16	-7,06	9,06
<b>JPN**</b>	22,69	0,61	-1,31	2,68	-19,73	2,35	5,93	5,70	-6,37	11,76

\* Les dades corresponen a l'Alemanya unificada (30/10/1990). Les dades anteriors a 1991 son estimacions

\*\* Habitatges iniciats

Font: Eurostat

### 3.10.3 Habitatges acabats

	En milers										
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>DK</b>	22,3	24,6	22,5	22,2	23,5	18,0	14,3	11,8	11,3	10,9	13,5
<b>D*</b>	263,3	227,1	217,7	249,6	268,1	331,2	385,1	455,5	573,9	603,0	590,3
<b>E</b>	--	--	--	257,0	251,7	278,7	205,8	205,3	219,5	242,1	253,4
<b>IRL</b>	--	18,5	15,7	18,1	19,5	19,7	22,5	21,4	26,9	30,6	33,7
<b>L</b>	1,4	1,5	1,7	1,9	2,5	2,7	3,0	3,3	2,7	2,7	--
<b>NL</b>	103,3	110,1	118,4	111,2	97,4	82,9	86,2	83,7	77,7	93,8	88,9
<b>A</b>	38,9	38,5	39,2	38,0	36,6	40,4	40,9	43,5	48,9	53,4	58
<b>P</b>	31,3	32,0	36,5	39,0	43,7	45,4	43,5	48,9	55,1	60,2	59,2
<b>FIN</b>	41,9	43,6	46,5	58,2	65,4	51,8	37,4	30,4	26,0	24,4	19,8
<b>S</b>	28,8	30,8	40,6	50,3	58,4	66,9	57,3	35,1	21,6	12,7	13,1
<b>UK</b>	200,7	208,1	255,7	211,3	194,0	184,1	171,1	176,2	179,0	188,0	180
<b>NOR</b>	--	--	--	--	26,5	20,7	17,0	15,8	17,7	18,8	17,4
<b>CHE</b>	43,6	36,2	37,0	34,5	33,3	32,6	31,4	33,9	45,0	49,5	43,8

\* Les dades corresponen a l'Alemanya unificada (30/10/1990). Les dades anteriors a 1991 son estimacions

Font: Eurostat

### 3.10.4 Evolució dels habitatges acabats

	% Variació interanual									
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>DK</b>	10,3	-8,5	-1,3	5,9	-23,4	-20,6	-17,5	-4,2	-3,5	23,9
<b>D*</b>	-13,7	-4,1	14,7	7,4	23,5	16,3	18,3	26,0	5,1	-2,1
<b>E</b>	--	--	--	-2,1	10,7	-26,2	-0,2	6,9	10,3	4,7
<b>IRL</b>	--	-15,1	15,3	7,7	1,0	14,2	-4,9	25,7	13,8	10,1
<b>L</b>	7,1	13,3	11,8	31,6	8,0	11,1	10,0	-18,2	0,0	--
<b>NL</b>	6,6	7,5	-6,1	-12,4	-14,9	4,0	-2,9	-7,2	20,7	-5,2
<b>A</b>	-1,0	1,8	-3,1	-3,7	10,4	1,2	6,4	12,4	9,2	8,6
<b>P</b>	2,2	14,1	6,8	12,1	3,9	-4,2	12,4	12,7	9,3	-1,7
<b>FIN</b>	4,1	6,7	25,2	12,4	-20,8	-27,8	-18,7	-14,5	-6,2	-18,9
<b>S</b>	6,9	31,8	23,9	16,1	14,6	-14,3	-38,7	-38,5	-41,2	3,1
<b>UK</b>	3,7	22,9	-17,4	-8,2	-5,1	-7,1	3,0	1,6	5,0	-4,3
<b>NOR</b>	--	--	--	--	-21,9	-17,9	-7,1	12,0	6,2	-7,4
<b>CHE</b>	-17,0	2,2	-6,8	-3,5	-2,1	-3,7	8,0	32,7	10,0	-11,5

\* Les dades corresponen a l'Alemanya unificada (30/10/1990). Les dades anteriors a 1991 son estimacions

Font: Eurostat

### 3.10.5 Producció del sector de la construcció a Europa

En Bilions d'ECU a preus constants de 1998

	1996	1997	1998	% s/total 98	1999*	2000*
Àustria	24,6	24,9	25,7	3%	26,1	26,3
Bèlgica	24,2	25,9	26,8	4%	27,8	28,8
Dinamarca	14,8	16,2	16,3	2%	15,8	15,6
Finlàndia	10,5	11,6	12,9	2%	13,6	14,2
França	100,0	99,1	100,9	13%	105,4	108,2
Alemanya	211,5	206,2	197,3	26%	197,1	199,1
Irlanda	9,6	10,8	11,9	2%	13,4	14,6
Itàlia	99,0	99,7	102,9	14%	106,3	107,9
Països Baixos	33,3	35,0	35,4	5%	36,7	36,9
Noruega	14,4	15,9	15,2	2%	14,5	14,4
Portugal	11,4	12,9	13,5	2%	13,7	14,2
Espanya	51,4	52,4	55,6	7%	59,1	61,8
Suècia	21,0	19,7	20,4	3%	21,1	22,3
Suïssa	23,2	22,4	22,5	3%	22,7	23,3
Regne Unit	87,5	90,1	91,6	12%	93,7	96,2
<b>Europa de l'oest</b>	<b>736,4</b>	<b>742,8</b>	<b>748,9</b>	<b>100%</b>	<b>767,0</b>	<b>783,8</b>
República Txeca	7,4	7,1	6,7	22%	6,4	6,5
Hongria	3,9	4,1	4,3	14%	4,6	5,0
Polònia	14,4	16,1	17,6	57%	18,7	20,2
República d'Eslovàquia	2,0	2,1	2,1	7%	1,9	2,0
<b>Europa central i de l'est</b>	<b>27,7</b>	<b>29,4</b>	<b>30,7</b>	<b>100%</b>	<b>31,6</b>	<b>33,7</b>
<b>TOTAL</b>	<b>764,1</b>	<b>772,2</b>	<b>779,6</b>	<b>2,0</b>	<b>798,6</b>	<b>817,5</b>

Font: EUROCONSTRUCT

\* Estimació.



### 3.10.6 Evolució del sector de la construcció a Europa

% variació a preus constants de 1998

	1996	1997	1998	1999*	2000*
Àustria	2,4	1,3	3,0	1,5	1,0
Bèlgica	-2	6,8	3,6	3,8	3,5
Dinamarca	8,1	9,4	0,7	-3,1	-1,7
Finlàndia	4,0	11,0	11,0	5,0	5,0
França	-3,8	-0,9	1,9	4,4	2,7
Alemanya	-3,1	-2,5	-4,3	-0,1	1,0
Irlanda	17,5	12,7	10,1	12,6	8,9
Itàlia	2,0	0,7	3,2	3,3	1,5
Països Baixos	2,9	5,3	1,1	3,7	0,4
Noruega	6,3	10,9	-4,9	-4,2	-1,0
Portugal	4,5	12,4	5,0	2,6	2,9
Espanya	-1,0	2,0	6,1	6,3	4,5
Suècia	1,2	-6,4	3,5	3,5	5,6
Suïssa	-2,3	-3,2	-0,3	1,1	2,3
Regne Unit	2,3	3,0	1,6	2,4	2,6
<b>Europa de l'oest</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>	<b>2,4</b>	<b>2,1</b>
República Txeca	8,9	-2,9	-9,2	-4,4	1,8
Hongria	1,1	6,0	4,0	8,0	8,0
Polònia	4,6	12,8	11,0	7,0	8,5
República d'Eslovàquia	8,7	9,9	-4,0	-9,4	10,0
<b>Europa central i de l'est</b>	<b>3,7</b>	<b>6,8</b>	<b>3,7</b>	<b>3,4</b>	<b>6,5</b>
<b>TOTAL</b>	<b>-0,2</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	<b>2,5</b>	<b>2,3</b>

Font: EUROCONSTRUCT

\* Estimació

## **4.1 Urbanisme**

**4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999**

**4.1.2 Síntesi del planejament general vigent segons la població, 1999**

**4.1.3 Superfícies segons la classificació del sòl per comarques, 1999**

#### 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Abella de la Conca	7.772	Pallars Jussà		
Abdera	1.989	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1988
Àger	16.086	Noguera		
Agramunt	7.829	Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Aguilar de Segarra	4.302	Bages		
Agullana	2.739	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Aiguafreda	796	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal	1980
Aiguamúrcia	7.310	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Aiguaviva	1.391	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Aitona	6.722	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Alamús, els	2.021	Segrià		
Alàs i Cerc	5.706	Alt Urgell		
Albagés, l'	2.599	Garrigues		
Albanyà	9.334	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Albatàrrec	1.073	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Albesa	3.736	Noguera		
Albi, l'	3.296	Garrigues	Delimitació de sòl urbà	1990
Albinyana	1.946	Baix Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Albiol, l'	2.022	Baix Camp	Normes subsidiàries	1996
Albons	1.118	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Alcanar	4.167	Montsià	Pla general d'ordenació municipal	1997
Alcanó	2.111	Segrià		
Alcarràs	11.482	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Alcoletge	1.644	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Alcover	4.629	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Aldea, l'	3.541	Baix Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Aldover	2.009	Baix Ebre	Delimitació de sòl urbà	1980
Aleixar, l'	2.609	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Alella	959	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1987
Alfara de Carles	6.394	Baix Ebre	Normes subsidiàries	1998
Alfarràs	1.144	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Alfés	3.200	Segrià		
Alforja	3.832	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Algerrí	5.397	Noguera		
Alguaire	5.019	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Alins	18.384	Pallars Sobirà	Delimitació de sòl urbà	1985
Alió	737	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Almacelles	4.891	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Almatret	5.621	Segrià		
Almenar	6.637	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Almóster	589	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Alòs de Balaguer	6.876	Noguera		
Alp	4.425	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal	1986
Alpens	1.383	Osona	Normes subsidiàries de tipus a	1996

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Alpicat	1.511	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	2000
Alt Àneu	19.379	Pallars Sobirà	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Altafulla	694	Tarragonès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1991
Amer	3.885	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Ametlla de Mar, l'	6.691	Baix Ebre	Pla general d'ordenació municipal revisat	1992
Ametlla del Vallès, l'	1.412	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal	1987
Ampolla, l'	3.428	Baix Ebre	Pla general d'ordenació municipal revisat	1994
Amposta	13.620	Montsià	Pla general d'ordenació municipal	1985
Anglès	1.606	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1990
Anglesola	2.368	Urgell	Normes subsidiàries	1997
Arbeca	5.864	Garrigues	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Arboç, l'	1.417	Baix Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Arbolí	2.111	Baix Camp		
Arbúcies	8.694	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1994
Arenys de Mar	645	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1984
Arenys de Munt	2.083	Maresme	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Argelaguer	1.273	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Argençola	4.710	Anoia		
Argentera, l'	984	Baix Camp		
Argentona	2.522	Maresme	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Armentera, l'	567	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Arnes	4.253	Terra Alta	Delimitació de sòl urbà	1990
Arres	1.153	Val d'Aran	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Arsèguel	1.052	Alt Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Artés	1.792	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Artesa de Lleida	2.406	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Artesa de Segre	17.628	Noguera	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Ascó	7.398	Ribera d'Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Aspa	1.008	Segrià		
Avellanes i Santa Linya, les	10.331	Noguera		
Avià	2.714	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Avinyó	6.256	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Avinyonet de Puigventós	1.236	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Avinyonet del Penedès	2.912	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Badalona	2.217	Barcelonès	Pla general d'ordenació municipal	1976
Badia del Vallès		Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	2000
Bagà	4.299	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Baix Pallars	12.881	Pallars Sobirà		
Balaguer	5.740	Noguera	Normes subsidiàries de tipus b	2000
Balenyà	1.847	Osona	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Balsareny	3.644	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1992
Banyeres del Penedès	1.214	Baix Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Banyoles	1.089	Pla de l'Estany	Pla general d'ordenació municipal	1984
Barbens	730	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1983

**4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)**


<b>Situació el 31 d'agost de 2000</b>	<b>Superfície del terme municipal (en ha)</b>	<b>Comarca</b>	<b>Planejament vigent</b>	<b>Any d'aprovació definitiva del planejament vigent</b>
Barberà de la Conca	2.643	Conca de Barberà		
Barberà del Vallès	877	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1978
Barcelona	9.762	Barcelonès	Pla general d'ordenació municipal	1976
Baronia de Rialb, la	14.268	Noguera	Normes subsidiàries	1995
Bàscara	1.728	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1980
Bassella	7.080	Alt Urgell		
Batea	12.755	Terra Alta	Normes subsidiàries	1999
Bausen	1.762	Val d'Aran	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Begues	5.062	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1997
Begur	2.064	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1989
Belianes	1.577	Urgell	Delimitació de sòl urbà	1993
Bellaguarda	1.737	Garrigues		
Bellcaire d'Empordà	1.316	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Bellcaire d'Urgell	3.104	Noguera	Delimitació de sòl urbà	1985
Bellmunt del Priorat	893	Priorat	Delimitació de sòl urbà	1985
Bellmunt d'Urgell	498	Noguera		
Bellprat	3.095	Anoia		
Bellpuig	3.504	Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Bellvei	847	Baix Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Bellver de Cerdanya	9.705	Cerdanya	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Bellví	4.620	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Bell-lloc d'Urgell	3.512	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Benavent de Segrià	755	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Benifallet	6.261	Baix Ebre	Delimitació de sòl urbà	1980
Benissanet	2.302	Ribera d'Ebre	Delimitació de sòl urbà	1989
Berga	2.254	Berguedà	Pla general d'ordenació municipal	1986
Besalú	481	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Bescanó	3.673	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Beuda	3.574	Garrotxa	Normes subsidiàries	1995
Bigues i Riells	2.867	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Biosca	6.632	Segarra		
Bisbal de Falset, la	1.405	Priorat		
Bisbal del Penedès, la	3.259	Baix Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Bisbal d'Empordà, la	2.078	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1982
Biure	997	Alt Empordà		
Blancafort	1.455	Conca de Barberà	Normes subsidiàries	1998
Blanes	1.784	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1981
Boadella d'Empordà	1.073	Alt Empordà		
Bolvir	1.061	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal	1986
Bonastre	2.486	Baix Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Bòrdes, es	2.155	Val d'Aran	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Bordils	726	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Borges Blanques, les	6.185	Garrigues	Normes subsidiàries de tipus b	1987

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Borges del Camp, les	814	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Borrassà	936	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1983
Borredà	4.360	Berguedà	Delimitació de sòl urbà	1982
Bossòst	2.815	Val d'Aran	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Bot	3.470	Terra Alta		
Botarell	1.198	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus a	1985
Bovera	3.090	Garrigues		
Bràfim	630	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Breda	509	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Bruc, el	4.676	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Brull, el	4.108	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Brunyola	3.661	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Cabacés	3.122	Priorat		
Cabanabona	1.418	Noguera	Normes subsidiàries	1996
Cabanelles	4.493	Alt Empordà		
Cabanes	1.501	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1983
Cabanyes, les	179	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Cabó	7.951	Alt Urgell		
Cabra del Camp	2.703	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1978
Cabrera de Mar	905	Maresme	Pla general d'ordenació municipal revisat	1992
Cabrera d'Igualada	1.704	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Cabrils	699	Maresme	Pla general d'ordenació municipal revisat	1990
Cadaqués	2.573	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Calaf	935	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Calafell	1.984	Baix Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1989
Calders	3.301	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Caldes de Malavella	5.719	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1982
Caldes de Montbui	3.794	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Caldes d'Estrac	74	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1984
Calella	790	Maresme	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Calldetenes	580	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Callús	1.208	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1998
Calonge	3.355	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1994
Calonge de Segarra	3.728	Anoia		
Camarasa	15.546	Noguera	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Camarles	2.900	Baix Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Cambrils	3.476	Baix Camp	Pla general d'ordenació municipal revisat	1993
Camós	1.534	Pla de l'Estany	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Campdevàrol	3.283	Ripollès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Campelles	1.916	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Campins	738	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Campllong	865	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Camprodon	10.299	Ripollès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Canejan	4.831	Val d'Aran	Normes subsidiàries de tipus b	1982

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Canet de Mar	620	Maresme	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Canet d'Adri	4.519	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Canovelles	675	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal	1984
Cànoves i Samalús	2.848	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus a	1982
Cantallops	1.963	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Canyelles	1.408	Garraf	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Capafonts	1.328	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1978
Capçanes	2.221	Priorat		
Capellades	290	Anoia	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Capmany	2.658	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Capolat	3.429	Berguedà		
Cardedeu	1.289	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Cardona	6.638	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Carme	1.122	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	2000
Caseres	4.259	Terra Alta		
Cassà de la Selva	4.500	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Casserres	2.891	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Castell de l'Areny	2.456	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Castell de Mur	6.305	Pallars Jussà		
Castellar de la Ribera	6.012	Solsonès		
Castellar de n'Hug	4.676	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus a	1997
Castellar del Riu	3.262	Berguedà		
Castellar del Vallès	4.470	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1999
Castellbell i el Vilar	2.818	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Castellbisbal	3.097	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1992
Castellcir	3.450	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Castelldans	6.491	Garrigues	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Castelldefels	1.241	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Castellet i la Gornal	4.684	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Castellfollit de la Roca	68	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Castellfollit de Riubregós	2.628	Anoia	Normes subsidiàries de tipus a	2000
Castellfollit del Boix	5.942	Bages	Normes subsidiàries de tipus a	1993
Castellgalí	1.716	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Castellnou de Bages	2.921	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Castellnou de Seana	1.633	Pla d'Urgell		
Castelló de Farfanya	5.297	Noguera		
Castelló d'Empúries	4.184	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Castellolí	2.525	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Castellserà	1.584	Urgell	Delimitació de sòl urbà	1977
Castellterçol	3.161	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1981
Castellvell del Camp	531	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Castellví de la Marca	2.849	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Castellví de Rosanes	1.637	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Castell-Platja d'Aro	2.193	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1991

#### 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Catllar, el	2.639	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Cava	4.205	Alt Urgell		
Cellera de Ter, la	1.463	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Celrà	2.014	Gironès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1999
Centelles	1.513	Osona	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Cercs	4.693	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Cerdanyola del Vallès	3.129	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1976
Cervelló	2.962	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1989
Cervera	5.514	Segarra	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Cervià de les Garrigues	3.442	Garrigues	Delimitació de sòl urbà	1986
Cervià de Ter	962	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Cistella	2.556	Alt Empordà	Normes subsidiàries	1997
Ciutadilla	1.668	Urgell		
Clarà de Cardener	4.041	Solsonès		
Cogul, el	1.744	Garrigues		
Colera	2.395	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Coll de Nargó	15.372	Alt Urgell		
Collbató	1.771	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Colldejou	1.420	Baix Camp	Delimitació de sòl urbà	1996
Collsuspina	1.486	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Colomers	430	Baix Empordà		
Coma i la Pedra, la	6.066	Solsonès	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Conca de Dalt	11.626	Pallars Jussà		
Conesa	2.891	Conca de Barberà		
Constantí	3.095	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Copons	2.153	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Corbera de Llobregat	1.842	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1999
Corbera d'Ebre	5.289	Terra Alta	Delimitació de sòl urbà	1990
Corbins	2.127	Segrià	Normes subsidiàries	1996
Corçà	1.591	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1996
Cornellà de Llobregat	692	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Cornellà del Terri	2.722	Pla de l'Estany	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Cornudella de Montsant	6.270	Priorat	Normes subsidiàries	2000
Creixell	1.038	Tarragonès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1992
Crespià	1.111	Pla de l'Estany	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Cruïlles, Monells i Sant Salvador de l'Heura	9.987	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1997
Cubelles	1.336	Garraf	Pla general d'ordenació municipal revisat	1993
Cubells	3.904	Noguera		
Cunit	972	Baix Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Darnius	3.479	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Das	1.480	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Deltebre	9.105	Baix Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Dosrius	4.082	Maresme	Normes subsidiàries de tipus b	1998



#### 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Duesaigües	1.351	Baix Camp	Normes subsidiàries	2000
Escala, l'	1.641	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1993
Esparreguera	2.747	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Espinelles	1.765	Osona	Delimitació de sòl urbà	1983
Espluga Calba, l'	2.163	Garrigues	Delimitació de sòl urbà	1987
Espluga de Francolí, l'	5.717	Conca de Barberà	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Esplugues de Llobregat	460	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Espolla	4.309	Alt Empordà		
Esponellà	1.626	Pla de l'Estany	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Espot	9.722	Pallars Sobirà	Normes subsidiàries	1997
Espunyola, l'	3.526	Berguedà		
Estamariu	2.139	Alt Urgell		
Estany, l'	1.011	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Estaràs	2.090	Segarra		
Esterrí de Cardós	1.650	Pallars Sobirà	Delimitació de sòl urbà	1986
Esterrí d'Àneu	852	Pallars Sobirà	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Falset	3.180	Priorat	Normes subsidiàries de tipus b	2000
Far d'Empordà, el	908	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1983
Farrera	6.352	Pallars Sobirà		
Fatarella, la	5.623	Terra Alta	Normes subsidiàries	1996
Febró, la	1.605	Baix Camp	Delimitació de sòl urbà	1977
Fígols	2.949	Berguedà		
Fígols i Alinyà	10.224	Alt Urgell	Delimitació de sòl urbà	1985
Figuera, la	1.873	Priorat		
Figueres	1.887	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Figaró-Montmany	1.470	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Figuerola del Camp	2.278	Alt Camp	Delimitació de sòl urbà	1985
Flaçà	667	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Flix	11.629	Ribera d'Ebre	Pla general d'ordenació municipal revisat	1994
Floresta, la	569	Garrigues		
Fogars de Montclús	4.015	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus a	1992
Fogars de la Selva	3.317	Selva	Pla general d'ordenació municipal	1987
Foixà	1.912	Baix Empordà	Normes subsidiàries	1999
Folgueroles	1.099	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Fondarella	541	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Fonollosa	5.190	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Fontanals de Cerdanya	2.864	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal	1986
Fontanilles	951	Baix Empordà	Normes subsidiàries	2000
Fontcoberta	1.747	Pla de l'Estany	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Font-rubí	3.700	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Foradada	2.874	Noguera		
Forallac	4.997	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1997
Forès	1.652	Conca de Barberà	Delimitació de sòl urbà	1982
Fornells de la Selva	1.184	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1999

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Fortià	1.079	Alt Empordà	Normes subsidiàries	1996
Franqueses del Vallès, les	2.945	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Freginals	1.725	Montsià	Delimitació de sòl urbà	1980
Fuliola, la	1.128	Urgell	Delimitació de sòl urbà	1999
Fulleda	1.619	Garrigues		
Gaià	3.986	Bages	Normes subsidiàries de tipus a	1986
Galera, la	2.729	Montsià	Delimitació de sòl urbà	1980
Gallifa	1.637	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1971
Gandesa	7.079	Terra Alta	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Garcia	5.178	Ribera d'Ebre	Delimitació de sòl urbà	1977
Garidells, els	303	Alt Camp		
Garriga, la	1.972	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Garrigàs	1.949	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Garrigoles	915	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Garriguella	2.097	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Gavà	3.090	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Gavet de la Conca	9.083	Pallars Jussà		
Gelida	2.673	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Ger	3.268	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal	1986
Gimenells i el Pla de la Font	5.552	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Ginestar	1.563	Ribera d'Ebre	Delimitació de sòl urbà	1989
Girona	3.837	Gironès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1995
Gironella	684	Berguedà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Gisclareny	3.675	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus a	1992
Godall	3.399	Montsià	Delimitació de sòl urbà	1980
Golmés	1.658	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Gombrèn	4.384	Ripollès	Delimitació de sòl urbà	1996
Gósol	5.549	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Granada, la	657	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Granadella, la	8.892	Garrigues		
Granera	2.395	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus a	2000
Granja d'Escarp, la	3.867	Segrià		
Granollers	1.489	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Granyanella	2.415	Segarra	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Granyena de les Garrigues	2.033	Garrigues		
Granyena de Segarra	1.653	Segarra		
Gratallops	1.334	Priorat		
Gualba	2.324	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal	1977
Gualta	935	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Guardiola de Berguedà	6.186	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Guiamets, els	1.173	Priorat	Delimitació de sòl urbà	1992
Guils de Cerdanya	2.228	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal	1986
Guimerà	2.542	Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Guingueta d'Àneu, la	10.796	Pallars Sobirà	Delimitació de sòl urbà	1987

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Guissona	1.822	Segarra	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Guixers	6.605	Solsonès		
Gurb	5.123	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Horta de Sant Joan	11.922	Terra Alta	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Hospitalet de Llobregat, l'	1.236	Barcelonès	Pla general d'ordenació municipal	1976
Hostalets de Pierola, els	3.333	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Hostalric	339	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Igualada	867	Anoia	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Isona i Conca Dellà	13.527	Pallars Jussà	Delimitació de sòl urbà	1983
Isòvol	1.074	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal	1986
Ivars de Noguera	2.699	Noguera		
Ivars d'Urgell	2.434	Pla d'Urgell	Delimitació de sòl urbà	1991
Ivorra	1.529	Segarra		
Jafre	672	Baix Empordà		
Jonquera, la	5.690	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Jorba	3.096	Anoia	Pla general d'ordenació municipal	1983
Josa i Tuixén	6.843	Alt Urgell	Delimitació de sòl urbà	1985
Juià	838	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1978
Juncosa	7.658	Garrigues		
Juneda	4.730	Garrigues	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Les	2.329	Val d'Aran	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Linyola	2.876	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Llacuna, la	5.249	Anoia	Normes subsidiàries de tipus a	1983
Lladó	1.359	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Lladorre	14.699	Pallars Sobirà	Delimitació de sòl urbà	1994
Lladurs	12.869	Solsonès		
Llagosta, la	303	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Llagostera	7.661	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Llambilles	1.455	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Llanars	2.480	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Llançà	2.801	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1993
Llardecans	6.555	Segrià		
Llavorsí	6.894	Pallars Sobirà	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Lleida	21.171	Segrià	Pla general d'ordenació municipal revisat	1999
Llers	2.121	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1983
Lles	10.151	Cerdanya	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Lliçà de Vall	1.066	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal	1983
Lliçà d'Amunt	2.198	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1991
Llimiana	4.103	Pallars Jussà		
Llinars del Vallès	2.752	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1982
Llívia	1.284	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Lloar, el	680	Priorat		
Llobera	3.889	Solsonès		
Llorac	2.287	Conca de Barberà		

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Llorenç del Penedès	465	Baix Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Lloret de Mar	4.787	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Llosses, les	11.405	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	2000
Lluçà	5.354	Osona		
Maçanet de Cabrenys	6.746	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Maçanet de la Selva	4.521	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Madremanya	1.362	Gironès	Pla general d'ordenació municipal	1982
Maià de Montcal	1.698	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Maials	5.714	Segrià	Delimitació de sòl urbà	1990
Maldà	3.161	Urgell		
Malgrat de Mar	905	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1990
Malla	1.103	Osona	Normes subsidiàries de tipus a	1987
Manlleu	1.719	Osona	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Manresa	4.124	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1997
Marçà	1.609	Priorat	Delimitació de sòl urbà	1988
Margalef	3.460	Priorat		
Marganell	1.334	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Martorell	1.290	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1991
Martorelles	361	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Mas de Barberans	7.561	Montsià		
Masarac	1.246	Alt Empordà		
Masdenverge	1.466	Montsià	Pla general d'ordenació municipal	1969
Masies de Roda, les	1.643	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Masies de Voltregà, les	2.231	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Masllorenç	659	Baix Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Masnou, el	330	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1985
Masó, la	359	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Maspujols	355	Baix Camp	Normes subsidiàries	1998
Masquefa	1.706	Anoia	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Masroig, el	1.550	Priorat	Delimitació de sòl urbà	1977
Massalcoreig	1.376	Segrià		
Massanes	2.568	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Massoteres	2.625	Segarra		
Matadepera	2.483	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Mataró	2.257	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1997
Mediona	4.761	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Menàrguens	2.031	Noguera	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Meranges	3.738	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal	1986
Mieres	2.607	Garrotxa		
Milà, el	400	Alt Camp	Delimitació de sòl urbà	1977
Miralcamp	1.462	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Miravet	3.222	Ribera d'Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Moià	7.515	Bages	Pla general d'ordenació municipal	1984
Molar, el	2.285	Priorat	Delimitació de sòl urbà	1985

#### 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Molins de Rei	1.600	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Mollerussa	705	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Mollet de Peralada	334	Alt Empordà		
Mollet del Vallès	1.072	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1982
Molló	4.358	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Molsosa, la	2.672	Solsonès		
Monistrol de Calders	2.187	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1990
Monistrol de Montserrat	1.204	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Montagut	9.341	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Montblanc	9.025	Conca de Barberà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1998
Montbrió del Camp	1.059	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Montcada i Reixac	2.334	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1976
Montclar	2.208	Berguedà		
Montellà i Martinet	5.473	Cerdanya	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Montesquiu	487	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Montferrer i Castellbò	17.746	Alt Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Montferri	1.922	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Montgai	2.892	Noguera	Pla general d'ordenació municipal	1958
Montgat	283	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1976
Montmajor	7.583	Berguedà		
Montmaneu	1.355	Anoia		
Montmell, el	7.259	Baix Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1993
Montmeló	411	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Montoliu de Lleida	724	Segrià	Delimitació de sòl urbà	1988
Montoliu de Segarra	2.937	Segarra		
Montornès de Segarra	1.199	Segarra		
Montornès del Vallès	962	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Montseny	2.702	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus a	1983
Mont-ral	3.465	Alt Camp		
Mont-ras	1.223	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Mont-roig del Camp	6.319	Baix Camp	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Móra d'Ebre	4.465	Ribera d'Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Móra la Nova	1.586	Ribera d'Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	2000
Morell, el	595	Tarragonès	Pla general d'ordenació municipal	1977
Morera de Montsant, la	5.265	Priorat	Delimitació de sòl urbà	1985
Muntanyola	4.042	Osona	Normes subsidiàries de tipus a	1992
Mura	5.339	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Nalec	934	Urgell		
Naut Aran	24.889	Val d'Aran	Pla general d'ordenació municipal	1979
Navarcles	552	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Navàs	8.170	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Navata	2.316	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Navès	14.585	Solsonès	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Nou de Berguedà, la	2.500	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus a	1997

#### 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Nou de Gaià, la	430	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Nulles	1.071	Alt Camp		
Odèn	11.308	Solsonès		
Òdena	5.216	Anoia	Pla general d'ordenació municipal	1987
Ogassa	4.573	Ripollès	Normes subsidiàries	1997
Olièrdola	2.987	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Olesa de Bonesvalls	3.057	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1989
Olesa de Montserrat	1.654	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1993
Oliana	3.192	Alt Urgell	Delimitació de sòl urbà	1979
Oliola	8.546	Noguera	Normes subsidiàries	1999
Olius	5.346	Solsonès	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Olivella	3.876	Garraf	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Olost	2.624	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Olot	2.913	Garrotxa	Pla general d'ordenació municipal revisat	1982
Oluges, les	1.915	Segarra		
Olvan	3.560	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Omellons, els	1.110	Garrigues		
Omells de na Gaia, els	1.130	Urgell		
Ordis	849	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1998
Organyà	1.154	Alt Urgell		
Orís	2.733	Osona	Normes subsidiàries de tipus a	1986
Orià	7.135	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Orpí	1.542	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Òrrius	557	Maresme	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Os de Balaguer	12.193	Noguera		
Osor	5.262	Selva	Delimitació de sòl urbà	1984
Ossó de Sió	2.607	Urgell		
Pacs del Penedès	614	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Palafolls	1.630	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1986
Palafrugell	2.662	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Palamós	1.389	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1992
Palau de Plegamans	1.493	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1978
Palau de Santa Eulàlia	862	Alt Empordà		
Palau d'Anglesola, el	1.231	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Palau-sator	1.238	Baix Empordà	Normes subsidiàries	1998
Palau-saverdera	1.619	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Pallaresos, els	554	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Pallejà	841	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Palma d'Ebre, la	3.881	Ribera d'Ebre		
Palma de Cervelló, la		Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1989
Palol de Revardit	1.828	Pla de l'Estany	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Pals	2.575	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Papiol, el	883	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Pardines	3.109	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Parets del Vallès	898	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal	1985

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Parlavà	614	Baix Empordà	Delimitació de sòl urbà	1985
Passanant	2.748	Conca de Barberà	Delimitació de sòl urbà	1982
Pau	1.044	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Paüls	4.384	Baix Ebre	Delimitació de sòl urbà	1980
Pedret i Marzà	851	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Penelles	2.537	Noguera	Delimitació de sòl urbà	1983
Pera, la	1.151	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Perafita	1.849	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Perafort	965	Tarragonès	Normes subsidiàries	1998
Peralada	4.681	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Peramola	5.558	Alt Urgell		
Perelló, el	10.329	Baix Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Piera	5.750	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Piles, les	2.255	Conca de Barberà		
Pineda de Mar	1.035	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1992
Pinell de Brai, el	5.688	Terra Alta	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Pinell de Solsonès	9.114	Solsonès		
Pinós	10.390	Solsonès		
Pira	816	Conca de Barberà	Normes subsidiàries de tipus a	1996
Pla de Santa Maria, el	3.510	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Pla del Penedès, el	945	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Planes d'Hostoles, les	3.697	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Planoles	1.396	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Plans de Sió, els	5.596	Segarra		
Poal, el	887	Pla d'Urgell	Delimitació de sòl urbà	1988
Pobla de Cérvoles, la	6.244	Garrigues	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Pobla de Claramunt, la	1.837	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Pobla de Lillet, la	5.132	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Pobla de Mafumet, la	620	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	1972
Pobla de Massaluca, la	4.318	Terra Alta		
Pobla de Montornès, la	1.227	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Pobla de Segur, la	3.359	Pallars Jussà	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Poboleda	1.374	Priorat		
Polinyà	893	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1978
Pont de Bar, el	4.300	Alt Urgell	Delimitació de sòl urbà	1990
Pont de Molins	853	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1983
Pont de Suert, el	14.862	Alta Ribagorça	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Pont de Vilomara i Rocafort, el	2.167	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1998
Pont d'Armentera, el	2.779	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Pontils	6.768	Conca de Barberà		
Pontons	2.586	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Pontós	1.354	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Ponts	3.030	Noguera	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Porqueres	3.377	Pla de l'Estany	Normes subsidiàries de tipus b	1998

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Porrera	2.854	Priorat		
Port de la Selva, el	4.130	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1992
Portbou	930	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Portella, la	1.245	Segrià		
Pradell de la Teixeta	2.387	Priorat		
Prades	3.311	Baix Camp	Normes subsidiàries	1996
Prat de Comte	2.639	Terra Alta		
Prat de Llobregat, el	3.223	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Pratdip	3.605	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Prats de Lluçanès	1.329	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Prats de Rei, els	3.276	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Prats i Sansor	964	Cerdanya	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Preixana	2.113	Urgell		
Preixens	2.890	Noguera		
Premià de Dalt	650	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1985
Premià de Mar	192	Maresme	Pla general d'ordenació municipal revisat	1991
Preses, les	953	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Prullans	2.109	Cerdanya	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Puigcerdà	1.858	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Puigdàlber	40	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Puiggròs	986	Garrigues		
Puigpelat	964	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Puigverd de Lleida	1.242	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Puigverd d'Agramunt	2.124	Urgell		
Puig-reig	4.623	Berguedà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1988
Pujalt	3.172	Anoia		
Quar, la	3.789	Berguedà		
Quart	3.744	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Queralbs	9.381	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Querol	7.188	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1977
Rabós	4.506	Alt Empordà		
Rajadell	4.532	Bages	Normes subsidiàries de tipus a	1986
Rasquera	5.032	Ribera d'Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Regencós	627	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Rellinars	1.804	Vallès Occidental	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Renau	830	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Reus	5.271	Baix Camp	Pla general d'ordenació municipal revisat	1999
Rialp	6.300	Pallars Sobirà	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Riba, la	806	Alt Camp	Delimitació de sòl urbà	1990
Riba-roja d'Ebre	10.002	Ribera d'Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Ribera d'Ondara	5.425	Segarra		
Ribera d'Urgellet	10.489	Alt Urgell	Delimitació de sòl urbà	1991
Ribes de Freser	4.215	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Riells i Viabrea	2.653	Selva	Pla general d'ordenació municipal	1976



## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Riera de Gaià, la	897	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Riner	4.721	Solsonès		
Ripoll	7.346	Ripollès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1984
Ripollet	439	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1976
Riu de Cerdanya	1.195	Cerdanya	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Riudarenes	4.663	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Riudaura	2.419	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Riudecanyes	1.654	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Riudecols	1.938	Baix Camp	Delimitació de sòl urbà	1978
Riudellots de la Selva	1.338	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Riudoms	3.239	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Riumors	646	Alt Empordà	Delimitació de sòl urbà	1983
Roca del Vallès, la	3.630	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal	1991
Rocafort de Queralt	864	Conca de Barberà	Delimitació de sòl urbà	1982
Roda de Barà	1.623	Tarragonès	Pla general d'ordenació municipal	1995
Roda de Ter	218	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1999
Rodonyà	849	Alt Camp	Normes subsidiàries	1999
Roquetes	13.664	Baix Ebre	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Roses	4.587	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1993
Rosselló	990	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Rourell, el	221	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Rubí	3.201	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1981
Rubió	3.851	Anoia	Normes subsidiàries de tipus a	1998
Rupià	537	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Rupit i Pruit	4.778	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Sabadell	3.647	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1993
Sagàs	4.494	Berguedà		
Salàs de Pallars	2.053	Pallars Jussà	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Saldes	6.656	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus a	1997
Sales de Llierca	3.639	Garrotxa		
Sallent	6.580	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1999
Salomó	1.244	Tarragonès	Delimitació de sòl urbà	1986
Salou	1.489	Tarragonès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1992
Salt	641	Gironès	Pla general d'ordenació municipal	1990
Sanaüja	3.272	Segarra	Normes subsidiàries	1998
Sant Adrià de Besòs	387	Barcelonès	Pla general d'ordenació municipal	1976
Sant Agustí de Lluçanès	1.338	Osona	Delimitació de sòl urbà	1988
Sant Andreu de la Barca	552	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1981
Sant Andreu de Llavaneres	1.190	Maresme	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Sant Andreu Salou	597	Gironès		
Sant Aniol de Finestres	4.751	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Sant Antoni de Vilamajor	1.392	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Sant Bartomeu del Grau	3.467	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Sant Boi de Llobregat	2.194	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Sant Boi de Lluçanès	2.117	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1993

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Sant Carles de la Ràpita	5.094	Montsià	Pla general d'ordenació municipal	1991
Sant Cebrià de Vallalta	1.579	Maresme	Pla general d'ordenació municipal revisat	1982
Sant Celoni	6.544	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1997
Sant Climent de Llobregat	1.073	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Sant Climent Sescebes	2.446	Alt Empordà	Normes subsidiàries	1998
Sant Cugat del Vallès	4.832	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1976
Sant Cugat Sesgarrigues	629	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Sant Esteve de la Sarga	9.205	Pallars Jussà		
Sant Esteve de Palautordera	1.073	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Sant Esteve Sesrovires	1.864	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1991
Sant Feliu de Buixalleu	6.146	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1980
Sant Feliu de Codines	1.518	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Sant Feliu de Guíxols	1.562	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Sant Feliu de Llobregat	1.179	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Sant Feliu de Pallerols	3.492	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Sant Feliu Sasserra	2.314	Bages	Normes subsidiàries de tipus a	1989
Sant Ferriol	4.176	Garrotxa		
Sant Fost de Campsentelles	1.316	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Sant Fruitós de Bages	2.214	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1996
Sant Gregori	4.917	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Sant Guim de Freixenet	2.486	Segarra	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Sant Guim de la Plana	1.213	Segarra		
Sant Hilari Sacalm	8.356	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1994
Sant Hipòlit de Voltregà	90	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Sant Iscle de Vallalta	1.772	Maresme	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Sant Jaume de Frontanyà	2.115	Berguedà	Delimitació de sòl urbà	1983
Sant Jaume de Llierca	713	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Sant Jaume dels Domenys	2.446	Baix Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Sant Jaume d'Enveja	4.878	Montsià	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Sant Joan de les Abadesses	5.341	Ripollès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Sant Joan de Mollet	328	Gironès	Normes subsidiàries	2000
Sant Joan de Vilatorrada	1.625	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Sant Joan Despí	563	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Sant Joan les Fonts	3.193	Garrotxa	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Sant Jordi Desvalls	1.170	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Sant Julià de Cerdanyola	1.130	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus a	1999
Sant Julià de Ramis	1.812	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Sant Julià de Vilatorrada	1.641	Osona	Pla general d'ordenació municipal	1983
Sant Julià del Llor i Bonmatí	1.100	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Sant Just Desvern	785	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Sant Llorenç de la Muga	3.206	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Sant Llorenç de Morunys	428	Solsonès	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Sant Llorenç d'Hortons	1.975	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1990
Sant Llorenç Savall	4.096	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1996

#### 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Sant Martí de Centelles	2.570	Osona	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Sant Martí de Llémena	4.368	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Sant Martí de Riucorb	3.507	Urgell		
Sant Martí de Tous	3.884	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Sant Martí d'Albars	1.476	Osona		
Sant Martí Sarroca	3.559	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Sant Martí Sesgueioles	380	Anoia	Delimitació de sòl urbà	1982
Sant Martí Vell	1.734	Gironès		
Sant Mateu de Bages	10.097	Bages	Normes subsidiàries de tipus a	1988
Sant Miquel de Campmajor	3.298	Pla de l'Estany		
Sant Miquel de Fluvià	362	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus a	1984
Sant Mori	744	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1977
Sant Pau de Segúries	898	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Sant Pere de Ribes	4.071	Garraf	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Sant Pere de Riudebitlles	535	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Sant Pere de Torelló	5.747	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Sant Pere de Vilamajor	3.474	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Sant Pere Pescador	1.780	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Sant Pere Sallavinera	2.195	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Sant Pol de Mar	749	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1992
Sant Quintí de Mediona	1.389	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Sant Quirze de Besora	807	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Sant Quirze del Vallès	1.427	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	2000
Sant Quirze Safaja	2.589	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1997
Sant Ramon	1.867	Segarra	Delimitació de sòl urbà	1986
Sant Sadurní d'Anoia	1.865	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Sant Sadurní d'Osormort	3.086	Osona	Normes subsidiàries de tipus a	1990
Sant Salvador de Guardiola	3.699	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Sant Vicenç de Castellet	1.709	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1996
Sant Vicenç de Montalt	800	Maresme	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Sant Vicenç de Torelló	660	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Sant Vicenç dels Horts	914	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Santa Bàrbara	2.819	Montsià	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Santa Cecília de Voltregà	857	Osona		
Santa Coloma de Cervelló	752	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Santa Coloma de Farners	7.131	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1995
Santa Coloma de Gramenet	705	Barcelonès	Pla general d'ordenació municipal	1976
Santa Coloma de Queralt	3.396	Conca de Barberà	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Santa Cristina d'Aro	6.777	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Santa Eugènia de Berga	634	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Santa Eulàlia de Riuprimer	1.401	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Santa Eulàlia de Ronçana	1.399	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Santa Fe del Penedès	348	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus a	1989
Santa Llogaia d'Alguema	197	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1983

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Santa Margarida de Montbui	2.782	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Santa Margarida i els Monjos	1.739	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal	1985
Santa Maria de Besora	2.493	Osona	Normes subsidiàries de tipus a	1987
Santa Maria de Corcó	6.197	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Santa Maria de Martorelles	449	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1993
Santa Maria de Merlès	5.136	Berguedà		
Santa Maria de Miralles	2.538	Anoia		
Santa Maria de Palautordera	1.705	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal	1981
Santa Maria d'Oló	6.424	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Santa Oliva	954	Baix Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Santa Pau	4.880	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Santa Perpètua de Mogoda	1.570	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1996
Santa Susanna	1.245	Maresme	Pla general d'ordenació municipal revisat	1982
Santpedor	1.680	Bages	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Sarral	5.235	Conca de Barberà		
Sarrià de Ter	416	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Sarroca de Bellera	8.726	Pallars Jussà		
Sarroca de Lleida	4.124	Segrià	Delimitació de sòl urbà	1994
Saus	1.163	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Savallà del Comtat	1.459	Conca de Barberà	Delimitació de sòl urbà	1983
Secuita, la	1.760	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	2000
Selva de Mar, la	708	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Selva del Camp, la	3.518	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Senan	1.190	Conca de Barberà	Delimitació de sòl urbà	1984
Sénia, la	10.810	Montsià	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Senterada	3.455	Pallars Jussà	Delimitació de sòl urbà	1984
Sentiu de Sió, la	2.947	Noguera	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Sentmenat	2.824	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal	1998
Serinyà	1.733	Pla de l'Estany	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Seròs	8.620	Segrià		
Serra de Daró	786	Baix Empordà	Delimitació de sòl urbà	1990
Setcases	4.891	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Seu d'Urgell, la	1.489	Alt Urgell	Pla general d'ordenació municipal	1991
Seva	2.910	Osona	Pla general d'ordenació municipal revisat	1994
Sidamon	806	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Sils	3.032	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Sitges	4.367	Garraf	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Siurana	1.050	Alt Empordà	Normes subsidiàries	1998
Sobremunt	1.364	Osona	Delimitació de sòl urbà	1988
Soleràs, el	1.262	Garrigues		
Solivella	2.104	Conca de Barberà	Delimitació de sòl urbà	1985
Solsona	1.814	Solsonès	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Sora	3.151	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Soriguera	10.572	Pallars Sobirà	Delimitació de sòl urbà	1994

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Sort	10.507	Pallars Sobirà	Normes subsidiàries de tipus b	1981
Soses	3.030	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Subirats	5.578	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Sudanell	836	Segrià		
Sunyer	1.249	Segrià		
Súria	2.354	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Susqueda	5.053	Selva		
Tagamanent	4.380	Vallès Oriental	Pla general d'ordenació municipal	1966
Talamanca	2.952	Bages	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Talarn	2.986	Pallars Jussà	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Talavera	3.005	Segarra		
Tallada d'Empordà, la	1.674	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Taradell	2.680	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1988
Tarragona	6.224	Tarragonès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1995
Tàrraga	8.822	Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Tarrés	1.303	Garrigues	Normes subsidiàries de tipus b	1998
Tarroja de Segarra	784	Segarra		
Tavèrnoles	1.911	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Tavertet	3.217	Osona	Delimitació de sòl urbà	1990
Teià	666	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1990
Tèrmens	2.737	Noguera	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Terrades	2.080	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Terrassa	7.010	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Tiana	790	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1976
Tírvia	876	Pallars Sobirà	Delimitació de sòl urbà	1987
Tiurana	1.532	Noguera	Normes subsidiàries	1998
Tivenys	5.299	Baix Ebre		
Tivissa	20.837	Ribera d'Ebre	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Tona	1.647	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Torà	9.201	Segarra	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Tordera	8.381	Maresme	Pla general d'ordenació municipal	1984
Torelló	1.351	Osona	Pla general d'ordenació municipal revisat	1999
Torms, els	1.338	Garrigues		
Tornabous	2.030	Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Torre de Cabdella, la	16.596	Pallars Jussà		
Torre de Claramunt, la	1.480	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Torre de Fontaubella, la	505	Priorat		
Torre de l'Espanyol, la	2.791	Ribera d'Ebre	Delimitació de sòl urbà	1977
Torrebeßes	2.761	Segrià		
Torredembarra	858	Tarragonès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Torrefarrera	2.348	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Torrefeta i Florejacs	8.940	Segarra		
Torregrossa	4.048	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Torrelameu	1.092	Noguera		

#### 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Torreclavert	2.394	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Torrelles de Foix	3.680	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Torrelles de Llobregat	1.360	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1995
Torrent	805	Baix Empordà	Normes subsidiàries	1998
Torres de Segre	5.056	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Torre-serona	579	Segrià	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Torroella de Fluvià	1.673	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Torroella de Montgrí	6.534	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Torroja del Priorat	1.305	Priorat		
Tortellà	1.098	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1990
Tortosa	21.529	Baix Ebre	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Toses	6.218	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Tossa de Mar	3.818	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1986
Tremp	30.199	Pallars Jussà	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Ullà	760	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Ullastrell	736	Vallès Occidental	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Ullastret	1.084	Baix Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1982
Ulldacona	12.605	Montsià	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Ulldemolins	3.792	Priorat		
Ultramort	450	Baix Empordà	Normes subsidiàries	2000
Urús	1.760	Cerdanya	Pla general d'ordenació municipal	1986
Vacarisses	4.054	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1990
Vajol, la	466	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Vall de Bianya, la	9.402	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Vall de Boí	21.947	Alta Ribagorça	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Vall d'en Bas, la	9.050	Garrotxa	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Vall de Cardós	5.658	Pallars Sobirà		
Vallbona de les Monges	4.497	Urgell		
Vallbona d'Anoia	648	Anoia	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Vallcebre	2.787	Berguedà	Normes subsidiàries	1996
Vallclara	1.342	Conca de Barberà	Delimitació de sòl urbà	1978
Vallfogona de Balaguer	2.731	Noguera	Delimitació de sòl urbà	1980
Vallfogona de Ripollès	3.888	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Vallfogona de Riucorb	1.097	Conca de Barberà		
Vallgorguina	2.196	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1984
Vallirana	2.379	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Vallmoll	1.673	Alt Camp		
Vallromanes	1.053	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Valls	5.590	Alt Camp	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Valls de Valira, les	17.093	Alt Urgell	Delimitació de sòl urbà	1989
Valls d'Aguilar, les	12.453	Alt Urgell		
Vall-llobrega	536	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant	10.199	Baix Camp	Pla general d'ordenació municipal revisat	1997
Vansa i Fómols, la	10.639	Alt Urgell	Delimitació de sòl urbà	1985
Veciana	3.889	Anoia	Delimitació de sòl urbà	1969

## 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)



Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Vendrell, el	3.643	Baix Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1983
Ventalló	2.614	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Verdú	3.518	Urgell	Delimitació de sòl urbà	1993
Verges	906	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus a	1989
Vespella de Gaià	1.825	Tarragonès	Normes subsidiàries	1997
Vic	3.092	Osona	Pla general d'ordenació municipal	1981
Vidrà	3.457	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1978
Vidreteres	4.861	Selva	Pla general d'ordenació municipal revisat	1982
Vielha e Mijaran	20.574	Val d'Aran	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Vilabella	1.791	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Vilabertran	229	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1999
Vilablareix	606	Gironès	Normes subsidiàries de tipus b	1994
Vilada	2.249	Berguedà	Normes subsidiàries de tipus b	1997
Viladamat	1.190	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1993
Viladasens	1.558	Gironès	Delimitació de sòl urbà	1984
Viladecans	2.011	Baix Llobregat	Pla general d'ordenació municipal	1976
Viladecavalls	2.012	Vallès Occidental	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985
Vilademuls	6.208	Pla de l'Estany	Normes subsidiàries	1997
Viladrau	5.061	Osona	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Vilafant	823	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal revisat	1999
Vilafranca del Penedès	1.963	Alt Penedès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1987
Vilagrassa	1.976	Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Vilajuïga	1.316	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Vilalba dels Arcs	6.709	Terra Alta	Delimitació de sòl urbà	1995
Vilalba Sasserra	587	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus a	1998
Vilaller	5.868	Alta Ribagorça	Normes subsidiàries de tipus b	1985
Vilallonga de Ter	6.491	Ripollès	Normes subsidiàries de tipus a	1995
Vilallonga del Camp	924	Tarragonès	Normes subsidiàries de tipus b	1995
Vilamacolum	549	Alt Empordà	Delimitació de sòl urbà	1984
Vilamalla	911	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1983
Vilamaniscle	540	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Vilamòs	1.539	Val d'Aran	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Vilanant	1.214	Alt Empordà		
Vilanova de Bellpuig	1.375	Pla d'Urgell	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Vilanova de la Barca	2.115	Segrià	Delimitació de sòl urbà	1991
Vilanova de l'Aguda	5.348	Noguera		
Vilanova de Meià	7.388	Noguera		
Vilanova de Prades	2.115	Conca de Barberà	Normes subsidiàries de tipus b	1978
Vilanova de Sau	5.813	Osona	Normes subsidiàries de tipus a	1989
Vilanova de Segrià	848	Segrià	Normes subsidiàries	1999
Vilanova del Camí	1.054	Anoia	Pla general d'ordenació municipal	1985
Vilanova del Vallès	1.520	Vallès Oriental	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Vilanova d'Escornalbou	1.751	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1991
Vilanova i la Geltrú	3.350	Garraf	Pla general d'ordenació municipal revisat	1985

#### 4.1.1 Estat del planejament urbanístic general dels municipis de Catalunya, 1999 (continuació)

Situació el 31 d'agost de 2000	Superfície del terme municipal (en ha)	Comarca	Planejament vigent	Any d'aprovació definitiva del planejament vigent
Vilaplana	2.349	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Vilassar de Dalt	908	Maresme	Normes subsidiàries de tipus b	1992
Vilassar de Mar	392	Maresme	Pla general d'ordenació municipal revisat	1999
Vilaur	556	Alt Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1982
Vilaverd	1.282	Conca de Barberà	Delimitació de sòl urbà	1977
Vila-rodona	3.291	Alt Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1983
Vila-sacra	619	Alt Empordà	Pla general d'ordenació municipal	1997
Vila-sana	1.931	Pla d'Urgell	Delimitació de sòl urbà	1983
Vila-seca	2.182	Tarragonès	Pla general d'ordenació municipal revisat	1993
Vilella Alta, la	525	Priorat		
Vilella Baixa, la	558	Priorat	Delimitació de sòl urbà	1983
Vilobí del Penedès	943	Alt Penedès	Normes subsidiàries de tipus b	1989
Vilobí d'Onyar	3.284	Selva	Normes subsidiàries de tipus b	1987
Vilopriu	1.644	Baix Empordà	Normes subsidiàries de tipus b	1996
Vilosell, el	1.880	Garrigues	Normes subsidiàries	1998
Vimbodí	6.551	Conca de Barberà	Delimitació de sòl urbà	1977
Vinaixa	3.736	Garrigues		
Vinebre	2.643	Ribera d'Ebre	Delimitació de sòl urbà	1978
Vinyols i els Arcs	1.089	Baix Camp	Normes subsidiàries de tipus b	1986
Viver i Serrateix	6.681	Berguedà		
Xerta	3.255	Baix Ebre	Delimitació de sòl urbà	1981

Font: DGU.



## 4.1.2 Síntesi del planejament general vigent segons la població, 1999

### Situació 31-12-99

	Plans generals sense adaptar	Plans generals adaptats	Normes subsidiàries	Delimitacions del sòl	Amb figura de planejament	Sense figura de planejament	Total
<b>Barcelona</b>							
Núm. municipis >=2.000 h.	0	124	35	0	159	0	159
Núm. municipis <2.000 h.	2	22	98	8	130	22	152
Població*	330	4.383.659	238.491	2.058	4.624.538	3.739	4.628.277
%	0,01	94,71	5,15	0,04	99,92	0,08	100,00
<b>Girona</b>							
Núm. municipis >=2.000 h.	0	37	16	0	53	0	53
Núm. municipis <2.000 h.	0	31	107	9	147	21	168
Població*	0	415.063	108.834	2.319	526.216	4.415	530.631
%	0,00	78,22	20,51	0,44	99,17	0,83	100,00
<b>Lleida</b>							
Núm. municipis >=2.000 h.	0	2	28	0	30	0	30
Núm. municipis <2.000 h.	1	1	70	33	105	96	201
Població*	813	124.083	172.077	22.574	319.547	36.909	356.456
%	0,23	34,81	48,27	6,33	89,65	10,35	100,00
<b>Tarragona</b>							
Núm. municipis >=2.000 h.	0	24	15	0	39	0	39
Núm. municipis <2.000 h.	1	3	65	39	108	36	144
Població*	912	415.792	124.691	20.382	561.777	12.899	574.676
%	0,16	72,35	21,70	3,55	97,76	2,24	100,00
<b>Catalunya</b>							
Núm. municipis >=2.000 h.	0	187	94	0	281	0	281
Núm. municipis <2.000 h.	4	57	340	89	490	175	665
Població*	2.055	5.338.597	644.093	47.333	6.032.078	57.962	6.090.040
%	0,03	87,66	10,58	0,78	99,05	0,95	100,00

\* La població és la corresponent a 1996

Font: DGU

#### 4.1.3 Superfícies segons la classificació del sòl per comarques, 1999



	En ha		
	Superfície total	Sòl urbà	Sòl urbanitzable
Alt Camp	54.469	-	-
Alt Empordà	134.243	3.490	2.798
Alt Penedès	59.241	2.924	1.549
Alt Urgell	144.685	509	50
Alta Ribagorça	42.677	121	14
Anoia	86.666	3.255	886
Bages	129.490	3.768	1.756
Baix Camp	69.527	-	-
Baix Ebre	98.789	2.375	2.710
Baix Empordà	70.048	4.261	2.729
Baix Llobregat	48.598	9.783	6.734
Baix Penedès	29.551	-	-
Barcelonès	14.307	10.202	624
Berguedà	118.246	844	330
Cerdanya	54.637	745	397
Conca de Barberà	64.892	-	-
Garraf	18.408	1.904	2.268
Garrigues	79.971	-	-
Garrotxa	73.418	1.013	387
Gironès	57.545	2.419	1.601
Maresme	39.690	5.937	3.078
Montsià	70.873	1.196	646
Noguera	173.296	1.297	103
Osona	126.361	3.452	1.621
Pallars Jussà	128.995	359	190
Pallars Sobirà	135.522	287	155
Pla d'Urgell	30.449	88	13
Pla de l'Estany	26.273	562	320
Priorat	49.620	5.586	0
Ribera d'Ebre	82.529	674	187
Ripollès	95.872	646	320
Segarra	72.120	771	146
Segrià	139.374	2.467	1.926
Selva	99.550	3.812	4.288
Solsonès	99.860	464	313
Tarragonès	31.713	-	-
Terra Alta	74.004	165	39
Urgell	58.619	1.027	203
Val d'Aran	62.047	318	27
Vallès Occidental	58.065	11.631	7.895
Vallès Oriental	85.190	9.075	4.969
<b>Total</b>	<b>3.189.430</b>	<b>97.427</b>	<b>51.272</b>

Font: DGU.

### 4.1.3 Superfícies segons la classificació del sòl per comarques, 1999 (continuació)

	Sòl urbanitzable			En ha
	Programat	No programat	Total	Sòl No
				urbanitzable
Alt Camp	-	-	-	127.955
Alt Empordà	2.068	730	<b>2.798</b>	54.768
Alt Penedès	1.203	346	<b>1.549</b>	144.126
Alt Urgell	-	-	<b>50</b>	42.542
Alta Ribagorça	14	0	<b>14</b>	42.542
Anoia	854	32	<b>886</b>	82.525
Bages	1.475	281	<b>1.756</b>	123.966
Baix Camp	-	-	-	-
Baix Ebre	1.789	921	<b>2.710</b>	93.704
Baix Empordà	1.768	961	<b>2.729</b>	63.058
Baix Llobregat	4.052	2.682	<b>6.734</b>	32.081
Baix Penedès	-	-	-	-
Barcelonès	394	230	<b>624</b>	3.481
Berguedà	291	39	<b>330</b>	117.072
Cerdanya	335	62	<b>397</b>	53.495
Conca de Barberà	-	-	-	-
Garraf	2.010	258	<b>2.268</b>	14.236
Garrigues	-	-	-	-
Garrotxa	370	17	<b>387</b>	72.018
Gironès	1.496	105	<b>1.601</b>	53.525
Maresme	2.825	253	<b>3.078</b>	30.675
Montsià	482	164	<b>646</b>	69.031
Noguera	103	0	<b>103</b>	171.896
Osona	1.388	233	<b>1.621</b>	121.288
Pallars Jussà	190	0	<b>190</b>	128.446
Pallars Sobirà	155	0	<b>155</b>	135.080
Pla d'Urgell	13	0	<b>13</b>	30.348
Pla de l'Estany	274	46	<b>320</b>	25.391
Priorat	0	0	-	44.034
Ribera d'Ebre	162	25	<b>187</b>	81.668
Ripollès	308	12	<b>320</b>	94.906
Segarra	146	0	<b>146</b>	71.203
Segrià	453	1.473	<b>1.926</b>	134.981
Selva	3.823	465	<b>4.288</b>	91.450
Solsonès	-	-	<b>313</b>	99.084
Tarragonès	-	-	-	-
Terra Alta	39	0	<b>39</b>	73.800
Urgell	203	0	<b>203</b>	57.389
Val d'Aran	27	0	<b>27</b>	61.702
Vallès Occidental	5.634	2.261	<b>7.895</b>	38.539
Vallès Oriental	3.636	1.333	<b>4.969</b>	71.146
<b>Total</b>	<b>37.980</b>	<b>12.929</b>	<b>51.272</b>	<b>2.753.151</b>

Font: DGU.

## **4.2 Comarques de muntanya**

**4.2.1 Dades bàsiques dels municipis inclosos a les comarques de muntanya**

**4.2.2 Estructura de la població en grans grups d'edat. Municipis comarques de muntanya**

**4.2.3 Llocs de Treball Localitzats (LTL) i distribució per grans sectors, 1996. Per comarques de muntanya**

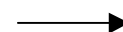
**4.2.4 Despesa total de l'aplicació dels plans comarcals de muntanya, 1994-1999**

**4.2.5 Distribució per departaments de la despesa total dels plans comarcals de muntanya, 1994-1999**

**4.2.6 Actuacions de la SGAC en els plans comarcals, 1999**

**4.2.7 Inversions del DPTOP en els plans comarcals de muntanya, 1997-1999**

## 4.2.1 Dades bàsiques dels municipis inclosos a les comarques de muntanya



Comarca	Municipi	Superfície (en ha)	Altitud capital municipal	Població 1996	Població 1998	Edat Mitjana 1996
<b>Alta Ribagorça</b>	Pont de Suert, el	14.862	838	2.167	2.079	42,2
	Vall de Boí, la	21.947	1.130	757	793	41,6
	Vilaller	5.868	981	618	618	42,3
	<b>Total Alta Ribagorça</b>	<b>42.677</b>	<b>-</b>	<b>3.542</b>	<b>3.490</b>	<b>42,1</b>
<b>Alt Urgell</b>	Alàs i Cerc	5.706	768	409	410	45,7
	Arsèguel	1.052	950	101	104	43,1
	Bassella	7.080	425	341	335	47,0
	Cabó	7.951	768	127	120	48,9
	Cava	4.205	1.291	61	56	47,4
	Coll de Nargó	15.372	573	606	614	46,2
	Estamariu	2.139	1.084	135	131	49,1
	Fígols i Alinyà	10.224	602	306	307	51,5
	Josa i Tuixén	6.843	1.206	141	139	48,8
	Montferrer i Castellbò	17.746	732	730	728	42,8
	Oliana	3.192	469	1.844	1.877	43,5
	Organyà	1.154	558	1.010	993	44,5
	Peramola	5.558	566	375	379	46,8
	Pont de Bar, el	4.300	1.223	142	145	51,8
	Ribera d'Urgellet	10.489	702	741	748	46,8
	Seu d'Urgell, la	1.489	691	10.711	10.661	39,2
	Valls d'Aguilar, les	12.453	669	302	296	50,4
	Valls de Valira, les	17.093	740	748	736	45,6
	Vansa i Fórnols, la	10.639	989	174	171	44,7
<b>Total Alt Urgell</b>	<b>144.685</b>	<b>-</b>	<b>19.004</b>	<b>18.950</b>	<b>42,0</b>	
<b>Berguedà</b>	Avià	2.714	677	1.810	1.813	43,2
	Bagà	4.299	785	2.114	2.096	42,4
	Berga	2.254	704	14.207	14.173	42,9
	Borredà	4.360	854	471	457	44,9
	Capolat	3.429	1.279	69	68	46,8
	Casserres	2.891	617	1.612	1.628	45,4
	Castell de l'Areny	2.456	954	52	48	45,9
	Castellar de n'Hug	4.676	1.395	172	98	46,4
	Castellar del Riu	3.262	1.234	91	175	44,0
	Cercs	4.693	650	1.496	1.483	44,5
	Espunyola, l'	3.526	759	283	282	43,9
	Fígols	2.949	1.154	53	53	48,7
	Gironella	684	469	5.037	5.001	44,6
	Gisclareny	3.675	1.339	30	33	44,7
	Gósol	5.549	1.423	210	207	46,5
	Guardiola de Berguedà	7.316	720	1.014	1.003	43,3
	Montclar	2.208	728	128	120	43,5
	Montmajor	7.583	756	499	488	43,0
	Nou de Berguedà, la	2.500	876	155	151	46,8
	Olvan	3.560	553	950	922	45,5
	Pobla de Lillet, la	5.132	843	1.566	1.527	47,0
	Puig-reig	4.623	455	4.578	4.436	44,7
	Quar, la	3.789	1.061	56	60	39,3
Sagàs	4.494	738	162	159	41,6	

#### 4.2.1. Dades bàsiques dels municipis inclosos a les comarques de muntanya (continuació)



Comarca	Municipi	Superfície (en ha)	Altitud capital municipal	Població 1996	Població 1998	Edat Mitjana 1996
<b>Berguedà</b>	Saldes	6.656	1.215	348	346	42,2
	Sant Jaume de Frontanya	2.115	1.072	30	30	36,8
	Sant Julià de Cerdanyola	1.200	967	217	219	47,2
	Santa Maria de Merlès	5.136	532	183	169	41,2
	Vallcebre	2.787	1.118	274	285	45,3
	Vilada	2.249	757	548	538	46,3
	Viver i Serrateix	6.681	729	191	184	42,6
	<b>Total Berguedà</b>	<b>119.446</b>	<b>-</b>	<b>38.606</b>	<b>38.252</b>	<b>43,9</b>
<b>Cerdanya</b>	Alp	4.425	1.158	1.012	1.105	37,3
	Bellver de Cerdanya	10.900	1.061	1.513	1.598	42,5
	Bolvir	1.061	1.145	245	247	42,2
	Das	1.480	1.219	145	151	43,1
	Fontanals de Cerdanya	2.864	1.180	376	374	40,6
	Ger	3.268	1.135	288	330	44,0
	Guils de Cerdanya	2.228	1.385	304	319	40,0
	Isòvol	1.074	1.049	189	205	43,5
	Lles de Cerdanya	10.151	1.471	291	299	44,8
	Llívia	1.284	1.224	924	975	41,3
	Meranges	3.738	1.539	70	73	50,5
	Montellà i Martinet	5.473	1.158	493	500	47,2
	Prats i Sansor	964	1.124	180	187	38,9
	Prullans	2.109	1.096	208	218	45,3
	Puigcerdà	1.858	1.202	6.356	6.580	38,9
	Urús	1.760	1.263	141	163	42,2
	<b>Total Cerdanya</b>	<b>54.637</b>	<b>-</b>	<b>12.735</b>	<b>13.324</b>	<b>40,4</b>
<b>Garrotxa</b>	Argelaguer	1.273	183	361	365	44,0
	Besalú	481	151	2.031	1.991	43,5
	Beuda	3.574	338	120	130	47,2
	Castellfollit de la Roca	68	296	1.006	981	45,1
	Maià de Montcal	1.698	241	320	329	45,1
	Mieres	2.607	286	300	318	48,8
	Montagut	9.341	276	771	801	45,2
	Olot	2.913	443	27.482	27.644	41,9
	Planes d'Hostoles, les	3.697	370	1.743	1.745	44,1
	Preses, les	953	474	1.327	1.320	41,0
	Riudaura	2.419	572	389	390	42,4
	Sales de Llierca	3.639	260	66	65	37,7
	Sant Aniol de Finestres	4.751	415	251	1.137	45,5
	Sant Feliu de Pallerols	3.492	473	1.101	251	44,5
	Sant Ferriol	4.176	366	188	177	45,8
	Sant Jaume de Llierca	713	203	761	711	44,8
	Sant Joan les Fonts	3.193	342	2.745	2.777	42,6
	Santa Pau	4.880	496	1.445	1.448	42,0
	Tortellà	1.098	276	683	709	47,1
	Vall d'en Bas, la	9.050	518	2.542	1.129	42,8
Vall de Bianya, la	9.402	480	1.076	2.501	43,6	
<b>Total Garrotxa</b>	<b>73.418</b>	<b>-</b>	<b>46.708</b>	<b>46.919</b>	<b>42,6</b>	

#### 4.2.1. Dades bàsiques dels municipis inclosos a les comarques de muntanya (continuació)



Comarca	Municipi	Superfície (en ha)	Altitud capital municipal	Població 1996	Població 1998	Edat Mitjana 1996	
<b>Pallars Jussà</b>	Abella de la Conca	7.772	956	186	182	41,5	
	Castell de Mur	6.305	532	157	149	47,3	
	Gavet de la Conca	9.083	421	335	421	48,8	
	Isona i Conca Dellà	13.527	659	1.272	324	51,9	
	Llimiana	4.103	790	135	1.270	48,9	
	Pallars Jussà	11.626	507	437	139	52,2	
	Pobla de Segur, la	3.359	524	2.996	2.912	45,1	
	Salàs de Pallars	2.053	573	352	334	50,2	
	Sant Esteve de la Sarga	9.205	875	116	113	50,7	
	Sarroca de Bellera	8.726	1.002	147	145	50,7	
	Senterada	3.455	729	117	116	49,2	
	Talarn	2.986	572	365	362	45,5	
	Torre de Cabdella, la	16.596	1.075	691	658	50,4	
	Tremp	30.199	468	5.503	5.357	43,2	
	<b>Total Pallars Jussà</b>		<b>128.995</b>	<b>-</b>	<b>12.809</b>	<b>12.482</b>	<b>45,6</b>
	<b>Pallars Sobirà</b>	Alins	18.384	1.048	287	288	49,8
Alt Àneu		19.379	1.076	375	394	43,9	
Baix Pallars		12.881	591	351	340	49,3	
Espot		9.722	1.318	272	276	42,8	
Esterrí d'Àneu		852	957	611	632	43,8	
Esterrí de Cardós		1.650	1.212	80	72	45,6	
Farrera		6.352	1.362	88	86	41,6	
Guingueta d'Àneu, la		10.796	938	270	290	46,9	
Lladorre		14.699	1.052	212	207	46,3	
Llavorsí		6.894	811	273	286	46,4	
Rialp		6.300	725	527	535	40,2	
Soriguera		10.572	1.192	309	298	44,9	
Sort		10.507	692	1.718	1.715	42,3	
Tírvia		876	991	115	122	44,6	
Vall de Cardós		5.658	898	326	324	45,5	
<b>Total Pallars Sobirà</b>			<b>135.522</b>	<b>-</b>	<b>5.814</b>	<b>5.865</b>	<b>44,1</b>
<b>Ripollès</b>	Campdevàrol	3.283	738	3.347	3.342	43,0	
	Campelles	1.916	1.303	127	123	47,4	
	Camprodon	10.299	988	2.308	2.344	43,9	
	Gombrèn	4.384	919	241	235	45,7	
	Llanars	2.480	983	448	449	42,9	
	Llosses, les	9.341	1.000	269	270	43,9	
	Molló	4.358	1.182	333	338	47,5	
	Ogassa	4.573	1.320	245	243	44,4	
	Pardines	3.109	1.226	139	134	44,4	
	Planoles	1.396	1.136	265	269	48,6	
	Queralbs	9.381	1.236	192	200	48,4	
	Ribes de Freser	4.215	912	2.156	2.125	45,4	
	Ripoll	7.346	691	10.908	10.953	41,9	
	Sant Joan de les Abadesses	5.341	773	3.794	3.734	43,5	
	Sant Pau de Segúries	898	867	648	659	44,4	
	Setcases	4.891	1.265	160	158	42,8	
	Toses	6.218	1.444	139	141	48,2	
	Vallfogona de Ripollès	3.888	956	230	217	43,2	
	Vilallonga de Ter	6.491	1.067	416	423	46,9	
<b>Total Ripollès</b>		<b>93.808</b>	<b>-</b>	<b>26.365</b>	<b>26.357</b>	<b>43,2</b>	

#### 4.2.1. Dades bàsiques dels municipis inclosos a les comarques de muntanya (continuació)

Comarca	Municipi	Superfície (en ha)	Altitud capital municipal	Població 1996	Població 1998	Edat Mitjana 1996
<b>Solsonès</b>	Castellar de la Ribera	6.012	657	147	149	47,4
	Clariana de Cardener	4.041	500	148	148	38,2
	Coma i la Pedra, la	6.066	1.004	222	234	46,3
	Guixers	6.605	844	148	151	46,9
	Lladurs	12.869	834	238	250	43,6
	Llobera	3.889	855	240	240	45,8
	Molsosa, la	2.672	700	136	135	43,1
	Navès	14.585	610	264	277	46,8
	Odèn	11.308	1.291	284	280	45,2
	Olius	5.346	565	482	520	39,1
	Pinell de Solsonès	9.114	648	232	228	45,7
	Pinós	10.390	823	325	317	48,0
	Riner	4.721	611	276	278	41,1
	Sant Llorenç de Morunys	428	925	901	896	42,9
	Solsona	1.814	664	7.128	7.172	39,5
<b>Total Solsonès</b>		<b>99.860</b>	-	<b>11.171</b>	<b>11.275</b>	<b>41,1</b>
<b>Val d'Aran</b>	Arres	1.153	1.267	64	64	45,2
	Bausen	1.762	931	70	67	57,6
	Bòrdes, es	2.155	852	220	207	41,7
	Bossòst	2.815	710	822	821	41,0
	Canejan	4.831	906	104	100	51,3
	Les	2.329	634	673	687	38,8
	Naut Aran	24.889	1.269	1.337	1.435	37,1
	Vielha e Mijaran	20.574	974	3.609	3.896	35,5
	Vilamòs	1.539	1.255	148	148	36,6
	<b>Total Val d'Aran</b>		<b>62.047</b>	-	<b>7.047</b>	<b>7.425</b>
<b>Total comarques de muntanya</b>		<b>955.095</b>	-	<b>183.801</b>	<b>184.339</b>	<b>42,7</b>
<b>Total Catalunya</b>		<b>31.895.000</b>	-	<b>6.090.040</b>	<b>6.144.120</b>	<b>39,6</b>

Font: elaboració SGAC a partir de dades de l'IDESCAT i de l'INE



## 4.2.2 Estructura de la població en grans grups d'edat. Municipis comarques de muntanya.



		Estructura per edats de la població, 1996		
Comarca	Municipi	% Població de 0 a 14 anys	% Població de 15 a 64 anys	% Població de 65 i més anys
<b>Alta Ribagorça</b>	Pont de Suert, el	13,6	64,5	22,0
	Vall de Boi, la	13,5	67,0	19,6
	Vilaller	11,0	66,8	22,2
	<b>Total Alta Ribagorça</b>	<b>13,1</b>	<b>65,4</b>	<b>21,5</b>
<b>Alt Urgell</b>	Alàs i Cerc	11,0	63,1	25,9
	Arsèguel	6,9	71,3	21,8
	Bassella	12,9	56,0	31,1
	Cabó	9,4	61,4	29,1
	Cava	11,5	59,0	29,5
	Coll de Nargó	12,5	59,7	27,7
	Estamariu	7,4	68,1	24,4
	Fígols i Alinyà	7,2	57,8	35,0
	Josa i Tuixén	7,8	63,1	29,1
	Montferrer i Castellbò	11,9	66,2	21,9
	Oliana	11,4	66,7	21,9
	Organyà	13,7	61,4	25,0
	Peramola	10,1	60,5	29,3
	Pont de Bar, el	7,0	63,4	29,6
	Ribera d'Urgellet	9,6	61,6	28,8
	Seu d'Urgell, la	15,7	67,0	17,4
	Valls d'Aguilar, les	7,6	58,6	33,8
	Valls de Valira, les	10,6	64,2	25,3
Vansa i Fórnoles, la	14,9	62,6	22,4	
<b>Total Alt Urgell</b>	<b>13,1</b>	<b>65,4</b>	<b>21,5</b>	
<b>Berguedà</b>	Avià	12,6	64,3	23,1
	Bagà	14,9	63,4	21,7
	Berga	12,9	65,2	22,0
	Borredà	11,7	63,5	24,8
	Capolat	7,2	69,6	23,2
	Casserres	11,0	62,1	26,9
	Castell de l'Areny	9,6	69,2	21,2
	Castellar de n'Hug	11,0	62,2	26,7
	Castellar del Riu	9,9	74,7	15,4
	Cercs	11,8	64,0	24,1
	Espunyola, l'	12,0	64,0	24,0
	Fígols	3,8	71,7	24,5
	Gironella	12,4	63,1	24,5
	Gisclareny	10,0	66,7	23,3
	Gósol	12,4	56,7	31,0
	Guardiola de Berguedà	13,9	62,2	23,9
	Montclar	18,0	55,5	26,6
	Montmajor	13,8	63,3	22,8
	Nou de Berguedà, la	9,7	63,2	27,1
	Olvan	10,6	63,1	26,3
	Pobla de Lillet, la	9,5	62,0	28,5
	Puig-reig	12,3	62,8	24,9
Quar, la	12,5	76,8	10,7	

4.2.2 Estructura de la població en grans grups d'edat.  
Municipis comarques de muntanya (continuació).



		Estructura per edats de la població, 1996		
Comarca	Municipi	% Població de 0 a 14 anys	% Població de 15 a 64 anys	% Població de 65 i més anys
<b>Berguedà</b>	Sagàs	12,3	64,2	23,5
	Saldes	16,1	64,4	19,5
	Sant Jaume de Frontanyà	20,0	76,7	3,3
	Sant Julià de Cerdanyola	6,5	65,4	28,1
	Santa Maria de Merlès	14,2	68,3	17,5
	Vallcebre	12,0	64,2	23,7
	Vilada	12,4	58,4	29,2
	Viver i Serrateix	14,1	61,3	24,6
	<b>Total Berguedà</b>	<b>12,5</b>	<b>63,8</b>	<b>23,7</b>
<b>Cerdanya</b>	Alp	18,1	68,5	13,4
	Bellver de Cerdanya	12,4	66,2	21,4
	Bolvir	12,2	69,0	18,8
	Das	13,8	63,4	22,8
	Fontanals de Cerdanya	15,7	65,2	19,1
	Ger	12,2	65,6	22,2
	Guils de Cerdanya	17,4	66,4	16,1
	Isòvol	13,2	63,5	23,3
	Lles de Cerdanya	10,3	65,6	24,1
	Llívia	12,9	70,1	17,0
	Meranges	2,9	64,3	32,9
	Montellà i Martinet	9,3	63,9	26,8
	Prats i Sansor	14,4	70,6	15,0
	Prullans	9,1	68,3	22,6
	Puigcerdà	15,5	67,9	16,6
	Urús	11,3	69,5	19,1
	<b>Total Cerdanya</b>	<b>14,4</b>	<b>67,5</b>	<b>18,1</b>
<b>Garrotxa</b>	Argelaguer	14,7	60,1	25,2
	Besalú	11,4	66,5	22,1
	Beuda	10,0	65,8	24,2
	Castellfollit de la Roca	10,8	63,2	25,9
	Maià de Montcal	10,0	65,6	24,4
	Mieres	8,3	60,0	31,7
	Montagut	12,5	61,3	26,2
	Olot	14,1	64,7	21,2
	Planes d'Hostoles, les	11,8	64,9	23,4
	Preses, les	14,3	66,5	19,2
	Riudaura	12,3	69,2	18,5
	Sales de Llierca	15,2	71,2	13,6
	Sant Aniol de Finestres	8,0	68,9	23,1
	Sant Feliu de Pallerols	11,5	62,9	25,6
	Sant Ferriol	9,6	67,6	22,9
	Sant Jaume de Llierca	14,7	59,3	26,0
	Sant Joan les Fonts	11,4	68,1	20,4
	Santa Pau	13,4	65,9	20,8
	Tortellà	10,7	60,6	28,7
	Vall d'en Bas, la	13,3	62,5	24,2
	Vall de Bianya, la	13,5	65,8	20,7
<b>Total Garrotxa</b>	<b>13,4</b>	<b>64,7</b>	<b>21,9</b>	

#### 4.2.2 Estructura de la població en grans grups d'edat. Municipis comarques de muntanya (continuació).



		Estructura per edats de la població, 1996		
Comarca	Municipi	% Població de 0 a 14 anys	% Població de 15 a 64 anys	% Població de 65 i més anys
<b>Pallars Jussà</b>	Abella de la Conca	15,6	66,7	17,7
	Castell de Mur	10,8	57,3	31,8
	Conca de Dalt	11,0	56,1	33,0
	Gavet de la Conca	9,6	54,3	36,1
	Isona i Conca Dellà	9,5	58,3	32,2
	Llimiana	7,4	59,6	33,1
	Pobla de Segur, la	12,0	61,1	26,9
	Salàs de Pallars	9,5	53,4	37,2
	Sant Esteve de la Sarga	4,3	69,0	26,7
	Sarroca de Bellera	8,8	61,2	29,9
	Senterada	9,4	57,3	33,3
	Talarn	10,7	63,0	26,3
	Torre de Cabdella, la	6,4	60,6	33,0
	Tremp	14,3	62,1	23,6
	<b>Total Pallars Jussà</b>		<b>12,1</b>	<b>60,7</b>
<b>Pallars Sobirà</b>	Alins	9,1	59,2	31,7
	Alt Àneu	12,5	64,5	22,9
	Baix Pallars	8,0	59,8	32,2
	Espot	8,8	71,0	20,2
	Esterrí d'Àneu	9,3	67,4	23,2
	Esterrí de Cardós	13,8	60,0	26,3
	Farrera	18,2	56,8	25,0
	Guingueta d'Àneu, la	10,7	60,0	29,3
	Lladorre	11,3	63,2	25,5
	Llavorsí	10,6	61,5	27,8
	Rialp	16,3	63,8	19,9
	Soriguera	11,7	60,2	28,2
	Sort	13,7	64,1	22,2
	Tírvia	13,8	58,6	27,6
	Vall de Cardós	11,0	64,4	24,5
<b>Total Pallars Sobirà</b>		<b>12,1</b>	<b>63,5</b>	<b>24,5</b>
<b>Ripollès</b>	Campdevàdol	12,3	66,4	21,3
	Campelles	8,7	66,9	24,4
	Camprodon	11,2	67,2	21,6
	Gombrèn	5,4	69,7	24,9
	Llanars	14,1	63,2	22,8
	Llosses, les	10,8	66,5	22,7
	Molló	8,1	63,1	28,8
	Ogassa	8,6	69,4	22,0
	Pardines	10,1	66,2	23,7
	Planoles	6,8	64,2	29,1
	Queralbs	8,9	61,5	29,7
	Ribes de Freser	11,6	62,9	25,5
	Ripoll	13,8	65,7	20,5
	Sant Joan de les Abadesses	11,6	66,3	22,1
	Sant Pau de Segúries	12,5	63,3	24,2
	Setcases	11,3	70,0	18,8
	Toses	12,2	56,8	30,9
	Vallfogona de Ripollès	12,6	65,7	21,7
	Vilallonga de Ter	10,3	63,5	26,2
<b>Total Ripollès</b>		<b>12,4</b>	<b>65,6</b>	<b>22,0</b>

**4.2.2 Estructura de la població en grans grups d'edat.  
Municipis comarques de muntanya (continuació).**

		Estructura per edats de la població, 1996		
Comarca	Municipi	% Població de 0 a 14 anys	% Població de 15 a 64 anys	% Població de 65 i més anys
<b>Solsonès</b>	Castellar de la Ribera	9,5	61,2	29,3
	Clariana de Cardener	19,6	64,9	15,5
	Coma i la Pedra, la	8,6	67,6	23,9
	Guixers	7,4	65,5	27,0
	Lladurs	12,6	68,1	19,3
	Llobera	9,6	64,6	25,8
	Molsosa, la	14,7	63,2	22,1
	Navès	9,1	62,1	28,8
	Odèn	13,3	59,3	27,4
	Olius	16,6	66,4	17,0
	Pinell de Solsonès	7,3	66,8	25,9
	Pinós	7,7	62,5	29,8
	Riner	13,8	65,9	20,3
	Sant Llorenç de Morunys	11,9	68,3	19,8
	Solsona	15,7	66,8	17,5
		<b>Total Solsonès</b>	<b>14,3</b>	<b>66,3</b>
<b>Val d'Aran</b>	Arres	15,6	57,8	26,6
	Bausen	4,3	52,9	42,9
	Bòrdes, es	13,6	69,5	16,8
	Bossòst	15,5	64,5	20,1
	Canejan	4,8	63,5	31,7
	Les	17,4	65,5	17,1
	Naut Aran	17,4	68,1	14,4
	Vielha e Mijaran	18,0	71,2	10,8
	Vilamòs	22,3	64,9	12,8
		<b>Total Val d'Aran</b>	<b>17,1</b>	<b>68,7</b>
	<b>Total comarques de muntanya</b>	<b>13,2</b>	<b>64,9</b>	<b>21,9</b>
	<b>Total Catalunya</b>	<b>14,7</b>	<b>69,1</b>	<b>16,3</b>

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

#### 4.2.3 Llocs de Treball Localitzats (LTL) i distribució per grans sectors, 1996

##### Per comarques de muntanya.



Comarca	Municipi	Total LTL	sectors d'activitat			
			% LTL primari	% LTL indústria	% LTL construcció	% LTL terciari
<b>Alta Ribagorça</b>	Pont de Suert, el	634	8,2	20,7	14,7	56,5
	Vall de Boi, la	350	13,1	10,6	13,7	62,6
	Vilaller	110	10,0	9,1	20,9	60,0
	<b>Total Alta Ribagorça</b>	<b>1.094</b>	<b>10,0</b>	<b>16,3</b>	<b>15,0</b>	<b>58,8</b>
<b>Alt Urgell</b>	Alàs i Cerc	69	49,3	13,0	15,9	21,7
	Arsèguel	19	15,8	0,0	47,4	36,8
	Bassella	88	53,4	3,4	25,0	18,2
	Cabó	30	86,7	3,3	6,7	3,3
	Cava	12	75,0	0,0	0,0	25,0
	Coll de Nargó	143	37,1	11,9	11,9	39,2
	Estamariu	37	56,8	10,8	5,4	27,0
	Fígols i Alinyà	68	58,8	10,3	14,7	16,2
	Josa i Tuixén	39	23,1	7,7	12,8	56,4
	Montferrer i Castellbò	299	24,7	22,1	13,7	39,5
	Oliana	708	5,4	47,6	12,4	34,6
	Organyà	272	14,0	22,1	14,3	49,6
	Peramola	99	60,6	12,1	5,1	22,2
	Pont de Bar, el	41	39,0	12,2	9,8	39,0
	Ribera d'Urgellet	189	52,9	14,3	6,9	25,9
	Seu d'Urgell, la	3.480	2,7	17,7	12,6	67,0
	Valls d'Aguilar, les	56	42,9	25,0	17,9	14,3
	Valls de Valira, les	200	32,0	5,0	6,0	57,0
	Vansa i Fórnoles, la	43	51,2	9,3	11,6	27,9
<b>Total Alt Urgell</b>	<b>5.892</b>	<b>13,1</b>	<b>20,3</b>	<b>12,4</b>	<b>54,2</b>	
<b>Berguedà</b>	Avià	765	15,8	42,6	16,2	25,4
	Bagà	497	7,2	29,2	19,1	44,5
	Berga	4.518	2,0	25,8	11,2	61,0
	Borredà	130	20,0	31,5	8,5	40,0
	Capolat	20	70,0	5,0	0,0	25,0
	Casserres	411	17,3	38,9	12,4	31,4
	Castell de l'Areny	20	55,0	15,0	20,0	10,0
	Castellar de n'Hug	199	2,5	70,4	7,5	19,6
	Castellar del Riu	24	20,8	4,2	4,2	70,8
	Cercs	543	2,6	49,4	10,3	37,8
	Espunyola, l'	106	48,1	5,7	27,4	18,9
	Fígols	5	40,0	20,0	20,0	20,0
	Gironella	1.341	2,8	34,5	15,4	47,4
	Gisclareny	2	0,0	0,0	100,0	0,0
	Gósol	58	31,0	17,2	13,8	37,9
	Guardiola de Berguedà	318	1,3	35,2	7,9	55,7
	Montclar	27	85,2	7,4	3,7	3,7
	Montmajor	140	53,6	14,3	10,7	21,4
	Nou de Berguedà, la	14	50,0	0,0	14,3	35,7
	Olvan	281	22,1	45,2	9,3	23,5
	Pobla de Lillet, la	323	8,4	35,0	11,8	44,9
	Puig-reig	1.226	3,1	41,7	12,7	42,5
	Quar, la	25	60,0	28,0	8,0	4,0
	Sagàs	49	91,8	0,0	0,0	8,2
	Saldes	217	5,1	65,0	3,2	26,7
	Sant Jaume de Frontanyà	12	41,7	8,3	0,0	50,0
	Sant Julià de Cerdanyola	24	16,7	8,3	25,0	50,0
	Santa Maria de Merlès	54	81,5	9,3	0,0	9,3
	Vallcebre	48	29,2	37,5	4,2	29,2
	Vilada	161	4,3	60,9	12,4	22,4
	Viver i Serrateix	73	67,1	5,5	2,7	24,7
<b>Total Berguedà</b>	<b>11.631</b>	<b>8,0</b>	<b>33,5</b>	<b>12,1</b>	<b>46,4</b>	

#### 4.2.3 Llocs de Treball Localitzats (LTL) i distribució per grans sectors, 1996

Per comarques de muntanya (continuació).



Comarca	Municipi	Total LTL	sectors d'activitat				
			% LTL primari	% LTL indústria	% LTL construcció	% LTL terciari	
<b>Cerdanya</b>	Alp	445	2,2	11,2	11,2	75,3	
	Bellver de Cerdanya	596	19,5	11,7	22,1	46,6	
	Bolvir	94	37,2	10,6	10,6	41,5	
	Das	34	64,7	8,8	2,9	23,5	
	Fontanals de Cerdanya	90	40,0	8,9	23,3	27,8	
	Ger	81	38,3	13,6	29,6	18,5	
	Guils de Cerdanya	64	64,1	6,3	3,1	26,6	
	Isòvol	40	65,0	15,0	5,0	15,0	
	Lles de Cerdanya	96	49,0	2,1	6,3	42,7	
	Llívia	268	11,2	11,2	24,3	53,4	
	Meranges	10	70,0	0,0	0,0	30,0	
	Montellà i Martinet	161	15,5	14,3	13,0	57,1	
	Prats i Sansor	98	8,2	43,9	8,2	39,8	
	Prullans	57	43,9	7,0	5,3	43,9	
	Puigcerdà	2.536	3,8	15,2	19,4	61,6	
	Urús	55	12,7	5,5	20,0	61,8	
	<b>Total Cerdanya</b>		<b>4.725</b>	<b>11,9</b>	<b>13,8</b>	<b>17,9</b>	<b>56,3</b>
<b>Garrotxa</b>	Argelaguer	141	5,0	63,1	6,4	25,5	
	Besalú	839	2,5	49,5	8,5	39,6	
	Beuda	106	17,0	57,5	1,9	23,6	
	Castellfollit de la Roca	248	0,8	55,2	7,7	36,3	
	Maià de Montcal	120	52,5	10,8	17,5	19,2	
	Mieres	85	37,6	30,6	8,2	23,5	
	Montagut	218	15,1	48,2	12,4	24,3	
	Olot	10.736	1,5	44,9	6,7	46,9	
	Planes d'Hostoles, les	579	6,6	55,8	12,1	25,6	
	Preses, les	601	5,7	52,4	10,3	31,6	
	Riudaura	62	24,2	25,8	19,4	30,6	
	Sales de Llierca	16	50,0	0,0	0,0	50,0	
	Sant Aniol de Finestres	148	12,2	54,1	11,5	22,3	
	Sant Feliu de Pallerols	336	8,9	43,5	16,7	31,0	
	Sant Ferriol	99	30,3	22,2	0,0	47,5	
	Sant Jaume de Llierca	333	5,1	62,5	11,1	21,3	
	Sant Joan les Fonts	1.337	4,0	68,3	9,3	18,3	
	Santa Pau	418	27,8	29,7	15,1	27,5	
	Tortellà	312	6,4	69,2	8,0	16,3	
	Vall d'en Bas, la	671	12,7	56,9	7,5	23,0	
Vall de Bianya, la	849	18,7	48,5	8,8	23,9		
<b>Total Garrotxa</b>		<b>18.254</b>	<b>5,3</b>	<b>48,3</b>	<b>8,1</b>	<b>38,3</b>	
<b>Pallars Jussà</b>	Abella de la Conca	51	76,5	5,9	0,0	17,6	
	Castell de Mur	20	40,0	10,0	5,0	45,0	
	Conca de Dalt	88	70,5	4,5	5,7	19,3	
	Gavet de la Conca	85	81,2	4,7	2,4	11,8	
	Isona i Conca Dellà	371	53,1	10,0	10,2	26,7	
	Llimiana	28	78,6	7,1	3,6	10,7	
	Pobla de Segur, la	956	3,0	27,6	12,1	57,2	
	Salàs de Pallars	67	25,4	11,9	19,4	43,3	
	Sant Esteve de la Sarga	19	57,9	5,3	5,3	31,6	
	Sarroca de Bellera	36	88,9	2,8	0,0	8,3	
	Senterada	24	45,8	4,2	16,7	33,3	
	Talarn	220	8,2	22,3	15,9	53,6	
	Torre de Cabdella, la	145	37,2	19,3	10,3	33,1	
	Tremp	2.025	6,8	17,2	10,4	65,5	
	<b>Total Pallars Jussà</b>		<b>4.135</b>	<b>17,1</b>	<b>18,2</b>	<b>10,7</b>	<b>54,0</b>

4.2.3 Llocs de Treball Localitzats (LTL) i distribució per grans sectors, 1996  
Per comarques de muntanya (continuació).



Comarca	Municipi	Total LTL	sectors d'activitat			
			% LTL primari	% LTL indústria	% LTL construcció	% LTL terciari
<b>Pallars Sobirà</b>	Alins	68	39,7	14,7	5,9	39,7
	Alt Àneu	85	22,4	9,4	28,2	40,0
	Baix Pallars	71	56,3	1,4	14,1	28,2
	Espot	107	14,0	3,7	3,7	78,5
	Esterrí d'Àneu	237	6,3	17,3	16,0	60,3
	Esterrí de Cardós	14	71,4	0,0	14,3	14,3
	Farrera	5	80,0	20,0	0,0	0,0
	Guingueta d'Àneu, la	79	24,1	2,5	31,6	41,8
	Lladorre	42	28,6	16,7	14,3	40,5
	Llavorsí	132	11,4	22,7	10,6	55,3
	Rialp	248	6,0	12,1	10,1	71,8
	Soriguera	74	59,5	1,4	18,9	20,3
	Sort	698	13,2	8,6	13,0	65,2
	Tírvia	27	25,9	7,4	25,9	40,7
	Vall de Cardós	94	11,7	28,7	13,8	45,7
	<b>Total Pallars Sobirà</b>	<b>1.981</b>	<b>17,4</b>	<b>11,3</b>	<b>14,0</b>	<b>57,3</b>
	<b>Ripollès</b>	Campdevàdol	1.023	3,5	43,7	10,5
Campelles		65	20,0	36,9	12,3	30,8
Camprodon		798	7,3	28,9	12,0	51,8
Gombrèn		99	7,1	54,5	8,1	30,3
Llanars		112	28,6	16,1	25,9	29,5
Llosses, les		235	17,0	75,7	1,7	5,5
Molló		83	41,0	14,5	9,6	34,9
Ogassa		49	20,4	18,4	26,5	34,7
Pardines		40	62,5	7,5	7,5	22,5
Planoles		92	14,1	22,8	19,6	43,5
Queralbs		155	14,8	9,0	16,8	59,4
Ribes de Freser		925	4,5	42,6	9,3	43,6
Ripoll		4.040	2,1	45,3	5,2	47,4
Sant Joan de les Abadesses		1.538	4,1	68,1	4,6	23,2
Sant Pau de Segúries		236	7,6	44,1	16,1	32,2
Setcases		81	21,0	7,4	3,7	67,9
Toses		26	46,2	0,0	19,2	34,6
Vallfogona de Ripollès		65	70,8	6,2	6,2	16,9
Vilallonga de Ter	121	28,1	11,6	25,6	34,7	
<b>Total Ripollès</b>	<b>9.783</b>	<b>6,2</b>	<b>45,1</b>	<b>7,9</b>	<b>40,9</b>	
<b>Solsonès</b>	Castellar de la Ribera	37	83,8	8,1	0,0	8,1
	Clariana de Cardener	72	41,7	18,1	6,9	33,3
	Coma i la Pedra, la	63	25,4	6,3	34,9	33,3
	Guixers	146	11,6	74,0	8,2	6,2
	Lladurs	63	84,1	0,0	3,2	12,7
	Llobera	61	80,3	3,3	1,6	14,8
	Molsosa, la	27	74,1	3,7	14,8	7,4
	Navès	105	56,2	7,6	10,5	25,7
	Odèn	60	71,7	3,3	6,7	18,3
	Olius	195	29,7	34,4	13,3	22,6
	Pinell de Solsonès	57	80,7	10,5	3,5	5,3
	Pinós	106	75,5	6,6	10,4	7,5
	Riner	67	56,7	4,5	0,0	38,8
	Sant Llorenç de Morunys	326	6,1	29,4	23,6	40,8
	Solsona	2.938	6,4	31,9	15,3	46,4
<b>Total Solsonès</b>	<b>4.323</b>	<b>17,3</b>	<b>29,1</b>	<b>14,5</b>	<b>39,1</b>	

**4.2.3 Llocs de Treball Localitzats (LTL) i distribució per grans sectors, 1996**  
**Per comarques de muntanya (continuació).**

Comarca	Municipi	Total LTL	sectors d'activitat			
			% LTL primari	% LTL indústria	% LTL construcció	% LTL terciari
Val d'Aran	Arres	10	40,0	10,0	10,0	40,0
	Bausen	24	16,7	8,3	0,0	75,0
	Bòrdes, es	19	10,5	36,8	5,3	47,4
	Bossòst	289	1,4	14,9	10,7	73,0
	Canejan	18	55,6	0,0	0,0	44,4
	Les	243	2,9	14,8	9,1	73,3
	Naut Aran	720	1,7	6,7	11,9	79,7
	Vielha e Mijaran	1.790	1,5	13,2	16,2	69,2
	Vilamòs	25	4,0	12,0	48,0	36,0
	<b>Total Val d'Aran</b>	<b>3.138</b>	<b>2,2</b>	<b>12,0</b>	<b>14,1</b>	<b>71,7</b>
	<b>Total comarques de muntanya</b>	<b>64.956</b>	<b>9,0</b>	<b>33,5</b>	<b>11,1</b>	<b>46,5</b>
	<b>Total Catalunya</b>	<b>2.193.165</b>	<b>3,2</b>	<b>32,1</b>	<b>7,0</b>	<b>57,7</b>

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



#### 4.2.4 Despesa total de l'aplicació dels plans comarcals de muntanya, 1994-1999

Comarca	En MPTA					
	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alta Ribagorça	1.011,6	928,2	467,7	396,5	518,1	648,7
Alt Urgell	1.528,6	1.586,7	1.054,6	1.380,9	1.606,3	1.229,3
Berguedà	3.165,6	2.811,0	2.043,2	3.077,0	2.977,2	3.340,5
Cerdanya	2.317,4	2.231,1	991,6	970,5	1.118,3	3.713,3
Garrotxa	3.706,9	2.416,9	1.871,9	2.533,2	2.494,9	3.173,6
Pallars Jussà	2.321,7	1.431,5	1.369,9	1.277,5	1.677,4	2.002,1
Pallars Sobirà	1.383,3	1.327,2	1.341,5	1.676,9	1.146,7	1.461,1
Ripollès	5.380,0	4.350,6	1.553,2	2.320,7	1.876,6	1.934,1
Solsonès	1.478,4	1.550,9	1.497,5	1.511,3	2.294,5	2.695,4
Val d'Aran	1.361,3	667,0	599,7	926,9	1.474,6	1.042,4
<b>Total</b>	<b>23.654,7</b>	<b>19.300,9</b>	<b>12.790,7</b>	<b>16.071,3</b>	<b>17.184,6</b>	<b>21.240,4</b>

Font: SGAC

#### 4.2.5 Distribució per departaments de la despesa total dels plans comarcals de muntanya, 1994-1999

En MPTA						
Departaments	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Governació	1.216,0	1.576,7	913,8	904,3	1.026,8	964,8
Ensenyament	165,1	221,4	16,0	93,1	1.386,7	539,0
Cultura	526,1	376,9	195,4	315,4	322,1	375,2
Sanitat i Seguretat Social	318,0	559,3	352,8	412,5	151,8	233,9
Política Territorial i Obres Públiques	12.011,5	7.313,3	3.678,3	6.329,3	4.133,5	8.552,4
Agricultura, Ramaderia i Pesca	2.964,1	3.608,6	3.961,4	3.512,4	5.472,5	5.700,1
Treball	567,2	648,0	727,3	758,7	1.303,6	1.302,1
Justícia	86,1	111,3	139,1	136,7	204,3	152,0
Indústria, Comerç i Turisme	1.670,3	1.128,4	178,6	811,5	181,0	311,8
Benestar Social	821,8	1.408,3	1.227,6	1.270,5	1.373,5	1.816,1
Medi Ambient	3.308,6	2.348,8	1.400,6	1.526,8	1.628,6	1.293,0
<b>Total</b>	<b>23.654,7</b>	<b>19.300,9</b>	<b>12.790,7</b>	<b>16.071,1</b>	<b>17.184,4</b>	<b>21.240,4</b>

Font: SGAC

#### 4.2.6 Actuacions de la SGAC en els plans comarcals , 1999

Comarques	Actuacions sobre la xarxa veïnal i rural de camins a les comarques de muntanya		Actuacions als petits nuclis i al poblament disseminat		Projectes de desenvolupament econòmic		Total	
	núm.		núm.		núm.		núm.	
	d'actuacions	MPTA	d'actuacions	MPTA	d'actuacions	MPTA	d'actuacions	MPTA
Alta Ribagorça	-	-	8	65,0	1	1,5	9	66,5
Alt Urgell	5	92,5	3	37,0	-	-	8	129,5
Berguedà	1	79,5	-	-	-	-	1	79,5
Cerdanya	8	55,0	3	31,0	1	1,5	12	87,5
Garrotxa	5	32,5	2	44,0	2	3,0	9	79,5
Pallars Jussà	11	42,0	5	49,0	1	1,5	16	92,5
Pallars Sobirà	20	42,0	2	44,0	1	1,5	19	87,5
Ripollès	4	86,0	0	0,0	1	1,5	5	87,5
Solsonès	13	89,0	0	0,0	1	1,5	14	90,5
Val d'Aran	6	36,8	4	41,2	1	1,5	11	79,5
<b>Total</b>	<b>73</b>	<b>555,3</b>	<b>27</b>	<b>311,2</b>	<b>9</b>	<b>13,5</b>	<b>104</b>	<b>880,0</b>

Font: SGAC

Les actuacions a comarques de muntanya s'articulen mitjançant convenis

#### 4.2.7 Inversions del DPTOP en els plans comarcals de muntanya, 1997-1999

Unitat	1997		1998		1999	
	MPTA	%	MPTA	%	MPTA	%
DG de Ports i Transports	309,7	4,9	114,7	2,8	205,4	2,4
DG de Carreteres	1.583,1	25,0	1.340,4	32,4	2.815,1	32,9
DG d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge (*)	2.790,1	44,1	567,1	13,7	1.188,7	13,9
DG de Política Hidràulica	380,8	6,0	395,4	9,6	729,5	8,5
Institut Català del Sòl	936,9	14,8	987,6	23,9	1.309,5	15,3
Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya	328,8	5,2	728,4	17,6	2.304,2	26,9
<b>Total</b>	<b>6.329,3</b>	<b>100,0</b>	<b>4.133,5</b>	<b>100,0</b>	<b>8.552,4</b>	<b>100,0</b>

(\*) Inclou la inversió realitzada per l'antiga DG de Planificació i Acció Territorial

Font: SGAC

## **4.3 Zones de muntanya**

**4.3.1 Dades bàsiques dels municipis inclosos a les zones de muntanya**

**4.3.2 Estructura de la població en grans grups d'edat. Municipis zones de muntanya.**

**4.3.3 Llocs de Treball Localitzats (LTL) i distribució per grans sectors, 1996. Per zones de muntanya.**

**4.3.4 Despesa total de l'aplicació dels programes zonals, 1995-1999**

**4.3.5 Distribució per departaments de la despesa total dels programes zonals, 1995-1999**

**4.3.6 Actuacions de la SGAC en els programes zonals, 1999**

**4.3.7 Inversions del DPTOP en els programes zonals, 1997-1999**

### 4.3.1 Dades bàsiques dels municipis inclosos a les zones de muntanya



Zona de Muntanya	Municipi	Superfície (en ha)	Altitud capital municipal	Població 1996	Població 1998	Edat Mitjana 1996
<b>Altiplans Centrals</b>	Aguilar de Segarra	4.302	641	206	211	47,4
	Argençola	4.710	768	163	163	42,7
	Barberà de la Conca	2.643	475	401	394	48,4
	Bellprat	3.095	653	87	89	48,2
	Calonge de Segarra	3.728	643	185	188	46,7
	Castellfollit del Boix	5.942	702	337	364	43,7
	Conesa	2.891	750	104	107	53,4
	Estaràs	2.090	664	165	179	44,4
	Forès	1.652	740	72	67	55,1
	Llacuna, la	5.249	630	842	811	43,1
	Llorac	2.287	648	122	119	45,0
	Montmaneu	1.355	750	217	201	44,5
	Montoliu de Segarra	2.937	704	208	202	50,9
	Montornès de Segarra	1.199	493	109	101	51,4
	Omells de na Gaia, els	1.130	560	152	153	46,6
	Passanant	2.748	772	192	182	52,3
	Piles, les	2.255	676	162	168	40,7
	Pontils	6.768	579	136	137	42,6
	Pujalt	3.172	770	179	185	42,6
	Querol	7.188	565	238	249	42,5
	Ribera d'Ondara	5.425	566	531	531	43,4
	Rocafort de Queralt	864	464	254	272	52,4
	Rubió	3.851	629	121	118	41,8
	Sant Guim de Freixenet	2.486	670	1.056	1.047	43,5
	Sant Mateu de Bages	10.097	887	513	513	44,8
	Sant Pere Sallavinera	2.195	588	167	164	46,6
	Santa Coloma de Queralt	3.396	795	2.518	3	43,4
	Santa Maria de Miralles	2.538	628	96	94	45,5
	Sarral	5.235	604	1.413	1.403	42,2
	Savallà del Comtat	1.459	819	74	73	46,8
	Senan	1.190	652	36	31	46,7
	Talavera	3.005	794	304	290	45,7
Vallbona de les Monges	4.497	627	272	259	52,0	
Vallfogona de Riucorb	1.097	698	130	132	56,9	
Veciana	3.889	653	173	154	43,7	
<b>Total Altiplans Centrals</b>		<b>118.565</b>	<b>-</b>	<b>11.935</b>	<b>9.354</b>	<b>44,8</b>
<b>Montseny-Guilleries -Lluçanès</b>	Aiguafreda	796	410	2.090	2.150	40,0
	Alpens	1.383	855	256	273	41,4
	Balenyà	1.847	587	3.025	3.119	36,7
	Brull, el	4.108	843	196	191	41,3
	Castellcir	3.450	693	307	335	39,2
	Castellterçol	3.161	726	1.970	2.013	42,4
	Cellera de Ter, la	1.463	166	2.034	2.019	40,9
	Centelles	1.513	496	5.771	5.728	40,5
	Collsuspina	1.486	901	246	262	41,6
	Espinelves	1.765	752	175	180	48,8
	Estany, l'	1.011	873	382	390	43,0
	Figaró-Montmany	1.470	330	763	777	40,9
	Fogars de Montclús	4.015	550	313	309	43,0
	Folgueroles	1.099	552	1.322	1.404	39,3
	Gallifa	1.637	502	150	157	35,4
	Granera	2.395	768	57	59	41,5
Lluçà	5.354	751	272	281	40,1	

### 4.3.1. Dades bàsiques dels municipis inclosos a les zones de muntanya (continuació)



Zona de Muntanya	Municipi	Superfície (en ha)	Altitud capital municipal	Població 1996	Població 1998	Edat Mitjana 1996
<b>Montseny-Guilleries -Lluçanès</b>	Moià	7.515	717	3.806	3.846	40,4
	Montesquiu	487	728	850	850	43,4
	Montseny	2.702	528	286	286	41,4
	Muntanyola	4.042	807	242	266	37,8
	Mura	5.339	454	218	218	42,8
	Olost	2.624	669	1.204	1.199	43,6
	Orís	2.733	515	230	237	40,7
	Oristà	7.135	468	665	662	43,4
	Osor	5.262	340	509	480	43,3
	Perafita	1.849	754	319	336	46,2
	Prats de Lluçanès	1.329	707	2.790	2.741	40,5
	Rupit i Pruit	4.778	950	357	343	41,4
	Sant Agustí de Lluçanès	1.338	816	105	107	38,3
	Sant Bartomeu del Grau	3.467	867	1.215	1.224	33,9
	Sant Boi de Lluçanès	2.117	813	565	554	45,4
	Sant Feliu de Codines	1.518	500	4.007	4	39,9
	Sant Feliu Sasserra	2.314	617	642	648	42,1
	Sant Hilari Sacalm	8.356	741	5.064	4.873	39,4
	Sant Julià de Vilatorrada	1.641	595	2.063	2	38,2
	Sant Martí d'Albars	1.476	651	125	129	45,5
	Sant Martí de Centelles	2.570	416	683	687	40,1
	Sant Pere de Torelló	5.747	650	2.135	2.169	41,7
	Sant Quirze de Besora	807	587	2.011	2.005	45,1
	Sant Quirze Safaja	2.589	627	282	305	39,9
	Sant Sadurní d'Osormort	3.086	526	74	76	42,7
	Sant Vicenç de Torelló	660	555	1.725	1.729	42,5
	Santa Eulàlia de Riuprimer	1.401	568	845	859	40,0
	Santa Maria de Besora	2.493	850	166	175	45,1
	Santa Maria de Corcó	6.197	693	2.038	2.049	41,4
	Seva	2.910	663	2.238	2.376	39,5
	Sobremunt	1.364	881	90	95	36,7
	Sora	3.151	716	181	181	43,7
	Susqueda	5.053	800	87	89	43,1
	Tagamanent	4.380	420	180	195	42,6
Talamanca	2.952	552	84	79	42,0	
Tavèrnoles	1.911	537	241	250	38,1	
Tavertet	3.217	869	133	141	46,2	
Tona	1.647	595	5.765	5.799	38,1	
Vidrà	3.457	982	172	163	40,9	
Viladrau	5.061	821	866	861	42,0	
Vilanova de Sau	5.813	558	311	304	42,5	
	<b>Total Montseny-Guilleries-Lluçanès</b>	<b>172.441</b>	<b>-</b>	<b>64.898</b>	<b>39.592</b>	<b>40,4</b>
<b>Ports de Beseit</b>	Arnes	4.253	568	535	511	49,7
	Horta de Sant Joan	11.922	542	1.272	1.245	46,0
	Paüls	4.384	300	651	640	45,0
	Prat de Comte	2.639	365	202	190	51,9
		<b>Total Ports de Beseit</b>	<b>23.198</b>	<b>-</b>	<b>2.660</b>	<b>2.586</b>

#### 4.3.1. Dades bàsiques dels municipis inclosos a les zones de muntanya (continuació)

Zona de Muntanya	Municipi	Superfície (en ha)	Altitud capital municipal	Població 1996	Població 1998	Edat Mitjana 1996	
<b>Prades-Montsant</b>	Albiol, l'	2.022	823	144	144	40,1	
	Arbolí	2.111	714	131	131	47,3	
	Bisbal de Falset, la	1.405	372	245	245	47,7	
	Cabacés	3.122	358	340	337	47,6	
	Capafonts	1.328	755	105	118	47,3	
	Cornudella de Montsant	6.270	815	881	865	46,9	
	Febró, la	1.605	754	55	56	46,0	
	Figuera, la	1.873	575	123	119	50,2	
	Margalef	3.460	379	132	131	49,5	
	Mont-ral	3.465	760	145	137	40,3	
	Montblanc	9.025	345	5.892	5.901	37,2	
	Morera de Montsant, la	5.265	743	184	169	46,0	
	Palma d'Ebre, la	3.881	335	421	418	49,8	
	Pobla de Cérvoles, la	6.244	630	198	218	47,4	
	Prades	3.311	950	510	519	47,0	
	Ulldemolins	3.792	650	494	499	48,3	
	Vallclara	1.342	630	112	105	50,1	
	Vilanova de Prades	2.115	880	157	143	50,1	
	Vilaplana	2.349	364	523	527	47,7	
	Vilella Alta, la	525	327	133	130	47,8	
Vimbodí	6.551	480	1.061	1.023	46,5		
	<b>Total Prades-Montsant</b>	<b>71.061</b>	<b>-</b>	<b>11.986</b>	<b>11.935</b>	<b>43,8</b>	
<b>Montsec</b>	Àger	16.086	642	553	542	50,1	
	Alòs de Balaguer	6.876	297	188	177	48,8	
	Avellanès i Santa Linya, les	10.331	567	460	483	50,7	
	Camarasa	15.546	750	897	893	48,3	
	Os de Balaguer	12.193	663	773	761	44,6	
	Vilanova de Meià	7.388	460	485	478	48,6	
		<b>Total Montsec</b>	<b>68.420</b>	<b>-</b>	<b>3.356</b>	<b>3.334</b>	<b>48,1</b>
<b>Altres</b>	Albanyà	9.334	239	123	131	44,2	
	Almatret	5.621	462	516	488	51,1	
	Argentera, l'	984	347	149	139	42,4	
	Baronia de Rialb, la	14.268	395	251	247	48,3	
	Biosca	6.632	454	265	268	46,9	
	Fatarella, la	5.623	196	1.301	1.276	46,4	
	Maçanet de Cabrenys	6.746	844	641	628	47,9	
	Pradell de la Teixeta	2.387	320	232	219	47,7	
	Sant Miquel de Campmajor	3.298	217	208	219	41,9	
	Tossa de Mar	3.818	5	3.853	4.016	38,2	
	Vajol, la	466	546	84	68	42,7	
		<b>Total Altres</b>	<b>59.177</b>	<b>-</b>	<b>7.623</b>	<b>7.699</b>	<b>42,5</b>
		<b>Total municipis zones</b>	<b>512.862</b>	<b>-</b>	<b>102.458</b>	<b>94.170</b>	<b>41,9</b>
	<b>Total Catalunya</b>	<b>31.895.000</b>	<b>-</b>	<b>6.090.040</b>	<b>6.144.120</b>	<b>39,6</b>	

Font: elaboració SGAC a partir de dades de l'IDESCAT i de l'INE



### 4.3.2 Estructura de la població en grans grups d'edat. Municipis zones de muntanya.



		Estructura per edats de la població, 1996		
Zona de muntanya	Municipi	% Població de 0 a 14 anys	% Població de 15 a 64 anys	% Població de 65 i més anys
<b>Altiplans Centrals</b>	Aguilar de Segarra	13,1	53,4	33,5
	Argençola	14,1	65,0	20,9
	Barberà de la Conca	11,5	58,1	30,4
	Bellprat	6,9	67,8	25,3
	Calonge de Segarra	11,9	54,6	33,5
	Castellfollit del Boix	15,4	59,1	25,5
	Conesa	8,7	49,0	42,3
	Estaràs	13,3	60,0	26,7
	Forès	5,6	54,2	40,3
	Llacuna, la	14,7	61,5	23,8
	Llorac	12,3	63,9	23,8
	Montmaneu	9,2	65,4	25,3
	Montoliu de Segarra	10,6	51,9	37,5
	Montornès de Segarra	6,7	57,1	36,2
	Omells de na Gaia, els	12,5	57,9	29,6
	Passanant	7,3	54,2	38,5
	Piles, les	16,0	65,4	18,5
	Pontils	16,2	62,5	21,3
	Pujalt	15,6	60,9	23,5
	Querol	10,9	71,0	18,1
	Ribera d'Ondara	13,6	61,2	25,2
	Rocafort de Queralt	8,3	52,4	39,4
	Rubió	18,2	59,5	22,3
	Sant Guim de Freixenet	12,3	63,2	24,5
	Sant Mateu de Bages	11,9	64,3	23,8
	Sant Pere Sallavinera	12,0	59,9	28,1
	Santa Coloma de Queralt	13,5	62,3	24,3
	Santa Maria de Miralles	8,3	65,6	26,0
	Sarral	14,4	63,3	22,4
	Savallà del Comtat	14,9	54,1	31,1
	Senan	11,1	58,3	30,6
	Talavera	7,9	67,4	24,7
	Vallbona de les Monges	7,0	57,4	35,7
Vallfogona de Riucorb	2,3	50,0	47,7	
Veciana	13,9	64,2	22,0	
	<b>Total Altiplans Centrals</b>	<b>12,5</b>	<b>61,3</b>	<b>26,2</b>
<b>Montseny-Guilleries -Lluçanès</b>	Aiguafreda	14,1	69,2	16,7
	Alpens	14,5	64,5	21,1
	Balenyà	17,5	69,8	12,8
	Brull, el	12,2	68,9	18,9
	Castellcir	15,0	69,1	16,0
	Castellterçol	13,6	64,9	21,5
	Cellera de Ter, la	14,6	66,0	19,4
	Centelles	15,0	66,2	18,8
	Collsuspina	10,6	74,0	15,4
	Espinelves	8,0	58,3	33,7
	Estany, l'	11,3	67,3	21,5
	Figaró-Montmany	15,3	66,2	18,5
	Fogars de Montclús	8,3	72,8	18,8
	Folgueroles	16,1	66,3	17,5
	Gallifa	22,0	65,3	12,7
	Granera	8,8	75,4	15,8
Lluçà	15,4	65,8	18,8	

4.3.2 Estructura de la població en grans grups d'edat.  
Municipis zones de muntanya (continuació).



		Estructura per edats de la població, 1996		
Zona de muntanya	Municipi	% Població de 0 a 14 anys	% Població de 15 a 64 anys	% Població de 65 i més anys
<b>Montseny-Guilleries -Lluçanès</b>	Moià	15,0	66,0	19,0
	Montesquiu	12,4	64,1	23,5
	Montseny	14,0	68,2	17,8
	Muntanyola	17,4	71,5	11,2
	Mura	12,4	68,3	19,3
	Olost	14,2	61,4	24,4
	Orís	16,5	65,7	17,8
	Oristà	14,1	62,0	23,9
	Osor	12,4	64,0	23,6
	Perafita	9,1	63,3	27,6
	Prats de Lluçanès	16,5	63,3	20,3
	Rupit i Pruit	12,6	66,4	21,0
	Sant Agustí de Lluçanès	15,2	71,4	13,3
	Sant Bartomeu del Grau	23,3	65,1	11,6
	Sant Boi de Lluçanès	11,5	64,4	24,1
	Sant Feliu de Codines	15,1	67,3	17,5
	Sant Feliu Sasserra	15,9	61,2	22,9
	Sant Hilari Sacalm	16,1	67,2	16,7
	Sant Julià de Vilatorrada	16,0	69,8	14,2
	Sant Martí d'Albars	7,2	69,6	23,2
	Sant Martí de Centelles	12,9	69,5	17,6
	Sant Pere de Torelló	12,0	67,6	20,4
	Sant Quirze de Besora	11,0	64,1	24,8
	Sant Quirze Safaja	11,0	74,1	14,9
	Sant Sadurní d'Osormort	10,8	70,3	18,9
	Sant Vicenç de Torelló	14,4	63,0	22,6
	Santa Eulàlia de Riuprimer	15,1	66,2	18,7
	Santa Maria de Besora	12,0	63,3	24,7
	Santa Maria de Corcó	13,6	67,2	19,1
	Seva	15,1	69,2	15,7
	Sobremunt	25,6	58,9	15,6
	Sora	12,7	63,0	24,3
	Susqueda	10,3	75,9	13,8
	Tagamanent	8,3	77,2	14,4
	Talamanca	9,5	73,8	16,7
	Tavèrnoles	15,4	71,8	12,9
	Tavertet	10,5	68,4	21,1
	Tona	15,0	70,6	14,4
	Vidrà	15,1	65,7	19,2
	Viladrau	14,3	64,7	21,0
Vilanova de Sau	13,2	66,9	19,9	
	<b>Total Montseny-Guilleries-Lluçanès</b>	<b>14,8</b>	<b>66,9</b>	<b>18,3</b>
<b>Ports de Beseit</b>	Arnes	11,0	54,2	34,8
	Horta de Sant Joan	11,9	60,7	27,4
	Paüls	11,8	64,2	24,0
	Prat de Comte	9,4	58,9	31,7
		<b>Total Ports de Beseit</b>	<b>11,5</b>	<b>60,1</b>

### 4.3.2 Estructura de la població en grans grups d'edat. Municipis zones de muntanya (continuació).

		Estructura per edats de la població, 1996			
Zona de muntanya	Municipi	% Població de 0 a 14 anys	% Població de 15 a 64 anys	% Població de 65 i més anys	
<b>Prades-Montsant</b>	Albiol, l'	14,6	67,4	18,1	
	Arbolí	7,6	64,9	27,5	
	Bisbal de Falset, la	10,6	61,2	28,2	
	Cabacés	9,7	57,4	32,9	
	Capafonts	5,7	70,5	23,8	
	Cornudella de Montsant	11,5	58,8	29,7	
	Febró, la	9,1	67,3	23,6	
	Figuera, la	12,2	54,5	33,3	
	Margalef	9,8	51,5	38,6	
	Mont-ral	15,9	75,2	9,0	
	Montblanc	15,5	65,6	18,9	
	Morera de Montsant, la	7,6	66,3	26,1	
	Palma d'Ebre, la	7,8	61,8	30,4	
	Pobla de Cérvoles, la	12,1	62,6	25,3	
	Prades	11,6	57,6	30,8	
	Ulldemolins	8,1	62,1	29,8	
	Vallclara	8,9	55,4	35,7	
	Vilanova de Prades	7,0	57,3	35,7	
	Vilaplana	11,3	58,1	30,6	
	Vilella Alta, la	10,5	60,2	29,3	
Vimbodí	8,3	64,4	27,3		
	<b>Total Prades-Montsant</b>	<b>12,6</b>	<b>63,3</b>	<b>24,0</b>	
<b>Montsec</b>	Àger	7,1	59,0	34,0	
	Alòs de Balaguer	4,8	64,9	30,3	
	Avellanès i Santa Linya, les	6,1	60,4	33,5	
	Camarasa	10,1	58,1	31,8	
	Os de Balaguer	12,4	60,9	26,6	
	Vilanova de Meià	10,3	58,6	31,1	
		<b>Total Montsec</b>	<b>9,3</b>	<b>59,7</b>	<b>31,0</b>
<b>Altres</b>	Albanyà	13,8	61,0	25,2	
	Almatret	9,3	53,7	37,0	
	Argentera, l'	8,7	71,8	19,5	
	Baronia de Rialb, la	9,2	60,2	30,7	
	Biosca	11,7	62,3	26,0	
	Fatarella, la	11,2	60,2	28,6	
	Maçanet de Cabrenys	8,3	62,9	28,9	
	Pradell de la Teixeta	5,6	66,8	27,6	
	Sant Miquel de Campmajor	13,5	65,9	20,7	
	Tossa de Mar	15,6	71,1	13,3	
	Vajol, la	15,5	58,3	26,2	
		<b>Total Altres</b>	<b>12,9</b>	<b>66,1</b>	<b>20,9</b>
		<b>Total zones de muntanya</b>	<b>13,9</b>	<b>65,4</b>	<b>20,8</b>
		<b>Total Catalunya</b>	<b>14,7</b>	<b>69,1</b>	<b>16,3</b>

Font: elaboració SGAC a partir de dades de l'IDESCAT i de l'INE

### 4.3.3 Llocs de Treball Localitzats (LTL) i distribució per grans sectors, 1996



#### Per zones de muntanya.

Zona de Muntanya	Municipi	Total LTL	sectors d'activitat			
			% LTL primari	% LTL indústria	% LTL construcció	% LTL terciari
<b>Altiplans Centrals</b>	Aguilar de Segarra	51	64,7	9,8	15,7	9,8
	Argençola	37	51,4	21,6	2,7	24,3
	Barberà de la Conca	87	34,5	20,7	11,5	33,3
	Bellprat	19	94,7	0,0	0,0	5,3
	Calonge de Segarra	185	13,0	69,7	12,4	4,9
	Castellfollit del Boix	72	63,9	8,3	1,4	26,4
	Conesa	18	38,9	27,8	11,1	22,2
	Estaràs	44	65,9	15,9	2,3	15,9
	Forès	13	61,5	7,7	15,4	15,4
	Llacuna, la	219	18,7	36,1	11,4	33,8
	Llorac	22	81,8	4,5	4,5	9,1
	Montmaneu	140	12,1	9,3	2,9	75,7
	Montoliu de Segarra	41	78,0	4,9	9,8	7,3
	Montornès de Segarra	23	95,7	4,3	0,0	0,0
	Omells de na Gaia, els	36	69,4	8,3	11,1	11,1
	Passanant	42	71,4	4,8	0,0	23,8
	Piles, les	36	77,8	0,0	11,1	11,1
	Pontils	24	66,7	12,5	4,2	16,7
	Pujalt	46	78,3	4,3	0,0	17,4
	Querol	57	61,4	7,0	7,0	24,6
	Ribera d'Ondara	133	41,4	10,5	28,6	19,5
	Rocafort de Queralt	46	32,6	13,0	8,7	45,7
	Rubió	37	54,1	13,5	5,4	27,0
	Sant Guim de Freixenet	486	12,3	55,1	9,1	23,5
	Sant Mateu de Bages	125	48,8	19,2	8,8	23,2
	Sant Pere Sallavinera	52	34,6	38,5	7,7	19,2
	Santa Coloma de Queralt	1.021	11,3	27,9	22,9	37,9
	Santa Maria de Miralles	56	42,9	14,3	0,0	42,9
	Sarral	615	10,2	67,2	4,4	18,2
	Savallà del Comtat	9	55,6	22,2	0,0	22,2
	Senan	5	60,0	40,0	0,0	0,0
Talavera	97	69,1	5,2	15,5	10,3	
Vallbona de les Monges	60	70,0	6,7	6,7	16,7	
Vallfogona de Riucorb	35	28,6	0,0	5,7	65,7	
Veciana	57	59,6	10,5	0,0	29,8	
<b>Total Altiplans Centrals</b>		<b>4.046</b>	<b>27,3</b>	<b>33,4</b>	<b>11,9</b>	<b>27,4</b>
<b>Montseny-Guilleries -Lluçanès</b>	Aiguafreda	787	1,0	57,1	13,9	28,1
	Alpens	82	6,1	72,0	11,0	11,0
	Balenyà	1.170	3,4	53,2	14,0	29,3
	Brull, el	74	29,7	4,1	1,4	64,9
	Castellcir	96	15,6	32,3	29,2	22,9
	Castellterçol	556	9,4	31,7	17,8	41,2
	Cellera de Ter, la	385	6,0	46,2	8,6	39,2
	Centelles	1.557	4,2	48,9	8,5	38,3
	Collsuspina	69	27,5	13,0	26,1	33,3
	Espinelves	29	20,7	27,6	3,4	48,3
	Estany, l'	109	10,1	55,0	13,8	21,1
	Figaró-Montmany	210	2,9	38,1	12,4	46,7
	Fogars de Montclús	109	15,6	6,4	24,8	53,2
	Folgueroles	297	19,2	31,6	19,9	29,3
	Gallifa	20	45,0	5,0	10,0	40,0
	Granera	6	100,0	0,0	0,0	0,0
Lluçà	75	32,0	30,7	8,0	29,3	

### 4.3.3 Llocs de Treball Localitzats(LTL) i distribució per grans sectors, 1996



#### Per zones de muntanya (continuació).

Zona de Muntanya	Municipi	Total LTL	sectors d'activitat			
			% LTL primari	% LTL indústria	% LTL construcció	% LTL terciari
<b>Montseny-Guilleries-Lluçanès</b>	Moià	1.295	6,9	38,9	9,9	44,3
	Montesquiu	223	3,6	58,3	10,3	27,8
	Montseny	143	16,1	15,4	27,3	41,3
	Muntanyola	33	72,7	3,0	3,0	21,2
	Mura	59	10,2	15,3	28,8	45,8
	Olost	376	17,0	53,7	4,3	25,0
	Orís	123	31,7	48,8	0,8	18,7
	Oristà	170	54,7	18,8	9,4	17,1
	Osor	107	19,6	42,1	5,6	32,7
	Perafita	99	34,3	31,3	6,1	28,3
	Prats de Lluçanès	1.362	4,0	64,5	7,9	23,6
	Rupit i Pruit	147	27,9	9,5	21,8	40,8
	Sant Agustí de Lluçanès	36	47,2	22,2	0,0	30,6
	Sant Bartomeu del Grau	790	5,9	80,0	2,4	11,6
	Sant Boi de Lluçanès	302	12,3	56,0	10,6	21,2
	Sant Feliu de Codines	862	5,2	29,2	14,4	51,2
	Sant Feliu Sasserra	261	13,4	55,9	10,7	19,9
	Sant Hilari Sacalm	1.511	6,0	49,4	10,7	33,9
	Sant Julià de Vilatorrada	427	6,6	35,8	17,6	40,0
	Sant Martí d'Albars	42	71,4	14,3	0,0	14,3
	Sant Martí de Centelles	209	17,2	56,0	8,6	18,2
	Sant Pere de Torelló	795	6,3	66,5	8,1	19,1
	Sant Quirze de Besora	768	2,1	53,0	8,6	36,3
	Sant Quirze Safaja	81	9,9	21,0	9,9	59,3
	Sant Sadurní d'Osormort	32	40,6	12,5	12,5	34,4
	Sant Vicenç de Torelló	642	3,4	74,5	3,6	18,5
	Santa Eulàlia de Riuprimer	277	12,3	52,3	16,2	19,1
	Santa Maria de Besora	62	32,3	33,9	4,8	29,0
	Santa Maria de Corcó	707	21,1	44,6	9,3	25,0
	Seva	645	8,5	45,1	9,9	36,4
	Sobremunt	16	62,5	12,5	6,3	18,8
	Sora	91	34,1	59,3	2,2	4,4
	Susqueda	21	28,6	9,5	0,0	61,9
	Tagamanent	128	6,3	27,3	41,4	25,0
	Talamanca	26	3,8	46,2	11,5	38,5
	Tavèrnoles	64	50,0	15,6	0,0	34,4
Tavertet	37	40,5	10,8	27,0	21,6	
Tona	1.774	6,3	41,5	9,9	42,3	
Vidrà	58	27,6	39,7	0,0	32,8	
Viladrau	319	15,4	27,9	22,3	34,5	
Vilanova de Sau	83	25,3	25,3	9,6	39,8	
<b>Total Montseny-Guilleries-Lluçanès</b>	<b>20.834</b>	<b>9,2</b>	<b>47,6</b>	<b>10,8</b>	<b>32,4</b>	
<b>Ports de Beseit</b>	Arnes	118	55,9	11,0	13,6	19,5
	Horta de Sant Joan	359	40,7	23,4	11,1	24,8
	Paüls	121	59,5	8,3	15,7	16,5
	Prat de Comte	23	21,7	4,3	8,7	65,2
	<b>Total Ports de Beseit</b>	<b>621</b>	<b>46,5</b>	<b>17,4</b>	<b>12,4</b>	<b>23,7</b>

**4.3.3 Llocs de Treball Localitzats(LTL) i distribució per grans sectors, 1996**  
**Per zones de muntanya (continuació).**

Zona de Muntanya	Municipi	Total LTL	sectors d'activitat				
			% LTL primari	% LTL indústria	% LTL construcció	% LTL terciari	
<b>Prades-Montsant</b>	Albiol, l'	6	16,7	0,0	50,0	33,3	
	Arbolí	17	23,5	11,8	11,8	52,9	
	Bisbal de Falset, la	72	62,5	16,7	8,3	12,5	
	Cabacés	74	63,5	6,8	12,2	17,6	
	Capafonts	16	56,3	6,3	6,3	31,3	
	Cornudella de Montsant	176	35,8	9,7	13,6	40,9	
	Febró, la	4	25,0	0,0	0,0	75,0	
	Figuera, la	41	56,1	7,3	17,1	19,5	
	Margalef	28	57,1	3,6	21,4	17,9	
	Mont-ral	32	31,3	21,9	0,0	46,9	
	Montblanc	2.475	3,3	48,7	6,9	41,1	
	Morera de Montsant, la	33	36,4	21,2	9,1	33,3	
	Palma d'Ebre, la	113	73,5	4,4	8,0	14,2	
	Pobla de Cérvoles, la	63	73,0	3,2	6,3	17,5	
	Prades	125	22,4	8,8	20,8	48,0	
	Ulldemolins	101	38,6	13,9	15,8	31,7	
	Vallclara	24	37,5	20,8	20,8	20,8	
	Vilanova de Prades	32	62,5	3,1	3,1	31,3	
	Vilaplana	88	58,0	3,4	12,5	26,1	
	Vilella Alta, la	25	68,0	8,0	8,0	16,0	
Vimbodí	242	26,9	29,8	12,4	31,0		
<b>Total Prades-Montsant</b>		<b>3.787</b>	<b>17,7</b>	<b>36,3</b>	<b>8,9</b>	<b>37,1</b>	
<b>Montsec</b>	Àger	142	43,7	5,6	7,7	43,0	
	Alòs de Balaguer	31	41,9	9,7	25,8	22,6	
	Avellanès i Santa Linya, les	117	70,9	8,5	5,1	15,4	
	Camarasa	173	39,3	22,5	9,8	28,3	
	Os de Balaguer	189	50,8	10,6	14,8	23,8	
	Vilanova de Meià	122	64,8	4,1	6,6	24,6	
	<b>Total Montsec</b>		<b>774</b>	<b>51,8</b>	<b>11,0</b>	<b>10,1</b>	<b>27,1</b>
<b>Altres</b>	Albanyà	29	31,0	13,8	24,1	31,0	
	Almatret	84	58,3	9,5	10,7	21,4	
	Argentera, l'	21	76,2	4,8	9,5	9,5	
	Baronia de Rialb, la	95	72,6	11,6	8,4	7,4	
	Biosca	55	87,3	3,6	0,0	9,1	
	Fatarella, la	341	43,1	27,9	8,2	20,8	
	Maçanet de Cabrenys	154	11,0	19,5	27,9	41,6	
	Pradell de la Teixeta	75	42,7	14,7	8,0	34,7	
	Sant Miquel de Campmajor	53	50,9	9,4	3,8	35,8	
	Tossa de Mar	1.889	1,5	6,2	10,0	82,3	
	Vajol, la	20	10,0	5,0	5,0	80,0	
	<b>Total Altres</b>		<b>2.824</b>	<b>15,9</b>	<b>10,1</b>	<b>10,5</b>	<b>63,5</b>
	<b>Total municipis zones</b>		<b>32.886</b>	<b>14,7</b>	<b>39,9</b>	<b>10,7</b>	<b>34,7</b>
	<b>Total Catalunya</b>		<b>2.193.165</b>	<b>3,2</b>	<b>32,1</b>	<b>7,0</b>	<b>57,7</b>

Font: elaboració SGAC a partir de dades de l'IDESCAT i de l'INE

#### 4.3.4 Despesa total de l'aplicació dels programes zonals, 1995-1999

<b>Zones</b>	<b>En MPTA</b>				
	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
Altiplans Centrals	1.606,7	3.110,1	11.309,0	378,4	1.649,8
Montsec	251,9	186,6	181,8	170,5	886,4
Montseny-Guilleries-Lluçanès	6.422,0	5.670,9	7.988,4	2.557,6	1.466,4
Ports de Beseit	184,1	60,8	82,7	87,6	543,8
Prades-Montsant	735,5	581,5	473,5	867,1	599,1
<b>Total</b>	<b>9.200,2</b>	<b>9.609,9</b>	<b>20.035,3</b>	<b>4.061,2</b>	<b>5.145,5</b>

Font: SGAC

#### 4.3.5 Distribució per departaments de la despesa total dels programes zonals, 1995-1999

En MPTA

Departaments	1995	1996	1997	1998	1999
Governació	886,5	491,1	634,5	457,3	232,2
Ensenyament	118,8	0,0	55,2	626,3	620,4
Cultura	55,0	37,7	40,4	203,2	33,0
Sanitat i Seguretat Social	16,8	105,1	26,2	2,5	7,2
Política Territorial i Obres Públiques	6.329,2	8.120,6	18.438,1	1.099,8	2.385,8
Agricultura, Ramaderia i Pesca	634,3	135,3	381,9	928,1	795,0
Treball	93,9	0,0	0,0	124,5	31,8
Justícia	18,9	18,6	18,2	0,0	5,6
Indústria, Comerç i Turisme	448,4	17,4	72,5	17,9	17,7
Benestar Social	0,0	302,4	293,7	391,7	72,8
Medi Ambient	598,5	381,7	74,5	209,7	944,0
<b>Total</b>	<b>9.200,2</b>	<b>9.609,9</b>	<b>20.035,3</b>	<b>4.061,0</b>	<b>5.145,5</b>

Font: SGAC



### 4.3.6 Actuacions de la SGAC en els programes zonals, 1999

#### Actuacions sobre la xarxa veïnal i rural de camins a les zones de muntanya

<b>Comarques</b>	<b>núm. d'actuacions</b>	<b>MPTA</b>
Alt Camp	2	2,8
Alt Empordà	3	4,4
Anoia	11	8,9
Bages	8	10,4
Baix Camp	1	3,6
Baix Ebre	1	1,0
Conca de Barberà	4	14,0
Garrigues	1	1,6
Noguera	4	21,7
Osona	8	27,5
Pla de l'Estany	1	1,0
Priorat	3	7,4
Ribera d'Ebre	1	1,0
Segarra	2	6,1
Segrià	1	1,5
Selva	3	6,3
Terra Alta	4	6,4
Urgell	1	1,5
Vallès Occidental	1	1,0
Vallès Oriental	10	7,0
<b>Total</b>	<b>70</b>	<b>135,0</b>

Font: SGAC

#### 4.3.7 Inversions del DPTOP en els programes zonals, 1997-1999

Unitats	1997		1998		1999	
	MPTA	%	MPTA	%	MPTA	%
DG de Carreteres	17.951,1	97,4	700,0	63,6	2.064,8	86,5
DG d'Actuacions Concertades, Arquitectura i Habitatge (*)	8,4	0,0	113,4	10,3	101,3	4,2
DG de Política Hidràulica	304,1	1,6	169,1	15,4	158,1	6,6
Institut Català del Sòl	174,5	0,9	117,6	10,7	61,6	2,6
<b>Total</b>	<b>18.438,1</b>	<b>100,0</b>	<b>1.100,1</b>	<b>100,0</b>	<b>2.385,8</b>	<b>100,0</b>

(\*) Inclou la inversió realitzada per l'antiga DG de Planificació i Acció Territorial

Font: SGAC

## **4.4 Actuacions en urbanització de sòl**

**4.4.1 Adquisició de sòl de l'INCASOL,1992-1999**

**4.4.2 Obres d'urbanització de l'INCASOL, 1992-1999**

**4.4.3 Sòl industrial venut per l'INCASOL, 1992-1999**

**4.4.4 Sòl residencial venut per l'INCASOL,1992-1999**

**4.4.5 Sòl disponible per l'INCASOL a 31/12/99**

#### 4.4.1 Adquisició de sòl de l'INCASOL,1992-1999



En milers de PTA

	1992		1993		1994		1995	
	Sòl industrial	Sòl residencial	Sòl industrial	Sòl residencial	Sòl industrial	Sòl residencial	Sòl industrial	Sòl residencial
Alt Camp	0	0	9.000	11.219	0	0	70	404
Alt Empordà	250.079	52.333	100.397	80.836	13.730	128.984	69.146	89.227
Alt Penedès	0	500	6.983	0	60.333	2.648	17.191	118.554
Alt Urgell	68.979	0	112.877	0	12.026	0	12.800	0
Alta Ribagorça	0	0	0	0	380	0	214	0
Anoia	113.079	0	875	0	18.487	0	145	0
Bages	60.821	10.857	159.258	25.244	117.747	81.004	111.513	142.920
Baix Camp	2.433	0	0	0	0	48	0	126
Baix Ebre	120.382	175.251	0	21.132	4.029	89.057	75.079	7.398
Baix Empordà	8.541	334	894	82.776	810	20.595	36	42.184
Baix Llobregat	1.352.059	283.930	521.290	579.675	532.515	179.985	707.098	227.133
Baix Penedès	0	160.307	1.170	30.416	0	4	0	157
Barcelonès	24.746	0	5.220	0	31.959	0	15.259	45.048
Berguedà	31.405	0	43.579	0	95	0	10	0
Cerdanya	1.283	57.503	117.000	78.015	89	60.659	0	1.879
Conca de Barberà	11.466	25.000	1.269	25.000	5.602	0	151	0
Garraf	125.160	12.861	0	13.246	0	25.881	0	25.004
Garrigues	0	0	0	0	619	0	1.001	0
Garrotxa	0	13.760	69.627	19.500	0	101	0	0
Gironès	0	0	0	0	663	0	9.996	0
Maresme	0	25.269	0	44.843	2	569.414	228	490.474
Montsià	31.933	0	9.373	55.500	121	8.164	29	64.121
Noguera	0	0	0	0	161.594	0	85.063	0
Osona	679.900	0	6.468	251.471	43.335	554	127.700	129.010
Pallars Jussà	0	0	0	0	0	54	0	0
Pallars Sobirà	0	0	0	0	0	8.055	0	11.373
Pla d'Urgell	2.530	0	16.925	0	39	0	0	0
Pla de l'Estany	0	38.828	0	0	0	0	0	0
Priorat	0	30.000	0	0	0	0	0	10.006
Ribera d'Ebre	0	0	758	0	5.107	0	11	0
Ripollès	18.139	2.357	0	17.404	6.510	10.132	0	52
Segarra	0	23.638	0	0	0	6.815	0	123
Segrià	196.159	0	0	0	3.312	102	744	205
Selva	18.181	0	1.814	1.224	10	0	3.604	52
Solsonès	8.768	0	0	0	13.924	13.750	0	2.000
Tarragonès	50.742	180.311	48.569	108.998	18.837	564	82.200	77.947
Terra Alta	0	0	0	0	25	0	441	0
Urgell	120.317	0	24.566	0	34.408	1.039	1.440	500
Val d'Aran	0	0	14.302	166.417	73	29.546	0	17.744
Vallès Occidental	784.848	1.047.721	1.076.018	86.118	181.417	731.090	65.343	215.980
Vallès Oriental	0	155.862	0	240.652	104.210	496.234	397.240	649.521
No territorialitzable	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Catalunya</b>	<b>4.081.950</b>	<b>2.296.622</b>	<b>2.348.232</b>	<b>1.939.686</b>	<b>1.372.008</b>	<b>2.464.479</b>	<b>1.783.752</b>	<b>2.369.142</b>

Font: INCASOL

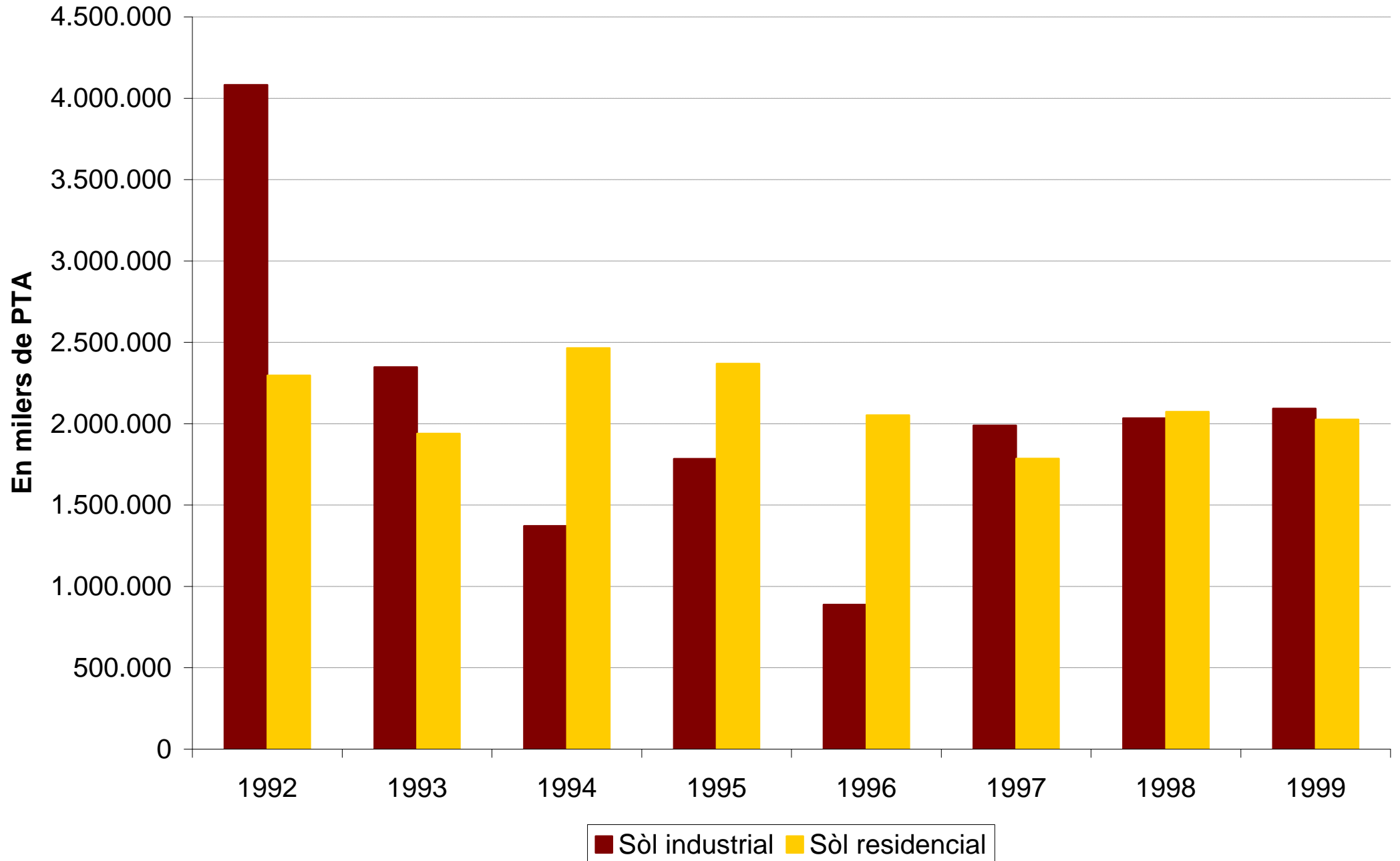
#### 4.4.1 Adquisició de sòl de l'INCASOL,1992-1999 (continuació)

En milers de PTA

	1996		1997		1998		1999	
	Sòl industrial	Sòl residencial	Sòl industrial	Sòl residencial	Sòl industrial	Sòl residencial	Sòl industrial	Sòl residencial
Alt Camp	16	1.268	92.081	2.084	389	5.711	485	1.720
Alt Empordà	20.708	15.947	70.046	7.311	85.145	151.298	3.709	948
Alt Penedès	195	116.519	43	4.830	44	146.023	149.661	7.876
Alt Urgell	920	0	1.185	0	1.013	0	18.773	54.740
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	0	23.062
Anoia	19.408	6.228	1.877	2.876	2.240	2.820	7.863	35.741
Bages	121.080	78.322	180.321	39.184	126.090	7.213	133.291	64.925
Baix Camp	1.017	842	1.563	478	943	13.732	3.262	153
Baix Ebre	31.182	994	5.040	3.631	70.333	105.847	135.672	96.968
Baix Empordà	16.054	175.578	9.009	70.269	9.319	154.255	496	4.799
Baix Llobregat	198.210	285.251	424.586	113.611	262.970	57.572	270.344	702.448
Baix Penedès	82	3.322	278.539	3.740	93	3.970	295	9.038
Barcelonès	17.209	288.906	310.318	363.100	18.696	200.482	297.388	120.015
Berguedà	3.972	0	10.124	0	3.453	0	3.480	819
Cerdanya	0	9.236	0	1.584	0	52	3.504	15.086
Conca de Barberà	167	207	205	16	571	0	812	0
Garraf	2.558	70.872	5.092	8	2.968	88	1.664	0
Garrigues	0	0	0	0	0	728	0	192
Garrotxa	0	28.334	43.974	9.057	89.913	12.236	131.204	30.971
Gironès	15.717	5.046	41.594	135	8.624	335.922	2.233	3.441
Maresme	74	313.574	10.004	563.715	12.665	68.064	5.939	82.086
Montsià	313	15.491	3.003	10.096	204	177.734	187.823	6.731
Noguera	204	9.389	41.199	0	310	0	239	0
Osona	4.295	126.312	27.304	18.637	23.541	32.579	256.798	10.506
Pallars Jussà	0	139	0	1.300	307	59.884	0	49.860
Pallars Sobirà	0	6.359	0	4.098	0	1.774	27	696
Pla d'Urgell	266	0	1.318	0	0	0	297	0
Pla de l'Estany	38.673	0	2.192	0	322.751	0	38.176	0
Priorat	0	307	248	0	48.448	0	43.757	8.024
Ribera d'Ebre	0	447	2.859	9.588	1.431	565	14.666	742
Ripollès	114	712	122	6.432	13	1.976	134	8.626
Segarra	137	4.233	72	127.960	63	58.387	73.465	91.521
Segrià	805	1.039	252.691	17.290	414.093	61.869	28.712	3.912
Selva	1.064	187	553	227	565	242	7.214	5.752
Solsonès	0	34.853	827	71.000	9.905	4.043	686	212
Tarragonès	18.795	58.431	58.753	2.025	261.967	119.621	22.141	253.124
Terra Alta	0	0	1.859	0	574	3.006	784	0
Urgell	644	22.308	2.830	31.878	713	1.743	661	1.116
Val d'Aran	0	27.615	0	153	0	2.101	4.060	6.294
Vallès Occidental	352.540	221.166	102.434	223.088	206.634	135.318	61.713	90.511
Vallès Oriental	10.977	115.556	294	56.638	21.483	144.770	17.342	212.798
No territorialitzable	11.114	6.643	5.383	19.213	25.612	2.212	164.199	21.140
<b>Catalunya</b>	<b>888.509</b>	<b>2.051.632</b>	<b>1.989.542</b>	<b>1.785.252</b>	<b>2.034.083</b>	<b>2.073.837</b>	<b>2.092.969</b>	<b>2.026.593</b>

Font: INCASOL

## Evolució de l'adquisició de sòl de l'INCASOL, 1992-1999



#### 4.4.2 Obres d'urbanització de l'INCASOL, 1992-1999



En milers de PTA

	1992		1993		1994		1995	
	En sòl industrial	En sòl residencial	En sòl industrial	En sòl residencial	En sòl industrial	En sòl residencial	En sòl industrial	En sòl residencial
Alt Camp	16.535	13.534	1.083	29.480	0	83.224	0	54.834
Alt Empordà	378.018	14.208	305.133	183.538	142.490	136.525	8.276	142.817
Alt Penedès	0	0	1.913	0	9.282	26.081	16.017	31.193
Alt Urgell	62.979	0	192.952	5.338	44.548	1.061	86.742	0
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	0	0
Anoia	453.873	32.538	271.303	85.758	164.498	23.187	65.856	6.380
Bages	59.653	60.203	30.475	88.017	13.972	18.626	5.059	84.296
Baix Camp	25.801	4.578	10.578	12.398	6.092	15.720	1.593	44.842
Baix Ebre	52.800	0	3.597	10.697	27.970	87.028	15.780	293.073
Baix Empordà	11.132	0	4.352	2.329	1.140	66.495	25.966	115.938
Baix Llobregat	1.310.692	401.533	959.544	310.074	538.632	77.624	220.073	470.685
Baix Penedès	0	129.998	0	44.837	0	765	0	22.074
Barcelonès	510.960	0	732.011	0	236.575	0	4.188	38.915
Berguedà	39.197	17.668	14.191	0	2.677	0	1.131	0
Cerdanya	36.385	19.938	28.319	59.072	1.621	71.178	1.378	39.956
Conca de Barberà	28.059	0	79.766	0	4.351	0	9.012	391
Garraf	0	136.401	11.149	75.034	3.032	42.964	860	48.091
Garrigues	87.143	0	24.525	0	52.138	0	4.574	0
Garrotxa	0	31.736	12.295	2.547	425	22.901	0	3.206
Gironès	0	12.035	0	15.886	47.186	22.929	56.976	5.166
Maresme	1.628	125.214	45.406	118.439	7.509	115.526	12.824	141.547
Montsià	131.260	0	689	0	1.107	0	20.405	26.092
Noguera	409	0	5.640	0	18.358	0	1.793	0
Osona	31.402	9.506	434.442	43.702	470.634	5.967	203.130	815
Pallars Jussà	66.177	0	14.697	0	12.664	0	9.627	0
Pallars Sobirà	0	0	0	0	0	0	0	439
Pla d'Urgell	186.339	0	207.983	0	29.475	0	9.702	0
Pla de l'Estany	0	17.868	0	940.000	0	0	0	0
Priorat	0	0	0	0	0	0	0	0
Ribera d'Ebre	25.670	4.286	42.993	0	6.973	0	1.365	260
Ripollès	0	9	29.576	4.739	5.336	0	526	76.140
Segarra	0	160.542	0	37.607	0	1.601	0	63.721
Segrià	251.075	363	189.128	563	36.928	1.119	37.860	0
Selva	281.801	7.517	43.770	0	15.941	0	120.238	260
Solsonès	21.466	0	0	0	1.898	0	0	0
Tarragonès	120.810	0	13.311	47.961	16.478	40.859	11.522	32.099
Terra Alta	29.899	0	0	0	1.697	0	981	0
Urgell	0	0	0	0	0	0	0	535
Val d'Aran	14.029	0	192.075	33.417	257.494	136.908	3.082	81.353
Vallès Occidental	924.638	486.948	867.417	1.145.612	1.387.568	160.205	1.637.541	266.943
Vallès Oriental	0	410.426	685	597.817	0	439.330	2.821	296.181
No territorialitzable	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Catalunya</b>	<b>5.159.830</b>	<b>2.097.049</b>	<b>4.770.998</b>	<b>3.894.862</b>	<b>3.566.689</b>	<b>1.597.823</b>	<b>2.596.898</b>	<b>2.388.242</b>

#### 4.4.2 Obres d'urbanització de l'INCASOL, 1992-1999 (continuació)

En milers de PTA

	1996		1997		1998		1999	
	En sòl industrial	En sòl residencial	En sòl industrial	En sòl residencial	En sòl industrial	En sòl residencial	En sòl industrial	En sòl residencial
Alt Camp	0	43.454	1.177	76.297	4.543	40.070	25	66.599
Alt Empordà	12.613	22.598	4.408	45.863	3.259	33.558	4.401	15.040
Alt Penedès	92	316.012	11	117.997	1.787	431.347	377	263.539
Alt Urgell	18.062	0	20.350	0	6.277	0	4.396	0
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	0	2.600
Anoia	25.017	13.171	139.064	146.354	31.991	164.583	190.928	82.116
Bages	392.429	121.359	7.228	246.391	53.974	63.097	175.480	32.084
Baix Camp	42.158	2.836	16.674	4.126	79.611	1.931	171.812	145.226
Baix Ebre	7.292	37.386	56.940	48.507	16.201	12.354	159.456	72.235
Baix Empordà	75.669	98.243	1.398	151.090	17.215	156.517	475	57.541
Baix Llobregat	166.501	968.114	248.099	850.330	228.393	456.040	1.429.599	393.847
Baix Penedès	0	6.749	780	47.700	195.123	15.116	59.694	57.643
Barcelonès	36.341	286.332	170.752	177.092	114.246	122.664	150.032	64.564
Berguedà	28.240	0	6.770	1.097	1.880	5.739	5.466	72
Cerdanya	288	27.814	635	74.497	32.619	60.877	7.083	12.725
Conca de Barberà	889	804	0	26	0	1.037	993	0
Garraf	963	84.728	0	25.344	288	1.703	5.520	27
Garrigues	17	0	0	0	928	0	60	0
Garrotxa	0	1.125	0	1.521	0	28.017	4.188	53.691
Gironès	24.643	63.995	87.025	6.029	17.343	90.716	2.377	279.242
Maresme	755	160.435	27	238.395	706	142.989	4.596	50.920
Montsià	4.915	3.027	968	128.217	81.598	60.243	18.661	16.059
Noguera	2.299	0	6.521	0	4.837	0	77.620	0
Osona	207.504	205.535	120.337	111.908	103.869	28.453	34.394	381.935
Pallars Jussà	737	123	192	1.787	7	1.919	650	294.453
Pallars Sobirà	0	8.610	0	69.048	0	53.092	0	8.129
Pla d'Urgell	4.863	0	47.770	0	6.444	0	11.820	0
Pla de l'Estany	0	0	0	0	0	0	8.689	0
Priorat	0	0	1.370	0	26.255	0	4.250	240
Ribera d'Ebre	776	7	10	0	2.541	140	12.823	561
Ripollès	52	13.226	0	5.862	346	1.856	16	20.747
Segarra	0	78.990	22	218.461	120	30.554	1.873	98.727
Segrià	29.017	0	73.392	54.173	104.826	75.842	248.287	3.946
Selva	7.250	6.544	6.715	429	3.916	343	6.120	7.941
Solsonès	3.395	52	914	2.576	31.246	0	6.697	565
Tarragonès	5.671	143.748	11.010	504.674	159.443	150.026	155.806	112.742
Terra Alta	14.531	0	797	0	150	0	1.256	8.841
Urgell	0	0	65.225	7.262	36.232	0	450	1.816
Val d'Aran	33.458	47.159	495	54.131	968	5.991	3.802	42.470
Vallès Occidental	2.067.428	433.709	2.606.963	588.058	941.826	647.422	430.550	913.144
Vallès Oriental	2.197	430.439	6.728	125.703	7.035	83.292	1.760	312.091
No territorialitzable	231.028	105.489	135.029	217.230	132.446	224.564	86.409	196.282
<b>Catalunya</b>	<b>3.447.090</b>	<b>3.731.813</b>	<b>3.845.796</b>	<b>4.348.175</b>	<b>2.450.489</b>	<b>3.192.092</b>	<b>3.488.891</b>	<b>4.070.400</b>



## 4.4.3 Sòl industrial venut per l'INCASOL, 1992-1999



	1992		1993		1994		1995	
	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)
Alt Camp	0	0	0	0	0	0	0	0
Alt Empordà	0	0	2.214	21.313	9.912	58.430	8.692	43.030
Alt Penedès	0	0	0	0	0	0	0	0
Alt Urgell	29.363	263.743	3.326	35.842	589	6.520	0	0
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	0	0
Anoia	0	0	4.612	39.289	4.459	33.920	15.836	89.804
Bages	12.497	95.882	0	0	3.150	23.450	3.060	11.934
Baix Camp	0	0	0	0	18.456	125.560	9.416	39.269
Baix Ebre	839	5.288	4.646	20.071	62.109	268.860	7.286	97.679
Baix Empordà	0	0	0	0			0	0
Baix Llobregat	40.054	682.679	6.222	75.040	29.370	692.740	45.260	639.061
Baix Penedès	3.878	38.863	4.380	39.980	408	3.270	0	0
Barcelonès	0	0	0	0	22.178	934.150	4.636	476.100
Berguedà	0	0	0	0	1.314	7.100	12.897	107.992
Cerdanya	0	0	0	0	0	0	0	0
Conca de Barberà	0	0	0	0	934	4.340	4.110	27.375
Garraf	0	0	0	0	0	0	0	0
Garrigues	1.762	8.882	0	0	1.779	8.010	4.388	41.986
Garrotxa	0	0	0	0	0	0	0	0
Gironès	0	0	0	0	0	0	0	0
Maresme	0	0	0	0	0	0	0	0
Montsià	480	3.868	0	0	670	4.270	0	0
Noguera	6.081	39.733	0	0	10.546	53.630	0	0
Osona	1.200	10.223	11.525	78.585	56.285	473.510	20.683	140.347
Pallars Jussà	0	0	0	0	1.440	9.720	0	0
Pallars Sobirà	0	0	0	0	0	0	0	0
Pla d'Urgell	0	0	0	0	0	0	5.091	37.279
Pla de l'Estany	0	0	0	0	0	0	0	0
Priorat	0	0	0	0	0	0	0	0
Ribera d'Ebre	7.460	39.614	857	5.015	3.986	14.930	0	0
Ripollès	0	0	1.700	13.515	3.881	22.700	5.001	22.503
Segarra	2.881	12.966	0	0	0	0	0	0
Segrià	0	0	0	0	0	0	0	0
Selva	0	0	1.245	21.003	6.933	67.780	5.060	72.409
Solsonès	6.229	33.639	0	0	1.115	6.020	0	0
Tarragonès	24.179	72.138	0	0	0	0	0	0
Terra Alta	720	4.176	0	0	3.376	13.500	0	0
Urgell	0	0	0	0	1.877	9.820	0	0
Val d'Aran	0	0	0	0	0	0	0	0
Vallès Occidental	119.128	2.533.325	20.050	309.777	33.074	423.660	53.093	411.390
Vallès Oriental	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Catalunya</b>	<b>256.751</b>	<b>3.845.019</b>	<b>60.777</b>	<b>659.430</b>	<b>277.841</b>	<b>3.265.890</b>	<b>204.510</b>	<b>2.258.158</b>

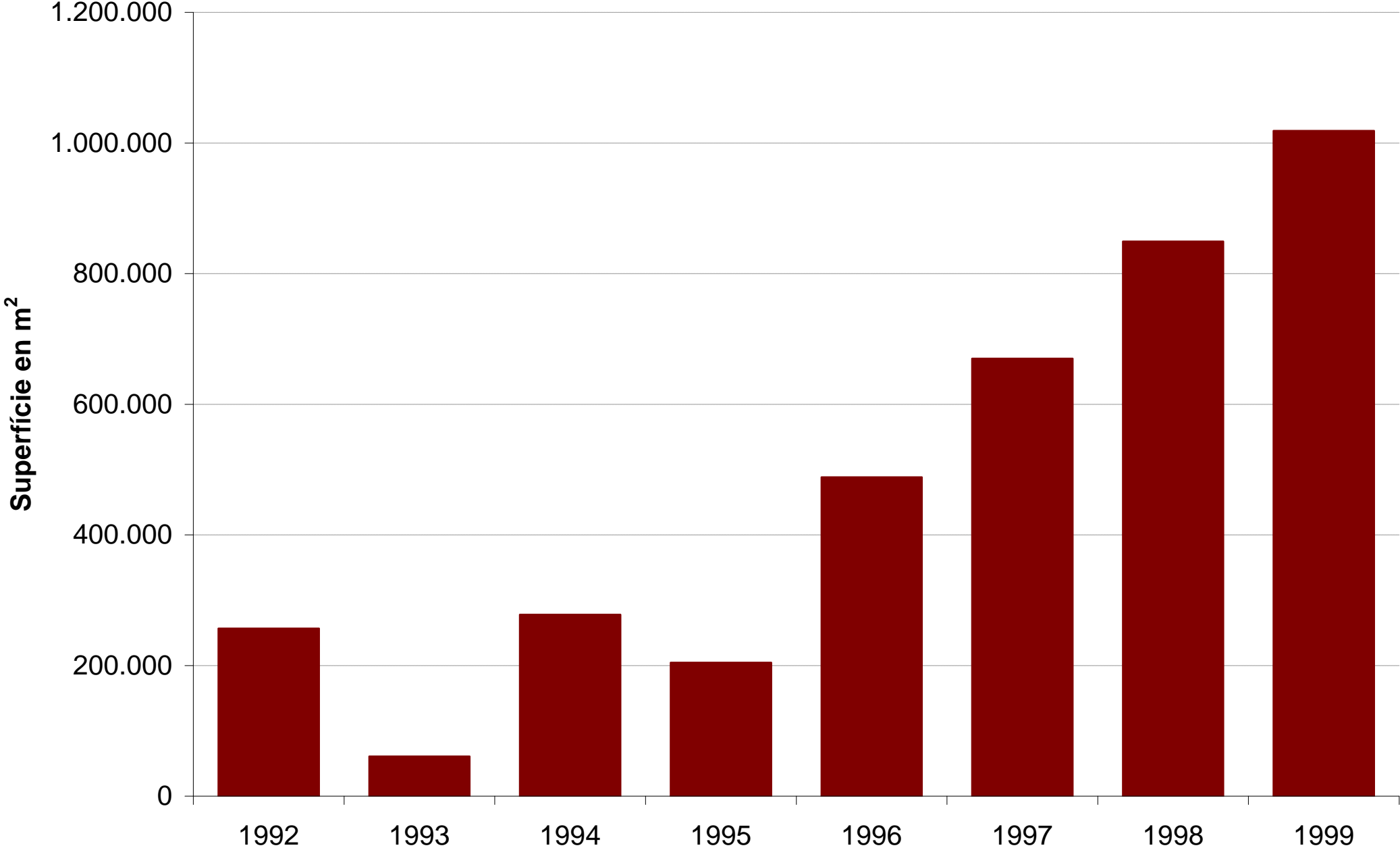
Font: INCASOL

#### 4.4.3 Sòl industrial venut per l'INCASOL, 1992-1999 (continuació)

	1996		1997		1998		1999	
	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)
Alt Camp	4.194	37.750	0	0	0	0	0	0
Alt Empordà	10.031	54.221	12.198	75.497	16.913	133.900	29.545	223.793
Alt Penedès	4.680	60.840	0	0	0	0	0	0
Alt Urgell	0	0	0	0	0	0	7.830	62.105
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	0	0
Anoia	125.568	609.294	75.577	461.896	31.611	182.909	83.787	497.496
Bages	27.663	195.099	25.800	157.824	66.613	254.957	134.385	771.957
Baix Camp	14.396	84.215	4.066	24.913	0	0	15.889	99.805
Baix Ebre	0	0	3.031	15.823	7.805	32.790	25.119	109.423
Baix Empordà	2.800	37.548	5.270	55.561	13.393	148.493	0	0
Baix Llobregat	46.207	874.181	84.536	1.392.814	123.656	2.411.504	83.631	2.149.927
Baix Penedès	0	0	1.424	11.406	104.189	302.889	53.714	191.602
Barcelonès	0	0	43.144	2.618.837	13.457	897.888	91.650	3.719.021
Berguedà	7.965	40.044	18.560	91.095	17.834	77.511	21.899	107.053
Cerdanya	0	0	0	0	0	0	5.623	173.680
Conca de Barberà	675	3.645	1.630	8.046	0	0	0	0
Garraf	0	0	0	0	0	0	0	0
Garrigues	0	0	8.596	34.815	5.112	20.702	936	4.550
Garrotxa	0	0	0	0	0	0	0	0
Gironès	0	0	2.376	22.567	16.462	156.388	8.088	87.551
Maresme	0	506.904	0	0	0	0	16.357	451.726
Montsià	12.866	27.511	1.789	7.156	39.500	91.500	7.638	35.444
Noguera	6.328	30.754	6.110	30.862	13.520	64.490	9.251	61.392
Osona	24.734	177.249	86.760	660.542	152.987	1.116.762	49.604	363.145
Pallars Jussà	18.484	98.241	4.279	23.194	0	0	0	0
Pallars Sobirà	0	0	0	0	0	0	0	0
Pla d'Urgell	7.472	45.487	13.465	71.707	0	0	36.329	208.231
Pla de l'Estany	0	0	0	0	0	0	0	0
Priorat	0	0	0	0	0	0	8.621	36.203
Ribera d'Ebre	1.672	7.522	1.840	8.278	22.787	93.277	18.886	73.999
Ripollès	0	0	1.253	10.040	600	4.590	1.457	11.146
Segarra	7.065	28.904	1.102	4.830	749	4.305	2.195	10.470
Segrià	1.150	9.418	22.232	159.707	59.078	427.833	52.111	407.651
Selva	0	0	0	0	0	0	10.000	107.250
Solsonès	18.736	85.067	0	0	9.251	41.631	9.717	41.730
Tarragonès	14.432	122.097	8.082	68.376	13.367	91.420	62.901	436.393
Terra Alta	0	0	0	0	36.743	84.508	10.420	23.966
Urgell	0	0	1.968	10.981	12.776	64.772	18.727	92.625
Val d'Aran	0	0	0	0	969	49.838	2.013	112.129
Vallès Occidental	129.166	2.289.137	234.832	4.430.321	69.892	1.325.261	128.441	1.877.494
Vallès Oriental	2.060	29.475	0	0	0	0	11.833	81.667
<b>Catalunya</b>	<b>488.345</b>	<b>5.454.602</b>	<b>669.920</b>	<b>10.457.089</b>	<b>849.264</b>	<b>8.080.118</b>	<b>1.018.597</b>	<b>12.630.624</b>

Font: INCASOL

# Evolució del sòl industrial venut per l'INCASOL, 1992-1999



#### 4.4.4 Sòl residencial venut per l'INCASOL,1992-1999



	1992		1993		1994		1995	
	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)
Alt Camp	10.570	202.919	5.695	106.237	218	2.530	0	0
Alt Empordà	0	0	0	0	10.026	114.080	4.774	41.418
Alt Penedès	0	0	0	0	0	0	0	0
Alt Urgell	0	0	0	0	0	0	0	0
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	0	0
Anoia	248	1.800	31.418	437.933	10.606	121.370	0	0
Bages	6.586	77.103	4.096	37.888	13.651	212.920	7.274	270.194
Baix Camp	1.452	13.130	2.080	41.141	1.988	65.620	0	0
Baix Ebre	1.302	13.382	7.670	94.093	3.096	45.770	4.468	92.941
Baix Empordà	441	5.757	0	0	411	8.070	4.856	84.576
Baix Llobregat	26.544	654.077	7.260	175.163	68.105	1.196.540	37.581	644.336
Baix Penedès	3.769	70.387	5.965	69.510	8.284	90.910	2.207	62.897
Barcelonès	0	0	0	0	0	0	0	0
Berguedà	402	5.326	0	0	739	9.080	26.635	1.211.037
Cerdanya	0	0	0	0	9.209	153.200	3.109	62.274
Conca de Barberà	154	1.412	0	0	0	0	288	2.647
Garraf	18.571	651.862	11.352	248.250	11.388	216.110	3.709	167.842
Garrigues	0	0	0	0	0	0	0	0
Garrotxa	509	6.554	1.522	47.313	600	7.720	0	0
Gironès	6.887	126.850	6.797	81.310	3.046	51.990	0	0
Maresme	0	0	3.879	56.965	5.373	81.020	1.037	8.580
Montsià	0	0	0	0	0	0	0	0
Noguera	0	0	0	0	0	0	0	0
Osona	0	0	0	0	0	0	0	0
Pallars Jussà	0	0	0	0	0	0	0	0
Pallars Sobirà	0	0	0	0	0	0	0	0
Pla d'Urgell	0	0	0	0	0	0	0	0
Pla de l'Estany	0	0	0	0	0	0	0	0
Priorat	0	0	0	0	0	0	0	0
Ribera d'Ebre	0	0	0	0	0	0	189	4.039
Ripollès			0	0	0	0	0	0
Segarra	0	0	0	0	310	4.100	1.943	53.845
Segrià	1.710	94.042	3.549	196.094	0	0	0	0
Selva	799	5.178	0	0	0	0	0	0
Solsonès	0	0	0	0	0	0	0	0
Tarragonès	4.889	61.701	2.560	34.657	16.710	209.020	10.613	118.753
Terra Alta	0	0	0	0	0	0	0	0
Urgell	0	0	0	0	141	1.290	0	0
Val d'Aran	0	0	0	0	0	0	0	0
Vallès Occidental	5.253	129.563	44.739	420.483	5.889	229.390	7.648	129.782
Vallès Oriental	44.620	1.094.994	37.129	1.051.729	25.264	891.660	13.860	241.654
<b>Catalunya</b>	<b>134.706</b>	<b>3.216.037</b>	<b>175.711</b>	<b>3.098.766</b>	<b>195.054</b>	<b>3.712.390</b>	<b>130.193</b>	<b>3.196.815</b>

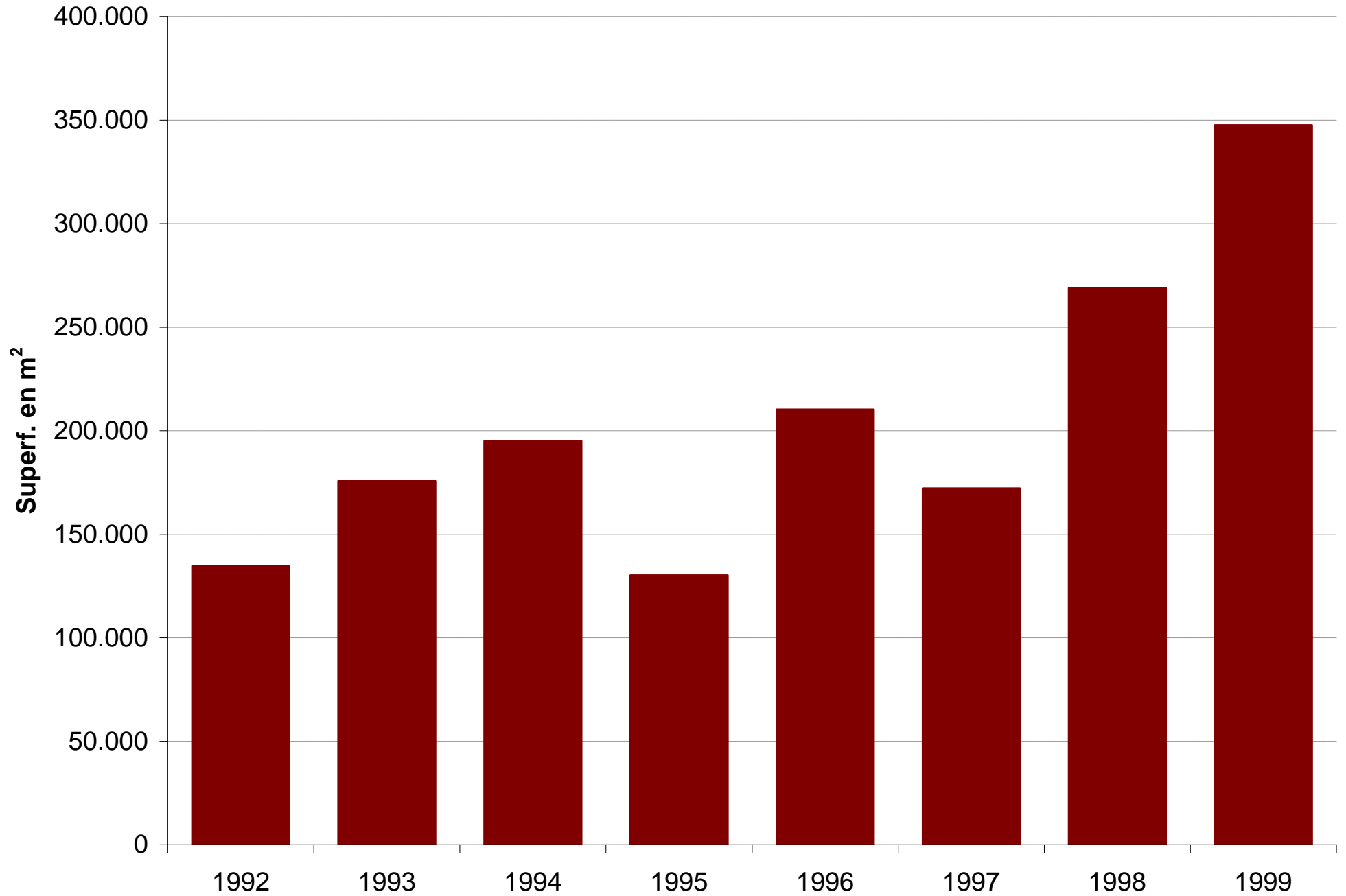
Font: INCASOL

#### 4.4.4 Sòl residencial venut per l'INCASOL, 1992-1999 (continuació)

	1996		1997		1998		1999	
	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)	Superfície (m <sup>2</sup> )	Import (milers de PTA)
Alt Camp	8.223	131.895	1.215	13.595	3.804	66.408	17.102	290.191
Alt Empordà	3.197	59.194	6.126	113.273	3.217	29.471	11.309	158.052
Alt Penedès	0	0	4.088	249.532	1.304	81.345	4.646	105.865
Alt Urgell	0	0	0	0	0	0	0	0
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	0	0
Anoia	1.707	53.120	1.105	28.710	0	0	21.452	279.301
Bages	6.690	305.341	4.209	50.494	8.716	330.963	2.356	49.576
Baix Camp	510	9.165	0	0	1.040	18.330	465	7.909
Baix Ebre	6.234	79.544	5.717	91.933	6.458	117.173	3.628	152.960
Baix Empordà	496	7.700	1.812	34.336	4.224	51.886	15.338	150.608
Baix Llobregat	35.225	843.927	41.502	1.446.266	4.862	276.848	27.519	855.128
Baix Penedès	7.808	93.751	4.704	86.185	16.181	248.077	15.583	191.326
Barcelonès	7.840	237.552	0	0	0	0	2.700	69.277
Berguedà	0	0	204	3.345	134	2.193	134	1.566
Cerdanya	2.615	67.864	804	19.440	8.330	183.911	5.212	89.131
Conca de Barberà	5.335	48.971	645	2.720	0	0	0	0
Garraf	5.235	84.931	124	2.035	0	0	0	0
Garrigues	0	0	0	0	0	0	0	0
Garrotxa	926	11.922	5.401	66.695	2.193	28.223	4.123	53.900
Gironès	0	0	0	0	0	0	0	0
Maresme	15.143	167.474	21.634	273.056	68.840	1.155.197	20.776	339.699
Montsià	0	0	2.875	25.000	832	50.232	532	6.786
Noguera	0	0	0	0	0	0	0	0
Osona	40.083	474.986	5.617	165.162	8.937	102.540	5.585	67.352
Pallars Jussà	0	0	0	0	0	0	0	6.337
Pallars Sobirà	0	0	0	0	0	0	0	0
Pla d'Urgell	0	0	0	0	0	0	0	0
Pla de l'Estany	0	0	0	0	0	0	0	0
Priorat	0	0	0	0	0	0	0	0
Ribera d'Ebre	0	0	0	0	1.743	16.552	2.545	23.679
Ripollès	5.231	72.264	3.928	56.069	1.563	23.264	978	39.232
Segarra	299	2.985	7.257	46.078	19.474	239.249	10.856	140.640
Segrià	0	0	0	0	0	0	6.658	184.339
Selva	1.691	10.211	3.368	21.221	2.530	15.936	0	0
Solsonès	0	0	0	0	0	0	0	0
Tarragonès	2.378	45.922	4.369	68.891	39.787	510.921	123.121	1.361.651
Terra Alta	0	0	0	0	0	0	0	0
Urgell	0	0	294	2.697	277	1.249	1.247	11.445
Val d'Aran	4.973	93.471	2.291	60.954	3.372	68.749	13.588	433.293
Vallès Occidental	25.049	804.961	23.749	502.478	61.025	929.205	27.070	1.198.215
Vallès Oriental	23.442	786.621	19.193	340.402	192	3.280	3.124	37.440
<b>Catalunya</b>	<b>210.329</b>	<b>4.493.772</b>	<b>172.231</b>	<b>3.770.567</b>	<b>269.035</b>	<b>4.551.202</b>	<b>347.647</b>	<b>6.304.898</b>

Font: INCASOL

## Evolució del sòl residencial venut per l'INCASOL, 1992-99



#### 4.4.5 Sòl disponible per l'INCASOL a 31/12/99

	En m <sup>2</sup>	
	Sòl residencial	Sòl industrial
Alt Camp	8.952	4.635
Alt Empordà	7.647	82.611
Alt Penedès	531	0
Alt Urgell	0	74.844
Alta Ribagorça	0	0
Anoia	29.416	171.355
Bages	4.080	122.124
Baix Camp	1.690	62.988
Baix Ebre	7.726	406.614
Baix Empordà	37.676	14.434
Baix Llobregat	667	162.103
Baix Penedès	13.673	177.619
Barcelonès	0	40.261
Berguedà	1.678	155.331
Cerdanya	1.497	1.966
Conca de Barberà	0	29.569
Garraf	0	0
Garrigues	0	138.449
Garrotxa	4.313	0
Gironès	15.502	0
Maresme	18.630	69.520
Montsià	20.997	108.249
Noguera	0	23.295
Osona	0	56.173
Pallars Jussà	0	0
Pallars Sobirà	0	0
Pla d'Urgell	0	134.852
Pla de l'Estany	0	0
Priorat	0	3.138
Ribera d'Ebre	12.260	49.887
Ripollès	1.421	500
Segarra	1.240	2.968
Segrià	0	131.437
Selva	0	26.918
Solsonès	0	31.467
Tarragonès	42.219	545.473
Terra Alta	0	22.273
Urgell	1.245	71.996
Val d'Aran	1.475	5.773
Vallès Occidental	146.072	399.490
Vallès Oriental	0	0
<b>Catalunya</b>	<b>380.607</b>	<b>3.328.312</b>

Font: INCASOL

## 4.5 Actuacions de l'INCASOL

4.5.1 Actuacions industrials de l'Institut Català del Sòl (en preparació i en execució)

4.5.2 Actuacions industrials de l'Institut Català del Sòl (realitzades i exhaurides)

4.5.3 Actuacions industrials de l'Institut Català del Sòl (en venda)

4.5.4 Actuacions de l'Institut Català del Sòl en sectors d'urbanització prioritària industrials

4.5.5 Actuacions residencials de l'Institut Català del Sòl (en preparació i en execució)

4.5.6 Actuacions residencials de l'Institut Català del Sòl (realitzades i exhaurides)

4.5.7 Actuacions residencials de l'Institut Català del Sòl (en venda)

4.5.8 Sectors d'urbanització prioritària residencials de l'Institut Català del Sòl

4.5.9 Actuacions de serveis i equipaments de l'Institut Català del Sòl

4.5.10 Actuacions de renovació urbana de l'Institut Català del Sòl



#### 4.5.1 Actuacions industrials de l'Institut Català del Sòl

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

##### Actuacions industrials en preparació

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Estat actual
ALDEA, L' - TORTOSA	BAIX EBRE	POLÍGON INDUSTRIAL CATALUNYA	1990	Adquisició
BELLPUIG	URGELL	EL FONTANDO (1a fase)	1992	Projecte d'urbanització
BELLVER DE CERDANYA	CERDANYA	EL PLA DE CODINA	1997	Projecte d'urbanització
BORGES DEL CAMP, LES	BAIX CAMP	BORGES I (Consorti Ajuntament)	1998	Projecte d'urbanització
CASTELLGALÍ	BAGES	EL PLA DEL CAMÍ (2a fase)	1990	Projecte d'urbanització
CERDANYOLA DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN FATJÓ. PARC TECNOLÒGIC	1989	Planejament
DELTEBRE	BAIX EBRE	U.A. 2	1993	Planejament
ESPLUGA DEL FRANCOLÍ, L'	CONCA DE BARBERÀ	LES ERES (2a fase)	1991	Projecte d'urbanització
FALSET	PRIORAT	AMPLIACIÓ SORT DELS CAPELLANS	1999	Planejament
MANLLEU	OSONA	EL VERDAGUER (pol. 2)	1988	Projecte d'urbanització
MONTBLANC	CONCA DE BARBERÀ	EL SOL DE L'HORTA	1989	Planejament
POBLA DE CLARAMUNT, LA	ANOIA	ELS PLANS D'ARAU (5a fase)	1988	Projecte d'urbanització
RUBÍ / SANT CUGAT	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN SANT JOAN (5a fase)	1986	Planejament aprovat
SANT JAUME DE LLIERCA	GARROTXA	PLA DE POLITGER	1999	Planejament
SANT QUINTÍ DE MEDIONA	ALT PENEDEès	ELS VINYETS	1999	Planejament
SANTA BÀRBARA	MONTSIÀ	EL BARRANC D'EN LLEDÓ	1990	Planejament
SANTA OLIVA	BAIX PENEDEès	L'ALBORNAR (2a fase)	1991	Proj.urbanitz. Exec.Ajunt.
SANTA PERPÈTUA DE MOGODA	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN VINYALETES (Executa Ajuntament)	1989	Projecte d'urbanització
TARRAGONA	TARRAGONÈS	AMPLIACIÓ RIUCLAR	1992	Projecte d'urbanització
TARRAGONA	TARRAGONÈS	RESERVA LA CANONJA	1989	Planejament
TAVÈRNOLES	OSONA	PLANS DE CAN RIERA	1999	Planejament
VALLS	ALT CAMP	EL PALAU DE REIG (1a fase)	1987	Planejament
VIC	OSONA	AMPLIACIÓ PARC. ACT. ECONÒMIQUES OSONA	1989	Projecte d'urbanització
VILADECANS	BAIX LLOBREGAT	CA L'ALEMANY	1989	Planejament
VILAFRANCA DEL PENEDEès	ALT PENEDEès	LES BASSETES	1988	Projecte d'urbanització

##### Actuacions industrials en execució

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Previsió final obres
ABRERA	BAIX LLOBREGAT	SANT ERMENGOL II	1989	gener 2000
ALDEA, L'	BAIX EBRE	ESTACIÓ DE MERCADERIES (Pol.1)	1995	setembre 2000
CALAF	ANOIA	LES GARRIGUES (2a fase)	1988	febrer 2000
GAVÀ-CASTELLDEFELS	BAIX LLOBREGAT	EL CAMÍ RAL (pol.2, 3a fase)	1987	març 2000
MONTMELÓ	VALLÈS ORIENTAL	SOTA EL MOLÍ	1994	juliol 2000
MÓRA D'EBRE	RIBERA D'EBRE	AMPLIACIÓ LA VERDEGUERA	1999	juny 2000
PRAT DE LLOBREGAT, EL	BAIX LLOBREGAT	MAS BLAU II (J. Compensació)	1998	2n semestre 2000
SANT VICENÇ DE MONTALT	MARESME	EL PONT	1995	juny 2000
TORTOSA-ROQUETES	BAIX EBRE	EL PLA DE L'ESTACIÓ	1993	gener 2000
VILANOVA I LA GELTRÚ	GARRAF	LA SÍNIA I LES VAQUES	1982	maig 2000

Font: INCASOL

## 4.5.2 Actuacions industrials de l'Institut Català del Sòl

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

### Actuacions industrials realitzades i exhaurides

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici
ARBOÇ, L'	BAIX PENEDEès	SANTA LLÚCIA	1987
BALENYÀ	OSONA	LA BÒBILA	1987
BISBAL D'EMPORDÀ, LA	BAIX EMPORDÀ	L'AIGÜETA (pol. B1) (ConSORCI)	1996
BISBAL D'EMPORDÀ, LA	BAIX EMPORDÀ	L'AIGÜETA (pol. B2)	1996
BLANES	SELVA	SECTOR INDUSTRIAL CARRETERA DE L'ESTACIÓ	1988
CASSÀ DE LA SELVA	GIRONÈS	EL CARRILET	1988
CORNELLÀ DE LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	FEMADES	1984
GIRONA	GIRONÈS	PLA DE DALT DOMENY	1990
JONQUERA, LA	ALT EMPORDÀ	SECTOR APARCAMENT	1993
LLEIDA	SEGRIÀ	EL POLÍGON INDUSTRIAL DEL SEGRE	1980
MOLLET DEL VALLÈS	VALLÈS ORIENTAL	SECTOR SUD GALLECS	1982
MÓRA D'EBRE	RIBERA D'EBRE	LA VERDEGUERA	1989
OLOT	GARROTXA	EL PLA DE BAIX	1982
PALAMÓS	BAIX EMPORDÀ	EL PLA DE SANT JOAN	1986
PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS	VALLÈS OCCIDENTAL	LA RIERA DE CALDES	1980
PUIGCERDÀ	CERDANYA	EL SECTOR DE L'ESTACIÓ	1984
REUS	BAIX CAMP	EL MAS DE LES ÀNIMES	1987
RIPOLL	RIPOLLÈS	LA CASA NOVA DE BAIX	1986
SALLENT	BAGES	L'ILLA SUD	1987
SANT CUGAT DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN GRAELLS	1985
SANT FELIU DE CODINES	VALLÈS ORIENTAL	EL PLA DE LA COSTA	1987
SANT SADURNÍ D'ANOIA	ALT PENEDEès	LES CASSETES D'EN MIR	1982
SANTA PERPÈTUA DE MOGODA	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN BANÚS	1997
SANTA PERPÈTUA DE MOGODA	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN ROCA	1987
STA.PERPÈTUA DE MOGODA-MOLLET DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL-VALLÈS ORIENTAL	GALLECS LA CREUETA	1991
SANTA PERPÈTUA DE MOGODA TARRAGONA	VALLÈS OCCIDENTAL TARRAGONÈS	LES MINETES-C.I.M. DEL VALLÈS FRANCOLÍ	1988 1982
TERRASSA	VALLÈS OCCIDENTAL	ELS BELLOTS	1986
TREMP	PALLARS JUSSÀ	LA PARTIDA COLOMINA	1989
VIC	OSONA	EL POLÍGON MALLOLES	1980
VILAFRANCA DEL PENEDEès	ALT PENEDEès	L'ESTACIÓ DE MERCADERIES	1982
VILAMALLA	ALT EMPORDÀ	L'ESTACIÓ DE TRANSPORTS	1982

Font: INCASOL

### 4.5.3 Actuacions industrials de l'Institut Català del Sòl

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

#### Actuacions industrials en venda

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Parcel·les disponibles %
ABRERA	BAIX LLOBREGAT	SANT ERMENGOL I	1987	4,58
ALFORJA, L'	BAIX CAMP	LES SORTS	1995	100,00
ALMACELLES	SEGRIÀ	EL PLA DE LA CREU	1989	94,07
AMPOSTA	MONTSIÀ	LES TOSSES (1a i 2a fase)	1987	58,87
ARENYS DE MAR	MARESME	VALLDEGATA DRAPER	1987	68,40
BAGÀ	BERGUEDÀ	EL TORRENT GIBELLAS	1988	74,80
BALAGUER	NOGUERA	AMPLIACIÓ DE CAMPLLONG	1990	69,61
BALAGUER	NOGUERA	CAMPLLONG	1986	2,75
BERGA	BERGUEDÀ	EL POLÍGON DE LA VALLDAN	1982	32,09
BORGES BLANQUES, LES	GARRIGUES	LES VERDUNES	1988	86,70
CALAF	ANOIA	LES GARRIGUES (1a fase )	1988	30,95
CAMARLES	BAIX EBRE	LA VENTA NOVA	1988	70,39
CARDONA	BAGES	LA CORT	1990	52,20
CASTELLAR DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	EL PLA DE LA BRUGUERA (pol. 4)	1987	13,54
CASTELLGALÍ	BAGES	EL PLA DEL CAMÍ (1a fase)	1990	57,34
CERVERA	SEGARRA	CERVERA INDUSTRIAL	1983	2,91
FALSET	PRIORAT	SORT DELS CAPELLANS	1996	43,36
GANDESA	TERRA ALTA	LA PLANA (1a fase)	1988	30,29
GAVÀ-CASTELLDEFELS	BAIX LLOBREGAT	EL CAMÍ RAL	1987	20,04
GIRONELLA	BERGUEDÀ	CAL GUINYOLA	1989	60,52
HOSPITALET DE LLOBREGAT, L'	BARCELONÈS	PEDROSA	1980	14,88
IGUALADA	ANOIA	IGUALADA INDUSTRIAL	1980	2,56
LLEIDA	SEGRIÀ	EL CAMÍ DELS FRARES (pol.1)	1988	43,53
MANLLEU	OSONA	EL VERDAGUER (1a, 2a i 3a fase pol. 1)	1988	34,06
MANRESA	BAGES	BUFALVENT	1980	2,45
MÓRA LA NOVA	RIBERA D'EBRE	LA PARTIDA AUBALS	1987	61,82
POBLA DE CLARAMUNT, LA	ANOIA	ELS PLANS D'ARAU (1a, 2a, 3a i 4a fase)	1988	31,69
PRAT DE LLOBREGAT, EL	BAIX LLOBREGAT	ESTRUC	1987	4,26
PUIG-REIG	BERGUEDÀ	CAN VIDAL	1989	64,79
REUS	BAIX CAMP	EL MAS BATLLE (pol. 1)	1989	68,68
RUBÍ-SANT CUGAT DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN SAN JOAN (1a, 2a, 3a i 4a fase)	1986	47,32
SANT FELIU DE BUIXALLEU	SELVA	SECTOR INDUSTRIAL DE LA SELVA	1990	72,91
SANT JOAN DE LES ABADESSES	RIPOLLÈS	LA COROMINA DEL BAC	1990	9,33
SANT JOAN DESPÍ-SANT JUST DESVERN	BAIX LLOBREGAT	EL CENTRE DIRECCIONAL	1982	41,64
SANT MARTÍ DE TOUS	ANOIA	LA CARRETERA D'IGUALADA	1989	78,54
SANTA COLOMA DE QUERALT	CONCA DE BARBERÀ	EL PONT DE LA BARQUERA	1988	77,05
SANTA OLIVA	BAIX Penedès	L'ALBORNAR (1a fase)	1991	54,52
SOLSONA	SOLSONÈS	ELS AMETLLERS	1987	34,84
TARRAGONA	TARRAGONÈS	RIUCLAR	1982	47,86
TÀRREGA	URGELL	LA CANALETA	1990	62,77
TÀRREGA	URGELL	RIAMBAU	1983	44,31
TORELLÓ	OSONA	MAS LES VINYES	1992	6,67
TORTOSA	BAIX EBRE	POLÍGON INDUSTRIAL BAIX EBRE	1980	23,00
ULLDECONA	MONTSIÀ	VALLDEPINS (1a fase)	1992	53,57
VALL-LLOBREGA	BAIX EMPORDÀ	PLA PARCIAL INDUSTRIAL I DE SERVEIS PORTUARIS	1989	40,68
VALLS	ALT CAMP	EL FORNÀS	1984	29,75
VIC	OSONA	EL PARC D'ACTIVITATS ECONÒMIQUES D'OSONA (1a, 2a i 3a fase)	1989	4,12
VIELHA E MIJARAN	VAL D'ARAN	VIELHA INDUSTRIAL	1988	65,94
VILA-SANA	PLA D'URGELL	PARC D'ACTIVITATS AGROALIMENTÀRIES DEL PLA D'URGELL	1990	70,19
VILADECÀVALLS	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN MITJANS	1988	9,43

Font: INCASOL

#### 4.5.4 Actuacions de l'Institut Català del Sòl en sectors d'urbanització prioritària industrials

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

##### Sectors d'urbanització prioritària industrials en preparació

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Estat actual
MONTCADA I REIXAC	VALLÈS OCCIDENTAL	LA GRANJA	1989	Projecte d'urbanització

##### Sectors d'urbanització prioritària industrials en venda

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Parcel·les disponibles %
CENTELLES	OSONA	LA GAVARRA	1989	7,89
FIGUERES	ALT EMPORDÀ	SECTOR DEL RECINTE FIRAL	1988	49,60
MONTFERRER I CASTELLBÓ	ALT URGELL	SECTOR INDUSTRIAL	1990	91,24
SEU D'URGELL, LA	ALT URGELL	LA SEU INDUSTRIAL	1988	33,80

##### Sectors d'urbanització prioritària industrials realitzats i exhaurits

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Estat
PALLEJÀ	BAIX LLOBREGAT	SECTOR EST (Consorti amb Ajunt.)	1990	Exhaurida
SANT VICENÇ DELS HORTS	BAIX LLOBREGAT	SANT ANTONI	1989	Exhaurida

Font: INCASOL

#### 4.5.5 Actuacions residencials de l'Institut Català del Sòl

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

##### Actuacions residencials en preparació

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials	Estat actual
ABRERA	BAIX LLOBREGAT	EL MORRAL (2a fase)	1989	500	Planejament
AMPOLLA	BAIX EBRE	CAP ROIG	1994	340	Projecte d'urbanització
AMPOSTA	MONTSIÀ	EIXAMPLE DE L'AV. ARAGONESA	1998	700	Planejament
ARGENTONA	MARESME	EL CROS	1987	232	Planejament
BORGES BLANQUES, LES	GARRIGUES	CARRETERA DE CERVIÀ	1998	196	Planejament
CANOVELLES	VALLÈS ORIENTAL	CAN GURGUI	1995	124	Planejament
CASTELLAR DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	EL PLA DE LA BRUGUERA (pol.1 fase 2)	1987	292	Projecte d'urbanització
CERDANYOLA DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN FATJÓ	1989	2.613	Planejament
FALSET	PRIORAT	SORT DE LA FÀBRICA	1995	41	Planejament
GRANOLLERS	VALLÈS ORIENTAL	EL PLA DE BAIX	1992	675	Planejament
HOSPITALET DE LLOBREGAT, L'	BARCELONÈS	GORNAL (pol. 1 fase 2)	1993	52	Projecte d'urbanització
LLEIDA	SEGRITÀ	GRANJA SOLER	1989	2.054	Planejament
LLEIDA	SEGRITÀ	PARDINYES	1998	604	Planejament
MANRESA	BAGES	LA PARADA (pol. 1)	1989	1.500	Projecte d'urbanització
MARTORELL	BAIX LLOBREGAT	LA VILA	1996	550	Planejament
MONTBLANC	CONCA DE BARBERÀ	EL SOL DE L'HORTA	1989	230	Planejament
MONTCADA I REIXAC	VALLÈS OCCIDENTAL	EL MASRAMPINYO (J. Comp.)	1993	1.763	Planejament
MONTFERRER I CASTELLBÓ	ALT URGELL	LA TROBADA	1999	140	Adquisició i planejament
PERAFORT	TARRAGONÈS	EL CAMP GRAN	1998	1.000	Planejament
ROSES	ALT EMPORDÀ	LA CIUTADELLA	1998	178	Planejament
SANT SADURNÍ D'ANOIA	ALT Penedès	LA TRIOLA	1998	812	Planejament
SANTA CRISTINA D'ARO	BAIX EMPORDÀ	EL SURO DE LA CREU	1996	203	Projecte d'urbanització
TORDERA	MARESME	SANT JAUME	1996	545	Projecte d'urbanització
TORROELLA DE MONTGRÍ	BAIX EMPORDÀ	LA CREU DE LA RUTLLA (2a fase)	1985	86	Projecte d'urbanització
TOSSA DE MAR	SELVA	U.A.LA PLAÇA NOVA - U.A.ANTIC CAMÍ LLAGOSTERA	1996	423	Projecte d'urbanització
VILADECANS	BAIX LLOBREGAT	LES OLIVERETES	1992	1.765	Planejament
<b>TOTAL</b>				<b>17.618</b>	

##### Actuacions residencials en execució

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials	Previsió final obres
CAMPDEVÀNOL	RIPOLLÈS	EL PLA DE L'ESTACIÓ (2a fase)	1989	37	abril 2000
GRANADA, LA	ALT Penedès	LA TORRE (pol. 1)	1995	339	gener 2000
LES	VAL D'ARAN	LA GUÀ (pol. I)	1993	100	març 2000
REUS	BAIX CAMP	EL MAS IGLESIAS (Pol. II)	1994	1.735	gener 2000
RIPOLLET	VALLÈS OCCIDENTAL	EL MOLÍ D'EN RATA (pol. 2) (J.Comp.)	1995	326	Exec. Junta C. / març 2000
SABADELL	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN LLONG-1 (Conveni Aj.)	1986	2.934	Exec.Ajunt. / febrer 2000
TERRASSA	VALLÈS OCCIDENTAL	EL PLA DE LES FONTS	1989	290	març 2000
VENDRELL, EL	BAIX Penedès	EL PÉLAG	1989	441	octubre 2000
VIC	OSONA	SANT LLÀTZER	1994	543	abril 2000
<b>TOTAL</b>				<b>6.745</b>	

Font: INCASOL

## 4.5.6 Actuacions residencials de l'Institut Català del Sòl

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999



### Actuacions residencials realitzades i exhaurides

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials
ABRERA	BAIX LLOBREGAT	EL MORRAL (1a fase)	1989	275
ARTÉS	BAGES	EL CELLER COOPERATIU (pol. 1)	1994	91
BARBERÀ DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN LLOBET	1986	590
BELLVER DE CERDANYA	CERDANYA	EL PLA DE TOMET (pol. 1)	1994	205
BISBAL D'EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	L'AIGÜETA (pol.B2)	1996	159
CALDES DE MALAVELLA	SELVA	EL BOSC D'EN MANAU	1983	102
CAMPRODON	RIPOLLÈS	CAN PASCAL	1983	52
CASTELLAR DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	EL PLA DE LA BRUGUERA (pol.1 fase 1)	1987	585
CASTELLTERÇOL	VALLÈS ORIENTAL	ELS ROURETS	1984	44
CERDANYOLA DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	CANALETES	1993	466
CERVERA	SEGARRA	EL CAMÍ DE LES FORQUES	1982	35
FIGUERES	ALT EMPORDÀ	L'OLIVAR GRAN	1982	334
GAVÀ	BAIX LLOBREGAT	LES BÒBILES	1989	845
GIRONA	GIRONÈS	FONTAJAU	1982	795
GRANOLLERS	VALLÈS ORIENTAL	LES TRES TORRES	1983	1.023
GRANOLLERS	VALLÈS ORIENTAL	LES TRES TORRES III	1987	584
HOSPITALET DE LLOBREGAT, L'	BARCELONÈS	GORNAL (pol. 1 fase 1)	1993	528
IGUALADA	ANOIA	LES COMES I i II	1982	940
LLEIDA	SEGRIÀ	EL RECORRIDO	1985	988
LLEIDA	SEGRIÀ	LA BALÀFIA (Conveni Aj.)	1987	1.024
LLEIDA	SEGRIÀ	LA FUNDACIÓ FELIP	1982	101
LLEIDA	SEGRIÀ	SANTA MARIA DE GARDENY	1980	491
LLORET DE MAR	SELVA	RIVALAIGUA	1988	123
MANRESA	BAGES	CAL GRAVAT (1a, 2a i 3a fase)	1982	605
MANRESA	BAGES	DIVINA PASTORA	1995	160
MARTORELL	BAIX LLOBREGAT	EL TORRENT DE LLOPS	1983	1.628
MASNOU, EL	MARESME	CARAMAR	1982	150
MATARÓ	MARESME	LA FIGUERA MAJOR	1984	429
MOIÀ	BAGES	EL SAIOL	1985	64
MOLLET DEL VALLÈS	VALLÈS ORIENTAL	SANTA ROSA	1989	284
MOLLET DEL VALLÈS	VALLÈS ORIENTAL	SECTOR SUD GALLECS	1982	3.114
MONTBLANC	CONCA DE BARBERÀ	L'HORTA DE VINYOLS	1983	73
MONTMELÓ	VALLÈS ORIENTAL	EL PLA DEL PEDREGAR	1982	170
MONTMELÓ	VALLÈS ORIENTAL	LA QUINTANA DE BAIX	1985	169
MONTMELÓ	VALLÈS ORIENTAL	LA QUINTANA DE DALT	1990	253
MONTMELÓ	VALLÈS ORIENTAL	UA ST.CRIST DE LA GRUA	1993	18
PALAFRUGELL	BAIX EMPORDÀ	EL BRUGUEROL	1982	231
PALAMÓS	BAIX EMPORDÀ	LA COROMINA	1988	354
PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS	VALLÈS OCCIDENTAL	LA RIERA DE CALDES	1980	187
PALLEJÀ	BAIX LLOBREGAT	LA TORROJA	1984	67
PIERA	ANOIA	EL CAMP D'EN ROVIRA	1982	82
POLINYÀ	VALLÈS OCCIDENTAL	CAN SERRA	1992	412
RIPOLLET	VALLÈS OCCIDENTAL	EL TORRENT II	1986	161
RIPOLLET	VALLÈS OCCIDENTAL	GASSÓ-VARGAS (pol. 1 i 2)	1984	714
ROQUETES	BAIX EBRE	LA TORRE DE GIL	1983	139
ROSES	ALT EMPORDÀ	ELS GRECS	1987	130
RUBÍ	VALLÈS OCCIDENTAL	CA N'ORIOI	1982	77
SABADELL	VALLÈS OCCIDENTAL	L'EIX FRANCESC MACIÀ	1988	270
SANT ANDREU DE LA BARCA	BAIX LLOBREGAT	CAN CANALS	1982	280
SANT CARLES DE LA RÀPITA	MONTSIÀ	EL MASET	1983	301
SANT CUGAT DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	SANT DOMÈNEC-COLOMER	1983	180
SANT ESTEVE SESROVIRES	BAIX LLOBREGAT	LA VINYA DE LA PASSADA	1983	98
SANT FELIU DE GUÍXOLS	BAIX EMPORDÀ	EL MOLÍ DE LES ERES	1982	240
SANT JOAN DESPÍ	BAIX LLOBREGAT	TORREBLANCA (pol.1 i 2)	1983	1.103
SANT LLORENÇ SAVALL	VALLÈS OCCIDENTAL	LA FONT DE L'AIXETA	1984	38

#### 4.5.6 Actuacions residencials de l'Institut Català del Sòl (continuació)

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

##### Actuacions residencials realitzades i exhaurides

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials
SANT SADURNÍ D'ANOIA	ALT Penedès	LES TRIOLES	1986	164
SEU D'URGELL, LA	ALT URGELL	SECTOR-I	1983	185
TARRAGONA	TARRAGONÈS	CAMPCLAR	1982	368
TÀRREGA	URGELL	LA VIA LACETÀNIA	1985	112
TERRASSA	VALLÈS OCCIDENTAL	TERRASSA INDUSTRIAL	1982	136
TORDERA	MARESME	EL MAS ROS	1987	183
VALL-LLOBREGA	BAIX EMPORDÀ	EL MAS VIDAL	1987	9
VENDRELL, EL	BAIX Penedès	EL PUIG	1983	439
VIC	OSONA	ELS PAÏSOS CATALANS	1988	60
VIC	OSONA	L'HORTA VERMELLA	1982	153
VILA-SECA	TARRAGONÈS	LA FORMIGA	1986	201
VILA-SECA	TARRAGONÈS	L'HORT DEL COLOMÍ	1982	176
VILADECANS	BAIX LLOBREGAT	CAN GUARDIOLA	1995	716
VILANOVA I LA GELTRÚ	GARRAF	AIGUACUIT (1a i 2a fase)	1982	948
VILANOVA I LA GELTRÚ	GARRAF	LA SÍNIA I LES VAQUES	1982	246
VILASSAR DE DALT	MARESME	LA FORNACA (1a i 2a fase)	1982	340
<b>TOTAL</b>				<b>26.997</b>

Font: INCASOL

#### 4.5.7 Actuacions residencials de l'Institut Català del Sòl

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

##### Actuacions residencials en venda

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials	Parcel.les disponibles %
AGRAMUNT	URGELL	L'EIXAMPLE DE SIÓ	1982	122	10,15
AMETLLA DE MAR, L'	BAIX EBRE	LES RIBES ALTES	1984	452	0,25
AMPOSTA	MONTSIÀ	EL POBLENOU DEL DELTA	1996	65	100,00
ARBOÇ, L'	BAIX PENEDEès	SANTA LLÚCIA	1987	516	17,60
BANYOLES	PLA DE L'ESTANY	LA VILA OLÍMPICA	1988	238	18,00
BISBAL D'EMPORDÀ, LA	BAIX EMPORDÀ	LA GUARDIOLA	1989	269	89,71
CAMPDEVÀNOL	RIPOLLÈS	EL PLA DE L'ESTACIÓ (1a fase)	1989	127	10,16
CASSÀ DE LA SELVA	GIRONÈS	EL CARRILET	1988	82	100,00
CASTELLÓ D'EMPÚRIES	ALT EMPORDÀ	EL TEMPLE	1988	96	6,96
FLIX	RIBERA D'EBRE	LA BANTONELLA	1986	159	77,98
GUARDIOLA DE BERGUEDÀ	BERGUEDÀ	L'ESTACIÓ VELLA	1987	46	23,63
IGUALADA	ANOIA	LES COMES III	1995	143	16,12
MANRESA	BAGES	CAL GRAVAT (4a fase)	1982	209	3,44
MÓRA D'EBRE	RIBERA D'EBRE	LA DEMOCRÀCIA	1983	67	19,22
ORDIS	ALT EMPORDÀ	LA TRIA	1988	30	34,24
PRESES, LES	GARROTXA	EL CAMP DEL PRAT	1988	36	84,81
PRESES, LES	GARROTXA	PLADEVALL	1988	98	3,83
REUS	BAIX CAMP	EL MAS ABELLÓ	1982	554	3,61
RIPOLLET	VALLÈS OCCIDENTAL	EL MOLÍ D'EN RATA (pol. 1)	1995	296	16,61
SANT LLORENÇ SAVALL	VALLÈS OCCIDENTAL	EL TORRENT DEL MICÓ	1987	7	100,00
TARRAGONA	TARRAGONÈS	SANT RAMON	1992	901	22,93
TORROELLA DE MONTGRÍ	BAIX EMPORDÀ	LA CREU DE LA RUTLLA (1a fase)	1985	142	18,53
TORTOSA	BAIX EBRE	EL PARC DE REMOLINS	1992	280	73,58
VALLS	ALT CAMP	EL FORNÀS	1984	878	8,71
			<b>TOTAL</b>	<b>5.813</b>	

Font: INCASOL



#### 4.5.8 Sectors d'urbanització prioritària residencials de l'Institut Català del Sòl

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

##### Sectors d'urbanització prioritària residencials en preparació

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials	Estat actual
ALCANAR	MONTSIÀ	PP 15 ROCA TALLADA	1999	104	Planejament
PUIGCERDÀ	CERDANYA	LA CLOSA DE L'ÀNGEL	1999	202	Planejament
TORREDEMBARRA	TARRAGONÈS	LA SORT	1998	302	Planejament
VILAFRANCA DEL PENEDÈS	ALT PENEDÈS	LA GIRADA II	1998	1.050	Adquisició
<b>TOTAL</b>				<b>1.658</b>	

##### Sectors d'urbanització prioritària residencials en execució

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials	Previsió final obres
TREMP	PALLARS JUSSÀ	BARRANC DEL JUNCAR	1992	341	abril 2000
<b>TOTAL</b>				<b>341</b>	

##### Sectors d'urbanització prioritària residencials en venda

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials	Parcel·les disponibles %
CALELLA	MARESME	EL PARC DE CALELLA	1989	470	35,75
GUISSONA	SEGARRA	PASSEIG DEL FLUVIÀ	1989	275	4,72
PALAFRUGELL	BAIX EMPORDÀ	EL PI VERD	1993	255	86,14
PUIGCERDÀ	CERDANYA	L'AVINGUDA DEL SEGRE	1988	247	7,59
SALT	GIRONÈS	LA MAÇANA	1996	802	100
SANT FELIU DE LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	EL MAS LLUÍ (Consorti amb Aj.)	1989	1.789	17,79
VIELHA E MIJARAN	VAL D'ARAN	ETH SOLAN	1992	593	5,74
VILAFRANCA DEL PENEDÈS	ALT PENEDÈS	LA GIRADA I	1993	1.125	8,97
<b>TOTAL</b>				<b>5.556</b>	

##### Sectors d'urbanització prioritària residencials realitzats i exhaurits

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials
CANET DE MAR	MARESME	CAN SALAT BUSQUETS	1988	709
CERVERA	SEGARRA	L'ANTIC CAMÍ CASTELL NOU	1992	570
FRANQUESES DEL VALLÈS, LES	VALLÈS ORIENTAL	CAN CALET	1992	243
LLAGOSTA, LA	VALLÈS ORIENTAL	LES PLANES	1989	400
MARTORELL	BAIX LLOBREGAT	LA CARRETERA DE PIERA	1992	1.381
MONTCADA I REIXAC	VALLÈS OCCIDENTAL	EL PLA D'EN COLL	1989	691
MONTORNÈS DEL VALLÈS	VALLÈS ORIENTAL	LA BÒBILA	1989	229
PALLEJÀ	BAIX LLOBREGAT	SECTOR EST (Consorti amb Aj.)	1990	750
RUBÍ	VALLÈS OCCIDENTAL	CA N'ALZAMORA	1989	890
SANT SADURNÍ D'ANOIA	ALT PENEDÈS	EL GAT CENDRER	1990	446
SANT VICENÇ DELS HORTS	BAIX LLOBREGAT	LLINARS	1992	349
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ	BAIX LLOBREGAT	L'EIXAMPLE RESIDENCIAL	1991	950
TONA	OSONA	LA CANAL	1988	323
<b>TOTAL</b>				<b>7.931</b>

Font: INCASOL

#### 4.5.9 Actuacions de serveis i equipaments de l'Institut Català del Sòl

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

##### Actuacions de serveis i equipaments en preparació

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Estat actual
SANT JAUME D'ENVEJA	MONTSIÀ	PARC D'ACTIVITATS PISCIFACTORIA	1998	Projecte d'urbanització

##### Actuacions de serveis i equipaments en execució

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Previsió final obres
CASTELLDEFELS	BAIX LLOBREGAT	CAMPUS UNIVERSITARI 2a. fase	1995	maig 2000

##### Actuacions de serveis i equipaments realitzades

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici
BANYOLES	PLA DE L'ESTANY	EL PARC DE LA DRAGA	1987
CASTELLDEFELS	BAIX LLOBREGAT	CAMPUS UNIVERSITARI 1a. fase	1995
CASTELLDEFELS-GAVÀ	BAIX LLOBREGAT	EL CANAL DE PIRAGÜISME	1988
REUS	BAIX CAMP	EL MAS BARBERÀ	1987
SABADELL	VALLÈS OCCIDENTAL	L'EIX FRANCESC MACIÀ	1988
SANTA COLOMA DE CERVELLÓ	BAIX LLOBREGAT	LA BIBLIOTECA	1999
TARRAGONA	TARRAGONÈS	SANT PERE SESCOALADES	1995
TREMP	PALLARS JUSSÀ	L'APARCAMENT DE L'HOSPITAL	1993

Font: INCASOL

#### 4.5.10 Actuacions de renovació urbana de l'Institut Català del Sòl

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999



##### Actuacions de renovació urbana en execució

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials
CARDONA	BAGES	CAN BADIA	1999	34
CASTELLFOLLIT DE LA ROCA	GARROTXA	UNITAT ACTUACIÓ NÚM. 3	1996	14
GANDESA	TERRA ALTA	C/CASTILLEJOS	1998	12
LLEIDA	SEGRIÀ	CARRETERA DE CORBINS	1998	0
MANLLEU	OSONA	ELS RENTANTS	1998	0
MANRESA	BAGES	EL JOC DE LA PILOTA	1989	18
MANRESA	BAGES	LA FÀBRICA BALCELLS	1989	20
MONTELLÀ I MARTINET	CERDANYA	LA FÀBRICA	1999	28
OLOT	GARROTXA	C/ SANTA MAGDALENA, 22	1997	6
OLOT	GARROTXA	LA VILA VELLA	1985	15
RIPOLL	RIPOLLÈS	EL MONESTIR TRINITAT	1990	12
SALLENT	BAGES	EL NUCLI ANTIC	1990	25
SALT	GIRONÈS	COMA-CROS	1998	70
SANT CUGAT DEL VALLÈS	VALLÈS OCCIDENTAL	EL MONESTIR	1989	24
SANT FELIU DE GUÍXOLS	BAIX EMPORDÀ	LA CALA SANTS	1986	300
SANT LLORENÇ DE MORUNYS	SOLSONÈS	C/ESPERANÇA Núm. 7	1998	4
SOLSONA	SOLSONÈS	SECTOR LA FARINERA	1989	60
SORT	PALLARS SOBIRÀ	EL CASTELL	1994	9
TARRAGONA	TARRAGONÈS	LA MURALLA	1989	0
ULLDECONA	MONTSIÀ	C/VICENÇ AUBÀ	1998	0
VILA-SACRA	ALT EMPORDÀ	LA PLAÇA DE L'ESGLÉSIA	1995	10
VILAFRANCA DEL PENEDÈS	ALT PENEDÈS	EIX SANT JAUME	1995	6
VILAMALLA	ALT EMPORDÀ	LA PLAÇA MAJOR	1990	12
<b>TOTAL</b>				<b>679</b>

##### Actuacions de renovació urbana realitzades

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials
AGRAMUNT	URGELL	EL C/ SANT JOAN	1995	14
BALSARENY	BAGES	LA PLAÇA DE LA MEL	1989	70
BARRUERA	ALTA RIBAGORÇA	ENTORN DE L'ESGLÉSIA	1999	0
COLERA	ALT EMPORDÀ	EL PLA DE LES PORTES	1991	0
CORNELLÀ DE LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	CAN SERRA	1988	22
DELTEBRE	BAIX EBRE	EL CARRER GIRONA	1993	0
FALSET	PRIORAT	CAN MAGRIÑÀ	1992	0
FIGUERES	ALT EMPORDÀ	LA PLAÇA EL.LÍPTICA	1993	16
FIGUERES	ALT EMPORDÀ	L'HORTA DE L'HOSPITAL	1988	183
FORALLAC	BAIX EMPORDÀ	U.A. 6	1989	0
GRANOLLERS	VALLÈS ORIENTAL	C/ MAGALLANES	1989	6
HOSPITALET DE LLOBREGAT, L'	BARCELONÈS	C/ CAMPOAMOR	1995	76
MALLA	OSONA	EL NUCLI RURAL	1988	8
MANRESA	BAGES	FRANCESC MACIÀ	1987	176
MARTORELL	BAIX LLOBREGAT	CAN ROS	1995	0
MONISTROL DE MONTSERRAT	BAGES	PARC DE LA BALCONADA	1994	14
MONTBLANC	CONCA DE BARBERÀ	EL PALAU DELS ALENYÀ	1992	0
OLOT	GARROTXA	SANT BERNAT-VERGE DEL PORTAL	1985	70

#### 4.5.10 Actuacions de renovació urbana de l'Institut Català del Sòl (continuació)

Estat de les actuacions el 31 de desembre de 1999

##### Actuacions de renovació urbana realitzades

Municipi	Comarca	Actuació	Any inici	Habitatges potencials
PERELLÓ, EL	BAIX EBRE	JARDINS DEL FIRAL	1994	0
PORTBOU	ALT EMPORDÀ	CA N'HERRERO	1986	0
REUS	BAIX CAMP	LA PATACADA	1985	24
REUS	BAIX CAMP	LA PLAÇA BALUARD	1987	6
SABADELL	VALLÈS OCCIDENTAL	VAPOR LLONG	1985	20
SANT CARLES DE LA RÀPITA	MONTSIÀ	SANT ISIDRE	1993	0
SANT JAUME D'ENVEJA	MONTSIÀ	C/ JOAQUIM ARQUÉS	1991	21
SANT VICENÇ DELS HORTS	BAIX LLOBREGAT	LA FONT DEL LLARGARUT	1995	0
SANTA BÀRBARA	MONTSIÀ	UNITAT D'ACTUACIÓ 23-A	1996	48
SÈNIA, LA	MONTSIÀ	CA N'ABELLA	1986	30
VALLS	ALT CAMP	EL CARRER DE LA ZETA	1989	18
VIC	OSONA	EL SEMINARI VELL	1986	0
VIC	OSONA	PERI ESTACIÓ	1986	49
VILAFRANCA DEL PENEDÈS	ALT PENEDÈS	L'ESTACIÓ	1986	0
VILANOVA I LA GELTRÚ	GARRAF	PLAÇA DE LA PEIXETERIA	1994	12
<b>TOTAL</b>				<b>883</b>

Font: INCASOL

## **4.6 Actuacions a la costa**

### **4.6.1 Litoral**

### **4.6.2 Platges**

### **4.6.3 Principals resultats de les boies destinades al registre de l'onatge, 1987-1997**

### **4.6.4 Serveis disponibles a les platges, 1990-2000**

#### 4.6.1 Litoral

---

	<b>Longitud (en km)</b>	<b>Proporció (en %)</b>
Penya-segat	208	35,8
Platja	280	48,2
Altres	92	16,0
<b>Total</b>	<b>580</b>	<b>100</b>

---

Font: DGOTU

## 4.6.2 Platges

	Longitud de costa (km)	Longitud de platja (km)	Superfície de platja (km <sup>2</sup> )
Alt Empordà	115	25	127
Baix Camp	30	23	73
Baix Ebre	79	6 *	16 *
Baix Empordà	78	22	93
Baix Llobregat	19	19	131
Baix Penedès	13	13	44
Barcelonès	19	7	34
Garraf	29	14	50
Maresme	48	40	165
Montsià	77	6 *	11 *
Selva	28	9	41
Tarragonès	45	26	113
<b>Catalunya</b>	<b>580</b>	<b>210 *</b>	<b>898 *</b>

\* Sense comptar les platges del delta de l'Ebre des del port de Sant Carles de la Ràpita fins a la platja de l'Arenal.

Font: DGOTU

#### 4.6.3 Principals resultats de les boies destinades al registre de l'onatge, 1987-1997



En metres

	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre
<b>Any 1987</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	4,07	2,74	2,81	5,00	1,89	2,35	2,34	2,12	2,24	7,09	-	-
Alçària significant	2,81	1,51	1,69	2,42	1,09	1,30	1,63	1,14	1,43	5,21	-	-
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	3,76	3,03	3,63	3,66	2,54	2,36	-	-	-	6,30	4,00	4,53
Alçària significant	2,33	2,02	2,04	2,10	1,83	1,28	-	-	-	3,42	2,22	3,19
<b>Any 1988</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	-	-	2,30	7,35	2,78	1,38	2,15	1,96	2,29	4,01	5,50	0,82
Alçària significant	-	-	1,40	4,51	1,50	0,87	1,19	1,09	1,28	2,73	3,69	0,54
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	5,23	-	2,41	4,83	3,04	2,20	2,26	2,71	2,43	1,59	4,05	2,83
Alçària significant	3,02	-	1,47	3,19	1,72	1,17	1,93	1,40	1,35	0,92	2,85	1,93
<b>Any 1989</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	0,65	1,63	1,25	1,51	-	0,78	1,00	0,76	1,91	1,00	1,16	-
Alçària significant	0,38	0,93	0,67	0,77	-	0,48	0,58	0,43	1,24	0,68	0,66	-
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	2,46	4,31	3,42	3,38	-	-	-	-	-	-	-	3,96
Alçària significant	1,34	2,87	1,74	2,07	-	-	-	-	-	-	-	2,23
<b>Any 1990</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	-	-	1,00	0,84	0,68	0,46	0,59	0,62	0,68	3,67	3,18	-
Alçària significant	-	-	0,50	0,49	0,42	0,34	0,34	0,33	0,39	2,13	2,04	-
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	2,90	3,51	2,94	2,85	2,46	1,82	-	-	1,51	4,30	3,84	3,46
Alçària significant	1,52	2,09	1,87	1,61	1,44	1,20	-	-	0,90	2,52	2,26	2,18

Nota: l'alçària màxima és la distància entre la cresta i el si de l'ona més alta del registre. La significant és el valor mitjà de les alçàries d'ona del terç d'ones més altes del registre.



#### 4.6.3 Principals resultats de les boies destinades al registre de l'onatge, 1987-1997 (continuació)



	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre
<b>Any 1991</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	3,65	3,60	3,79	4,13	-	-	2,09	2,98	3,70	3,67	3,01	4,64
Alçària significant	2,24	2,40	2,31	2,80	-	-	1,21	1,72	2,13	2,14	1,75	2,87
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	-	1,76	3,87	5,31	2,57	-	2,26	2,02	-	3,44	3,26	3,03
Alçària significant	-	1,19	2,10	2,94	1,70	-	1,30	1,09	-	2,08	1,87	1,76
<b>Any 1992</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	4,93	4,06	4,67	3,18	2,12	3,03	1,84	2,42	5,48	5,74	1,83	5,02
Alçària significant	2,77	2,42	3,07	1,79	1,33	1,57	1,09	1,35	3,57	2,91	1,13	3,16
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	3,17	4,85	4,07	2,63	2,93	3,51	2,37	2,46	4,99	3,36	1,92	4,53
Alçària significant	1,84	2,70	2,92	1,66	1,78	1,94	1,31	1,47	2,80	2,05	1,21	2,71
<b>Golf de Roses</b>												
Alçària màxima	-	-	-	-	-	-	-	-	5,93	4,42	2,04	7,02
Alçària significant	-	-	-	-	-	-	-	-	3,38	3,08	1,18	3,80
<b>Any 1993</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	3,52	4,10	5,75	4,09	2,47	1,90	2,14	2,75	3,52	4,34	5,24	2,54
Alçària significant	2,59	2,54	2,76	2,45	1,58	1,08	1,10	1,77	2,08	2,65	3,10	1,43
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	3,36	4,55	3,75	4,04	2,22	1,64	3,22	2,84	3,21	4,79	2,90	3,20
Alçària significant	1,79	2,57	2,07	2,44	1,34	1,12	1,80	1,80	1,90	2,40	1,70	1,80
<b>Golf de Roses</b>												
Alçària màxima	4,22	4,80	5,50	3,70	3,80	2,30	2,40	2,10	2,20	7,70	3,50	3,10
Alçària significant	2,30	2,60	3,30	2,20	2,00	1,40	1,40	1,40	1,50	5,90	1,90	1,80
<b>Any 1994</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	2,30	4,20	1,50	2,40	4,20	2,20	1,50	3,00	4,30	3,80	2,20	4,20
Alçària significant	1,70	2,60	0,90	1,30	2,50	1,50	0,90	1,70	2,50	2,30	1,00	2,60
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	5,10	4,20	2,50	3,00	3,20	2,90	1,70	2,50	4,30	3,80	4,00	3,50
Alçària significant	3,10	2,70	1,30	1,50	1,90	1,40	1,30	1,50	2,50	2,20	2,20	2,20
<b>Golf de Roses</b>												
Alçària màxima	2,80	6,60	1,10	1,00	3,20	2,60	1,30	1,70	3,50	4,50	1,60	3,90
Alçària significant	1,60	4,20	0,70	0,50	2,00	1,40	0,80	1,00	2,10	3,20	0,90	2,20

Nota: l'alçària màxima és la distància entre la cresta i el si de l'ona més alta del registre. La significant és el valor mitjà de les alçàries d'ona del terç d'ones més altes del registre.

#### 4.6.3 Principals resultats de les boies destinades al registre de l'onatge, 1987-1997 (continuació)

	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Setembre	Octubre	Novembre	Desembre
<b>Any 1995</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	4,35	2,56	5,03	2,90	1,31	3,17	2,26	3,05	1,68	1,97	4,78	3,19
Alçària significant	2,35	1,33	2,49	1,89	0,76	1,85	1,44	1,62	1,07	1,14	2,58	1,73
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	4,24	2,70	4,56	2,93	2,74	4,14	3,30	3,05	2,49	2,25	3,21	3,61
Alçària significant	2,46	1,59	2,87	1,61	1,25	2,26	1,66	1,83	1,62	1,21	1,62	2,24
<b>Golf de Roses</b>												
Alçària màxima	3,03	2,77	4,99	3,05	2,11	2,07	2,39	3,82	2,12	2,64	5,83	6,93
Alçària significant	1,75	1,51	2,47	1,78	1,21	0,98	1,09	1,74	1,17	1,19	2,97	4,19
<b>Any 1996</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	4,30	6,50	4,60	3,60	2,40	1,50	2,50	1,70	2,50	4,30	5,00	5,50
Alçària significant	2,60	3,10	2,50	2,00	1,50	1,00	1,20	1,00	1,70	2,30	3,30	3,20
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	4,60	4,00	3,80	2,80	2,50	2,20	3,90	2,20	4,60	4,90	6,30	5,30
Alçària significant	2,50	2,30	2,30	1,60	1,40	1,30	1,80	1,30	2,80	2,60	3,70	3,00
<b>Golf de Roses</b>												
Alçària màxima	6,60	7,60	4,30	4,90	2,50	1,90	1,90	1,30	2,80	-	-	-
Alçària significant	3,80	5,10	3,20	2,60	1,20	1,00	1,10	1,90	1,80	-	-	-
<b>Any 1997</b>												
<b>Delta de la Tordera</b>												
Alçària màxima	3,80	1,89	3,00	4,37	3,04	2,48	-	-	-	-	-	-
Alçària significant	2,39	0,96	1,65	2,81	1,86	1,36	-	-	-	-	-	-
<b>Delta del Llobregat</b>												
Alçària màxima	4,57	3,03	2,86	3,91	3,12	3,60	-	-	-	-	-	-
Alçària significant	3,28	1,70	1,78	2,47	1,80	2,24	-	-	-	-	-	-
<b>Golf de Roses</b>												
Alçària màxima	0,90	2,53	2,23	4,63	2,87	3,20	-	-	-	-	-	-
Alçària significant	0,50	1,55	1,44	2,84	1,62	1,67	-	-	-	-	-	-

Nota: l'alçària màxima és la distància entre la cresta i el si de l'ona més alta del registre. La significant és el valor mitjà de les alçàries d'ona del terç d'ones més altes del registre.

Font: DGOTU

#### 4.6.4 Serveis disponibles a les platges, 1990-2000



Nombre de platges amb serveis de:	Temporada del 1990					Temporada del 1991				
	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total
Dutxes	34	9	21	30	<b>94</b>	38	11	24	37	<b>110</b>
Salvament	19	12	13	24	<b>68</b>	20	12	25	23	<b>80</b>
Telèfons	37	6	7	17	<b>67</b>	37	6	13	21	<b>77</b>
Restaurants	54	8	14	38	<b>114</b>	53	10	13	41	<b>117</b>
Bars	51	11	13	26	<b>101</b>	49	12	14	33	<b>108</b>
Quioscos de begudes i gelats	60	14	28	64	<b>166</b>	56	16	29	67	<b>168</b>
Quioscos de gelats	15	5	7	18	<b>45</b>	12	8	9	22	<b>51</b>
Tendals, gandules i hamaques	46	15	27	44	<b>132</b>	46	16	29	44	<b>135</b>
Casetes de banys	4	5	8	6	<b>23</b>	4	5	7	3	<b>19</b>
Patins i piragües	62	17	24	52	<b>155</b>	61	18	26	55	<b>160</b>
Vela lleugera	15	1	3	6	<b>25</b>	10	1	3	7	<b>21</b>
Windsurfing	31	9	11	37	<b>88</b>	28	9	10	37	<b>84</b>
Motos aquàtiques	4	2	2	8	<b>16</b>	1	1	2	3	<b>7</b>
Paracaigudisme nàutic	3	2	1	1	<b>7</b>	2	3	-	1	<b>6</b>
Tricicles surants	1	-	1	1	<b>3</b>	2	-	1	1	<b>4</b>
Plataformes surants	3	3	1	-	<b>7</b>	2	2	1	-	<b>5</b>
Zona de varada	43	10	4	14	<b>71</b>	43	10	5	11	<b>69</b>
Base nàutica	6	4	3	7	<b>20</b>	6	7	3	7	<b>23</b>
Escola de vela	13	3	5	10	<b>31</b>	10	3	5	9	<b>27</b>
Escola de windsurfing	15	3	6	7	<b>31</b>	12	3	6	11	<b>32</b>
Escola d'esquí nàutic	11	3	2	1	<b>17</b>	8	2	-	5	<b>15</b>
Creuers turístics	32	4	1	-	<b>37</b>	29	4	1	1	<b>35</b>
Tobogan aquàtic	3	7	2	1	<b>13</b>	2	6	2	-	<b>10</b>
Jocs infantils	11	2	15	2	<b>30</b>	11	2	16	1	<b>30</b>
Zones esportives	4	3	6	3	<b>16</b>	4	2	8	4	<b>18</b>

## 4.6.4 Serveis disponibles a les platges, 1990-2000 (continuació)



Nombre de platges amb serveis de:	Temporada del 1992					Temporada del 1993				
	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total
Dutxes	49	14	24	36	<b>123</b>	49	15	25	38	<b>127</b>
Salvament	28	14	25	22	<b>89</b>	30	14	26	24	<b>94</b>
Telèfons	37	7	13	21	<b>78</b>	37	8	10	16	<b>71</b>
Restaurants	53	10	13	27	<b>103</b>	55	10	15	26	<b>106</b>
Bars	50	12	16	29	<b>107</b>	53	12	16	27	<b>108</b>
Quioscos de begudes i gelats	64	17	25	59	<b>165</b>	66	17	27	53	<b>163</b>
Quioscos de gelats	11	9	8	25	<b>53</b>	9	9	10	15	<b>43</b>
Tendals, gandules i hamaques	53	17	28	47	<b>145</b>	48	17	31	43	<b>139</b>
Casetes de banys	3	4	1	5	<b>13</b>	3	4	1	4	<b>12</b>
Patins i piragües	57	18	23	56	<b>154</b>	54	18	25	44	<b>141</b>
Vela lleugera	12	1	-	6	<b>19</b>	13	1	-	2	<b>16</b>
Windsurfing	27	11	8	37	<b>83</b>	20	11	7	31	<b>69</b>
Motos aquàtiques	1	-	1	-	<b>2</b>	-	-	4	-	<b>4</b>
Paracaigudisme nàutic	3	2	-	-	<b>5</b>	2	-	-	-	<b>2</b>
Tricicles surants	2	-	-	1	<b>3</b>	-	-	1	1	<b>2</b>
Plataformes surants	9	-	-	-	<b>9</b>	10	1	-	-	<b>11</b>
Zona de varada	48	9	4	10	<b>71</b>	44	10	4	11	<b>69</b>
Base nàutica	8	8	5	5	<b>26</b>	9	7	5	5	<b>26</b>
Escola de vela	9	3	2	9	<b>23</b>	11	3	4	11	<b>29</b>
Escola de windsurfing	10	4	4	5	<b>23</b>	10	4	3	5	<b>22</b>
Escola d'esquí nàutic	7	1	1	3	<b>12</b>	7	1	-	1	<b>9</b>
Creuers turístics	35	4	1	3	<b>43</b>	41	4	-	5	<b>50</b>
Tobogan aquàtic	3	4	2	-	<b>9</b>	1	3	1	-	<b>5</b>
Jocs infantils	13	2	15	-	<b>30</b>	12	2	18	6	<b>38</b>
Zones esportives	9	4	7	7	<b>27</b>	6	5	9	7	<b>27</b>

#### 4.6.4 Serveis disponibles a les platges, 1990-2000 (continuació)



Nombre de platges amb serveis de:	Temporada del 1994					Temporada del 1995				
	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total
Dutxes	56	15	25	40	<b>136</b>	55	15	25	40	<b>135</b>
Salvament	34	14	26	32	<b>106</b>	34	14	25	30	<b>103</b>
Telèfons	41	8	10	18	<b>77</b>	40	8	9	18	<b>75</b>
Restaurants	59	10	15	26	<b>110</b>	59	10	15	26	<b>110</b>
Bars	57	12	16	29	<b>114</b>	57	12	16	29	<b>114</b>
Quioscos de begudes i gelats	64	17	27	69	<b>177</b>	64	17	26	55	<b>162</b>
Quioscos de gelats	9	9	10	19	<b>47</b>	9	9	9	19	<b>46</b>
Tendals, gandules i hamaques	46	17	31	50	<b>144</b>	46	17	31	45	<b>139</b>
Casetes de banys	2	4	1	6	<b>13</b>	2	4	1	6	<b>13</b>
Patins i piragües	55	18	25	52	<b>150</b>	55	18	24	44	<b>141</b>
Vela lleugera	15	1	2	6	<b>24</b>	15	1	-	5	<b>21</b>
Windsurfing	22	11	5	37	<b>75</b>	22	11	7	31	<b>71</b>
Motos aquàtiques	1	-	3	4	<b>8</b>	1	1	4	4	<b>10</b>
Paracaigudisme nàutic	3	-	-	1	<b>4</b>	3	-	-	1	<b>4</b>
Tricicles surants	-	-	1	1	<b>2</b>	-	-	1	1	<b>2</b>
Plataformes surants	10	1	-	-	<b>11</b>	10	1	1	-	<b>12</b>
Zona de varada	46	10	4	13	<b>73</b>	46	10	4	13	<b>73</b>
Base nàutica	9	7	5	8	<b>29</b>	9	7	5	8	<b>29</b>
Escola de vela	12	3	4	16	<b>35</b>	12	3	4	16	<b>35</b>
Escola de windsurfing	11	4	3	7	<b>25</b>	11	4	3	7	<b>25</b>
Escola d'esquí nàutic	10	1	-	3	<b>14</b>	10	1	-	3	<b>14</b>
Creuers turístics	40	4	-	7	<b>51</b>	40	4	-	7	<b>51</b>
Tobogan aquàtic	-	3	1	-	<b>4</b>	-	3	1	-	<b>4</b>
Jocs infantils	13	3	18	7	<b>41</b>	13	3	17	7	<b>40</b>
Zones esportives	6	5	9	11	<b>31</b>	6	5	8	11	<b>30</b>

## 4.6.4 Serveis disponibles a les platges, 1990-2000 (continuació)



Nombre de platges amb serveis de:	Temporada del 1996					Temporada del 1997				
	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total
Dutxes	55	15	26	40	<b>136</b>	55	15	26	43	<b>139</b>
Salvament	34	14	26	30	<b>104</b>	34	14	26	36	<b>110</b>
Telèfons	40	8	10	18	<b>76</b>	40	8	10	24	<b>82</b>
Restaurants	59	10	15	26	<b>110</b>	59	10	15	26	<b>110</b>
Bars	56	12	16	30	<b>114</b>	56	12	16	30	<b>114</b>
Quioscos de begudes i gelats	65	17	28	55	<b>165</b>	65	17	28	57	<b>167</b>
Quioscos de gelats	9	9	10	19	<b>47</b>	9	9	10	23	<b>51</b>
Tendals, gandules i hamaques	46	17	32	45	<b>140</b>	46	17	32	50	<b>145</b>
Casetes de banys	2	4	1	6	<b>13</b>	2	3	1	6	<b>12</b>
Patins i piragües	55	18	25	44	<b>142</b>	55	18	25	46	<b>144</b>
Vela lleugera	15	1	-	6	<b>22</b>	16	2	-	10	<b>28</b>
Windsurfing	22	11	7	31	<b>71</b>	24	13	7	33	<b>77</b>
Motos aquàtiques	2	-	4	6	<b>12</b>	6	4	5	12	<b>27</b>
Paracaigudisme nàutic	4	1	-	1	<b>6</b>	5	1	1	4	<b>11</b>
Tricicles surants	-	-	-	-	<b>-</b>	-	-	-	-	<b>-</b>
Plataformes surants	10	1	1	-	<b>12</b>	10	1	1	-	<b>12</b>
Zona de varada	46	10	4	13	<b>73</b>	46	10	4	18	<b>78</b>
Base nàutica	9	7	5	8	<b>29</b>	9	7	5	8	<b>29</b>
Escola de vela	12	3	4	16	<b>35</b>	13	3	5	18	<b>39</b>
Escola de windsurfing	11	4	3	7	<b>25</b>	13	5	3	10	<b>31</b>
Escola d'esquí nàutic	10	1	-	3	<b>14</b>	12	1	-	6	<b>19</b>
Creuers turístics	40	4	-	7	<b>51</b>	39	4	-	8	<b>51</b>
Tobogan aquàtic	-	3	1	-	<b>4</b>	-	3	1	-	<b>4</b>
Jocs infantils	13	3	18	7	<b>41</b>	13	3	18	7	<b>41</b>
Zones esportives	6	5	9	11	<b>31</b>	6	5	9	15	<b>35</b>

#### 4.6.4 Serveis disponibles a les platges, 1990-2000 (continuació)



Nombre de platges amb serveis de:	Temporada del 1998					Temporada del 1999				
	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	Total
Dutxes	70	15	29	46	<b>160</b>	70	15	29	46	<b>160</b>
Salvament	41	15	30	45	<b>131</b>	41	15	30	46	<b>132</b>
Telèfons	41	8	12	26	<b>87</b>	41	8	12	26	<b>87</b>
Restaurants	61	10	17	26	<b>114</b>	61	10	17	26	<b>114</b>
Bars	58	12	18	30	<b>118</b>	58	12	17	30	<b>117</b>
Quioscos de begudes i gelats	62	17	30	60	<b>169</b>	73	17	29	60	<b>179</b>
Quioscos de gelats	11	9	11	25	<b>56</b>	10	9	11	25	<b>55</b>
Tendals, gandules i hamaques	55	16	33	65	<b>169</b>	56	16	32	64	<b>168</b>
Casetes de banys	3	3	-	6	<b>12</b>	3	3	0	6	<b>12</b>
Patins i piragües	60	17	28	52	<b>157</b>	61	17	31	52	<b>161</b>
Vela lleugera	19	3	1	10	<b>33</b>	18	3	1	10	<b>32</b>
Windsurfing	30	13	7	34	<b>84</b>	26	13	6	34	<b>79</b>
Motos aquàtiques	7	3	2	19	<b>31</b>	7	4	3	18	<b>32</b>
Paracaigudisme nàutic	5	1	1	4	<b>11</b>	5	2	0	4	<b>11</b>
Tricicles surants	-	-	-	-	<b>0</b>	-	-	-	-	<b>0</b>
Plataformes surants	12	4	2	1	<b>19</b>	13	4	2	3	<b>22</b>
Zona de varada	51	10	4	22	<b>87</b>	37	10	4	20	<b>71</b>
Base nàutica	10	7	5	8	<b>30</b>	8	7	5	8	<b>28</b>
Escola de vela	15	5	5	19	<b>44</b>	13	5	5	20	<b>43</b>
Escola de windsurfing	15	6	4	10	<b>35</b>	12	6	4	10	<b>32</b>
Escola d'esquí nàutic	13	1	-	6	<b>20</b>	11	1	0	6	<b>18</b>
Creuers turístics	42	4	-	8	<b>54</b>	41	4	0	8	<b>53</b>
Tobogan aquàtic	-	3	1	-	<b>4</b>	1	3	1	0	<b>5</b>
Jocs infantils	18	6	19	20	<b>63</b>	18	7	19	21	<b>65</b>
Zones esportives	16	10	13	24	<b>63</b>	16	10	14	27	<b>67</b>

Font: SGAC

#### 4.6.4 Serveis disponibles a les platges, 1990-2000 (continuació)

Nombre de platges amb serveis de:	Temporada del 2000				Total
	Costa Brava	Costa del Maresme	Barcelona Garraf	Costa Daurada	
Dutxes	71	15	32	43	<b>161</b>
Salvament	38	15	28	42	<b>123</b>
Telèfons	41	8	12	24	<b>85</b>
Restaurants	60	10	17	24	<b>111</b>
Bars	55	12	17	30	<b>114</b>
Quioscos de begudes i gelats	73	17	30	53	<b>173</b>
Quioscos de gelats	10	9	11	23	<b>53</b>
Tendals, gandules i hamaques	54	16	32	67	<b>169</b>
Casetes de banys	3	2	0	6	<b>11</b>
Patins i piragües	62	17	26	53	<b>158</b>
Vela lleugera	19	3	1	9	<b>32</b>
Windsurfing	27	13	6	32	<b>78</b>
Motos aquàtiques	8	4	3	17	<b>32</b>
Paracaigudisme nàutic	5	3	0	4	<b>12</b>
Tricicles surants	-	-	-	-	<b>0</b>
Plataformes surants	11	5	2	3	<b>21</b>
Zona de varada	45	11	5	22	<b>83</b>
Base nàutica	8	7	5	7	<b>27</b>
Escola de vela	14	5	5	19	<b>43</b>
Escola de windsurfing	12	6	3	10	<b>31</b>
Escola d'esquí nàutic	12	2	0	6	<b>20</b>
Creuers turístics	38	4	0	6	<b>48</b>
Tobogan aquàtic	1	3	1	0	<b>5</b>
Jocs infantils	19	7	18	21	<b>65</b>
Zones esportives	16	10	15	25	<b>66</b>

Font: SGAC



## **5.1.1 Xarxa de carreteres**

**5.1.1.1 Xarxa de carreteres de Catalunya: tipus de via i amplada, 1990-1999**

**5.1.1.2 Xarxa de carreteres de Barcelona: tipus de via i amplada, 1990-1999**

**5.1.1.3 Xarxa de carreteres de Girona: tipus de via i amplada, 1990-1999**

**5.1.1.4 Xarxa de carreteres de Lleida: tipus de via i amplada, 1990-1999**

**5.1.1.5 Xarxa de carreteres de Tarragona: tipus de via i amplada, 1990-1999**

**5.1.1.6 Xarxa de carreteres de Catalunya: paviment, 1990-1999**

**5.1.1.7 Xarxa de carreteres de Barcelona: paviment, 1990-1999**

**5.1.1.8 Xarxa de carreteres de Girona: paviment, 1990-1999**

**5.1.1.9 Xarxa de carreteres de Lleida: paviment, 1990-1999**

**5.1.1.10 Xarxa de carreteres de Tarragona: paviment, 1990-1999**

**5.1.1.11 Xarxa de carreteres de la Generalitat de Catalunya: tipus de via i comarques, 1999**

**5.1.1.12 Xarxa de carreteres de la Generalitat de Catalunya: per tipus de paviment i comarques, 1999**

**5.1.1.13 Catàleg de carreteres de Catalunya, 1999**

**5.1.1.14 Xarxa de carreteres de Catalunya per demarcacions territorials, 1999**

**5.1.1.15 Catàleg de les autopistes, autovies i carreteres de doble calçada de l'Estat a Catalunya, 1999**

**5.1.1.16 Distància per carretera entre les capitals de comarca**

### 5.1.1.1 Xarxa de carreteres de Catalunya: tipus de via i amplada, 1990-1999

	Quilòmetres									
Situació el 31 de desembre	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>4.862</b>	<b>5.076</b>	<b>5.122</b>	<b>5.221</b>	<b>5.260</b>	<b>5.380</b>	<b>5.386</b>	<b>5.442</b>	<b>5.477</b>	<b>5.492</b>
-autopistes de peatge	63	112	114	101	103	165	163	167	198	215
-autopistes lliures i autovies	51	117	53	88	50	62	146	145	146	57
-carreteres de doble calçada	320	75	138	125	111	119	35	44	50	123
-carreteres de calçada única	4.428	4.772	4.817	4.907	4.995	5.034	5.042	5.085	5.083	5.097
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	171	231	216	246	246	246	207	206	206	1.523
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	3.538	2.932	2.957	4.607	2.738	2.738	2.749	2.723	2.725	1.405
<i>més de 7 metres d'ample</i>	719	1.609	1.644	54	2.012	2.050	2.086	2.157	2.152	2.168
<b>Estat</b>	<b>1.740</b>	<b>1.743</b>	<b>1.833</b>	<b>1.814</b>	<b>1.907</b>	<b>1.934</b>	<b>1.902</b>	<b>1.913</b>	<b>1.928</b>	<b>1.935</b>
-autopistes de peatge	487	488	487	487	526	526	461	461	461	462
-autopistes lliures i autovies	89	109	203	176	134	134	168	171	189	211
-carreteres de doble calçada	16	16	16	24	81	81	81	85	91	5
-carreteres de calçada única	1.148	1.130	1.127	1.127	1.166	1.193	1.192	1.196	1.187	1.256
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	38	38	15	30	0	0	0	0	0	0
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	186	122	115	64	191	191	190	190	188	188
<i>més de 7 metres d'ample</i>	924	970	997	1.033	975	1.002	1.002	1.006	999	1.068
<b>Diputacions</b>	<b>4.602</b>	<b>4.616</b>	<b>4.616</b>	<b>4.623</b>	<b>4.550</b>	<b>4.554</b>	<b>4.571</b>	<b>4.582</b>	<b>4.583</b>	<b>4.584</b>
-autopistes de peatge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-autopistes lliures i autovies	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de doble calçada	11	11	14	14	14	14	14	14	14	14
-carreteres de calçada única	4.588	4.602	4.602	4.609	4.536	4.540	4.557	4.568	4.569	4.569
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	1.036	1.026	1.024	1.012	1.138	1.131	1.122	1.113	1.109	1.054
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	2.816	2.784	2.770	2.751	2.607	2.655	2.575	2.607	2.609	2.649
<i>més de 7 metres d'ample</i>	736	792	808	846	791	754	860	848	851	866
<b>Total</b>	<b>11.201</b>	<b>11.432</b>	<b>11.571</b>	<b>11.658</b>	<b>11.785</b>	<b>11.868</b>	<b>11.859</b>	<b>11.937</b>	<b>11.988</b>	<b>12.010</b>
-autopistes de peatge	550	600	601	588	629	691	624	628	659	677
-autopistes lliures i autovies	140	226	256	264	184	196	314	316	335	268
-carreteres de doble calçada	347	102	168	163	206	214	130	143	155	143
-carreteres de calçada única	10.164	10.504	10.546	10.643	10.766	10.766	10.791	10.849	10.839	10.922
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	1.245	1.295	1.255	1.288	1.377	1.377	1.329	1.319	1.315	2.577
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	6.540	5.838	5.842	7.422	5.584	5.584	5.514	5.520	5.522	4.242
<i>més de 7 metres d'ample</i>	2.379	3.371	3.449	1.933	3.805	3.805	3.948	4.011	4.002	4.103

Font: DGC, Ministeri de Foment

### 5.1.1.2 Xarxa de carreteres de Barcelona: tipus de via i amplada, 1990-1999

	Quilòmetres									
Situació el 31 de desembre	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>1.226</b>	<b>1.394</b>	<b>1.420</b>	<b>1.479</b>	<b>1.503</b>	<b>1.592</b>	<b>1.600</b>	<b>1.675</b>	<b>1.692</b>	<b>1.717</b>
-autopistes de peatge	63	84	93	74	85	147	148	151	170	188
-autopistes lliures i autovies	51	117	53	88	50	62	138	137	138	57
-carreteres de doble calçada	294	41	105	91	89	96	19	29	35	100
-carreteres de calçada única	818	1.152	1.169	1.226	1.279	1.287	1.295	1.357	1.349	1.373
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	11	0	0	0	0	0	0	0	0	88
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	676	543	561	1.178	532	532	546	546	552	472
<i>més de 7 metres d'ample</i>	131	609	608	48	747	755	749	811	797	812
<b>Estat</b>	<b>351</b>	<b>352</b>	<b>399</b>	<b>377</b>	<b>427</b>	<b>427</b>	<b>363</b>	<b>368</b>	<b>387</b>	<b>393</b>
-autopistes de peatge	148	148	148	148	183	183	118	118	118	119
-autopistes lliures i autovies	69	80	127	107	72	72	73	73	91	113
-carreteres de doble calçada	4	4	4	2	45	45	45	46	52	3
-carreteres de calçada única	130	120	120	120	127	127	127	131	126	158
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>més de 7 metres d'ample</i>	130	120	120	120	127	127	127	131	126	158
<b>Diputacions</b>	<b>1.976</b>	<b>1.976</b>	<b>1.976</b>	<b>1.974</b>	<b>1.899</b>	<b>1.897</b>	<b>1.900</b>	<b>1.911</b>	<b>1.912</b>	<b>1.912</b>
-autopistes de peatge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-autopistes lliures i autovies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de doble calçada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de calçada única	1.976	1.976	1.976	1.974	1.899	1.897	1.900	1.911	1.912	1.912
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	196	196	196	196	194	221	212	210	210	210
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	1.482	1.482	1.482	1.474	1.417	1.377	1.295	1.320	1.321	1.321
<i>més de 7 metres d'ample</i>	298	298	298	304	288	299	393	381	381	381
<b>Total</b>	<b>3.553</b>	<b>3.722</b>	<b>3.795</b>	<b>3.830</b>	<b>3.834</b>	<b>3.915</b>	<b>3.863</b>	<b>3.954</b>	<b>3.991</b>	<b>4.022</b>
-autopistes de peatge	211	232	241	222	268	330	266	269	288	307
-autopistes lliures i autovies	120	197	180	195	122	134	211	210	229	170
-carreteres de doble calçada	298	45	109	93	134	141	64	75	87	103
-carreteres de calçada única	2.924	3.248	3.265	3.320	3.310	3.310	3.322	3.399	3.387	3.443
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	207	196	196	196	221	221	212	210	210	298
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	2.158	2.025	2.043	2.652	1.909	1.909	1.841	1.866	1.873	1.793
<i>més de 7 metres d'ample</i>	559	1.027	1.026	472	1.180	1.180	1.269	1.323	1.304	1.352

Font: DGC, Ministeri de Foment

### 5.1.1.3 Xarxa de carreteres de Girona: tipus de via i amplada, 1990-1999

Situació el 31 de desembre	Quilòmetres									
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>1.241</b>	<b>1.253</b>	<b>1.268</b>	<b>1.285</b>	<b>1.292</b>	<b>1.320</b>	<b>1.313</b>	<b>1.293</b>	<b>1.292</b>	<b>1.283</b>
-autopistes de peatge	0	28	16	22	14	14	10	10	10	10
-autopistes lliures i autovies	0	0	0	0	0	0	8	8	8	0
-carreteres de doble calçada	26	20	19	20	8	8	0	0	0	8
-carreteres de calçada única	1.215	1.205	1.233	1.243	1.270	1.298	1.295	1.274	1.274	1.265
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	0	81	81	111	111	111	78	78	78	438
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	1.136	805	805	1.132	635	635	650	628	627	266
<i>més de 7 metres d'ample</i>	79	319	347	0	523	551	567	569	569	560
<b>Estat</b>	<b>418</b>	<b>419</b>	<b>424</b>	<b>421</b>	<b>423</b>	<b>452</b>	<b>451</b>	<b>451</b>	<b>451</b>	<b>446</b>
-autopistes de peatge	91	92	91	91	93	93	93	93	93	93
-autopistes lliures i autovies	0	0	3	0	2	2	2	2	2	2
-carreteres de doble calçada	2	2	2	2	7	7	7	7	7	2
-carreteres de calçada única	325	325	328	328	321	350	349	349	349	349
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	97	64	64	56	100	100	99	99	99	99
<i>més de 7 metres d'ample</i>	228	261	264	272	221	250	250	250	250	250
<b>Diputacions</b>	<b>756</b>	<b>764</b>	<b>764</b>	<b>764</b>	<b>764</b>	<b>764</b>	<b>766</b>	<b>766</b>	<b>766</b>	<b>766</b>
-autopistes de peatge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-autopistes lliures i autovies	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de doble calçada	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3
-carreteres de calçada única	753	761	761	761	761	761	763	763	763	763
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	415	416	414	403	403	400	400	393	390	390
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	332	338	338	349	349	350	352	359	359	359
<i>més de 7 metres d'ample</i>	6	7	9	9	9	11	11	11	14	14
<b>Total</b>	<b>2.415</b>	<b>2.436</b>	<b>2.456</b>	<b>2.470</b>	<b>2.535</b>	<b>2.535</b>	<b>2.530</b>	<b>2.510</b>	<b>2.509</b>	<b>2.495</b>
-autopistes de peatge	91	120	107	113	107	107	103	103	103	103
-autopistes lliures i autovies	3	3	3	0	10	10	10	10	10	2
-carreteres de doble calçada	28	22	24	25	10	10	10	10	10	13
-carreteres de calçada única	2.293	2.291	2.322	2.332	2.408	2.408	2.407	2.386	2.386	2.377
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	415	497	495	514	511	511	478	471	468	828
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	1.565	1.207	1.207	1.537	1.085	1.085	1.101	1.086	1.085	724
<i>més de 7 metres d'ample</i>	313	587	620	281	812	812	828	830	833	824

Font: DGC, Ministeri de Foment

#### 5.1.1.4 Xarxa de carreteres de Lleida: tipus de via i amplada, 1990-1999

Situació el 31 de desembre	Quilòmetres									
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>1.324</b>	<b>1.324</b>	<b>1.330</b>	<b>1.343</b>	<b>1.346</b>	<b>1.346</b>	<b>1.350</b>	<b>1.347</b>	<b>1.353</b>	<b>1.352</b>
-autopistes de peatge	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5
-autopistes lliures i autovies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de doble calçada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de calçada única	1.324	1.324	1.325	1.338	1.341	1.341	1.345	1.342	1.347	1.347
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	143	142	127	127	127	127	126	126	126	629
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	940	704	722	1.211	717	717	703	701	698	194
<i>més de 7 metres d'ample</i>	241	478	476	0	497	497	516	514	524	524
<b>Estat</b>	<b>482</b>	<b>481</b>	<b>514</b>	<b>511</b>	<b>501</b>	<b>504</b>	<b>537</b>	<b>540</b>	<b>540</b>	<b>545</b>
-autopistes de peatge	58	58	58	58	60	60	60	60	60	60
-autopistes lliures i autovies	11	18	57	54	48	48	81	81	81	81
-carreteres de doble calçada	3	3	3	3	8	8	8	11	11	0
-carreteres de calçada única	410	402	396	396	385	388	388	388	388	404
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	38	38	15	30	0	0	0	0	0	0
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	89	58	51	8	61	61	61	61	61	61
<i>més de 7 metres d'ample</i>	283	306	330	358	324	327	327	327	327	343
<b>Diputacions</b>	<b>847</b>	<b>847</b>	<b>847</b>	<b>847</b>	<b>849</b>	<b>849</b>	<b>855</b>	<b>855</b>	<b>855</b>	<b>855</b>
-autopistes de peatge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-autopistes lliures i autovies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de doble calçada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de calçada única	847	847	847	847	849	849	855	855	855	855
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	34	34	34	34	162	162	162	162	161	161
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	589	549	539	528	441	435	441	441	442	442
<i>més de 7 metres d'ample</i>	224	264	274	285	246	252	252	252	252	252
<b>Total</b>	<b>2.653</b>	<b>2.652</b>	<b>2.691</b>	<b>2.701</b>	<b>2.699</b>	<b>2.699</b>	<b>2.742</b>	<b>2.742</b>	<b>2.748</b>	<b>2.752</b>
-autopistes de peatge	58	58	63	63	65	65	65	65	65	65
-autopistes lliures i autovies	11	18	57	54	48	48	81	81	81	81
-carreteres de doble calçada	3	3	3	3	8	8	8	11	11	0
-carreteres de calçada única	2.581	2.573	2.568	2.581	2.578	2.578	2.588	2.585	2.590	2.606
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	215	214	176	191	289	289	288	288	287	790
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	1.618	1.311	1.312	1.747	1.213	1.213	1.205	1.203	1.201	697
<i>més de 7 metres d'ample</i>	748	1.048	1.080	643	1.076	1.076	1.095	1.093	1.103	1.119

Font: DGC, Ministeri de Foment

### 5.1.1.5 Xarxa de carreteres de Tarragona: tipus de via i amplada, 1990-1999

Situació el 31 de desembre	Quilòmetres									
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>1.071</b>	<b>1.105</b>	<b>1.104</b>	<b>1.114</b>	<b>1.119</b>	<b>1.123</b>	<b>1.123</b>	<b>1.128</b>	<b>1.140</b>	<b>1.140</b>
-autopistes de peatge	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12
-autopistes lliures i autovies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de doble calçada	0	14	14	14	14	15	16	16	16	16
-carreteres de calçada única	1.071	1.091	1.090	1.100	1.106	1.109	1.107	1.112	1.113	1.113
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	17	8	8	8	8	8	3	2	2	368
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	786	880	869	1.086	854	854	850	848	848	473
<i>més de 7 metres d'ample</i>	268	203	213	6	244	247	254	262	263	272
<b>Estat</b>	<b>489</b>	<b>491</b>	<b>496</b>	<b>505</b>	<b>556</b>	<b>551</b>	<b>551</b>	<b>554</b>	<b>550</b>	<b>551</b>
-autopistes de peatge	190	190	190	190	190	190	190	190	190	191
-autopistes lliures i autovies	9	11	16	15	12	12	12	15	15	15
-carreteres de doble calçada	7	7	7	17	21	21	21	21	21	0
-carreteres de calçada única	283	283	283	283	333	328	328	328	324	345
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	0	0	0	0	30	30	30	30	28	28
<i>més de 7 metres d'ample</i>	283	283	283	283	303	298	298	298	296	317
<b>Diputacions</b>	<b>1.023</b>	<b>1.029</b>	<b>1.029</b>	<b>1.038</b>	<b>1.038</b>	<b>1.044</b>	<b>1.050</b>	<b>1.050</b>	<b>1.050</b>	<b>1.050</b>
-autopistes de peatge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-autopistes lliures i autovies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-carreteres de doble calçada	11	11	11	11	11	11	12	11	11	11
-carreteres de calçada única	1.012	1.018	1.018	1.027	1.027	1.033	1.039	1.039	1.039	1.039
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	391	380	380	379	379	348	348	348	348	293
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	413	415	411	400	400	493	487	487	487	527
<i>més de 7 metres d'ample</i>	208	223	227	248	248	192	204	204	204	219
<b>Total</b>	<b>2.583</b>	<b>2.625</b>	<b>2.629</b>	<b>2.657</b>	<b>2.718</b>	<b>2.718</b>	<b>2.724</b>	<b>2.732</b>	<b>2.740</b>	<b>2.741</b>
-autopistes de peatge	190	190	190	190	190	190	190	190	202	203
-autopistes lliures i autovies	9	11	16	15	19	19	12	15	15	15
-carreteres de doble calçada	18	32	32	42	39	39	48	48	48	27
-carreteres de calçada única	2.366	2.392	2.391	2.410	2.470	2.470	2.474	2.479	2.476	2.497
<i>menys de 5 metres d'ample</i>	408	388	388	387	356	356	351	350	350	661
<i>de 5 a 7 metres d'ample</i>	1.199	1.295	1.280	1.486	1.377	1.377	1.367	1.365	1.363	1.028
<i>més de 7 metres d'ample</i>	759	709	723	537	737	737	756	764	763	808

Font: DGC, Ministeri de Foment

### 5.1.1.6 Xarxa de carreteres de Catalunya: paviment, 1990-1999

En quilòmetres

Situació el 31 de desembre	Catalunya									
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>4.862</b>	<b>5.076</b>	<b>5.122</b>	<b>5.221</b>	<b>5.260</b>	<b>5.318</b>	<b>5.386</b>	<b>5.442</b>	<b>5.477</b>	<b>5.492</b>
tractament superficial	2.966	2.500	2.495	2.471	2.404	2.404	1.889	1.855	1.851	1.874
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	1.896	2.551	2.624	2.747	2.853	2.911	3.492	3.582	3.621	3.613
altres tipus	0	25	3	3	3	3	5	5	5	5
<b>Estat</b>	<b>1.740</b>	<b>1.743</b>	<b>1.833</b>	<b>1.814</b>	<b>1.907</b>	<b>1.934</b>	<b>1.902</b>	<b>1.906</b>	<b>1.928</b>	<b>1.935</b>
tractament superficial	114	38	35	35	24	24	0	5	0	0
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	1.626	1.705	1.798	1.779	1.883	1.910	1.902	1.901	1.928	1.935
<b>Diputacions</b>	<b>4.602</b>	<b>4.616</b>	<b>4.616</b>	<b>4.623</b>	<b>4.550</b>	<b>4.554</b>	<b>4.571</b>	<b>4.584</b>	<b>4.583</b>	<b>4.584</b>
tractament superficial	2.961	2.830	2.795	2.532	2.363	2.226	2.174	2.046	1.910	1.779
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	1.563	1.725	1.771	2.048	2.147	2.288	2.358	2.495	2.636	2.768
altres tipus	78	61	50	43	40	40	39	43	37	37
<b>Total</b>	<b>11.204</b>	<b>11.435</b>	<b>11.571</b>	<b>11.658</b>	<b>11.717</b>	<b>11.806</b>	<b>11.859</b>	<b>11.931</b>	<b>11.988</b>	<b>12.010</b>
tractament superficial	6.041	5.368	5.325	5.038	4.791	4.654	4.063	3.905	3.761	3.652
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	5.085	5.981	6.193	6.574	6.883	7.109	7.752	7.978	8.185	8.316
altres tipus	78	86	53	47	43	43	44	48	42	42

Font: DGC, Ministeri de Foment

### 5.1.1.7 Xarxa de carreteres de Barcelona: paviment, 1990-1999

Situació el 31 de desembre	En quilòmetres									
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>1.226</b>	<b>1.394</b>	<b>1.420</b>	<b>1.479</b>	<b>1.503</b>	<b>1.530</b>	<b>1.600</b>	<b>1.675</b>	<b>1.692</b>	<b>1.717</b>
tractament superficial	604	410	427	431	412	412	256	256	256	268
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	622	984	993	1.048	1.091	1.118	1.344	1.419	1.436	1.449
<b>Estat</b>	<b>351</b>	<b>352</b>	<b>399</b>	<b>377</b>	<b>427</b>	<b>427</b>	<b>363</b>	<b>353</b>	<b>387</b>	<b>393</b>
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	351	352	399	377	427	427	363	353	387	393
<b>Diputacions</b>	<b>1.976</b>	<b>1.976</b>	<b>1.976</b>	<b>1.974</b>	<b>1.899</b>	<b>1.897</b>	<b>1.900</b>	<b>1.913</b>	<b>1.912</b>	<b>1.912</b>
tractament superficial	1.145	1.100	1.119	871	755	704	700	589	535	439
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	831	876	857	1.103	1.144	1.193	1.200	1.323	1.377	1.473
<b>Total</b>	<b>3.553</b>	<b>3.722</b>	<b>3.795</b>	<b>3.856</b>	<b>3.829</b>	<b>3.854</b>	<b>3.863</b>	<b>3.940</b>	<b>3.991</b>	<b>4.022</b>
tractament superficial	1.749	1.510	1.546	1.302	1.167	1.116	956	845	791	707
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	1.804	2.212	2.249	2.528	2.662	2.738	2.907	3.095	3.200	3.315

Font: DGC, Ministeri de Foment



### 5.1.1.8 Xarxa de carreteres de Girona: paviment, 1990-1999

	En quilòmetres									
Situació el 31 de desembre	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>1.241</b>	<b>1.253</b>	<b>1.268</b>	<b>1.285</b>	<b>1.292</b>	<b>1.319</b>	<b>1.313</b>	<b>1.293</b>	<b>1.293</b>	<b>1.283</b>
tractament superficial	627	611	611	625	576	575	328	306	306	305
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	614	642	657	660	716	744	985	987	987	978
<b>Estat</b>	<b>418</b>	<b>419</b>	<b>424</b>	<b>421</b>	<b>423</b>	<b>452</b>	<b>451</b>	<b>422</b>	<b>451</b>	<b>446</b>
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	418	419	424	421	423	452	451	422	451	446
<b>Diputacions</b>	<b>756</b>	<b>764</b>	<b>764</b>	<b>764</b>	<b>764</b>	<b>764</b>	<b>766</b>	<b>766</b>	<b>766</b>	<b>766</b>
tractament superficial	461	460	450	439	433	392	367	354	345	302
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	295	304	314	325	331	372	399	412	418	464
altres tipus	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
<b>Total</b>	<b>2.415</b>	<b>2.436</b>	<b>2.456</b>	<b>2.470</b>	<b>2.479</b>	<b>2.535</b>	<b>2.530</b>	<b>2.481</b>	<b>2.510</b>	<b>2.495</b>
tractament superficial	1.088	1.071	1.061	1.064	1.009	967	695	660	651	607
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	1.327	1.365	1.395	1.406	1.470	1.568	1.835	1.821	1.856	1.888
altres tipus	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0

Font: DGC, Ministeri de Foment

### 5.1.1.9 Xarxa de carreteres de Lleida: paviment, 1990-1999

	En quilòmetres									
Situació el 31 de desembre	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>1.324</b>	<b>1.324</b>	<b>1.330</b>	<b>1.343</b>	<b>1.346</b>	<b>1.346</b>	<b>1.350</b>	<b>1.347</b>	<b>1.353</b>	<b>1.352</b>
tractament superficial	1.012	832	820	793	795	796	782	771	768	767
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	312	467	507	547	547	547	565	572	582	582
altres tipus	0	25	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Estat</b>	<b>482</b>	<b>481</b>	<b>514</b>	<b>511</b>	<b>501</b>	<b>504</b>	<b>537</b>	<b>564</b>	<b>540</b>	<b>545</b>
tractament superficial	65	38	35	35	24	24	0	0	0	0
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	417	443	479	476	477	480	537	564	540	545
<b>Diputacions</b>	<b>847</b>	<b>847</b>	<b>847</b>	<b>847</b>	<b>849</b>	<b>849</b>	<b>855</b>	<b>855</b>	<b>855</b>	<b>855</b>
tractament superficial	534	483	473	473	475	470	476	482	476	476
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	242	310	331	331	334	339	340	331	342	342
altres tipus	71	54	43	43	40	40	39	43	37	37
<b>Total</b>	<b>2.653</b>	<b>2.652</b>	<b>2.691</b>	<b>2.701</b>	<b>2.696</b>	<b>2.699</b>	<b>2.742</b>	<b>2.766</b>	<b>2.748</b>	<b>2.752</b>
tractament superficial	1.611	1.353	1.328	1.301	1.294	1.290	1.258	1.253	1.244	1.243
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	971	1.220	1.317	1.354	1.358	1.366	1.442	1.467	1.464	1.469
altres tipus	71	79	46	46	43	43	42	46	40	40

Font: DGC, Ministeri de Foment

### 5.1.1.10 Xarxa de carreteres de Tarragona: paviment, 1990-1999

	En quilòmetres									
<b>Situació el 31 de desembre</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>
<b>Generalitat de Catalunya</b>	<b>1.071</b>	<b>1.105</b>	<b>1.105</b>	<b>1.114</b>	<b>1.119</b>	<b>1.123</b>	<b>1.123</b>	<b>1.128</b>	<b>1.140</b>	<b>1.140</b>
tractament superficial	723	647	637	622	621	621	523	521	521	534
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	348	458	468	492	498	502	600	604	617	604
altres tipus	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2
<b>Estat</b>	<b>489</b>	<b>491</b>	<b>496</b>	<b>505</b>	<b>556</b>	<b>551</b>	<b>551</b>	<b>566</b>	<b>550</b>	<b>551</b>
tractament superficial	49	0	0	0	0	0	0	5	0	0
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	440	491	496	505	556	551	551	561	550	551
<b>Diputacions</b>	<b>1.023</b>	<b>1.029</b>	<b>1.029</b>	<b>1.038</b>	<b>1.038</b>	<b>1.044</b>	<b>1.050</b>	<b>1.050</b>	<b>1.050</b>	<b>1.050</b>
tractament superficial	821	787	753	749	700	660	631	621	554	561
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	195	235	269	289	338	470	419	429	496	489
altres tipus	7	7	7	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2.583</b>	<b>2.625</b>	<b>2.630</b>	<b>2.657</b>	<b>2.713</b>	<b>2.718</b>	<b>2.724</b>	<b>2.744</b>	<b>2.740</b>	<b>2.741</b>
tractament superficial	1.593	1.434	1.390	1.371	1.321	1.281	1.154	1.147	1.075	1.096
empedrat de formigó i aglomerats asfàltics	983	1.184	1.233	1.286	1.392	1.437	1.568	1.595	1.663	1.643
altres tipus	7	7	7	0	0	0	2	2	2	2

Font: DGC, Ministeri de Foment

### 5.1.1.11 Xarxa de carreteres de la Generalitat de Catalunya: tipus de via i comarques, 1999

Situació el 31 de desembre del 1999

Metres

	Autopistes			Vies preferents			Vies convencionals			Total
	Peatge	Lliures	Total	Calçada doble	Calçada única	Total	Calçada doble	Calçada única	Total	
Alt Camp	0	0	0	0	0	0	0	107.769	107.769	<b>107.769</b>
Alt Empordà	0	0	0	0	16.476	16.476	0	228.313	228.313	<b>244.789</b>
Alt Penedès	0	0	0	0	2.799	2.799	0	58.443	58.443	<b>61.242</b>
Alt Urgell	0	0	0	0	0	0	0	89.676	89.676	<b>89.676</b>
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	0	20.985	20.985	<b>20.985</b>
Anoia	0	0	0	0	27.073	27.073	0	156.127	156.127	<b>183.200</b>
Bages	18.785	0	18.785	13.159	56.863	70.022	0	203.593	203.593	<b>292.400</b>
Baix Camp	0	0	0	0	0	0	4.651	199.195	203.846	<b>203.846</b>
Baix Ebre	0	0	0	0	0	0	1.650	112.367	114.017	<b>114.017</b>
Baix Empordà	0	0	0	0	49.913	49.913	0	179.998	179.998	<b>229.911</b>
Baix Llobregat	25.783	7.132	32.915	4.555	0	4.555	2.555	81.912	84.467	<b>121.937</b>
Baix Penedès	11.590	0	11.590	0	0	0	0	33.324	33.324	<b>44.914</b>
Barcelonès	6.266	16.208	22.474	0	0	0	6.181	9.580	15.761	<b>38.235</b>
Berguedà	8.985	0	8.985	0	0	0	0	172.228	172.228	<b>181.213</b>
Cerdanya	18.601	0	18.601	0	0	0	0	0	0	<b>18.601</b>
Conca de Barberà	0	0	0	0	0	0	0	173.366	173.366	<b>173.366</b>
Garraf	29.112	0	29.112	0	0	0	0	61.487	61.487	<b>90.599</b>
Garrigues	0	0	0	0	0	0	0	125.075	125.075	<b>125.075</b>
Garrotxa	0	0	0	0	0	0	0	119.507	119.507	<b>119.507</b>
Gironès	0	0	0	4.354	8.150	12.504	0	135.035	135.035	<b>147.539</b>
Maresme	53.671	7.881	61.552	0	0	0	2.070	44.958	47.028	<b>108.580</b>
Montsià	0	0	0	0	0	0	0	27.562	27.562	<b>27.562</b>
Noguera	0	0	0	0	0	0	0	268.998	268.998	<b>268.998</b>
Osona	0	0	0	28.739	34.074	62.813	0	182.772	182.772	<b>245.585</b>
Pallars Jussà	0	0	0	0	0	0	0	165.422	165.422	<b>165.422</b>
Pallars Sobirà	0	0	0	0	0	0	0	98.830	98.830	<b>98.830</b>
Pla d'Urgell	0	0	0	0	0	0	0	11.478	11.478	<b>11.478</b>
Pla de l'Estany	0	0	0	7.224	9.050	16.274	0	53.716	53.716	<b>69.990</b>
Priorat	0	0	0	0	0	0	0	160.009	160.009	<b>160.009</b>
Ribera d'Ebre	0	0	0	0	0	0	0	147.607	147.607	<b>147.607</b>
Ripollès	0	0	0	0	0	0	0	109.409	109.409	<b>109.409</b>
Segarra	0	0	0	0	8.221	8.221	0	144.280	144.280	<b>152.501</b>
Segrià	0	0	0	0	0	0	0	163.848	163.848	<b>163.848</b>
Selva	0	0	0	4.028	41.192	45.220	0	283.402	283.402	<b>328.622</b>
Solsonès	0	0	0	0	0	0	0	118.757	118.757	<b>118.757</b>
Tarragonès	0	0	0	0	0	0	780	54.553	55.333	<b>55.333</b>
Terra Alta	0	0	0	0	0	0	0	100.285	100.285	<b>100.285</b>
Urgell	0	0	0	0	0	0	0	113.843	113.843	<b>113.843</b>
Val d'Aran	0	0	0	0	0	0	0	28.770	28.770	<b>28.770</b>
Vallès Occidental	38.718	20.840	59.558	1.335	5.415	6.750	4.249	169.182	173.431	<b>239.739</b>
Vallès Oriental	3.678	4.439	8.117	33.800	3.130	36.930	4.156	118.568	122.724	<b>167.771</b>
<b>Catalunya</b>	<b>215.189</b>	<b>56.500</b>	<b>271.689</b>	<b>97.194</b>	<b>262.356</b>	<b>359.550</b>	<b>26.292</b>	<b>4.834.229</b>	<b>4.860.521</b>	<b>5.491.760</b>

(\*) estan incloses totes les autopistes i carreteres que són de peatge o depenen de les concessionàries

Font: DGC

### 5.1.1.12 Xarxa de carreteres de la Generalitat de Catalunya: per tipus de paviment i comarques, 1999

	Fermes de paviment			Total
	Aglomerat bituminós	Tractaments superficials	Altres tipus	
Alt Camp	54.040	51.570	2.159	107.769
Alt Empordà	145.956	98.833	0	244.789
Alt Penedès	57.201	1.242	0	58.443
Alt Urgell	52.409	37.267	0	89.676
Alta Ribagorça	0	20.985	0	20.985
Anoia	137.441	48.558	0	185.999
Bages	279.711	12.689	0	292.400
Baix Camp	70.094	133.752	0	203.846
Baix Ebre	59.609	54.408	0	114.017
Baix Empordà	179.787	50.124	0	229.911
Baix Llobregat	91.403	30.534	0	121.937
Baix Penedès	33.203	11.711	0	44.914
Barcelonès	38.235	0	0	38.235
Berguedà	142.613	38.600	0	181.213
Cerdanya	18.601	0	0	18.601
Conca de Barberà	107.631	65.735	0	173.366
Garraf	90.599	0	0	90.599
Garrigues	0	125.075	0	125.075
Garrotxa	98.833	20.674	0	119.507
Gironès	118.075	29.464	0	147.539
Maresme	102.624	5.956	0	108.580
Montsià	27.562	0	0	27.562
Noguera	166.853	102.145	0	268.998
Osona	220.315	25.270	0	245.585
Pallars Jussà	40.162	125.260	0	165.422
Pallars Sobirà	2.620	96.210	0	98.830
Pla d'Urgell	689	10.789	0	11.478
Pla de l'Estany	45.103	24.887	0	69.990
Priorat	67.662	92.347	0	160.009
Ribera d'Ebre	87.871	59.736	0	147.607
Ripollès	76.940	32.469	0	109.409
Segarra	86.934	62.367	3.200	152.501
Segrià	101.735	62.113	0	163.848
Selva	281.488	47.134	0	328.622
Solsonès	91.031	27.726	0	118.757
Tarragonès	11.298	44.035	0	55.333
Terra Alta	77.655	22.630	0	100.285
Urgell	34.855	78.988	0	113.843
Val d'Aran	4.970	23.800	0	28.770
Vallès Occidental	155.785	83.954	0	239.739
Vallès Oriental	153.442	14.329	0	167.771
<b>Catalunya</b>	<b>3.613.035</b>	<b>1.873.366</b>	<b>5.359</b>	<b>5.491.760</b>

Font: DGC

### 5.1.1.13 Catàleg de carreteres de Catalunya, 1999

#### Generalitat de Catalunya

Codi	Denominació	Longitud
	AUTOPISTA PAU CASALS	49,1
A-17	AUTOPISTA BARCELONA - MONTMELÓ	19,2
A-18	AUTOPISTA BARCELONA - TERRASSA - MANRESA	56,5
A-19	AUTOPISTA BARCELONA - PALAFOLLS	61,1
B-17	BARCELONA - ENLLAÇ AEROPORT DE BARCELONA	7,0
B-20	RONDA DE DALT	4,3
B-40	AUTOPISTA MATARÓ - GRANOLLERS	12,8
S/C(E-9)	EIX DEL LLOBREGAT	30,7
A-19a	ANTIGA AUTOPISTA A-19	3,2
N-II	MADRID - LA JONQUERA	7,5
N-141a	CERVERA - GIRONA	9,8
N-141c	CERVERA - GIRONA	44,6
N-141e	CERVERA - GIRONA	17,2
N-141f	CERVERA - GIRONA	15,8
N-141g	CERVERA - GIRONA	8,9
N-150	MONTCADA - TERRASSA	20,3
N-152	BARCELONA - PUIGCERDÀ	96,4
N-230a	TORTOSA - LLEIDA	4,6
N-230b	TORTOSA - LLEIDA	16,1
N-230c	TORTOSA - LLEIDA	6,5
N-141z	ANTIGA N-141	1,0
N-150a	ANTIGA N-150	3,2
N-152a	ANTIGA N-152	45,4
N-152z	ANTIGA N-152	1,0
N-IIa	ANTIGA N-II	9,7
N-IIaa	ANTIGA N-II	0,7
C-15	EIX Penedès - ANOIA	16,5
C-25	EIX TRANSVERSAL	146,5
C-37	EIX INTERIOR	1,7
C-12-B	EIX OCCIDENTAL (BRANC ASCÓ)	10,5
C-142	ESTERRI D'ÀNEU - VIELHA	43,6
C-147	BALAGUER - ALÓS D'ISIL	111,2
C-148	TÀRREGA - ALFARRÀS	54,7
C-149	PINELL DE SOLSONÈS - RIPOLL	63,0
C-149a	SOLSONA - PINELL DE SOLSONÈS	16,8
C-150	GIRONA - BESALÚ	26,9
C-151	RIPOLL - FRANÇA per CAMPRODON	44,2
C-152	SANTA COLOMA DE FARNERS - OLOT	49,5
C-153	VIC - SANT JOAN DE LES ABADESSES	59,7
C-154	VIC - GIRONELLA	39,1
C-155	SABADELL - GRANOLLERS	15,4
C-221	MAELLA - BOT	20,2
C-230	TORTOSA - LLEIDA	109,6
C-233	L'HOSPITALET DE L' INFANT - BELLPUIG	110,0
C-234	CENTRE D'EMISSORS - GAVÀ	1,2
C-235	BENIFALLET - GANDESA	13,8
C-237	TORTOSA-ALDEA	11,0
C-240	SALOU - ARTESA DE SEGRE	97,1
C-241a	IGUALADA - SANT SALVADOR DE GUARDIOLA	24,8
C-241b	SANT SALVADOR DE GUARDIOLA - MANRESA	4,0
C-241d	MONTBLANC - SANTA COLOMA DE QUERALT	29,5
C-241f	IGUALADA	2,3
C-242	FRAGA - REUS	86,0
C-243a	SANT SADURNÍ D'ANOIA - VILAFRANCA DEL PENEDÈS	10,7
C-244	IGUALADA - VILANOVA I LA GELTRÚ	52,8
C-245	CASTELLDEFELS - ESPLUGUES DE LLOBREGAT	17,0
C-246	BARCELONA - VALLS	87,4
C-249	PALAU - QUART	4,2
C-250	GIRONA - SANT FELIU DE GUÍXOLS	32,7
C-251	GRANOLLERS - VIDRERES	49,3
C-252	CORÇÀ - GARRIGUELLA	48,6
C-253	SANTA COLOMA DE FARNERS - RIUDARENES	37,7
C-255	GIRONA - PALAMÓS	42,3
C-256	VARIANT DE PALAMÓS	1,0
C-257	PALAMÓS - SANTA CRISTINA D'ARO	19,5
C-258	VARIANT DE VIDRERES	3,2
C-260	FIGUERES - ROSES	18,4
C-352	RONDA SUD DE GRANOLLERS	5,4
C-670	SANTA MARIA D'OLÓ - ORISTÀ	7,5

## 5.1.1.13 Catàleg de carreteres de Catalunya, 1999 (continuació)



## Generalitat de Catalunya

Codi	Denominació	Longitud
S/C(C-380)	SOLSONA - GUISSONA	9,5
S/C(C-9050)	RONDA EXTERIOR DE MANRESA	2,5
C-1311	PONT DE MUNTANYANA - TREMP	25,9
C-1313	LLEIDA - ADRALL	122,3
C-1410	MANRESA - SOLSONA	51,1
C-1411	ABRERA - BELLVER DE CERDANYA	117,6
C-1412a	PONS - JORBA	55,4
C-1412b	PONS - TREMP	59,8
C-1413a	MOLINS DE REI - CALDES DE MONTBUI	38,1
C-1414	ESPARREGUERA - OLESA DE MONTSERRAT	4,1
C-1415c	MATARÓ - GRANOLLERS	18,8
C-1410a	ANTIGA C-1410	7,2
C-1411a	ANTIGA C-1411	28,8
C-1412z	ANTIGA C-1412	3,1
C-1413aa	ANTIGA C-1413	4,8
C-142z	ANTIGA C-142	5,0
C-147-B	BRANC DE BALAGUER (MASIA TORRES)	4,0
C-147z	ANTIGA C-147	4,7
C-148a	ANTIGA C-148	5,6
C-149z	ANTIGA C-149	1,6
C-150a	ANTIGA C-150	8,5
C-150z	ANTIGA C-150	1,7
C-151a	ANTIGA C-151	3,0
C-152a	ANTIGA C-152	1,6
C-153a	ANTIGA C-153	11,3
C-154a	ANTIGA C-154	0,6
C-155a	ANTIGA C-155	1,4
C-230a	TORTOSA - LLEIDA	34,6
C-237a	ANTIGA C-237	1,3
C-240z	ANTIGA C-240	9,8
C-241z	ANTIGA C-241	0,9
C-242a	ANTIC TRAM DE LOS TROSSOS (TORREBESSES)	0,4
C-244a	ANTIGA C-244	1,7
C-246a	ANTIGA C-246	11,6
C-253a	ANTIGA C-253	2,9
C-255z	ANTIGA C-255	2,5
B-100	LA PANADELLA - SANT GUIM DE FREIXENET	6,0
B-110	EL BRUC	1,2
B-111	EL BRUC	1,8
B-112	COLLBATÓ - MONISTROL DE MONTSERRAT	6,2
B-120	TERRASSA - OLESA DE MONTSERRAT	14,6
B-122	TERRASSA - CASTELLBELL I EL VILAR	22,7
B-124	SABADELL-CALDERS	39,2
B-140	SABADELL - MOLLET DEL VALLÈS	9,5
B-141	RIPOLLET - SANTIGA	4,6
B-142	STA. PERPÈTUA DE MOGODA - SENTMENAT	9,0
B-143	MOLLET- MOIÀ	37,7
B-144	INTERPOLAR,	4,2
B-200	L'HOSPITALET LLOBREGAT- CORNELLÀ LLOBREGAT	2,8
B-201	ST. BOI DE LLOBREGAT - EL PRAT DE LLOBREGAT	4,2
B-202	ACCÈS A L'AEROPORT DE BARCELONA	1,8
B-203	CIRCUMVAL·LACIÓ AEROPORT	3,3
B-204	VILADECANS - EL PRAT DE LLOBREGAT	4,9
B-210	VILADECANS - CENTRE D'EMISSORS	3,0
B-211	CANYELLES -SITGES	9,9
B-212	VILAFRANCA DEL PENEDEÈS - SANT JAUME DELS DOMENYS	13,3
B-213	IGUALADA - SANTA MARIA DE MIRALLES	19,7
B-220	STA.COLOMA DE QUERALT - STA. MARIA DE MIRALLES	14,7
B-222	JORBA - IGUALADA	1,4
B-223	TRAVESSIA D'IGUALADA	0,5
B-224	CAPELLADES - MARTORELL	26,7
B-225	PAPIOL - CASTELLBISBAL	5,6
B-231	ESPARREGUERA - PIERA	14,2
B-245	ENLLAÇ A VILADECAVALLS	1,6
B-250	CIRCUMVAL·LACIÓ DEL PRAT DE LLOBREGAT	4,9
B-300	CALAF - LA MOLSOSA	12,5
B-400	GUARDIOLA DE BERGUEDÀ - GÓSOL	19,3
B-401	ACCÈS A VALLCEBRE	2,7
B-402	GUARDIOLA DE BERGUEDÀ - LA POBLA DE LILLET	16,5
B-420	CARDONA - L'ESPUNYOLA	13,9

## Generalitat de Catalunya

Codi	Denominació	Longitud
B-422	ACCÉS A CARDONA	0,7
B-430	SALLENT- ARTÉS	5,0
B-431	CALDERS - PRATS DE LLUÇANÈS	33,9
B-432	OLOST - PRATS DE LLUÇANÈS	12,1
B-433	SANT BARTOMEU DE GRAU - SANT FELIU SASSERRA	15,2
B-451	ST. FRUITÓS DE BAGES - EL PONT DE CABRIANES	1,6
B-461	ACCÉS A ORÍS	1,1
B-500	BADALONA - MOLLET DEL VALLÈS	14,0
B-502	VILASSAR DE MAR - ARGENTONA	6,3
B-510	ARGENTONA - LLINARS DEL VALLÈS	10,7
B-511	ARENYS DE MAR - SANT CELONI	17,1
B-520	VIC - TARADELL	12,6
B-521	ACCÉS A VIC - ANTIGA N-152	3,9
B-522	VIC - SANTA MARIA DE CORCÓ	13,1
B-523	RONDA NORD DE VIC	2,2
B-603	ACCÉS A SANT POL DE MAR	0,5
B-682	MALGRAT - PALAFOLLS	3,3
BP-1213	TERRASSA - MONISTROL DE MONTSERRAT (la Bauma)	16,7
BP-4654	BORREDÀ - BERGA	18,6
BV-5105	VARIANT DE SANTA AGNÈS DE MALANYANES	0,9
B-140a	ANTIGA B-140	1,4
B-202a	ANTIGA B-202	0,7
B-211z	TRAMS ANTICS DE LA B-211	2,5
B-224a	ANTIGA B-224	5,5
B-250a	ANTIGA B-250	0,5
GI-401	CAMPDEVÀNOL - GOMBRÈN	8,5
GI-402	GOMBRÈN - LA POBLA DE LILLET	8,3
GI-500	LA JONQUERA - AGULLANA	3,2
GI-501	AGULLANA - LA VAJOL	6,6
GI-502	N-II - DARNIUS	7,0
GI-503	DARNIUS - COSTOJA, (França)	24,4
GI-504	TERRADES - AGULLANA	14,7
GI-505	LA VAJOL - COLL DE LA MANRELLA (França)	3,4
GI-510	LLERS - TERRADES	6,5
GI-511	TERRADES - ALBANYÀ	11,7
GI-512	TORDERA - C-251	8,7
GI-513	BANYOLES - ORRIOLS	13,3
GI-514	MEDINYÀ - CORNELLÀ DEL TERRI	6,9
GI-520	VILADRAU - TARADELL	7,0
GI-521	COLL DE COUBET - SANT JOAN DE LES ABADESSES	11,3
GI-522	CASTELLFOLLIT DE LA ROCA - LA CANYA	4,1
GI-523	ARGELAGER - TORTELLÀ	2,6
GI-524	OLOT - BANYOLES	33,4
GI-530	ACCÉS A SANT ANIOL DE FINESTRES	2,6
GI-531	GIRONA - LES PLANES D'HOSTOLES	33,1
GI-532	SANT MARTÍ DE LLÉMENA - BONMATÍ	10,8
GI-533	GIRONA - SANTA COLOMA DE FARNERS	19,9
GI-534	VILOBÍ D'ONYAR - ESTANYOL	5,7
GI-535	SALT : PASSEIG DELS PAÏSOS CATALANS	1,3
GI-540	ESTANYOL - BONMATÍ	10,6
GI-541	SANT SADURNÍ D'OSOMORT - ST.HILARI SACALM	9,1
GI-542	ANGLÈS - SANT HILARI SACALM	25,0
GI-543	ARBÚCIES - VILADRAU	19,9
GI-544	ACCÉS A ESPINELVES	1,2
GI-550	ARBÚCIES - SANT HILARI SACALM	11,3
GI-551	SANT HILARI SACALM - SANTA COLOMA DE FARNERS	20,9
GI-552	LA BATLLÒRIA - ARBÚCIES	16,8
GI-553	SANT FELIU DE BUIXALLEU - HOSTALRIC	7,1
GI-554	BÀSCARA - ESPONELLÀ	13,3
GI-555	ANTIGA N-II PER L'INTERIOR	13,2
GI-562	ACCÉS ESTACIÓ MAÇANET - MASSANES	2,1
GI-563	ACCÉS A L'ESTACIÓ DE RIELLS VIABREA	0,2
GI-600	TORDERA - BLANES	5,3
GI-601	LA JONQUERA - CANTALLOPS	5,7
GI-602	CAPMANY - ESPOLLA	11,8
GI-603	ESPOLLA - GARRIGUELLA	8,2
GI-604	GARRIGUELLA - VILAJUÏGA	1,1
GI-610	ROSES - VILAJUÏGA	9,7
GI-611	ACCÉS A L' ESTACIÓ FF CC DE LLANÇÀ	0,1
GI-612	EL PORT DE LA SELVA - LLANÇÀ	8,0
GI-613	PERAFITA - EL PORT DE LA SELVA	7,4



## Generalitat de Catalunya

Codi	Denominació	Longitud
GI-614	ROSES - CADAQUÉS	16,9
GI-620	ACCÉS AL PIC DELS SIMONETS	2,0
GI-622	BÀSCARA - SANT MIQUEL DE FLUVIÀ	9,7
GI-623	ORRIOLS - L'ESCALA	21,3
GI-624	L'ARBRE SEC - VENTALLÓ	3,1
GI-630	VILADAMAT - L'ESCALA	2,2
GI-631	COLOMERS - SANT MORI	9,0
GI-632	ULLÀ - L'ESCALA	8,9
GI-633	MEDINYA - COLOMERS	10,5
GI-634	VERGES - COLOMERS	6,3
GI-640	TORROELLA DE MONTGRÍ - VERGES	7,1
GI-641	TORROELLA DE MONTGRÍ - L'ESTARTIT	6,2
GI-642	RUPIÀ - PARLAVÀ	3,5
GI-643	TORROELLA DE MONTGRÍ - PARLAVÀ	7,9
GI-644	VULPELLAC - SERRA DE DARÓ	8,3
GI-650	PALAFRUGELL - TORROELLA DE MONTGRÍ	15,7
GI-651	CANAPOST - PALS	7,3
GI-652	TORRENT - PALS	3,4
GI-653	BEGUR - REGENCÓS	3,1
GI-654	ACCÉS SUD A PALAFRUGELL	1,2
GI-655	ACCÉS NORD A PALAFRUGELL	1,2
GI-660	LA BISBAL - CALONGE	16,1
GI-661	SANT ANTONI DE CALONGE - CALONGE	2,5
GI-662	SANTA CRISTINA D'ARO - PLATJA D'ARO	5,9
GI-663	CASSÀ DE LA SELVA - RIUDELLOTS DE LA SELVA	4,8
GI-664	CASSÀ DE LA SELVA - LA BISBAL	23,0
GI-665	ACCÉS NORD DE PLATJA D'ARO	1,0
GI-666	ACCÉS CENTRE DE PLATJA D'ARO	2,5
GI-667	ENLLAÇ DE CALONGE	1,2
GI-671	GIRONA - SARRIÀ DE TER	1,4
GI-672	N-II - RIUDELLOTS DE LA SELVA	2,5
GI-673	N-II - CALDES DE MALAVELLA	3,3
GI-674	CALDES DE MALAVELLA - LLAGOSTERA	7,7
GI-680	VIDRERES - LLORET DE MAR	13,2
GI-681	LLAGOSTERA - TOSSA DE MAR	16,3
GI-682	BLANES - SANT FELIU DE GUÍXOLS	42,6
GI-610a	ANTIGA GI-610	0,3
GI-623a	ANTIGA GI-623	1,3
GI-650a	ANTIGA GI-650	1,1
GI-652a	ANTIGA GI-652	0,8
GI-680a	ANTIGA GI-680	2,3
L-100	RAVAL DE SANT FRANCESC DE CERVERA (camí dels Pagesos)	3,2
L-101	ACCÉS A CERVERA (avinguda d'Igualada)	0,4
L-200	MOLLERUSSA - LES BORGES BLANQUES	11,8
L-201	CIUTADILLA - ARBECA	18,9
L-203	ACCÉS A RUBINAT	2,1
L-214	CERVERA - MONTOLIU DE SEGARRA (Cabestany)	14,3
L-220	MALDÀ - ELS OMELLS DE NA GAIA	8,5
L-223	ACCÉS A CERVERA (camí de Fiol)	0,4
L-232	ELS OMELLS DE NA GAIA - SENAN	3,6
L-234	CIUTADILLA - PASSANANT	4,9
L-241	CIUTADILLA - VALLFOGONA DE RIUCORB	7,6
L-243	MONTOLIU DE SEGARRA (Cabestany) - LÍMIT TARRAGONA	2,3
L-301	SOLSONA - BASSELLA	21,9
L-303	CERVERA - AGRAMUNT	21,0
L-304	MONT-ROIG - CONCABELLA	5,3
L-310	TÀRREGA - GUISSONA	19,3
L-311	CERVERA - GUISSONA	14,0
L-312	ACCÉS A LLOR	1,0
L-313	GUISSONA - PONTS	15,2
L-314	SANAÛJA - GUISSONA	10,8
L-324	SANT RAMON - CONCABELLA	12,4
L-401	COLL DE NARGÓ - COLL DE JOU	41,3
L-500	EL PONT DE SUERT - CALDES DE BOÍ	19,8
L-501	ACCÉS A BOÍ	0,9
L-502	ACCÉS A ERILL LA VALL	0,3
L-503	SENERADA - CABDELLA	18,8
L-504	LLAVORSÍ - TAVASCAN	19,8
L-510	LLAVORSÍ - ÀREU	14,2
L-511	ISONA - COLL DE NARGÓ	40,9
L-512	ARTESA DE SEGRE - FOLQUER	16,2

## Generalitat de Catalunya

Codi	Denominació	Longitud
L-521	ACCÉS A SARROCA DE BELLERA	1,9
L-522	CONGOST D'ERINYÀ - POBLA DE SEGUR	6,2
L-700	ALBATÀRREC - EL SOLERÀS	16,4
L-701	EL SOLERÀS - JUNCOSA	16,4
L-702	LLEIDA - CASTELLDANS	17,2
L-800	ALCARRÀS - VALLMANYA	14,0
L-900	ACCÉS A LLEIDA	1,7
L-902	ALMACELLES - ALFARRÀS	13,4
L-903	ALFARRÀS - IVARS DE NOGUERA	2,7
L-904	BALAGUER - ÀGER - EL DOLL	44,9
L-910	ACCÉS A OS DE BALAGUER	2,2
L-911	COLL DE COMIOLS - SANT SALVADOR DE TOLO	11,2
L-912	SANT SALVADOR DE TOLO - CAPBLONCS	12,2
L-913	VILANOVA DE MEIÀ - COLLADA D'HOSTAL ROIG	8,4
L-311z	ANTIGA L-311	7,4
L-313z	ANTIGA L-313	4,9
L-503z	ANTIGA L-503	1,3
T-200	VALLS - EL PONT D'ARMENTERA	15,6
T-201	SANTA COLOMA DE QUERALT - QUEROL	16,8
T-202	ALTAFULLA - SALOMÓ	12,2
T-203	EL PALLARESOS (Coll de Tapioles) - LA RIERA DE GAIÀ	8,0
T-204	MONTFERRI - SALOMÓ	9,0
T-210	TORREDEMBARRA - LA POBLA DE MONTORNÈS	3,7
T-211	LA NOU DE GAIÀ - LA POBLA DE MONTORNÈS	4,3
T-213	QUEROL - EL PONT D'ARMENTERA	18,6
T-214	TORREDEMBARRA - LA RIERA DE GAIÀ	5,0
T-221	LA PANADELLA - STA. COLOMA DE QUERALT	3,3
T-222	PASSANANT - FORES	9,7
T-223	VALLMOLL - LA SECUITA	6,1
T-224	SANTA COLOMA DE QUERALT - VALLFOGONA DE RIUCORB	14,8
T-230	ROCAFORT DE QUERALT - CONESA	6,0
T-231	CABRA DEL CAMP - BARBERÀ DE LA CONCA	2,8
T-232	SENAN - L'ESPLUGA DE FRANCOLI	11,8
T-233	BELLTALL - SARRAL	8,2
T-234	CIUTADILLA - PASSANANT	2,3
T-240	LA BISBAL DEL PENEDÈS - LLORENÇ DEL PENEDÈS	8,9
T-241	VALLFOGONA DE RIUCORB - GUIMERÀ	2,0
T-242	PIRA - BARBERÀ DE LA CONCA	3,2
T-243	LLORAC - CONESA	11,9
T-244	AIGUAMÚRCIA,(el Pla de Manlleu) - QUEROL (el Ranxos de Bonany)	8,3
T-300	FALSET - MARÇÀ	2,0
T-301	TORTOSA - BENIFALLET	24,4
T-302	BENIFALLET - MÓRA LA NOVA	7,5
T-303	ACCÉS SUD A MÓRA LA NOVA	0,4
T-304	L'HOSPITALET DE L'INFANT - TIVISSA	1,5
T-310	REUS - PRATDIP	26,9
T-311	VANDELLÓS - PRATDIP	12,7
T-312	CAMBRILS - MONTBRIÓ DEL CAMP	6,4
T-313	PRADELL - MONTBRIÓ DEL CAMP	16,5
T-314	REUS - VINYOLS I ELS ARCS	7,3
T-315	REUS - VILA-SECA (VIAL DE BELLISENS)	6,7
T-316	RONDA SUD DE REUS; (Avinguda Sant Bernat Calbó)	1,1
T-317	RONDA OEST DE REUS; (Av. dels Països Catalans)	1,5
T-318	PRATDIP - LES PLANES DEL REI	3,3
T-319	ACCESSOS A PORT AVENTURA	3,0
T-320	MONTBRIÓ DEL CAMP - BOTARELL	3,1
T-321	MONT-ROIG DEL CAMP - VILANOVA D'ESCORNALBOU	3,5
T-322	MONT-ROIG DEL CAMP - LA TORRE DE FONTAUBELLA	16,1
T-323	N-340 - MONT-ROIG DEL CAMP	5,1
T-324	EL PINELL DE BRAI - MÓRA D'EBRE	14,4
T-330	ARNES - PRAT DE COMPTE	17,1
T-331	ULLDECONA - TORTOSA	22,2
T-332	VINARÒS - ULLDECONA	2,0
T-333	LA N-230 - PRAT DE COMPTE	5,1
T-334	HORTA DE SANT JOAN - BOT	13,0
T-340	CAMARLES - ILLA DE BUDA	19,5
T-341	TORTOSA - ROQUETES	1,5
T-342	ROQUETES - ELS REGUERS	6,5
T-343	DUESAIGÜES - L'ARGENTERA	2,7
T-344	AMPOSTA - MASDENVERGE	5,0
T-350	SANTA BÀRBARA - MASDENVERGE	2,8
T-351	ALDOVER - ESTACIÓ	0,4
T-352	BENIFALLET - ESTACIÓ	1,7

## 5.1.1.13 Catàleg de carreteres de Catalunya, 1999 (continuació)

## Generalitat de Catalunya

Codi	Denominació	Longitud
T-353	BOT - ESTACIÓ	0,4
T-354	XERTA - ESTACIÓ	0,1
T-360	EL PINELL DE BRAI - ESTACIÓ	0,2
T-361	PRAT DE COMTE - ESTACIÓ	4,3
T-362	N-240 - BOT	2,1
T-363	MARÇÀ	1,3
T-700	L'ESPLUGA DE FRANCOLÍ - PRADES	23,7
T-701	CORNUDELLA DEL MONTSANT - PRADES	7,8
T-702	CORNUDELLA DEL MONTSANT - LA PALMA D'EBRE	45,4
T-703	FLIX - LA PALMA D'EBRE	11,0
T-704	REUS - PRADES	36,9
T-710	FALSET - LA VILELLA BAIXA	14,5
T-711	GRATALLOPS - TORROJA DEL PRIORAT	5,8
T-712	GRATALLOPS - EL LLOAR	4,9
T-713	BELLAGUARDA - LA BISBAL DE FALSET	12,3
T-714	CABASSERS - VINEBRE	14,1
T-720	ACCÉS NORD A MÓRA LA NOVA	1,3
T-721	TARRAGONA - EL MORELL	8,1
T-722	EL MORELL - ALCOVER	9,6
T-723	BATEA - L.P. DE SARAGOSSA (NONASP)	7,6
T-724	ALCOVER - VALLS	7,3
T-730	LA TORRE DE L'ESPANYOL - EL MOLAR	13,8
T-731	EL MOLAR - GARCIA	7,0
T-732	EL MOLAR - EL LLOAR	6,3
T-733	ASCÓ - LA FATARELLA	10,7
T-734	EL MASROIG - EL MOLAR	10,0
T-740	FALSET - PORRERA	9,3
T-741	FLIX - RIBA-ROJA D'EBRE	7,4
T-742	VALLS - PICAMOIXONS	5,1
T-743	LA RIBA - PICAMOIXONS	0,7
T-750	PERAFORT - LA POBLA DE MAFUMET	2,8
T-751	LA MASÓ - VALLMOLL	3,5
T-310a	ANTIGA T-310	3,6
T-342a	ANTIGA T-342	0,4
T-710a	ANTIGA T-710	0,9

Font: DGC

#### 5.1.1.14 Xarxa de carreteres de Catalunya per demarcacions territorials, 1999

	Longitud (en quilòmetres)				
	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Total
Generalitat de Catalunya	1.716,72	1.283,16	1.351,68	1.140,20	5.491,76
Diputació	1.912,10	766,00	855,10	1.050,40	4.583,60
Administració central	393,15	446,00	545,00	550,50	1.934,65
<b>Total</b>	<b>4.021,97</b>	<b>2.495,16</b>	<b>2.751,78</b>	<b>2.741,10</b>	<b>12.010,01</b>

Font: Direcció General de Carreteres

### 5.1.1.15 Catàleg de les autopistes, autovies i carreteres de doble calçada de l'Estat a Catalunya, 1999



Província	Carretera	Denominació	Tram	km
<b>Autopistes de peatge</b>				
Barcelona	A-2	Autopista del Nord-est	Enllaç de Molins de Rei - el Papiol	3,8
Barcelona	A-7	Montmeló al Papiol	Montmeló - el Papiol	26,8
Barcelona	A-7	Barcelona a la Jonquera	Montmeló - Granollers	2,9
Barcelona	A-7	Barcelona a la Jonquera	Granollers - Cardedeu	8,0
Barcelona	A-7	Barcelona a la Jonquera	Cardedeu - Lím. Prov. Girona	31,9
Barcelona	A-7	Barcelona a Tarragona	El Papiol - Martorell	8,4
Barcelona	A-7	Barcelona a Tarragona	Martorell - Vilafranca nord	21,9
Barcelona	A-7	Barcelona a Tarragona	Vilafranca nord - Lím. Prov. Tarragona	13,9
<b>Barcelona</b>				<b>117,6</b>
Girona	A-7	Barcelona a la Jonquera	Lím. Prov. Barcelona - Massanet	7,1
Girona	A-7	Barcelona a la Jonquera	Massanet - Girona Nord	30,0
Girona	A-7	Barcelona a la Jonquera	Girona (nord) - Figueres (sud)	27,0
Girona	A-7	Barcelona a la Jonquera	Figueres (sud) - la Jonquera	22,3
Girona	A-7	Barcelona a la Jonquera	La Jonquera - Frontera França	7,0
<b>Girona</b>				<b>93,4</b>
Lleida	A-2	Saragossa al Mediterrani	Lím. Prov. Osca - Lím. Prov. Saragossa	60,2
<b>Lleida</b>				<b>60,2</b>
Tarragona	A-2	Saragossa al Mediterrani	Lím. Prov. Lleida - el Vendrell	52,6
Tarragona	A-7	Barcelona a Tarragona	Lím. Prov. Barcelona - Coma-ruga	12,5
Tarragona	A-7	Barcelona a Tarragona	Coma-ruga - Altafulla	12,3
Tarragona	A-7	Barcelona a Tarragona	Altafulla - Tarragona	14,5
Tarragona	A-7	Barcelona a Tarragona	Tarragona - Salou	10,3
Tarragona	A-7	Tarragona a València	Salou - Amposta	65,0
Tarragona	A-7	Tarragona a València	Amposta - Lím. Prov. Castelló	22,4
<b>Tarragona</b>				<b>189,6</b>
<b>Total autopistes de peatge</b>				<b>460,8</b>
<b>Autopistes lliures i autovies</b>				
Barcelona	A-1	Autopista del Nord-est	Accés a St. Feliu de Llobregat	0,3
Barcelona	A-2	Autopista del Nord-est	Molins de Rei - Alcalde Barca Viver	10,6
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Enllaç Trinitat - Enllaç A-19	5,1
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Barcelona - Morrot - Enl. Trinitat (A-17)	3,0
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Ronda del Litoral	20,9
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Igualada Martorell	32,6
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Martorell- Cinturó litoral	18,2
<b>Barcelona</b>				<b>90,7</b>
Girona	A-7	Barcelona a Tarragona	Vilablareix - Enllaç N-II	1,5
Girona	N-156	Girona-Aeroport	N-II - Aeroport	0,7
<b>Girona</b>				<b>2,2</b>
Lleida	N-II	Madrid a França per Barcelona	Variant de Lleida	32,8
Lleida	N-II	Madrid a França per Barcelona	Variant de Tàrrega	7,4
Lleida	N-II	Madrid a França per Barcelona	Lleida - Tàrrega	29,9
Lleida	N-II	Madrid a França per Barcelona	Tàrrega - Cervera	5,6
Lleida	N-236	Accés a Lleida des de la A-2	Lleida (A-2) - Lleida (N-II)	5,5
<b>Lleida</b>				<b>81,2</b>
Tarragona	N-240	Tarragona a Sant Sebastià	A-7 - Intersecció N-340	1,3
Tarragona	N-241	Circumval.lació de Tarragona	Circumval.lació exterior de Tarragona	2,2
Tarragona	N-340	Càdis i Gibraltar a Barcelona	Circumval.lació de Tarragona	3,6

### 5.1.1.15 Catàleg de les autopistes, autovies i carreteres de doble calçada de l'Estat a Catalunya, 1999 (continuació)

Província	Carretera	Denominació	Tram	km
Tarragona	N-340	Càdis i Gibraltar a Barcelona	Variant de Vila-seca	3,6
Tarragona	N-420	Còrdova a Tarragona per Conca	Reus - enllaç A-9	4,5
<b>Tarragona</b>				<b>15,2</b>
<b>Total autopistes lliures i autovies</b>				<b>189,3</b>
<b>Doble calçada</b>				
Barcelona	A-2	Autopista del Nord-est	Dr. Turró i enllaç III. Variant N-II	0,8
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Mataró - lím. prov. Girona	3,6
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Circumval.lació de Mataró	1,6
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Traverseres del Masnou, Premià i altres	11,9
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Ronda del Litoral	2,2
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Travessera de Sant Andreu i Pallejà	2,8
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Travessera d'Abrera	1,8
Barcelona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Travessera de Martorell	0,9
Barcelona	B-30	Enllaç A-18 a C.Barcelona - Terrassa	Barberà del Vallès - Sant Cugat del Vallès	8,8
Barcelona	N-340	Cadís i Gibraltar a Barcelona	Enllaç A-2 (Molins Rei) - Pen. Barcelona	10,5
Barcelona	N-340	Cadís i Gibraltar a Barcelona	Traverseres de Vilafranca i Cervelló	1,1
Barcelona	N-D	Prolongació Ronda de Dalt	Cinturó litoral-Aeroport	5,5
<b>Barcelona</b>				<b>51,5</b>
Girona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Travessera de la Jonquera	0,6
Girona	N-II	Madrid a França per Barcelona	Accés a Girona pel nord	6,5
Girona	N-0	Prolongació accés nord	C/ Santa Eulàlia-Passeig Olot	0,2
<b>Girona</b>				<b>7,3</b>
Lleida	N-II	Madrid a França per Barcelona	Circumval.lació de Lleida	4,0
Lleida	N-II	Madrid a França per Barcelona	N-230 Pte.de Pandinyes	0,9
Lleida	N-145	la Seu d'Urgell a frontera francesa	Travessera de la Seu d'Urgell	1,0
Lleida	N-230	Lleida a Pirineu Català	Travessera de Lleida	2,4
Lleida	N-240	Tarragona a Sant Sebastià i Bilbao	Ronda oest de Lleida	1,0
Lleida	N-240	Tarragona a Sant Sebastià i Bilbao	Enllaç N-240/N-2 i C-1312	1,9
<b>Lleida</b>				<b>11,2</b>
Tarragona	N-240	Tarragona a Sant Sebastià i Bilbao	Accés a Tarragona	1,4
Tarragona	N-340	Cadís i Gibraltar a Barcelona	Circumval.lació de Tarragona	4,3
Tarragona	N-340	Cadís i Gibraltar a Barcelona	Traverseres d'Amposta i Vila-seca	5,5
Tarragona	N-420	Còrdova a Tarragona per Conca	Reus - Tarragona	10,2
<b>Tarragona</b>				<b>21,4</b>
<b>Total carreteres de doble calçada</b>				<b>91,4</b>
<b>Total xarxa alta capacitat</b>				
<b>Estat</b>				
Barcelona				259,8
Girona				102,9
Lleida				152,6
Tarragona				226,2
<b>Catalunya</b>				<b>741,5</b>

### 5.1.1.16 Distància per carretera entre les capitals de comarca



Quilòmetres

	Amposta	Balaguer	Banyoles	Barcelona	Berga	Bisbal d'Empordà, la	Borges Blanques, les	Cervera	Falset	Figueres	Gandesa	Girona	Granollers	Igualada	Lleida	Manresa	Mataró	Mollerussa	Montblanc	Móra d'Ebre
<b>Amposta</b>	-	166	290	177	234	305	138	185	94	315	67	278	206	166	138	203	207	159	114	79
<b>Balaguer</b>	166	-	264	147	133	261	52	44	133	253	109	234	176	73	28	100	177	46	71	108
<b>Banyoles</b>	290	264	-	113	152	42	235	210	253	38	292	12	88	178	290	150	107	229	246	270
<b>Barcelona</b>	177	147	113	-	117	121	140	101	140	138	181	101	29	66	162	67	30	117	104	157
<b>Berga</b>	234	133	152	117	-	159	149	104	187	120	224	132	100	73	157	46	120	143	125	213
<b>Bisbal d'Empordà, la</b>	305	261	42	121	159	-	264	217	268	41	309	27	97	187	270	161	98	276	232	309
<b>Borges Blanques, les</b>	138	52	235	140	149	264	-	47	95	278	81	237	169	76	24	103	170	14	33	96
<b>Cervera</b>	185	44	210	101	104	217	47	-	113	227	128	190	113	29	41	56	131	32	51	128
<b>Falset</b>	94	133	253	140	187	268	95	113	-	278	37	241	169	114	119	141	170	119	62	17
<b>Figueres</b>	315	253	38	138	120	41	278	227	278	-	319	37	113	197	281	171	118	280	242	315
<b>Gandesa</b>	67	109	292	181	224	309	81	128	37	319	-	282	210	151	81	178	211	102	97	22
<b>Girona</b>	278	234	12	101	132	27	237	190	241	37	282	-	76	160	243	134	71	244	205	279
<b>Granollers</b>	206	176	88	29	100	97	169	113	169	113	210	76	-	84	191	56	20	142	33	190
<b>Igualada</b>	166	73	178	66	73	187	76	29	114	197	151	160	84	-	82	27	96	68	52	134
<b>Lleida</b>	138	28	290	162	157	270	24	41	119	281	81	243	191	82	-	109	192	20	67	82
<b>Manresa</b>	203	100	150	67	46	161	103	56	141	171	178	134	56	27	109	-	76	92	79	162
<b>Mataró</b>	207	177	107	30	120	98	170	131	170	118	211	71	20	96	192	76	-	139	134	184
<b>Mollerussa</b>	159	46	229	117	143	276	14	32	119	280	102	244	142	68	20	92	139	-	56	110
<b>Montblanc</b>	114	71	246	104	125	232	33	51	62	242	97	205	33	52	67	79	134	56	-	82
<b>Móra d'Ebre</b>	79	108	270	157	213	309	96	128	17	315	22	279	190	134	82	162	184	110	82	-
<b>Olot</b>	301	207	34	124	74	85	218	171	256	46	293	53	103	141	235	115	111	208	194	318
<b>Pont de Suert, el</b>	263	99	314	230	199	354	144	177	223	326	206	326	279	242	124	214	295	145	180	206
<b>Puigcerdà</b>	330	181	132	171	48	183	199	150	251	144	273	156	142	121	203	94	162	191	173	261
<b>Reus</b>	85	100	217	108	154	236	62	80	33	246	70	209	137	81	86	103	138	85	29	53
<b>Ripoll</b>	284	176	65	107	43	116	194	147	228	77	288	89	75	114	204	87	95	183	211	293
<b>Sabadell</b>	198	136	106	24	91	124	161	92	155	134	192	97	21	63	145	35	41	102	128	172
<b>St. Feliu de Llobregat</b>	166	136	128	11	103	132	137	90	129	149	170	112	40	55	151	56	41	140	93	144
<b>Sta. Coloma de Farners</b>	269	210	37	92	116	52	213	166	232	62	273	25	67	137	219	110	62	240	196	266
<b>Seu d'Urgell, la</b>	280	114	207	196	69	203	182	135	248	164	223	176	188	159	142	132	208	130	186	207
<b>Solsona</b>	240	82	202	120	51	211	100	53	166	171	181	184	106	77	110	50	126	108	104	213
<b>Sort</b>	251	85	246	236	121	243	137	187	218	206	194	216	221	158	113	184	260	135	156	197
<b>Tarragona</b>	90	107	205	97	162	225	69	87	47	235	84	198	126	78	93	100	127	97	36	65
<b>Tàrrrega</b>	173	32	211	113	116	229	35	12	101	239	116	202	125	41	41	68	143	21	39	110
<b>Tortosa</b>	15	151	287	184	246	312	123	170	79	322	42	285	213	173	123	200	214	144	121	64
<b>Tremp</b>	207	41	295	192	158	317	93	85	174	278	150	290	213	114	69	157	218	88	112	150
<b>Valls</b>	107	88	205	88	127	216	50	68	55	226	92	189	117	54	74	81	118	73	17	79
<b>Vendrell, el</b>	115	116	178	67	126	195	78	82	72	205	109	168	96	53	102	80	97	100	35	92
<b>Vic</b>	245	153	94	68	59	108	156	109	208	118	249	81	41	80	62	53	61	148	132	258
<b>Vielha</b>	297	131	322	314	197	331	183	175	264	292	240	304	316	204	159	260	336	184	202	246
<b>Vilafranca del Penedès</b>	133	108	177	49	108	177	96	64	90	187	127	150	78	35	117	62	79	115	63	119
<b>Vilanova i la Geltrú</b>	134	126	159	48	126	176	97	82	91	186	128	149	77	53	121	80	78	133	64	111

### 5.1.1.16 Distància per carretera entre les capitals de comarca (continuació)

Quilòmetres

Olot	Pont de Suert, el	Puigcerdà	Reus	Ripoll	Sabadell	St. Feliu de Llobregat	Sta. Coloma de Farners	Seu d'Urgell, la	Solsona	Sort	Tarragona	Tàrraga	Tortosa	Tremp	Valls	Vendrell, el	Vic	Vielha	Vilafranca del Penedès	Vilanova i la Geltrú	
301	263	330	85	284	198	166	269	280	240	251	90	173	15	207	107	115	245	297	133	134	<b>Amposta</b>
207	99	181	100	176	136	136	210	114	82	85	107	32	151	41	88	116	153	131	108	126	<b>Balaguer</b>
34	314	132	217	65	106	128	37	207	202	246	205	211	287	295	205	178	94	322	177	159	<b>Banyoles</b>
124	230	171	108	107	24	11	92	196	120	236	97	113	184	192	88	67	68	314	49	48	<b>Barcelona</b>
74	199	48	154	43	91	103	116	69	51	121	162	116	246	158	127	126	59	197	108	126	<b>Berga</b>
85	354	183	236	116	124	132	52	203	211	243	225	229	312	317	216	195	108	331	177	176	<b>Bisbal d'Empordà, la</b>
218	144	199	62	194	161	137	213	182	100	137	69	35	123	93	50	78	156	183	96	97	<b>Borges Blanques, les</b>
171	177	150	80	147	92	90	166	135	53	187	87	12	170	85	68	82	109	175	64	82	<b>Cervera</b>
256	223	251	33	228	155	129	232	248	166	218	47	101	79	174	55	72	208	264	90	91	<b>Falset</b>
46	326	144	246	77	134	149	62	164	171	206	235	239	322	278	226	205	118	292	187	186	<b>Figueres</b>
293	206	273	70	288	192	170	273	223	181	194	84	116	42	150	92	109	249	240	127	128	<b>Gandesa</b>
53	326	156	209	89	97	112	25	176	184	216	198	202	285	290	189	168	81	304	150	149	<b>Girona</b>
103	279	142	137	75	21	40	67	188	106	221	126	125	213	213	117	96	41	316	78	77	<b>Granollers</b>
141	242	121	81	114	63	55	137	159	77	158	78	41	173	114	54	53	80	204	35	53	<b>Igualada</b>
235	124	203	86	204	145	151	219	142	110	113	93	41	123	69	74	102	62	159	117	121	<b>Lleida</b>
115	214	94	103	87	35	56	110	132	50	184	100	68	200	157	81	80	53	260	62	80	<b>Manresa</b>
111	295	162	138	95	41	41	62	208	126	260	127	143	214	218	118	97	61	336	79	78	<b>Mataró</b>
208	145	191	85	183	102	140	240	130	108	135	97	21	144	88	73	100	148	184	115	133	<b>Mollerussa</b>
194	180	173	29	211	128	93	196	186	104	156	36	39	121	112	17	35	132	202	63	64	<b>Montblanc</b>
318	206	261	53	293	172	144	266	207	213	197	65	110	64	150	79	92	258	246	119	111	<b>Móra d'Ebre</b>
-	298	98	232	31	124	135	49	118	125	170	227	183	308	232	212	197	62	246	179	178	<b>Olot</b>
298	-	230	207	297	258	238	161	113	163	116	213	166	248	57	194	221	258	40	213	231	<b>Pont de Suert, el</b>
98	230	-	218	67	129	151	147	50	99	102	204	162	315	139	190	179	101	178	161	179	<b>Puigcerdà</b>
232	207	218	-	195	122	97	200	215	133	185	14	68	92	141	22	39	176	231	57	58	<b>Reus</b>
31	297	67	195	-	105	118	80	87	94	139	204	159	291	201	195	174	34	215	149	155	<b>Ripoll</b>
124	258	129	122	105	-	24	88	177	95	212	108	104	205	202	111	83	62	305	65	83	<b>Sabadell</b>
135	238	151	97	118	24	-	103	185	109	225	84	102	173	181	77	59	79	303	41	59	<b>St. Feliu de Llobregat</b>
49	161	147	200	80	88	103	-	167	167	219	189	178	276	274	180	159	57	295	141	140	<b>Sta. Coloma de Farners</b>
118	113	50	215	87	177	185	167	-	82	52	222	147	265	89	203	212	128	128	194	212	<b>Seu d'Urgell, la</b>
125	163	99	133	94	95	109	167	82	-	134	140	65	225	107	121	130	110	210	112	130	<b>Solsona</b>
170	116	102	185	139	212	225	219	52	134	-	192	117	236	44	173	201	180	76	246	264	<b>Sort</b>
227	213	204	14	204	108	84	189	222	140	192	-	75	97	148	19	25	165	238	43	44	<b>Tarragona</b>
183	166	162	68	159	104	102	178	147	65	117	75	-	158	73	56	84	121	163	102	120	<b>Tàrraga</b>
308	248	315	92	291	205	173	276	265	225	236	97	158	-	192	114	122	252	282	140	141	<b>Tortosa</b>
232	57	139	141	201	202	181	274	89	107	44	148	73	192	-	129	157	217	90	149	167	<b>Tremp</b>
212	194	190	22	195	111	77	180	203	121	173	19	56	114	129	-	28	156	219	46	47	<b>Valls</b>
197	221	179	39	174	83	59	159	212	130	201	25	84	122	157	28	-	135	247	18	19	<b>Vendrell, el</b>
62	258	101	176	34	62	79	57	128	110	180	165	121	252	217	156	135	-	256	117	116	<b>Vic</b>
246	40	178	231	215	305	303	295	128	210	76	238	163	282	90	219	247	256	-	239	257	<b>Vielha</b>
179	213	161	57	149	65	41	141	194	112	246	43	102	140	149	46	18	117	239	-	18	<b>Vilafranca del Penedès</b>
178	231	179	58	155	83	59	140	212	130	264	44	120	141	167	47	19	116	257	18	-	<b>Vilanova i la Geltrú</b>



## 5.1.2 Carreteres (trànsit)

5.1.2.1 Parc de vehicles per demarcacions territorials, 1987-1999

5.1.2.2 Parc de vehicles de Catalunya per comarques, 1999

5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999

5.1.2.4 Matriculació de vehicles, 1990-1999

5.1.2.5 Matriculació de vehicles: altes i baixes, 1998

5.1.2.6 Cens de conductors de vehicles , 1987-1999

5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999

5.1.2.8 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999. Catalunya

5.1.2.9 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999. Barcelona

5.1.2.10 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999. Girona

5.1.2.11 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999. Lleida

5.1.2.12 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999. Tarragona

5.1.2.13 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999. En concessió

5.1.2.14 Intensitat de circulació a les autopistes de Catalunya, 1970-1999

5.1.2.15 Intensitat de circulació a les autopistes de Catalunya (mensual), 1997-1999

5.1.2.16 Accidents de trànsit a les carreteres de Catalunya , 1992-1999

5.1.2.17 Accidents de trànsit a les autopistes de Catalunya, 1999

5.1.2.18 Accidents de trànsit a les carreteres de Catalunya, 1999

5.1.2.19 Resum total d'avaries ateses a Catalunya, 1999

5.1.2.20 Trànsit de vehicles a la CIM Vallès, 1997-1999

### 5.1.2.1 Parc de vehicles per demarcacions territorials, 1987-1999



Situació el 31 de desembre

	Catalunya						Total
	Turismes	Motos	Camions i furgonetes	Autobusos i autocars	Tractors industrials	Altres	
<b>1987</b>	1.912.378	230.465	332.947	5.177	6.733	20.467	<b>2.508.167</b>
<b>1988</b>	1.982.762	247.990	357.621	5.204	7.168	23.653	<b>2.624.398</b>
<b>1989</b>	2.097.402	273.487	391.413	5.424	8.271	27.521	<b>2.803.518</b>
<b>1990</b>	2.151.472	300.090	420.406	5.529	9.125	31.500	<b>2.918.122</b>
<b>1991</b>	2.223.496	329.285	450.962	5.635	9.995	35.999	<b>3.055.372</b>
<b>1992</b>	2.291.422	352.336	478.556	5.761	10.506	39.564	<b>3.178.145</b>
<b>1993</b>	2.326.138	360.417	492.229	5.684	10.626	41.535	<b>3.236.629</b>
<b>1994</b>	2.345.392	362.911	505.276	5.653	11.105	44.066	<b>3.274.403</b>
<b>1995</b>	2.411.685	366.685	523.156	5.677	12.239	47.457	<b>3.366.899</b>
<b>1996</b>	2.482.878	368.669	541.166	5.853	13.301	50.370	<b>3.462.237</b>
<b>1997</b>	2.556.864	374.416	562.768	6.131	14.832	54.269	<b>3.569.280</b>
<b>1998</b>	2.672.297	385.863	589.951	6.339	16.693	59.306	<b>3.730.449</b>
<b>1999</b>	2.785.299	397.905	621.566	6.541	18.500	65.493	<b>3.895.304</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de dades de la Direcció General de Trànsit

### 5.1.2.1 Parc de vehicles per demarcacions territorials, 1987-1999 (continuació)



Situació el 31 de desembre

	Barcelona						Total
	Turismes	Motos	Camions i furgonetes	Autobusos i autocars	Tractors industrials	Altres	
<b>1987</b>	1.465.102	174.497	220.839	3.898	3.936	14.069	<b>1.882.341</b>
<b>1988</b>	1.512.632	187.540	236.848	3.946	3.926	16.154	<b>1.961.046</b>
<b>1989</b>	1.600.855	207.570	261.046	4.107	4.563	18.793	<b>2.096.934</b>
<b>1990</b>	1.633.966	228.837	281.368	4.226	5.221	21.749	<b>2.175.367</b>
<b>1991</b>	1.686.012	252.377	303.567	4.337	5.809	25.113	<b>2.277.215</b>
<b>1992</b>	1.734.081	271.340	323.073	4.419	6.120	27.689	<b>2.366.722</b>
<b>1993</b>	1.755.133	277.803	332.423	4.366	6.147	28.915	<b>2.404.787</b>
<b>1994</b>	1.763.803	279.386	340.762	4.313	6.458	30.643	<b>2.425.365</b>
<b>1995</b>	1.810.937	282.202	352.669	4.304	7.132	32.752	<b>2.489.996</b>
<b>1996</b>	1.859.516	283.643	364.424	4.381	7.778	34.459	<b>2.554.201</b>
<b>1997</b>	1.910.660	288.083	378.826	4.553	8.620	36.809	<b>2.627.551</b>
<b>1998</b>	1.995.295	297.707	397.284	4.675	9.705	39.939	<b>2.744.605</b>
<b>1999</b>	2.075.125	307.293	419.105	4.797	10.841	43.716	<b>2.860.877</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de dades de la Direcció General de Trànsit

## 5.1.2.1 Parc de vehicles per demarcacions territorials, 1987-1999 (continuació)



Situació el 31 de desembre

	Girona						Total
	Turismes	Motos	Camions i furgonetes	Autobusos i autocars	Tractors industrials	Altres	
<b>1987</b>	185.171	27.129	43.089	499	964	2.801	<b>259.653</b>
<b>1988</b>	195.019	29.636	46.428	499	1.061	3.157	<b>275.800</b>
<b>1989</b>	206.163	32.409	50.318	533	1.150	3.525	<b>294.098</b>
<b>1990</b>	214.031	34.825	53.774	526	1.212	3.844	<b>308.212</b>
<b>1991</b>	221.188	37.327	57.155	536	1.299	4.250	<b>321.755</b>
<b>1992</b>	228.416	39.153	60.757	539	1.345	4.593	<b>334.803</b>
<b>1993</b>	233.214	39.824	62.591	532	1.354	4.794	<b>342.309</b>
<b>1994</b>	237.213	40.087	64.772	544	1.402	5.143	<b>349.161</b>
<b>1995</b>	244.497	40.400	67.279	562	1.568	5.624	<b>359.930</b>
<b>1996</b>	253.373	40.406	69.883	608	1.706	6.103	<b>372.079</b>
<b>1997</b>	262.603	40.863	72.869	662	1.912	6.566	<b>385.475</b>
<b>1998</b>	275.213	41.629	76.604	684	2.160	7.109	<b>403.399</b>
<b>1999</b>	288.305	42.560	80.640	726	2.322	7.886	<b>422.439</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de dades de la Direcció General de Trànsit

## 5.1.2.1 Parc de vehicles per demarcacions territorials, 1987-1999 (continuació)



Situació el 31 de desembre

	Lleida						Total
	Turismes	Motos	Camions i furgonetes	Autobusos i autocars	Tractors industrials	Altres	
<b>1987</b>	106.194	9.876	29.801	283	849	1.675	<b>148.678</b>
<b>1988</b>	110.290	10.374	31.558	302	1.019	1.992	<b>155.535</b>
<b>1989</b>	116.020	11.093	33.710	320	1.220	2.404	<b>164.767</b>
<b>1990</b>	121.059	11.985	35.585	320	1.278	2.700	<b>172.927</b>
<b>1991</b>	125.798	12.946	37.412	318	1.394	3.068	<b>180.936</b>
<b>1992</b>	130.478	13.687	39.001	330	1.460	3.367	<b>188.323</b>
<b>1993</b>	133.491	14.012	39.673	323	1.526	3.628	<b>192.653</b>
<b>1994</b>	135.565	14.141	40.264	319	1.642	3.855	<b>195.786</b>
<b>1995</b>	139.921	14.291	41.218	321	1.835	4.262	<b>201.848</b>
<b>1996</b>	144.926	14.393	42.356	345	1.969	4.592	<b>208.581</b>
<b>1997</b>	149.520	14.608	43.760	364	2.216	5.104	<b>215.572</b>
<b>1998</b>	156.180	14.889	45.367	387	2.493	5.780	<b>225.096</b>
<b>1999</b>	163.201	15.283	47.219	391	2.719	6.387	<b>235.200</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de dades de la Direcció General de Trànsit

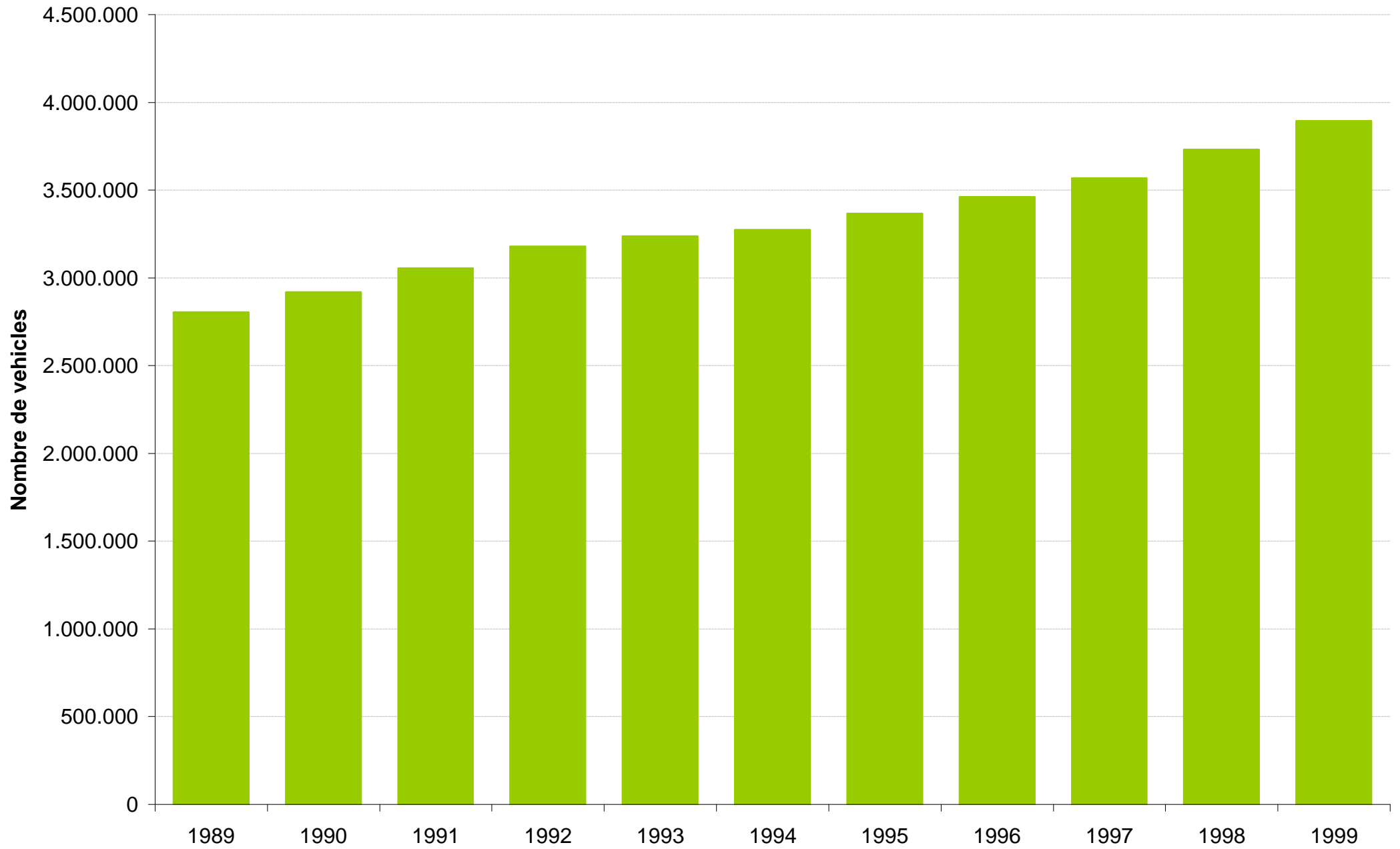
### 5.1.2.1 Parc de vehicles per demarcacions territorials, 1987-1999 (continuació)

Situació el 31 de desembre

	Tarragona						Total
	Turismes	Motos	Camions i furgonetes	Autobusos i autocars	Tractors industrials	Altres	
<b>1987</b>	155.911	18.963	39.218	497	984	1.922	<b>217.495</b>
<b>1988</b>	164.821	20.440	42.787	457	1.162	2.350	<b>232.017</b>
<b>1989</b>	174.364	22.415	46.339	464	1.338	2.799	<b>247.719</b>
<b>1990</b>	182.416	24.443	49.679	457	1.414	3.207	<b>261.616</b>
<b>1991</b>	190.498	26.635	52.828	444	1.493	3.568	<b>275.466</b>
<b>1992</b>	198.447	28.156	55.725	473	1.581	3.915	<b>288.297</b>
<b>1993</b>	204.300	28.778	57.542	463	1.599	4.198	<b>296.880</b>
<b>1994</b>	208.811	29.297	59.478	477	1.603	4.425	<b>304.091</b>
<b>1995</b>	216.330	29.792	61.990	490	1.704	4.819	<b>315.125</b>
<b>1996</b>	225.063	30.227	64.503	519	1.848	5.216	<b>327.376</b>
<b>1997</b>	234.081	30.862	67.313	552	2.084	5.790	<b>340.682</b>
<b>1998</b>	245.609	31.638	70.696	593	2.335	6.478	<b>357.349</b>
<b>1999</b>	258.668	32.769	74.602	627	2.618	7.504	<b>376.788</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de dades de la Direcció General de Trànsit

## Evolució del parc de vehicles a Catalunya



## 5.1.2.2 Parc de vehicles de Catalunya per comarques, 1999

Situació a 31 de desembre de 1999

Comarques	Turismes	Furgonetes			Tractors		Total	veh. x 1000 Habitants
		Motos	i camions	Autocars	industrials	Altres		
Alt Camp	16.423	1.906	4.809	31	193	519	23.881	694
Alt Empordà	54.359	7.511	16.433	72	528	1.736	80.639	865
Alt Penedès	34.957	4.647	11.203	73	477	1.383	52.740	721
Alt Urgell	8.812	797	2.741	33	83	321	12.787	673
Alta Ribagorça	1.470	132	462	4	7	55	2.130	601
Anoia	40.185	4.886	10.661	110	257	1.129	57.228	658
Bages	75.074	8.286	19.524	131	425	2.205	105.645	692
Baix Camp	65.042	8.824	16.869	107	555	1.624	93.021	662
Baix Ebre	26.995	3.588	11.616	84	231	708	43.222	656
Baix Empordà	54.963	8.414	15.144	149	279	1.320	80.269	836
Baix Llobregat	270.818	27.465	53.014	425	1.923	6.706	360.351	560
Baix Penedès	25.064	2.925	6.247	47	138	595	35.016	736
Barcelonès	906.241	174.647	150.859	2.598	3.496	14.871	1.252.712	588
Berguedà	16.590	1.938	6.356	67	134	621	25.706	666
Cerdanya	6.482	1.035	2.777	20	27	298	10.639	834
Conca de Barberà	7.895	816	2.429	11	91	304	11.546	631
Garraf	41.716	8.378	9.148	68	234	828	60.372	668
Garrigues	8.405	806	2.837	8	98	284	12.438	645
Garrotxa	23.478	3.103	7.580	20	183	662	35.026	750
Gironès	70.821	10.386	17.577	186	639	1.763	101.372	786
Maresme	152.492	22.384	33.507	249	499	2.867	211.998	665
Montsià	20.157	1.995	9.017	8	441	1.102	32.720	597
Noguera	17.503	1.686	5.373	31	310	699	25.602	744
Osona	58.488	6.780	17.199	104	388	2.006	84.965	691
Pallars Jussà	5.229	372	1.901	13	34	182	7.731	603
Pallars Sobirà	2.444	265	1.100	14	14	165	4.002	688
Pla d'Urgell	14.800	1.150	3.709	28	298	564	20.549	706
Pla de l'Estany	12.586	1.676	3.722	25	134	424	18.567	779
Priorat	3.658	625	1.398	8	11	64	5.764	626
Ribera d'Ebre	8.583	1.242	2.972	12	34	249	13.092	583
Ripollès	13.151	1.878	4.156	36	71	442	19.734	748
Segarra	8.616	704	2.516	21	183	373	12.413	713
Segrià	70.946	6.943	18.619	214	1.384	2.867	100.973	617
Selva	55.046	8.846	14.163	222	469	1.356	80.102	764
Solsonès	5.538	537	1.908	5	128	298	8.414	753
Tarragonès	80.917	10.488	17.098	317	869	2.201	111.890	662
Terra Alta	3.859	340	2.124	2	53	132	6.510	517
Urgell	14.273	1.191	4.161	8	161	407	20.201	669
Val d'Aran	3.636	438	1.193	11	9	100	5.387	756
Vallès Occidental	335.511	33.198	74.040	850	1.776	7.112	452.487	660
Vallès Oriental	141.585	14.560	33.302	119	1.234	3.940	194.740	683
No comarcalitzat	491	117	102	0	2	11	723	
<b>Catalunya</b>	<b>2.785.299</b>	<b>397.905</b>	<b>621.566</b>	<b>6.541</b>	<b>18.500</b>	<b>65.493</b>	<b>3.895.304</b>	<b>640</b>
Àmbit Metropolità	1.883.320	285.279	365.073	4.382	9.639	37.707	2.585.400	611
Comarques Gironines	284.404	41.814	78.775	710	2.303	7.703	415.709	800
Camp de Tarragona	198.999	25.584	48.850	521	1.857	5.307	281.118	671
Terres de l'Ebre	59.594	7.165	25.729	106	759	2.191	95.544	614
Àmbit de Ponent	156.134	14.484	44.612	385	2.581	6.017	224.213	655
Comarques Centrals	202.357	23.462	58.425	437	1.359	6.557	292.597	688

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Direcció General de Trànsit



### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Abella de la Conca	73	7	48	0	1	0	129
Abrera	4.035	348	783	3	56	164	5.389
Àger	264	25	118	0	3	13	423
Agramunt	2.138	184	557	5	34	80	2.998
Aguilar de Segarra	2.917	9	360	0	11	10	3.307
Agullana	357	44	129	0	0	3	533
Aiguafreda	1.031	120	291	0	0	17	1.459
Aiguamúrcia	247	49	127	1	0	5	429
Aiguaviva	346	34	238	0	16	22	656
Aitona	836	66	339	1	5	22	1.269
Alamús, els	327	31	128	15	2	16	519
Alàs i Cerc	208	17	81	0	4	16	326
Albagés, l'	240	32	60	0	1	5	338
Albanyà	50	8	48	0	0	2	108
Albatàrrec	540	77	168	0	14	25	824
Albesa	641	68	192	0	10	15	926
Albi, l'	389	41	110	0	10	13	563
Albinyana	692	62	172	1	8	34	969
Albiol, l'	84	11	28	0	0	1	124
Albons	333	63	132	0	5	19	552
Alcanar	3.010	334	1.695	0	33	78	5.150
Alcanó	110	11	35	0	0	2	158
Alcarràs	2.223	187	929	0	87	164	3.590
Alcoletge	834	95	260	0	11	34	1.234
Alcover	1.632	195	584	0	39	78	2.528
Aldea, l'	1.406	149	871	0	52	71	2.549
Aldover	311	38	157	0	2	2	510
Aleixar, l'	354	91	88	0	3	9	545
Alella	4.159	976	824	12	13	83	6.067
Alfara de Carles	102	16	81	0	0	3	202
Alfarràs	1.232	87	434	0	35	85	1.873
Alfés	155	35	80	0	5	27	302
Alforja	555	88	215	0	6	18	882
Algerri	239	25	114	0	17	26	421
Alguaire	1.338	96	409	0	41	86	1.970
Alins	85	8	42	1	0	7	143
Alió	157	26	54	0	0	4	241
Almacelles	2.449	202	721	2	32	106	3.512
Almatret	186	30	79	0	0	2	297
Almenar	1.622	188	483	14	52	91	2.450
Almóster	392	82	116	0	0	3	593
Alòs de Balaguer	87	21	29	0	1	0	138
Alp	534	114	247	3	2	39	939
Alpens	107	26	62	0	0	5	200
Alpicat	1.910	218	379	8	21	66	2.602
Alt Àneu	134	12	63	0	1	7	217
Altafulla	1.373	165	240	0	15	31	1.824
Amer	1.122	122	340	7	9	27	1.627
Ametlla de Mar, l'	1.782	212	694	0	2	47	2.737
Ametlla del Vallès, l'	2.809	470	676	0	33	112	4.100
Ampolla, l'	139	9	60	0	1	10	219
Ampostà	6.849	564	2.708	5	247	509	10.882
Anglès	2.274	294	558	0	15	39	3.180
Anglesola	657	60	279	1	14	27	1.038
Arbeca	1.023	82	446	0	1	19	1.571
Arboç, l'	1.670	180	311	2	11	39	2.213
Arbolí	71	11	30	0	1	3	116
Arbúcies	2.143	293	697	18	3	48	3.202

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Arenys de Mar	5.138	896	1.000	0	16	86	7.136
Arenys de Munt	2.771	482	800	7	0	35	4.095
Argelaguer	183	36	106	0	8	18	351
Argençola	82	16	44	0	0	3	145
Argentera, l'	75	12	27	0	0	0	114
Argentona	4.474	763	1.293	0	14	123	6.667
Armentera, l'	428	42	119	0	1	6	596
Arnes	174	20	89	0	2	5	290
Arres	13	3	8	0	0	2	26
Arsèguel	45	14	26	0	0	0	85
Artés	2.026	202	511	0	8	78	2.825
Artesa de Lleida	568	46	203	0	0	6	823
Artesa de Segre	1.511	172	561	2	14	60	2.320
Ascó	624	93	264	2	2	20	1.005
Aspa	114	6	51	0	0	0	171
Avellanes i Santa Linya, les	206	32	81	0	1	4	324
Avià	915	138	439	0	4	50	1.546
Avinyó	905	105	312	0	7	29	1.358
Avinyonet de Puigventós	379	50	93	0	2	10	534
Avinyonet del Penedès	676	115	230	0	8	25	1.054
Badalona	81.248	7.591	15.363	313	332	1.006	105.853
Badia del Vallès	5.263	246	674	3	21	54	6.261
Bagà	755	112	304	1	3	29	1.204
Baix Pallars	146	24	65	0	0	2	237
Balaguer	5.694	531	1.518	7	128	207	8.085
Balsareny	1.408	138	377	1	17	66	2.007
Banyeres del Penedès	909	95	140	0	6	12	1.162
Banyoles	7.257	912	1.811	9	68	222	10.279
Barbens	376	34	100	13	0	0	523
Barberà de la Conca	182	39	48	0	0	3	272
Barberà del Vallès	13.186	962	3.193	8	142	338	17.829
Barcelona	647.816	146.705	105.660	1.942	2.513	11.613	916.249
Baronia de Rialb, la	93	8	44	0	0	2	147
Barruera	312	38	145	1	1	12	509
Bàscara	485	71	208	6	16	31	817
Bassella	144	23	78	0	3	9	257
Batea	515	22	347	1	4	15	904
Bausen	30	0	11	0	1	6	48
Begues	2.223	327	573	0	13	75	3.211
Begur	2.033	381	525	0	7	18	2.964
Belianes	242	21	121	0	0	4	388
Bellaguarda	148	17	60	0	0	2	227
Bellcaire d'Empordà	367	62	153	1	1	24	608
Bellcaire d'Urgell	669	54	185	0	20	40	968
Bell-Lloc d'Urgell	965	83	254	0	13	42	1.357
Bellmunt del Priorat	89	9	31	0	0	1	130
Bellmunt d'Urgell	133	13	35	0	0	0	181
Bellprat	55	3	19	0	0	1	78
Bellpuig	1.856	178	551	0	50	94	2.729
Bellvei	641	70	173	0	9	12	905
Bellver de Cerdanya	849	139	380	0	5	37	1.410
Bellví	1.015	64	284	0	26	41	1.430
Benavent de Segrià	491	42	148	0	7	30	718
Benifallet	221	62	167	0	4	10	464
Benissanet	425	74	201	0	0	10	710
Berga	6.143	650	2.112	65	46	208	9.224
Besalú	994	93	289	0	44	89	1.509
Bescanó	1.754	276	489	0	21	71	2.611
Beuda	89	21	61	0	2	6	179
Bigues i Riells	2.791	385	818	1	25	77	4.097

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Biosca	133	16	47	0	0	2	198
Bisbal de Falset, la	104	10	32	0	0	1	147
Bisbal del Penedès, la	766	115	228	6	3	20	1.138
Bisbal d'Empordà, la	3.921	469	1.131	0	27	103	5.651
Biure	149	33	53	0	0	4	239
Blancafort	181	18	45	0	0	1	245
Blanes	12.921	2.540	2.751	19	41	222	18.494
Boadella d'Empordà	120	33	60	0	1	2	216
Bolvir	124	25	76	0	1	3	229
Bonastre	142	22	65	0	0	6	235
Bòrdes, es	93	18	16	0	0	1	128
Bordils	776	93	204	0	8	19	1.100
Borges Blanques, les	2.225	194	632	1	45	101	3.198
Borges del Camp, les	767	122	191	0	6	17	1.103
Borrassà	314	73	94	7	8	8	504
Borredà	222	40	114	0	0	7	383
Bossòst	437	26	112	0	2	10	587
Bot	256	23	122	0	2	4	407
Botarell	291	37	81	0	5	15	429
Bovera	166	15	62	0	0	3	246
Bràfim	268	51	82	7	0	1	409
Breda	1.536	222	381	0	16	37	2.192
Bruc, el	491	67	166	0	4	13	741
Brull, el	117	13	37	0	0	1	168
Brunyola	220	36	85	0	1	8	350
Cabacés	121	15	64	0	0	3	203
Cabanabona	50	6	11	0	1	2	70
Cabanelles	141	25	65	0	1	9	241
Cabanes	450	60	192	0	2	13	717
Cabanyes, les	270	33	55	0	2	6	366
Cabó	39	5	13	0	0	1	58
Cabra del Camp	276	42	98	0	4	8	428
Cabrera de Mar	4.085	498	802	1	38	156	5.580
Cabrera d'Igualada	212	33	58	0	3	2	308
Cabrils	2.359	563	482	0	6	43	3.453
Cadaqués	773	456	263	0	1	19	1.512
Calaf	1.315	110	379	0	12	65	1.881
Calafell	5.780	614	1.274	8	10	94	7.780
Calders	372	58	144	0	2	4	580
Caldes de Malavella	1.946	202	435	4	25	76	2.688
Caldes de Montbú	6.031	632	1.599	128	31	149	8.570
Caldes d'Estrac	808	156	140	0	0	3	1.107
Calella	5.241	687	1.315	27	24	56	7.350
Calldetenes	957	154	327	0	8	45	1.491
Callús	656	62	149	1	7	17	892
Calonge	3.623	561	968	0	4	50	5.206
Calonge de Segarra	91	6	50	0	3	9	159
Camarasa	389	60	116	0	0	5	570
Camarles	1.001	163	653	0	3	15	1.835
Cambrils	8.967	1.364	2.297	1	55	261	12.945
Camós	338	62	152	0	10	49	611
Campdevàdol	1.484	192	407	1	10	61	2.155
Campelles	72	9	52	0	0	4	137
Campins	146	32	42	0	0	3	223
Campllong	190	32	93	0	7	50	372
Camprodon	1.077	239	451	5	3	38	1.813
Canejan	62	9	8	0	0	0	79
Canet d'Adri	302	62	132	0	0	10	506
Canet de Mar	3.841	576	908	10	5	84	5.424
Canovelles	5.897	459	1.301	15	27	118	7.817

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Cànoves i Samalús	936	129	262	0	11	30	1.368
Cantallops	126	23	60	0	0	1	210
Canyelles	827	130	187	0	6	14	1.164
Capafonts	74	4	24	0	1	2	105
Capçanes	174	40	59	0	0	0	273
Capellades	1.890	212	391	19	8	49	2.569
Capmany	244	30	106	0	2	3	385
Capolat	31	8	23	0	0	0	62
Cardedeu	5.167	685	1.268	0	15	107	7.242
Cardona	2.343	255	567	0	5	60	3.230
Carme	329	35	107	0	11	16	498
Caseres	110	12	45	0	0	2	169
Cassà de la Selva	3.920	363	1.035	5	27	132	5.482
Casserres	772	107	332	0	6	20	1.237
Castell de l'Areny	21	8	24	0	0	1	54
Castell de Mur	60	6	24	0	0	0	90
Castellar de la Ribera	69	4	24	0	0	5	102
Castellar de n'Hug	84	13	40	1	0	8	146
Castellar del Riu	41	7	32	0	0	0	80
Castellar del Vallès	8.016	929	2.028	22	45	199	11.239
Castellbell i el Vilar	1.250	165	377	4	5	52	1.853
Castellbisbal	3.681	487	1.131	22	23	135	5.479
Castellcir	179	27	95	0	0	7	308
Castellclaus	388	30	155	0	0	5	578
Castelldefels	19.873	2.972	3.562	37	158	550	27.152
Castellet i la Gornal	673	102	220	0	11	48	1.054
Castellfollit de la Roca	474	58	137	3	10	18	700
Castellfollit de Riubregós	114	4	38	0	0	1	157
Castellfollit del Boix	155	37	105	0	4	9	310
Castellgalí	429	54	159	0	2	15	659
Castellnou de Bages	213	35	82	0	3	13	346
Castellnou de Seana	364	35	90	0	4	9	502
Castelló de Farfanya	283	25	96	0	3	7	414
Castelló d'Empúries	4.029	568	1.342	1	5	216	6.161
Castellolí	227	63	94	0	0	5	389
Castell-Platja d'Aro	4.276	656	1.115	5	8	69	6.129
Castellserà	569	44	148	1	1	6	769
Castellterçol	886	119	316	0	1	31	1.353
Castellvell del Camp	802	154	198	0	1	18	1.173
Castellví de la Marca	713	129	279	7	12	37	1.177
Castellví de Rosanes	542	93	184	0	1	7	827
Catllar, el	1.091	197	317	0	22	46	1.673
Cava	14	5	13	0	0	0	32
Cellera de Ter, la	997	89	259	0	0	9	1.354
Celrà	1.425	160	440	4	11	59	2.099
Centelles	2.589	237	671	0	13	83	3.593
Cercs	649	43	243	0	10	29	974
Cerdanyola del Vallès	24.664	2.379	4.193	196	90	379	31.901
Cervelló	4.101	605	945	0	30	104	5.785
Cervera	3.353	234	776	9	81	158	4.611
Cervià de les Garrigues	379	40	124	0	0	7	550
Cervià de Ter	405	67	142	0	5	13	632
Cistella	116	16	61	0	0	2	195
Ciutadilla	146	19	44	0	1	1	211
Clarà de Cardener	80	9	26	0	2	7	124
Cogul, el	85	6	41	0	3	7	142
Colera	209	25	65	0	0		299
Coll de Nargó	249	28	149	0	4	22	452
Collbató	920	125	212	1	6	23	1.287
Colldejou	78	25	38	0	1	2	144

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Collsuspina	131	25	55	0	0	0	211
Colomers	123	18	26	0	2	3	172
Coma i la Pedra, la	123	22	76	0	0	11	232
Conesa	76	10	13	0	0	1	100
Constantí	2.298	299	619	153	103	190	3.662
Copons	114	31	52	0	2	5	204
Corbera de Llobregat	4.388	798	1.020	8	26	138	6.378
Corbera d'Ebre	375	29	152	0	5	15	576
Corbins	438	34	161	8	1	10	652
Corçà	675	84	218	0	11	30	1.018
Cornellà de Llobregat	31.511	3.104	6.108	31	151	658	41.563
Cornellà del Terri	1.057	127	465	13	13	33	1.708
Cornudella de Montsant	288	85	119	0	3	7	502
Creixell	848	112	216	0	2	25	1.203
Crespità	146	12	45	0	0	2	205
Cruilles, Monells i Sant Salvador de l'Heura	516	109	217	0	2	13	857
Cubelles	2.601	418	580	0	9	34	3.642
Cubells	176	16	61	0	1	5	259
Cunit	2.216	232	476	0	10	36	2.970
Darnius	294	46	107	0	0	9	456
Das	72	15	36	1	0	6	130
Deltebre	4.152	578	2.048	0	20	103	6.901
Dosrius	1.395	267	469	0	3	33	2.167
Duesaigües	106	16	39	0	0	0	161
Escala, l'	3.387	596	861	1	1	43	4.889
Esparraguera	7.153	657	1.460	0	40	129	9.439
Espinelves	94	12	49	0	6	10	171
Espluga Calba, l'	215	17	57	0	1	0	290
Espluga de Francolí, l'	1.458	140	459	0	17	67	2.141
Esplugues de Llobregat	23.284	3.093	3.464	72	62	303	30.278
Espolla	160	28	106	1	0	1	296
Esponellà	223	36	79	0	0	4	342
Espot	128	21	52	0	0	3	204
Espunyola, l'	134	23	90	0	3	4	254
Estamariu	44	3	27	0	0	9	83
Estany, l'	163	25	66	0	0	5	259
Estaràs	120	21	35	0	4	3	183
Esterrí d'Àneu	257	30	92	0	0	12	391
Esterrí de Cardós	39	5	23	0	0	0	67
Falset	1.030	139	317	6	2	25	1.519
Far d'Empordà, el	237	21	103	1	1	8	371
Farrera	39	5	33	0	3	4	84
Fatarella, la	341	21	243	0	0	5	610
Febró, la	32	4	18	0	0	1	55
Fígols	29	5	39	0	0	0	73
Fígols i Alinyà	105	5	54	0	4	7	175
Figuera, la	35	5	25	2	0	0	67
Figueres	18.452	1.992	4.453	19	204	542	25.662
Figuerola del Camp	140	18	26	0	0	0	184
Flaçà	482	73	124	0	7	57	743
Flix	1.699	258	381	1	3	39	2.381
Floresta, la	79	5	21	0	0	0	105
Fogars de Montclús	168	42	66	0	0	0	276
Fogars de Tordera	333	39	110	0	0	17	499
Foixà	187	31	62	0	2	23	305
Folgueroles	747	87	223	0	10	34	1.101
Fondarella	1.289	36	182	0	4	17	1.528
Fonollosa	399	73	202	0	2	31	707
Fontanals de Cerdanya	203	37	97	0	4	22	363
Fontanilles	89	11	37	0	0	0	137

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Fontcoberta	610	99	172	0	0	9	890
Font-rubí	602	80	223	0	8	29	942
Foradada	104	11	30	0	3	4	152
Forallac	628	113	264	0	7	25	1.037
Forès	25	2	12	0	1	1	41
Fornells de la Selva	1.735	184	707	12	10	32	2.680
Fortià	294	40	133	0	2	7	476
Franqueses del Vallès, les	5.729	491	1.538	2	45	153	7.958
Freginals	109	21	83	0	1	6	220
Fuliola, la	548	56	206	0	1	9	820
Fulleda	60	5	23	0	2	3	93
Gaià	62	15	42	0	0	5	124
Galera, la	262	30	154	0	1	5	452
Gallifa	96	36	31	0	0	1	164
Gandesa	975	88	423	1	30	47	1.564
Garcia	223	44	110	0	0	5	382
Garidells, els	91	15	41	0	3	1	151
Garriga, la	7.414	645	1.580	7	40	174	9.860
Garrigàs	175	27	66	0	0	9	277
Garrigoles	81	14	21	0	1	1	118
Garriguella	422	43	138	0	1	5	609
Gavà	15.918	1.661	3.485	5	120	336	21.525
Gavet de la Conca	133	2	48	0	3	7	193
Gelida	1.998	261	421	0	6	27	2.713
Ger	144	21	100	0	0	4	269
Ginestar	284	60	127	0	0	6	477
Girona	38.276	6.065	8.328	121	295	672	53.757
Gironella	2.236	259	721	0	22	70	3.308
Gisclareny	13	11	17	0	0	2	43
Godall	275	33	183	3	0	1	495
Golmés	662	50	207	0	22	36	977
Gombrèn	103	11	55	0	0	3	172
Gósol	73	7	44	0	2	7	133
Granada, la	641	81	201	0	6	14	943
Granadella, la	379	50	118	0	7	11	565
Granera	28	11	13	0	0	1	53
Granja d'Escarp, la	438	57	197	0	21	36	749
Granollers	26.326	2.068	5.540	20	211	577	34.742
Granyanella	92	5	29	0	2	1	129
Granyena de les Garrigues	80	13	32	0	0	3	128
Granyena de Segarra	95	5	21	0	0	1	122
Gratallops	98	17	36	0	0	0	151
Gualba	406	46	123	0	4	2	581
Gualta	198	27	105	0	4	11	345
Guardiola de Berguedà	461	52	166	0	3	11	693
Guiamets, els	130	27	53	0	0	5	215
Guils de Cerdanya	144	38	70	0	0	9	261
Guimerà	177	10	53	0	0	3	243
Guingueta d'Àneu, la	117	6	68	0	5	27	223
Guissona	1.424	97	608	0	65	107	2.301
Guixers	69	17	50	0	4	9	149
Gurb	1.158	150	541	0	17	49	1.915
Horta de Sant Joan	391	43	286	0	1	13	734
Hospitalet de Llobregat, l'	88.405	10.616	14.859	222	365	1.188	115.655
Hostalets de Balenyà, els	1.574	131	540	0	8	67	2.320
Hostalets de Pierola, els	562	76	201	0	0	31	870
Hostalric	1.538	203	321	0	8	35	2.105
Igualada	15.321	2.001	3.781	85	48	395	21.631
Isona i Conca Dellà	546	40	214	0	1	14	815
Isòvol	103	15	43	0	1	7	169

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Ivars de Noguera	142	16	63	0	0	10	231
Ivars d'Urgell	785	70	218	0	20	29	1.122
Ivorra	77	8	19	0	0	1	105
Jafre	189	25	76	1	0	4	295
Jonquera, la	1.396	175	413	1	24	45	2.054
Jorba	266	24	115	0	0	5	410
Josa i Tuixén	46	5	38	0	0	2	91
Juià	164	24	53	0	1	5	247
Juncosa	300	49	120	6	3	8	486
Juneda	1.212	128	437	1	14	63	1.855
Les	329	59	87	0	0	2	477
Linyola	1.137	118	264	0	16	38	1.573
Llacuna, la	415	69	149	5	3	14	655
Lladó	281	27	92	0	1	1	402
Lladorre	93	4	43	0	0	8	148
Lladurs	123	2	60	0	0	2	187
Llagosta, la	4.805	230	954	3	27	79	6.098
Llagostera	2.870	368	972	5	23	91	4.329
Llambilles	244	48	126	1	1	25	445
Llanars	188	56	102	0	0	29	375
Llançà	1.848	305	508	0	1	37	2.699
Llardecans	237	23	112	0	19	19	410
Llavorsí	96	10	47	1	0	6	160
Lleida	49.334	4.801	11.186	159	921	1.711	68.112
Llers	548	103	192	0	7	24	874
Lles	126	40	66	0	0	1	233
Lliçà d'Amunt	5.002	649	1.379	0	31	139	7.200
Lliçà de Vall	3.297	338	1.150	0	65	146	4.996
Llimiana	65	1	26	0	0	2	94
Llinars del Vallès	3.121	417	775	1	37	101	4.452
Llívia	448	64	176	0	1	19	708
Lloar, el	60	9	19	0	0	0	88
Llobera	111	20	50	0	0	5	186
Llorac	43	10	26	0	0	1	80
Llorenç del Penedès	691	97	248	0	4	30	1.070
Lloret de Mar	9.830	2.103	2.094	127	25	153	14.332
Llosses, les	160	12	91	0	0	5	268
Lluçà	130	25	69	0	0	5	229
Maçanet de Cabrenys	322	55	160	0	3	8	548
Maçanet de la Selva	2.024	216	713	1	20	61	3.035
Madremanya	120	26	38	0	0	3	187
Maià de Montcal	223	30	85	0	7	18	363
Maials	367	26	184	0	15	24	616
Maldà	134	7	51	0	0	0	192
Malgrat de Mar	5.147	686	1.314	9	27	104	7.287
Malla	210	8	79	0	0	4	301
Manlleu	8.059	758	2.141	29	66	294	11.347
Manresa	29.321	3.530	7.275	61	124	760	41.071
Marçà	272	48	75	0	0	0	395
Margalef	41	10	24	0	0	1	76
Marganell	87	21	57	11	0	2	178
Martorell	14.421	780	1.945	20	54	225	17.445
Martorelles	2.508	387	554	15	36	119	3.619
Mas de Barberans	207	43	159	0	0	4	413
Masarac	103	19	57	0	0	1	180
Masdenverge	320	46	169	0	1	9	545
Masies de Roda, les	298	36	125	0	3	8	470
Masies de Voltregà, les	1.380	162	404	0	9	54	2.009
Masllorenç	266	50	71	0	0	2	389
Masnou, el	9.450	1.626	1.488	15	16	121	12.716

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Masó, la	131	13	47	0	0	3	194
Maspujols	206	37	70	0	0	0	313
Masquefa	1.970	203	464	0	37	72	2.746
Masroig, el	195	41	81	0	1	0	318
Massalcoreig	228	36	105	0	2	3	374
Massanes	268	41	105	0	1	2	417
Massoteres	90	5	18	0	1	1	115
Matadepera	3.400	661	630	3	4	51	4.749
Mataró	43.088	5.423	9.553	110	117	827	59.118
Mediona	675	122	177	0	1	17	992
Menàrguens	402	48	97	0	6	4	557
Meranges	149	25	57	0	0	3	234
Mieres	159	29	78	0	0	1	267
Milà, el	68	8	25	0	0	0	101
Miralcamp	618	65	217	0	19	32	951
Miravet	324	48	141	0	0	10	523
Moià	1.721	267	608	0	15	62	2.673
Molar, el	118	13	29	0	0	0	160
Molins de Rei	8.444	1.251	2.028	11	77	246	12.057
Mollerussa	4.469	346	1.038	4	132	214	6.203
Mollet de Peralada	103	11	29	0	0	1	144
Mollet del Vallès	19.757	1.492	3.450	10	116	392	25.217
Molló	165	33	84	0	0	5	287
Molsosa, la	60	6	30	1	0	1	98
Mongai	435	35	80	0	3	7	560
Monistrol de Calders	289	48	87	0	1	5	430
Monistrol de Montserrat	1.102	127	218	0	11	30	1.488
Montagut	363	59	179	4	3	15	623
Montblanc	2.518	213	665	9	11	61	3.477
Montbrió del Camp	688	112	211	0	3	15	1.029
Montcada i Reixac	12.211	940	3.412	4	102	419	17.088
Montclar	52	9	23	0	0	4	88
Montellà i Martinet	246	41	106	0	2	12	407
Montesquiu	422	40	73	0	0	12	547
Montferrer i Castellbó	359	48	188	0	4	27	626
Montferri	75	9	24	0	0	3	111
Montgat	3.831	480	692	0	16	53	5.072
Montmajor	272	45	130	0	1	10	458
Montmaneu	133	7	82	0	4	10	236
Montmany-Figaró	353	48	120	0	2	8	531
Montmell	247	34	95	0	0	7	383
Montmeló	3.449	255	685	4	34	107	4.534
Montoliu de Lleida	212	26	77	0	0	5	320
Montoliu de Segarra	93	8	33	0	1	2	137
Montornès de Segarra	61	1	6	0	0	0	68
Montornès del Vallès	5.441	479	1.097	1	109	220	7.347
Mont-Ral	46	8	25	0	0	1	80
Mont-Ras	952	145	334	0	1	14	1.446
Mont-Roig del Camp	3.293	424	1.176	2	16	102	5.013
Montseny	120	30	109	0	3	25	287
Móra d'Ebre	2.042	277	674	4	17	80	3.094
Móra la Nova	1.102	120	285	0	5	41	1.553
Morell, el	1.127	156	383	0	15	27	1.708
Morera de Montsant, la	53	7	16	0	0	0	76
Muntanyola	111	23	54	0	0	5	193
Mura	98	22	51	0	0	4	175
Nalec	50	5	20	0	0	0	75
Naut Aran	623	114	246	3	0	33	1.019
Navarcles	2.456	405	714	5	2	78	3.660
Navàs	2.595	224	780	8	28	138	3.773



### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Navata	351	50	131	0	3	10	545
Navès	148	21	69	0	6	10	254
Nou de Berguedà, la	68	16	35	0	1	5	125
Nou de Gaià, la	164	33	77	0	0	13	287
Nulles	158	20	38	0	0	4	220
Odèn	102	9	73	0	1	5	190
Òdena	1.247	189	451	0	6	40	1.933
Ogassa	109	22	56	0	4	10	201
Olèrdola	1.251	172	1.747	0	49	111	3.330
Olesa de Bonesvalls	456	57	144	0	5	15	677
Olesa de Montserrat	6.609	533	1.472	27	24	112	8.777
Oliana	781	80	243	2	3	31	1.140
Oliola	95	10	21	0	1	2	129
Olius	308	31	102	0	11	24	476
Olivella	642	91	156	0	9	19	917
Olost	573	61	184	0	4	11	833
Olot	13.441	1.693	3.704	10	48	258	19.154
Oluges, les	126	23	34	0	0	2	185
Olvan	402	59	202	0	9	22	694
Omellons, els	123	5	30	0	1	1	160
Omells de na Gaia, els	67	12	31	0	0	0	110
Ordis	179	27	37	0	1	2	246
Organyà	414	53	161	10	2	14	654
Orís	134	15	61	0	0	5	215
Oristà	307	64	120	0	3	5	499
Orpí	72	12	61	0	9	19	173
Òrrius	289	61	103	0	4	21	478
Os de Balaguer	340	38	132	0	5	12	527
Osor	257	30	104	0	0	0	391
Ossó de Sió	141	10	33	0	0	1	185
Pacs del Penedès	311	60	135	0	8	40	554
Palafolls	2.301	331	768	2	15	36	3.453
Palafrugell	9.129	1.475	2.253	78	42	166	13.143
Palamós	7.430	1.026	1.743	15	38	125	10.377
Palau d'Anglesola, el	775	60	169	0	3	28	1.035
Palau de Plegamans	6.006	861	1.931	1	90	224	9.113
Palau de Santa Eulàlia	66	9	18	0	1	1	95
Palau-sator	178	31	76	0	0	2	287
Palau-saverdera	438	94	163	4	0	8	707
Pallaresos, els	1.091	180	201	1	32	49	1.554
Pallars Jussà	168	32	87	0	0	3	290
Pallejà	3.306	435	700	13	25	164	4.643
Palma d'Ebre, la	142	13	68	0	0	3	226
Palmerola	2	3	3	0	0	0	8
Palol de Revardit	209	24	108	0	5	25	371
Pals	1.266	177	503	0	20	126	2.092
Papiol, el	1.724	213	612	0	22	121	2.692
Pardines	37	13	33	0	0	3	86
Parets del Vallès	7.160	652	1.704	1	139	352	10.008
Parlavà	202	21	57	0	0	1	281
Passanant	81	6	22	0	0	1	110
Pau	212	27	82	0	0	2	323
Paüls	179	35	149	0	3	2	368
Pedret i Marzà	75	8	39	0	0	2	124
Penelles	283	29	66	0	3	6	387
Pera, la	208	26	93	0	1	5	333
Perafita	176	37	70	0	1	9	293
Perafort	323	54	127	0	7	14	525
Peralada	639	84	216	0	1	10	950
Peramola	189	20	61	0	0	0	270
Perelló, el	1.317	209	784	1	18	57	2.386

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Piera	3.778	468	1.055	0	22	109	5.432
Piles, les	97	12	21	0	1	1	132
Pineda de Mar	7.994	883	2.223	27	56	156	11.339
Pinell de Brai, el	320	50	193	0	9	14	586
Pinell de Solsonès	125	12	36	0	0	5	178
Pinós	174	21	88	0	1	7	291
Pira	180	19	58	0	3	4	264
Pla de Santa Maria, el	734	67	246	0	14	27	1.088
Pla del Penedès, el	460	57	158	0	1	3	679
Planes d'Hostoles, les	903	138	264	0	3	18	1.326
Planols	128	26	57	0	0	6	217
Plans de Sió, els	336	22	93	0	3	6	460
Poal, el	306	30	71	0	2	11	420
Pobla de Cérvoles, la	84	11	42	0	2	6	145
Pobla de Claramunt, la	756	104	225	0	10	30	1.125
Pobla de Lillet, la	542	47	172	0	0	13	774
Pobla de Mafumet, la	629	89	304	0	15	72	1.109
Pobla de Massaluca, la	129	19	66	0	0	2	216
Pobla de Montornès, la	593	80	179	0	10	27	889
Pobla de Segur, la	1.189	76	414	6	8	39	1.732
Poboleda	146	25	54	0	2	5	232
Polinyà	2.308	195	891	0	63	136	3.593
Pont d'Armentera, el	226	35	82	0	0	1	344
Pont de Bar, el	88	12	34	0	0	0	134
Pont de Molins	275	35	91	0	86	114	601
Pont de Suert, el	905	65	244	3	6	42	1.265
Pont de Vilomara i Rocafort, el	1.007	119	239	0	8	21	1.394
Pontils	61	4	33	0	12	23	133
Pontons	195	34	97	0	0	3	329
Pontós	175	35	57	0	0	3	270
Ponts	1.047	94	348	1	17	71	1.578
Porqueres	1.753	279	538	0	27	50	2.647
Porrera	173	36	90	0	1	3	303
Port de la Selva, el	420	87	174	0	0	12	693
Portbou	629	51	136	0	5	20	841
Portella, la	297	24	79	0	8	9	417
Pradell de la Teixeta	98	13	39	0	0	2	152
Prades	224	30	76	0	0	3	333
Prat de Comte	50	4	31	0	0	0	85
Prat de Llobregat, el	34.366	2.095	5.395	51	230	948	43.085
Pratdip	226	27	99	0	4	6	362
Prats de Lluçanès	1.213	158	402	0	2	52	1.827
Prats de Rei, els	232	28	62	0	4	8	334
Prats i Sansor	94	17	42	0	1	9	163
Preixana	208	22	58	0	0	0	288
Preixens	376	32	99	21	1	1	530
Premià de Dalt	3.982	706	895	0	12	59	5.654
Premià de Mar	11.798	1.347	1.669	1	21	145	14.981
Preses, les	679	63	289	0	20	28	1.079
Prullans	107	16	35	0	0	6	164
Puig Reig	1.919	165	613	0	21	96	2.814
Puigcerdà	3.049	398	1.198	16	10	116	4.787
Puigdàlber	209	39	59	0	0	3	310
Puiggròs	131	14	43	0	0	3	191
Puigpelat	315	42	88	1	0	2	448
Puigverd d'Agramunt	135	14	50	0	0	3	202
Puigverd de Lleida	455	41	134	0	7	13	650
Pujalt	85	10	29	0	0	1	125
Quar, la	18	2	26	0	0	0	46
Quart	1.355	201	411	0	36	106	2.109

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Queralbs	105	24	44	0	0	2	175
Querol	134	16	64	0	0	3	217
Rabós	85	13	32	0	0	1	131
Rajadell	3.307	34	598	0	0	3	3.942
Rasquera	251	40	135	0	2	8	436
Regencós	197	31	55	0	2	16	301
Rellinars	161	45	74	0	0	3	283
Renau	20	3	5	0	0	1	29
Reus	39.742	4.799	8.881	76	348	843	54.689
Rialp	207	31	82	1	1	16	338
Riba Roja d'Ebre	536	55	164	0	0	5	760
Riba, la	381	26	91	0	4	13	515
Ribera d'Ondara	274	22	94	1	9	16	416
Ribera d'Urgellet	412	37	151	1	1	19	621
Ribes de Freser	788	108	269	2	13	42	1.222
Riells i Viabrea	973	128	267	0	14	39	1.421
Riera de Gaià, la	421	77	184	0	7	14	703
Riner	128	11	51	0	0	3	193
Ripoll	4.903	565	1.218	20	16	101	6.823
Ripollet	11.974	978	2.637	70	65	202	15.926
Riudarenes	661	73	234	0	11	29	1.008
Riudaura	186	33	93	0	0	2	314
Riudecanyes	321	46	102	0	30	51	550
Riudecols	437	74	198	0	1	7	717
Riudellots de la Selva	928	84	450	0	89	55	1.606
Riudoms	2.399	424	900	0	28	82	3.833
Riumors	121	12	78	0	15	30	256
Roca del Vallès, la	3.673	407	966	0	26	108	5.180
Rocafort de Queralt	118	13	27	0	0	4	162
Roda de Barà	1.461	198	409	4	6	35	2.113
Roda de Ter	2.393	252	606	0	19	89	3.359
Rodonyà	240	29	68	0	1	5	343
Roquetes	2.463	324	1.022	0	20	73	3.902
Roses	6.764	955	1.815	24	11	127	9.696
Rosselló	787	87	177	0	9	32	1.092
Rourell, el	135	29	48	0	9	7	228
Rubí	25.622	2.069	5.500	37	98	399	33.725
Rubió	36	10	34	0	0	3	83
Rupià	129	17	42	0	0	2	190
Rupit i Pruit	156	13	95	0	1	13	278
Sabadell	85.298	7.038	18.282	157	323	1.498	112.596
Sagàs	70	16	40	0	0	4	130
Salàs de Pallars	152	14	62	1	0	4	233
Saldes	137	19	100	0	0	4	260
Sales de Llierca	47	14	21	0	0	1	83
Sallent	3.080	251	730	8	24	110	4.203
Salomó	198	35	74	0	1	6	314
Salt	10.127	1.284	1.909	38	85	152	13.595
Sanaüja	206	18	81	0	0	9	314
Sant Agustí Lluçanès	57	10	21	0	0	3	91
Sant Guim de Freixenet	540	44	149	1	6	23	763
Sant Adrià de Besòs	12.188	1.071	2.754	2	55	185	16.255
Sant Andreu de Barca	8.563	782	1.707	12	49	197	11.310
Sant Andreu de Llavaneres	4.108	739	703	2	6	60	5.618
Sant Andreu Salou	73	14	31	0	0	3	121
Sant Aniol de Finestres	116	23	95	0	11	17	262
Sant Antoni Vilamajor	1.556	274	454	0	18	55	2.357
Sant Bartomeu del Grau	560	82	160	0	3	22	827
Sant Boi de Llobregat	31.929	2.620	5.774	6	246	670	41.245

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Sant Boi de Lluçanès	257	35	101	1	1	11	406
Sant Carles de la Ràpita	3.910	339	1.160	0	129	208	5.746
Sant Cebrià de Vallalta	836	153	311	0	3	28	1.331
Sant Celoni	5.327	635	1.487	16	48	151	7.664
Sant Climent de Llobregat	1.261	223	541	0	1	13	2.039
Sant Climent Sescebes	247	28	86	6	0	5	372
Sant Cugat del Vallès	25.706	4.284	4.173	7	72	455	34.697
Sant Cugat Sesgarrigues	391	52	119	0	10	26	598
Sant Esteve de la Sarga	75	2	23	0	1	2	103
Sant Esteve de Palautordera	661	135	208	4	0	14	1.022
Sant Esteve Sesrovires	2.382	265	569	0	15	90	3.321
Sant Feliu de Buixalleu	344	50	166	0	2	11	573
Sant Feliu de Codines	1.966	308	534	1	6	52	2.867
Sant Feliu de Guíxols	9.740	1.664	2.148	33	22	149	13.756
Sant Feliu de Llobregat	14.895	1.670	2.737	58	97	322	19.779
Sant Feliu de Pallerols	569	83	185	0	1	25	863
Sant Feliu Sasserra	302	44	131	0	1	10	488
Sant Ferriol	107	16	47	0	0	4	174
Sant Fost de Campsentelles	3.444	438	884	1	28	96	4.891
Sant Fruitós de Bages	2.921	360	1.020	4	31	142	4.478
Sant Gregori	1.250	232	440	0	3	33	1.958
Sant Guim de la Plana	129	7	34	0	0	0	170
Sant Hilari Sacalm	2.320	267	715	3	36	77	3.418
Sant Hipòlit Voltregà	1.427	126	384	10	1	24	1.972
Sant Iscle Vallalta	401	84	145	0	0	5	635
Sant Jaume de Frontanya	19	4	18	0	0	0	41
Sant Jaume de Llierca	390	43	145	0	0	9	587
Sant Jaume dels Domenys	672	82	204	0	4	14	976
Sant Jaume d'Enveja	1.227	79	515	0	18	54	1.893
Sant Joan de les Abadesses	1.588	242	437	4	7	28	2.306
Sant Joan de Mollet	206	25	52	0	0	2	285
Sant Joan de Vilatorrada	3.882	487	1.041	6	28	138	5.582
Sant Joan Despí	11.377	1.710	2.154	45	65	192	15.543
Sant Joan Les Fonts	1.483	194	589	1	10	48	2.325
Sant Jordi Desvalls	337	44	105	0	2	10	498
Sant Julià de Ramis	1.179	183	477	0	12	66	1.917
Sant Julià de Vilatorrada	1.144	164	270	0	0	23	1.601
Sant Julia i Bonmati	480	54	128	0	3	19	684
Sant Just Desvern	11.381	1.818	1.720	8	14	108	15.049
Sant Llorenç de la Muga	74	15	27	0	0	1	117
Sant Llorenç de Morunys	424	54	193	0	3	22	696
Sant Llorenç d'Hortons	715	100	231	6	2	18	1.072
Sant Llorenç Savall	868	136	281	0	0	13	1.298
Sant Martí d'Albars	73	8	32	0	1	6	120
Sant Martí de Centelles	319	31	117	0	1	4	472
Sant Martí de Llémena	268	42	77	0	3	9	399
Sant Martí de Riucorb	329	37	123	0	4	13	506
Sant Martí de Tous	451	58	143	0	1	10	663
Sant Martí Sarroca	1.279	188	453	0	8	38	1.966
Sant Martí Sesgueioles	188	9	65	0	1	5	268
Sant Martí Vell	104	36	40	0	0	0	180
Sant Mateu de Bages	164	36	113	0	10	22	345
Sant Miquel de Campmajor	127	18	55	0	0	5	205
Sant Miquel de Fluvià	297	16	76	0	1	0	390
Sant Mori	96	11	37	0	0	2	146
Sant Pau de Segúries	300	46	129	0	9	24	508
Sant Pere de Ribes	8.679	1.561	1.979	28	39	147	12.433
Sant Pere de Riudebitlles	1.028	136	276	1	27	57	1.525
Sant Pere de Torelló	1.058	123	310	3	2	37	1.533
Sant Pere de Vilamajor	1.261	242	332	0	14	48	1.897

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Sant Pere Pescador	853	108	273	0	1	21	1.256
Sant Pere Sallavinera	88	10	36	0	1	3	138
Sant Pol de Mar	1.467	253	332	4	1	13	2.070
Sant Quintí de Mediona	703	131	222	0	0	24	1.080
Sant Quirze de Besora	894	92	273	4	7	33	1.303
Sant Quirze del Vallès	5.989	717	1.391	8	59	189	8.353
Sant Quirze Safaja	163	49	67	0	2	7	288
Sant Ramon	287	32	106	0	4	9	438
Sant Sadurní d'Anoia	4.093	639	1.089	20	46	221	6.108
Sant Sadurní d'Osormort	45	14	18	0	0	2	79
Sant Salvador de Guardiola	937	155	312	16	9	22	1.451
Sant Vicenç de Castellet	2.908	319	673	0	10	85	3.995
Sant Vicenç de Montalt	1.487	364	329	0	4	26	2.210
Sant Vicenç de Torelló	832	91	230	0	3	21	1.177
Sant Vicenç dels Horts	9.529	954	2.363	8	86	268	13.208
Santa Fe del Penedès	137	24	43	0	1	13	218
Santa Bàrbara	1.236	137	640	0	4	20	2.037
Santa Cecília de Voltregà	115	24	43	0	1	4	187
Santa Coloma de Cervelló	2.081	305	598	0	16	56	3.056
Santa Coloma de Farners	4.512	580	1.104	19	90	144	6.449
Santa Coloma de Gramanet	41.919	3.753	7.039	39	155	468	53.373
Santa Coloma de Queralt	1.221	132	458	1	36	105	1.953
Santa Cristina d'Aro	1.849	298	589	1	39	142	2.918
Santa Eugènia de Berga	1.032	150	364	0	5	42	1.593
Santa Eulàlia de Riuprimer	411	45	141	0	2	17	616
Santa Eulàlia de Ronçana	2.603	371	696	2	29	91	3.792
Santa Llogaia d'Àlguema	195	26	158	0	10	43	432
Santa Margarida de Montbui	3.813	415	749	0	31	67	5.075
Santa Margarida i els Monjos	2.166	267	570	0	81	162	3.246
Santa Maria de Besora	100	17	46	0	0	3	166
Santa Maria de Corcó	1.019	155	368	0	6	31	1.579
Santa Maria de Martorelles	287	68	74	0	4	9	442
Santa Maria de Merlès	76	11	44	0	1	5	137
Santa Maria de Miralles	58	7	32	0	1	4	102
Santa Maria de Palautordera	2.781	394	717	1	15	51	3.959
Santa Maria d'Oló	464	76	124	0	0	8	672
Santa Oliva	964	130	342	0	6	58	1.500
Santa Pau	806	110	297	1	1	12	1.227
Santa Perpètua de Mogoda	10.066	1.360	2.602	36	142	427	14.633
Santa Susanna	846	116	261	12	4	32	1.271
Santpedor	2.523	266	750	0	18	105	3.662
Sarral	579	74	201	0	0	10	864
Sarrià de Ter	1.788	243	451	0	26	61	2.569
Sarroca de Bellera	43	7	35	0	0	1	86
Sarroca de Lleida	173	8	96	0	2	6	285
Saus	392	55	104	0	0	6	557
Savallà del Comtat	38	4	13	0	0	0	55
Secuita, la	552	103	131	0	3	17	806
Selva de Mar, la	95	18	44	0	0	2	159
Selva del Camp, la	1.695	359	658	0	8	64	2.784
Senan	27	2	2	0	0	1	32
Sènia, la	2.003	249	1.133	0	12	217	3.614
Senterada	53	1	29	0	2	3	88
Sentiu de Sió, la	216	20	51	0	0	3	290
Sentmenat	2.491	278	908	2	16	97	3.792
Serinyà	418	37	138	2	1	5	601
Serós	703	89	375	0	6	25	1.198
Serra de Daró	110	9	46	0	0	9	174
Setcases	80	37	53	0	1	5	176
Seu d'Urgell, la	5.231	392	1.216	20	53	145	7.057

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Seva	1.135	145	369	0	3	21	1.673
Sidamon	263	13	100	0	4	5	385
Sils	1.635	165	443	0	40	73	2.356
Sitges	7.771	2.094	1.563	15	35	133	11.611
Siurana	110	12	37	0	1	4	164
Sobremunt	44	5	15	0	0	2	66
Soleràs, el	194	8	77	0	2	4	285
Solivella	309	27	83	1	1	3	424
Solsona	3.554	304	1.010	5	100	183	5.156
Sora	91	13	48	0	0	2	154
Soriguera	100	11	55	0	0	10	176
Sort	803	73	336	5	3	51	1.271
Soses	664	58	283	0	9	23	1.037
Subirats	1.174	185	494	0	17	40	1.910
Sudanell	278	43	111	0	3	6	441
Sunyer	133	11	53	0	0	1	198
Súria	2.572	253	528	6	32	64	3.455
Susqueda	47	12	24	0	0	0	83
Tagamanent	133	15	115	0	1	25	289
Talamanca	40	9	22	0	0	2	73
Talarn	157	8	57	0	1	11	234
Talavera	172	25	46	0	0	3	246
Tallada d'Empordà, la	212	24	74	0	2	8	320
Taradell	2.366	322	769	7	9	67	3.540
Tarragona	52.036	6.702	9.592	154	494	1.254	70.232
Tàrrega	5.573	429	1.497	1	43	154	7.697
Tarrés	43	3	8	0	0	0	54
Tarroja de Segarra	93	7	16	0	1	1	118
Tavèrnoles	142	25	58	0	5	7	237
Tavertet	61	13	36	0	0	0	110
Teià	2.694	557	479	0	1	33	3.764
Térmens	583	45	173	0	8	29	838
Terrades	96	5	46	0	0	0	147
Terrassa	77.981	7.376	17.133	146	359	1.628	104.623
Tiana	2.719	481	512	1	3	32	3.748
Tírvia	47	4	26	0	0	2	79
Tiurana	48	4	12	0	0	1	65
Tivenys	309	78	199	0	4	11	601
Tivissa	571	92	264	5	5	13	950
Tona	2.806	340	790	17	40	93	4.086
Torà	557	54	158	10	5	21	805
Tordera	4.470	557	1.343	9	36	163	6.578
Torelló	5.573	550	1.313	10	12	161	7.619
Torms, els	87	11	25	0	0	1	124
Tornabous	465	31	120	0	1	3	620
Torre de Capdella, la	242	28	110	0	0	6	386
Torre de Claramunt, la	1.001	140	282	0	14	49	1.486
Torre de Fontaubella, la	43	4	13	0	0	0	60
Torre de l'Espanyol, la	195	34	86	0	0	5	320
Torrebesses	114	9	33	0	1	2	159
Torredembarra	4.039	538	1.049	0	25	77	5.728
Torrefarrera	851	95	315	7	17	37	1.322
Torreflor	358	39	104	0	1	6	508
Torregrossa	962	74	289	8	14	22	1.369
Torrelameu	266	24	77	0	4	10	381
Torrelavit	595	94	186	0	4	29	908
Torrelles de Foix	854	102	370	1	6	33	1.366
Torrelles de Llobregat	1.720	335	473	0	11	43	2.582
Torrent	116	20	33	0	0	0	169
Torres de Segre	814	86	309	0	57	155	1.421

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)



Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Torre-serona	154	17	52	0	4	21	248
Torroella de Fluvià	175	24	90	0	6	15	310
Torroella de Montgrí	4.352	598	1.423	14	19	92	6.498
Torroja del Priorat	65	14	32	0	0	0	111
Tortellà	303	59	130	0	0	10	502
Tortosa	12.174	1.641	4.196	83	86	246	18.426
Toses	53	10	31	0	1	3	98
Tossa de Mar	2.022	584	570	8	3	51	3.238
Tremp	2.273	148	724	6	17	90	3.258
Ullà	468	68	170	0	1	4	711
Ullastrell	530	64	188	0	0	10	792
Ullastret	134	20	51	0	1	4	210
Ulldecona	1.976	199	933	0	13	45	3.166
Ulldemolins	159	31	110	0	1	5	306
Ultramort	105	18	44	0	0	2	169
Urús	90	30	48	0	0	5	173
Vacarisses	1.211	205	393	0	15	42	1.866
Vajol, la	56	14	19	0	0	1	90
Vall de Bianya, la	676	123	289	0	1	16	1.105
Vall de Cardós	153	21	73	6	1	10	264
Vall d'en Bas, la	1.287	185	497	1	14	49	2.033
Vallbona d'Anoia	438	65	151	0	11	24	689
Vallbona de les Monges	125	6	33	0	2	0	166
Vallcebre	97	11	66	0	0	0	174
Vallclara	28	12	20	0	0	4	64
Vallfogona de Balaguer	804	77	284	0	9	40	1.214
Vallfogona de Ripollès	93	13	49	0	0	5	160
Vallfogona de Riucorb	61	12	15	0	0	1	89
Vallgorguina	712	171	195	0	17	20	1.115
Vallirana	4.517	626	993	3	39	185	6.363
Vall-llobrega	262	39	118	1	0	5	425
Vallmoll	598	84	221	0	8	23	934
Vallromanes	714	137	176	0	4	19	1.050
Valls	9.386	947	2.438	22	111	311	13.215
Valls d'Aguilar, les	110	15	46	0	3	5	179
Valls de Valira, les	276	25	113	0	2	14	430
Vandellòs	2.227	311	658	28	5	45	3.274
Vansa i Fórnols, la	58	10	49	0	0	0	117
Veciana	72	9	30	0	0	2	113
Vendrell, el	9.595	1.152	2.417	30	63	229	13.486
Ventalló	340	50	146	1	2	30	569
Verdú	450	28	119	0	6	5	608
Verges	595	58	203	0	10	54	920
Vespella	96	10	27	0	2	6	141
Vic	14.742	1.716	4.093	27	122	547	21.247
Vidrà	84	10	43	0	0	6	143
Vidreres	2.418	248	701	15	14	84	3.480
Vielha e Mijaran	1.980	198	670	8	6	46	2.908
Vilabella	394	77	95	0	1	7	574
Vilabertran	399	51	160	0	4	13	627
Vilablareix	1.006	185	429	0	40	59	1.719
Vilada	211	36	95	0	1	5	348
Viladamat	261	32	79	0	1	5	378
Viladasens	119	22	34	0	0	1	176
Viladecans	23.030	1.978	4.621	86	265	670	30.650
Viladecavalls	2.752	320	765	0	16	64	3.917
Vilademuls	448	70	159	1	10	20	708
Viladrau	425	123	160	0	1	5	714
Vilafant	2.095	278	706	0	27	71	3.177
Vilafranca del Penedès	13.382	1.456	3.181	38	169	381	18.607

### 5.1.2.3 Parc de vehicles per municipis, 1999 (continuació)

Situació a 31 de desembre de 1999

Municipi	Turismes	Motos	Furgonetes i camions	Autocars	Tractors industrials	Altres	Total
Vilagrassa	202	17	61	0	4	4	288
Vilajuïga	463	72	134	0	5	16	690
Vilalba dels Arcs	223	9	127	0	0	10	369
Vilalba Sasserra	233	40	98	0	2	3	376
Vilaller	253	29	73	0	0	1	356
Vilallonga de Ter	216	58	100	0	0	14	388
Vilallonga del Camp	608	115	211	0	4	19	957
Vilamacolum	134	24	80	0	0	2	240
Vilamalla	586	66	452	0	41	60	1.205
Vilamaniscle	69	10	23	0	0	3	105
Vilamòs	69	11	35	0	0	0	115
Vilanant	140	18	58	0	1	3	220
Vilanova d' Escornalbou	223	29	97	0	8	15	372
Vilanova de Bellpuig	523	52	141	0	11	14	741
Vilanova de la Barca	464	32	109	0	1	17	623
Vilanova de l'Aguda	130	10	39	0	1	3	183
Vilanova de Meià	268	26	127	0	7	16	444
Vilanova de Prades	43	3	22	0	0	0	68
Vilanova de Sau	140	23	74	0	0	6	243
Vilanova de Segrià	399	34	138	0	12	44	627
Vilanova del Camí	4.223	386	1.036	0	11	58	5.714
Vilanova del Vallès	1.145	170	393	14	9	94	1.825
Vilanova i la Geltrú	20.067	3.925	4.319	25	120	418	28.874
Vilaplana	208	37	72	0	0	6	323
Vila-rodona	416	65	167	0	2	11	661
Vila-sacra	281	38	128	0	15	9	471
Vila-sana	291	20	85	3	8	26	433
Vila-seca i Salou	11.716	1.305	2.647	5	103	271	16.047
Vilassar de Dalt	3.606	532	898	0	9	120	5.165
Vilassar de Mar	7.707	1.141	1.456	0	29	131	10.464
Vilaür	84	8	25	0	6	12	135
Vilaverd	155	11	43	0	8	6	223
Vilella Alta, la	38	7	23	0	0	2	70
Vilella Baixa, la	57	9	27	0	0	1	94
Vilobí del Penedès	439	90	187	0	5	26	747
Vilobi d'Onyar	1.297	171	408	1	3	40	1.920
Vilopriu	90	25	39	0	0	1	155
Vilosell, el	111	14	36	0	0	3	164
Vimbodí	475	65	158	0	1	7	706
Vinaixa	264	16	78	0	6	16	380
Vinebre	165	34	72	0	0	4	275
Vinyols i els Arcs	576	105	311	0	26	38	1.056
Viver i Serrateix	128	15	52	0	1	7	203
Xerta	433	57	187	0	2	14	693
No municipalitzat (Barcelona)	371	84	73	0	0	6	534
No municipalitzat (Tarragona)	14	8	8	0	2	5	37
No municipalitzat (Girona)	71	17	10	0	0	0	98
No municipalitzat (Lleida)	35	8	11	0	0	0	54

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades de la Direcció General de Trànsit

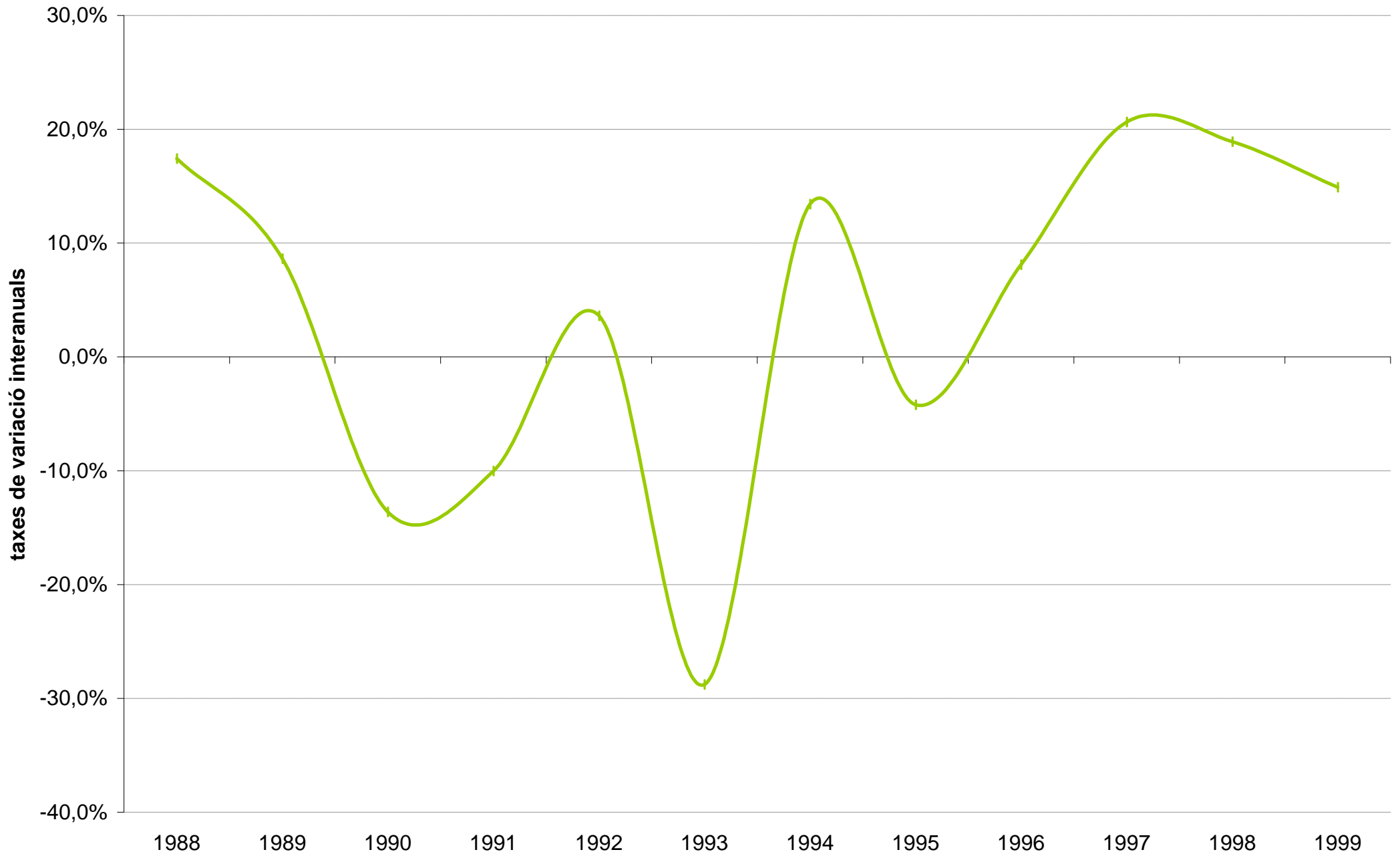


#### 5.1.2.4 Matriculació de vehicles, 1990-1999

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Turismes	185.107	159.942	173.358	130.883	157.828	147.434	162.304	192.629	230.304	264.215
Vehicles industrials	47.896	44.998	44.806	30.490	31.601	33.193	34.668	42.767	47.024	54.691
Autobusos	341	428	406	187	140	242	416	448	365	459
Camions	47.555	44.570	44.400	30.303	31.461	32.951	34.252	42.319	46.659	54.232
Motos	33.021	34.458	30.256	15.648	11.123	10.780	10.095	14.191	18.952	21.584
Tractors industrials	1.335	1.154	852	487	788	1.485	1.451	1.962	2.354	3.218
Altres	0	0	0	0	0	0	0	0	500	0
<b>Total</b>	<b>267.359</b>	<b>240.552</b>	<b>249.272</b>	<b>177.508</b>	<b>201.340</b>	<b>192.892</b>	<b>208.518</b>	<b>251.549</b>	<b>299.134</b>	<b>343.708</b>
Barcelona	203.878	185.479	192.637	135.937	152.841	146.185	158.053	191.161	226.203	258.954
Girona	26.056	22.282	23.304	17.416	19.836	19.364	21.171	25.389	30.561	35.077
Lleida	13.998	12.528	13.138	9.608	10.448	9.899	10.757	12.149	14.818	17.060
Tarragona	23.427	20.263	20.193	14.547	18.215	17.444	18.537	22.850	27.552	32.617

Font: Direcció General de Trànsit

## Evolució dels vehicles matriculats a Catalunya, 1988-1999



### 5.1.2.5 Matriculació de vehicles: altes i baixes, 1998

	Turismes	Motos	Camions i furgonetes	Autobusos i autocars	Tractors industrials	Altres	Total
<b>Altes (matriculacions)</b>	<b>230.304</b>	<b>18.952</b>	<b>46.659</b>	<b>365</b>	<b>2.354</b>	<b>500</b>	<b>299.134</b>
Barcelona	175.119	15.849	33.294	263	1.309	369	226.203
Girona	23.106	1.471	5.580	37	312	55	30.561
Lleida	11.335	409	2.626	24	403	21	14.818
Tarragona	20.744	1.223	5.159	41	330	55	27.552
<b>Baixes</b>	<b>102.113</b>	<b>7.189</b>	<b>14.977</b>	<b>224</b>	<b>402</b>	<b>290</b>	<b>125.195</b>
Barcelona	74.854	5.588	9.770	166	186	214	90.778
Girona	10.470	777	1.758	24	49	17	13.095
Lleida	6.048	283	1.474	17	90	35	7.947
Tarragona	10.741	541	1.975	17	77	24	13.375
<b>Transferència de vehicles entre demarcacions on estan matriculats</b>	<b>296.786</b>	<b>28.859</b>	<b>64.093</b>	<b>794</b>	<b>2.224</b>	<b>7.518</b>	<b>400.274</b>
Barcelona	237.900	23.313	47.170	651	1.153	3.960	314.147
Girona	26.025	2.656	7.022	56	273	719	36.751
Lleida	13.377	910	4.016	43	440	1.512	20.298
Tarragona	19.484	1.980	5.885	44	358	1.327	29.078

Font: Direcció General de Trànsit

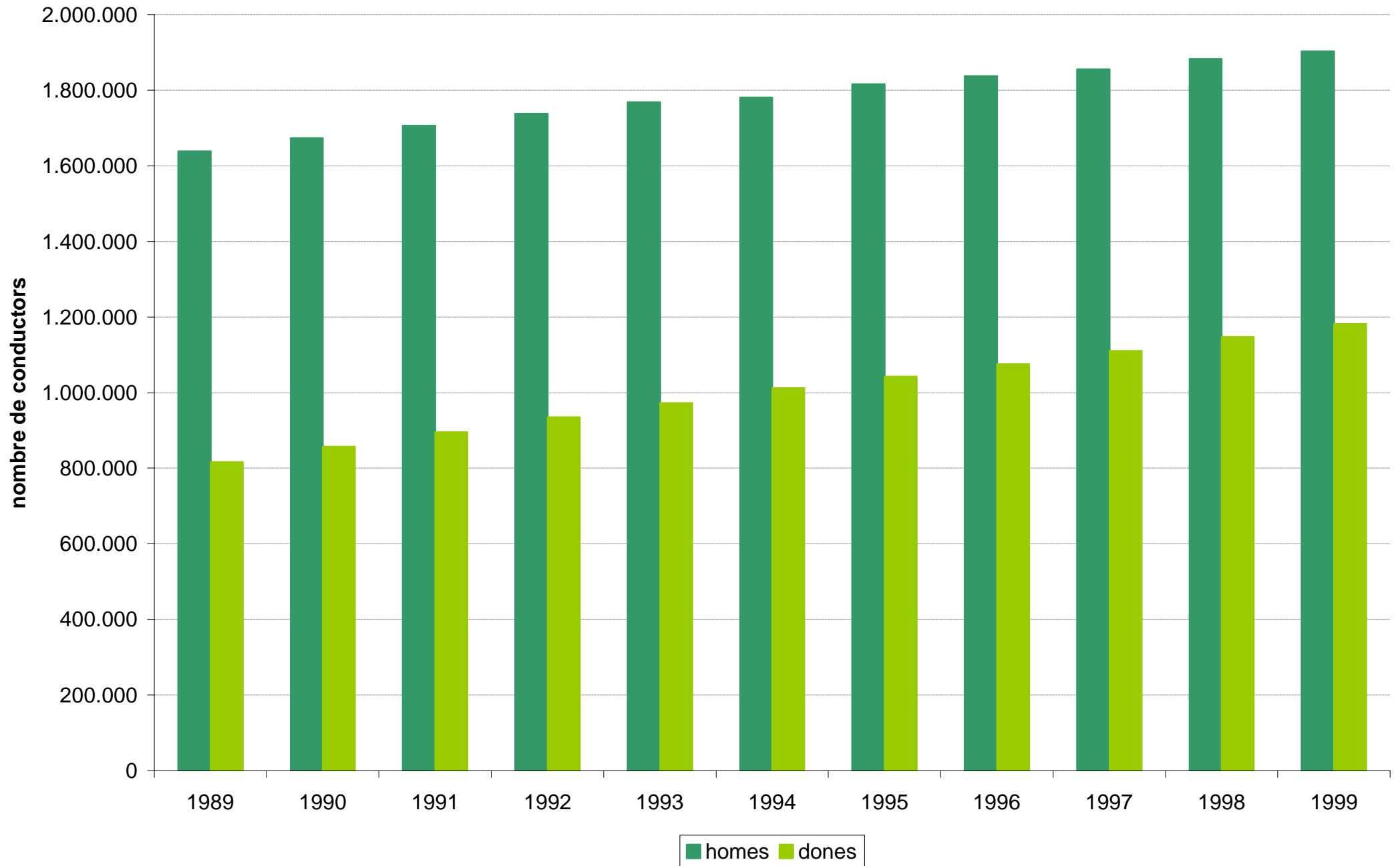
### 5.1.2.6 Cens de conductors de vehicles , 1987-1999

Cens (sense llicències)

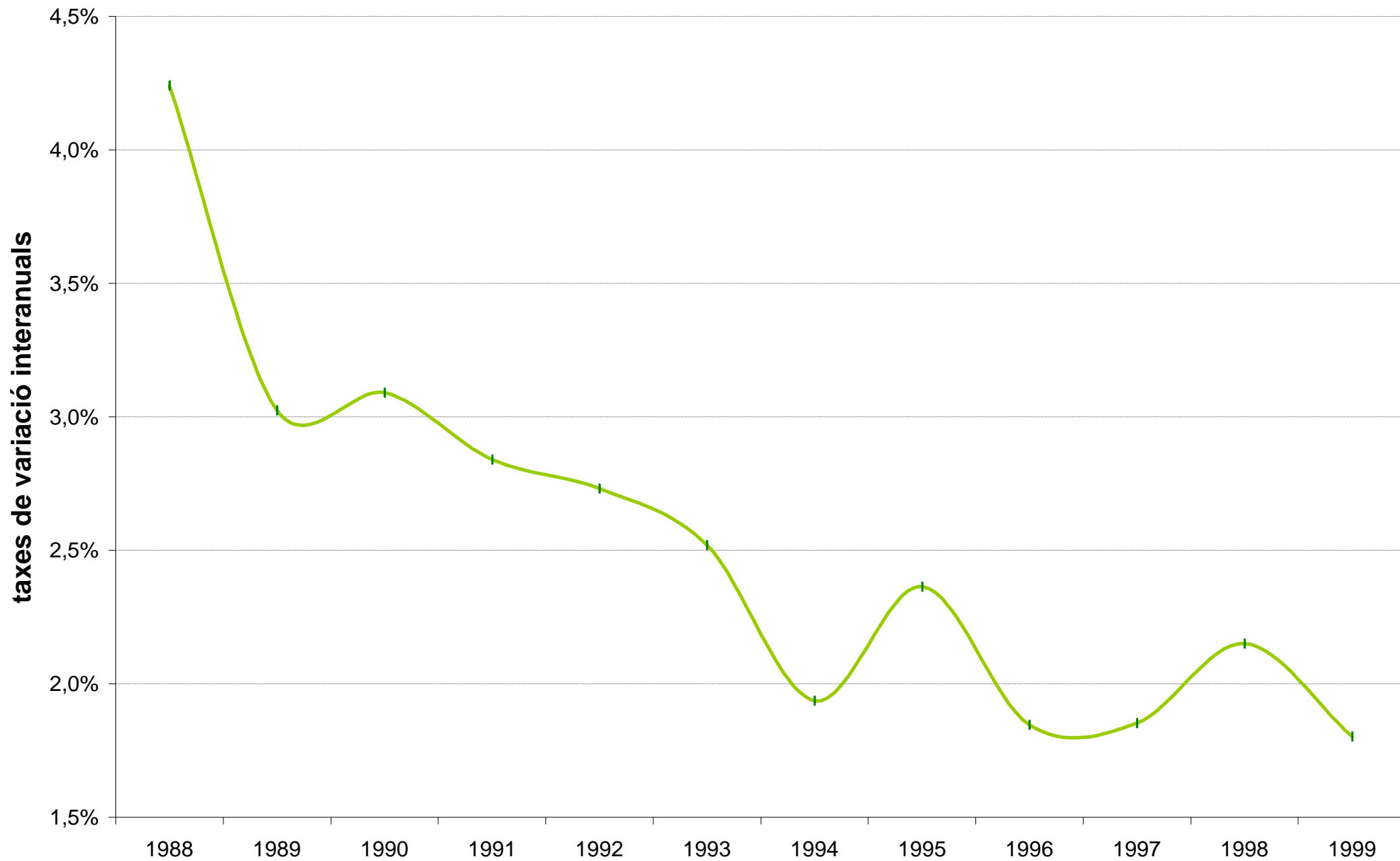
Situació el 31 de desembre	Serveis territorials de transports				Catalunya
	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	
<b>1987</b>	<b>1.729.697</b>	<b>215.882</b>	<b>157.967</b>	<b>181.228</b>	<b>2.284.774</b>
Homes	1.179.978	138.447	112.600	123.186	<b>1.554.211</b>
Dones	549.719	77.435	45.367	58.042	<b>730.563</b>
<b>1988</b>	<b>1.809.816</b>	<b>221.748</b>	<b>163.373</b>	<b>186.719</b>	<b>2.381.656</b>
Homes	1.224.195	140.312	115.522	125.224	<b>1.605.253</b>
Dones	585.621	81.436	47.851	61.495	<b>776.403</b>
<b>1989</b>	<b>1.864.106</b>	<b>228.550</b>	<b>167.219</b>	<b>193.826</b>	<b>2.453.701</b>
Homes	1.249.141	143.258	117.138	128.284	<b>1.637.821</b>
Dones	614.965	85.292	50.081	65.542	<b>815.880</b>
<b>1990</b>	<b>1.920.373</b>	<b>236.491</b>	<b>171.467</b>	<b>201.219</b>	<b>2.529.550</b>
Homes	1.275.430	146.749	119.018	131.561	<b>1.672.758</b>
Dones	644.943	89.742	52.449	69.658	<b>856.792</b>
<b>1991</b>	<b>1.974.866</b>	<b>243.178</b>	<b>175.258</b>	<b>208.068</b>	<b>2.601.370</b>
Homes	1.301.100	149.618	120.578	134.634	<b>1.705.930</b>
Dones	673.766	93.560	54.680	73.434	<b>895.440</b>
<b>1992</b>	<b>2.028.134</b>	<b>250.292</b>	<b>179.038</b>	<b>214.957</b>	<b>2.672.421</b>
Homes	1.325.036	152.866	122.027	137.658	<b>1.737.587</b>
Dones	703.098	97.426	57.011	77.299	<b>934.834</b>
<b>1993</b>	<b>2.079.389</b>	<b>256.216</b>	<b>182.262</b>	<b>221.901</b>	<b>2.739.768</b>
Homes	1.348.612	155.378	123.221	140.758	<b>1.767.969</b>
Dones	730.777	100.838	59.041	81.143	<b>971.799</b>
<b>1994</b>	<b>2.118.687</b>	<b>261.085</b>	<b>185.369</b>	<b>227.674</b>	<b>2.792.815</b>
Homes	1.355.858	157.290	124.315	142.975	<b>1.780.438</b>
Dones	762.829	103.795	61.054	84.699	<b>1.012.377</b>
<b>1995</b>	<b>2.168.692</b>	<b>267.558</b>	<b>188.480</b>	<b>234.106</b>	<b>2.858.836</b>
Homes	1.385.553	159.985	125.393	145.315	<b>1.816.246</b>
Dones	783.139	107.573	63.087	88.791	<b>1.042.590</b>
<b>1996</b>	<b>2.208.649</b>	<b>272.267</b>	<b>191.054</b>	<b>239.664</b>	<b>2.911.634</b>
Homes	1.401.898	161.919	126.236	146.884	<b>1.836.937</b>
Dones	806.751	110.348	64.818	92.780	<b>1.074.697</b>
<b>1997</b>	<b>2.247.783</b>	<b>278.319</b>	<b>193.491</b>	<b>245.999</b>	<b>2.965.592</b>
Homes	1.414.760	164.513	126.532	149.412	<b>1.855.217</b>
Dones	833.023	113.806	66.959	96.587	<b>1.110.375</b>
<b>1998</b>	<b>2.295.173</b>	<b>284.009</b>	<b>197.000</b>	<b>253.172</b>	<b>3.029.354</b>
Homes	1.435.417	166.742	127.632	152.540	<b>1.882.331</b>
Dones	859.756	117.267	69.368	100.632	<b>1.147.023</b>
<b>1999</b>	<b>2.335.486</b>	<b>289.059</b>	<b>199.979</b>	<b>259.457</b>	<b>3.083.981</b>
Homes	1.450.726	168.401	128.597	155.211	<b>1.902.935</b>
Dones	884.760	120.658	71.382	104.246	<b>1.181.046</b>

Font: Direcció General de Trànsit

## Cens de conductors de vehicles, 1989-1999



## Evolució del cens de conductors de vehicles, 1988-1999



### 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Alt Camp</b>					
inter. N-230c - inter. C-43	C-230	C-12	2.670	17,10%	1999
inter. C-37 - inter. T-743	C-240	C-14	9.326		1997
inter. T-743 - inter. C-240a/b (Vilaverd)	C-240	C-14	8.131	18,20%	1999
inter. TP-2002 i TP-2031 - inter. N-240 (Valls)	C-246	C-51	5.439	12,70%	1999
inter N-240 (Valls) - inter N-240 (Valls)	C-246	C-51-B	5.439	12,70%	1999
N-240 (Valls) - Plaça Sant Francesc (Valls)	C-246	C-246	5.439	12,70%	1999
inter. N-240 (Valls) - inter. accés A-2	T-200	C-37	5.742	9,06%	1999
inter. accés A-2 - inter. TP-2002 (el Pont d'Armentera)	T-200	C-37	1.257	5,50%	1997
inter N-240a (Valls) - inter. N-240 (Valls)	T-200	T-200	5.742	9,06%	1999
inter. C-51 (Montferri) - T-202 (Salomó)	T-204	T-204	449	9,00%	1997
límit C. Anoia/Alt Camp - inter. T-201	T-213	C-37	280	8,00%	1997
inter. T-201 - inter. TP-2002 (el Pont d'Armentera)	T-213	C-37	224	9,00%	1997
inter. N-240 (Vallmoll) - inter. TP-2031 (el Catllar)	T-223	T-223	983	9,00%	1997
TP-2442 (el Pla de Manlleu) - Querol (els Raxos de Bonany)	T-244	T-244	96	10,00%	1997
inter. T-721 (la Pobla de Mafumet) - inter. T-724 (Valls)	T-722	T-722	1.092	13,00%	1997
inter T-722/TV-7421 - inter. N-240aa (Valls)	T-724	C-37	7.034	7,90%	1997
inter. C-14 (Alcover) - inter. T-722/TV-7421	T-724	C-37	7.179	11,30%	1999
inter. C-37 (Valls) - T-743 (Picamoixons)	T-742	T-742	3.619	4,32%	1997
inter. T-722 (la Masó) - inter. N-240a (Vallmoll)	T-751	T-751	1.400	4,32%	1997
<b>Alt Empordà</b>					
N-IIa (Girona) - C-65 (Quart)	C-249	C-65	15.648	4,94%	1999
GIP-6215 - N-II	C-252	C-31	9.114	5,99%	1999
GI-623 - GIP-6215	C-252	C-31	7.497	7,47%	1995
N-II - NIIa	C-252	C-252	9.114	5,99%	1999
Figueres - N-260 (Garriguella)	C-252	C-252	325	6,50%	1997
N-II (Figueres) - GIV-6216	C-260	C-260	24.489	4,74%	1999
N-II (la Jonquera) - GI-504 (Agullana)	GI-500	GI-500	1.548	12,20%	1997
GI-504 (Agullana) - GI-505 (la Vajol, carrer Joaquim Llançó)	GI-501	GI-501	404		1999
N-II (Biure) - GI-503 (Darnius)	GI-502	GI-502	1.670	10,79%	1997
GI-502 (Darnius) - Límit amb França (Costoja)	GI-503	GI-503	837		1999
GI-511 (Terrades) - GI-500 (Agullana)	GI-504	GI-504	161	10,00%	1996
GIP-5106 (Llers) - GI-511 (Terrades, GIV-5102)	GI-510	GI-510	679		1999
GI-510 (Terrades, GIV-5102) - Albanyà	GI-511	GI-511	335	12,21%	1997
N-II (Bàscara) - GIV-5121 (Esponellà)	GI-554	GI-554	834	8,11%	1993
N-II (la Jonquera) - Cantallops	GI-601	GI-601	591	12,18%	1992
N-II (Capmany) - GI-603 (Espolla)	GI-602	GI-602	928	2,91%	1999
GI-602 (Espolla) - C-252 (Garriguella)	GI-603	GI-603	942		1999
N-260 (Garriguella) - GI-610 (Vilajuïga)	GI-604	GI-604	3.500	10,00%	1996
C-68 (Roses) - GI-604 (Vilajuïga)	GI-610	GI-610	4.885	10,00%	1997
Port de la Selva - N-260 (Llançà)	GI-612	GI-612	1.703	9,00%	1992
C-68 (Roses) - GI-620	GI-614	GI-614	2.262	2,94%	1999
GI-620 - Cadaqués	GI-614	GI-614	1.983		1999
GI-614 - Accés Carretera militar	GI-620	GI-620	180	6,00%	1996
N-II (Bàscara) - GIV-6216 (Sant Miquel de Fluvià)	GI-622	GI-622	926		1999
C-31 - GI-632 (l'Escala)	GI-623	GI-623	6.011	6,25%	1994
GI-624 - C-31	GI-623	GI-623	6.214		1999
N-II (Bàscara) - GI-624	GI-623	GI-623	3.244	6,25%	1994
Antic tram de Camallera	GI-623a	GI-623a	478	7,00%	1996
C-31 (l'Arbre Sec, Ventalló) - GI-623 (Ventalló)	GI-624	GI-624	2.474		1999
C-31 (Viladamant) - GI-623 (Viladamant)	GI-630	GI-630	5.828	6,50%	1996
GI-623 - l'Escala	GI-630	GI-630	8.388	6,50%	1996
C-31 (Torroella de Montgrí) - GI-630 (l'Escala)	GI-632	GI-632	4.793	7,79%	1995
<b>Alt Penedès</b>					
N-340 (Vilafranca) - TP-2442 (Sant Jaume Domenys)	B-212	B-212	7.559		1998
BP-2151 (Sant Sadurní d'Anoia) - BV-2155	C-243a	C-243a	12.764	10,55%	1998
BV-2157 (la Granada) - C-244 (Vilafranca del Penedès)	C-243a	C-243a	7.367	8,10%	1994
N-340a (Vilafranca del Penedès) - N-340	C-244	C-244	14.671	7,94%	1998
BP-2151 - BV-2155	C-244	C-15	2.066	6,70%	1999
BV-2155 - N-340a (Vilafranca del Penedès)	C-244	C-15	13.547		1999

## 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Alt Urgell</b>					
C-26 - L-401	C-1313	C-14	6.486	10,49%	1992
Cruïlla L-401 - Cruïlla N-260 (Adrall)	C-1313	C-14	6.231	12,14%	1999
C-14 (Coll de Nargó) - LV-4241 (Coll de Jou)	L-401	L-401	162	10,00%	1992
Bóixols - C-14 (Coll de Nargó)	L-511	L-511	127		1999
<b>Alta Ribagorça</b>					
N-230 (el Pont de Suert) - Barruera	L-500	L-500	1.091	8,98%	1999
Barruera - Caldes de Boí	L-500	L-500	495		1998
L-500 (Barruera) - Boí	L-501	L-501	996	12,27%	1992
L-500 (Barruera) - Erill la Vall	L-502	L-502	474	9,00%	1992
<b>Anoia</b>					
el Bruc (BP-1101, B-110) - N-Illa (el Bruc del Mig)	B-111	B-111	2.090	10,00%	1998
B-220 - Lím. C. Segarra - Anoia	B-213	C-37	224	9,00%	1997
C-241a (Santa Coloma de Queralt) - C-37 / BP-2121	B-220	B-220	492	8,10%	1996
N-II (Jorba) - C-241c (Igalada)	B-222	B-222	2.885	9,00%	1998
C-244 (Capellades) - Accés Masquefa	B-224	B-224	1.104	9,00%	1997
Calaf (Plaça dels Arbres) - Pinós (Torrent Cuiner)	B-300	B-300	311	10,00%	1998
Límit Segarra / Anoia - BV-1001 (Calaf)	C-1412a	C-1412a	2.211	6,15%	1993
BV-1001 (Calaf) - N-II (Jorba)	C-1412a	C-1412a	3.885	10,55%	1998
C-244 (St. Pere de Riudebitlles) - N-Illa (la Pobla de Claramunt)	C-15	C-15	8.416	7,29%	1999
C-241c (Igalada) - BP-1101 (Sant Salvador de Guardiola)	C-241a	C-37	850	8,24%	1999
B-224 (Capellades) - BP-2151	C-244	C-244	2.066	6,70%	1999
Igalada (B-223) - B-224 (Capellades)	C-244	C-244	15.856	8,76%	1993
Enllaç C-1412 (Calaf) - Enllaç Aguilar de Segarra	C-25	C-25	6.225	26,77%	1999
Límit Segarra / Anoia - C-1412a (Calonge de Segarra)	N-141a	N-141a	311	12,85%	1998
Enllaç C-16 / N-141c - C-59 (Moià)	N-141c	N-141c	2.339	11,52%	1999
C-59 (Moià) - C-17 (Mallà)	N-141c	N-141c	20.508	10,40%	1995
BV-3008 (Aguilar de Segarra) - BV-3012 (Rajadell)	N-141g	N-141g	2.956	16,00%	1999
<b>Bages</b>					
BP-1241a (Sant Llorenç Savall) - N-141c (Calders)	B-124	B-124	1.197		1999
C-55 (Cardona) - C-26 (l'Espunyola)	B-420	B-420	1.025		1999
C-16 (Sallent) - BV-4512 (Artés)	B-430	B-430	5.008		1998
N-141C (Calders - B-124) - B-433 (Sant Feliu Sasserra)	B-431	B-431	2.120	10,00%	1992
C-154 (Sant Bartomeu de Grau) - B-431 (Sant Feliu Sasserra)	B-433	B-433	557		1999
B-245 - C-16 (Castellbell i el Vilar)	BP-1213	C-58	13.831	9,80%	1999
Súria (BP-4313) - B-420 (Cardona)	C-1410	C-55	4.999	18,44%	1999
B-420 (Cardona) - Lím. C. Bages / Solsonès	C-1410	C-1410	5.812	6,00%	1997
Manresa (Muralla de Sant Domènec) - C-25	C-1410	C-37	10.148	15,55%	1999
C-25 - Súria (BP-4313)	C-1410	C-55	10.148	15,55%	1999
C-16 - Gironella sud	C-1411	C-16	24.654	5,97%	1999
Enllaç C-1411a (Santa Pau) - N-141c (Manresa)	C-1411	C-55	28.901	12,38%	1999
Enllaç C-16 - Enllaç C-1411a (Santa Pau)	C-1411	C-55	28.901	12,38%	1999
N-141c (Manresa) - C-16	C-1411	C-16-C	19.215	7,68%	1999
Enllaç C-58 - Enllaç C-16	C-1411	C-55	23.894	10,75%	1999
Enllaç Rajadell nord - Enllaç Sant Joan Vilatorrada	C-25	C-25	7.818	22,69%	1999
Enllaç Moià / Oristà - Inici connexió C-17	C-25	C-25	7.090	31,21%	1999
Enllaç Aguilar de Segarra - Enllaç Rajadell nord	C-25	C-25	6.514	25,60%	1999
Enllaç Sant Joan de Vilatorrada - Enllaç Moià/ Oristà	C-25	C-25	10.677	18,46%	1999
C-1411 Sant Fruitós del Bages - Enllaç C-16 / N-141c	N-141c	N-141c	14.420	8,29%	1999
<b>Baix Camp</b>					
inter. T-311 - TV-3031 (Tivissa)	C-233	C-44	3.660	11,25%	1997
N-340 (l'Hospitalet de l'Infant) - inter. T-311	C-233	C-44	5.513	7,98%	1999
inter. N-420 (Reus) - inter. C-37	C-240	C-14	15.467	12,98%	1999
inter. TV-7013 (Alforja) - inter. N-420 (les Borges del Camp)	C-242	C-242	3.574	8,14%	1999
inter. T-312 (Montbrió del Camp)- inter. T-322 (Mont-roig del Camp)	T-310	T-310	4.087		1999
inter. TV-3101 - inter. T-312 (Montbrió del Camp)	T-310	T-310	6.705		1999
inter. T-317 (Reus) - inter. T-314	T-310	T-310	11.786	12,90%	1992
inter. T-314 - inter. TV- 3101	T-310	T-310	11.958		1999
T-310 (Pratdip) - inter. C-44 (Vandellós)	T-311	T-311	97		1999



### 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Baix Camp</b>					
inter. N-340 (Cambrils) - inter. T-310a (Montbrió del Camp)	T-312	T-312	5.316		1999
inter. T-310 (Montbrió del Camp) - inter. N-420 (Duesaigües)	T-313	T-313	477	7,50%	1998
inter. T-312 (Cambrils) - inter. TV-3142	T-314	T-314	2.343		1999
inter. TV-3142 - inter. T-310 (Reus)	T-314	T-314	3.446		1999
inter. T-310 - Vilanova d'Escornalbou	T-321	T-321	1.098		1999
inter. T-310 (Mont-roig del Camp) - inter. TV-3223 i TV-3001 (la Torre de Fontaubella)	T-322	T-322	574		1999
inter. N-340 (Mont-roig del Camp) - inter. T-310 (Mont-roig del Camp)	T-323	T-323	2.981		1999
inter. TV-3101 (Vilaplana) - inter. T-700 (Prades)	T-704	T-704	32	12,00%	1998
inter. N-420 (Riudoms) - inter. TV-3101 (Vilaplana)	T-704	T-704	1.782	12,00%	1998
<b>Baix Ebre</b>					
inter. T-331 (Tortosa) - inter. C-42 (Tortosa)	C-230	C-12	13.369	11,42%	1999
inter. C-43 - inter. TV-3021	C-230	C-12	1.964	21,27%	1999
inter. C-42 (Tortosa) - inter. N-230c	C-230	C-12	6.541	17,14%	1999
inter. C-12 (Tortosa) - inter. Campredó	C-237	C-42	12.462	8,14%	1999
inter. Campredó - inter. accés A-7 (l'Aldea)	C-237	C-42	8.632	10,21%	1999
inter. T-733 - inter. C-12 (Xerta)	N-230b	N-230b	462	24,03%	1999
inter. C-43 (el Pinell del Brai) - inter. T-733	N-230b	N-230b	176		1999
T-301 (Tivenys) - inter. C-12 (Banifallet)	T-301	T-301	223		1999
Tortosa - T-301 (Tivenys)	T-301	T-301	3.031		1999
inter. TV-3451 (Deltebre) - final T-340 (riu Ebre)	T-340	T-340	1.712		1999
inter. N-340 (Camarles) - inter. TV-3451 (Deltebre)	T-340	T-340	2.481	10,32%	1999
inter. TV-3421 (Roquetes) - inter TV-3422 (Roquetes)	T-342	T-342	2.872		1999
<b>Baix Empordà</b>					
(*) estació fora d'ús	C-250	C-250	21.555		1999
GI-634 (Verges) - GI-623 (Viladamat)	C-252	C-31	4.799	7,47%	1995
C-66 (Corçà) - GI-642 (Parlavà)	C-252	C-252	6.821	9,00%	1995
GI-642 (Parlavà) - GI-634 (Verges)	C-252	C-252	3.458	7,47%	1995
Sant Feliu de Guíxols (Passeig dels Guíxols) - Palamós (carrer del Mar)	C-253	C-253	11.009	1,92%	1999
C-252 (Corçà) - C-31 (Palafrugell)	C-255	C-66	14.568	3,45%	1999
C-31 (Palamós) - Palamós (Camí de la Fosca)	C-255	C-255	22.805	4,62%	1999
C-31 (Palafrugell) - C-31 (Palamós)	C-255	C-31	22.805	4,62%	1999
C-31 (Palamós) - C-253 (Calonge)	C-256	C-256	6.091	6,63%	1999
GI-662 - C-65 (Santa Cristina d'Aro)	C-257	C-31	18.782	4,64%	1999
C-255 (Palamós) - GIV-6612	C-257	C-31	12.719	6,39%	1999
GIV-6612 - GI-662	C-257	C-31	14.913	5,48%	1999
C-65 (Santa Cristina d'Aro) - C-65 (Santa Cristina d'Aro)	C-257	C-65	18.782	4,64%	1999
GI-633 (Colomers) - GI-622 (Sant Mori)	GI-631	GI-631	612	7,23%	1997
GI-650 (Torroella de Montgrí) - GI-632	GI-640	C-31	9.232	6,15%	1998
GI-632 - C-252 (Verges)	GI-640	C-31	7.461	6,15%	1998
C-31 (Torroella de Montgrí) - l'Estartit	GI-641	GI-641	8.786	6,00%	1998
C-66 (la Pera) - GI-643 (Parlavà)	GI-642	GI-642	5.748		1998
GI-644 - C-31 (Parlavà)	GI-643	GI-643	4.633	6,13%	1998
C-31 (Gualta) - GI-644	GI-643	GI-643	5.296		1998
C-66 (Forallac) - GI-651	GI-644	GI-644	3.546	8,00%	1998
GI-651 - GI-643 (Serra de Daró)	GI-644	GI-644	2.090	8,03%	1998
Masies de Pals - C-31 (Torroella de Montgrí)	GI-650	C-31	9.357	4,77%	1999
GI-653 (Regencós) - Masies de Pals	GI-650	C-31	9.537	4,72%	1998
Accés Palafrugell - GI-653 (Regencós)	GI-650	C-31	9.377	4,70%	1998
Travessera de Pals	GI-650a	GI-650a	4.627	7,60%	1996
GI-644 (Forallac) - C-31 (Pals)	GI-651	GI-651	944	6,17%	1998
C-66 (Torrent) - C-31 (Pals)	GI-652	GI-652	4.985	6,17%	1998
GIV-6535 (Begur) - C-31 (Regencós)	GI-653	GI-653	4.143	9,39%	1999
GI-650 (Palafrugell) - C-31 (Mont-ras)	GI-654	GI-654	14.189	5,90%	1998
GI-650 (Palafrugell) - C-66 Palafrugell	GI-655	C-31	7.137	5,70%	1998
C-66 (la Bisbal de l'Empordà) - GI-661 (Calonge)	GI-660	GI-660	1.206		1999
C-253 (Calonge, Sant Antoni) - GI-660 (Calonge)	GI-661	GI-661	10.528	8,00%	1996
C-65 (Santa Cristina d'Aro) - C-253 (Platja d'Aro)	GI-662	GI-662	10.362		1999

## 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Baix Empordà</b>					
(*) estació fora d'ús	GI-662	GI-662	11.884		1999
C-31 (Platja d'Aro) - C-253 (Platja d'Aro)	GI-665	GI-665	2.503	7,00%	1996
C-31 (Platja d'Aro) - C-253 (S'Agaró)	GI-666	GI-666	9.289	7,00%	1996
GI-681 - Sant Feliu de Guíxols	GI-682	GI-682	1.672	3,07%	1999
<b>Baix Llobregat</b>					
C-31-C (Sant Boi) - C-31 (P. Ginesta)	A-16	C-32	76.621	6,48%	1999
N-II (Collbató) - C-55 (Monistrol de Montserrat)	B-112	B-112	986	10,00%	1998
Rambla Marina - B-250 (Accés el Prat)	B-17	C-31	108.967	5,00%	1999
B-250 (accés el Prat) - C-32-B (Accés Aeroport)	B-17	C-31	71.728	7,55%	1999
A-16 (Sant Boi) - B-17 (el Prat)	B-201	C-31-C	96.400	9,00%	1997
C-245 (Sant Boi) - A-16 (Sant Boi)	B-201	B-201	96.400	9,00%	1997
C-31 (el Prat) - Aeroport	B-202	C-32-B	35.243	9,00%	1997
C-245 (Plaça Viladecans) - C-31 (el Prat)	B-204	B-204	12.312		1997
Accés Masquefa - N-II (Martorell)	B-224	B-224	18.911		1998
CELSA - BV-1501 (Castellbisbal)	B-225	B-225	4.081	31,54%	1999
N-IIa (Esparreguera) - BV-2243 (Piera)	B-231	B-231	3.171	10,00%	1992
Rotonda B-250a - Crta del Prat	B-250	B-250	27.110		1999
C-32-B (Aeroport) - Rotonda B-250a	B-250	B-250	32.401		1999
Crta. el Prat - C-31 (el Prat)	B-250	B-250	19.081		1999
B-250 (Rotonda) - Mercabarna	B-250a	B-250a	34.451		1999
N-II (Abrera) - Enllaç C-58	C-1411	C-55	22.709	8,80%	1999
N-340 - B-150	C-1413a	C-1413a	21.801	19,02%	1999
N-II - Límit Esplugues / Barcelona	C-245	C-245	38.117	6,71%	1997
C-31 (les Botigues) - N-II	C-245	C-245	12.031	10,55%	1994
C-245 (Castelldefels) - C-31 (les Botigues)	C-246	C-246	24.647	5,85%	1999
Accés C-32 (Castelldefels, Enllaç la Pineda) - C-245 (Castelldefels)	C-246	C-246	3.750	4,61%	1999
C-31 (les Botigues) - Accés Vallcarca	C-246	C-31	16.077	17,07%	1999
Accés Aeroport - Accés C-32 (Castelldefels, Enllaç la Pineda)	C-246	C-31	40.724	5,85%	1999
<b>Baix Penedès</b>					
límit Garraf Baix Penedès - A-7 (el Vendrell)	A-16	C-32	11.797	5,34%	1999
límit Baix Penedès/Garraf - inter.T-31 (variant de Calafell)	C-246	C-31	21.773	9,94%	1997
inter. N-340a (el Vendrell) - inter. TP-2402	C-246	C-51	5.190	8,32%	1997
inter. TP-2402 - inter. TP-2002 i TP-2031	C-246	C-51	3.048	11,46%	1999
inter. T-31 (variant Calafell) - inter. N-340a (el Vendrell)	C-246	C-51	11.456	8,45%	1999
C-51 (la Bisbal del Penedès) - TV-2125 (Llorenç del Penedès)	T-240	T-240	2.259		1997
<b>Barcelonès</b>					
C-33, (Barcelona) - Accés Ripollet	A-18	C-58	137.507	8,89%	1999
C/ Tres - Rambla Marina	B-17	C-31	95.767		1999
Barcelona (plaça Cerdà) - C/ Tres	B-17	C-31	79.871		1999
Camí del Mig - Sortida 13 (Avda. Electricitat)	B-20	C-32	109.488	3,70%	1999
Sortida 13 (Electricitat) - C-245 (Esplugues/BCN)	B-20	C-32	73.359		1999
l'Hospitalet (P. Ramunta) - Encreuament C-32	B-200	B-200	16.829	7,83%	1997
Encreuament C-32 - C-245 / BV-2001 (Cornellà)	B-200	B-200	24.655	10,00%	1992
C-17 - Accés cementeri Cerdanyola	N-150	N-150	11.675	9,24%	1999
Via Augusta (Barcelona) - Encreuament A-7	S/C-1 (E-9)	C-16	24.333	0,74%	1999
<b>Berguedà</b>					
C-16 (Guardiola de Berguedà) - Saldes	B-400	B-400	1.113		1998
BV-4031 (la Pobla de Lillet) - Lím. C. Berguedà / Ripollès	B-402	B-402	396	0,00%	1999
C-1411a (Guardiola de Berguedà) - BV-4031 (la Pobla de Lillet)	B-402	B-402	1.505		1999
C-16 (Cercs) - C-1411a (Berga)	BP-4654	BP-4654	207		1999
C-26 (Borredà) - C-16 (Cercs)	BP-4654	C-26	207		1999
Gironella sud - Gironella nord	C-1411	C-16	9.950	7,30%	1999
Gironella nord - enllaç Berga sud	C-1411	C-16	16.957	5,34%	1999
Enllaç Berga sud - BV-4022 (Central Tèrmica)	C-1411	C-16	10.496	5,35%	1999
Lím. C. Solsonès / Berguedà - B-420	C-149	C-26	644	13,50%	1999
B-420 - C-1411a (Berga)	C-149	C-26	1.877		1999
Cal Masnou - C-1411a (Gironella)	C-154	C-154	4.051		1999
B-432 (Prats de Lluçanès BP-4653) - Cal Masnou	C-154	C-154	758	2,18%	1999

### 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Cerdanya</b>					
Límit TM Urús/Bellver de la Cerdanya - LP-4033 (Bellver de Cerdanya)	C-1411	C-16	2.262	3,59%	1999
Accés sud túnel Cadí - Límit Lleida (TM Urús - Bellver de Cerdanya)	C-1411 (E-9)	C-16	5.208	4,97%	1999
C-16 - N-152	E-9	SC - (E-9)	2.946	6,03%	1999
<b>Conca de Barberà</b>					
inter. N-240 (Montblanc) - inter. T-233	C-240	C-14	2.894	7,00%	1997
inter. C-240a/b (Vilaverd) - inter. N-240 (Montblanc)	C-240	C-14	9.003	7,00%	1997
inter. T-233 - límit C. Conca Barberà/Urgell	C-240	C-14	1.800	16,78%	1999
Queralt)	C-241d	C-241d	1.665	3,00%	1997
inter. T-233 (Sarral) - inter. TV-2301	C-241d	C-241d	1.326	3,00%	1997
inter. TV-2301 - inter. T-201 (Sta. Coloma de Queralt)	C-241d	C-241d	2.269	9,50%	1999
inter. C-14 (Montblanc) - inter. T-233 (Sarral)	C-241d	C-241d	2.274	8,36%	1999
inter. T-224 (Sta. Coloma de Queralt) - inter. C-37 (Querol)	T-201	T-201	280	5,50%	1997
T-234 (Passanant) - inter. T-233 (Forés)	T-222	T-222	55	9,00%	1998
inter. C-241d (Sta. Coloma de Queralt) - inter. T-243	T-224	T-224	261	9,00%	1992
inter. T-243 - T-241 (Vallfogona de Riucorb)	T-224	T-224	412	9,00%	1997
C-241 (Rocafort de Queralt) - T-243 (Conesa)	T-230	T-230	64	10,00%	1997
TP-2311 (Barberà de la Conca) - T-242 (Barberà de la Conca)	T-231	T-231	1.265	10,00%	1997
L-220 (els Omells de na Gaia) - Lím. C. Urgell/Conca de Barberà	T-232	T-232	351	2,25%	1992
inter. C-14 (Solivella) - inter. C-241 (Sarral)	T-233	T-233	734	10,00%	1997
límit C. Urgell/Conca de Barberà - T-222 (Passanant)	T-234	T-234	55	9,00%	1998
T-224 (Vallfogona de Riucorb) - Lím. C. Urgell/Conca de Barberà	T-241	T-241	4.087		1999
inter. C-241 (Pira) - inter. TP-2311 (Barberà de la Conca)	T-242	T-242	880	10,00%	1997
Límit C. Segarra/Conca de Barberà - T-230 (Conesa)	T-243	T-243	51	10,00%	1992
inter. TV-7003 - inter. T-704 (Prades)	T-700	T-700	122	10,00%	1998
N-240 (l'Esplugu de Francolí) - inter. TV-7003	T-700	T-700	221	10,00%	1997
<b>Garraf</b>					
C-31 (P.Ginesta) - Sitges (Est)	A-16	C-32	25.705	7,72%	1999
Sitges (Centre) - Garraf Baix / Penedès	A-16	C-32	11.797	5,34%	1999
C-15 (Canyelles) - C-32 (Sant Pere de Ribes)	B-211	C-15-B	4.314	9,00%	1998
C-32 (Sant Pere de Ribes) - LM St. Pere de Ribes	B-211	B-211	4.314	9,00%	1998
C-32 - C-31 (Vilanova i la Geltrú - BV-2112)	C-244	C-15	15.451	7,03%	1999
N-340 - C-32	C-244	C-15	15.389	10,56%	1999
C-15 (Vilanova i la Geltrú) - C-246a	C-246	C-31	12.763	11,09%	1999
Inici Superposició C-32 - Final Superposició (BV-2113)	C-246	C-246	26.176	4,77%	1999
Accés Vallcarca - Inici superposició C-32	C-246	C-246	14.379	4,30%	1999
Final Superposició (BV-2113) - C-15 (Vilanova i la Geltrú)	C-246	C-31	17.007	3,96%	1999
C-246a - Límit Garraf / Baix Penedès	C-246	C-31	15.373	7,20%	1999
C-31 (Sitges est) - C-31 (límit Vilanova)	C-246a	C-246a	13.367	6,39%	1994
<b>Garrigues</b>					
C-242 - L-700/ L-701	C-233	C-233	179	6,70%	1996
Cruïlla N-240 (les Borges Blanques) - L-201	C-233	C-233	1.432	9,99%	1999
Cruïlla L-702 - Cruïlla N-240 (les Borges Blanques)	C-233	C-233	1.628	13,21%	1999
Límit C. Ribera d'Ebre/les Garrigues - C-242	C-233	C-233	198	5,56%	1996
L-700/ L-701 - L-702	C-233	C-233	367	11,36%	1992
L-201 - N-IIa (Bellpuig)	C-233	C-233	1.200	6,50%	1992
límit C. Garrigues/Priorat - inter. T-701	C-242	C-242	175	2,25%	1998
Sortida Miralcamp - Cruïlla C-44 (les Borges Blanques)	L-200	L-200	2.772	10,55%	1999
Cruïlla C-12 (Alfés) - Cruïlla C-44 (el Soleràs)	L-700	L-700	367		1999
Cruïlla C-44 (el Soleràs) - Cruïlla C-242 (Juncosa)	L-701	L-701	233		1999
Cruïlla Aspa - Cruïlla C-44 (Castellldans)	L-702	L-702	432		1999
límit C. Anoia/Conca de Barberà (la Panadella) - inter. C-241 (Sta. Coloma de Queralt)	T-221	T-221	975	9,00%	1997
<b>Garrotxa</b>					
GI-542 - C-153 (la Vall d'en Bas)	C-152	C-63	4.621	11,63%	1999
C-153 (la Vall d'en Bas, Bas) - N-260 (Olot, C/ Vilanova)	C-152	C-63	6.706	10,24%	1999
C-153a - C-26 / C-38 (St. Joan de les Abadesses)	C-153	C-26	4.800	14,97%	1999
Límit Bages/la Garrotxa - C-63 (la Vall d'en Bas)	C-153	C-153	2.572	6,46%	1998

### 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Garrotxa</b>					
N-260a (Olot) - N-260 (Olot)	C-153	C-153	8.071	10,00%	1998
N-260 (Olot) - C-153a	C-153	C-26	8.071	10,00%	1998
C-26 (la Vall de Bianya) - C-38 (St. Pau de Seguríes)	C-153a	C-153a	261	4,06%	1998
N-260 (la Vall de Bianya) - C-26 (St. Joan de les Abadesses)	GI-521	GI-521	111		1999
N-260 (Castellfollit de la Roca) - C-26 (la Canya)	GI-522	GI-522	8.371		1999
N-260 (Argelaguer) - Tortellà	GI-523	GI-523	1.543		1999
N-260a (Olot) - C-150a (Banyoles)	GI-524	GI-524	1.067	11,20%	1992
GI-531 - Sant Aniol de Finestres	GI-530	GI-530	184		1999
<b>Gironès</b>					
C-66 (Girona) - C-150a (Sant Julià de Ramis)	C-150	C-66	21.382	7,92%	1998
GI-664 (Cassà de la Selva) - GI-674 (Llagostera)	C-250	C-65	16.112	5,00%	1998
C-65 (Quart) - GI-664 (Cassà de la Selva)	C-250	C-65	15.450	10,00%	1998
GI-674 (Llagostera) - C-35 (Costa de l'Alou)	C-250	C-65	11.930	4,78%	1998
C-35 (Costa de l'Alou) - C-31 (Sta. Cristina d'Aro, Oest)	C-250	C-65	28.360	4,24%	1999
C-35 (Vidreres) - C-65 (Costa de l'Alou)	C-253	C-35	12.746	5,41%	1999
C-66 (Campdorà) - C-252 (Corçà)	C-255	C-66	13.651	5,49%	1999
GI-671 (Sarrià de Ter) - C-66 (Campdorà)	C-255	C-255	13.651	5,49%	1999
GIV-5313 - C-63 (les Planes d'Hostoles)	GI-531	GI-531	515	6,46%	1993
N-IIa (Girona) - GIV-5313	GI-531	GI-531	7.722	5,49%	1999
Girona (Avda. Sant Narcís) - GI-534	GI-533	GI-533	9.670		1999
N-II (Sant Julià de Ramis) - GI-631 (Colomers)	GI-633	GI-633	4.799	7,06%	1999
C-31 (Verges) - GI-631 (Colomers)	GI-634	GI-634	2.289	7,60%	1996
C-65 (Cassà de la Selva) - GI-672 (Riudellots de la Selva)	GI-663	C-25	8.236	6,61%	1998
C-65 (Cassà) - C-66 (la Bisbal)	GI-664	GI-664	505	2,62%	1999
Bescanó - N-IIa (Girona, Plaça Marquès de Camps)	N-141e	N-141e	34.496	6,46%	1993
<b>Maresme</b>					
Accés Alella - Mataró sud	A-19	C-32	67.177	3,91%	1999
Enllaç B-40 - Accés Mataró (BV-5032)	A-19	C-32	72.540	4,20%	1999
Accés Mataró (BV-5032) - Accés Sant Andreu de Llavaneres	A-19	C-32	53.634	4,11%	1999
Barcelona (Pça. Glòries) - Ronda Litoral	A-19	C-31	113.000	5,00%	1996
N-II (Calella) - N-II (Palafolls)	A-19	C-32	13.980	5,61%	1999
B-20 (Pota nord) - Accés Alella	A-19	C-32	83.686	3,43%	1999
Accés Sant Andreu de Llavaneres - N-II (Calella)	A-19	C-32	29.714	5,84%	1999
Mataró sud - Enllaç B-40	A-19	C-32	53.422	3,97%	1999
Accés N-II (Montgat) - B-20 (Pota nord)	A-19	C-31	60.372	3,17%	1999
Ronda Litoral - Accés N-II (Montgat)	A-19	C-31	79.939	5,82%	1999
N-II (Mataró) - Mataró (O.F. Autopista C-32)	B-40	B-40	38.080	7,30%	1999
Enllaç C-32 (Argentona) - C-1415c (la Roca del Vallès)	B-40	C-60	38.080	7,30%	1999
Camí del Mig (Mataró) - Enllaç C-32 (Argentona)	B-40	B-40	38.080	7,30%	1999
N-II (Vilassar) - C-1415c (Argentona)	B-502	B-502	3.114	10,55%	1996
C-1415c (Argentona) - C-35 (Llinars del Vallès)	B-510	B-510	4.329	10,00%	1992
C-32 (Arenys de Mar) - C-35 (Sant Celoni)	B-511	C-61	14.907		1999
N-II (Arenys de Mar) - C-32 (Arenys de Mar)	B-511	B-511	14.907		1999
N-II (Malgrat) - GI-682 (Límit Maresme - la Selva)	B-682	B-682	11.675	5,99%	1997
Enllaç B-40 - Enllaç B-510	C-1415c	C-1415c	8.399		1998
Mataró (Rda. Bellavista) - enllaç B-40	C-1415c	C-1415c	23.171	13,20%	1995
Girona (Pont de la Font del Rei) - C-65 (Quart)	C-250	C-250	21.404	10,00%	1999
N-II (Tordera) - C-35 (Maçanet de la Selva)	GI-512	GI-512	4.827	11,43%	1999
T.M. Barcelona - Enllaç C-31 / C-32 (Montgat)	N-II	N-II	51.646		1996
<b>Montsià</b>					
inter. T-350 (Sta. Bàrbara) - inter. C-230 (Vinallop)	T-331	T-331	6.061		1999
inter. TV- 3313 (Uldecona) - inter. T-350 (Sta. Bàrbara)	T-331	T-331	2.756	11,82%	1999
N-340a (Amposta) - T-350 (Masdenverge)	T-344	T-344	7.436		1999
inter. T-331 (Sta. Bàrbara) - T-344 (Masdenverge)	T-350	T-350	6.143		1999
<b>Noguera</b>					
Cruïlla Oliola - Cruïlla C-1412a (Pons)	C-1313	C-14	8.811	10,29%	1997
Cruïlla C-14 -Cruïlla L-512	C-1313	C-14	7.563	11,83%	1997
Cruïlla C-1412a - Cruïlla C-26	C-1313	C-14	7.486	8,02%	1999
Cruïlla L-512 - LV-3134 (Cruïlla Oliola)	C-1313	C-14	8.128	11,32%	1997
C-53-C (Balaguer) - C-13 (la Sentiu de Sió)	C-1313	C-13	5.462	15,82%	1996

## 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Noguera</b>					
C-13 (la Sentiu de Sió) - Cruïlla C-14	C-1313	C-26	8.022	12,36%	1999
C-53 (Balaguer) - C-53-C (Balaguer)	C-1313	C-13	10.349	9,70%	1993
Cruïlla C-14 (Pons) - Cruïlla L-313	C-1412a	C-1412a	3.514	6,40%	1992
Cruïlla C-14 - Cruïlla L-511 (Isona)	C-1412b	C-1412b	828	9,30%	1999
Cruïlla C-13 / C-26 (la Sentiu de Sió) - Cruïlla C-12	C-147	C-13	3.225	7,16%	1999
C-13 (Vallfogona de Balaguer) - Cruïlla centre de Balaguer	C-148	C-148	5.787	12,64%	1999
Cruïlla Centre Balaguer - Cruïlla C-148a	C-148	C-26	2.938	12,49%	1999
Cruïlla LV-3028 - C-13 (Vallfogona de Balaguer)	C-148	C-53	5.787	12,64%	1999
Cruïlla C-12 - Cruïlla N-230 (Alfarràs)	C-148	C-26	2.615	8,64%	1997
Cruïlla N-230 (Alfarràs) - Límit amb Ossa	C-148	C-26	2.567	11,61%	1999
Cruïlla C-148 (Vallfogona de Balaguer) - Cruïlla C-13	C-148a	C-53-C	3.922	6,88%	1999
Cruïlla C-13 - Cruïlla C-53 / C-26 (Balaguer)	C-148a	C-148a	7.077		1999
L-303 - C-26 / C-14 (Artesa de Segre)	C-240	C-14	2.265	12,49%	1999
L-310 (Guissona)- C-1412 (Oliola)	L-313	L-313	3.106	11,30%	1999
C-26 / C-14 (Artesa de Segre) - C-1412b (Artesa de Segre, Folquer)	L-512	L-512	2.471	9,63%	1999
LV-9042 - C-13 (Vilanova de Meià)	L-904	C-12	367	4,50%	1998
C-148a (Balaguer) - LV-9042	L-904	C-12	964	9,75%	1999
LP-9132 (Vilanova de Meià) - Gavet de la Conca	L-913	L-913	126	8,00%	1992
<b>Osona</b>					
B-433 (Sant Feliu Sasserra) - B-432 (Prats de Lluçanès, BP-4653)	B-431	B-431	733		1999
C-154 (Olost) - C-154 (Prats de Lluçanès)	B-432	B-432	456		1999
N-141d (Vic) - BV-5305 (Taradell)	B-520	B-520	10.567	9,26%	1999
BV-5305 (Taradell) - BV-5303 (Viladrau)	B-520	B-520	1.413	0,00%	1999
N-152a (Vic) - Vic (Pont riu Meder)	B-521	B-521	13.697	9,00%	1998
Vic (Rda F. Camprodon) - N-152 a (Gurb)	B-521	B-521	1.353	9,16%	1999
B-521 (Vic) - C-153 (Santa Maria de Corcó)	B-522	B-522	14.657		1999
Enllaç Guardiola de Berguedà sud - Accés sud túnel del Cadí	C-1411	C-16	5.435	5,00%	1998
BV-4022 (Central Tèrmica) - Enllaç Guardiola de Berguedà sud	C-1411	C-16	6.470	12,56%	1999
B-522 (Sta. Maria de Corcó) - BV-5208 (Rupit)	C-153	C-153	3.839	6,70%	1995
BV-5208 (Rupit) - Lím. C. Osona / la Selva	C-153	C-153	2.572	6,46%	1998
C-25 (Vic) - B-432 (Olost BV-4405)	C-154	C-154	1.521	8,50%	1995
C-17 (Vic) - C-25 (Vic)	C-154	C-25-D	1.521	8,50%	1995
Inici connexió C-17 - Límit TM Espinelves (S.S.d'Osormort)	C-25	C-25	8.700	17,69%	1999
B-59 (Santa Maria d' Oló) - B-433 (Oristà)	C-670	C-670	735		1999
C-150a ( Banyoles) - N-II (Bàscara, Orriols)	GI-513	GI-513	659		1999
GI-543 (Viladrau) - B-520 (Viladrau)	GI-520	GI-520	1.413		1999
Final Tronc Comú - Enllaç C-37	N-152	C-17	22.073	8,27%	1999
C-1413 (Accés Centelles i Hostalets) - Vic sud	N-152	C-17	36.027	6,96%	1999
Vic sud - Inici tronc comú C-25 / C-17	N-152	C-17	17.305	11,01%	1999
Enllaç C-37 - Lím C. Osona/Ripollès	N-152	C-17	14.615	7,36%	1999
Tronc Comú C-25/C-17	N-152	C-17	31.018	16,33%	1999
<b>Pallars Jussà</b>					
N-230 (Osca) - C-13 (Talamanca)	C-1311	C-1311	531	9,50%	1998
Límit Bagès/Solsonès - Cruïlla C-26	C-1410	C-55	5.812	6,00%	1997
Cruïlla L-511 - L-912 (Isona)	C-1412b	C-1412b	1.243	6,15%	1992
Cruïlla L-912 (Isona) - Cruïlla C-13 (Tremp)	C-1412b	C-1412b	1.801	9,33%	1999
Cruïlla Talarn - Cruïlla N-260 (la Pobla de Segur)	C-147	C-13	3.561	7,02%	1997
Cruïlla C-1412 (Tremp) - Cruïlla Talarn	C-147	C-13	4.964	8,43%	1999
Cruïlla C-12 - Cruïlla C-1412 (Tremp)	C-147	C-13	2.618	12,72%	1999
C-55 / C-26 (Solsona) - Límit Solsonès/Berguedà	C-149	C-26	644	13,50%	1999
C-26 (Solsona) - A Pinell de Solsonès (Tarradet)	C-149a	C-149a	330	12,31%	1997
C-26 (Solsona) - C-14 (Bassella)	L-301	C-26	2.663	7,50%	1999
N-260 (Senterada) - Cabdella (central)	L-503	L-503	778	5,53%	1999
C-1412b (Isona) - Bóixols	L-511	L-511	143		1999
C-1412 (Coll de Comiols) - L-912 (St.Salvador de Toló)	L-911	L-911	136	8,00%	1992
L-911 (Sant Salvador de Toló) - C-1412 (Tremp)	L-912	L-912	136	8,00%	1992

## 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Pallars Sobirà</b>					
Cruïlla C-13 (Esterri) - Cruïlla Pla de Beret (Vaqueira)	C-142	C-28	1.285	10,12%	1996
Cruïlla L-504 (Llavorsí) - Cruïlla C-28 (Esterri)	C-147	C-13	1.952	6,51%	1999
C-28 (Alt Àneu, Esterri d'Àneu) - Alt Àneu (Alos d'Isil)	C-147	C-147	667	3,00%	1996
Cruïlla N-260 (Sort) - Cruïlla L-504 (Llavorsí)	C-147	C-13	1.793	5,91%	1999
L-510 - Tavascan	L-504	L-504	437	8,30%	1992
C-13 (Llavorsí) - L-510	L-504	L-504	819	8,30%	1992
L-504 (Tírvia) - Àreu	L-510	L-510	481	11,15%	1992
<b>Pla d'Urgell</b>					
Cruïlla N-IIa (Mollerussa) - Sortida Miralcamp	L-200	L-200	6.388	4,88%	1999
<b>Pla de l'Estany</b>					
C-150a (Banyoles) - N -260 (Besalú)	C-150	C-66	10.855	8,53%	1999
C-150a (Sant Julià de Ramis) - C-150a (Banyoles)	C-150	C-66	21.802	7,25%	1999
C-66 (Borgonyà) - C-66 (Serinyà)	C-150a	C-150a	15.300	9,69%	1998
N-II (Sant Julià de Ramis, Medinyà)- C-150a Cornellà de Terri	GI-514	GI-514	1.855		1999
<b>Priorat</b>					
inter. T-701 - inter. T-702	C-242	C-242	581	6,54%	1999
inter. T-702 - inter. TV-7013 (Alforja)	C-242	C-242	1.487	5,45%	1998
inter. N-420 (Falset) - inter TV-3002 (Marçà)	T-300	T-300	1.386	10,00%	1998
inter. N-420 (Marçà) - inter. TV-3002 (Marçà)	T-363	T-363	621	10,00%	1998
inter. C-242 (Cornudella de MontSant) - inter. T-704 (Prades)	T-701	T-701	224	10,00%	1998
inter. T-710 - T-714 (Cabacés)	T-702	T-702	184	10,00%	1998
inter. T-713 - T-703 (la Palma d'Ebre)	T-702	T-702	117	10,00%	1998
T-714 (Cabacés) - inter. T-713	T-702	T-702	125	10,00%	1998
inter. C-242 (Cornudella de MontSant) - inter. T-710	T-702	T-702	157	10,00%	1998
inter. N-420 (Falset) - inter. T-740	T-710	T-710	2.369	12,00%	1998
inter. T-712 (Gratallops) - inter. T-702 (la Vilella Baixa)	T-710	T-710	939	12,00%	1998
inter. T-740 - inter. T-712 (Gratallops)	T-710	T-710	457	12,00%	1998
inter. T-710 (Gratallops) - TP-7403 (Torroja del Priorat)	T-711	T-711	115	11,00%	1998
T-710 (Gratallops) - T-732 (el Lloar)	T-712	T-712	79	6,00%	1998
inter. C-242 (Margalef) - inter. T-702	T-713	T-713	116	10,00%	1998
inter. T-714 (Cabacés) - inter.T-732 (el Molar)	T-730	T-730	81	7,90%	1998
inter. C-12 (Garcia) - inter. T-732 (el Molar,T-734)	T-731	T-731	230	7,90%	1998
inter. T-731 (el Molar) - T-712 (el Lloar)	T-732	T-732	79	6,00%	1998
inter. N-420 (Marçà) - inter. T-731 (el Molar,T-732)	T-734	T-734	452	5,00%	1998
<b>Ribera d'Ebre</b>					
inter. N-420 (Camposines) - inter. C-12 (Ascó)	C-12-B	C-12-B	1.074		1998
inter. C-233b - límit C. Ribera d'Ebre/Segrià	C-230	C-12	2.038	31,60%	1999
inter. N-420 - T-12 (Garcia)	C-230	C-12	4.890	14,20%	1999
inter. N-230g (Ascó) - inter. C-233b	C-230	C-12	3.698	18,12%	1999
inter. TV- 3021 - inter. C-43	C-230	C-12	3.028	9,00%	1997
inter. C-43 - inter. N-420	C-230	C-12	7.036	11,40%	1999
TV-3031 (Tivissa) - inter. C-12 (Móra la Nova)	C-233	C-44	3.326	11,65%	1999
inter. C-12 (Flix) - límit C. Ribera d'Ebre/Garrigues	C-233b	C-233b	143	10,00%	1998
N-230c (Miravet) - inter. N-420a (Móra la Nova)	T-324	T-324	4.122		1999
C-44 (Flix) - T-702 (la Palma d'Ebre)	T-703	T-703	126	8,00%	1998
inter. T-702 (Cabacés) - inter. T-12 (Vinebre)	T-714	T-714	109	10,00%	1998
inter. N-230/g (Ascó) - TV-7331 (la Fatarella)	T-733	T-733	193	6,00%	1998
<b>Ripollès</b>					
C-26 (Borredà) - N-260 (Ripoll)	C-149	C-26	223	5,00%	1998
Camprodon - Límit amb França	C-151	C-38	545	4,71%	1999
C-26 - Camprodon	C-151	C-38	2.818	7,13%	1998
C-151a (Ripoll) - C-26	C-151	C-26	5.685	9,11%	1999
N-152 (Campdevàrol) - GI-402 (Gombrèn)	GI-401	GI-401	1.047		1997
GI-401(Gombrèn) - Ripollès/ Beguedà	GI-402	GI-402	437		1999
Límit C.Osona-Ripollès - N-260 (Ripoll)	N-152	C-17	9.654	9,57%	1999
N-152 - (Ripoll) - C-26 (Ripoll)	S/C-3 (C-151)	S/C-3 (C-151)	2.827	8,04%	1998

### 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Segarra</b>					
Cruïlla L-313 - Límit Segarra/Anoia	C-1412a	C-1412a	1.852	8,10%	1999
N-141 (Ies Oluges) - Límit T. M. Estaràs-Pujals	C-25	C-25	5.063	30,51%	1999
Límit TM Estaràs/Pujals - Enllaç C-1412 (Calaf)	C-25	C-25	5.063	30,51%	1999
N-141(Cervera) - L-243 (Montoliu de Segarra)	L-214	L-214	766	5,39%	1992
L-214, (Montoliu de Segarra, Cabestany) - LC Segarra C.de Barberà (T-243)	L-243	L-243	51	10,00%	1992
N-141 (Cervera) - Cruïlla L-310	L-303	L-303	2.170	6,09%	1992
L-303 (Mont-roig) - L-310 (Concabella)	L-304	L-304	1.219	5,00%	1992
L-324 - Guissona	L-310	L-310	1.750	3,21%	1992
L-324 - L-310 (Guissona)	L-311	L-311	1.162	8,90%	1992
N-II (Cervera) - L-324	L-311	L-311	2.383	13,12%	1999
C-1412a (Sanaüja) - L-313a (Guissona)	L-314	L-314	537	5,38%	1992
N-141(Sant Ramon) - L-311	L-324	L-324	414	8,38%	1992
L-311 - L-310 (Concabella)	L-324	L-324	615	8,38%	1992
N-II (Cervera) - Límit C. Segarra/Anoia	N-141f	N-141f	1.871	14,29%	1992
<b>Segrià</b>					
N-IIa (Lleida) - Cruïlla C-53 (Balaguer)	C-1313	C-13	7.410	13,72%	1999
Límit C. Ribera d'Ebre/Segrià - Cruïlla C-45	C-230	C-12	2.632	19,45%	1999
Cruïlla C-45 - Cruïlla N-236 (Albatàrrec)	C-230	C-12	5.037	12,85%	1999
N-IIa (Lleida) - L-702	C-230a	C-230a	18.570	7,80%	1996
L-700 - LV7004	C-230a	C-230a	3.016	12,39%	1992
LV-7004 - C-12 (Llardecans)	C-230a	C-230a	286	9,31%	1993
N-236 (Lleida) - Cruïlla L-700	C-230a	C-230a	3.297	7,88%	1999
L-702 - N-236 (Lleida)	C-230a	C-13	3.297	7,88%	1999
Límit Aragó (Serós) - C-12 (Maials)	C-242	C-45	2.405	5,63%	1999
Cruïlla C-230a (Albatàrrec) - Cruïlla C-12 (Albatàrrec)	L-700	L-700	627		1999
Cruïlla C-230a (Lleida) - Cruïlla Aspa (Artesa de Segre)	L-702	L-702	5.054		1999
N-240 (Almacelles) - Bassanova	L-902	L-902	1.225	5,77%	1999
Bassanova - Límit Oisca	L-902	L-902	613		1998
<b>Selva</b>					
C-63 (Sta. Coloma de Farners) - C-25 (Brunyola)	C-152	C-152	2.155	8,38%	1998
C-25 (Brunyola) - GI-542	C-152	C-63	2.155	8,38%	1998
Inici connexió C-17 - Enllaç Espinelves / Viladrau	C-25	C-25	9.391	20,69%	1999
Límit TM Espinelves (S.S.d'Osormort) - Inici túnel de Begis	C-25	C-25	7.966	21,11%	1999
Inici túnel de Begis - N-156 (Riudellots de la Selva)	C-25	C-25	8.046	20,88%	1999
GI-551 (Sta. Coloma de Farners) - C-63 (Vidreres)	C-250	C-65	7.500	5,00%	1998
GI-553 - A-7	C-251	C-35	11.710	7,84%	1995
GI-551 (Sta. Coloma de Farners) - GI-680 (Vidreres)	C-253	C-63	6.030	6,54%	1994
N-II (Vidreres,C-35) - C-35 (Vidreres)	C-258	C-35	19.337	5,98%	1999
GI-531 - N-141	GI-532	GI-532	337	8,21%	1993
C-25 - C-63 (Sta. Coloma de Farners)	GI-533	C-63	6.176		1999
GI-534 - C-25	GI-533	GI-533	6.176		1999
GIV-5341(Vilobí d'Onyar) - C-63 (GI-540)	GI-534	GI-534	699		1999
C-63 (Bescanó) - N-141(Bescanó)	GI-540	GI-540	350		1999
Límit C.la Selva/Osona (BV-5101) - GI-542 (St. Hilari Sacalm)	GI-541	GI-541	473	11,03%	1998
C-63 (Anglès) - GI-541 (S. Hilari Sacalm)	GI-542	GI-542	411	11,00%	1993
GI-550 (Arbúcies) - GI-520 (Viladrau)	GI-543	GI-543	1.001		1999
GI-543 (Espinelves) - GIV-5441 (Espinelves)	GI-544	GI-544	689	8,00%	1996
GI-543 (Arbúcies) - GI-541 (Sant Hilari de Sacalm)	GI-550	GI-550	7.874		1999
GI-550(Sant Hilari de Sacalm) - C-63 (S. Coloma de Farners)	GI-551	GI-551	206		1999
C-35 (Sant Celoni) - GI-553	GI-552	GI-552	7.028	7,93%	1995
GI-552 - C-35 (Hostalric)	GI-553	GI-553	7.299	6,00%	1996
N-II (Sils) - Massanes	GI-555	GI-555	6.651	7,22%	1996
C-35 - FFCC Maçanet	GI-562	GI-562	838	10,00%	1992
N-II (Tordera) - GI-682 (Blanes)	GI-600	GI-600	12.336	10,00%	1996
GI-614 (Coll de Perafita) - GI-612 (Port de la Selva)	GI-613	GI-613	1.730	10,00%	1996
N-II (Riudellots de la Selva) - C-25 (Riudellots de la Selva)	GI-672	C-25	8.439	7,00%	1996
N-II (Caldes de Malavella) - GI-674 (Caldes de Malavella,GI-684)	GI-673	GI-673	3.984		1998
GI-684 (Caldes de Malavella) - C-253a (Llagostera)	GI-674	GI-674	2.971	7,00%	1996
C-35 (Vidreres) - GI-682 (Lloret de Mar)	GI-680	C-63	11.351		1999

## 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)



Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Selva</b>					
C-35 (Vidrerres) - C-35 (Vidrerres)	GI-680	GI-680	11.408		1999
GI-682 (Lloret de Mar) - GI-682	GI-680	C-63	5.900	6,28%	1993
C-35 (Llagostera) - GI-682 (Tossa de Mar)	GI-681	GI-681	1.415	7,07%	1999
GI-600 - C-63 (Lloret de Mar)	GI-682	GI-682	23.069	4,98%	1999
B-682 (LC Maresme/la Selva) - GI-600	GI-682	GI-682	11.675	5,99%	1997
C-63 (Lloret de Mar) - GI-681 (Tossa de Mar)	GI-682	GI-682	8.886		1999
C-63 (Anglès) - Bescanó	N-141e	N-141e	8.425	5,39%	1999
<b>Solsonès</b>					
Solsona (Est) - Solsona, LV-4241	C-1410	C-26	6.605	8,39%	1999
LV-3005 (Solsona) - LV-3005 (Llobera, l'Hostal Nou)	S/C-5 (C-380)	S/C-5 (C-380)	1.021	7,05%	1999
<b>Tarragonès</b>					
final T-31-B (Salou) - inter. N-340	C-240	C-14	22.014	3,13%	1999
inter. N-340 - inter. T-316 (Reus)	C-240	C-14	23.754	4,46%	1999
inter. N-340 (Tarragona, Hortes del Molí) - inter. T-203	T-202	T-202	2.122	7,67%	1997
inter. T-203 - T-204 (Salomó)	T-202	T-202	510	7,67%	1997
TP-2039 (el Catllar) - inter. T-202 (Riera de Gaià)	T-203	T-203	1.870	9,00%	1997
inter. N-340 (Torredembarra) - inter. T-202 (la Pobla de Montornés)	T-210	T-210	2.647	10,88%	1997
T-210 (la Pobla de Montornés) - T-202 (la Nou de Gaià)	T-211	T-211	2.647	0,88%	1997
inter. N-340 (Torredembarra) - inter. T-202 (Riera de Gaià)	T-214	T-214	5.002	9,00%	1997
inter. TV-7211 (Constantí) - inter. T-722 (la Pobla de Mafumet)	T-721	T-721	5.498	8,37%	1999
N-420 (Tarragona) - inter. TV-7211 (Constantí)	T-721	T-721	15.848	9,96%	1997
inter. N-240 (Perafort) - inter. T-721a (la Pobla de Mafumet, T-722)	T-750	T-750	8.784	5,00%	1997
<b>Terra Alta</b>					
inter. T-723 (Batea) - inter. N-420	C-221	C-221	1.351	20,65%	1999
límit Aragó (Terol) - inter. T-723 (Batea)	C-221	C-221	810		1999
inter. C-12 (Benifallet) - inter. N-420 (Gandesa)	C-235	C-43	1.794	17,89%	1999
inter. C-43 (el Pinell del Brai) - T-324 (Miravet)	N-230c	N-230c	344		1999
inter. T-334 - T-333 (Prat de Comte)	T-330	T-330	414	11,59%	1999
límit Aragó (Terol) - inter. T-334	T-330	T-330	896		1999
límit Castelló - inter. TV-3313 (Ulldecona)	T-332	T-332	3.813		1999
inter. T-330 (Horta de Sant Joan) - inter. TV-3301 (Bot)	T-334	T-334	1.266		1999
inter. N-420 (Bot) - inter. TV-3531 (Bot)	T-362	T-362	148		1999
inter. C-221 (Batea) - límit Aragó (Terol)	T-723	T-723	325		1999
<b>Urgell</b>					
Cruïlla N-Illa (Vilagrassa) - Cruïlla LV-3028	C-148	C-53	6.512	14,47%	1999
Cruïlla N-Illa (Tàrrega) - Cruïlla L303 (Agramunt)	C-240	C-14	3.840	9,38%	1996
Límit Conca de Barberà/Urgell - Cruïlla N-Illa (Tàrrega)	C-240	C-14	5.461	6,39%	1999
C-14 (Ciudadilla) - C-44 (Arbeca)	L-201	L-201	1.280	10,90%	1995
L-201 (Maldà) - L-232 (els Omells de na Gaia)	L-220	L-220	312	5,39%	1992
L-220 (els Omells de Na Gaia) - LC Urgell C.de Barberà	L-232	L-232	312	5,39%	1992
C-14, PK 39,010 (Ciudadilla) - LC Urgell-Segarra (T-234)	L-234	L-234	55	9,00%	1998
C-14, PK 38,260 (Ciudadilla) - LC Urgell-Segarra (T-241)	L-241	L-241	242	9,00%	1992
Cruïlla L-310 - Cruïlla C-14 (Agramunt)	L-303	L-303	2.814	11,55%	1999
C-14 (Tàrrega) - L-324	L-310	L-310	2.833	11,06%	1999
<b>Val d'Aran</b>					
Cruïlla Pla de Beret (Vaqueira) - Cruïlla N-230 (Vielha)	C-142	C-28	6.865	2,37%	1999
<b>Vallès Occidental</b>					
Barcelona (Pça. de les Glòries) - Mollet	A-17	C-33	62.995	5,88%	1999
enllaç C-16 - enllaç B-120	A-18	C-16	79.647	6,91%	1999
Accés Ripollet - Accés A-7	A-18	C-58	118.073	9,51%	1999
B-120 - C-16 (Sant Fruitós de Bages)	A-18	C-16	10.471	5,41%	1999
Accés A-7 - enllaç C-16	A-18	C-58	79.647	6,91%	1999
BP-1213 (Viladecavalls) - C-1414 (Olesa de Montserrat)	B-120	B-120	369	7,00%	1998
C-243 (Terrassa) - BP-1213 (Viladecavalls)	B-120	B-120	20.757	17,30%	1999
Terrassa (Av. Abat Marçet) - C-1411a (Castell. i V)	B-122	B-122	773		1999
C-1415a (Castellar) - BP-1241a (St Llorenç Savall)	B-124	B-124	1.902	7,05%	1997
Sabadell (Ronda Zamenhof) - C-1415a (Castellar)	B-124	B-124	21.476	10,60%	1996



### 5.1.2.7 Intensitat de circulació a les carreteres de la Generalitat, 1999 (continuació)

Comarca/tram carretera	Codi de la carretera	Codi nou de la carretera	última IMD	últim % pesants	any
<b>Vallès Occidental</b>					
N-150 (Sabadell) - N-152a (Mollet del Vallès)	B-140	B-140	22.916	10,00%	1998
BV-1411 (Ripollet) B-140 (Sta Perpètua de la Mogoda)	B-141	B-141	13.419	8,10%	1994
C-155 - C-1413a (Sentmenat)	B-142	B-142	6.531	7,69%	1996
B-140 (Santa Perpètua de la Mogoda) - C-155	B-142	B-142	8.701	8,10%	1994
C-155 (Palau Pleg) - Palau Plg, Avda Folch Torres	B-143	C-59	29.215		1999
N-152a (Sta Perpètua de la Mogoda) - C-155 (Palau Pleg)	B-143	C-59	29.836		1999
C-241c (Igualada) - B-220	B-213	C-37	2.371		1999
C-1413a (el Papiol) - CELSA	B-225	B-225	800	25,95%	1999
B-120 (Terrassa) - B-245	BP-1213	C-58	28.739	8,63%	1999
C-16 (Sant Cugat / Terrassa, Can Ferran) - B-143a Caldes de Montbui	C-1413a	C-1413a	3.339		1999
B-150 - C-16 (Sant Cugat / Terrassa, Can Ferran)	C-1413a	C-1413a	10.285	8,11%	1997
Enllaç B-510 - Granollers (Avda. Sant Esteve)	C-1415c	C-1415c	7.959	10,49%	1995
C-1413a (Sabadell) - BV-5154	C-155	C-155	10.293	5,06%	1999
BV-2155 - BV-2157 (la Granada)	C-243a	C-243a	10.685	3,40%	1999
Accés cementeri Cerdanyola - Rambla Ibèria	N-150	N-150	14.807	5,08%	1999
Accés P.I. Santa Margarida - C-243 Terrassa	N-150	N-150	19.877	6,17%	1999
Rambla Ibèria - Accés P.I. Santa Margarida	N-150	N-150	21.677	7,15%	1999
C-59 - Accés C-33	N-152	C-17	56.063	9,56%	1999
C-33 (Trinitat) - C-59	N-152	C-17	49.015	5,82%	1999
Cruïlla A-7 - C-58	S/C-1 (E-9)	C-16	12.139	3,92%	1999
<b>Vallès Oriental</b>					
Mollet-Montmeló	A-17	C-33	48.096	5,86%	1999
Palau Pleg (Avda. Folch i Torres) - BV-1341	B-143	C-59	9.772	10,00%	1998
BV-1341 - N-141 (Moià - BP-4313)	B-143	C-59	3.947	10,80%	1995
N-II (Badalona) - N-152a (Mollet del Vallès)	B-500	B-500	12.727	10,00%	1997
BV-5154 - C-17 Lliçà de Vall	C-155	C-155	9.539	10,55%	1994
Accés Sant Celoni - Límit Vallès Oriental / la Selva	C-251	C-35	14.331	13,19%	1999
Accés Llinars del Vallès - Accés Sant Celoni	C-251	C-35	20.244	7,60%	1995
GI-522 - GI-553	C-251	C-35	9.672	12,09%	1999
Límit Vallès Oriental / la Selva - GI-522	C-251	C-35	14.331	13,19%	1999
N-152a (Granollers) - Accés Llinars del Vallès	C-251	C-251	20.244	7,60%	1995
	C-251		19.337	5,98%	1999
GI-553 - GI-550 (Arbúcies)	GI-552	GI-552	4.591	10,17%	1999
N-152a (la Garriga) - C-1413 (Accés Centelles i Hostalets)	N-152	C-17	27.404	9,80%	1999
BP-1432 - N-152a (la Garriga)	N-152	C-17	21.125	8,99%	1999
Accés C-33 - Accés N-152a (B-40)	N-152	C-17	74.031	10,15%	1999
C-1415b (Canovelles) - BP-1432	N-152	C-17	41.989	8,19%	1999
Accés N-152a (B-40) - C-1415b (Canovelles)	N-152	C-17	48.732	10,94%	1999
C-352 - BV-5151	N-152a	N-152a	12.693	12,58%	1999
C-17 Granollers - C-352	N-152a	N-152a	42.132	6,76%	1999
BV-5151 - la Garriga	N-152a	N-152a	8.088	8,88%	1999

Font: DGC

### 5.1.2.8 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999 Catalunya

Longitud (km)	Interval de trànsit diari (IMD)	IMD mitjana (veh./dia)	Vehicles-quilòmetre recorreguts any (IMD*longitud*365)	Percentatge de vehicles pesats (% sobre IMD)	Sistema d'obtenció
1.556,34	< 1.000 veh/dia	433	245.989.842	8,16%	automàtic
801,91	1.001-2.000 veh/dia	1.390	406.810.276	8,76%	automàtic
1.015,96	2.001-5.000 veh/dia	3.191	1.183.364.426	9,69%	automàtic
1.031,19	5.001-10.000 veh/dia	7.222	2.718.192.311	10,60%	automàtic
494,32	10.001-15.000 veh/dia	12.406	2.238.301.487	7,86%	automàtic
125,23	15.001-20.000 veh/dia	16.573	757.494.410	8,99%	automàtic
358,53	20.001-50.000 veh/dia	28.284	3.701.337.018	7,75%	automàtic
86,20	50.001-80.000 veh/dia	69.033	2.171.995.891	6,27%	automàtic
6,35	80.001-100.000 veh/dia	94.448	218.872.038	7,67%	automàtic
15,75	>100.001 veh/dia	121.618	698.928.736	7,04%	automàtic
<b>Longitud total</b>		<b>IMD mitjana</b>	<b>Veh*km totals:</b>		
<b>5.491,76</b>		<b>7.155</b>	<b>14.341.286.436</b>	<b>8,31%</b>	

Nota: Estan inclosos els trams de les carreteres en concessió.

Font: Direcció General de Carreteres

**5.1.2.9 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999**  
**Demarcació de Barcelona**

Longitud (km)	Interval de trànsit diari (IMD)	IMD mitjana (veh./dia)	Vehicles-quilòmetre recorreguts any (IMD*longitud*365)	Percentatge de vehicles pesats (% sobre IMD)	Sistema d'obtenció
183,76	< 1.000 veh/dia	589	39.524.517	7,79%	automàtic
129,95	1.001-2.000 veh/dia	1.407	66.710.857	8,08%	automàtic
229,34	2.001-5.000 veh/dia	3.113	260.569.669	9,78%	automàtic
383,00	5.001-10.000 veh/dia	7.507	1.049.433.104	11,32%	automàtic
311,09	10.001-15.000 veh/dia	12.293	1.395.823.012	8,88%	automàtic
64,16	15.001-20.000 veh/dia	16.916	396.161.106	9,42%	automàtic
309,92	20.001-50.000 veh/dia	28.864	3.265.136.796	7,99%	automàtic
86,20	50.001-80.000 veh/dia	69.033	2.171.995.891	6,27%	automàtic
6,35	80.001-100.000 veh/dia	94.448	218.872.038	7,67%	automàtic
15,75	>100.001 veh/dia	121.618	698.928.736	7,04%	automàtic
<hr/>					
<b>Longitud total</b>		<b>IMD mitjana</b>	<b>Veh*km totals:</b>		
<b>1.719,51</b>		<b>15.237</b>	<b>9.563.155.727</b>	<b>8,13%</b>	

Nota: Estan inclosos els trams de les carreteres en concessió.

Font: Direcció General de Carreteres

**5.1.2.10 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999**  
**Demarcació de Girona**

Longitud (km)	Interval de trànsit diari (IMD)	IMD mitjana (veh./dia)	Vehicles-quilòmetre recorreguts any (IMD*longitud*365)	Percentatge de vehicles pesats (% sobre IMD)	Sistema d'obtenció
379,02	< 1.000 veh/dia	518	71.600.634	7,32%	automàtic
142,31	1.001-2.000 veh/dia	1.395	72.482.125	8,09%	automàtic
257,53	2.001-5.000 veh/dia	3.821	359.162.479	8,96%	automàtic
290,97	5.001-10.000 veh/dia	7.719	819.804.797	9,34%	automàtic
138,13	10.001-15.000 veh/dia	12.628	636.643.735	6,08%	automàtic
45,54	15.001-20.000 veh/dia	16.381	272.274.080	7,29%	automàtic
37,09	20.001-50.000 veh/dia	25.116	340.052.273	5,60%	automàtic
	50.001-80.000 veh/dia				
	80.001-100.000 veh/dia				
	>100.001 veh/dia				
<b>Longitud total</b>		<b>IMD mitjana</b>	<b>Veh*km totals:</b>		
<b>1.290,59</b>		<b>5.460</b>	<b>2.572.020.123</b>	<b>7,68%</b>	

Nota: Estan inclosos els trams de les carreteres en concessió.

Font: Direcció General de Carreteres

**5.1.2.11 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999**  
**Demarcació de Lleida**

Longitud (km)	Interval de trànsit diari (IMD)	IMD mitjana (veh./dia)	Vehicles-quilòmetre recorreguts any (IMD*longitud*365)	Percentatge de vehicles pesats (% sobre IMD)	Sistema d'obtenció
498,08	< 1.000 veh/dia	438	79.570.049	8,54%	automàtic
298,47	1.001-2.000 veh/dia	1.390	151.480.690	8,36%	automàtic
312,88	2.001-5.000 veh/dia	2.846	325.032.022	10,01%	automàtic
240,83	5.001-10.000 veh/dia	6.581	578.460.015	11,02%	automàtic
0,45	10.001-15.000 veh/dia	10.970	1.801.813	9,70%	automàtic
0,65	15.001-20.000 veh/dia	19.127	4.537.904	7,80%	automàtic
	20.001-50.000 veh/dia				
	50.001-80.000 veh/dia				
	80.001-100.000 veh/dia				
	>100.001 veh/dia				
<hr/>					
<b>Longitud total</b>		<b>IMD mitjana</b>	<b>Veh*km totals:</b>		
<b>1.351,36</b>		<b>2.313</b>	<b>1.140.882.494</b>	<b>10,19%</b>	

Nota: Estan inclosos els trams de les carreteres en concessió.

**5.1.2.12 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999**  
**Demarcació de Tarragona**

Longitud (km)	Interval de trànsit diari (IMD)	IMD mitjana (veh./dia)	Vehicles-quilòmetre recorreguts any (IMD*longitud*365)	Percentatge de vehicles pesats (% sobre IMD)	Sistema d'obtenció
495,47	< 1.000 veh/dia	306	55.294.642	8,97%	automàtic
231,19	1.001-2.000 veh/dia	1.376	116.136.603	10,10%	automàtic
216,20	2.001-5.000 veh/dia	3.024	238.600.256	10,24%	automàtic
116,40	5.001-10.000 veh/dia	6.367	270.494.394	10,66%	automàtic
44,65	10.001-15.000 veh/dia	12.519	204.032.928	6,42%	automàtic
14,88	15.001-20.000 veh/dia	15.567	84.521.320	12,53%	automàtic
11,51	20.001-50.000 veh/dia	22.882	96.147.949	7,23%	automàtic
	50.001-80.000 veh/dia				
	80.001-100.000 veh/dia				
	>100.001 veh/dia				
<hr/>					
<b>Longitud total</b>		<b>IMD mitjana</b>	<b>Veh*km totals:</b>		
<b>1.130,30</b>		<b>2.582</b>	<b>1.065.228.092</b>	<b>9,45%</b>	

Nota: Estan inclosos els trams de les carreteres en concessió.

Font: Direcció General de Carreteres

### 5.1.2.13 Trànsit registrat a les carreteres de la xarxa de la Generalitat de Catalunya, 1999

#### Carreteres en concessió

Longitud (km)	Interval de trànsit diari (IMD)	IMD mitjana (veh./dia)	Vehicles-quilòmetre recorreguts any (IMD*longitud*365)	Percentatge de vehicles pesats (% sobre IMD)	Sistema d'obtenció
	< 1.000 veh/dia				
	1.001-2.000 veh/dia				
16,19	2.001-5.000 veh/dia	2.831	16.732.566	5,34%	automàtic
15,95	5.001-10.000 veh/dia	5.664	32.973.297	5,75%	automàtic
75,65	10.001-15.000 veh/dia	11.519	318.074.477	5,25%	automàtic
	15.001-20.000 veh/dia				automàtic
67,78	20.001-50.000 veh/dia	32.593	806.337.592	5,34%	automàtic
38,05	50.001-80.000 veh/dia	67.050	931.202.524	5,09%	automàtic
1,57	80.001-100.000 veh/dia	83.686	48.047.898	3,43%	automàtic
	>100.001 veh/dia				
<b>Longitud total</b>		<b>IMD mitjana</b>	<b>Veh*km totals:</b>		
<b>215,19</b>		<b>27.415</b>	<b>2.153.368.355</b>	<b>5,18%</b>	

Font: Direcció General de Carreteres

### 5.1.2.14 Intensitat de circulació a les autopistes de Catalunya, 1970-1999

	IMD										
	Barcelona- la Jonquera	Montgat- Palafolls	Barcelona- Tarragona	Montmeló- Papiol (*)	Saragossa- Mediterrani	Tarragona- València	Túnel del Cadí	Sant Cugat- Manresa	Túnel de Vallvidrera	Castelldefels- Sitges	Sitges el Vendrell
1970	-	10.393	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1971	-	9.280	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1972	-	11.504	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1973	11.615	13.114	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1974	12.025	1.394	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1975	12.478	14.529	14.617	-	-	-	-	-	-	-	-
1976	12.903	14.924	16.482	-	-	-	-	-	-	-	-
1977	13.825	14.377	19.544	-	-	-	-	-	-	-	-
1978	15.794	15.937	22.657	-	6.450	7.594	-	-	-	-	-
1979	15.859	16.474	23.659	19.180	7.001	7.828	-	-	-	-	-
1980	15.626	15.334	24.565	19.954	7.053	7.773	-	-	-	-	-
1981	15.557	15.486	23.575	19.463	6.901	7.590	-	-	-	-	-
1982	15.948	16.080	23.608	22.200	6.761	7.455	-	-	-	-	-
1983	15.932	16.007	23.166	22.865	6.607	7.233	-	-	-	-	-
1984	16.478	16.504	23.597	23.491	6.489	7.178	2.373	-	-	-	-
1985	17.099	17.914	24.857	24.301	6.659	7.596	2.396	-	-	-	-
1986	18.892	19.980	27.154	27.404	7.181	8.514	2.753	-	-	-	-
1987	21.282	23.635	30.793	31.558	8.119	9.707	2.832	-	-	-	-
1988	23.671	26.541	34.963	42.998	9.387	10.873	3.633	-	-	-	-
1989	26.296	31.234	39.624	51.004	11.423	12.333	4.419	6.333	-	-	-
1990	26.659	31.759	40.617	52.262	12.128	12.501	4.989	6.730	-	-	-
1991	27.801	32.934	42.080	54.489	12.327	13.043	5.180	7.024	17.030	-	-
1992	28.487	34.586	41.379	49.997	12.174	12.894	5.294	7.652	18.733	15.339	-
1993	28.124	36.103	40.152	45.884	11.425	12.336	4.663	7.386	17.426	15.770	-
1994	28.554	31.111	41.123	46.960	10.958	12.469	4.529	7.580	16.785	15.524	-
1995	29.851	29.902	43.270	48.724	11.309	12.906	4.486	8.106	16.763	15.619	-
1996	28.349	32.079	43.530	52.453	11.027	13.070	4.506	8.126	16.960	16.073	-
1997	30.431	34.921	45.677	58.635	11.423	14.186	4.420	8.827	19.279	17.704	-
1998	32.337	38.184	47.799	63.291	12.377	16.692	4.808	9.727	21.659	21.012	10.457
1999	36.023	41.973	47.089	70.219	13.350	19.092	5.208	10.877	24.333	25.705	11.797

IMD: Intensitat mitjana diària

(\*) Trànsit zona peatge i lliure

Font: Delegació del Govern a les societats concessionàries d'autopistes



5.1.2.15 Intensitat de circulació a les autopistes de Catalunya (mensual), 1997-1999

IMD mensual

	Barcelona-la Jonquera	Montgat- Mataró- Palafolls	Barcelona- Tarragona	Montmeló-el Papiol	Lleida- Mediterrani	Salou- Amposta	Túnel del Cadí	Sant Cugat- Terrassa	Terrassa- Manresa	Túnel de Vallvidrera	Castelldefels- Sitges (*)	Sitges-el Vendrell
<b>1997</b>	<b>30.431</b>	<b>34.921</b>	<b>45.677</b>	<b>58.635</b>	<b>11.803</b>	<b>14.808</b>	<b>4.420</b>	<b>9.468</b>	<b>8.622</b>	<b>19.279</b>	<b>17.704</b>	-
<b>Gener</b>	21.611	26.084	33.356	48.638	8.282	10.032	4.528	8.881	7.874	18.214	12.742	-
<b>Febrer</b>	23.977	29.373	38.379	54.026	9.717	10.929	5.243	9.828	9.039	19.622	15.622	-
<b>Març</b>	28.520	33.419	46.070	55.351	12.457	14.478	5.194	8.918	8.848	17.856	17.793	-
<b>Abril</b>	28.344	32.957	42.603	59.785	10.400	13.015	3.028	9.801	7.884	20.694	16.226	-
<b>Maig</b>	30.371	35.388	44.988	59.944	10.649	13.224	3.484	9.343	8.241	19.461	17.901	-
<b>Juny</b>	31.411	38.354	46.708	60.045	11.356	13.228	3.400	9.457	8.147	19.899	19.837	-
<b>Juliol</b>	42.100	45.387	57.954	69.370	15.243	19.291	4.250	9.889	8.968	20.095	23.219	-
<b>Agost</b>	45.991	42.566	66.254	62.796	19.932	28.530	6.344	5.911	7.991	10.609	23.445	-
<b>Setembre</b>	32.341	37.509	48.315	61.249	12.824	15.845	4.470	9.706	9.137	19.424	18.433	-
<b>Octubre</b>	28.395	33.460	43.107	60.154	10.602	12.789	3.693	10.809	8.841	22.286	16.180	-
<b>Novembre</b>	25.697	32.336	39.245	57.030	9.295	11.872	3.977	10.473	8.903	21.731	15.436	-
<b>Desembre</b>	25.658	31.734	40.246	54.899	10.573	13.920	5.420	10.596	9.590	21.638	15.383	-
<b>1998</b>	<b>32.337</b>	<b>38.184</b>	<b>47.799</b>	<b>63.291</b>	<b>12.442</b>	<b>17.021</b>	<b>4.808</b>	<b>10.817</b>	<b>9.378</b>	<b>21.659</b>	<b>21.012</b>	<b>10.457</b>
<b>Gener</b>	23.122	29.278	35.921	51.862	8.588	11.710	5.339	9.742	8.846	20.066	14.200	-
<b>Febrer</b>	25.185	32.159	40.428	57.955	9.442	12.080	5.696	11.172	10.134	22.247	17.020	-
<b>Març</b>	27.050	34.558	43.126	59.642	10.598	13.298	4.655	11.202	9.387	22.739	17.196	-
<b>Abril</b>	32.652	37.120	51.287	62.792	13.621	18.471	4.631	10.474	9.158	21.197	18.700	-
<b>Maig</b>	31.833	38.513	45.980	63.952	10.727	14.784	3.670	10.681	8.557	21.966	20.493	10.884
<b>Juny</b>	33.652	43.110	48.458	65.384	11.636	15.307	3.594	11.097	8.647	22.723	24.785	10.146
<b>Juliol</b>	44.967	50.398	60.644	75.451	16.125	22.182	4.574	11.524	9.463	22.579	29.027	13.361
<b>Agost</b>	47.966	44.854	67.513	67.408	20.822	32.089	6.689	6.732	8.180	11.947	29.190	15.955
<b>Setembre</b>	34.027	40.056	49.817	65.535	13.809	18.246	4.725	11.093	9.759	21.538	22.454	10.059
<b>Octubre</b>	31.019	37.614	45.922	64.931	12.014	16.266	4.458	12.202	10.603	24.160	20.901	8.576
<b>Novembre</b>	28.097	35.556	42.271	63.468	10.408	13.718	3.986	12.211	9.668	24.785	19.047	7.575
<b>Desembre</b>	27.750	34.513	41.525	60.723	11.220	15.551	5.691	11.669	10.130	24.139	18.776	7.287
<b>1999</b>	<b>36.023</b>	<b>41.973</b>	<b>47.089</b>	<b>70.219</b>	<b>13.251</b>	<b>19.520</b>	<b>5.208</b>	<b>12.139</b>	<b>10.471</b>	<b>24.333</b>	<b>25.705</b>	<b>11.797</b>
<b>Gener</b>	25.442	32.125	34.269	57.828	9.048	13.153	6.283	10.382	9.848	21.743	17.732	6.751
<b>Febrer</b>	27.741	35.524	38.363	64.036	9.723	13.747	5.945	11.828	10.430	24.359	20.507	7.959
<b>Març</b>	30.630	38.376	42.547	63.711	11.402	16.360	4.949	12.096	10.604	24.916	21.731	9.200
<b>Abril</b>	35.552	41.520	48.772	68.380	14.027	20.306	4.709	11.504	9.650	23.745	25.046	11.643
<b>Maig</b>	36.469	43.934	46.729	73.190	11.654	17.472	3.899	12.046	9.267	24.840	26.578	11.761
<b>Juny</b>	37.324	46.400	48.008	74.765	12.538	18.103	3.918	12.112	9.154	25.174	28.318	12.834
<b>Juliol</b>	50.800	54.697	61.663	85.273	17.553	26.420	4.936	12.636	10.299	25.659	33.902	16.889
<b>Agost</b>	51.435	48.548	67.252	72.119	21.355	34.826	6.955	7.970	9.425	13.603	33.640	19.250
<b>Setembre</b>	38.401	44.442	49.851	74.232	14.617	21.001	4.968	13.364	11.452	25.867	27.827	13.480
<b>Octubre</b>	35.062	41.163	45.288	72.083	13.217	18.576	5.091	13.749	12.239	26.933	25.863	11.431
<b>Novembre</b>	31.195	38.514	39.801	69.511	10.930	15.771	4.342	14.374	11.203	28.365	23.217	9.892
<b>Desembre</b>	31.376	37.901	41.619	67.101	12.576	17.858	6.483	13.665	12.067	26.981	23.648	10.125

IMD: Intensitat mitjana diària

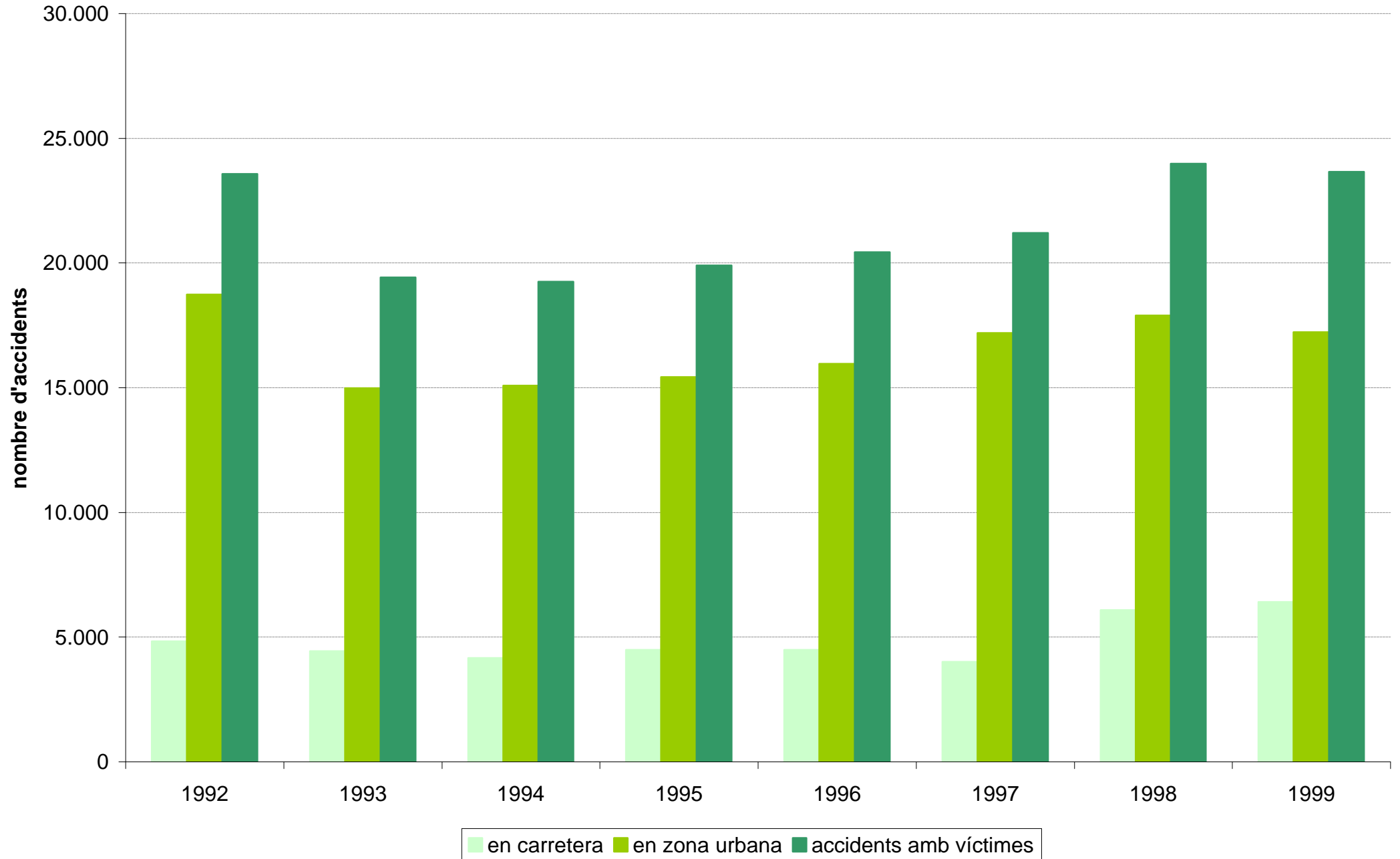
(\*) Fins a 1997 Túnel del Garraf

Font: Delegació del Govern a les societats concessionàries d'autopistes

### 5.1.2.16 Accidents de trànsit a les carreteres de Catalunya , 1992-1999

		Servei territorial de:				Catalunya
		Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	
<b>1992</b>						
En carretera	accidents amb víctimes	2.541	890	770	641	<b>4.842</b>
	ferits	4.521	1.492	1.318	1.744	<b>9.075</b>
	morts	321	116	96	127	<b>660</b>
En zona urbana	accidents amb víctimes	16.710	815	192	1.017	<b>18.734</b>
	ferits	21.108	1.010	249	841	<b>23.208</b>
	morts	177	33	5	22	<b>237</b>
<b>1993</b>						
En carretera	accidents amb víctimes	1.995	818	686	944	<b>4.443</b>
	ferits	3.641	1.447	1.232	1.654	<b>7.974</b>
	morts	290	140	110	146	<b>686</b>
En zona urbana	accidents amb víctimes	13.349	822	158	647	<b>14.976</b>
	ferits	17.310	1.062	187	867	<b>19.426</b>
	morts	232	22	6	23	<b>283</b>
<b>1994</b>						
En carretera	accidents amb víctimes	1.866	807	663	836	<b>4.172</b>
	ferits	3.265	1.455	1.136	1.489	<b>7.345</b>
	morts	268	108	81	107	<b>564</b>
En zona urbana	accidents amb víctimes	13.581	788	137	575	<b>15.081</b>
	ferits	16.781	1.000	163	729	<b>18.673</b>
	morts	204	27	6	18	<b>255</b>
<b>1995</b>						
En carretera	accidents amb víctimes	1.927	913	717	931	<b>4.488</b>
	ferits	3.482	1.583	1.254	1.623	<b>7.942</b>
	morts	235	136	154	135	<b>660</b>
En zona urbana	accidents amb víctimes	13.753	859	196	614	<b>15.422</b>
	ferits	16.811	1.087	233	894	<b>19.025</b>
	morts	201	24	8	23	<b>256</b>
<b>1996</b>						
En carretera	accidents amb víctimes	1.872	956	641	1.014	<b>4.483</b>
	ferits	3.125	1.649	1.102	1.617	<b>7.493</b>
	morts	257	111	95	118	<b>581</b>
En zona urbana	accidents amb víctimes	14.113	882	277	681	<b>15.953</b>
	ferits	17.227	1.116	340	891	<b>19.574</b>
	morts	198	26	8	25	<b>257</b>
<b>1997</b>						
En carretera	accidents amb víctimes	1.502	839	664	1.011	<b>4.016</b>
	ferits	2.572	1.586	1.120	1.731	<b>7.009</b>
	morts	200	147	98	123	<b>568</b>
En zona urbana	accidents amb víctimes	15.294	722	359	817	<b>17.192</b>
	ferits	18.764	916	459	1.039	<b>21.178</b>
	morts	241	25	8	28	<b>302</b>
<b>1998</b>						
En carretera	accidents amb víctimes	2.993	1.221	645	1.224	<b>6.083</b>
	ferits	4.765	1.983	1.096	2.096	<b>9.940</b>
	morts	258	149	94	166	<b>667</b>
En zona urbana	accidents amb víctimes	15.513	1.041	406	945	<b>17.905</b>
	ferits	19.326	1.304	517	1.175	<b>22.322</b>
	morts	217	28	10	28	<b>283</b>
<b>1999</b>						
En carretera	accidents amb víctimes	3.556	1.073	653	1.132	<b>6.414</b>
	ferits	5.636	1.649	1.083	1.938	<b>10.306</b>
	morts	291	135	100	136	<b>662</b>
En zona urbana	accidents amb víctimes	15.064	900	292	981	<b>17.237</b>
	ferits	19.019	1.150	361	1.234	<b>21.764</b>
	morts	184	30	14	27	<b>255</b>

## Nombre d'accidents amb víctimes a Catalunya, 1992-1999



### 5.1.2.17 Accidents de trànsit a les autopistes de Catalunya, 1999

Any 1999 Tram	Nombre total d'accidents	Accidents amb víctimes	Accidents amb morts	Total de víctimes	Total nombre de morts	Índex				
						IF1	IF2	IF3	IG1	IG2
Montmeló-la Jonquera	108	90	12	184	19	5,12	10,49	1,13	2,05	0,22
Barcelona-Montmeló	14	9	0	11	0	2,72	3,40	0,00	1,25	0,00
Montgat-Palafolls	71	54	7	106	8	6,66	12,79	0,80	1,92	0,12
Barcelona-Tarragona	75	58	6	107	8	3,19	5,91	0,46	1,85	0,15
Montmeló- el Papiol	53	36	5	63	5	5,27	9,23	0,73	1,75	0,14
Saragossa-Mediterrani	117	100	11	205	11	9,24	19,14	1,05	2,07	0,11
Tarragona-València	260	239	17	469	19	14,65	28,91	1,15	1,97	0,08
St. Cugat-Terrassa	5	1	0	1	0	1,25	1,25	0,00	1,00	0,00
Terrassa-Manresa	19	7	0	7	0	4,96	4,96	0,00	1,00	0,00
Túnel del Cadí	36	2	0	3	0	3,54	5,31	0,00	1,50	0,00
Túnel de Vallvidrera	86	22	0	28	0	14,88	18,93	0,00	1,27	0,00
Castelldefels-Sitges	17	15	0	32	0	6,58	14,04	0,00	2,13	0,00
Sitges-El Vendrell	10	7	1	14	3	4,82	9,65	2,07	2,00	0,43
<b>Total</b>	<b>871</b>	<b>640</b>	<b>59</b>	<b>1.230</b>	<b>73</b>	<b>6,38</b>	<b>11,08</b>	<b>0,57</b>	<b>1,67</b>	<b>0,10</b>

Notes:

IF1: Accidents amb víctimes \* 100 milions / vehicles km

IF2: Víctimes \* 100 milions / vehicles km

IF3: Morts \* 100 milions / vehicles km

IG1: Víctimes/accidents amb víctimes

IG2: Morts/accidents amb víctimes

Font: Delegació del Govern a les societats concessionàries d'autopistes

### 5.1.2.18 Accidents de trànsit a les carreteres de Catalunya, 1999

Via	Característiques dels accidents						
	Sense danys personals	Sense dades	Amb ferits	Nre. Ferits	Amb víctimes mortals	Nre. víctimes	Total accidents
C-26 Eix la Garrotxa-Ripollès	9	-	2	3	0	0	11
C-25 Eix Transversal de Catalunya	59	5	39	69	8	11	105
C-60 Autopista Mataró-Granollers	35	2	17	32	1	1	54
C-17 de Mollet a Vic	146	14	65	88	9	13	229
BP-1213 Terrassa-Monistrol de Montserrat	22	2	9	17	0	0	33
C-55 Manresa-Cardona	29	2	29	48	4	4	61
C-1410a trams antics de Callús-Valls-Palà i Cardona	0	0	1	1	0	0	1
C-55 Abrera-Manresa i C-16 Manresa-Sallent	58	9	52	91	8	9	121
C-1411a antic tram de Manresa	4	0	0	0	0	0	4
C-37 Sant Salvador de Guardiola-Manresa	6	0	2	2	1	1	9
C-37 Eix Vic-Olot	1	0	0	0	0	0	1
C-55 Ronda exterior de Manresa	1	0	2	2	0	0	3
N-141c	3	0	2	2	1	1	5
Connexió ronda exterior Manresa amb BV-4501	0	0	1	1	0	0	1
<b>Total</b>	<b>373</b>	<b>34</b>	<b>221</b>	<b>356</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>638</b>

Font: Direcció General de Carreteres

### 5.1.2.19 Resum total d'avaries ateses a Catalunya, 1999

#### Per tipus d'avaría

Via	Mecàniques	%	Combustible	%	Total	%	Grua	%
C-26 Eix la Garrotxa-Ripollès	111	97	3	3	114	10	66	58
C-25 Eix Transversal de Catalunya	666	96	29	4	695	59	345	50
C-60 Autopista Mataró-Granollers	223	88	31	12	254	21	197	78
C-17 de Mollet a Vic	122	98	3	2	125	11	55	44
<b>Total</b>	<b>1.122</b>	<b>94</b>	<b>66</b>	<b>6</b>	<b>1.188</b>	<b>100</b>	<b>663</b>	<b>56</b>

#### Per tipus de vehicle

Via	Motos	%	Turismes	%	Furgonetes	%	Camions	%
C-26 Eix la Garrotxa-Ripollès	2	2	69	61	12	11	31	27
C-25 Eix Transversal de Catalunya	8	1	317	46	81	12	289	42
C-60 Autopista Mataró-Granollers	3	1	180	71	39	15	31	12
C-17 de Mollet a Vic	1	1	61	49	14	11	49	39
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>627</b>	<b>53</b>	<b>146</b>	<b>12</b>	<b>400</b>	<b>34</b>

Font: Direcció General de Carreteres

### 5.1.2.20 Trànsit de vehicles a la CIM Vallès, 1997-1999

	En nombre de vehicles				
	1997	1998	1999	% var. 98/97	% var. 99/98
Camions	1.400	1.700	1.900	21,4%	11,8%
Turismes i furgonetes	2.700	3.000	3.700	11,1%	23,3%
<b>Total</b>	<b>4.100</b>	<b>4.700</b>	<b>5.600</b>	<b>14,6%</b>	<b>19,1%</b>

Font: CIMALSA

## **5.2 Transport per carretera**

**5.2.1 Estacions d'autobusos, 1999**

**5.2.2 Transport de viatgers per carretera: serveis regulars per demarcacions territorials, 1988-1999**

**5.2.3 Serveis regulars per carretera (per mesos), 1999**

**5.2.4 Resolucions sancionadores en matèria de transport per carretera, 1997-1999**

**5.2.5 Transport urbà en autobús: indicadors de municipis, 1999**

**5.2.6 Transport urbà en autobús: Barcelona, 1987-1999**



## 5.2.1 Estacions d'autobusos, 1999

Nom	Posada en servei	Inversió ( En MPTA)	Concessionari	Andanes	Viatgers 1999
Amposta	1998	32,0	Ajuntament	2	-
Balaguer	1996	84,6	Alsina Graells, SA	4	99.325
Barcelona Nord	1992	1.162,8	SMASSA	38	1.820.554
Barcelona-Sant Andreu	1985	-	-	16	-
Barcelona-Sants	1990	-	Autocars Julià	10	130.018
Borges Blanques, les	1996	22,0	Ajuntament	3	-
Caldes de Montbui	1996	86,0	Sagalés	4	-
l'Escala	1998	4,5	Sarfa	1	-
Figueres	1987	103,8	FISERSA	20	538.622
Gandesa	1989	46,3	Ajuntament	6	-
Girona	1984	91,4	Ajuntament	15	2.652.053
Granollers	1986	140,0	Transports Metropolitans SL	11	1.228.560
Igualada	1984	119,9	Ajuntament	14	877.206
Lleida	1972	22,5	EDAL SA	24	1.297.235
Lloret de Mar	1971	-	Pujol i Pujol SA	10	1.500.000
Manresa	1983	97,2	Ajuntament	15	1.159.165
Montblanc	1999	16,5	Ajuntament	2	-
Mollerussa	1995	42,0	Transports Parellada	6	21.840
Móra d'Ebre	1985	43,6	Ajuntament	5	-
Olot	1990	102,3	TEISA	6	226.722
Platja d'Aro	1992	153,8	Sarfa	6	194.006
el Pont de Suert	1999	30,9	Ajuntament	2	-
la Pobla de Segur	1997	12,0	Ajuntament	2	-
Reus	1984	124,0	Ajuntament	15	1.423.305
Ripoll	1988	27,7	Transports MIR SA	5	116.350
Sabadell	1991	214,9	Ajuntament	11	1.850.000
la Seu d'Urgell	1992	84,4	Alsina Graells	9	56.650
Solsona	1993	57,0	Juan Tordesilla	7	32.233
Sort	1994	8,3	Ajuntament	1	-
Sta. Coloma de Farners	1991	34,9	Ajuntament	3	34.226
Súria	1991	66,8	Jesús Feliu	2	133.085
Tarragona	1987	270,3	Ajuntament	20	3.021.450
Tàrrega	1985	173,4	Ajuntament	8	136.785
Terrassa	1993	157,0	La Hispano Igualadina, SA	10	142.000
Tortosa	1993	214,4	La Hisp. de Fuente en Segures SA	10	465.627
Tossa de Mar	1983	9,1	Ajuntament	4	61.074
Tremp	1995	37,0	Ajuntament	4	-
Valls	-	165,7	AETRAC	9	333.796
Vic	1990	143,2	Pere Ripoll Quatreccases	13	775.133
Vilafranca del Penedès	1993	158,1	La Hispano Igualadina SA	14	481.450
Vilanova i la Geltrú	1982	28,7	Ajuntament	6	-
<b>Total</b>		<b>4.389,0</b>			<b>20.808.470</b>

Font: DGPT

## 5.2.2 Transport de viatgers per carretera: serveis regulars per demarcacions territorials, 1988-1999



	Catalunya			
	Viatges realitzats	Viatgers transportats	Quilòmetres recorreguts pels vehicles	Viatgers per quilòmetre
<b>1988</b>	1.342.764	40.285.510	37.237.831	713.125.196
<b>1989</b>	1.313.929	40.720.456	38.064.102	722.757.323
<b>1990</b>	1.258.127	39.362.753	41.175.700	755.921.650
<b>1991</b>	1.303.263	39.600.557	43.030.257	789.675.203
<b>1992</b>	1.269.620	38.783.372	42.809.439	780.382.452
<b>1993</b>	1.247.392	42.879.746	45.191.173	756.582.922
<b>1994</b>	1.230.566	41.553.783	43.905.480	717.460.263
<b>1995</b>	(*)	38.417.845	(*)	693.316.414
<b>1996</b>	1.027.076	35.475.535	(*) 21.571.012	668.150.739
<b>1997</b>	1.426.005	38.905.566	(*) 22.472.073	697.588.665
<b>1998</b>	1.303.055	37.319.201	64.984.619	689.303.512
<b>1999</b>	1.242.104	34.956.117	83.910.622	680.727.523

Font: DGPT a partir de la informació proporcionada pels concessionaris de la Generalitat de Catalunya

(\*) No es disposa de les dades de la demarcació de Barcelona

**5.2.2 Transport de viatgers per carretera: serveis regulars per demarcacions territorials, 1988-1999 (continuació)**



	<b>Barcelona</b>			
	<b>Viatges realitzats</b>	<b>Viatgers transportats</b>	<b>Quilòmetres recorreguts pels vehicles</b>	<b>Viatgers per quilòmetre</b>
<b>1988</b>	753.137	18.284.952	19.704.898	380.354.537
<b>1989</b>	735.324	18.756.779	20.216.812	365.744.222
<b>1990</b>	764.992	22.048.830	22.784.457	417.175.871
<b>1991</b>	856.915	23.611.554	25.202.508	453.662.572
<b>1992</b>	833.320	23.559.629	24.641.041	443.488.846
<b>1993</b>	791.635	24.510.209	23.744.297	407.771.985
<b>1994</b>	769.627	25.549.824	23.084.146	376.290.762
<b>1995</b>	(*)	23.786.903	(*)	369.966.379
<b>1996</b>	662.771	21.932.084	(*)	339.663.387
<b>1997</b>	941.740	24.329.836	(*)	368.393.038
<b>1998</b>	893.399	23.527.145	40.372.844	384.620.696
<b>1999</b>	840.659	22.785.948	57.616.513	397.370.949

Font: DGPT a partir de la informació proporcionada pels concessionaris de la Generalitat de Catalunya

(\*) No es disposa de les dades de la demarcació de Barcelona

**5.2.2 Transport de viatgers per carretera: serveis regulars per demarcacions territorials, 1988-1999 (continuació)**



	<b>Girona</b>			
	<b>Viatges realitzats</b>	<b>Viatgers transportats</b>	<b>Quilòmetres recorreguts pels vehicles</b>	<b>Viatgers per quilòmetre</b>
<b>1988</b>	282.760	8.135.374	7.739.871	157.346.571
<b>1989</b>	284.862	7.837.241	7.510.252	155.594.705
<b>1990</b>	267.135	7.552.435	7.929.486	155.592.295
<b>1991</b>	253.483	7.165.103	7.976.196	154.878.610
<b>1992</b>	251.402	6.673.307	8.399.823	166.785.930
<b>1993</b>	265.047	8.659.554	9.532.446	165.490.524
<b>1994</b>	279.486	6.517.959	9.569.285	157.733.158
<b>1995</b>	173.982	5.270.497	8.666.489	144.114.677
<b>1996</b>	168.996	4.672.869	8.428.297	130.106.020
<b>1997</b>	275.814	6.058.434	9.943.512	149.543.862
<b>1998</b>	220.930	5.919.248	9.487.364	134.583.144
<b>1999</b>	202.147	4.550.949	8.319.037	125.551.596

Font: DGPT a partir de la informació proporcionada pels concessionaris de la Generalitat de Catalunya

## 5.2.2 Transport de viatgers per carretera: serveis regulars per demarcacions territorials, 1988-1999 (continuació)



	Lleida			
	Viatges realitzats	Viatgers transportats	Quilòmetres recorreguts pels vehicles	Viatgers per quilòmetre
1988	34.384	1.537.183	3.339.736	62.652.069
1989	34.028	1.568.094	3.455.817	65.198.465
1990	33.300	1.490.616	3.472.078	62.345.960
1991	32.205	1.377.136	3.485.254	61.411.465
1992	31.443	1.431.423	3.659.523	60.909.168
1993	42.635	2.150.059	4.717.477	66.016.732
1994	37.716	1.798.063	4.090.622	61.623.681
1995	39.933	1.802.019	4.196.957	57.742.735
1996	38.959	1.590.300	5.870.907	58.812.636
1997	36.848	1.457.683	4.288.029	56.804.678
1998	39.617	1.294.215	4.383.559	55.608.591
1999	39.513	1.181.772	4.351.524	51.800.864

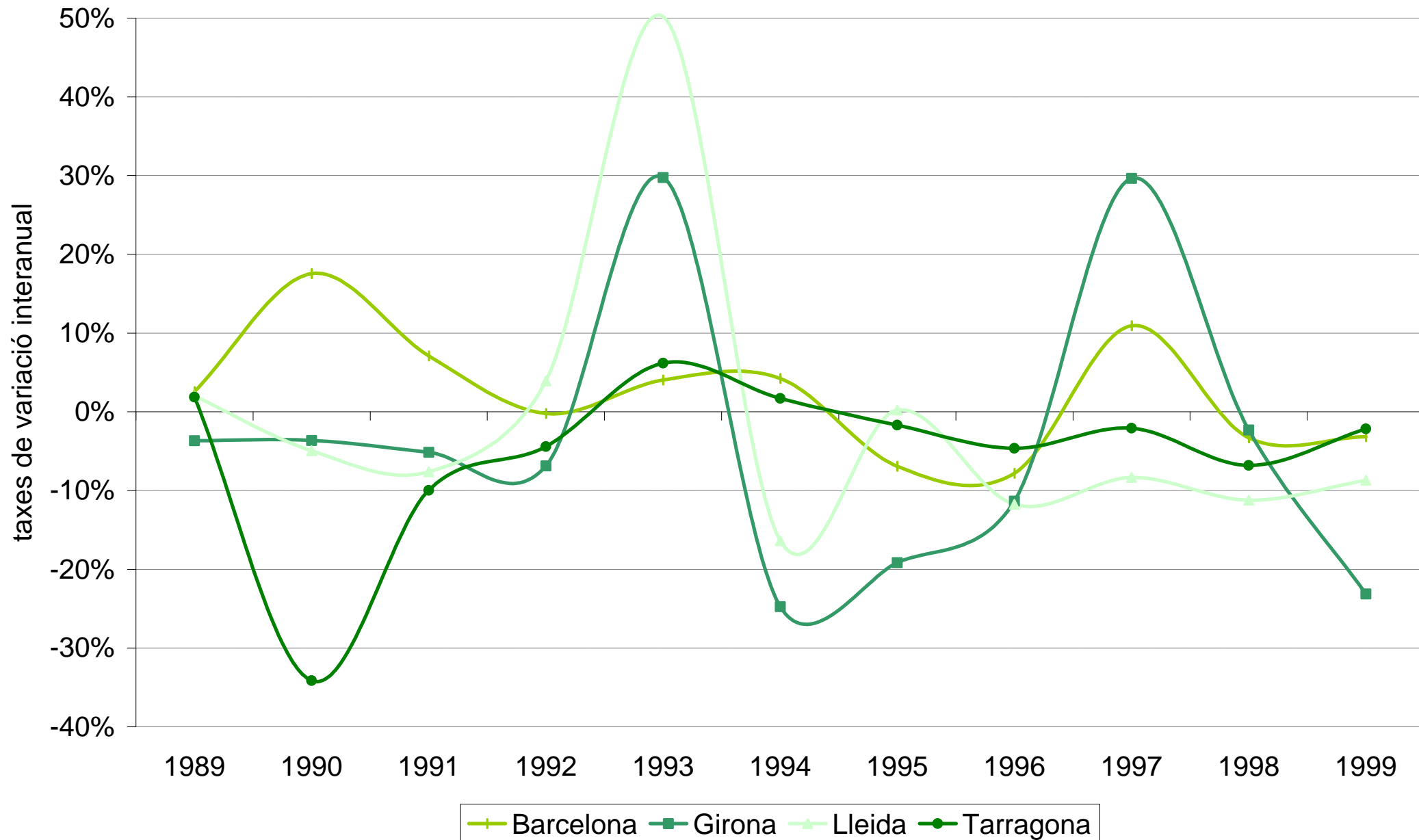
Font: DGPT a partir de la informació proporcionada pels concessionaris de la Generalitat de Catalunya

## 5.2.2 Transport de viatgers per carretera: serveis regulars per demarcacions territorials, 1988-1999 (continuació)

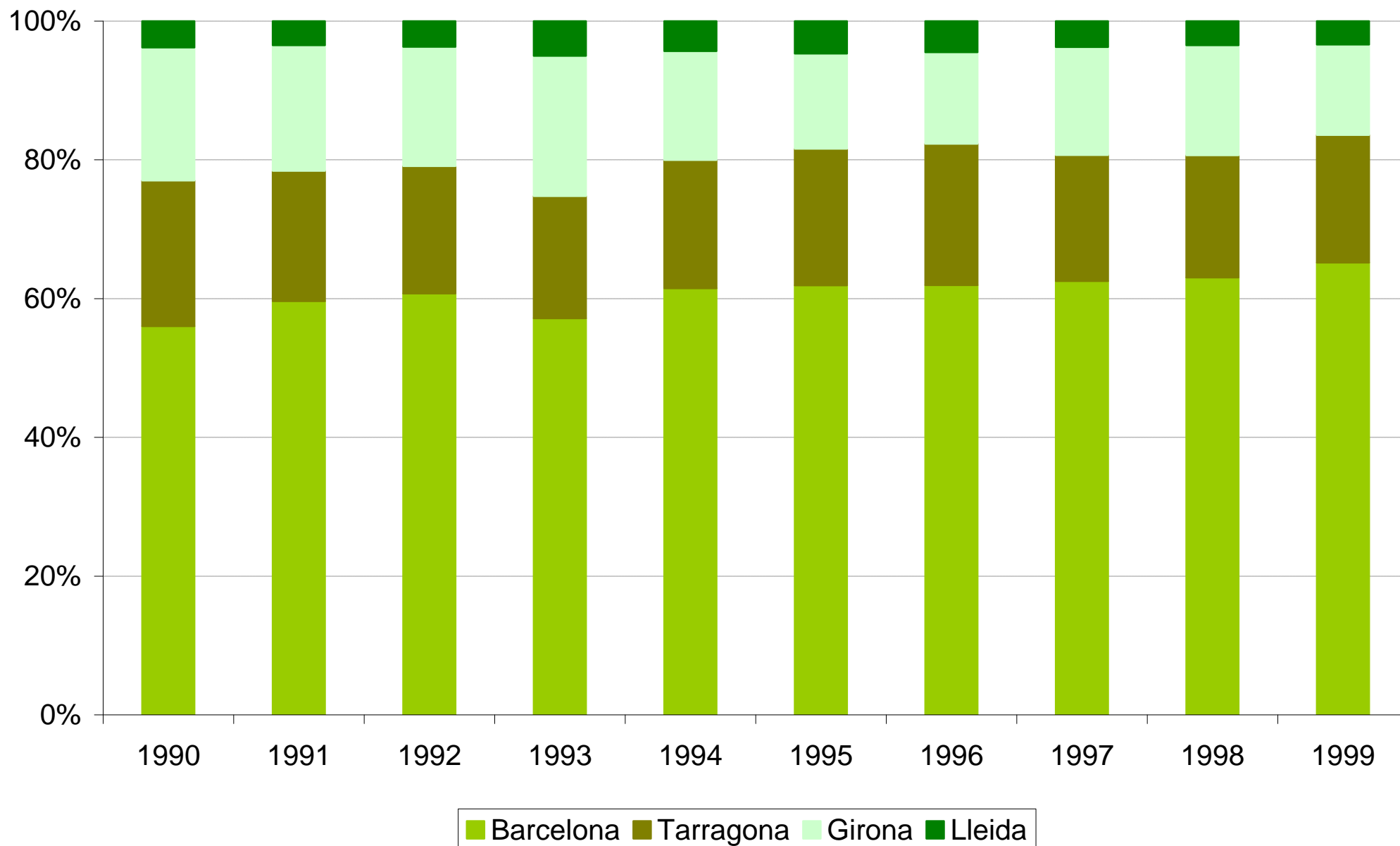
	Tarragona			
	Viatges realitzats	Viatgers transportats	Quilòmetres recorreguts pels vehicles	Viatgers per quilòmetre
1988	272.483	12.328.001	6.453.326	112.772.019
1989	259.715	12.558.342	6.881.221	136.219.931
1990	192.700	8.270.872	6.989.679	120.807.524
1991	160.670	7.446.744	6.366.299	119.722.556
1992	153.455	7.119.013	6.109.052	109.198.508
1993	148.075	7.559.924	7.196.953	117.303.681
1994	143.737	7.687.937	7.161.427	121.812.662
1995	139.945	7.558.426	7.540.990	121.492.623
1996	156.350	7.208.282	7.271.808	139.568.696
1997	171.603	7.059.613	8.240.532	122.847.097
1998	149.109	6.578.593	10.740.852	114.491.081
1999	159.785	6.437.448	13.623.548	106.004.114

Font: DGPT a partir de la informació proporcionada pels concessionaris de la Generalitat de Catalunya

## Evolució dels viatgers transportats per carretera per demarcacions territorials, 1989-1999



## Viatgers transportats per carretera a Catalunya per demarcacions territorials, 1990-1999





### 5.2.3 Serveis regulars per carretera (per mesos), 1999

	Viatges realitzats	Viatgers transportats	Quilòmetres recorreguts pels vehicles	Viatgers per quilòmetre
<b>Servei territorial de la demarcació de transports de Barcelona</b>				
<b>Total anual</b>	<b>840.659</b>	<b>22.785.948</b>	<b>57.616.513</b>	<b>397.370.949</b>
gener	65.883	1.791.922	2.951.678	29.781.506
febrer	64.431	1.872.569	2.888.972	31.302.826
març	74.278	2.113.750	3.442.740	36.707.307
abril	72.293	1.940.122	3.037.638	33.429.168
maig	74.961	2.088.313	4.167.946	35.459.112
juny	81.537	1.902.143	6.683.807	34.340.721
juliol	67.992	2.005.053	6.359.478	33.374.350
agost	59.789	1.175.648	4.063.368	20.049.200
setembre	68.730	2.006.388	6.514.138	34.048.254
octubre	73.937	2.104.557	6.166.679	36.212.477
novembre	70.855	2.072.045	6.124.374	36.093.598
desembre	65.973	1.713.438	5.215.695	36.572.430
<b>Servei territorial de la demarcació de transports de Girona</b>				
<b>Total anual</b>	<b>202.147</b>	<b>4.550.949</b>	<b>8.319.037</b>	<b>125.551.596</b>
gener	14.625	297.087	595.368	7.020.671
febrer	14.297	307.880	603.422	7.237.937
març	16.155	363.487	706.147	9.059.067
abril	15.150	353.616	672.691	9.365.742
maig	15.569	379.504	691.622	10.210.489
juny	16.675	400.961	682.821	11.046.590
juliol	22.856	500.740	869.385	15.499.205
agost	23.442	488.534	925.021	17.197.695
setembre	17.581	419.720	714.842	12.231.262
octubre	15.740	377.447	678.060	10.258.954
novembre	15.348	341.628	630.968	8.359.549
desembre	14.709	320.345	548.690	8.064.435
<b>Servei territorial de la demarcació de transports de Lleida</b>				
<b>Total anual</b>	<b>39.513</b>	<b>1.181.772</b>	<b>4.351.524</b>	<b>51.800.864</b>
gener	3.455	89.823	339.731	3.995.472
febrer	3.417	93.197	341.014	4.013.466
març	3.738	97.608	356.427	4.067.684
abril	3.169	95.438	354.978	4.211.194
maig	3.204	97.011	356.496	4.223.109
juny	3.217	98.781	355.428	4.228.427
juliol	3.141	104.925	380.502	4.565.148
agost	3.088	102.389	377.316	4.544.002
setembre	3.230	105.260	383.086	4.592.973
octubre	3.324	101.755	370.851	4.481.221
novembre	3.333	100.183	371.706	4.443.142
desembre	3.197	95.402	363.989	4.435.026
<b>Servei territorial de la demarcació de transports de Tarragona</b>				
<b>Total anual</b>	<b>159.785</b>	<b>6.437.448</b>	<b>13.623.548</b>	<b>106.004.114</b>
gener	9.482	289.205	966.943	5.969.874
febrer	10.496	313.350	1.004.660	6.320.606
març	12.563	375.907	1.139.791	7.521.953
abril	12.193	445.363	1.083.060	8.032.917
maig	13.298	566.042	1.138.924	9.407.547
juny	15.232	672.562	1.240.324	9.941.205
juliol	16.796	829.434	1.322.994	11.850.148
agost	17.523	859.820	1.249.925	11.431.557
setembre	16.301	697.175	1.216.608	10.699.721
octubre	13.855	605.428	1.120.426	10.046.809
novembre	11.016	446.658	1.041.481	8.310.918
desembre	11.030	336.504	1.098.412	6.470.859
<b>Catalunya</b>	<b>1.242.104</b>	<b>34.956.117</b>	<b>83.910.622</b>	<b>680.727.523</b>

## 5.2.4 Resolucions sancionadores en matèria de transport per carretera, 1998-1999

### Nombre de resolucions

Motiu de la denúncia	1998	1999	% var. 99/98
obstrucció de la inspecció	43	70	62,8
transport públic sense autorització de mercaderies	2.616	2.723	4,1
transport públic sense autorització de viatgers	86	53	-38,4
targeta de transport de servei públic en tràmit	709	490	-30,9
no visar servei públic	9	5	-44,4
transport privat sense autorització	1.785	2.766	55,0
targeta de transport de servei privat en tràmit	805	830	3,1
no visar servei privat	58	0	-
no dur targeta de transport	58	4	-93,1
condicions essencials d'autorització	182	280	53,8
transport regular sense concessió	4	4	0,0
cobrament individual	14	14	0,0
transport escolar/productors sense autorització	9	49	444,4
manca d'assegurança	0	1	-
llibre de ruta/de reclamacions	117	116	-0,9
excés de pes	985	1.163	18,1
excés de viatgers	8	3	-62,5
distintius	1.305	1.152	-11,7
tacògraf i temps de conducció	1.997	2.084	4,4
mercaderies perilloses	108	36	-66,7
mercaderies peribles	913	490	-46,3
exercir mediació sense autorització	2	4	100,0
transport internacional	217	148	-31,8
diversos	804	869	8,1
<b>Total</b>	<b>12.834</b>	<b>13.354</b>	<b>4,1</b>

Font: DGPT

## 5.2.5 Transport urbà en autobús: indicadors de municipis, 1999

	Cens 1996 Habitants	Nombre de línies	km de línia	Nombre autobusos	km recorreguts	Viatgers	Habitants per km de línia	Habitants per autobús	Viatgers per autobús
Badalona	210.987	5	32,6	23	1.523.459	5.451.311	6.480	9.173	237.014
Barcelona	1.508.805	83	774,3	862	37.545.207	204.413.027	1.949	1.750	237.138
Calonge	5.832	2	7,8	2	36.035	36.080	748	2.916	18.040
Cerdanyola del Vallès	50.503	3	27,2	3	258.277	158.660	1.857	16.834	52.887
Esplugues de Llobregat	46.810	1	14,6	1	62.949	88.451	3.206	46.810	88.451
Figueres	33.157	2	21,5	3	149.234	308.640	1.542	11.052	102.880
Girona	70.576	9	63,7	26	1.111.300	2.467.806	1.109	2.714	94.916
Granollers	50.951	3	34,4	7	302.342	1.083.086	1.481	7.279	154.727
Hospitalet de Llobregat	255.050	4	90,1	27	1.596.766	4.039.685	2.831	9.446	149.618
Igualada	32.512	2	18,0	7	228.200	424.290	1.806	4.645	60.613
Lleida	112.035	16	142,3	37	1.328.718	6.891.930	788	3.028	186.268
Manresa	64.385	7	51,1	10	393.718	1.532.099	1.260	6.439	153.210
Masnou, el	20.387	2	15,0	3	105.696	172.510	1.359	6.796	57.503
Mataró	102.018	5	47,6	18	890.016	3.477.910	2.145	5.668	193.217
Mollet del Vallès	41.911	1	7,0	1	8.158	3.178	5.987	41.911	3.178
Olot	27.482	2	7,0	3	73.500	117.595	3.926	9.161	39.198
Palamós	14.239	3	11,7	3	100.316	79.402	1.217	4.746	26.467
Reus	90.993	5	43,1	9	431.512	1.357.750	2.111	10.110	150.861
Rubí	54.085	4	92,1	9	525.911	1.179.299	588	6.009	131.033
Sabadell	185.798	13	220,8	55	2.574.891	11.766.725	841	3.378	213.940
Sant Boi de Llobregat	78.005	1	18,7	3	194.048	421.194	4.167	26.002	140.398
Sant Cugat del Vallès	47.210	3	54,9	5	317.344	370.558	860	9.442	74.112
St. Feliu de Guíxols	17.779	1	8,4	2	48.152	87.855	2.117	8.890	43.928
St. Feliu de Llobregat	35.797	2	13,8	2	103.698	136.241	2.594	17.899	68.121
sant Just Desvern	13.306	1	14,0	1	62.948	88.451	950	13.306	88.451
St.Vicenç dels Horts	22.621	2	34,0	2	138.074	242.250	665	11.311	121.125
Sitges	16.801	1	14,5	2	92.244	89.712	1.159	8.401	44.856
Súria	6.282	1	5,0	1	27.500	70.198	1.256	6.282	70.198
Tarragona	112.176	13	192,4	51	2.680.613	9.016.028	583	2.200	176.785
Terrassa	163.862	12	150,1	49	2.364.677	8.750.474	1.092	3.344	178.581
Valls	20.206	5	5,0	3	62.788	95.066	4.041	6.735	31.689
Vendrell, el	19.010	3	61,3	4	107.167	113.446	310	4.753	28.362
Vic	30.397	5	34,0	6	169.764	395.406	894	5.066	65.901
Vilafranca del Penedès	28.553	2	24,0	3	76.192	72.791	1.190	9.518	24.264
Vilanova i la Geltrú	47.979	2	22,0	4	217.863	424.418	2.181	11.995	106.105

Font: DGPT

## 5.2.6 Transport urbà en autobús: Barcelona, 1987-1999

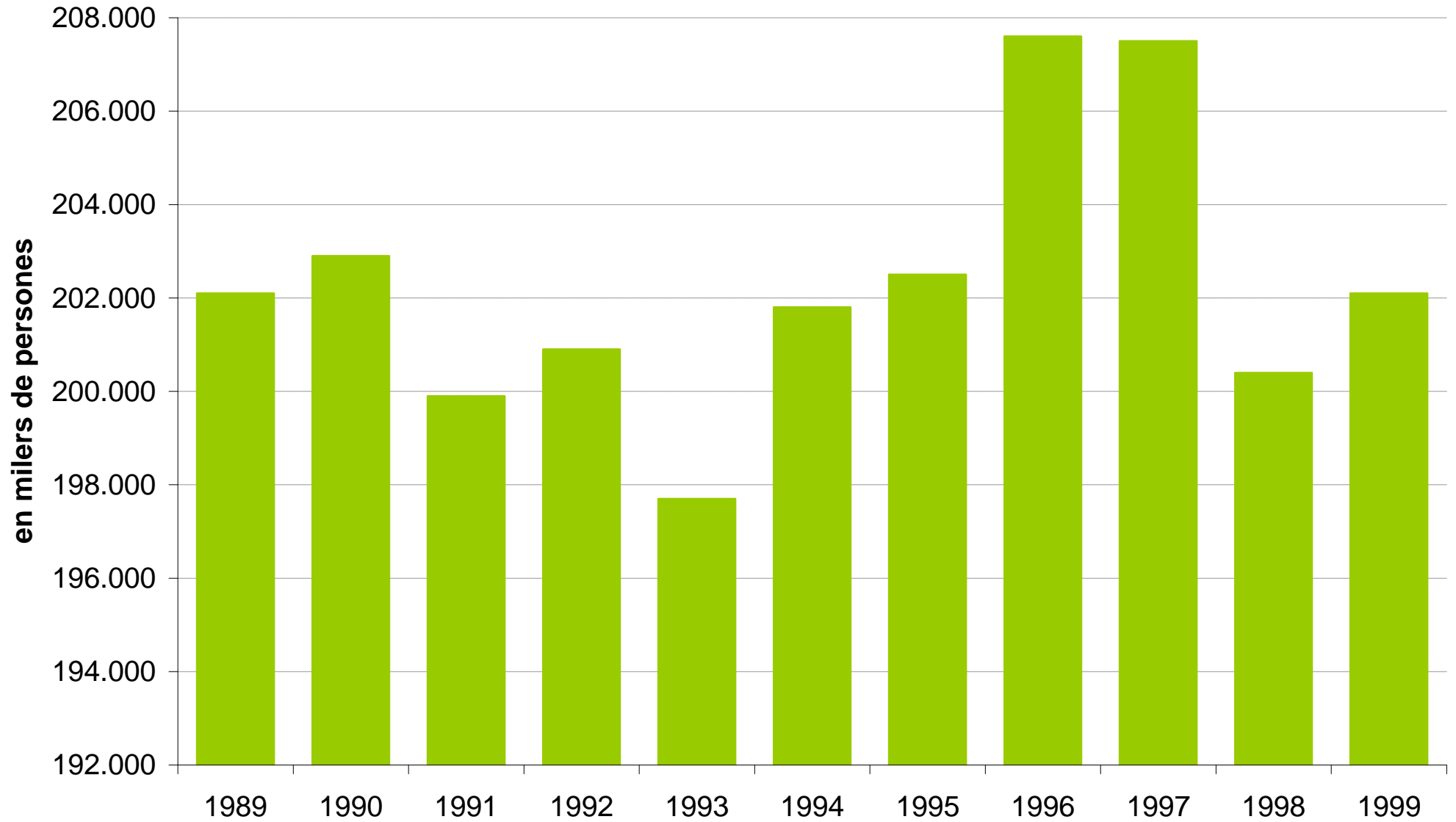
---

<b>Transports de Barcelona (autobús)</b>			
<b>Total anual</b>	<b>km de xarxa</b>	<b>places-km ofertes (milions)</b>	<b>total passatgers (milers)</b>
<b>1987</b>	762,7	3.277,4	217.800
<b>1988</b>	749,2	3.104,1	214.800
<b>1989</b>	690,7	3.050,7	202.100
<b>1990</b>	704,2	3.091,7	202.900
<b>1991</b>	629,3	3.175,3	199.900
<b>1992</b>	650,5	3.327,9	200.900
<b>1993</b>	656,3	3.288,3	197.700
<b>1994</b>	649,2	3.272,4	201.800
<b>1995</b>	661,8	3.334,1	202.500
<b>1996</b>	683,1	3.323,1	207.600
<b>1997</b>	699,3	3.345,0	207.500
<b>1998</b>	723,8	3.317,0	200.400
<b>1999</b>	745,5	3.384,5	202.100

---

Font: TMB

## Evolució dels passatgers d'autobús de Transports de Barcelona, 1989-1999



## 5.3 Transport per ferrocarril

5.3.1 Xarxa ferroviària de Catalunya, 1999

5.3.2 Transport ferroviari (FGC): viatgers, 1987-1999

5.3.3 Transport ferroviari. Línia catalans (FGC). Nombre de viatgers per estacions d'origen 1999

5.3.4 Transport ferroviari. Línia Catalunya i Sarrià (FGC). Nombre de viatgers per estacions d'origen 1999

5.3.5 Transport ferroviari (FGC): viatgers per quilòmetre 1987-1999

5.3.6 Transport ferroviari (FGC): recaptació, 1987-1999

5.3.7 Transport ferroviari (FGC): funiculars de Montserrat, 1987-1999

5.3.8 Transport ferroviari (FGC): estacions de muntanya, 1987-1999

5.3.9 Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya: mercaderies, 1987-1999

5.3.10 Nombre de viatgers a les línies de rodalia de RENFE i als FGC

5.3.11 Nombre de viatgers a les línies de transport urbà, 1987-1999

5.3.12 Línies de rodalies de RENFE a Catalunya: moviment de viatgers, 1999

5.3.13 Línies de rodalies de RENFE a Espanya: moviment de viatgers, circulacions i ingressos, 1996-1998

5.3.14 Línies regionals de RENFE a Espanya: classificació d'estacions per viatgers i recaptació, 1998

5.3.15 Línies regionals de RENFE a Espanya: principals ratis 1998 (\*)

5.3.16 Línies de llarg recorregut de RENFE a Espanya: classificació per viatgers i recaptació, 1998

5.3.17 Estacions de RENFE amb una major venda de bitllets a Espanya, 1995-1998

5.3.18 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE a Catalunya, 1997-1999

5.3.19 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE per demarcacions territorials, 1999

5.3.20 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE: principals mercats, 1999

5.3.21 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE: tràfic de transport combinat, 1999

5.3.22 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE a Espanya, 1998: per volum de vagons i facturació

5.3.23 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE a Espanya. Tràfic total per terminals, 1998

### 5.3.1 Xarxa ferroviària a Catalunya, 1999

Unitat: km	RENFE	%	FGC	%	TMB	%	Total
longitud total de les línies	1.327,9	83%	197,0	12%	81,2	5%	<b>1.606,1</b>
via doble	495,0	77%	63,0	10%	81,2	13%	<b>639,2</b>
via triple	8,1	100%	0,0	-	0,0	-	<b>8,1</b>
via quàdruple	8,6	100%	0,0	-	0,0	-	<b>8,6</b>
electrificades 1.200 v	-	-	0,0	0%	81,2	100%	<b>81,2</b>
electrificades 1.500 v	-	-	156,0	100%	-	-	<b>156,0</b>
electrificades 3.000 v	1.240,3	100%	-	-	-	-	<b>1.240,3</b>
no electrificades	87,6	69%	39,0	31%	-	-	<b>126,6</b>
bloqueig telefònic	475,3	92%	42,0	8%	0,0	0%	<b>517,3</b>
bloqueig automàtic sense CTC	359,8	88%	47,0	12%	0,0	0%	<b>406,8</b>
bloqueig automàtic amb CTC	492,8	72%	108,0	16%	81,2	12%	<b>682,0</b>
ample 1,000	-	-	152,0	100%	-	-	<b>152,0</b>
ample 1,435	-	-	45,0	43%	59,8	57%	<b>104,8</b>
ample 1,668	1.327,9	100%	-	-	-	-	<b>1.327,9</b>
ample 1,674	-	-	-	-	20,7	100%	<b>20,7</b>
Ús exclusiu mercaderies	53,9	57%	41,0	43%	0,0	0%	<b>94,9</b>
km inaugurats 1999	0,0	-	0,0	-	0,0	-	<b>0,0</b>
km clausurats 1999	0,0	-	0,0	-	0,0	-	<b>0,0</b>
<b>Unitat: nombre</b>							
estacions	164	47%	70	20%	112	32%	<b>346,0</b>
baixadors	88	100%	0	0%	0	0%	<b>88,0</b>
apartadors	5	36%	9	64%	0	0%	<b>14,0</b>
<b>Total</b>	<b>257</b>	<b>57%</b>	<b>79</b>	<b>18%</b>	<b>112</b>	<b>25%</b>	<b>448,0</b>
passos a nivell guardats	107	85%	19 *	15%	0	0%	<b>126,0</b>

(\*) Amb barreres automàtiques

Font: RENFE, FGC, TMB

Les dades de RENFE són de l'any 1998

### 5.3.2 Transport ferroviari (FGC): viatgers, 1987-1999

Milers de viatgers

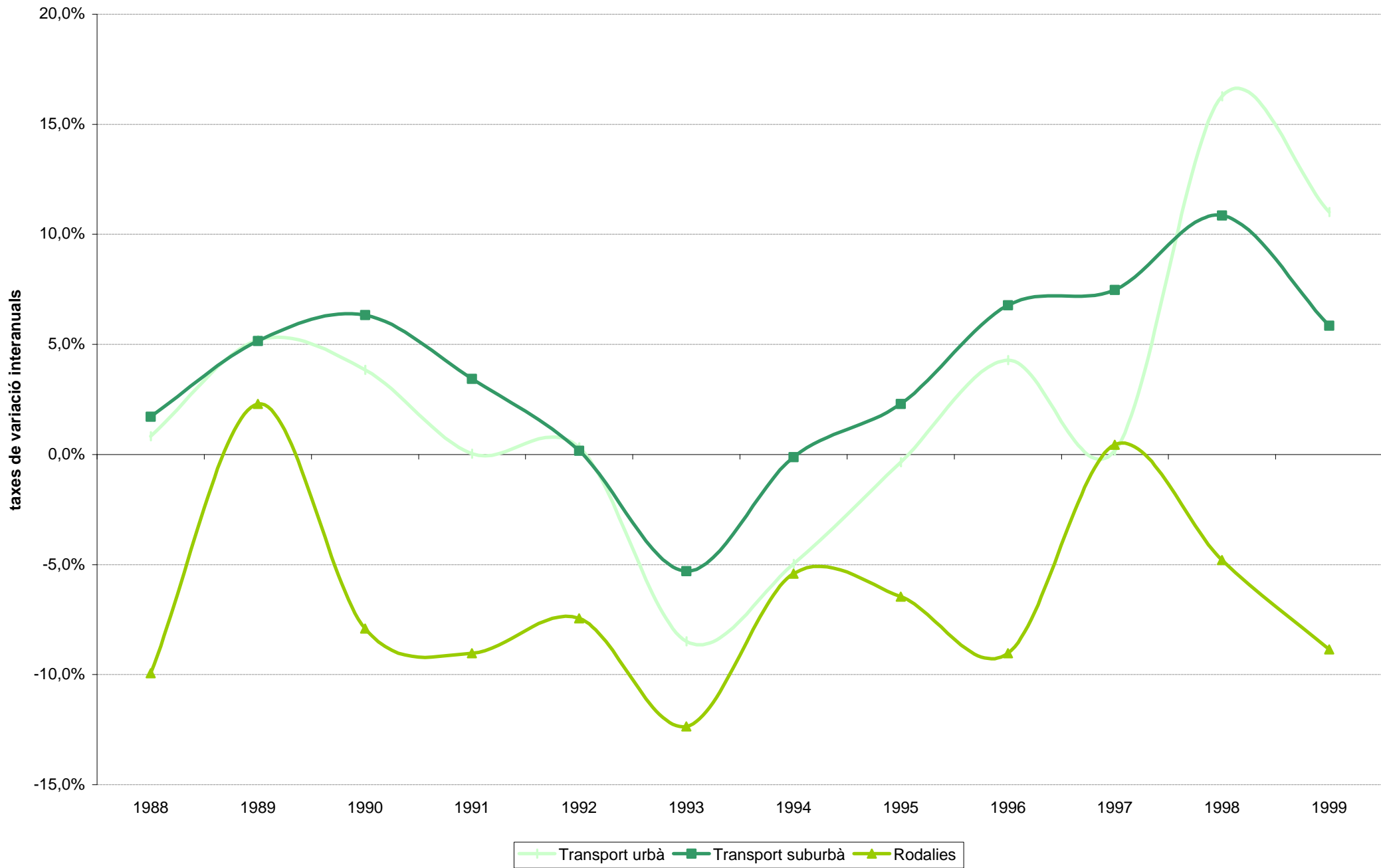
	<u>Transport urbà</u>	<u>Transport suburbà</u>		<u>Rodalia</u>	Carretera	Funicular de Gelida*	Total
	Servei urbà de Barcelona	Metro del Vallès	Metro del Baix Llobregat				
<b>1987</b>	18.011	14.933	5.868	1.559	1.359	88	<b>41.818</b>
<b>1988</b>	18.159	15.312	5.848	1.639	1.224	92	<b>42.274</b>
<b>1989</b>	19.101	16.054	6.197	1.707	1.252	92	<b>44.403</b>
<b>1990</b>	19.835	17.059	6.601	1.750	1.153	100	<b>46.498</b>
<b>1991</b>	19.844	17.425	7.046	1.819	1.049	99	<b>47.281</b>
<b>1992</b>	19.907	17.347	7.166	1.957	971	113	<b>47.462</b>
<b>1993</b>	18.219	16.764	6.452	1.958	851	130	<b>44.375</b>
<b>1994</b>	17.312	16.947	6.243	1.993	805	136	<b>43.435</b>
<b>1995</b>	17.251	16.933	6.788	1.630	753	145	<b>43.500</b>
<b>1996</b>	17.992	18.287	7.042	1.619	685	128	<b>45.753</b>
<b>1997</b>	18.023	19.777	7.445	1.600	688	119	<b>47.652</b>
<b>1998</b>	20.956	20.680	9.499	1.575	655	111	<b>53.476</b>
<b>1999</b>	23.263	21.100	10.844	1.753	597	90	<b>57.647</b>

(\*) El 1980, FGC va iniciar l'explotació del Funicular de Gelida. El funicular va quedar integrat jurídicament a Ferrocarrils de la Generalitat l'any 1987.

Font: Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya



Evolució dels viatgers de les línies de FGC, 1988-1999



### 5.3.3 Transport ferroviari. Línia Llobregat - Anoia (FGC)

#### Nombre de viatgers per estacions d'origen 1999

Línia Llobregat-Anoia	Metro del Baix Llobregat	Rodalía	Total
<b>Barcelona-Pl. Espanya</b>	<b>2.930.907</b>	<b>380.701</b>	<b>3.311.608</b>
Magòria-La Campana	361.496	594	362.090
Ildefons Cerdà	658.292	2.524	660.816
Gornal	561.892	3.266	565.158
Sant Josep	483.911	1.518	485.429
L'Hospitalet- Av. Carrilet	1.099.369	48.467	1.147.836
Almeda	463.208	1.127	464.335
Cornellà-Riera	632.708	7.651	640.359
Sant Boi	1.534.164	24.927	1.559.091
Molí Nou	443.572	1.385	444.957
Santa Coloma de Cervelló	11.032	371	11.403
Sant Vicenç dels Horts	353.423	3.301	356.724
Can Ros	337.251	2.440	339.691
Pallejà	155.397	1.966	157.363
Sant Andreu de la Barca	423.821	15.733	439.554
Martorell-Vila	15.840	1.207	17.047
Martorell-Enllaç	147.079	71.906	218.985
Abrera	52.851	8.601	61.452
Olesa de Montserrat	177.875	34.532	212.407
Aeri de Montserrat	-	104.182	104.182
Monistrol de Montserrat	-	61.305	61.305
Castellbell i el Vilar	-	10.873	10.873
Sant Vicenç-Castellgalí	-	117.982	117.982
Manresa-Viladordis	-	11.720	11.720
Manresa-Alta	-	66.342	66.342
<b>Manresa-Baixador</b>	-	<b>143.483</b>	<b>143.483</b>
Sant Esteve Sesrovires	-	53.298	53.298
La Beguda	-	3.268	3.268
Can Parellada	-	9.716	9.716
Masquefa	-	80.996	80.996
Piera	-	150.017	150.017
Vallbona d'Anoia	-	25.982	25.982
Capellades	-	37.489	37.489
La Pobla de Claramunt	-	37.898	37.898
Vilanova del Camí	-	29.909	29.906
<b>Igualada</b>	-	<b>196.436</b>	<b>196.436</b>
<b>TOTAL</b>	<b>10.844.088</b>	<b>1.753.113</b>	<b>12.597.198</b>

Font: Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

### 5.3.4 Transport ferroviari. Línia Barcelona - Vallès (FGC). Nombre de viatgers per estacions d'origen 1999

Línia Barcelona-Vallès	Urbà de		Total
	Barcelona	Metro del Vallès	
<b>Barcelona-Pl. Catalunya</b>	<b>6.554.088</b>	<b>4.122.511</b>	<b>10.676.599</b>
Provença	4.535.166	1.758.698	6.293.864
Gràcia	1.505.166	674.458	2.179.624
Sant Gervasi	438.905	38.129	477.034
Muntaner	2.021.884	427.370	2.449.254
La Bonanova	788.845	47.116	835.961
Tres Torres	1.242.423	37.231	1.279.654
Sarrià	1.607.043	871.003	2.478.046
<b>Reina Elisenda</b>	<b>644.090</b>	<b>36.750</b>	<b>680.840</b>
Pl. Molina	465.998	2.440	468.438
Pàdua	684.678	31.372	716.050
El Putxet	1.409.357	43.529	1.452.886
<b>Av. Tibidabo</b>	<b>1.365.345</b>	<b>90.077</b>	<b>1.455.422</b>
Peu del Funicular	-	188.883	188.883
Vallvidrera-Superior	-	160.961	160.961
Baixador de Vallvidrera	-	176.194	176.194
Les Planes	-	290.682	290.682
La Floresta	-	256.501	256.501
Valldoreix	-	703.779	703.779
<b>Sant Cugat</b>	-	<b>2.637.763</b>	<b>2.637.763</b>
			0
Sant Joan	-	573.400	573.400
Bellaterra	-	256.933	256.933
Universitat Autònoma	-	1.926.578	1.926.578
Sant Quirze	-	431.828	431.828
Sabadell-Estació	-	407.816	407.816
<b>Sabadell-Rambla</b>	-	<b>1.069.468</b>	<b>1.069.468</b>
Mira-sol	-	241.602	241.602
Hospital General	-	219.909	219.909
Rubí	-	1.624.160	1.624.160
Les Fonts	-	159.589	159.589
<b>Terrassa-Rambla</b>	-	<b>1.593.413</b>	<b>1.593.413</b>
<b>TOTAL</b>	<b>23.262.988</b>	<b>21.100.143</b>	<b>44.363.131</b>

Font: Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

### 5.3.5 Transport ferroviari (FGC): viatgers per quilòmetre, 1987-1999

	Nombre de viatgers per quilòmetre (en milers)						Total
	Transport urbà	Transport suburbà		Rodalía	Carretera	Funicular de Gelida*	
	Servei urbà de Barcelona	Metro del Vallès	Metro del Baix Llobregat				
<b>1987</b>	91.376	257.987	51.016	44.163	32.080	-	<b>476.622</b>
<b>1988</b>	92.039	264.522	50.962	46.451	32.265	79	<b>486.318</b>
<b>1989</b>	96.589	277.652	53.570	48.438	30.963	79	<b>507.291</b>
<b>1990</b>	100.203	295.173	55.808	49.609	29.947	86	<b>530.826</b>
<b>1991</b>	100.151	301.001	60.718	51.564	27.557	84	<b>541.075</b>
<b>1992</b>	100.370	300.280	63.059	55.405	22.684	98	<b>541.896</b>
<b>1993</b>	91.766	289.877	57.348	55.489	18.226	113	<b>512.819</b>
<b>1994</b>	87.069	292.712	55.556	56.451	16.947	117	<b>508.852</b>
<b>1995</b>	86.709	290.027	68.250	49.170	14.165	125	<b>508.446</b>
<b>1996</b>	90.428	314.480	71.121	50.107	12.787	115	<b>539.038</b>
<b>1997</b>	90.595	336.124	74.950	50.187	12.550	107	<b>564.513</b>
<b>1998</b>	105.269	350.232	88.751	50.483	11.346	99	<b>606.180</b>
<b>1999</b>	116.320	356.240	96.308	58.352	10.513	80	<b>637.813</b>

(\*) El 1980, FGC va iniciar l'explotació del Funicular de Gelida. El funicular va quedar integrat jurídicament a FGC l'any 1987.

Font: Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

### 5.3.6 Transport ferroviari (FGC): recaptació, 1987-1999

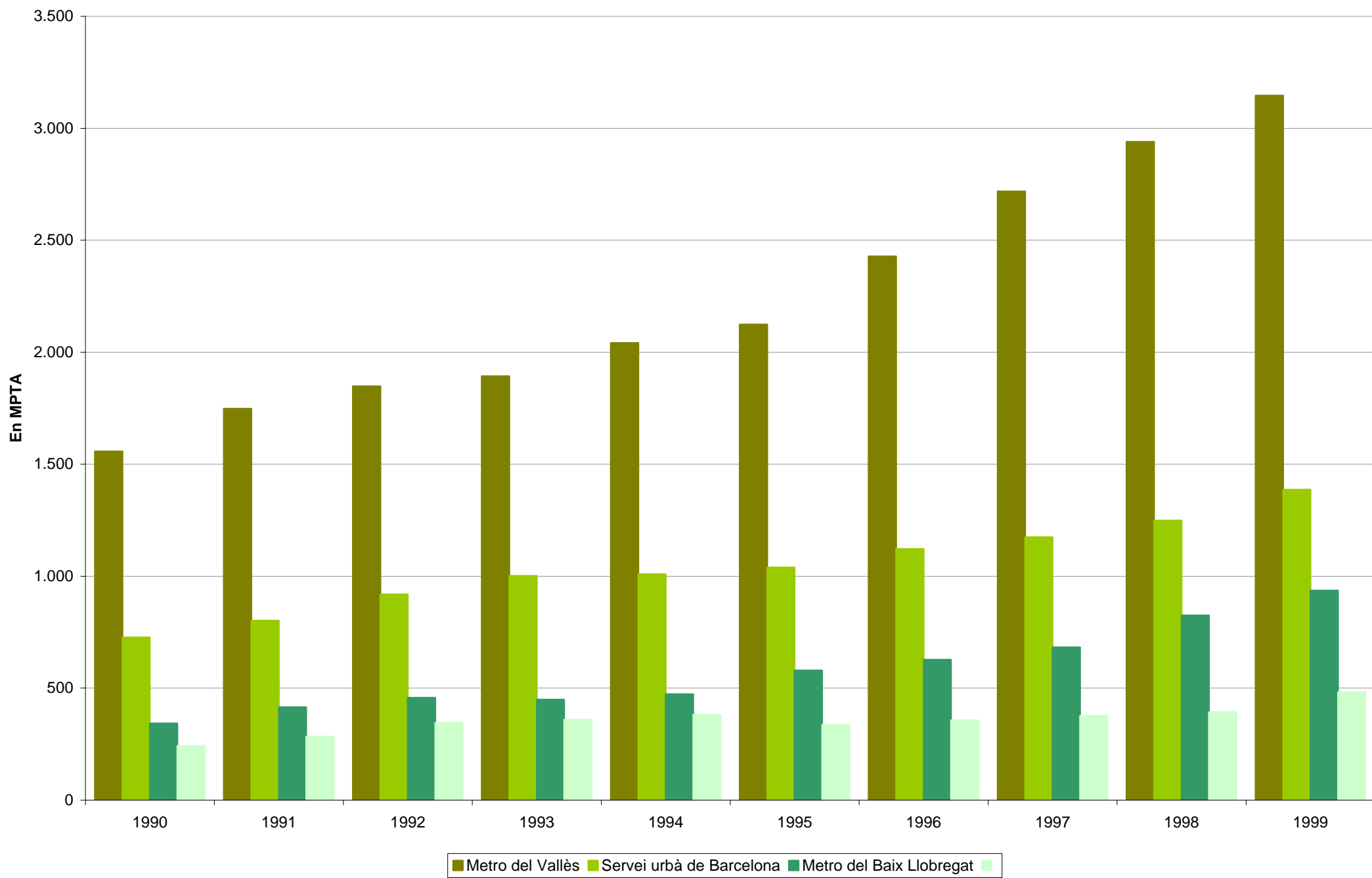
En MPTA

	<u>Transport urbà</u>	<u>Transport suburbà</u>		<u>Rodalia</u>	Carretera	Funicular de Gelida*	Total
	Servei urbà de Barcelona	Metro del Vallès	Metro del Baix Llobregat				
<b>1987</b>	521,1	1.053,7	241,0	170,3	55,6	2,6	<b>2.044,3</b>
<b>1988</b>	552,1	1.180,2	259,3	190,1	64,7	2,7	<b>2.249,1</b>
<b>1989</b>	619,1	1.340,5	297,7	214,5	65,5	2,8	<b>2.540,1</b>
<b>1990</b>	726,3	1.557,2	343,0	241,8	65,0	3,3	<b>2.936,6</b>
<b>1991</b>	801,6	1.747,8	414,4	283,1	73,2	3,6	<b>3.323,8</b>
<b>1992</b>	918,5	1.847,8	457,5	345,6	78,3	4,4	<b>3.652,1</b>
<b>1993</b>	1.001,5	1.892,8	449,0	359,5	77,1	5,6	<b>3.785,5</b>
<b>1994</b>	1.009,3	2.041,2	473,5	381,2	80,0	6,4	<b>3.991,6</b>
<b>1995</b>	1.038,9	2.123,8	579,0	336,3	81,6	7,0	<b>4.166,5</b>
<b>1996</b>	1.121,5	2.428,0	627,2	356,8	71,5	6,2	<b>4.611,3</b>
<b>1997</b>	1.174,3	2.717,8	682,1	376,5	70,5	5,8	<b>5.027,0</b>
<b>1998</b>	1.248,3	2.939,7	825,4	393,5	69,3	5,5	<b>5.481,7</b>
<b>1999</b>	1.386,4	3.145,9	935,7	482,4	65,3	4,7	<b>6.020,4</b>

(\*) El 1980, FGC va iniciar l'explotació del Funicular de Gelida. El funicular va quedar integrat jurídicament a Ferrocarrils de la Generalitat l'any 1987.

Font: Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

## Evolució de la recaptació del tràfic ferroviari interior de Catalunya, 1990-1999



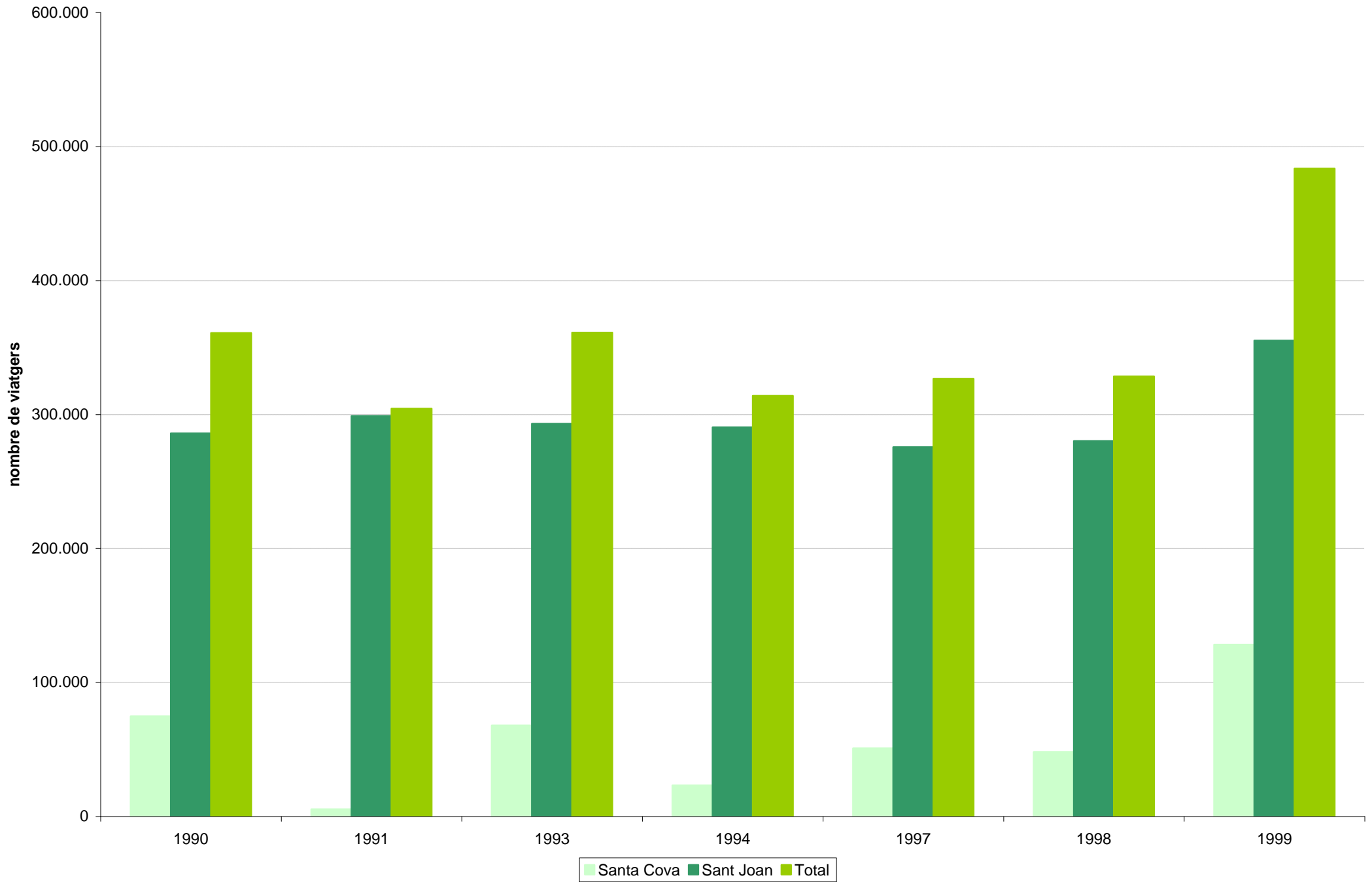
### 5.3.7 Transport ferroviari (FGC): funiculars de Montserrat, 1987-1999

	Santa Cova (1)		Sant Joan		Total	
	viatgers	recaptació (milers de PTA)	viatgers	recaptació (milers de PTA)	viatgers	recaptació (milers de PTA)
<b>1987</b>	67.263	5.416,5	252.513	47.338,3	<b>319.776</b>	<b>52.754,8</b>
<b>1988</b>	79.261	6.732,7	284.423	57.077,8	<b>363.684</b>	<b>63.810,6</b>
<b>1989</b>	74.393	6.765,9	294.817	62.703,3	<b>369.210</b>	<b>69.469,2</b>
<b>1990</b>	74.841	7.784,0	286.065	67.573,5	<b>360.906</b>	<b>75.357,5</b>
<b>1991</b>	5.452	605,4	299.033	76.847,9	<b>304.485</b>	<b>77.453,3</b>
<b>1992</b>	0	0,0	281.933	76.634,4	<b>281.933</b>	<b>76.634,4</b>
<b>1993</b>	67.922	8.606,5	293.233	83.695,2	<b>361.155</b>	<b>92.301,7</b>
<b>1994</b>	23.345	3.126,6	290.594	87.648,5	<b>313.939</b>	<b>90.775,1</b>
<b>1995</b>	0	0,0	277.598	91.858,9	<b>277.598</b>	<b>91.858,9</b>
<b>1996</b>	0	0,0	269.868	94.116,4	<b>269.868</b>	<b>94.116,4</b>
<b>1997</b>	50.874	7.885,1	275.699	97.609,0	<b>326.573</b>	<b>105.494,1</b>
<b>1998</b>	48.202	7.579,8	280.244	105.095,9	<b>328.446</b>	<b>112.675,7</b>
<b>1999</b>	128.304	19.820,2	355.258	129.969,4	<b>483.562</b>	<b>149.789,6</b>

(1) Fora de servei del 28-3-91 al 31-3-93 i a partir del 4-7-94 fins el 22-3-97

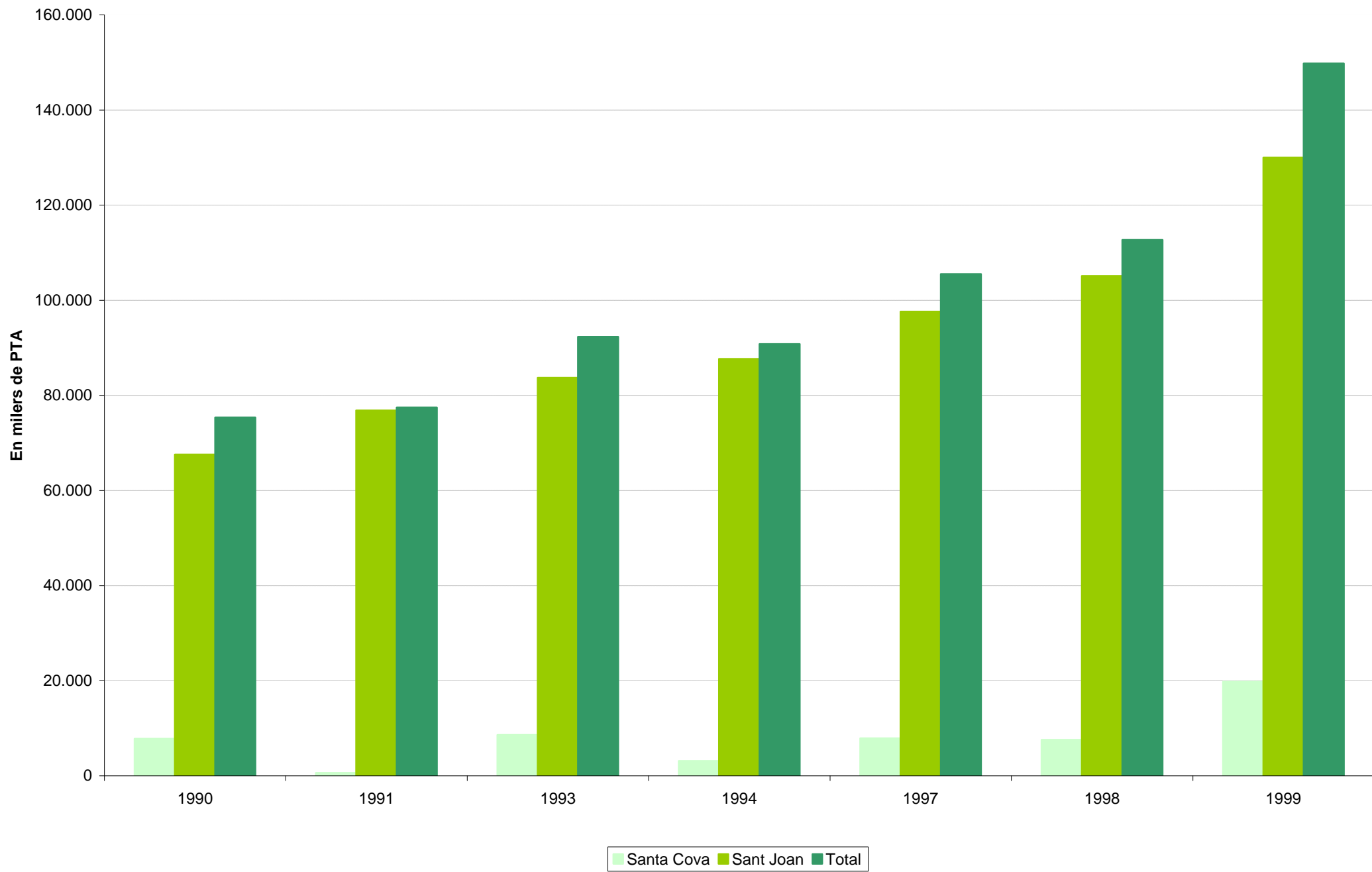
Font: Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

### Funicular de Montserrat: nombre de viatgers





## Funiculars de Montserrat: recaptació



### 5.3.8 Transport ferroviari (FGC): estacions de muntanya, 1987-1999

	Vall de Núria						La Molina		
	Cremallera		Forfaits		Telecabina		Forfaits		
	recaptació viatgers (milers de PTA)		recaptació visitants (milers de PTA)		recaptació visitants (milers de PTA)		Recaptació	recaptació visitants (milers de PTA)	
<b>1987</b>	229.903	90.253,7	5.819	2.455,5	0	0	<b>92.709,2</b>	89.730	74.328,9
<b>1988</b>	269.221	108.585,0	10.172	5.443,4	24.195	7.536,1	<b>121.564,6</b>	100.100	97.220,8
<b>1989</b>	273.678	113.172,2	6.545	3.319,3	37.733	11.746,6	<b>128.238,1</b>	116.506	116.508,0
<b>1990</b>	311.031	145.849,9	15.244	8.820,6	42.049	13.993,7	<b>168.664,2</b>	132.272	177.161,1
<b>1991</b>	364.341	178.467,9	27.176	17.429,3	40.670	14.416,2	<b>210.313,4</b>	234.148	360.872,8
<b>1992</b>	325.765	180.921,6	26.990	19.798,5	36.431	13.161,5	<b>213.881,7</b>	263.664	442.693,2
<b>1993</b>	352.835	217.171,9	29.071	24.249,5	34.754	15.471,4	<b>256.892,9</b>	215.677	381.950,9
<b>1994</b>	333.305	215.708,1	29.831	24.410,9	31.007	14.597,4	<b>254.716,4</b>	239.569	442.594,9
<b>1995</b>	390.218	270.639,6	26.228	28.425,9	29.597	13.109,0	<b>312.174,5</b>	158.531	277.632,1
<b>1996</b>	381.335	271.403,1	38.280	45.631,2	21.660	9.467,5	<b>326.501,8</b>	261.331	550.419,8
<b>1997</b>	391.321	291.569,1	31.530	37.345,9	0	0	<b>328.915,0</b>	183.787	360.854,3
<b>1998</b>	408.584	310.553,6	33.513	37.738,2	0	0	<b>348.291,8</b>	174.630	356.459,0
<b>1999</b>	446.794	340.975,6	35.549	42.152,2	0	0	<b>383.127,8</b>	235.446	531.818,5

A partir de 1986, l'explotació de la Molina i Vall de Núria és a càrrec de FGC. El telecabina entrà en funcionament el 1988, i a partir de l'any 1996 es produeix la integració tarifària amb el *Cremallera*

Font: Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

### 5.3.9 Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya: mercaderies, 1987-1999

	Potassa			Sal			Altres*	Total recaptació
	tones (milers)	tones per quilòmetre (milers)	recaptació (milers de PTA)	tones (milers)	tones per quilòmetre (milers)	recaptació (milers de PTA)	recaptació (milers de PTA)	
<b>1987</b>	668	53.723	364.360	370	18.116	134.279	85.407	<b>584.046</b>
<b>1988</b>	680	53.247	380.382	380	18.616	145.657	90.325	<b>616.364</b>
<b>1989</b>	646	46.991	377.707	367	17.974	149.776	92.324	<b>619.807</b>
<b>1990</b>	648	46.075	402.128	365	17.877	160.763	98.631	<b>661.522</b>
<b>1991</b>	486	34.160	349.086	350	17.161	169.256	96.886	<b>615.228</b>
<b>1992</b>	329	24.083	225.527	309	15.167	163.134	111.020	<b>499.681</b>
<b>1993</b>	387	30.875	256.209	307	15.041	161.067	66.985	<b>484.261</b>
<b>1994</b>	403	32.088	268.682	325	15.902	168.858	50.059	<b>487.599</b>
<b>1995</b>	422	33.559	296.595	339	16.635	181.567	48.480	<b>526.642</b>
<b>1996</b>	413	30.993	281.787	339	16.587	186.846	52.778	<b>521.411</b>
<b>1997</b>	433	29.959	280.279	349	17.078	196.578	32.378	<b>509.235</b>
<b>1998</b>	204	13.455	128.110	339	16.594	191.490	30.374	<b>349.974</b>
<b>1999</b>	303	21.815	200.216	348	17.031	196.084	29.110	<b>425.410</b>

(\*) A partir de 1992 la partida Altres inclou els nous conceptes de facturació per maniobres de SOLVAY a Sùria i de TRAMER al Port  
Font: Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

### 5.3.10 Nombre de viatgers a les línies de rodalia de RENFE i als FGC

Milers de viatgers

Període	RENFE					FGC			Total
	C-1	C-2	C-3	C-4	Total	Línia Llobregat- Anoia	Metro del Vallès	Total	
<b>1991</b>	19.713	23.345	3.360	17.554	63.972	8.864	17.363	26.227	<b>90.199</b>
<b>1992</b>	22.512	25.164	4.015	20.871	72.562	9.123	17.354	26.477	<b>99.039</b>
<b>1993</b>	22.671	24.938	3.841	18.973	70.423	8.411	16.764	25.175	<b>95.598</b>
<b>1994</b>	21.994	25.848	3.964	23.208	75.014	8.235	16.947	25.182	<b>100.196</b>
<b>1995</b>	24.110	26.725	4.161	24.869	79.865	8.418	16.933	25.351	<b>105.216</b>
<b>1996</b>	24.749	26.230	4.249	26.887	82.115	8.661	18.287	26.948	<b>109.931</b>
<b>1997</b>	24.029	27.513	4.984	28.932	85.458	9.044	19.777	28.821	<b>114.279</b>
<b>1998</b>	24.113	29.012	5.588	29.804	88.517	11.074	20.680	31.754	<b>120.271</b>
<b>1999</b>	24.333	29.770	5.720	30.309	90.132	12.597	21.100	33.697	<b>123.829</b>
<b>I trimestre</b>	5.805	7.173	1.355	7.232	21.565	3.105	4.964	8.069	<b>29.634</b>
<b>II trimestre</b>	6.334	7.893	1.521	7.969	23.717	3.267	4.796	8.063	<b>31.780</b>
<b>III trimestre</b>	5.898	7.037	1.375	7.206	21.516	2.809	4.877	7.686	<b>29.202</b>
<b>IV trimestre</b>	6.296	7.667	1.469	7.902	23.334	3.416	6.463	9.879	<b>33.213</b>

RENFE:

C1: Maçanet- Mataró-Barcelona-Aeroport/l'Hospitalet

C2: Sant Vicenç-Vilanova-Barcelona-Granollers-Maçanet

C3: Vic-Barcelona-l'Hospitalet

C4: Manresa-Terrassa- Barcelona-Vilafranca-Sant Vicenç

Font: FGC i RENFE

### 5.3.11 Nombre de viatgers a les línies de transport urbà, 1987-1999

Milers de viatgers

	FGC Línia de Sarrià	TMB (metro)
1987	18.011	261.700
1988	18.159	264.800
1989	19.101	264.400
1990	19.835	280.100
1991	19.844	284.600
1992	19.907	272.500
1993	18.219	265.100
1994	17.312	253.900
1995	17.251	262.800
1996	17.992	269.000
1997	18.023	259.100
1998	20.956	280.864
1999	23.263	286.700

Font: Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya i TMB

### 5.3.12 Línies de rodalies de RENFE a Catalunya: moviment de viatgers, 1999

<b>Estacions més utilitzades</b>	<b>mitjana de viatgers diaris en dia laborable</b>
Barcelona-Sants	83.338
Barcelona-Plaça Catalunya	71.325
Barcelona-Passeig de Gràcia	33.680
Barcelona- Clot-Aragó	18.711
Sabadell	18.176
Vilanova i la Geltrú	14.481
Barcelona- Arc de Triomf	20.140
Mataró	13.720
Badalona	13.819
Cerdanyola	14.302
Barcelona-Sant Andreu Arenal	12.657
Gavà	10.631
Castelldefels	11.560
Terrassa	10.448
Granollers centre	11.149

<b>Estacions amb un creixement més elevat</b>	<b>%var 96/97</b>	<b>mitjana de viatgers diaris en dia laborable</b>
Sant Vicenç de Calders	37%	2.672
Barcelona-Torre Baró	27%	5.392
Castelldefels	24%	10.609
Bellvitge	22%	2.522
Sant Celoni	19%	3.357
Canet de Mar	19%	2.423
Llinars del Vallès	19%	1.843
Cerdanyola-UAB	18%	7.428
Badalona	17%	13.618
Gavà	15%	10.676
Mollet-Sant Fost	15%	7.687
Martorell	15%	6.797
Montgat	15%	1.979
Barcelona-Passeig de Gràcia	14%	30.717
Vilanova i la Geltrú	14%	16.358

Font: RENFE

**5.3.13 Línies de rodalies de RENFE a Espanya:  
Moviment de viatgers, circulacions i ingressos, 1996-1999**

Nucli	nombre de viatgers				circulacions en dia laborable			ingressos per viatgers		
	1997	1998*	1999	%	1997	1998*	%	1997	1998*	%
Madrid	190.467	194.535	200.549	53,5%	1.231	1.223	37,0%	17.617	17.940	46,4%
Barcelona	85.658	88.650	90.367	24,1%	742	725	21,9%	11.221	11.720	30,3%
Bilbao	21.725	21.446	25.179	6,7%	359	356	10,8%	1.451	1.457	3,8%
València	21.175	21.950	22.113	5,9%	371	379	11,5%	3.241	3.328	8,6%
Sant Sebastià	8.956	8.718	8.328	2,2%	86	83	2,5%	860	854	2,2%
Astúries	7.246	7.651	7.973	2,1%	181	180	5,4%	745	792	2,0%
Màlaga	7.073	7.263	7.274	1,9%	94	94	2,8%	819	849	2,2%
Sevilla	4.960	5.181	5.638	1,5%	86	86	2,6%	586	607	1,6%
Múrcia	2.993	3.190	3.345	0,9%	80	80	2,4%	526	554	1,4%
Cadís	2.855	3.137	3.056	0,8%	41	41	1,2%	381	407	1,1%
Santander	1.249	1.185	1.212	0,3%	38	56	1,7%	164	149	0,4%
<b>Total</b>	<b>354.357</b>	<b>362.906</b>	<b>375.034</b>	<b>100%</b>	<b>3.309</b>	<b>3.303</b>	<b>100%</b>	<b>37.611</b>	<b>38.657</b>	<b>100%</b>

(\*) Última previsió anual

Font: RENFE

### 5.3.14 Línies regionals de RENFE a Espanya: Classificació d'estacions per viatgers i recaptació, 1998

---

<b>Estació</b>	<b>viatgers totals</b>	<b>recaptació (en MPTA)</b>
Barcelona-Sants	2.473.750	678
Girona	1.464.620	352
Tarragona	1.414.965	323
Santiago de Compostela	1.237.151	228
Barcelona-Passeig de Gràcia	957.396	373
Valladolid-Campo Grande	947.351	290
A Coruña-San Cristóbal	827.856	216
Figueres	800.790	246
Vigo	799.987	216
Madrid-Chamartín	736.924	345

---

(\*) Dades acumulades fins a l'octubre de 1998

Font: RENFE



**5.3.15 Línies regionals de RENFE a Espanya:  
principals ratis 1998 (\*)**

	Gerència					Total
	Catalunya	Noroest	Galícia	Centre	Andalusia	
Viatgers (en milers)	9.316	4.102	2.570	4.416	3.856	<b>24.260</b>
<i>% total</i>	<b>38,4%</b>	<b>16,9%</b>	<b>10,6%</b>	<b>18,2%</b>	<b>15,9%</b>	<b>100%</b>
Ingressos de trànsit (en MPTA)	4.693	2.387	1.132	2.978	2.460	<b>13.650</b>
<i>% total</i>	<b>34,4%</b>	<b>17,5%</b>	<b>8,3%</b>	<b>21,8%</b>	<b>18,0%</b>	<b>100%</b>
MVK (en milions)	782	400	189	509	382	<b>2.262</b>
Km-Tren (en milers)	6.398	6.685	3.293	8.078	5.160	<b>29.614</b>
Ingressos per km i tren (Trànsit) en PTA	733,5	357,1	343,8	368,7	476,7	<b>460,9</b>
Ingressos per viatger i km (en PTA)	6,00	5,97	5,99	5,85	6,44	<b>6,03</b>
<i>% total</i>	<b>99,5%</b>	<b>99,0%</b>	<b>99,3%</b>	<b>97,0%</b>	<b>106,8%</b>	<b>100%</b>

MVK :milions de viatgers per quilòmetre

(\*) Última previsió anual

Font:RENFE

**5.3.16 Línies de llarg recorregut de RENFE a Espanya:  
Classificació d'estacions per viatgers i recaptació, 1998**

---

<b>Estació</b>	<b>viatgers totals</b>	<b>recaptació (en MPTA)</b>
Barcelona-Sants	3.325.677	3.777
Madrid-Chamartín	3.296.806	2.125
València-Estació del Nord	1.523.545	1.388
Alacant	1.010.265	922
Saragossa-El Portillo	981.237	775
Barcelona-Passeig de Gràcia	-	537
Bilbao-Abando	-	494
Albacete	457.120	449
Barcelona-Estació de França	-	405
Tarragona	385.473	-
Castelló	326.564	401
Valladolid-Campo Grande	321.434	-
Lleida	293.051	-

---

(\*) Dades acumulades fins l'octubre de 1998

Font: RENFE

### 5.3.17 Estacions de RENFE amb una major venda de bitllets a Espanya, 1995-1998

En MPTA

Estació	venda de bitllets				var. 97-98
	1995	1996	1997	1998*	
Barcelona-Sants	5.006	5.291	5.704	6.460	13,3%
Madrid-Chamartín	3.266	3.169	3.171	3.432	8,2%
València-Estació del Nord	2.338	2.311	2.468	2.567	4,0%
Barcelona- Passeig de Gràcia	1.118	1.211	1.325	1.478	11,5%
Alacant	1.007	1.057	1.138	1.248	9,7%
Saragossa-El Portillo	927	1.098	1.138	1.187	4,3%
Màlaga	867	892	944	1.025	8,6%
Valladolid- Campo Grande	712	747	773	819	6,0%
Tarragona	643	694	759	797	5,0%
Bilbao-Abando	645	670	658	750	14,0%
Castelló	--	609	670	710	6,0%

(\*) Última previsió anual

Font: RENFE

### 5.3.18 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE a Catalunya, 1997-1999

en milers de tones

	Catalunya					Espanya					Catalunya/ Espanya
	1997	1998	1999	% var 97/98	% var 98/99	1997	1998	1999	% var 97/98	% var 98/99	
<b>Càrregues</b>	5.551	7.300	7.081	31,5%	-3,0%	18.449	18.521	18.011	0,4%	-2,8%	39,3%
<b>Transport combinat (contenidors)</b>	4.458	4.550	2.766	2,1%	-39,2%	6.950	7.132	7.320	2,6%	2,6%	37,8%
<b>TOTAL</b>	<b>10.009</b>	<b>11.850</b>	<b>9.847</b>	<b>18,4%</b>	<b>-16,9%</b>	<b>25.399</b>	<b>25.653</b>	<b>25.331</b>	<b>1,0%</b>	<b>-1,3%</b>	<b>38,9%</b>

Font: RENFE

### 5.3.19 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE per demarcacions territorials, 1999

En tones			
Demarcació territorial	tones expedides	tones rebudes	Total tones
Barcelona	1.261.000	1.025.000	2.286.000
Tarragona	1.870.000	572.000	2.442.000
Lleida	215.000	103.000	124.500
Girona	583.000	839.000	1.422.000
Trànsits frontera			806.500
<b>Total</b>	<b>3.735.500</b>	<b>2.539.000</b>	<b>7.081.000</b>

Font: RENFE

### 5.3.20 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE: principals mercats, 1999

---

<b>Producte</b>	<b>Tones transportades</b>	<b>Clients</b>	<b>Tones transportades</b>
Carbó	1.132.000	CARBOEXSA	937.000
Productes químics	507.000	ERKIMIA	687.000
Autos intern.	799.000	TRANSFESA	455.000
Siderúrgics	987.000	HISPANAUTO	679.000
Automòbils nacionals	232.000	REPSOL BUTANO	372.000

---

---

<b>Trànsits</b>	<b>Tones transportades</b>
Automòbils	307.000
Maquinària	164.000
Prod. Siderúrgics	52.000
Embalatge	54.000

---

Font: RENFE

**5.3.21 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE:  
tràfic de transport combinat, 1999**

	<b>En TEUS</b>		
<b>Terminal</b>	<b>expedits</b>	<b>rebuts</b>	<b>Total</b>
Barcelona-Port	9.922	13.884	23.806
Barcelona-Morrot	96.457	83.691	180.148
Granollers	16.703	17.787	34.490
Tarragona-Constantí	16.320	16.151	32.471
Lleida-Vilanova	1.593	1.596	3.189
Martorell	3.168	3.123	6.291
Portbou	84.018	85.459	169.477
<b>Total</b>	<b>228.181</b>	<b>221.691</b>	<b>449.872</b>

Font: RENFE

### 5.3.22 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE a Espanya, 1998

#### Principals terminals per volum de vagon

Terminal	Província	nombre de vagon	% sobre total
Grisén	Saragossa	59.414	4,74%
Portbou	Girona	57.673	4,60%
Irún-Cargas	Guipúscoa	56.541	4,51%
Barcelona -Can Tunis	Barcelona	45.370	3,62%
Tarragona-Port	Tarragona	34.319	2,74%
Venta de Baños		33.664	2,69%
La Carrera		28.095	2,24%
Martorell-SEAT	Barcelona	28.081	2,24%
Santander port		27.896	2,23%
Landaben	Navarra	23.626	1,88%
<b>Total</b>		<b>1.253.460</b>	<b>100,00%</b>

Font: RENFE

#### Principals terminals per facturació

		ingressos en MPTA*	% sobre total
Trasona	Astúries	2.226	7,20%
Port Autònom de Huelva	Huelva	1.805	5,84%
Tarragona-Port	Tarragona	1.573	5,09%
Irún-Cargas	Guipúscoa	1.533	4,96%
Barcelona -Can Tunis	Barcelona	1.376	4,45%
Grisén	Saragossa	1.361	4,40%
Portbou	Girona	1.222	3,95%
Sagunt càrregues	València	1.213	3,92%
Escombreras	Múrcia	869	2,81%
Martorell-SEAT	Barcelona	713	2,31%
<b>Total</b>		<b>30.917</b>	<b>100,00%</b>

(\*) Dades acumulades a octubre de 1998

Font: RENFE



**5.3.23 Transport de mercaderies a la xarxa de RENFE a Espanya**  
**Tràfic total per terminals (arribades i sortides), 1998**

**Transport combinat (contenidors)**

Estació	Província	% d'activitat	
		1997	1998
Barcelona-Morrot	Barcelona	22,8	13,8
Madrid-Abroñigal	Madrid	18,9	11,2*
Silla	València	13,3	13
Santurce-Port	Santander	8,4	4,9
Granollers	Barcelona	-	4,5
València-Port	València	6,5	4,0
Tarragona-Constantí	Tarragona	-	3,7
Vigo-Guixar	Pontevedra	4,6	3,3
CIM- Saragossa	Saragossa	-	3,2
Barcelona-Port	Barcelona	-	3,2
Bilbao-Parque	Biscàia	5,8	-
La Negrilla		4,7	-
San Roque- La Línea	Cadis	4,4	-
Algeciras-Port	Cadis	3,4	-

(\*) No inclou els trànsits

Font: RENFE

## 5.4 Transport per cable

5.4.1 Transport per cable, 1988-1999: per nombre de viatgers

5.4.2 Transport per cable, 1994-1999: per recaptació

### 5.4.1 Transport per cable, 1988-1999: per nombre de viatgers

Milers de viatgers

---

	Funiculars	Telèferics i telecabines	Telecadires (1)	Telesquí	Total
<b>1988</b>	1.350	581	2.980	3.550	<b>8.461</b>
<b>1989</b>	1.420	590	2.850	2.630	<b>7.490</b>
<b>1990</b>	1.650	610	2.620	2.450	<b>7.330</b>
<b>1991</b>	1.510	605	3.500	3.100	<b>8.715</b>
<b>1992</b>	2.091	725	4.750	3.000	<b>10.566</b>
<b>1993</b>	1.825	742	9.054	4.580	<b>16.201</b>
<b>1994</b>	1.810	731	10.225	5.813	<b>18.579</b>
<b>1995</b>	1.845	610	9.850	4.820	<b>17.125</b>
<b>1996</b>	1.805	662	14.300	6.250	<b>23.017</b>
<b>1997</b>	1.790	680	12.850	5.830	<b>21.150</b>
<b>1998</b>	1.750	620	12.400	5.200	<b>19.970</b>
<b>1999</b>	1.650	650	14.750	5.650	<b>22.700</b>

---

Font: DGPT

(1) Dades corresponents a la temporada d'hivern

## 5.4.2 Transport per cable, 1994-1999: per recaptació

Milers de PTA

	Funiculars	Telefèrics i telecabines	Telecadires (1)	Telesquíis	Total
<b>1994</b>	210.800	195.100	2.156.200	605.400	<b>3.167.500</b>
<b>1995</b>	243.600	172.500	2.564.300	626.600	<b>3.607.000</b>
<b>1996</b>	241.000	197.200	4.088.000	685.000	<b>5.211.200</b>
<b>1997</b>	243.500	205.360	5.010.500	670.450	<b>6.129.810</b>
<b>1998</b>	238.000	202.500	4.890.000	610.000	<b>5.940.500</b>
<b>1999</b>	280.000	263.000	5.150.000	580.000	<b>6.273.000</b>

Font: DGPT

(1) Dades corresponents a la temporada d'hivern

## **5.5 Ports de la Generalitat**

**5.5.1 Ports de Catalunya: dependència administrativa i funcional, 1999**

**5.5.2 Ports de la Generalitat: calats, 1999**

**5.5.3 Ports de la Generalitat. Molls: classificació per calats, 1999**

**5.5.4 Ports de la Generalitat. Magatzems, dipòsits i fàbriques de gel, 1999**

**5.5.5 Ports de la Generalitat. Edificis portuaris oficials, 1999**

**5.5.6 Ports de la Generalitat. Instal·lacions: escars, 1999**

**5.5.7 Ports de la Generalitat. Equipaments, 1999**

**5.5.8 Ports de la Generalitat. Grues, 1999**

**5.5.9 Embarcacions de pesca als ports de la Generalitat, 1999**

**5.5.10 Embarcacions d'esbarjo, 1999**

**5.5.11 Ports de la Generalitat: nombre de passatgers 1997-1999**

**5.5.12 Ports de la Generalitat: moviment de vaixells i de mercaderies, 1990-1999**

**5.5.13 Ports de la Generalitat: moviment de vaixells, 1999**

**5.5.14 Ports de la Generalitat: moviment de mercaderies per classe de navegació, 1999**

**5.5.15 Ports de la Generalitat: moviment de mercaderies per tipologia, 1999**

**5.5.16 Ports de la Generalitat: moviment de mercaderies per classes de navegació i tipologia, 1999**

**5.5.17 Ports de la Generalitat: moviment de mercaderies i tipus de tràfic, 1994-1999**

**5.5.18 Ports de la Generalitat: moviment de mercaderies per tipologia i país d'origen, 1999**

**5.5.19 Ports de la Generalitat: moviment de mercaderies per tipologia i país de destinació, 1999**

**5.5.20 Ports de la Generalitat: valor de la pesca desembarcada, 1992-1999**

**5.5.21 Ports de la Generalitat: quantitat de pesca desembarcada, 1995-1999**

**5.5.22 Ports de la Generalitat: pesca per tipus de captures, 1999**

## 5.5.1 Ports de Catalunya: dependència administrativa i funcional, 1998

Situació el 31 de desembre del 1998

	Funcions			
	Industrial	Comercial	Pesquera	Esportiva
<b>Ports de gestió directa (Ports de la Generalitat)</b>				
Portbou				X
Llançà			X	X
Port de la Selva, el			X	X
Roses			X	X
Escala, l'			X	X
Estartit, l'			X	X
Palamós		X	X	X
Sant Feliu de Guíxols		X	X	X
Blanes			X	X
Arenys de Mar			X	X
Mataró			X	X
Masnou, el			X	
Garraf				X
Vilanova i la Geltrú		X	X	X
Torredembarra			X	
Cambrils			X	X
Ametlla de Mar, l'			X	X
Ampolla, l'			X	X
Sant Carles de la Ràpita		X	X	X
Tortosa				X
Amposta				X
Deltebre				X
Sant Jaume d'Enveja				X
Cases d'Alcanar, les			X	X
<b>Ports industrials en concessió per la DGPT</b>				
Badalona	X			
Vallcarca	X			
Alcanar	X			
<b>Ports esportius en concessió per la DGPT</b>				
Colera				X
Santa Margarida				X
Empuriabrava				X
Aiguablava				X
Llafranc				X
Marina Palamós				X
Port d'Aro				X
Cala Canyelles				X
Balís, el				X
Premià de Mar				X
Masnou, el				X
Port Olímpic				X
Port Ginesta				X
Aiguadolç				X
Segur de Calafell				X
Coma-ruga				X
Torredembarra				X
Salou				X
Hospitalet de l'Infant, l'				X
Calafat				X
Sant Jordi d'Alfama				X
<b>Ports autònoms d'interès general</b>				
Barcelona	X	X	X	X
Tarragona	X	X	X	X

Font: DGPT i Ports de la Generalitat

## 5.5.2 Ports de la Generalitat: calats, 1998

Situació el 31 de desembre del 1998

En metres

	Calats		
	Bocana	Avantport	Dàrsena
<b>Ports de gestió directa (Ports de la Generalitat)</b>			
Portbou	4/8	10/15	3/6
Llançà	11,0	12/14	3/10
Port de la Selva, el	8/10	8/12	4/10
Roses	7,0	8/10	2/5
Estartit, l'	5/7	5,0	1/4
Escala, l'	10/11	8/12	2/4
Palamós	20,0	20/25	3/14
Sant Feliu de Guíxols	14,0	16,0	7/11
Blanes	8/9	9/10	6/8
Arenys de Mar	5,5	4,5	3,5
Garraf	6,0	5,0	3,0
Vilanova i la Geltrú	6,0	6,0	4,0
Cambrils	6,0	5,0	3/4
Ametlla de Mar, l'	6,0	6,0	3,0
Ampolla, l'	5,0	4,0	2/3
Sant Carles de la Ràpita	6,0	6,0	3,0
Cases d'Alcanar, les	5,0	5,0	2,5/4

### Ports industrials en concessió per la DGPT

Badalona	-	-	-
Vallcarca	6,7	6,9	6,4
Alcanar	5,0	3,5	1,5

### Ports esportius en concessió per la DGPT

Colera	5	4	2/5
Santa Margarida	3	3	2
Empuriabrava	3	3	3
Aiguablava	1,6\1,8	2	2
Llafranc	6	12	2/4
Marina Palamós	15	10	3/6
Port d'Aro	7	5	3
Cala Canyelles	4	6	2/3
Balís, el	5	5	2\4,5
Mataró	5\6	5\6	5\6
Premià de Mar*	2	2	2
Masnou, el	6	46	4
Port Olímpic	6	6	3
Port Ginesta	6	5	2,5\3,5
Aiguadolç	3\4,5	4\6	5\2,5
Port Segur	2	2	1
Coma-ruga	2\3	4	4
Torredembarra	7\8	7,5\10	3\9
Salou	2	3	3
Hospitalet de l'Infant, l'	3	3	2
Sant Jordi d'Alfama	2	3	2
Estany Gras, l'	2	2	2\0,5

\* En construcció

Font: DGPT i Ports de la Generalitat

### 5.5.3 Ports de la Generalitat. Molls: classificació per calats, 1999

Situació el 31 de desembre del 1999

En metres

	Longitud dels molls comercials						Particulars	
	> 12 m	10 a 12 m	8 a 10 m	6 a 8 m	4 a 6 m	< 4 m	Total	Total
Portbou	0	0	0	0	0	69	<b>69</b>	134
Llançà	0	0	0	0	0	360	<b>360</b>	1.820
Port de la Selva, el	0	0	147	0	30	601	<b>778</b>	930
Roses	0	0	0	58	1.119	1.265	<b>2.442</b>	198
Escala, l'	0	0	0	0	0	1.319	<b>1.319</b>	2.571
Estartit, l'	0	0	0	0	0	896	<b>896</b>	2.273
Palamós	314	31	0	1.119	591	369	<b>2.424</b>	671
Sant Feliu de Guíxols	0	0	0	524	206	273	<b>1.003</b>	481
Blanes	0	0	0	0	509	230	<b>739</b>	1.313
Arenys de Mar	0	0	0	0	658	630	<b>1.288</b>	1.001
Mataró	0	0	0	0	0	456	<b>456</b>	1.340
Masnou, el	0	0	0	0	0	162	<b>162</b>	0
Garraf	0	0	0	0	0	15	<b>15</b>	956
Vilanova i la Geltrú	0	0	0	186	790	1.225	<b>2.201</b>	825
Torredembarra	0	0	0	0	0	108	<b>108</b>	549
Cambrils	0	0	0	0	0	1.154	<b>1.154</b>	820
Ametlla de Mar, l'	0	0	0	0	246	1.097	<b>1.343</b>	437
Ampolla, l'	0	0	0	0	0	759	<b>759</b>	612
Tortosa	0	0	0	0	0	20	<b>20</b>	0
Amposta	0	0	0	0	0	90	<b>90</b>	0
Sant Jaume d'Enveja	0	0	0	0	0	65	<b>65</b>	0
Deltebre	0	0	0	0	0	158	<b>158</b>	0
Sant Carles de la Ràpita	0	0	0	0	1.391	1.132	<b>2.523</b>	733
Cases d'Alcanar, les	0	0	0	0	0	427	<b>427</b>	235
<b>Total</b>	<b>314</b>	<b>31</b>	<b>147</b>	<b>1.887</b>	<b>5.540</b>	<b>12.880</b>	<b>20.799</b>	<b>17.899</b>

Font: Ports de la Generalitat



#### 5.5.4 Ports de la Generalitat. Magatzems, dipòsits i fàbriques de gel, 1999

<b>Ports</b>	<b>Propietari</b>	<b>Capacitat d'emmagatzematge (m<sup>3</sup>)</b>	<b>Capacitat de producció (tones/dia)</b>
Llançà	Ports de la Generalitat	100	30
Port de la Selva, el	Ports de la Generalitat	450	0
Port de la Selva, el	Confraria de pescadors	171	0
Roses	Ports de la Generalitat	876	0
Escala, l'	Confraria de pescadors	139	0
Palamós	Ports de la Generalitat	21.600	15
Palamós	Ports de la Generalitat	3.913	0
Palamós	Confraria de pescadors	722	0
Sant Feliu de Guíxols	Ports de la Generalitat	1.656	0
Sant Feliu de Guíxols	Confraria de pescadors	160	0
Blanes	Ports de la Generalitat	457	0
Arenys de Mar	Juan Gironés	1.855	14
Arenys de Mar	Confraria de pescadors	100	30
Mataró	Confraria de pescadors	20	0
Vilanova i la Geltrú	Confraria de pescadors	80	25
Cambrils	Confraria de pescadors		31
Ametlla de Mar, l'	Confraria de pescadors	325	50
Ampolla, l'	Confraria de pescadors	20	2
Sant Carles de la Ràpita	Ports de la Generalitat	170	0
Cases d'Alcanar, les	Ports de la Generalitat	16	0
<b>Total Ports de la Generalitat</b>	<b>9</b>	<b>29.238</b>	<b>45</b>
<b>Total particular</b>	<b>11</b>	<b>3.592</b>	<b>152</b>
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>32.830</b>	<b>197</b>

Font: Ports de la Generalitat

### 5.5.5 Ports de la Generalitat. Edificis portuaris oficials, 1999

Ports	Propietari	Usuari	Ús	Superfície (m <sup>2</sup> )	Tipus
Llançà	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	S-H	353	2 plantes
Port de la Selva, el	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	S-H	276	1 planta
Roses	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	S-H	240	2 plantes
Roses	Ports de la Generalitat	Marina	S	113	1 planta
Escala, l'	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	S-H	190	2 plantes
Palamós	Ministeri d'Economia i Hisenda	Duanes	S-H	778	4 plantes
Palamós	Ports de la Generalitat	Capitania Marítima	S	96	1 planta
Palamós	Ministeri de Foment	Capitania Marítima	S	782	3 plantes
Palamós	Ports de la Generalitat	Duanes	V	43	1 planta
Palamós	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	S-H	304	2 plantes
Sant Feliu de Guíxols	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	S-H	236	1 planta
Sant Feliu de Guíxols	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	H	70	1 planta
Sant Feliu de Guíxols	Generalitat	Dept. de Treball	S-H	366	3 plantes
Blanes	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	S-H	424	2 plantes
Arenys de Mar	Ministeri de Treball	Institut S. Marina	O	712	3 plantes
Arenys de Mar	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	O-H	231	1 planta
Arenys de Mar	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	A	106	1 planta
Arenys de Mar	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	M	224	1 planta
Garraf, el	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	O-M	22	1 planta
Vilanova i la Geltrú	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	O-M-H	233	1 planta
Cambrils	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	O-M-H	115	2 plantes
Ametlla de Mar, l'	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	O-M-H	137	2 plantes
Ampolla, l'	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	O-H	97	2 plantes
Amposta	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	M	173	2 plantes
Sant Carles de la Ràpita	Ports de la Generalitat	Ports de la Generalitat	O-M-H	300	2 plantes
Sant Carles de la Ràpita	Capitania Marítima	Capitania Marítima	O-M	288	2 plantes
Sant Carles de la Ràpita	Ministeri de Treball	Institut S. Marina	O-M	800	3 plantes

O=Oficines H=Habitatge A=Arxiu V=Vigilància S=Serveis M=Magatzem

Font: Ports de la Generalitat

### 5.5.6 Ports de la Generalitat. Instal·lacions: escars, 1999

Ports	Propietari	Nombre rampes iguals	Longitud rampa/cubeta (m)	Amplada rampa/cubeta (m)	Pendent (m)	Calat extrem/cubeta (m)	Màx. Tones
Roses	Drassanes i Escar	0	32	13	0	7	300
Sant Feliu de Guíxols	Francesc Carré	1	112	2	6	3	35
Estartit, l'	Club Nàutic	0	15	5	0	3	30
Blanes	Club de Vela	0	8	6	0	3	50
Arenys de Mar	Drassanes d'Arenys	0	15,25	5,5	0	2	50
Arenys de Mar	Ports de la Generalitat	0	25	7,8	0	4	200
Mataró	Pòrtic Mataró	0	30	8	0	4	100
Garraf	Club Nàutic	0	17	5	0	3	20
Vilanova i la Geltrú	Ports de la Generalitat	0	25	7,1	0	4	120
Vilanova i la Geltrú	Club Nàutic	0	8	3	0	4	30
Cambrils	Ports de la Generalitat	0	25	8	0	4	120
Ametlla de Mar, l'	Ports de la Generalitat	1	92	3,5	6,5	3,5	70
Ametlla de Mar, l'	Ports de la Generalitat	1	112	3,5	6,5	4,4	100
Ampolla, l'	Club Nàutic	0	15	5	0	3,5	25
Sant Carles de la Ràpita	Ports de la Generalitat	2	137	3,7	5	4	120
Sant Carles de la Ràpita	Ports de la Generalitat	1	150	6,2	5	4	200

Font: Ports de la Generalitat

### 5.5.7 Ports de la Generalitat. Equipaments, 1999

Ports	Llotja (m <sup>2</sup> )	Casetes per a indústria de pesca (m <sup>2</sup> )	Assecadors de xarxes (m <sup>2</sup> )
Llançà	831	0	0
Port de la Selva	214	231	1.640
Roses	1.910	630	16.740
Escala, l'	330	678	325
Estartit, l'	0	126	0
Palamós	1.684	1.800	2.470
Sant Feliu de Guíxols	789	455	3.553
Blanes	991	1.104	7.605
Arenys de Mar	633	1.750	5.000
Arenys de Mar	1.799 *	0	0
Mataró	238	0	2.700
Masnou, el	0	233	100
Badalona	412	0	0
Vilanova i la Geltrú	1.809	800	3.400
Torredembarra	364	0	500
Cambrils	1053	927	1.300
Ametlla de Mar, l'	798	137	500
Ampolla, l'	578	340	1.050
Sant Carles de la Ràpita	1.719	1.674	1.200
Cases d'Alcanar, les	245	189	300
<b>Total</b>	<b>17.781</b>	<b>11.291</b>	<b>47.783</b>

\* Nova Llotja

Font: Ports de la Generalitat

## 5.5.8 Ports de la Generalitat. Grues, 1999

Port	Núm.	Tipus	Marca	Energia	Força (t)	Altura (m)	Altura sobre BMVE (m)	Rendiment (tones/hora)	Any construcció
Llançà	1	F	G-H	Elec. 380v	10	6	7,5	0	1994
Roses	1	F	Omega	Elec. 380v	10	6	8	0	1968
Roses	1	F	Intema	Elec. 380v	10	5	6	0	1983
Escala, l'	1	F	Intema	Elec. 380v	10	6	7	0	1990
Palamós	1	F	Intema	Elec. 380v	10	5	7	0	1987
Palamós	1	PM	Imenasa	Elec. 380v	8	25	27	175	1985
Sant Feliu de Guíxols	1	F	Intema	Elec. 380v	10	6	8	0	1992
Blanes	1	F	Intema	Elec. 380v	10	6	8	0	1990
Arenys de Mar	1	F	Intema	Elec. 380v	10	5	6	0	1983
Vilanova i la Geltrú	1	F	Intema	Elec. 380v	12	9	10	0	1990
Cambrils	1	F	-	Manual	5	5	6	0	1964
Cambrils	1	F	Intema	Elec. 220v	10	9	10,5	0	1992
Ametlla de Mar, l'	1	F	-	Elec. 220v	1	5	6	0	1971
Ametlla de Mar, l'	1	F	Intema	Elec. 220v	5	9	10,5	0	1989
Ampolla, l'	1	F	Intema	Elec. 220v	10	9	10,2	0	1987
Sant Carles de la Ràpita	1	F	-	Manual	5	5	6	0	1963
Sant Carles de la Ràpita	2	PM	Imenasa	Elec. 220v	6/8	30	32	60	1976
Sant Carles de la Ràpita	1	F	Intema	Elec. 220v	10	9	10,5	0	1985
Sant Carles de la Ràpita	1	PM	M.Dematic	Diesel	20	19	12	0	1999
Cases d'Alcanar, les	1	F	Intema	Elec. 220v	10	9	10,5	0	1990

F=Fixa PM=Pòrtic mòbil s/carrils

Font: Ports de la Generalitat

### 5.5.9 Embarcacions de pesca als ports de la Generalitat, 1999

Ports	Nombre	GT
Llançà	35	698
Port de la Selva, el	47	1.034
Roses	112	2.408
Escala, l'	55	216
Estartit, l'	29	64
Palamós	112	2.198
Sant Feliu de Guíxols	29	565
Blanes	67	1.322
Arenys de Mar	99	2.131
Mataró	40	397
Vilanova i la Geltrú	104	2.163
Torredembarra	14	118
Cambrils	62	1.543
Ametlla de Mar, l'	78	2.964
Ampolla, l'	35	344
Deltebre	18	83
Sant Carles de la Ràpita	145	3.896
Cases d'Alcanar, les	12	303
<b>Total</b>	<b>1.093</b>	<b>22.447</b>

Font: Ports de la Generalitat

## 5.5.10 Embarcacions d'esbarjo, 1999

<b>Ports</b>	<b>Nombre</b>	<b>GT</b>
Portbou	172	326
Llançà	453	1.113
Port de la Selva, el	729	1.943
Roses	111	279
Escala, l'	714	2.403
Estartit, l'	822	2.736
Palamós	543	1.388
Sant Feliu de Guíxols	528	1.602
Blanes	610	1.777
Arenys de Mar	634	1.839
Mataró	1.071	3.106
Garraf	618	1.792
Sitges*	100	-
Vilanova i la Geltrú	1.124	3.260
Cambrils	542	1.572
Ametlla de Mar, l'	257	745
Ampolla, l'	432	1.253
Sant Carles de la Ràpita	717	2.079
Cases d'Alcanar, les	172	499
<b>Total</b>	<b>10.349</b>	<b>29.712</b>

(\*) el total correspon a embarcacions de vela lleugera

Font: Ports de la Generalitat

### 5.5.11 Ports de la Generalitat: nombre de passatgers 1998-1999

Port	1998			1999		
	Unió Europea	Tràfic local	Total	Internacional	Tràfic local	Total
Portbou	0	0	0	0	0	0
Port de la Selva, el	0	9.720	9.720	0	14.605	14.605
Roses	0	26.803	26.803	0	67.855	67.855
Escala, l'	0	15.670	15.670	0	18.817	18.817
Escala, l'	0	167.412	167.412	0	0	0
Estartit, l'	0	0	0	0	229.365	229.365
Palamós	0	79.780	79.780	791	69.707	70.498
Sant Feliu de Guíxols	0	0	0	0	0	0
Blanes	0	59.256	59.256	0	108.392	108.392
Arenys de Mar	0	1.900	1.900	0	1.110	1.110
Vilanova i la Geltrú	2.666	0	2.666	0	0	0
Cambrils	0	43.637	43.637	0	59.573	59.573
Deltebre	0	105.892	105.892	0	101.971	101.971
Sant Carles de la Ràpita	0	0	0	0	4.395	4.395
Amposta	0	6.972	6.972	0	6.442	6.442
<b>Total</b>	<b>2.666</b>	<b>517.042</b>	<b>519.708</b>	<b>791</b>	<b>682.232</b>	<b>683.023</b>

Font: Ports de la Generalitat

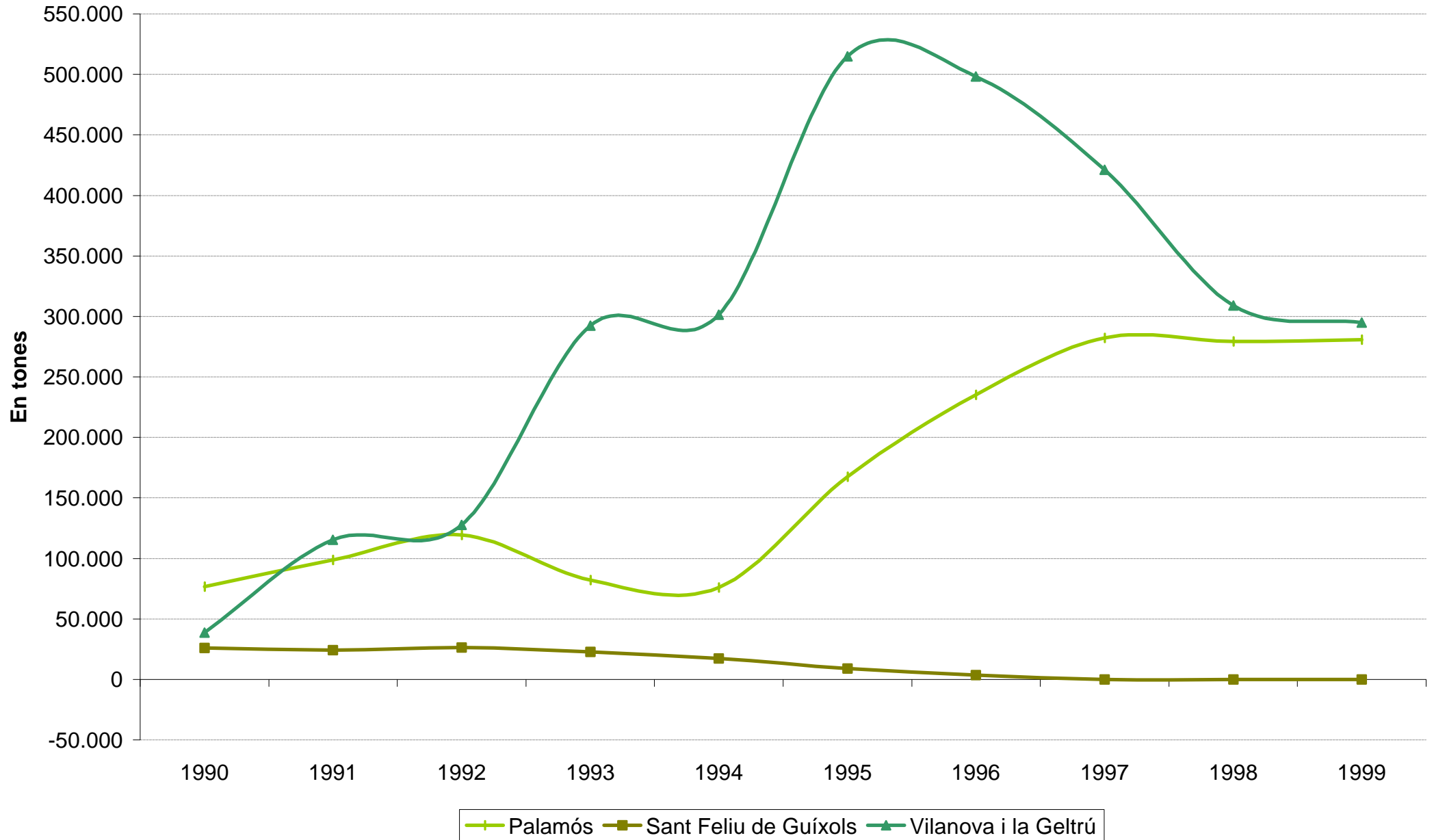


## 5.5.12 Ports de la Generalitat: moviment de vaixells i de mercaderies, 1990-1999

Ports de gestió directa	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Palamós</b>										
Nombre de vaixells	50	55	51	41	44	76	85	101	85	79
GT	267.752	293.087	284.121	314.529	440.514	667.437	989.576	1.033.314	1.067.008	904.344
Mercaderies (tones)	76.585	98.615	119.279	82.208	75.877	167.464	235.333	282.191	279.251	280.851
<b>Sant Feliu de Guíxols</b>										
Nombre de vaixells	28	27	26	20	12	7	3	0	0	0
GT	21.665	18.321	18.217	16.741	16.540	7.233	3.163	0	0	0
Mercaderies (tones)	26.025	24.307	26.449	22.896	17.385	8.987	3.639	0	0	0
<b>Vilanova i la Geltrú</b>										
Nombre de vaixells	33	53	57	110	135	547	601	626	375	271
GT	30.273	80.600	97.180	179.849	236.670	1.454.411	1.543.568	2.246.352	1.355.364	990.758
Mercaderies (tones)	38.631	115.408	127.702	292.460	301.493	514.887	498.092	421.231	308.933	294.829
<b>Sant Carles de la Ràpita</b>										
Nombre de vaixells	4	13	7	14	17	19	11	7	3	10
GT	2.531	16.098	16.291	22.546	23.574	27.424	18.059	12.576	10.063	30.084
Mercaderies (tones)	2.807	4.690	3.734	4.606	23.109	9.366	8.884	22.295	3.947	22.339
<b>Arenys de Mar</b>										
Nombre de vaixells	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0
GT	0	0	0	0	710	0	0	0	0	0
Mercaderies (tones)	0	0	0	0	226	0	0	0	0	0
<b>Total</b>										
Nombre de vaixells	115	148	141	185	216	649	700	734	463	360
GT	322.221	408.106	415.809	533.665	718.008	2.156.505	2.554.366	3.292.242	2.432.435	1.925.186
Mercaderies (tones)	144.048	243.020	277.164	402.170	418.090	700.704	745.948	725.717	592.131	598.019

Font: Ports de la Generalitat

## Moviment de mercaderies als principals ports de gestió directa de Ports de la Generalitat, 1990-1999



### 5.5.13 Ports de la Generalitat: moviment de vaixells, 1999

	Unió europea				Internacional		TOTAL	
	Nacional		Resta d'Europa		núm.	GT	núm.	GT
	núm.	GT	núm.	GT				
<b>Vaixells mercants</b>								
<b>Ports gestió directa</b>								
Palamós	0	0	27	142.376	52	761.968	79	904.344
Vilanova i la Geltrú	175	774.655	67	163.713	29	52.390	271	990.758
Sant Carles de la Ràpita	1	4.621	4	10.441	5	15.022	10	30.084
<b>Total ports gestió directa</b>	<b>176</b>	<b>779.276</b>	<b>98</b>	<b>316.530</b>	<b>86</b>	<b>829.380</b>	<b>360</b>	<b>1.925.186</b>
<b>Ports industrials</b>								
Badalona (CAMPSA)	-	-	-	-	-	-	-	-
Vallcarca (Ciments UNILAND)	0	0	62	157.145	0	0	62	157.145
Alcanar (C.Valenciana)	137	425.927	56	401.145	60	640.894	253	1.467.966
<b>Total ports industrials</b>	<b>137</b>	<b>425.927</b>	<b>118</b>	<b>558.290</b>	<b>60</b>	<b>640.894</b>	<b>315</b>	<b>1.625.111</b>
<b>Total vaixells mercants</b>	<b>313</b>	<b>1.205.203</b>	<b>216</b>	<b>874.820</b>	<b>146</b>	<b>1.470.274</b>	<b>675</b>	<b>3.550.297</b>
<b>Vaixells de subministrament</b>								
Sant Carles de la Ràpita	70	73.189	0	0	43	87.032	113	160.221
<b>Total vaixells de subministrament</b>	<b>70</b>	<b>73.189</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>43</b>	<b>87.032</b>	<b>113</b>	<b>160.221</b>
<b>TOTAL</b>	<b>383</b>	<b>1.278.392</b>	<b>216</b>	<b>874.820</b>	<b>189</b>	<b>1.557.306</b>	<b>788</b>	<b>3.710.518</b>

Font: Ports de la Generalitat

## 5.5.14 Ports de la Generalitat: moviment de mercaderies per classe de navegació, 1999

### Mercaderies carregades

En tones

	Unió europea			Total
	Nacional	Resta d'Europa	Internacional	
<b>Ports gestió directa</b>				
Palamós	0	0	12.484	12.484
Vilanova i la Geltrú	132.619	46.718	16.686	196.023
Sant Carles de la Ràpita	537	1.206	14.368	16.111
<b>Total ports gestió directa</b>	<b>133.156</b>	<b>47.924</b>	<b>43.538</b>	<b>224.618</b>
<b>Ports industrials</b>				
Badalona (CAMPESA)	0	0	0	0
Vallcarca (Ciments UNILAND)	0	196.795	0	196.795
Alcanar (Ciments UNILAND)	851.637	127.404	858.460	1.837.501
<b>Total ports industrials</b>	<b>851.637</b>	<b>324.199</b>	<b>858.460</b>	<b>2.034.296</b>
<b>TOTAL mercaderies carregades</b>	<b>984.793</b>	<b>372.123</b>	<b>901.998</b>	<b>2.258.914</b>

### Mercaderies descarregades

En tones

	Unió europea			Total
	Nacional	Resta d'Europa	Internacional	
<b>Ports gestió directa</b>				
Palamós	0	138.704	129.663	268.367
Vilanova i la Geltrú	34.671	39.452	24.683	98.806
Sant Carles de la Ràpita	2.110	810	3.308	6.228
<b>Total ports gestió directa</b>	<b>36.781</b>	<b>178.966</b>	<b>157.654</b>	<b>373.401</b>
<b>Ports industrials</b>				
Badalona (CAMPESA)	0	0	0	0
Vallcarca (Ciments UNILAND)	0	0	0	0
Alcanar (Ciments UNILAND)	63.916	0	230.723	294.639
<b>Total ports industrials</b>	<b>63.916</b>	<b>0</b>	<b>230.723</b>	<b>294.639</b>
<b>TOTAL mercaderies descarregades</b>	<b>100.697</b>	<b>178.966</b>	<b>388.377</b>	<b>668.040</b>

### Mercaderies carregades i descarregades

En tones

	Unió europea			Total
	Nacional	Resta d'Europa	Internacional	
<b>Ports gestió directa</b>				
Palamós	0	138.704	142.147	280.851
Vilanova i la Geltrú	167.290	86.170	41.369	294.829
Sant Carles de la Ràpita	2.647	2.016	17.676	22.339
<b>Total ports gestió directa</b>	<b>169.937</b>	<b>226.890</b>	<b>201.192</b>	<b>598.019</b>
<b>Ports industrials</b>				
Badalona (CAMPESA)	0	0	0	0
Vallcarca (Ciments UNILAND)	0	196.795	0	196.795
Alcanar (Ciments UNILAND)	915.553	127.404	1.089.183	2.132.140
<b>Total ports industrials</b>	<b>915.553</b>	<b>324.199</b>	<b>1.089.183</b>	<b>2.328.935</b>
<b>TOTAL mercaderies carregades i descarregades</b>	<b>1.085.490</b>	<b>551.089</b>	<b>1.290.375</b>	<b>2.926.954</b>

Font: Ports de la Generalitat

## 5.5.15 Ports de la Generalitat: moviment de mercaderies per tipologia, 1999

<b>Mercaderies carregades</b>					En tones
	Fluids	Sòlids a dojo per IE	Sòlids a dojo sense IE	Mercaderia general	Total
<b>Ports de gestió directa</b>					
Palamós	0	0	0	12.484	12.484
Vilanova i la Geltrú	0	28.473	19.339	148.211	196.023
Sant Carles de la Ràpita	12.200	0	0	3.911	16.111
<b>Total ports de gestió directa</b>	<b>12.200</b>	<b>28.473</b>	<b>19.339</b>	<b>164.606</b>	<b>224.618</b>
<b>Ports industrials</b>					
Badalona (CAMPESA)	0	0	0	0	0
Vallcarca (Ctos. Uniland)	0	196.795	0	0	196.795
Alcanar (Ctos. Uniland)	0	1.837.437	0	64	1.837.501
<b>Total ports industrials</b>	<b>0</b>	<b>2.034.232</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>2.034.296</b>
<b>Total mercaderies carregades</b>	<b>12.200</b>	<b>2.062.705</b>	<b>19.339</b>	<b>164.670</b>	<b>2.258.914</b>

<b>Mercaderies descarregades</b>					En tones
	Fluids	Sòlids a dojo per IE	Sòlids a dojo sense IE	Mercaderia general	Total
<b>Ports de gestió directa</b>					
Palamós	0	0	40.016	228.351	268.367
Vilanova i la Geltrú	0	0	32.882	65.924	98.806
Sant Carles de la Ràpita	3.308	0	0	2.920	6.228
<b>Total ports gestió directa</b>	<b>3.308</b>	<b>0</b>	<b>72.898</b>	<b>297.195</b>	<b>373.401</b>
<b>Ports industrials</b>					
Badalona (CAMPESA)	0	0	0	0	0
Vallcarca (Ctos. Uniland)	0	0	0	0	0
Alcanar (Ctos. Uniland)	0	294.639	0	0	294.639
<b>Total ports industrials</b>	<b>0</b>	<b>294.639</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>294.639</b>
<b>Total mercaderies descarregades</b>	<b>3.308</b>	<b>294.639</b>	<b>72.898</b>	<b>297.195</b>	<b>668.040</b>

<b>Mercaderies carregades i descarregades</b>					En tones
	Fluids	Sòlids a dojo per IE	Sòlids a dojo sense IE	Mercaderia general	Total
<b>Ports de gestió directa</b>					
Palamós	0	0	40.016	240.835	280.851
Vilanova i la Geltrú	0	28.473	52.221	214.135	294.829
Sant Carles de la Ràpita	15.508	0	0	6.831	22.339
<b>Total ports gestió directa</b>	<b>15.508</b>	<b>28.473</b>	<b>92.237</b>	<b>461.801</b>	<b>598.019</b>
<b>Ports industrials</b>					
Badalona (CAMPESA)	0	0	0	0	0
Vallcarca (Ctos. Uniland)	0	196.795	0	0	196.795
Alcanar (Ctos. Uniland)	0	2.132.076	0	64	2.132.140
<b>Total ports industrials</b>	<b>0</b>	<b>2.328.871</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>2.328.935</b>
<b>Total carregades i descarregades</b>	<b>15.508</b>	<b>2.357.344</b>	<b>92.237</b>	<b>461.865</b>	<b>2.926.954</b>

IE: instal·lació especial

Font: Ports de la Generalitat

**5.5.16 Ports de la Generalitat:**  
**moviment de mercaderies per classes de navegació i tipologia, 1999**



Mercaderies carregades	Unió europea			Total
	Nacional	Resta	Internacional	
		d'Europa		
Productes petroliers	-	-	12.200	12.200
<b>Fluids</b>	-	-	<b>12.200</b>	<b>12.200</b>
Ciment i Clínquer	848.570	352.672	858.460	2.059.702
Resta Granel	3.003	-	-	3.003
<b>Sòlids a dojo per instal·lació especial</b>	<b>851.573</b>	<b>352.672</b>	<b>858.460</b>	<b>2.062.705</b>
Ciment i clínquer	-	10.985	8.354	19.339
<b>Sòlids a dojo sense instal·lació especial</b>	-	<b>10.985</b>	<b>8.354</b>	<b>19.339</b>
Paper i pasta	-	-	2.108	2.108
Cascara d'ametlla	-	1.206	-	1.206
Oli d'oliva	489	-	-	489
Feldspat	-	-	10.376	10.376
Material de sondeig	-	-	1.109	1.109
Material de construcció	-	2.700	-	2.700
Resta de mercaderia general	132.731	4.560	9.391	146.682
<b>Mercaderia general</b>	<b>133.220</b>	<b>8.466</b>	<b>22.984</b>	<b>164.670</b>
<b>TOTAL mercaderies carregades</b>	<b>984.793</b>	<b>372.123</b>	<b>889.798</b>	<b>2.246.714</b>

Mercaderies descarregades	Unió europea			Total
	Nacional	Resta	Internacional	
		d'Europa		
Productes petroliers	-	-	3.308	3.308
<b>Fluids</b>	-	-	<b>3.308</b>	<b>3.308</b>
Coke	0	-	230.723	230.723
Pirita	52.420	-	-	52.420
Puzolana	11.496	-	-	11.496
<b>Sòlids a dojo per instal·lació especial</b>	<b>63.916</b>	-	<b>230.723</b>	<b>294.639</b>
Barita	-	-	28.935	28.935
Caolí	-	-	10.577	10.577
Ciment i clínquer	-	32.882	-	32.882
Talc	-	-	504	504
<b>Sòlids a dojo sense instal·lació especial</b>	-	<b>32.882</b>	<b>40.016</b>	<b>72.898</b>
Ciment i clínquer	-	127.469	-	127.469
Fustes	-	7.540	6.710	14.250
Paper i pasta	-	1.001	63.042	64.043
Bobines KLB	-	-	19.895	19.895
Productes siderúrgics	-	7.579	13.207	20.786
Surfat de ferro	2.110	-	-	2.110
Turba	-	1.685	-	1.685
Oli d'oliva	-	810	-	810
Resta de mercaderia general	34.671	-	11.476	46.147
<b>Mercaderia general</b>	<b>36.781</b>	<b>146.084</b>	<b>114.330</b>	<b>297.195</b>
<b>TOTAL mercaderies descarregades</b>	<b>100.697</b>	<b>178.966</b>	<b>385.069</b>	<b>664.732</b>

Font: Ports de la Generalitat

**5.5.16 Ports de la Generalitat:**  
**moviment de mercaderies per classes de navegació i tipologia, 1999**  
**(continuació)**

	Unió europea			En tones
	Nacional	Resta	Internacional	Total
		d'Europa		
Productes petroliers	-	-	15.508	15.508
<b>Fluids</b>	-	-	<b>15.508</b>	<b>15.508</b>
Ciment i clínquer	848.570	352.672	858.460	2.059.702
Coke	-	-	230.723	230.723
Pirita	52.420	-	-	52.420
Puzolana	11.496	-	-	11.496
Resta Granel	3.003	-	-	3.003
<b>Sòlids a dojo per instal·lació especial</b>	<b>915.489</b>	<b>352.672</b>	<b>1.089.183</b>	<b>2.357.344</b>
Barita	-	-	28.935	28.935
Caolí	-	-	10.577	10.577
Ciment i clínquer	-	43.867	8.354	52.221
Talc	-	-	504	504
<b>Sòlids a dojo sense instal·lació especial</b>	-	<b>43.867</b>	<b>48.370</b>	<b>92.237</b>
Ciment i clínquer	-	127.469	-	127.469
Fustes	-	7.540	6.710	14.250
Paper i pasta	-	1.001	65.150	66.151
Bobines KLB	-	-	19.895	19.895
Productes siderúrgics	-	7.579	13.207	20.786
Sulfat de ferro	2.110	-	-	2.110
Turba	-	1.685	-	1.685
Oli d'oliva	489	810	-	1.299
Cascara d'ametlla	-	1.206	-	1.206
Feldspat	-	-	10.376	10.376
Material de sondeig	-	-	1.109	1.109
Material de construcció	-	2.700	-	2.700
Resta de mercaderia general	167.402	4.560	20.867	192.829
<b>Mercaderia general</b>	<b>170.001</b>	<b>154.550</b>	<b>137.314</b>	<b>461.865</b>
<b>TOTAL mercaderies</b>	<b>1.085.490</b>	<b>551.089</b>	<b>1.290.375</b>	<b>2.926.954</b>

Font: Ports de la Generalitat

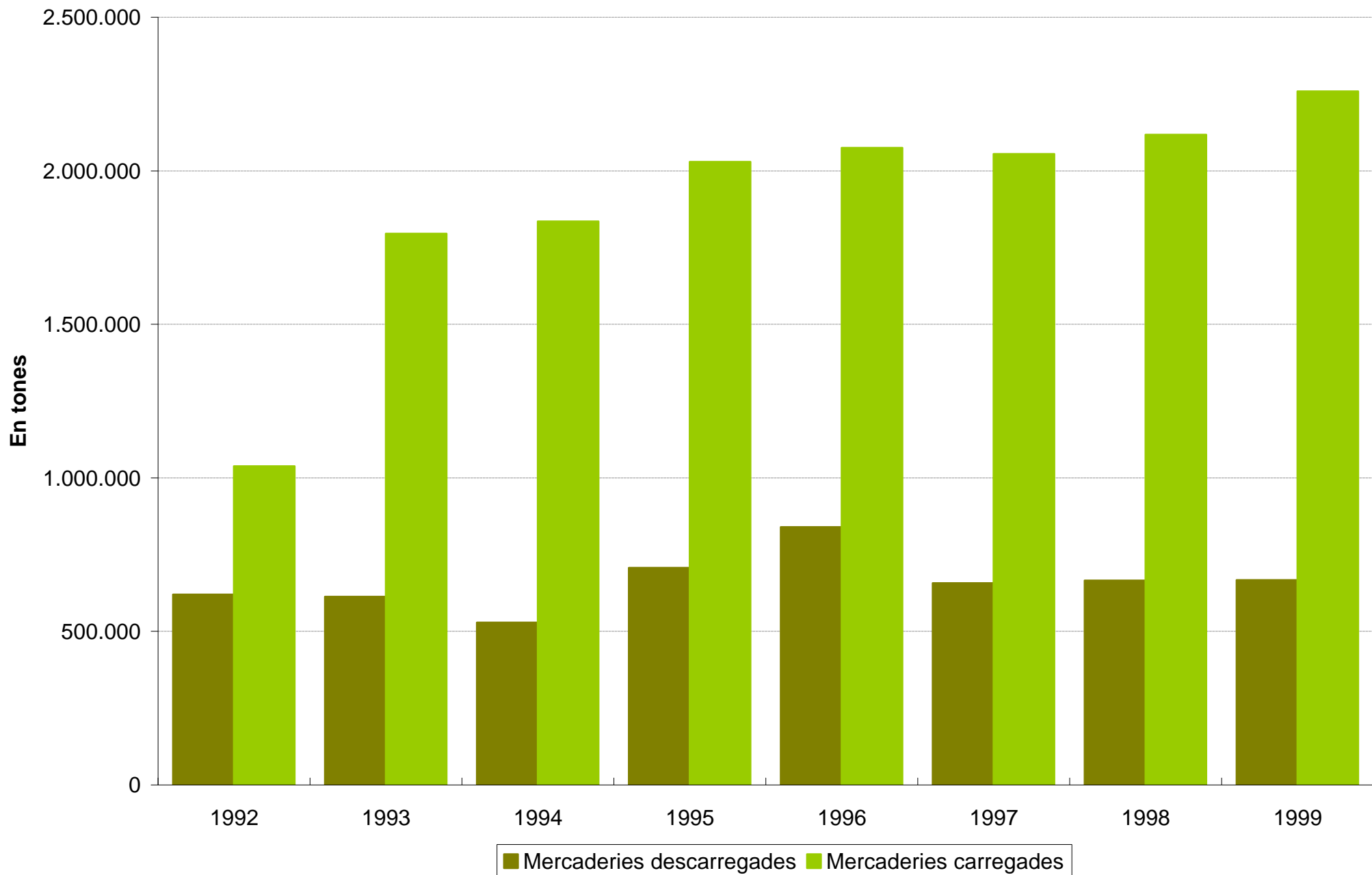
## 5.5.17 Ports de la Generalitat: moviment de mercaderies i tipus de tràfic, 1994-1999

	En tones					
	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Mercaderies carregades</b>	<b>1.835.542</b>	<b>2.029.151</b>	<b>2.074.643</b>	<b>2.054.728</b>	<b>2.117.894</b>	<b>2.258.914</b>
Fluids	0	0	0	0	0	12.200
Productes petrolers	0	0	0	0	0	12.200
Altres	0	0	0	0	0	0
Sòlids a dojo per a instal.lació especial	1.709.560	57.016	1.748.579	1.749.337	1.905.562	2.062.705
ciment i clínquer	1.709.560	57.016	1.738.038	1.629.490	1.905.562	2.059.702
altres	0	0	10.541	119.847	0	3.003
Sòlids a dojo sense instal.lació especial	76.204	1.760.329	57.349	12.496	36.141	19.339
ciment i clínquer	76.204	1.755.805	51.056	11.199	33.141	19.339
altres	0	4.524	6.293	1.297	3.000	0
Mercaderia general	49.778	211.806	268.715	292.895	176.191	164.670
productes siderúrgics	0	0	0	0	0	0
productes químics	1.004	7.537	5.507	6.424	1.020	0
ciment i clínquer	21.203	17.095	23.413	26.975	7.275	0
paper i pasta	0	2.076	0	0	778	2.108
fustes	4.427	4.415	6.360	12.539	8.932	0
materials de construcció	0	0	0	364	1.930	2.700
altres	23.144	180.683	233.435	246.593	156.256	159.862
<b>Mercaderies descarregades</b>	<b>528.906</b>	<b>707.444</b>	<b>840.057</b>	<b>657.093</b>	<b>665.908</b>	<b>668.040</b>
Fluids per a instal.lació especial	11.569	25.941	127.931	27.374	23.301	3.308
fuel	0	0	0	0	0	3.308
altres productes petrolífers	11.569	25.941	127.931	27.374	23.301	0
Sòlids a dojo per a instal.lació especial	224.337	251.942	291.164	209.393	262.667	294.639
ciment i clínquer	0	0	0	11.450	11.450	0
carbons	0	0	142.608	0	0	0
coc	179.650	204.556	97.229	118.023	194.563	230.723
escòria	0	12.100	0	0	0	0
putzolana	0	0	0	0	0	11.496
pirita	44.687	35.286	51.327	49.918	56.654	52.420
altres	0	0	0	30.002	0	0
Sòlids a dojo sense instal.lació especial	215.960	232.176	155.105	124.106	77.273	72.898
sulfat	14.863	0	0	0	0	0
caolí	13.713	13.167	15.600	16.842	9.027	10.577
ciment i clínquer	187.384	203.137	124.680	76.949	45.681	32.882
mercaderies restants	0	15.872	14.825	30.315	22.565	29.439
Mercaderia general	77.040	197.385	265.857	296.220	302.667	297.195
ferro	2.675	0	3.814	2.539	5.159	0
productes siderúrgics	4.146	4.041	1.080	2.258	1.492	20.786
contenidors	117	168	0	0	0	0
productes químics	2.802	2.796	0	1.412	3.783	0
adobs	7.027	3.588	6.297	3.376	5.433	0
fustes	15.096	18.788	6.338	11.279	13.962	14.250
altres materials per a la construcció	2.360	0	0	0	0	0
maquinària	0	0	0	0	0	0
paper i pasta	36.232	68.846	73.272	74.923	86.310	64.043
fruites i verdures	0	0	0	0	0	0
ciment i clínquer	0	44.276	116.814	140.018	128.301	127.469
greix animal	0	0	0	0	0	0
mercaderies restants	6.585	54.882	58.242	60.415	58.227	70.647
<b>Total</b>	<b>2.364.448</b>	<b>2.736.595</b>	<b>2.914.700</b>	<b>2.711.821</b>	<b>2.783.802</b>	<b>2.926.954</b>

Font: Ports de la Generalitat



## Mercaderies carregades i descarregades als ports de la Generalitat, 1992-1999



**5.5.18 Ports de la Generalitat:  
moviment de mercaderies per tipologia i país d'origen, 1999**

	<b>País d'origen</b>	<b>Tipus de mercaderia</b>	<b>Tones d'origen</b>
<b>Ports de gestió directa</b>			
<b>Palamós</b>			
	TURQUIA	Ciment	127.469
	TURQUIA	Ferro	1.009
	BRASIL	Caolí	10.577
	MARROC	Barita	20.502
	XINA	Barita	8.433
	XINA	Talc	504
	CAMERUN	Troncs de fusta	4.885
	SUÈCIA	Fusta asserradora	7.540
	USA	Fusta asserradora	185
	CAMERUN	Fusta asserradora	35
	RÚSSIA	Fusta asserradora	1.605
	FINLÀNDIA	Turba	1.685
	XILE	Pasta de paper	32.233
	ÍNDIA	Pasta de paper	7.714
	CANADÀ	Pasta de paper	3.541
	ISRAEL	Pasta de paper	505
	USA	Pasta de paper	19.049
	FINLÀNDIA	Pasta de paper	1.001
	USA	Bobines KLB	19.895
	<b>TOTAL</b>		<b>268.367</b>
<b>Vilanova i la Geltrú</b>			
	GRÈCIA	Ciment a dojo	32.882
	ESPANYA	Merc. General	34.671
	ITÀLIA	Acer	6.570
	UCRAÏNA	Acer	6.798
	UCRAÏNA	Ferro	510
	TURQUIA	Ferro	3.402
	RÚSSIA	Ferro	2.497
	RÚSSIA	Carbonat	2.458
	RUMANIA	Carbonat	9.018
	<b>TOTAL</b>		<b>98.806</b>
<b>Sant Carles de la Ràpita</b>			
	PLATAFORMES	Productes petrolers	3.308
	GRÈCIA	Oli d'oliva	810
	ESPANYA	Sulfat de ferro	2.110
	<b>TOTAL</b>		<b>6.228</b>
<b>Ports industrials</b>			
<b>Alcanar</b>			
	USA	Coke	230.723
	ESPANYA	Pirita a dojo	52.420
	ESPANYA	Puzolana	11.496
	<b>TOTAL</b>		<b>294.639</b>

Font: Ports de la Generalitat

**5.5.19 Ports de la Generalitat:  
moviment de mercaderies per tipologia i país de destinació, 1999**

	<b>País de destinació</b>	<b>Tipus de mercaderia</b>	<b>Tones en destinació</b>
<b>Ports de gestió directa</b>			
<b>Palamós</b>			
	MARROC	Feldspat	10.376
	XILE	Pasta paper	1.504
	LÍBAN	Pasta paper	604
	<b>TOTAL</b>		<b>12.484</b>
<b>Vilanova i la Geltrú</b>			
	ESPANYA	Merc. General	132.619
	DINAMARCA	Ciment a dojo	19.256
	SUÈCIA	Ciment a dojo	8.797
	MARROC	Ciment a dojo	8.204
	IRLANDA	Ciment a dojo	8.449
	ALGÈRIA	Ciment a dojo	150
	FINLÀNDIA	Ciment a dojo	2.956
	GRÈCIA	Fusta	4.560
	LÍBAN	Fusta	5.030
	ALGÈRIA	Farina	2.787
	ALGÈRIA	Fibra	217
	GRÈCIA	Formigó	2.700
	ALGÈRIA	Biflourat	298
	<b>TOTAL</b>		<b>196.023</b>
<b>Sant Carles de la Ràpita</b>			
	PLATAFORMES	Productes petrolífers	12.200
	ESPANYA	Merc. General	48
	ISRAEL	Merc. General	1.059
	SÍRIA	Material de sondeig	1.109
	ITÀLIA	Oli d'oliva	489
	ITÀLIA	Cascara d'ametlla	1.206
	<b>TOTAL</b>		<b>16.111</b>
<b>Ports industrials</b>			
<b>Alcanar</b>			
	USA	Ciment i clínquer	858.460
	DINAMARCA	Ciment i clínquer	88.524
	ESPANYA	Ciment i clínquer	848.570
	PORTUGAL	Ciment i clínquer	38.880
	ESPANYA	Coke	3.003
	ESPANYA	Merc. General	64
	<b>TOTAL</b>		<b>1.837.501</b>
<b>Vallcarca</b>			
	G.BRETANYA	Ciment i clínquer	85.902
	DINAMARCA	Ciment i clínquer	110.893
	<b>TOTAL</b>		<b>196.795</b>

Font: Ports de la Generalitat

## 5.5.20 Ports de la Generalitat: valor de la pesca desembarcada, 1992-1999

En MPTA

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Llançà	510,4	495,8	530,8	599,3	588,1	619,2	606,4	594,2
Port de la Selva, el	900,0	712,8	838,2	734,1	791,1	884,6	911,6	652,5
Roses	2.478,0	1.832,8	1.963,1	2.169,3	2.099,2	2.409,5	1.776,8	2.043,1
Escala, l'	221,1	232,2	200,9	267,6	276,4	386,8	324,9	461,9
Palamós	1.357,3	1.207,5	1.444,7	1.680,9	1.501,8	1.351,8	1.247,7	1.567,6
Sant Feliu de Guíxols	267,0	265,7	304,7	253,0	129,2	88,0	118,8	123,1
Blanes	1.074,4	987,2	1.137,4	1.207,9	1.228,8	1.140,3	1.209,3	1.095,5
Arenys de Mar	1.250,6	1.329,0	1.540,0	1.427,4	1.308,2	1.175,7	1.330,1	1.230,1
Mataró	44,7	52,3	102,3	143,0	195,5	175,0	169,3	181,0
Masnou, el	0,0	0,0	0,0	30,4	31,7	32,9	35,1	43,3
Badalona	8,0	11,2	12,8	6,4	7,5	9,6	10,9	8,2
Barcelona	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	50,5	0,0
Mercat Central	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sitges	2,0	0,4	0,6	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0
Vilanova i la Geltrú	1.428,8	1.845,4	1.814,6	1.605,6	1.682,1	1.793,1	1.726,7	1.667,4
Torredembarra	8,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cambrils	629,5	603,3	630,7	566,9	777,3	740,9	685,2	681,0
Ametlla de Mar, l'	834,2	971,0	1.526,2	1.467,0	986,2	1.004,6	1.070,3	1.101,9
Ampolla, l'	184,8	218,9	218,6	181,3	137,7	173,4	175,1	160,4
Deltebre	35,7	39,5	35,1	28,7	29,9	32,5	30,4	27,3
Sant Carles de la Ràpita	1.872,7	2.003,3	2.484,4	2.272,6	1.953,2	2.031,7	2.201,5	2.110,1
Cases d'Alcanar, les	160,9	157,2	171,6	175,2	179,7	200,1	192,2	169,0
<b>Total</b>	<b>13.268,3</b>	<b>12.966,5</b>	<b>14.957,0</b>	<b>14.817,0</b>	<b>13.903,5</b>	<b>14.258,1</b>	<b>13.872,9</b>	<b>13.917,4</b>

Font: Ports de la Generalitat

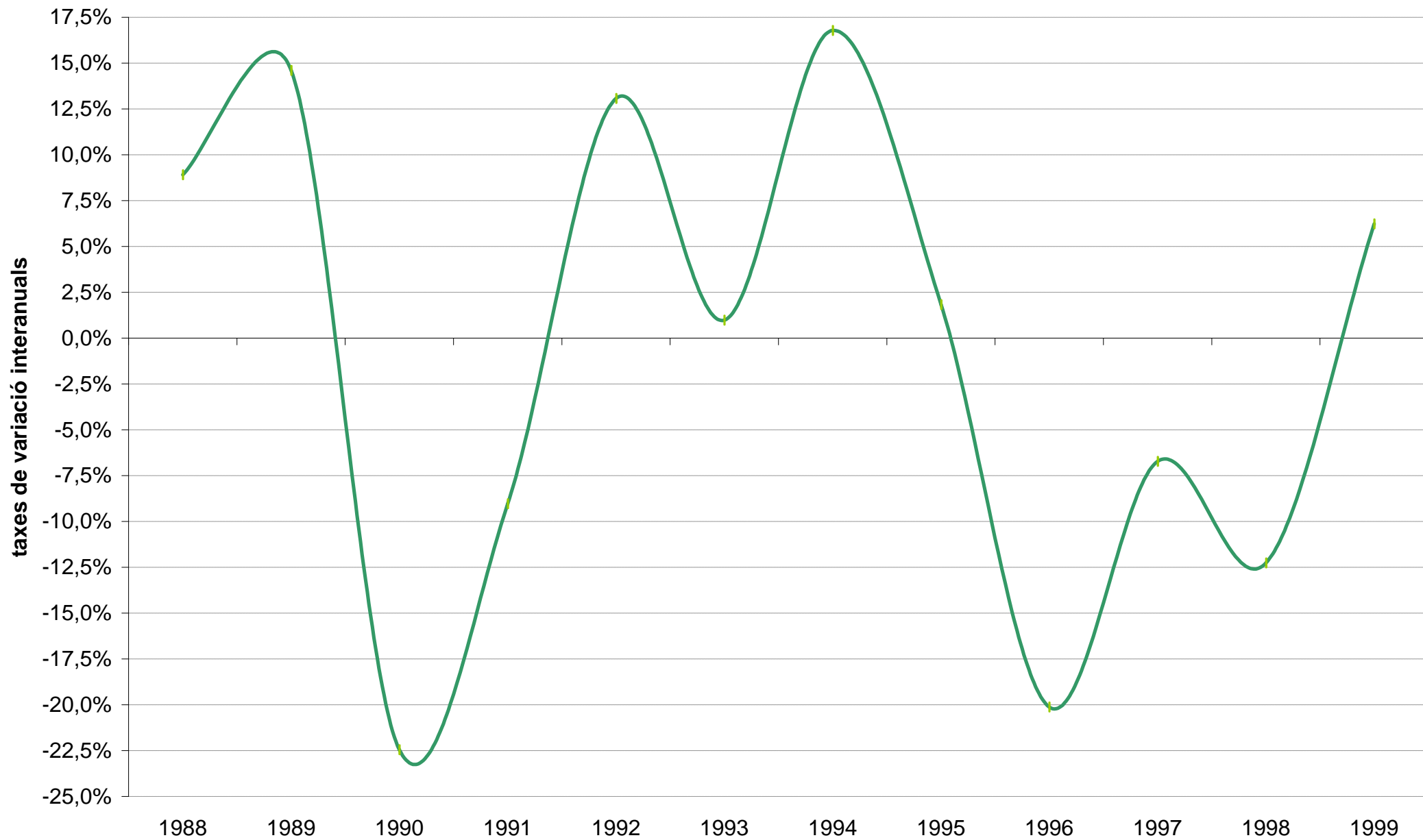
## 5.5.21 Ports de la Generalitat: quantitat de pesca desembarcada, 1995-1999

Ports	Quilograms				
	1995	1996	1997	1998	1999
Llançà	1.361.207	1.130.088	943.979	914.595	930.344
Port de la Selva, el	2.004.925	2.592.325	2.666.201	2.371.719	1.757.779
Roses	7.442.509	6.569.971	7.155.383	4.461.140	5.830.969
Escala, l'	1.522.670	1.361.503	1.425.344	1.331.145	1.833.654
Palamós	5.684.262	3.611.418	2.555.457	1.924.643	2.435.672
Sant Feliu de Guíxols	1.683.719	709.584	309.996	342.388	372.635
Blanes	3.694.483	2.990.955	2.064.984	1.888.412	1.899.800
Arenys de Mar	5.396.351	3.946.298	2.825.460	3.267.240	3.361.766
Mataró	205.448	257.442	185.898	190.885	204.349
Masnou, el	20.795	19.978	17.287	15.076	18.503
Badalona	3.277	3.444	4.314	3.843	2.899
Barcelona*	0	0	48.971	298.000	0
Sitges	631	194	0	0	0
Vilanova i la Geltrú	5.709.964	5.321.560	5.780.940	4.651.339	4.544.645
Cambrils	1.105.822	1.456.628	1.395.441	1.253.379	1.256.067
Ametlla de Mar, l'	4.638.313	2.457.860	2.394.942	2.450.751	3.238.830
Ampolla, l'	320.933	258.603	310.071	285.399	271.982
Deltebre	52.421	46.723	43.608	27.938	28.509
Sant Carles de la Ràpita	5.444.398	4.195.647	4.273.657	4.483.452	4.086.708
Cases d'Alcanar, les	312.923	296.026	322.457	304.392	290.092
<b>Total</b>	<b>46.605.051</b>	<b>37.226.247</b>	<b>34.724.390</b>	<b>30.465.736</b>	<b>32.365.203</b>

Font: Ports de la Generalitat.

\* Fora Llotja

## Evolució de la quantitat de pesca desembarcada als Ports de la Generalitat, 1988-1999

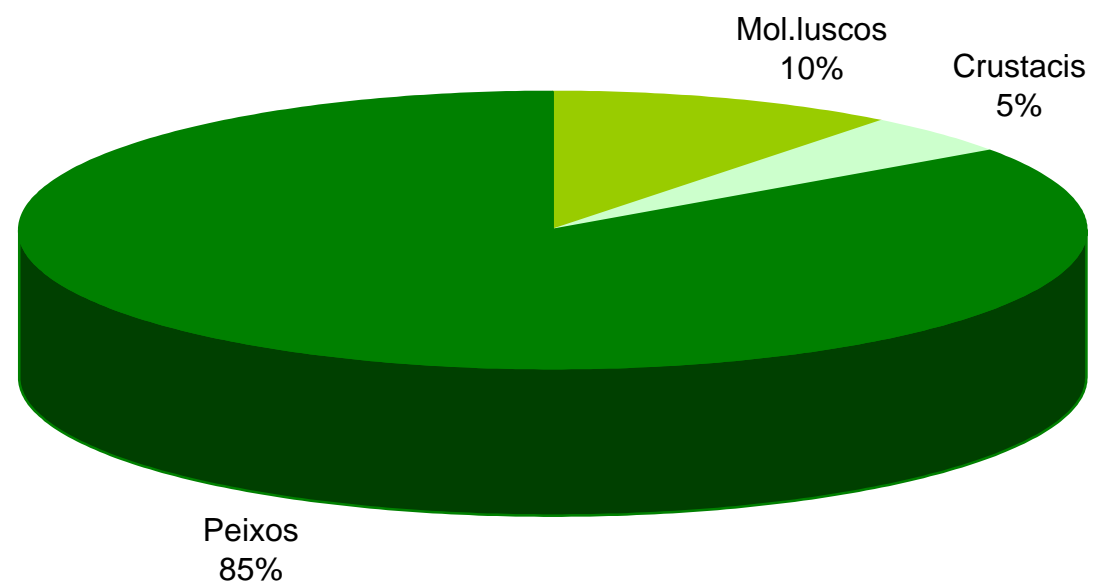


## 5.5.22 Ports de la Generalitat: pesca per tipus de captures, 1999

	<b>Mol.luscós (en kg)</b>	<b>Crustacis (en kg)</b>	<b>Peixos (en kg)</b>	<b>Total (en kg)</b>	<b>Valor venda (en MPTA)</b>
Llançà	187.164	21.145	722.035	930.344	594
Port de la Selva, el	120.648	27.111	1.610.020	1.757.779	652
Roses	342.227	68.481	5.420.261	5.830.969	2.043
Escala, l'	10.162	201	1.823.291	1.833.654	462
Palamós	173.428	152.619	2.109.625	2.435.672	1.568
Sant Feliu de Guíxols	2.103	0	370.532	372.635	123
Blanes	97.384	85.412	1.717.004	1.899.800	1.096
Arenys de Mar	169.396	79.715	2.397.119	2.646.230	1.074
Mataró	43.757	16.763	143.829	204.349	181
Masnou, el	0	0	18.503	18.503	43
Badalona	0	0	2.899	2.899	8
Vilanova i la Geltrú	589.860	98.138	3.756.356	4.444.354	1.655
Cambrils	168.613	88.772	998.682	1.256.067	681
Ametlla de Mar, l'	219.370	152.107	2.694.691	3.066.168	964
Ampolla, l'	147.747	37.484	86.751	271.982	160
Deltebre	1.266	14.876	12.367	28.509	27
Sant Carles de la Ràpita	989.192	564.231	2.375.641	3.929.064	2.043
Cases d'Alcanar, les	79.039	87.517	123.536	290.092	169
<b>Total vendes nau</b>	<b>3.341.356</b>	<b>1.494.572</b>	<b>26.383.142</b>	<b>31.219.070</b>	<b>13.544</b>
Arenys de Mar	61.063	0	0	61.063	19
Vilanova i la Geltrú	0	0	100.291	100.291	12
Ametlla de Mar, l'	0	0	44.651	44.651	16
Sant Carles de la Ràpita	16.668	38.355	102.621	157.644	67
<b>Total vendes fora nau</b>	<b>77.731</b>	<b>38.355</b>	<b>247.563</b>	<b>363.649</b>	<b>115</b>
Arenys de Mar	0	0	654.473	654.473	137
Ametlla de Mar, l'	0	0	128.011	128.011	122
<b>Total vendes fora nau</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>782.484</b>	<b>782.484</b>	<b>259</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3.419.087</b>	<b>1.532.927</b>	<b>27.413.189</b>	<b>32.365.203</b>	<b>13.795</b>

Font: Ports de la Generalitat

## Tipologia de la pesca desembarcada als Ports de la Generalitat, 1999





## **5.6 Port de Barcelona**

**5.6.1 Port de Barcelona: tràfic de vaixells, 1999**

**5.6.2 Port de Barcelona, tràfic de mercaderies (per envàs) 1987-1999**

**5.6.3 Port de Barcelona: tràfic de mercaderies (per operació i navegació) 1987-1999**

**5.6.4 Port de Barcelona: tràfic per tipus de mercaderies 1998-1999**

**5.6.5 Port de Barcelona: trànsit de passatgers 1987-1999**

## 5.6.1 Port de Barcelona: tràfic de vaixells, 1999

### Tipus de vaixell

	Cabotatge		Exterior		TOTAL	
	Escales	GT	Escales	GT	Escales	GT
Frigorífics	-	-	45	417.516	45	417.516
Tancs	62	411.195	702	8.456.724	764	8.867.919
Granelers	47	326.992	143	2.997.368	190	3.324.360
Càrrega (LO-LO)	346	1.451.431	1.358	7.154.082	1.704	8.605.513
Petrolers	45	486.036	144	3.295.566	189	3.781.602
Transbordadors	1.953	16.087.732	255	6.687.397	2.208	22.775.129
Passatge	24	168.835	482	15.189.360	506	15.358.195
Portacontenidors	145	1.246.034	1.473	27.508.442	1.618	28.754.476
RO-RO	664	4.530.085	775	9.204.941	1.439	13.735.026
Car-carrier	52	286.674	489	12.789.578	541	13.076.252
Altres	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>3.338</b>	<b>24.995.014</b>	<b>5.866</b>	<b>93.700.974</b>	<b>9.204</b>	<b>118.695.988</b>

LO-LO: càrrega vertical

RO-RO: càrrega horitzontal

Font: Autoritat Portuària de Barcelona

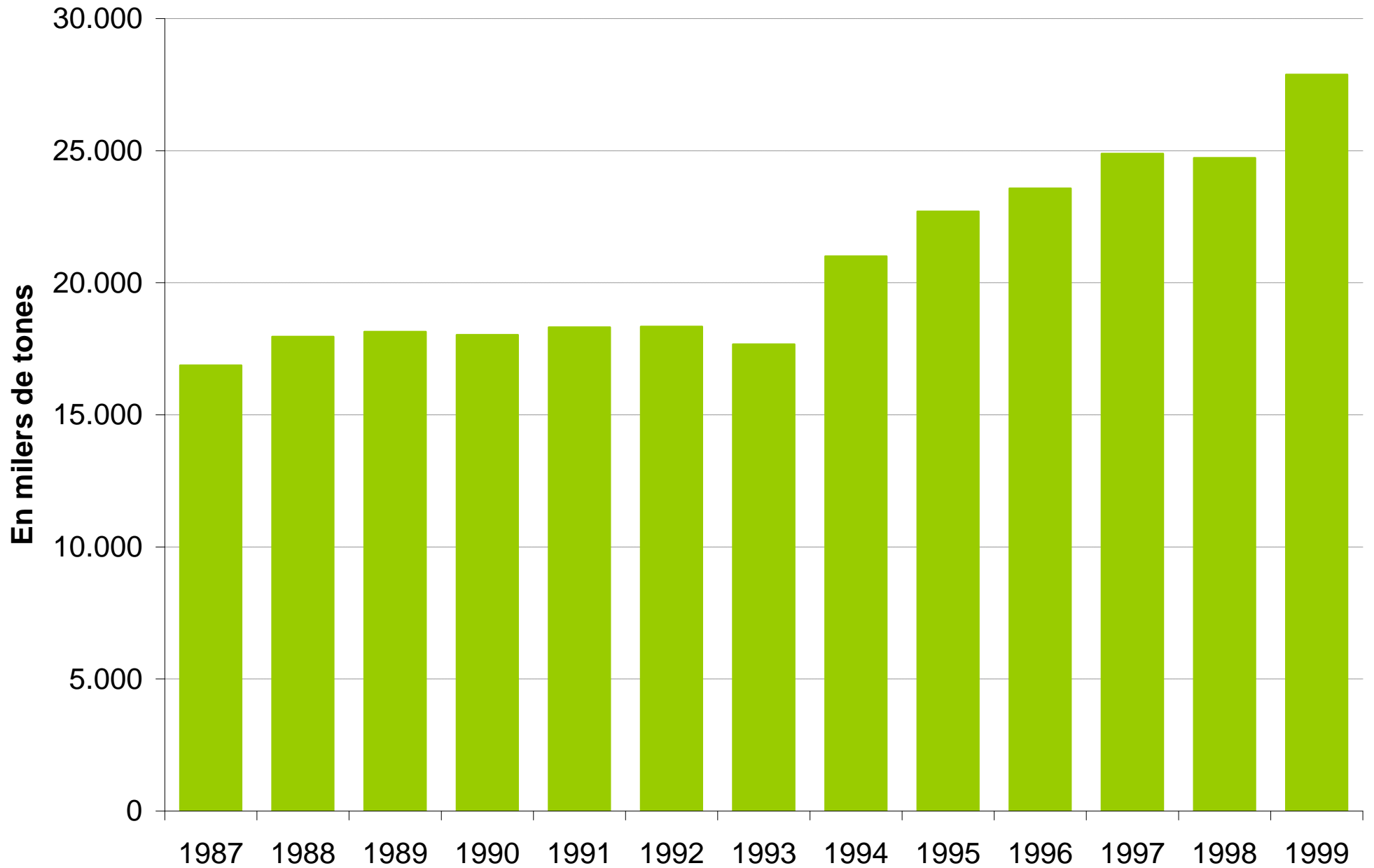
## 5.6.2 Port de Barcelona, tràfic de mercaderies 1987-1999

### Tràfic per envàs (milers de tones)

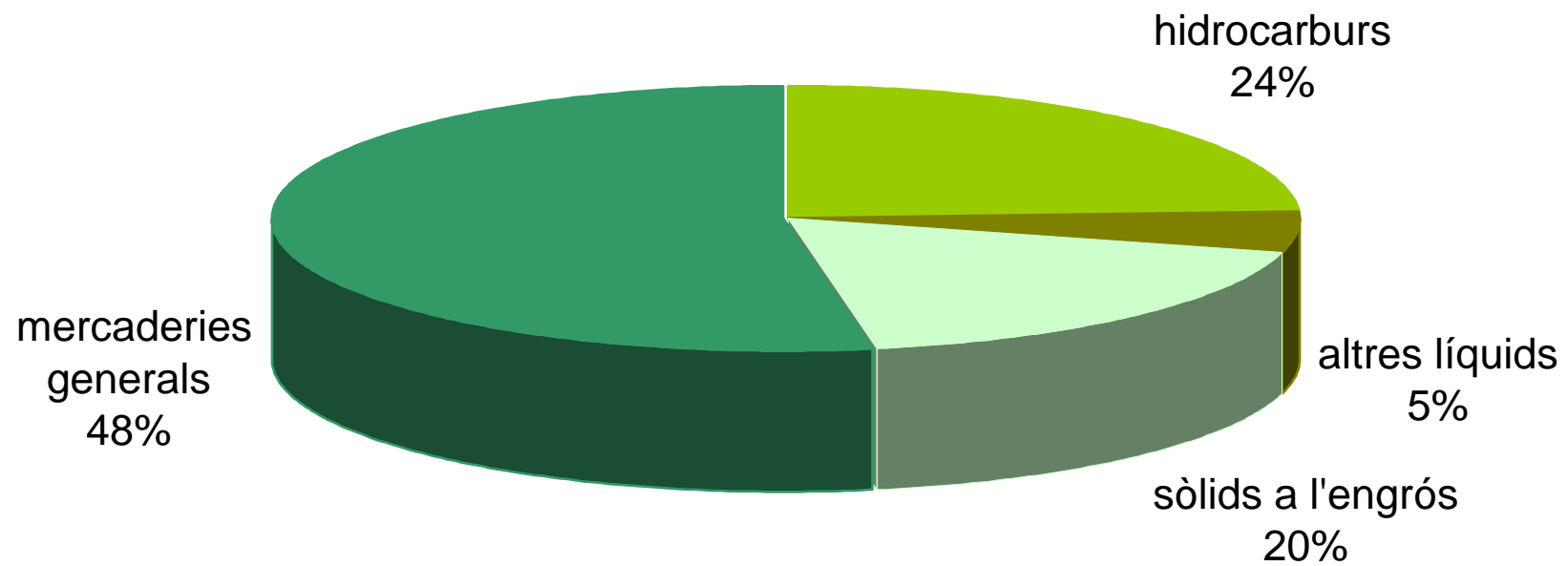
	TOTAL	líquids a l'engròs			sòlids a l'engròs	mercaderies generals	Tràfic de contenidors	
		total líquids	hidrocarburs	altres líquids			milers tones	milers de TEU
<b>1987</b>	16.874	6.308	5.063	1.245	4.578	5.988	3.978	341
<b>1988</b>	17.963	6.739	5.397	1.342	4.752	6.472	4.345	385
<b>1989</b>	18.144	7.211	5.930	1.281	4.068	6.865	4.862	440
<b>1990</b>	18.030	7.438	6.133	1.305	4.148	6.444	4.577	448
<b>1991</b>	18.313	7.627	6.351	1.276	3.937	6.749	5.001	489
<b>1992</b>	18.339	7.529	6.195	1.334	3.209	7.601	5.701	552
<b>1993</b>	17.669	7.658	6.189	1.469	3.109	6.902	5.144	530
<b>1994</b>	21.004	8.035	6.782	1.253	3.816	9.153	6.096	605
<b>1995</b>	22.696	8.215	6.873	1.342	5.115	9.366	6.981	686
<b>1996</b>	23.570	8.346	7.159	1.187	5.130	10.094	7.628	767
<b>1997</b>	24.887	8.045	6.747	1.298	5.077	11.765	9.071	971
<b>1998</b>	24.725	7.238	5.999	1.239	4.407	13.080	10.002	1.095
<b>1999</b>	27.877	8.500	7.207	1.293	4.054	15.324	11.532	1.235

Font: Autoritat Portuària de Barcelona

## Evolució del tràfic de mercaderies al Port de Barcelona, 1987-1999



## Tipologia de les mercaderies del Port de Barcelona, 1999



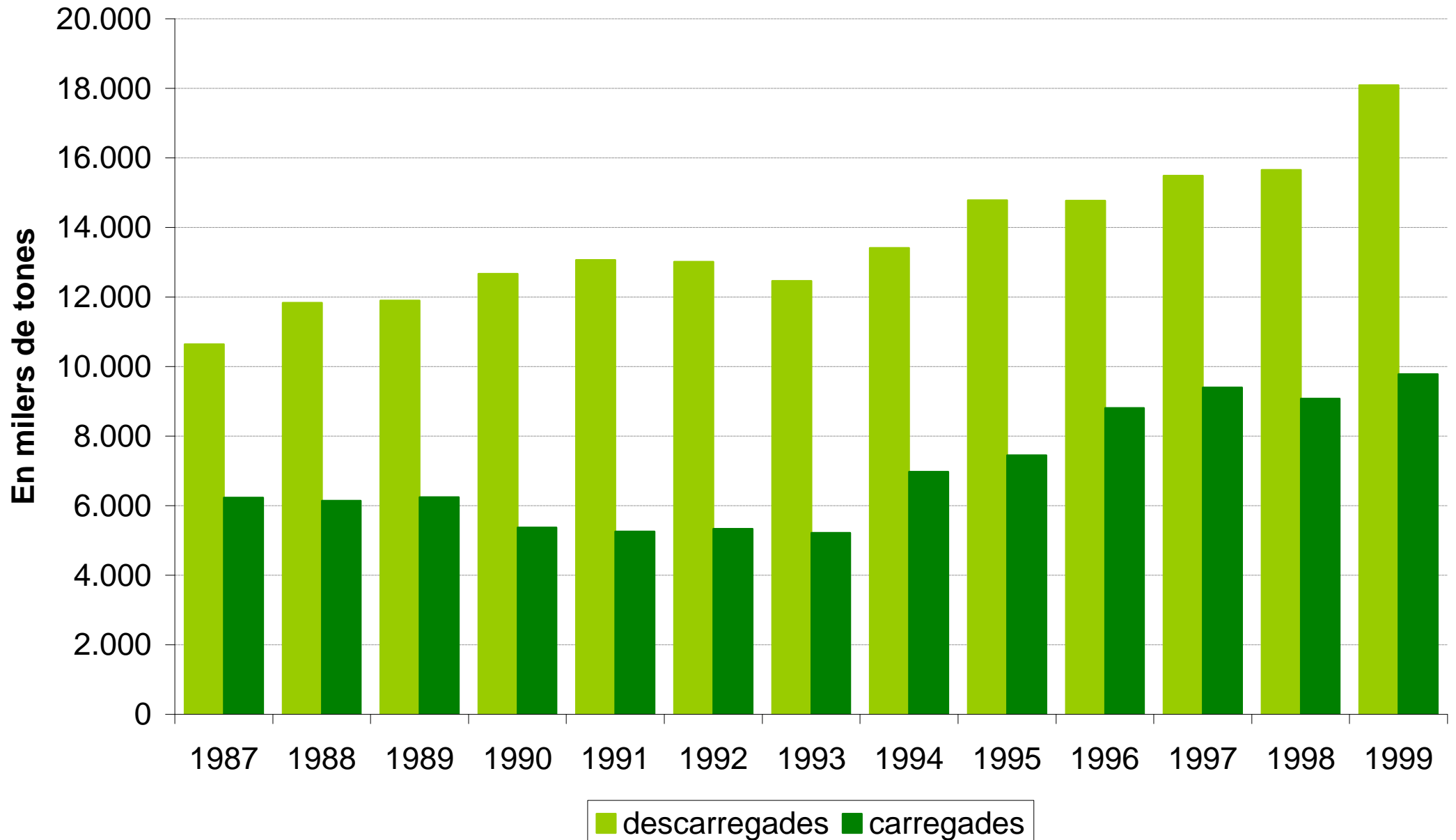
### 5.6.3 Port de Barcelona: tràfic de mercaderies 1987-1999

Tràfic per operació i navegació (milers de tones)

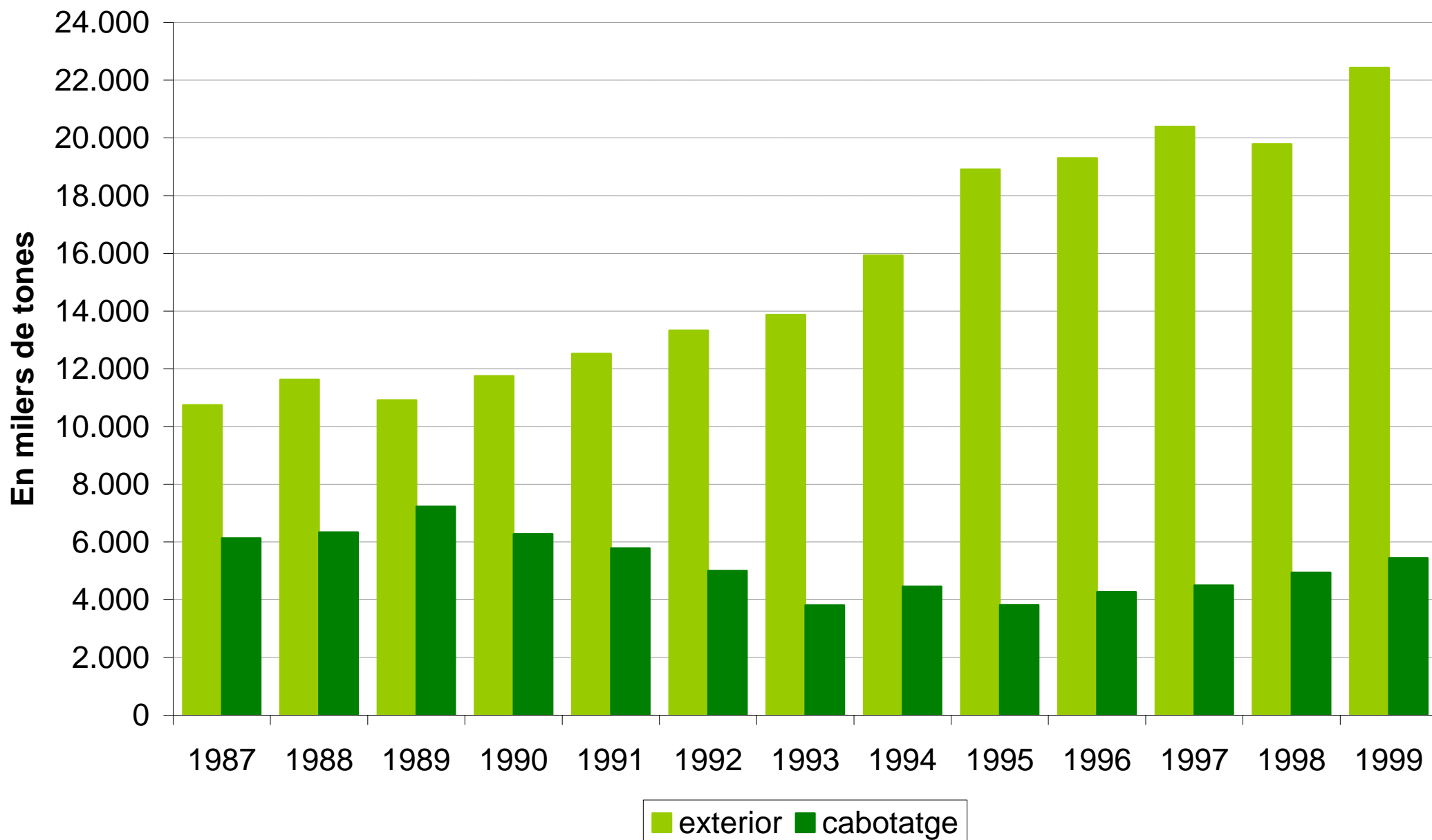
	TOTAL	tipus d'operació		tipus de navegació	
		carregades	descarregades	cabotatge	exterior
1987	16.874	6.235	10.639	6.129	10.745
1988	17.963	6.136	11.827	6.338	11.625
1989	18.143	6.248	11.895	7.229	10.915
1990	18.029	5.367	12.662	6.276	11.753
1991	18.313	5.254	13.059	5.789	12.524
1992	18.338	5.330	13.008	5.009	13.329
1993	17.682	5.216	12.466	3.811	13.872
1994	20.389	6.974	13.415	4.464	15.925
1995	22.231	7.449	14.782	3.820	18.912
1996	23.571	8.802	14.769	4.273	19.298
1997	24.887	9.398	15.489	4.497	20.390
1998	24.725	9.073	15.652	4.945	19.780
1999	27.877	9.783	18.093	5.445	22.432

Font: Autoritat Portuària de Barcelona

## Tràfic de mercaderies al Port de Barcelona per tipus d'operació, 1987-1999



## Tràfic de mercaderies al Port de Barcelona per tipus de navegació, 1987-1999



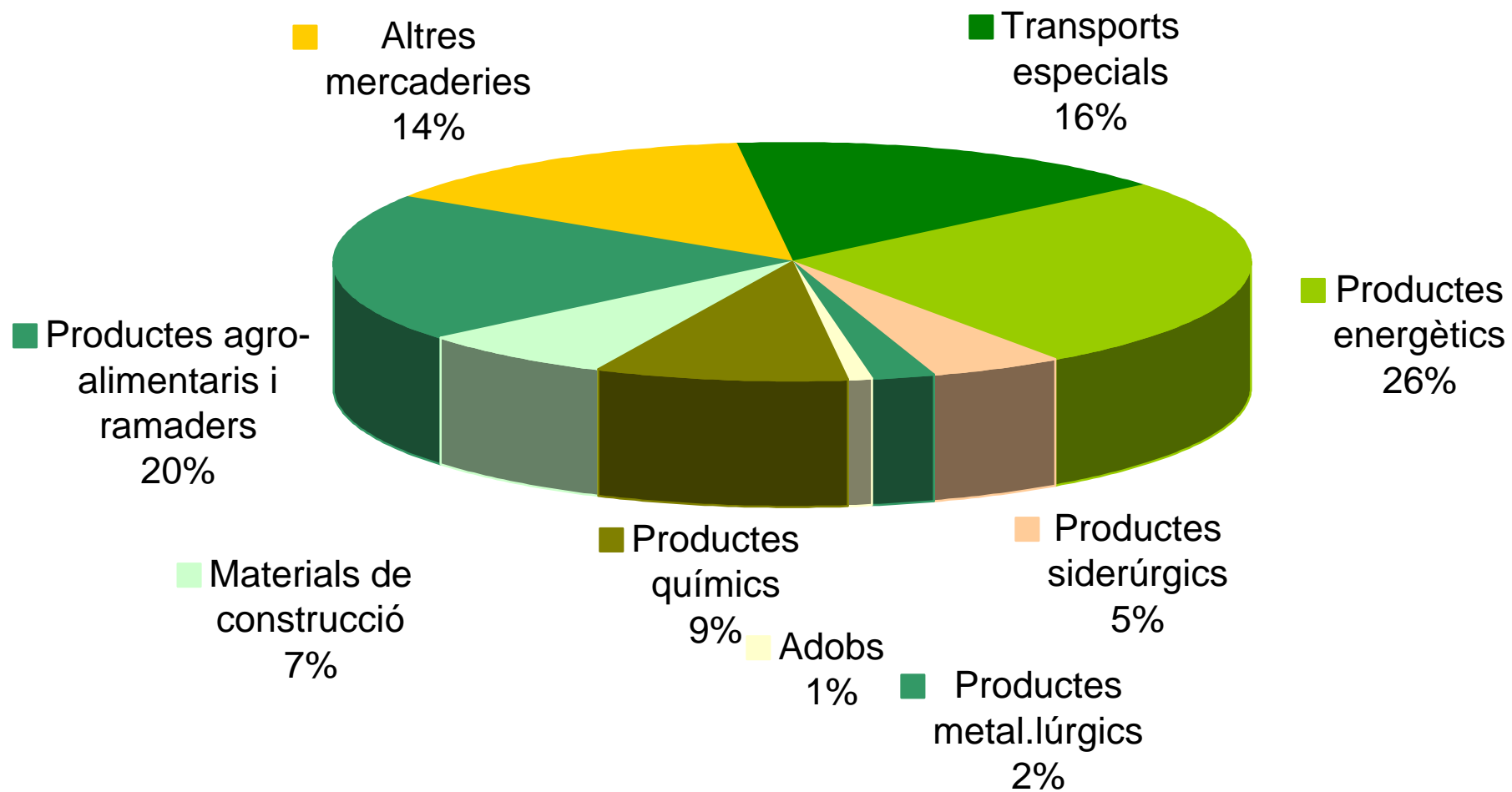


## 5.6.4 Port de Barcelona: tràfic per tipus de mercaderies 1998-1999

### Tipus de mercaderia (en tones)

	1998	%	1999	%	% variació interanual
<b>Productes energètics</b>	<b>6.436.548</b>	<b>26,0%</b>	<b>7.269.693</b>	<b>26,4%</b>	<b>12,9%</b>
Cru de petroli	1.028	0,0%	1.274	0,0%	23,9%
Fuel-oil	315.192	1,3%	33.972	0,1%	-89,2%
Gas-oil	1.600.017	6,5%	2.188.198	7,9%	36,8%
Benzina	718.526	2,9%	749.304	2,7%	4,3%
Altres productes petrolífers	111.983	0,5%	129.706	0,5%	15,8%
Gasos energètics del petroli	131.251	0,5%	148.084	0,5%	12,8%
Gas natural i altres gasos	3.328.577	13,5%	3.868.381	14,0%	16,2%
Carbons i coc de petroli	229.974	0,9%	150.774	0,5%	-34,4%
<b>Productes siderúrgics</b>	<b>990.746</b>	<b>4,0%</b>	<b>1.282.012</b>	<b>4,6%</b>	<b>29,4%</b>
Mineral de ferro	29.518	0,1%	50.039	0,2%	69,5%
Ferralla de ferro	127.200	0,5%	164.719	0,6%	29,5%
Productes siderúrgics	834.028	3,4%	1.067.254	3,9%	28,0%
<b>Productes metal·lúrgics</b>	<b>453.379</b>	<b>1,8%</b>	<b>604.641</b>	<b>2,2%</b>	<b>33,4%</b>
Pirites	29	0,0%	9	0,0%	-69,0%
Altres minerals	338.460	1,4%	482.361	1,7%	42,5%
Altres productes metal·lúrgics	114.890	0,5%	122.271	0,4%	6,4%
<b>Adobs</b>	<b>200.606</b>	<b>0,8%</b>	<b>285.242</b>	<b>1,0%</b>	<b>42,2%</b>
Fosfats	187	0,0%	386	0,0%	106,4%
Potasses	162.608	0,7%	260.957	0,9%	60,5%
Adobs naturals i artificials	37.811	0,2%	23.899	0,1%	-36,8%
<b>Productes químics</b>	<b>2.076.213</b>	<b>8,4%</b>	<b>2.405.099</b>	<b>8,7%</b>	<b>15,8%</b>
Productes químics	2.076.213	8,4%	2.405.099	8,7%	15,8%
<b>Materials de construcció</b>	<b>2.431.995</b>	<b>9,8%</b>	<b>1.967.999</b>	<b>7,1%</b>	<b>-19,1%</b>
Asfalt	319	0,0%	1.241	0,0%	289,0%
Ciment i clinker	1.760.216	7,1%	1.198.475	4,3%	-31,9%
Materials de construcció	671.460	2,7%	768.283	2,8%	14,4%
<b>Productes agro-alimentaris i ramaders</b>	<b>5.000.240</b>	<b>20,2%</b>	<b>5.528.748</b>	<b>20,0%</b>	<b>10,6%</b>
Cereals i les seves farines	311.087	1,3%	612.353	2,2%	96,8%
Faves i farines de soja	1.560.811	6,3%	1.469.343	5,3%	-5,9%
Fruites, hortalisses i llegums	383.324	1,6%	336.046	1,2%	-12,3%
Vins, begudes, alcohols i derivats	521.290	2,1%	629.747	2,3%	20,8%
Conserves	138.270	0,6%	179.378	0,7%	29,7%
Tabac, cacau, cafè i espècies	403.097	1,6%	495.370	1,8%	22,9%
Olis i grasses	543.301	2,2%	555.149	2,0%	2,2%
Altres productes alimenticis	720.776	2,9%	825.002	3,0%	14,5%
Peix congelat	67.718	0,3%	82.262	0,3%	21,5%
Pinsos i farratges	350.566	1,4%	344.098	1,2%	-1,8%
<b>Altres mercaderies</b>	<b>3.286.122</b>	<b>13,3%</b>	<b>3.847.659</b>	<b>14,0%</b>	<b>17,1%</b>
Fustes i suro	175.617	0,7%	190.264	0,7%	8,3%
Sal comuna	30.266	0,1%	26.500	0,1%	-12,4%
Paper i pasta	550.369	2,2%	610.982	2,2%	11,0%
Maquin., aparells, utilatge i recanvis	731.345	3,0%	866.790	3,1%	18,5%
Resta de mercaderies	1.798.525	7,3%	2.153.123	7,8%	19,7%
<b>Transports especials</b>	<b>3.849.267</b>	<b>15,6%</b>	<b>4.385.635</b>	<b>15,9%</b>	<b>13,9%</b>
Automòbils i les seves peces	930.291	3,8%	916.515	3,3%	-1,5%
Tara plataformes, vagons i camions en règim de càrrega	723.823	2,9%	989.547	3,6%	36,7%
Tara contenidors	2.195.153	8,9%	2.479.573	9,0%	13,0%
<b>Tràfic total</b>	<b>24.725.116</b>	<b>100,0%</b>	<b>27.576.728</b>	<b>100,0%</b>	<b>11,5%</b>

## Tràfic al Port de Barcelona per tipus de mercaderies, 1999

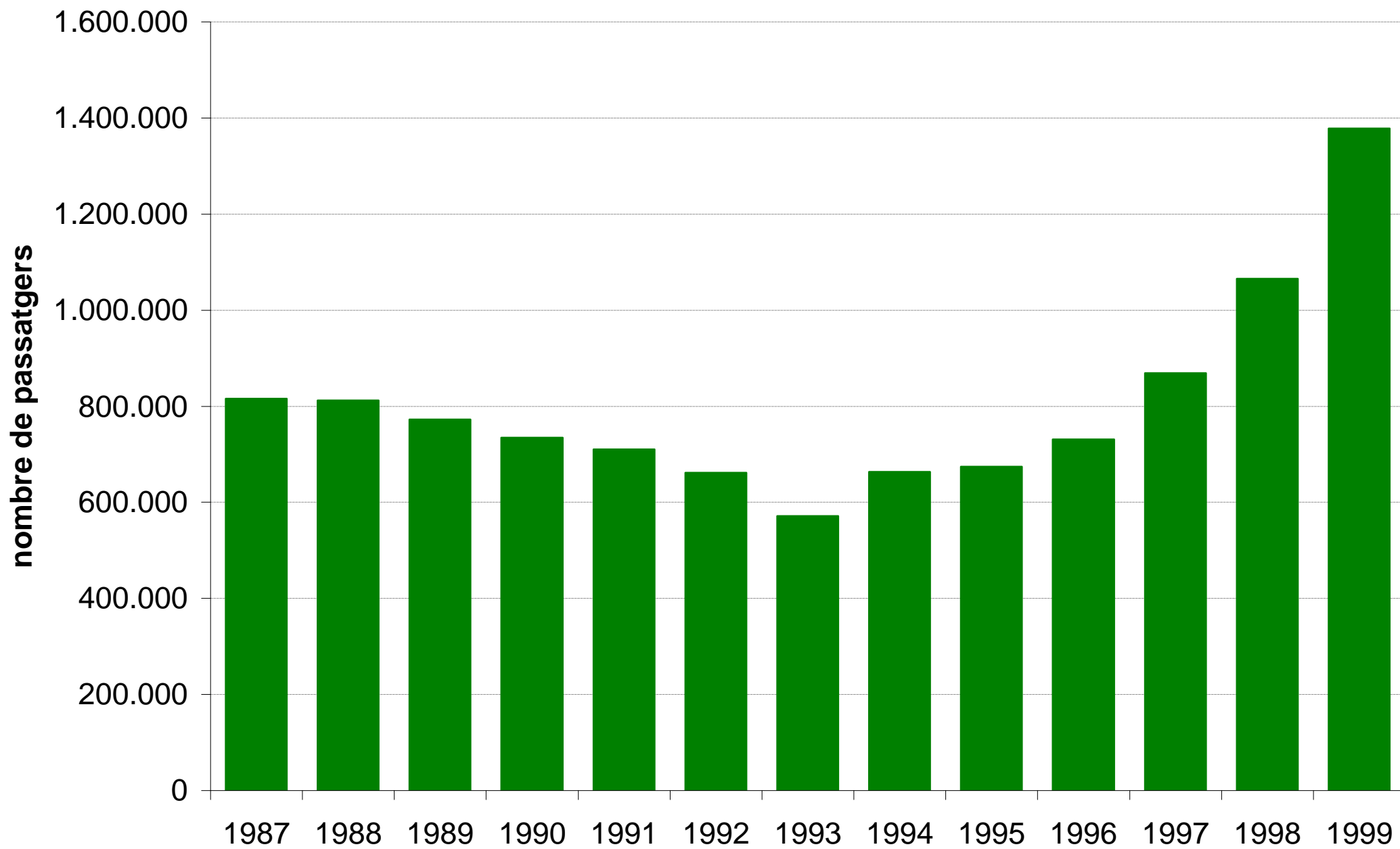


## 5.6.5 Port de Barcelona: trànsit de passatgers 1987-1999

	Nombre de passatgers			
	Cabotatge	Exterior	Trànsit	TOTAL
<b>1987</b>	736.212	21.392	57.842	815.446
<b>1988</b>	727.031	12.804	72.606	812.441
<b>1989</b>	667.045	32.971	72.639	772.655
<b>1990</b>	617.395	48.110	69.251	734.756
<b>1991</b>	595.298	32.869	82.555	710.722
<b>1992</b>	556.197	46.502	59.230	661.929
<b>1993</b>	425.025	50.619	96.297	571.941
<b>1994</b>	490.843	63.321	108.934	663.098
<b>1995</b>	448.170	69.563	156.374	674.107
<b>1996</b>	453.126	98.912	179.123	731.161
<b>1997</b>	509.944	127.894	231.096	868.934
<b>1998</b>	589.902	236.595	238.925	1.065.422
<b>1999</b>	758.256	326.158	293.838	1.378.252

Font: Autoritat Portuària de Barcelona

## Trànsit de passatgers al Port de Barcelona, 1987-1999



## **5.7 Port de Tarragona**

**5.7.1 Port de Tarragona: trànsit de vaixells 1999**

**5.7.2 Port de Tarragona: tràfic de mercaderies 1987-1999**

**5.7.3 Port de Tarragona: tràfic de mercaderies 1987-1999**

**5.7.4 Port de Tarragona: resum del tràfic de mercaderies 1997-1999**

**5.7.5 Port de Tarragona: tràfic per tipus de mercaderies 1997-1999**

## 5.7.1 Port de Tarragona: trànsit de vaixells 1999

### Tipus de vaixell

	Nacionals		Estrangers		TOTAL	
	nombre	GT	nombre	GT	nombre	GT
Tancs	153	1.504.172	831	12.194.331	984	13.698.503
Granelers	237	1.091.501	434	6.811.223	671	7.902.724
Càrrega general	1	1.345	125	867.386	126	868.731
Ro-Ro de mercaderies	223	1.736.581	223	2.069.249	446	3.805.830
Passatge	21	10.592	4	31.706	25	42.298
Portacontenidors	78	608.063	6	40.779	84	648.842
Altres vaixells	5	1.182	15	262.971	20	264.153
<b>TOTAL</b>	<b>718</b>	<b>4.953.436</b>	<b>1.638</b>	<b>22.277.645</b>	<b>2.356</b>	<b>27.231.081</b>

GT: *gross tonnage*

Font: Autoritat Portuària de Tarragona

## 5.7.2 Port de Tarragona: tràfic de mercaderies 1987-1999

### Tràfic per envàs (milers de tones)

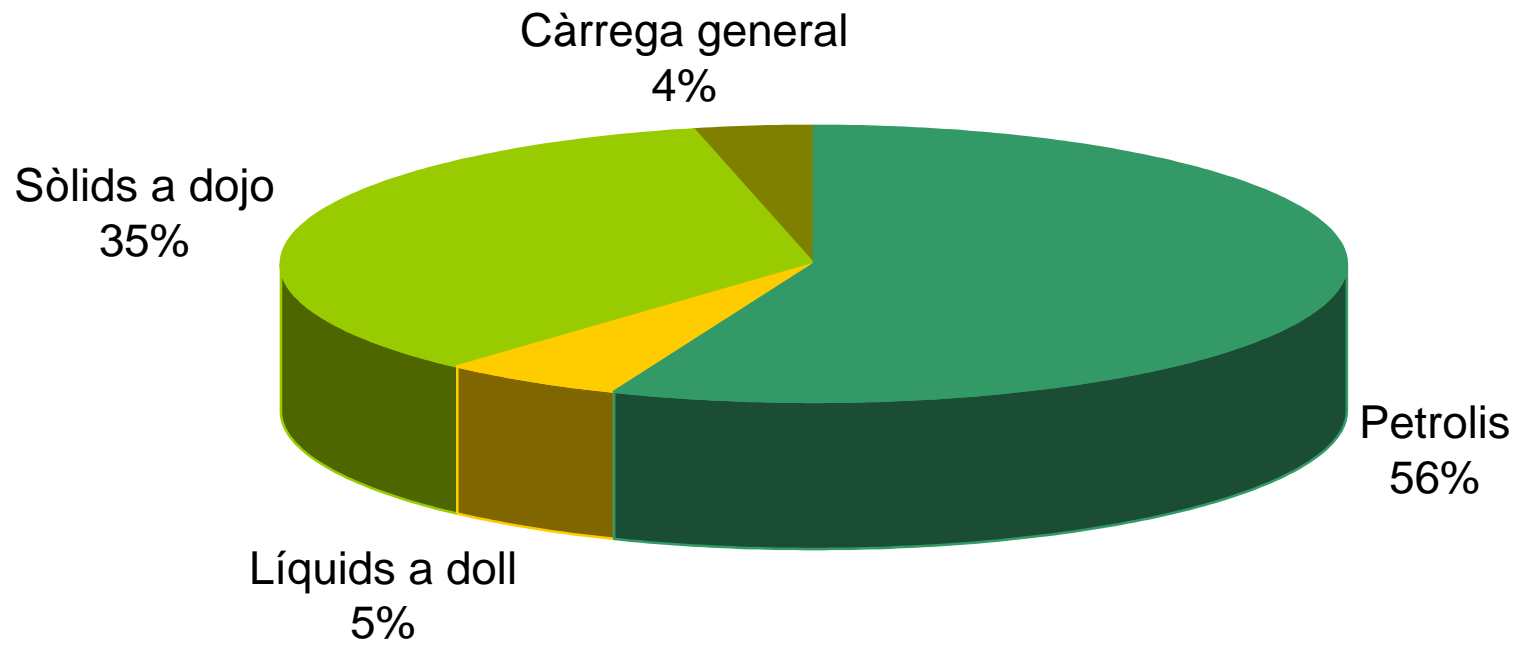
	TOTAL *	líquids a l'engròs			sòlids a l'engròs	mercaderies generals	Tràfic de contenidors (**)	
		total líquids	hidrocarburs	altres líquids			milers tones	milers de TEU
<b>1987</b>	23.882	18.162	14.146	4.016	5.084	636	118	14
<b>1988</b>	22.247	16.904	15.438	1.466	4.699	644	130	13
<b>1989</b>	26.015	18.892	15.825	3.067	6.432	691	137	18
<b>1990</b>	24.244	17.067	15.318	1.749	6.561	616	152	18
<b>1991</b>	23.728	15.659	14.188	1.471	7.463	606	234	27
<b>1992</b>	24.598	16.855	15.359	1.496	7.111	632	306	33
<b>1993</b>	23.595	16.234	14.597	1.637	6.729	632	367	41
<b>1994</b>	23.561	16.025	14.404	1.621	6.812	724	391	41
<b>1995</b>	28.475	20.073	14.094	5.979	7.653	749	403	36
<b>1996</b>	30.790	22.773	13.618	9.155	7.306	711	283	34
<b>1997</b>	30.815	21.963	14.443	7.520	8.137	715	268	33
<b>1998</b>	25.545	16.731	15.377	1.354	7.979	835	253	31
<b>1999</b>	25.123	15.489	14.114	1.375	8.709	925	330	40

(\*) Sense incloure avituallament, pesca ni tràfic interior.

(\*\*) Contenedors equivalents a 20 peus

Font: Autoritat Portuària de Tarragona

## Tipologia de mercaderies al Port de Tarragona 1999





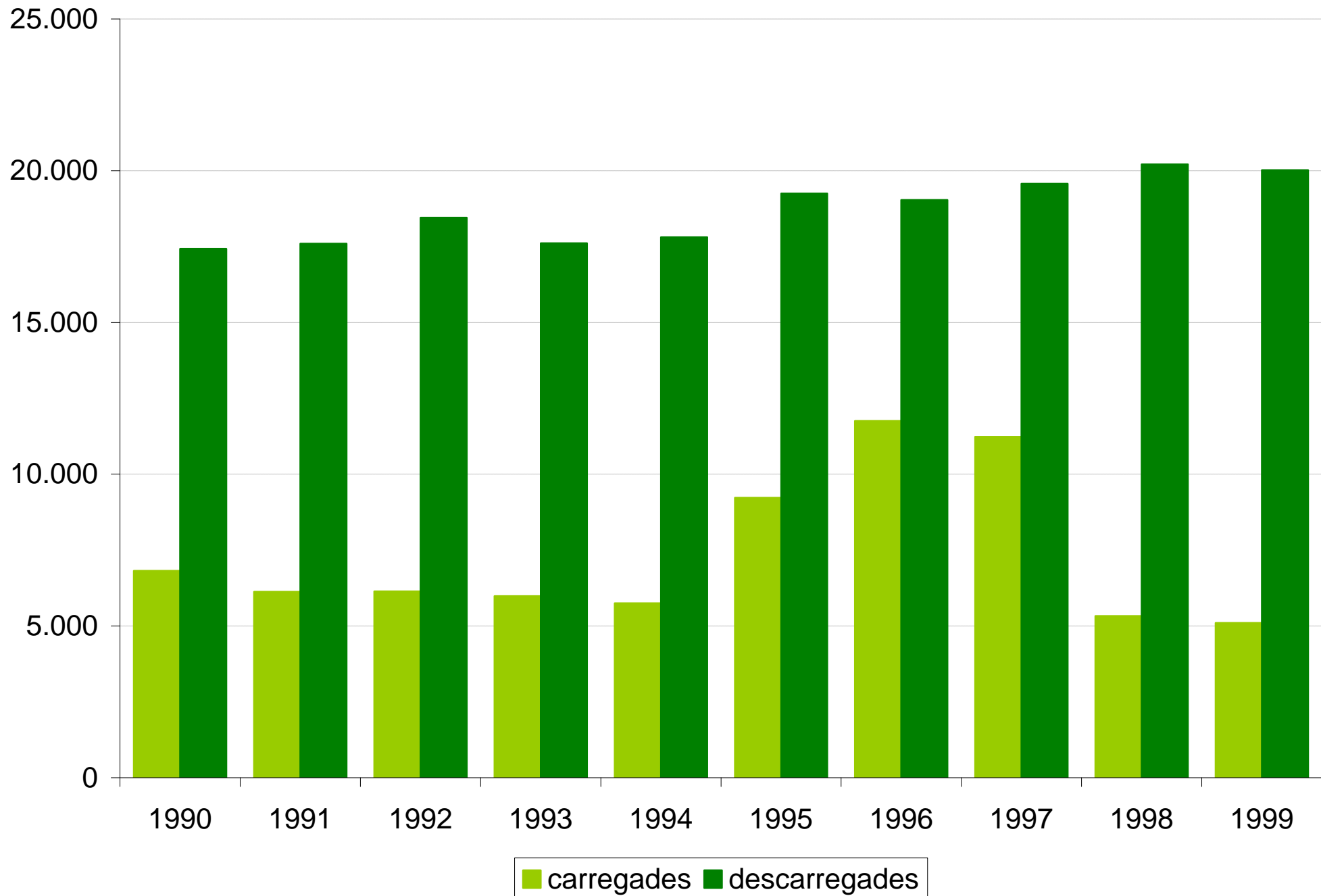
### 5.7.3 Port de Tarragona: tràfic de mercaderies 1987-1999

Tràfic per operació i navegació (milers de tones)

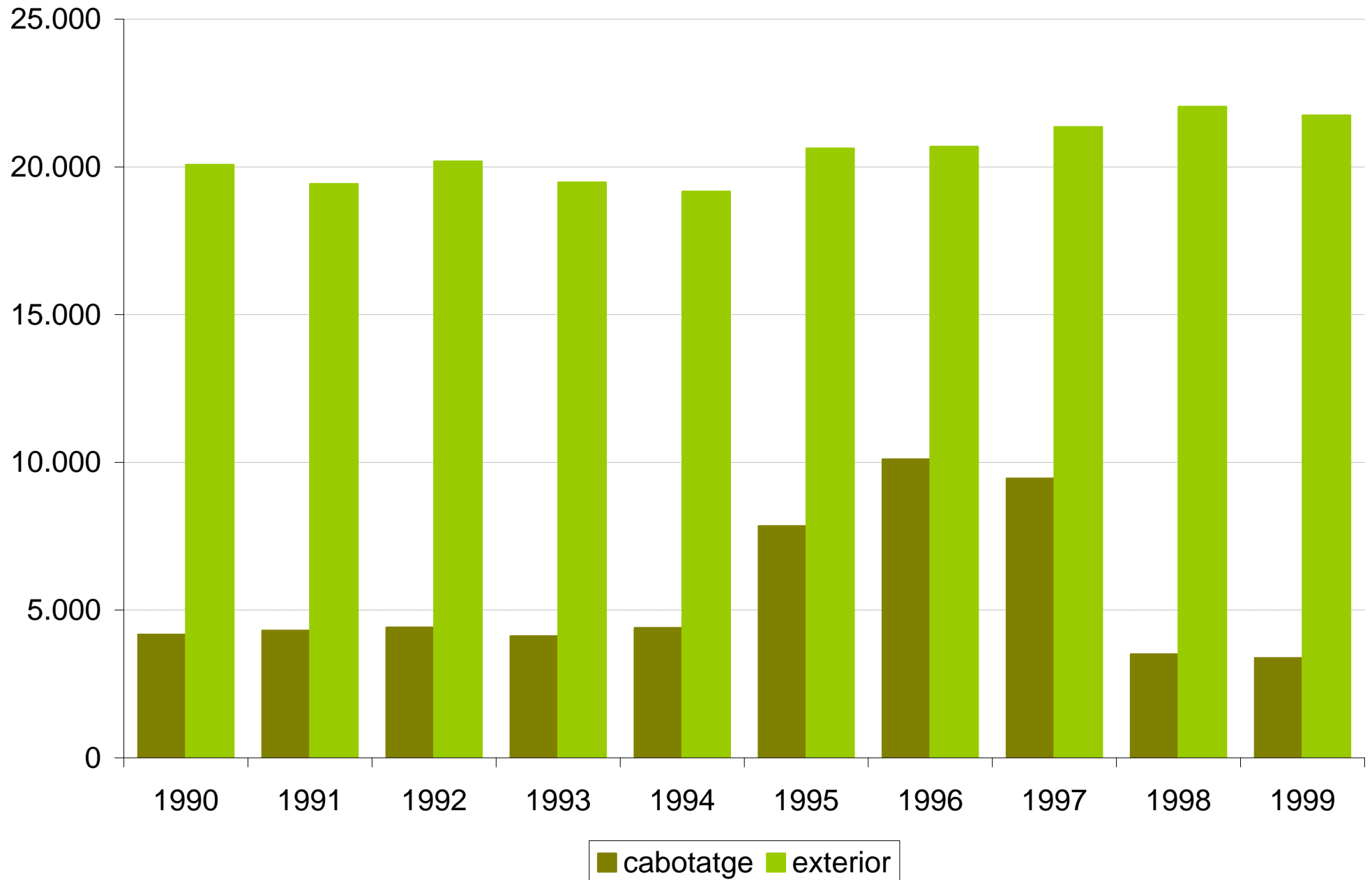
	TOTAL	tipus d'operació		tipus de navegació	
		carregades	descarregades	cabotatge	exterior
1987	23.882	6.684	17.198	8.351	15.530
1988	22.247	7.139	15.108	5.138	17.109
1989	26.014	7.606	18.408	6.436	19.579
1990	24.244	6.815	17.429	4.174	20.070
1991	23.727	6.129	17.598	4.308	19.419
1992	24.598	6.142	18.456	4.411	20.187
1993	23.594	5.984	17.610	4.121	19.473
1994	23.561	5.749	17.812	4.397	19.163
1995	28.476	9.229	19.247	7.848	20.628
1996	30.791	11.755	19.036	10.107	20.684
1997	30.804	11.233	19.571	9.454	21.351
1998	25.545	5.332	20.213	3.506	22.038
1999	25.123	5.104	20.019	3.379	21.744

Font: Autoritat Portuària de Tarragona

## Tràfic de mercaderies al Port de Tarragona, 1990-1999



## Tràfic de mercaderies al Port de Tarragona per tipus de navegació, 1990-1999



## 5.7.4 Port de Tarragona: resum del tràfic de mercaderies 1997-1999

En tones

Concepte	1997	%	1998	%	1999	%	% variació interanual
<b>Petrolis</b>	<b>14.443.265</b>	<b>46,4%</b>	<b>15.379.163</b>	<b>59,5%</b>	<b>14.114.214</b>	<b>55,5%</b>	<b>-8,2%</b>
Cru de petroli	8.108.706	26,1%	9.036.678	35,0%	7.863.443	30,9%	-13,0%
Altres productes petrolífers	6.334.559	20,4%	6.342.485	24,6%	6.250.771	24,6%	-1,4%
<b>Líquids a doll</b>	<b>7.509.289</b>	<b>24,1%</b>	<b>1.353.868</b>	<b>5,2%</b>	<b>1.374.992</b>	<b>5,4%</b>	<b>1,6%</b>
Altres no petrolífers	1.240.079	4,0%	1.353.868	5,2%	1.374.992	5,4%	1,6%
Aigua	6.269.210	20,1%	0	0,0%	0	0,0%	-
<b>Sòlids a dojo</b>	<b>8.137.133</b>	<b>26,1%</b>	<b>7.978.545</b>	<b>30,9%</b>	<b>8.708.864</b>	<b>34,3%</b>	<b>9,2%</b>
Per instal.lació especial	1.063.248	3,4%	826.292	3,2%	1.190.624	4,7%	44,1%
Sense instal.lació especial	7.073.885	22,7%	7.152.253	27,7%	7.518.240	29,6%	5,1%
<b>Càrrega general</b>	<b>715.002</b>	<b>2,3%</b>	<b>835.070</b>	<b>4,6%</b>	<b>924.676</b>	<b>3,6%</b>	<b>10,7%</b>
<b>Total mercaderies</b>	<b>30.804.689</b>	<b>99,0%</b>	<b>25.546.646</b>	<b>98,9%</b>	<b>25.122.746</b>	<b>98,8%</b>	<b>-1,7%</b>
<b>Avituallament</b>	<b>309.129</b>	<b>1,0%</b>	<b>271.890</b>	<b>1,1%</b>	<b>285.627</b>	<b>1,1%</b>	<b>5,1%</b>
Productes petrolífers	239.056	0,8%	204.077	0,8%	217.247	0,9%	6,5%
Altres	70.073	0,2%	67.813	0,3%	68.380	0,3%	0,8%
<b>Pesca</b>	<b>9.597</b>	<b>0,0%</b>	<b>7.545</b>	<b>0,0%</b>	<b>8.243</b>	<b>0,0%</b>	<b>9,3%</b>
<b>TRÀFIC TOTAL</b>	<b>31.123.415</b>	<b>100,0%</b>	<b>25.826.081</b>	<b>100,0%</b>	<b>25.416.616</b>	<b>100,0%</b>	<b>-1,6%</b>

Font: Autoritat Portuària de Tarragona

## 5.7.5 Port de Tarragona: tràfic per tipus de mercaderies 1997-1999

### Tipus de mercaderia (en tones)

	1997	%	1998	%	1999	%	% variació
<b>Productes energètics</b>	<b>18.183.841</b>	<b>59,0%</b>	<b>19.389.205</b>	<b>75,9%</b>	<b>18.258.295</b>	<b>72,7%</b>	<b>-5,8%</b>
Cru de petroli	8.108.706	26,3%	9.036.678	35,4%	7.863.443	31,3%	-13,0%
Fuel-oil	2.127.848	6,9%	2.196.484	8,6%	1.553.320	6,2%	-29,3%
Gas-oil	112.042	0,4%	74.585	0,3%	443.695	1,8%	494,9%
Benzina	7.885	0,0%	137.825	0,5%	179.309	0,7%	30,1%
Altres productes petrolífers	2.895.456	9,4%	3.176.788	12,4%	3.298.432	13,1%	3,8%
Gasos energètics del petroli	780.746	2,5%	756.803	3,0%	779.601	3,1%	3,0%
Gas natural i altres gasos	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	-
Carbons i coc de petroli	4.151.158	13,5%	4.010.042	15,7%	4.140.495	16,5%	3,3%
<b>Productes siderúrgics</b>	<b>38.892</b>	<b>0,1%</b>	<b>61.488</b>	<b>0,2%</b>	<b>57.747</b>	<b>0,2%</b>	<b>-6,1%</b>
Mineral de ferro	6.024	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	-
Ferralla de ferro	4.921	0,0%	3.900	0,0%	9.412	0,0%	141,3%
Productes siderúrgics	27.947	0,1%	57.588	0,2%	48.335	0,2%	-16,1%
<b>Productes metal·lúrgics</b>	<b>140.839</b>	<b>0,5%</b>	<b>180.314</b>	<b>0,7%</b>	<b>165.277</b>	<b>0,7%</b>	<b>-8,3%</b>
Pirites	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	-
Altres minerals	140.756	0,5%	179.981	0,7%	163.918	0,7%	-8,9%
Altres productes metal·lúrgics	83	0,0%	333	0,0%	1.359	0,0%	308,1%
<b>Adobs</b>	<b>313.515</b>	<b>1,0%</b>	<b>402.304</b>	<b>1,6%</b>	<b>394.799</b>	<b>1,6%</b>	<b>-1,9%</b>
Fosfats	114.244	0,4%	123.676	0,5%	139.873	0,6%	13,1%
Potasses	3.549	0,0%	2.222	0,0%	1.535	0,0%	-30,9%
Adobs naturals i artificials	195.722	0,6%	276.406	1,1%	253.391	1,0%	-8,3%
<b>Productes químics</b>	<b>1.302.556</b>	<b>4,2%</b>	<b>1.418.832</b>	<b>5,6%</b>	<b>1.414.415</b>	<b>5,6%</b>	<b>-0,3%</b>
Productes químics	1.302.556	4,2%	1.418.832	5,6%	1.414.415	5,6%	-0,3%
<b>Materials de construcció</b>	<b>546.527</b>	<b>1,8%</b>	<b>78.085</b>	<b>0,3%</b>	<b>172.350</b>	<b>0,7%</b>	<b>120,7%</b>
Asfalt	418.438	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	-
Ciment i clínquer	106.387	0,3%	56.243	0,2%	138.336	0,6%	146,0%
Materials de construcció	21.702	0,1%	21.842	0,1%	34.014	0,1%	55,7%
<b>Productes agro-alimentaris i ramaders</b>	<b>9.946.043</b>	<b>32,3%</b>	<b>3.620.477</b>	<b>14,2%</b>	<b>4.196.061</b>	<b>16,7%</b>	<b>15,9%</b>
Cereals i les seves farines	1.045.502	3,4%	733.562	2,9%	968.714	3,9%	32,1%
Faves i farines de soja	588.665	1,9%	677.205	2,7%	824.481	3,3%	21,7%
Fruïtes, hortalisses i llegums	275.552	0,9%	316.963	1,2%	106.655	0,4%	-66,4%
Vins, begudes, alcohols i derivats	6.373.683	20,7%	112.967	0,4%	122.274	0,5%	8,2%
Conserves	361	0,0%	2.012	0,0%	261	0,0%	-87,0%
Tabac, cacau, cafè i espècies	98	0,0%	22	0,0%	17	0,0%	-22,7%
Olis i grasses	5.258	0,0%	7.109	0,0%	5.011	0,0%	-29,5%
Altres productes alimenticis	38.385	0,1%	69.429	0,3%	95.355	0,4%	37,3%
Peix congelat	11	0,0%	0	0,0%	89	0,0%	-
Pinsos i farratges	1.618.528	5,3%	1.701.208	6,7%	2.073.204	8,3%	21,9%
<b>Altres mercaderies</b>	<b>71.036</b>	<b>0,2%</b>	<b>125.636</b>	<b>0,5%</b>	<b>175.456</b>	<b>0,7%</b>	<b>39,7%</b>
Fustes i suro	9.321	0,0%	12.503	0,0%	82.543	0,3%	560,2%
Sal comuna	260	0,0%	121	0,0%	11.442	0,0%	9356,2%
Paper i pasta	13.349	0,0%	55.091	0,2%	19.832	0,1%	-64,0%
Maquin., aparells, utilitatge i recanvis	12.242	0,0%	17.383	0,1%	21.995	0,1%	26,5%
Resta de mercaderies	35.864	0,1%	40.538	0,2%	39.644	0,2%	-2,2%
<b>Transports especials</b>	<b>261.440</b>	<b>0,8%</b>	<b>267.822</b>	<b>1,0%</b>	<b>285.699</b>	<b>1,1%</b>	<b>6,7%</b>
Automòbils i les seves peces	120.578	0,4%	123.823	0,5%	130.605	0,5%	5,5%
Tara plataformes, vagons i camions en règim de carga	75.541	0,2%	80.707	0,3%	75.897	0,3%	-6,0%
Tara contenidors	65.321	0,2%	63.292	0,2%	79.197	0,3%	25,1%
<b>TOTAL</b>	<b>30.804.689</b>	<b>100,0%</b>	<b>25.544.163</b>	<b>100,0%</b>	<b>25.120.099</b>	<b>100,0%</b>	<b>-1,7%</b>

Font: Autoritat Portuària de Tarragona

## **5.8 Resum dels ports de Catalunya**

**5.8.1 Ports de Catalunya: moviment de vaixells 1987-1999**

**5.8.2 Ports de Catalunya: moviment de mercaderies 1987-1999**

**5.8.3 Ports de Catalunya: moviment de passatgers 1987-1999**

**5.8.4 Ports de Catalunya: pesca desembarcada 1996-1999**

**5.8.5 Amarradors a les petites instal.lacions nauticoesportives, 1982, 1989 i 1998**

**5.8.6 Amarradors esportius a les instal.lacions nàutiques amb obra marítima permanent, 1998**

**5.8.7 Amarradors a les instal.lacions nàutiques, 1998**

## 5.8.1 Ports de Catalunya: moviment de vaixells 1987-1999

### Moviment de vaixells (nombre)

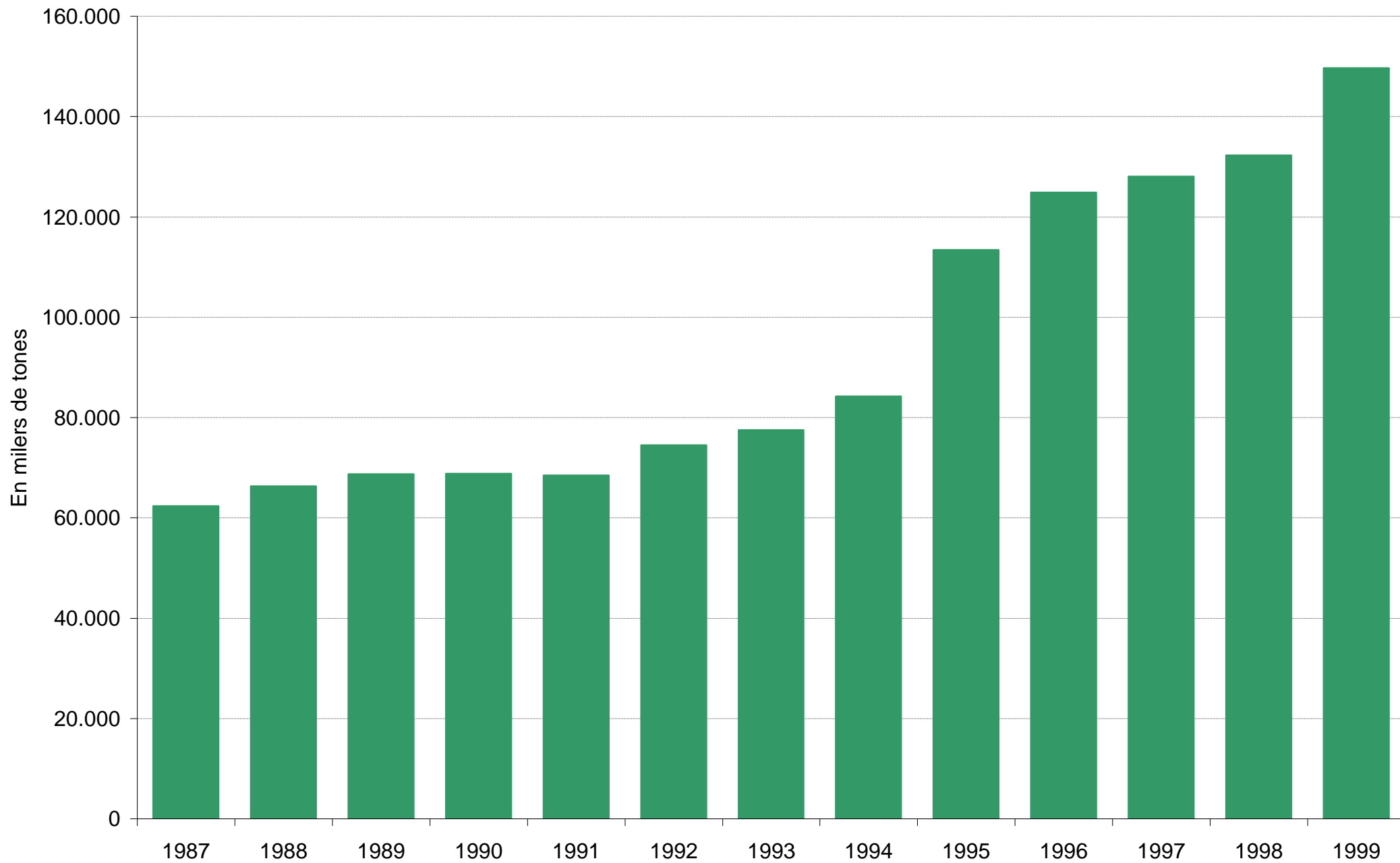
	Port de Barcelona	Port de Tarragona	Ports de la Generalitat	Total Catalunya	Total Espanya	% Cat/ Esp
<b>1987</b>	6.442	2.434	451	<b>9.327</b>	82.110	11,4%
<b>1988</b>	6.492	2.268	436	<b>9.196</b>	83.720	11,0%
<b>1989</b>	6.552	2.412	375	<b>9.339</b>	92.309	10,1%
<b>1990</b>	6.384	2.207	358	<b>8.949</b>	97.657	9,2%
<b>1991</b>	6.311	2.254	376	<b>8.941</b>	100.298	8,9%
<b>1992</b>	6.191	2.197	348	<b>8.736</b>	97.264	9,0%
<b>1993</b>	6.176	2.134	431	<b>8.741</b>	95.649	9,1%
<b>1994</b>	6.494	2.227	398	<b>9.119</b>	103.174	8,8%
<b>1995</b>	6.854	2.420	974	<b>10.248</b>	97.780	10,5%
<b>1996</b>	7.201	2.449	852	<b>10.502</b>	107.906	9,7%
<b>1997</b>	7.385	2.398	1.005	<b>10.788</b>	112.119	9,6%
<b>1998</b>	7.712	2.276	740	<b>10.728</b>	115.769	9,3%
<b>1999</b>	9.204	2.356	788	<b>12.348</b>	123.210	10,0%

### GT (milers de tones)

	Port de Barcelona	Port de Tarragona	Ports de la Generalitat	Total Catalunya	Total Espanya	% Cat/ Esp
<b>1987</b>	40.908	20.052	1.404	<b>62.364</b>	429.648	14,5%
<b>1988</b>	44.683	20.099	1.549	<b>66.331</b>	427.704	15,5%
<b>1989</b>	44.849	22.428	1.461	<b>68.738</b>	446.715	15,4%
<b>1990</b>	45.777	21.470	1.552	<b>68.799</b>	458.532	15,0%
<b>1991</b>	47.392	19.716	1.369	<b>68.477</b>	464.786	14,7%
<b>1992</b>	51.929	21.172	1.374	<b>74.475</b>	448.206	16,6%
<b>1993</b>	55.179	20.397	1.929	<b>77.505</b>	467.640	16,6%
<b>1994</b>	62.563	19.678	1.988	<b>84.229</b>	535.301	15,7%
<b>1995</b>	82.833	26.988	3.630	<b>113.451</b>	639.550	17,7%
<b>1996</b>	90.954	30.007	3.891	<b>124.852</b>	760.418	16,4%
<b>1997</b>	93.684	29.640	4.691	<b>128.015</b>	808.256	15,8%
<b>1998</b>	101.714	26.588	3.972	<b>132.273</b>	881.839	15,0%
<b>1999</b>	118.696	27.231	3.711	<b>149.638</b>	988.241	15,1%

Font: Ports de la Generalitat, Autoritat Portuària de Barcelona, Autoritat Portuària de Tarragona i Ministeri de Foment.

## Moviment de vaixells als ports de Catalunya, 1987-1999





## 5.8.2 Ports de Catalunya: moviment de mercaderies 1987-1999

### Moviment de mercaderies (milers de tones)

	Port de Barcelona	Port de Tarragona	Ports de la Generalitat	Total Catalunya	Total Espanya	% Cat/ Esp
1987	16.873	23.882	1.771	<b>42.526</b>	235.397	18,1%
1988	17.963	22.247	1.980	<b>42.190</b>	233.052	18,1%
1989	18.143	26.015	1.872	<b>46.030</b>	245.991	18,7%
1990	18.030	24.244	1.954	<b>44.228</b>	247.929	17,8%
1991	18.312	23.728	1.706	<b>43.746</b>	257.281	17,0%
1992	18.338	24.598	1.658	<b>44.594</b>	253.155	17,6%
1993	17.684	23.595	2.408	<b>43.687</b>	244.556	17,9%
1994	21.004	23.562	2.364	<b>46.930</b>	262.542	17,9%
1995	22.696	28.576	2.736	<b>54.008</b>	291.028	18,6%
1996	23.571	30.792	2.915	<b>57.278</b>	271.734	21,1%
1997	24.887	30.805	2.712	<b>58.404</b>	279.925	20,9%
1998	24.725	25.545	2.784	<b>53.054</b>	291.775	18,2%
1999	27.877	25.123	2.927	<b>55.927</b>	303.536	18,4%

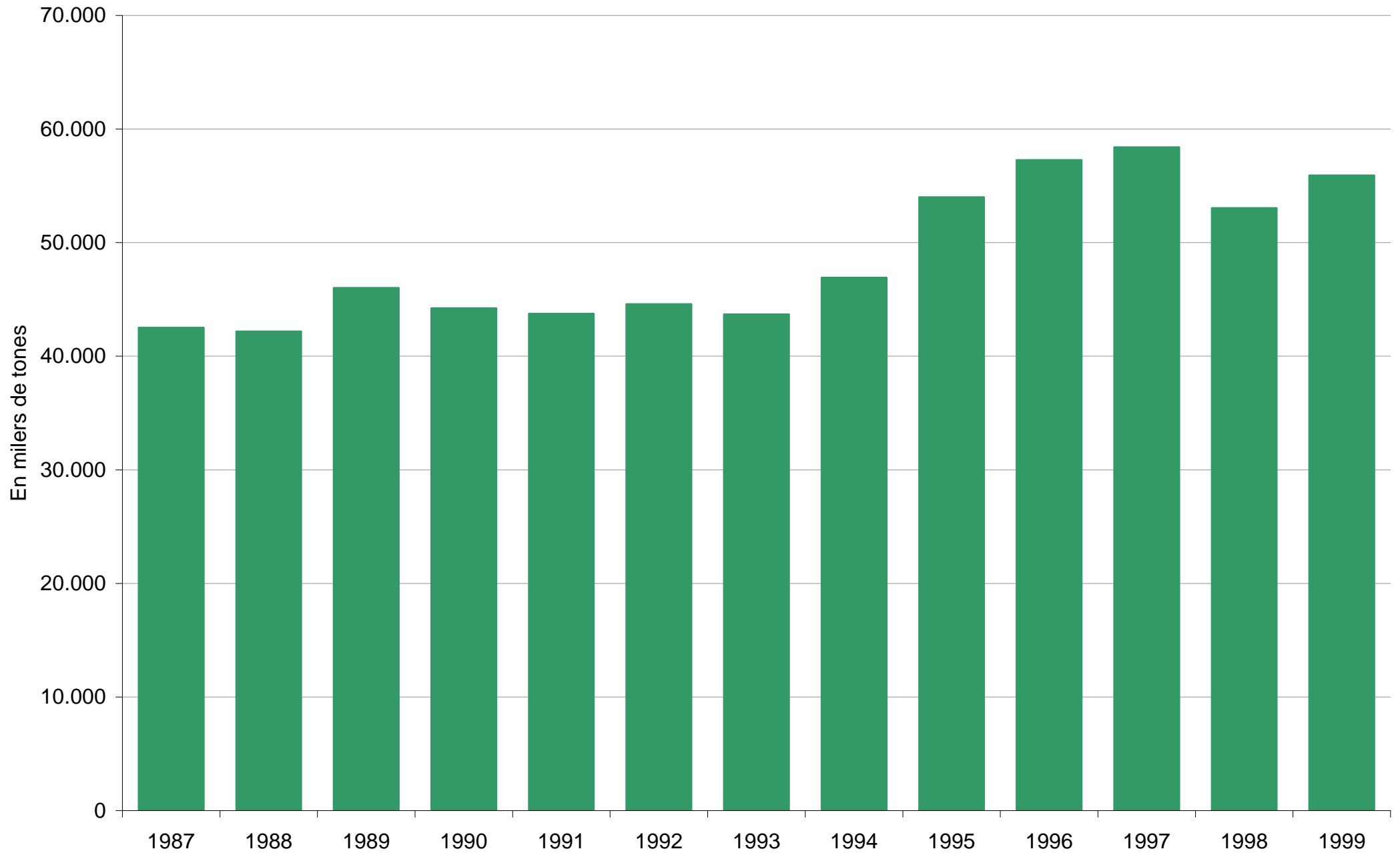
### Moviment de contenidors (milers de TEU\*)

	Port de Barcelona	Port de Tarragona	Ports de la Generalitat	Total Catalunya	Total Espanya	% Cat/ Esp
1987	341	14	-	<b>355</b>	-	-
1988	385	13	-	<b>398</b>	-	-
1989	440	18	-	<b>458</b>	-	-
1990	448	18	-	<b>466</b>	-	-
1991	489	27	-	<b>516</b>	-	-
1992	552	33	-	<b>585</b>	2.813	20,8%
1993	530	41	-	<b>542</b>	2.837	19,1%
1994	605	41	-	<b>646</b>	3.351	19,3%
1995	686	36	-	<b>725</b>	3.935	18,4%
1996	767	34	-	<b>801</b>	4.373	18,3%
1997	972	33	-	<b>1.005</b>	4.942	20,3%
1998	1.095	31	-	<b>1.126</b>	5.836	19,3%
1999	1.235	40	-	<b>1.275</b>	6.295	20,3%

(\*) TEU: contenidor equivalent de 20 peus

Font: Ports de la Generalitat, Autoritat Portuària de Barcelona, Autoritat Portuària de Tarragona i Ministeri de Foment.

## Moviment de mercaderies als Ports de Catalunya, 1987-1999



### 5.8.3 Ports de Catalunya: moviment de passatgers 1987-1999

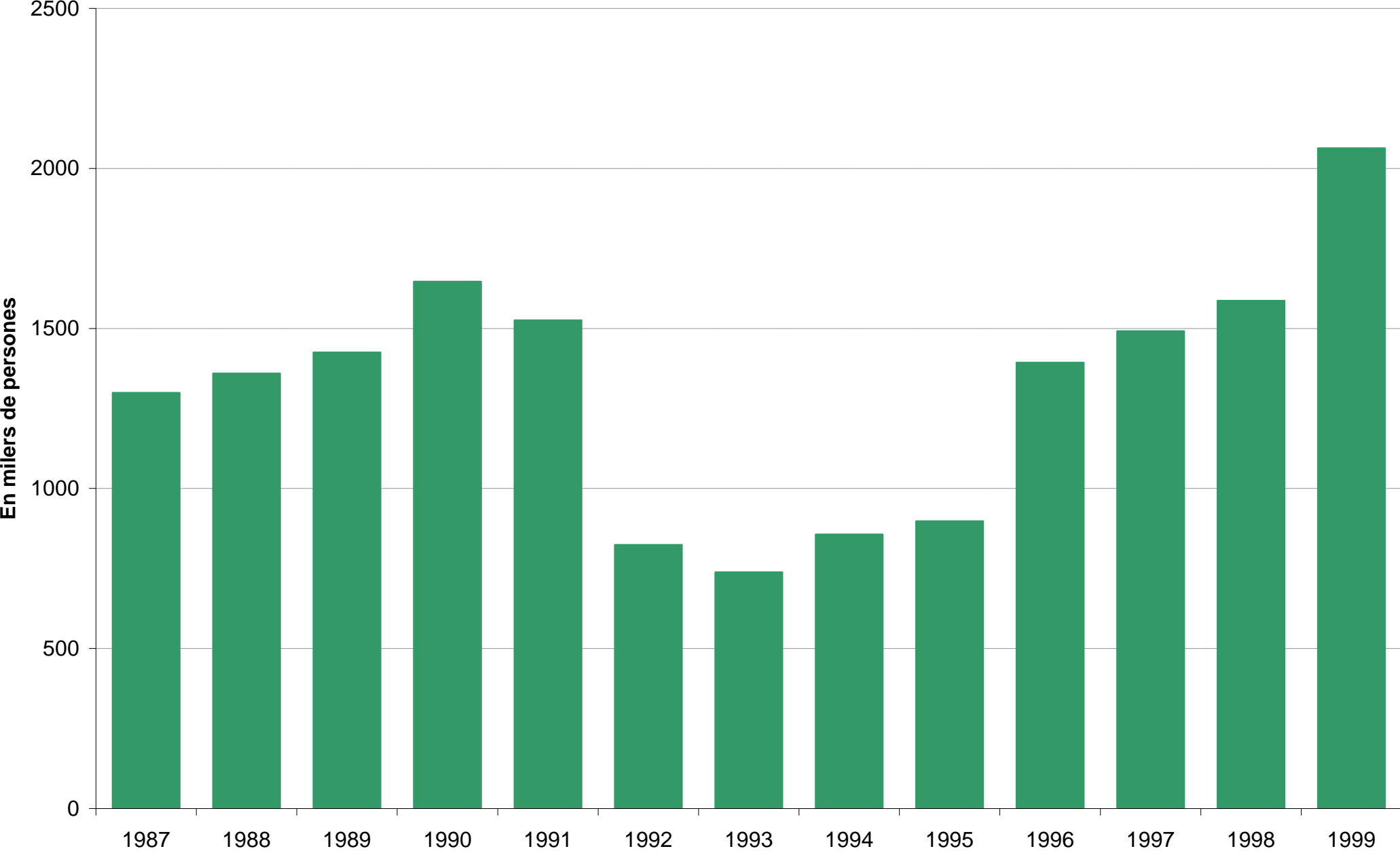
#### Moviment de passatgers (milers de persones)

	Port de Barcelona	Port de Tarragona	Ports de la Generalitat	Total Catalunya	Total Espanya	% Cat/ Espanya
<b>1987</b>	815	0	484	<b>1.299</b>	14.209	9,1%
<b>1988</b>	812	2	545	<b>1.359</b>	15.142	9,0%
<b>1989</b>	773	1	651	<b>1.425</b>	14.726	9,7%
<b>1990</b>	735	0	911	<b>1.646</b>	14.498	11,4%
<b>1991</b>	711	1	813	<b>1.525</b>	15.067	10,1%
<b>1992</b>	662	1	161	<b>824</b>	13.727	6,0%
<b>1993</b>	572	1	166	<b>739</b>	13.318	5,5%
<b>1994</b>	663	10	184	<b>857</b>	13.877	6,2%
<b>1995</b>	674	50	174	<b>898</b>	13.749	6,5%
<b>1996</b>	731	36	627	<b>1.394</b>	14.328	9,7%
<b>1997</b>	869	1	622	<b>1.492</b>	14.973	10,0%
<b>1998</b>	1.065	1	520	<b>1.587</b>	16.243	9,8%
<b>1999</b>	1.378	2	683	<b>2.063</b>	17.171	12,0%

(\*) El nombre de passatgers de Ports de la Generalitat inclou el tràfic local.

Font: Ports de la Generalitat, Autoritat Portuària de Barcelona, Autoritat Portuària de Tarragona i Ministeri de Foment.

# Moviment de passatgers als Ports de Catalunya, 1987-1999



#### 5.8.4 Ports de Catalunya: pesca desembarcada, 1996-1999

Ports	Quilograms			
	1996	1997	1998	1999
Generalitat	37.226.247	34.724.390	30.465.736	32.365.203
Barcelona	7.509.000	5.019.000	4.396.000	6.183.000
Tarragona	9.012.000	9.597.000	7.546.000	8.243.000
<b>Total</b>	<b>53.747.247</b>	<b>49.340.390</b>	<b>42.407.736</b>	<b>46.791.203</b>

Font: Ports de la Generalitat, Port de Barcelona i Port de Tarragona.

## 5.8.5 Amarradors a les petites instal.lacions nauticoesportives, 1982, 1989 i 1998



	Nombre d'embarcacions disposades en:														
	Embarcador			Ancoratge			Zona d'avarada			Base nàutica			Total		
	1982	1989	1998	1982	1989	1998	1982	1989	1998	1982	1989	1998	1982	1989	1998
<b>Alt Empordà</b>	<b>92</b>	<b>282</b>	<b>267</b>	<b>2.020</b>	<b>1.670</b>	<b>2.457</b>	<b>1.105</b>	<b>1.475</b>	<b>1.071</b>	-	-	-	<b>3.217</b>	<b>3.427</b>	<b>3.795</b>
Portbou	-	80	60	15	10	64	60	50	50	-	-	-	75	140	174
Colera	2	20	10	125	55	106	85	85	58	-	-	-	212	160	174
Llançà	22	22	34	135	220	176	170	220	68	-	-	-	327	462	278
Port de la Selva	-	-	-	380	145	259	220	185	109	-	-	-	600	330	368
Cadaqués	53	35	73	675	745	1.086	230	465	336	-	-	-	958	1.245	1.495
Roses	15	125	85	335	275	523	175	230	181	-	-	-	525	630	789
Casteló d'Empúries	-	-	-	185	40	28	55	75	110	-	-	-	240	115	138
St. Pere Pescador	-	-	-	20	50	5	30	30	34	-	-	-	50	80	39
Escala, l'	-	-	5	150	130	210	80	135	125	-	-	-	230	265	340
<b>Baix Empordà</b>	<b>32</b>	<b>35</b>	<b>275</b>	<b>1.150</b>	<b>1.815</b>	<b>2.219</b>	<b>1.030</b>	<b>1.410</b>	<b>1.235</b>	<b>348</b>	<b>75</b>	<b>133</b>	<b>2.560</b>	<b>3.335</b>	<b>3.862</b>
Torroella de Montgrí	-	-	-	140	120	395	130	130	119	-	-	-	270	250	514
Pals	-	-	-	-	-	4	85	20	72	-	-	-	85	20	76
Begur	10	10	6	305	320	340	105	250	94	75	75	133	495	655	573
Palafrugell	-	-	18	315	730	750	225	340	314	243	-	-	783	1.070	1.082
Mont-ras	-	-	-	45	-	-	5	270	-	-	-	-	50	270	-
Palamós	-	-	193	130	260	307	290	105	259	-	-	-	420	365	759
Calonge	-	-	35	65	90	99	40	40	179	30	-	-	135	130	313
Castell-Platja d'Aro	-	-	-	-	55	64	30	195	50	-	-	-	30	250	114
St. Feliu de Guíxols	20	25	18	90	160	215	115	-	121	-	-	-	225	185	354
Sta. Cristina d'Aro	2	-	5	60	80	45	5	60	27	-	-	-	67	140	77
<b>Selva</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>330</b>	<b>280</b>	<b>292</b>	<b>240</b>	<b>385</b>	<b>426</b>	<b>275</b>	<b>220</b>	<b>262</b>	<b>845</b>	<b>885</b>	<b>980</b>
Tossa de Mar	-	-	-	240	230	119	100	215	183	160	100	185	500	545	487
Lloret de Mar	-	-	-	65	40	146	100	115	187	115	120	77	280	275	410
Blanes	-	-	-	25	10	27	40	55	56	-	-	-	65	65	83
<b>Maresme</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>25</b>	<b>32</b>	<b>580</b>	<b>610</b>	<b>672</b>	<b>996</b>	<b>765</b>	<b>906</b>	<b>1.586</b>	<b>1.425</b>	<b>1.610</b>
Malgrat de Mar	-	-	-	-	10	3	50	40	103	-	-	-	50	50	106
Sta. Susanna	-	-	-	-	-	4	5	10	3	-	-	-	5	10	7
Pineda de Mar	-	-	-	-	15	5	100	90	145	169	75	83	269	180	233
Calella	-	-	-	-	-	5	70	30	69	119	65	116	189	95	190
St. Pol de Mar	-	-	-	-	-	1	60	25	10	100	100	183	160	125	194
Canet de Mar	-	-	-	-	-	-	20	20	52	123	80	88	143	100	140
Arenys de Mar	-	-	-	-	-	6	10	-	-	-	-	-	10	-	6
Caldes d'Estrac	10	25	-	-	-	1	10	50	25	20	50	59	40	125	85
St. Vicenç de Montalt	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	21
St. Andreu de Llavaneres	-	-	-	-	-	2	40	-	17	-	-	-	40	-	19
Mataró	-	-	-	-	-	1	40	25	40	145	125	88	185	150	129
Cabrera de Mar	-	-	-	-	-	-	10	-	9	100	100	91	110	100	100
Vilassar de Mar	-	-	-	-	-	3	45	120	8	160	170	125	205	290	136
Premià de Mar	-	-	-	-	-	-	-	120	64	-	-	-	-	120	64
Masnou, el	-	-	-	-	-	1	100	80	10	60	-	73	160	80	84
Montgat	-	-	-	-	-	-	20	-	96	-	-	-	20	-	96
<b>Barcelonès</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>60</b>	<b>-</b>	<b>153</b>	<b>193</b>	<b>35</b>	<b>22</b>	<b>253</b>	<b>35</b>	<b>197</b>
Badalona	-	-	-	-	-	1	60	-	78	60	35	22	120	35	101
St. Adrià de Besòs	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	39
Barcelona	-	-	21	-	-	-	-	-	36	133	-	-	133	-	57

### 5.8.5 Amarradors a les petites instal.lacions nauticoesportives, 1982, 1989 i 1998 (continuació)

	Nombre d'embarcacions disposades en:														
	Embarcador			Ancoratge			Zona d'avarada			Base nàutica			Total		
	1982	1989	1998	1982	1989	1998	1982	1989	1998	1982	1989	1998	1982	1989	1998
<b>Baix Llobregat</b>	-	-	-	-	-	-	50	50	19	448	405	409	498	455	428
Prat de Llobregat, el	-	-	-	-	-	-	-	-	1	75	65	79	75	65	80
Viladecans	-	-	-	-	-	-	-	20	6	-	-	-	-	20	6
Gavà	-	-	-	-	-	-	20	30	10	75	70	78	95	100	88
Castelldefels	-	-	-	-	-	-	30	-	2	298	270	252	328	270	254
<b>Garraf</b>	11	15	-	110	5	38	175	135	104	82	190	167	378	345	309
Sitges	11	15	-	45	5	21	120	80	87	82	110	113	258	210	221
Vilanova i la Geltrú	-	-	-	40	-	5	20	40	13	-	-	-	60	40	18
Cubelles	-	-	-	25	-	12	35	15	4	-	80	54	60	95	70
<b>Baix Penedès</b>	-	-	-	50	-	4	215	285	197	315	310	128	580	595	329
Cunit	-	-	-	5	-	1	15	20	-	63	80	9	83	100	10
Calafell	-	-	-	10	-	1	35	45	38	252	230	119	297	275	158
Vendrell, el	-	-	-	35	-	2	165	220	159	-	-	-	200	220	161
<b>Tarragonès</b>	130	90	1	-	25	59	300	320	348	369	600	444	799	1.035	852
Roda de Barà	130	90	1	-	-	4	20	20	123	-	-	-	150	110	128
Creixell	-	-	-	-	-	3	25	10	15	-	85	90	25	95	108
Torredembarra	-	-	-	-	-	10	15	30	55	219	310	180	234	340	245
Altafulla	-	-	-	-	5	2	15	15	9	150	85	77	165	105	88
Tarragona	-	-	-	-	-	16	90	160	85	-	120	97	90	280	198
Vila-seca	-	-	-	-	5	2	-	20	2	-	-	-	-	25	4
Salou	-	-	-	-	15	22	135	65	59	-	-	-	135	80	81
<b>Baix Camp</b>	-	-	-	-	105	62	340	300	207	-	-	-	340	405	269
Cambrils	-	-	-	-	90	39	100	170	112	-	-	-	100	260	151
Mont-roig del Camp	-	-	-	-	15	10	110	100	70	-	-	-	110	115	80
Vandellòs	-	-	-	-	-	13	130	30	25	-	-	-	130	30	38
<b>Baix Ebre</b>	-	85	32	50	80	66	75	70	217	-	15	30	125	250	345
Ametlla de Mar, l'	-	25	12	30	35	24	40	25	40	-	-	-	70	85	76
Perelló, el	-	-	-	20	-	9	20	-	4	-	-	-	40	-	13
Ampolla, l'	-	-	-	-	45	19	15	45	30	-	15	30	15	105	79
Deltebre	-	30	20	-	-	11	-	-	140	-	-	-	-	30	171
St. Jaume d'Enveja	-	30	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	30	6
<b>Montsià</b>	30	155	21	65	80	152	80	70	73	-	-	-	175	305	246
Amposta	30	30	-	10	10	-	10	10	1	-	-	-	50	50	1
St. Carles de la Ràpita	-	125	21	40	70	106	60	60	48	-	-	-	100	255	175
Cases d'Alcanar, les	-	-	-	15	-	46	10	-	24	-	-	-	25	-	70
<b>Total</b>	<b>305</b>	<b>687</b>	<b>617</b>	<b>3.775</b>	<b>4.085</b>	<b>5.382</b>	<b>4.250</b>	<b>5.110</b>	<b>4.722</b>	<b>3.026</b>	<b>2.615</b>	<b>2.501</b>	<b>11.356</b>	<b>12.497</b>	<b>13.222</b>

Font: DGPT

## 5.8.6 Amarradors esportius a les instal·lacions nàutiques amb obra marítima permanent, 1998

Situació el 31 de desembre	Nombre d'amarradors		
	Any 1998		
	Privats	Ús públic tarifat	Total
<b>Costa Brava</b>	<b>9.302</b>	<b>1.553</b>	<b>10.855</b>
Embarcador de Portbou	179	-	179
Embarcador de Colera	113	20	133
Dàrsena Esportiva de Llançà	443	79	522
Dàrsena Esportiva del Port de la Selva	514	147	661
Dàrsena Esportiva de Roses	246	-	246
Marina de Santa Margarida	473	27	500
Marina d'Empuriabrava	2.367	133	2.500
Dàrsena Esportiva de l'Escala	525	217	742
Dàrsena Esportiva del Port de l'Estartit	632	513	1.145
Embarcador d'Aiguablava	56	6	62
Embarcador de Llafranc	140	-	140
Port Esportiu Marina de Palamós	649	220	869
Dàrsena Esportiva de Palamós	835	92	927
Marina de Port d'Aro	802	40	842
Dàrsena Esportiva de St. Feliu de Guíxols	590	-	590
Embarcador de Cala Canyelles	105	27	132
Dàrsena Esportiva de Blanes	633	32	665
<b>Maresme</b>	<b>3.137</b>	<b>676</b>	<b>3.813</b>
Dàrsena Esportiva d'Arenys de Mar	586	48	634
Port Esportiu del Balís	622	131	753
Port Esportiu de Mataró	784	287	1.071
Embarcador de Premià de Mar	246	28	274
Port Esportiu del Masnou	899	182	1.081
<b>Barcelona-Garraf</b>	<b>4.033</b>	<b>939</b>	<b>4.972</b>
Port Esportiu Port Olímpic	585	170	755
Dàrsena Esportiva de Barcelona	648	30	678
Port Esportiu Port Ginesta	832	232	1.064
Dàrsena Esportiva del Garraf	460	158	618
Port Esportiu d'Aiguadolç	587	146	733
Dàrsena Esportiva de Vilanova i la Geltrú	921	203	1.124
<b>Costa Daurada</b>	<b>4.040</b>	<b>1.329</b>	<b>5.369</b>
Embarcador de Segur de Calafell	179	44	223
Embarcador de Coma-ruga	250	15	265
Port Esportiu de Torredembarra	631	189	820
Dàrsena Esportiva de Tarragona	442	-	442
Embarcador de Salou	150	80	230
Dàrsena Esportiva de Cambrils	354	188	542
Port Esportiu de l'Hospitalet de l'Infant	463	112	575
Port Esportiu de Calafat	314	90	404
Embarcador de Sant Jordi d'Alfama	182	25	207
Dàrsena Esportiva de l'Ametlla de Mar	-	200	200
Dàrsena Esportiva de l'Ampolla	325	107	432
Dàrsena Esp. de St. Carles de la Ràpita	609	108	717
Embarcador de Tortosa	-	35	35
Embarcador d'Amposta	-	35	35
Embarcador de Deltebre	-	35	35
Embarcador de Sant Jaume d'Enveja	-	35	35
Dàrsena Esp. de les Cases d'Alcanar	141	31	172
<b>Catalunya</b>	<b>20.512</b>	<b>4.497</b>	<b>25.009</b>



## 5.8.7 Amarradors a les instal·lacions nàutiques, 1998



Ports/Zones	Nombre d'amarradors						Total
	Ports de la Generalitat		Entitats		Parcial		
	Fixos	Temporals	Fixos	Temporals	Fixos	Temporals	
<b>Costa Brava</b>	<b>584</b>	<b>283</b>	<b>7.670</b>	<b>2.318</b>	<b>8.254</b>	<b>2.601</b>	<b>10.855</b>
Embarcador de Portbou	29		35	115	64	115	179
Embarcador de Colera	-	-	133	-	133	-	133
Dàrsena Esportiva de Llançà	-	-	497	25	497	25	522
Dàrsena Esportiva del Port de la Selva	176	129	301	55	477	184	661
Dàrsena Esportiva de Roses	29	-	-	-	29	-	29
Grup Esports Nàutics	-	-	-	217	-	217	217
Marina de Santa Margarida	-	-	500	-	500	-	500
Marina d'Empuriabrava	-	-	2.500	-	2.500	-	2.500
Dàrsena Esportiva de l'Escala	92	44	606	-	698	44	742
Dàrsena Esportiva del Port de l'Estartit	144	-	-	-	144	-	144
Club Nàutic	-	-	382	360	382	360	742
Associació Llevantina	-	-	-	259	-	259	259
Embarcador d'Aiguablava	-	-	62	-	62	-	62
Embarcador de Llafranc	-	-	140	-	140	-	140
Port Esportiu Marina de Palamós	-	-	869	-	869	-	869
Dàrsena Esportiva de Palamós	6	80	-	-	6	80	86
Club Nàutic Costa Brava	-	-	243	260	243	260	503
Associació Front al Mar	-	-	-	338	-	338	338
Marina de Port d'Aro	-	-	842	-	842	-	842
Dàrsena Esportiva de St. Feliu de Guíxols	18	30	-	-	18	30	48
Club Nàutic	-	-	126	226	126	226	352
Associació Llops de Mar	-	-	-	172	-	172	172
Francesc Carré	-	-	-	18	-	18	18
Embarcador de Cala Canyelles	-	-	132	-	132	-	132
Dàrsena Esportiva de Blanes	90	-	-	-	90	-	90
Club de Vela Blanes	-	-	302	-	302	-	302
Elisabeth Van Rijn	-	-	-	178	-	178	178
Associació Verge del Vilar	-	-	-	95	-	95	95
<b>Maresme</b>	<b>320</b>	<b>30</b>	<b>3.788</b>	<b>0</b>	<b>3.788</b>	<b>25</b>	<b>3.813</b>
Dàrsena Esportiva d'Arenys de Mar	320	30	-	-	-	25	25
Club Nàutic	-	-	415	-	415	-	415
Mar Sport	-	-	194	-	194	-	194
Port Esportiu del Balís	-	-	753	-	753	-	753
Port Esportiu de Mataró	-	-	1.071	-	1.071	-	1.071
Embarcador de Premià de Mar	-	-	274	-	274	-	274
Port Esportiu del Masnou	-	-	1.081	-	1.081	-	1.081
<b>Barcelona-Garraf</b>	<b>1.077</b>	<b>353</b>	<b>4.660</b>	<b>0</b>	<b>4.972</b>	<b>0</b>	<b>4.972</b>
Port Esportiu Port Olímpic	-	-	755	-	755	-	755
Dàrsena Esportiva de Barcelona	-	-	-	-	-	-	-
Marina Port Vell	-	-	410	-	410	-	410
Reial Club Marítim Barcelona	-	-	140	-	140	-	140
Reial Club Nàutic Barcelona	-	-	128	-	128	-	128
Port Esportiu Port Ginesta	-	-	1.064	-	1.064	-	1.064
Dàrsena Esportiva del Garraf	468	150	618	-	618	-	618
Port Esportiu d'Aiguadolç	-	-	733	-	733	-	733
Dàrsena Esportiva de Vilanova i la Geltrú	609	203	812	-	1.124	-	1.124

Font: DGPT

## 5.8.7 Amarradors a les instal·lacions nàutiques, 1998 (continuació)

Ports/Zones	Nombre d'amarradors						Total
	Ports de la Generalitat		Entitats		Parcial		
	Fixos	Temporals	Fixos	Temporals	Fixos	Temporals	
<b>Costa Daurada</b>	<b>1.392</b>	<b>379</b>	<b>4.277</b>	<b>425</b>	<b>4.716</b>	<b>653</b>	<b>5.369</b>
Embarcador de Segur de Calafell	-	-	223	-	223	-	223
Embarcador de Coma-ruga	-	-	265	-	265	-	265
Port Esportiu de Torredembarra	-	-	820	-	820	-	820
Dàrsena Esportiva de Tarragona	-	-	143	-	442	-	442
Embarcador de Salou	-	-	230	-	230	-	230
Dàrsena Esportiva de Cambrils	453	80	368	174	368	174	542
Port Esportiu de l'Hospitalet de l'Infant	-	-	575	-	575	-	575
Port Esportiu de Calafat	-	-	404	-	404	-	404
Embarcador de Sant Jordi d'Alfama	-	-	207	-	207	-	207
Dàrsena Esportiva de l'Ametlla de Mar	158	37	-	200	-	200	200
Dàrsena Esportiva de l'Ampolla	325	108	432	-	432	-	432
Dàrsena Esp. de St. Carles de la Ràpita	327	111	438	51	438	279	717
Embarcador de Tortosa	-	-	-	-	35	-	35
Embarcador d'Amposta	-	-	-	-	35	-	35
Embarcador de Deltebre	-	-	-	-	35	-	35
Embarcador de Sant Jaume d'Enveja	-	-	-	-	35	-	35
Dàrsena Esp. de les Cases d'Alcanar	129	43	172	-	172	-	172
<b>Total</b>	<b>3.373</b>	<b>1.045</b>	<b>20.395</b>	<b>2.743</b>	<b>21.730</b>	<b>3.279</b>	<b>25.009</b>

## **5.9 Aeroports i instal·lacions aeroportuàries**

**5.9.1 Aeroports, tràfic d'aeronaus 1987-1999**

**5.9.2 Aeroports, trànsit de passatgers, 1987-1999**

**5.9.3 Aeroports, tràfic de mercaderies 1987-1999**

**5.9.4 Aeroports de Catalunya: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1987-1999**

**5.9.5 Aeroport de Barcelona: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1987-1999**

**5.9.6 Aeroport de Barcelona: trànsit de passatgers amb la resta d'aeroports espanyols, 1999**

**5.9.7 Aeroport de Girona: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1987-1999**

**5.9.8 Aeroport de Reus: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1987-1999**

**5.9.9 Aeroports de Catalunya: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1999**

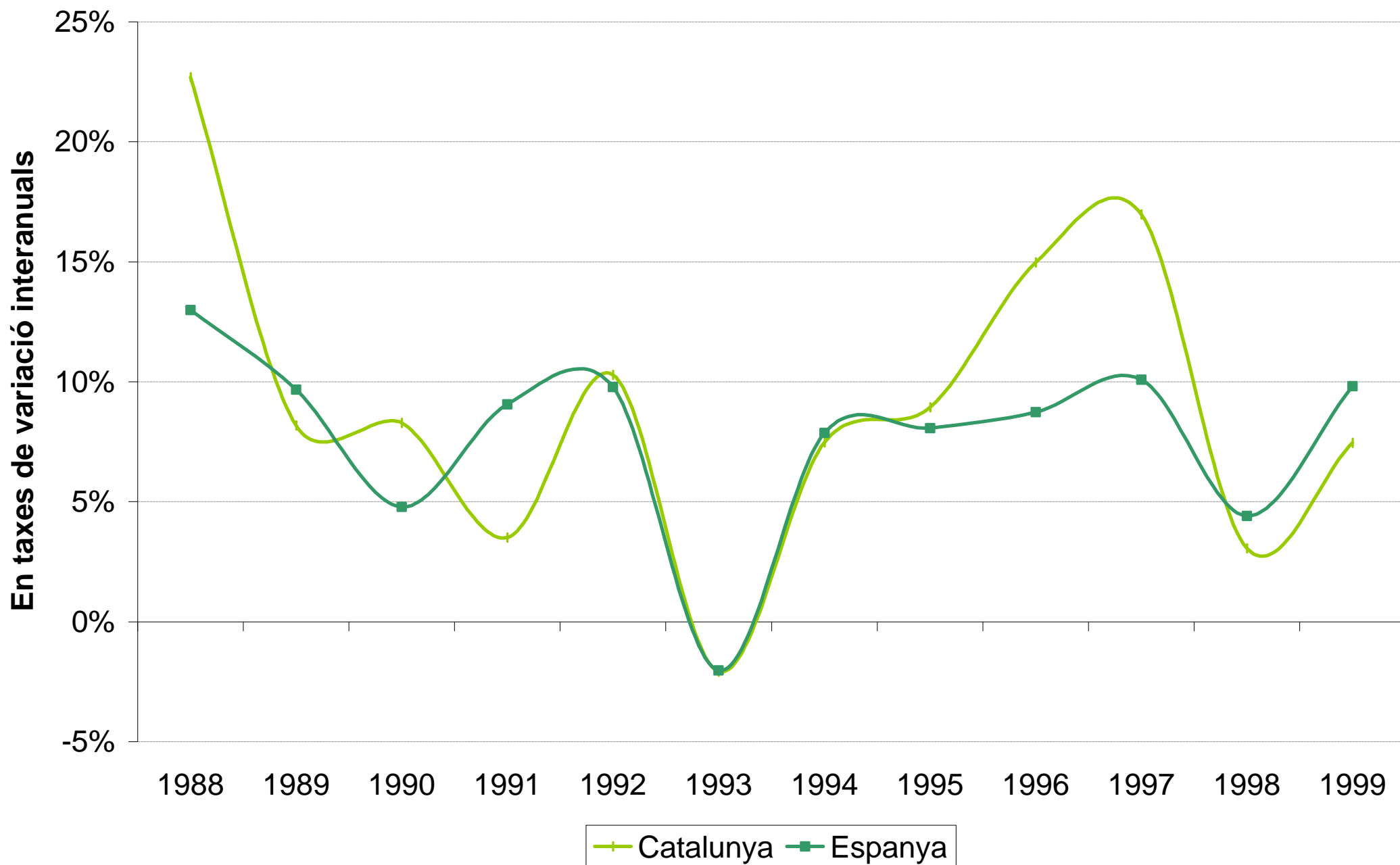
## 5.9.1 Aeroports, tràfic d'aeronaus 1987-1999

### Moviment d'aeronaus (nombre)

	Barcelona	Girona	Reus	Total Catalunya	Total Espanya	% Cat/ Espanya
1987	77.016	5.252	2.696	84.964	564.820	15,0%
1988	96.263	5.285	2.701	104.249	638.201	16,3%
1989	106.129	4.302	2.336	112.767	699.960	16,1%
1990	117.731	3.353	1.025	122.109	733.506	16,6%
1991	123.049	2.364	975	126.388	799.958	15,8%
1992	136.081	2.348	966	139.395	878.262	15,9%
1993	133.542	2.150	794	136.486	860.499	15,9%
1994	142.058	2.700	1.920	146.678	928.227	15,8%
1995	152.020	3.613	4.143	159.776	1.003.132	15,9%
1996	176.758	3.064	3.894	183.716	1.090.752	16,8%
1997	206.929	3.849	4.118	214.896	1.200.772	17,9%
1998	212.358	4.934	4.179	221.471	1.253.714	17,7%
1999	228.638	4.896	4.439	237.973	1.376.782	17,3%

Font: Dirección General de Aviación Civil. Ministeri de Foment.

## Evolució del tràfic d'aeronaus, 1988-1999



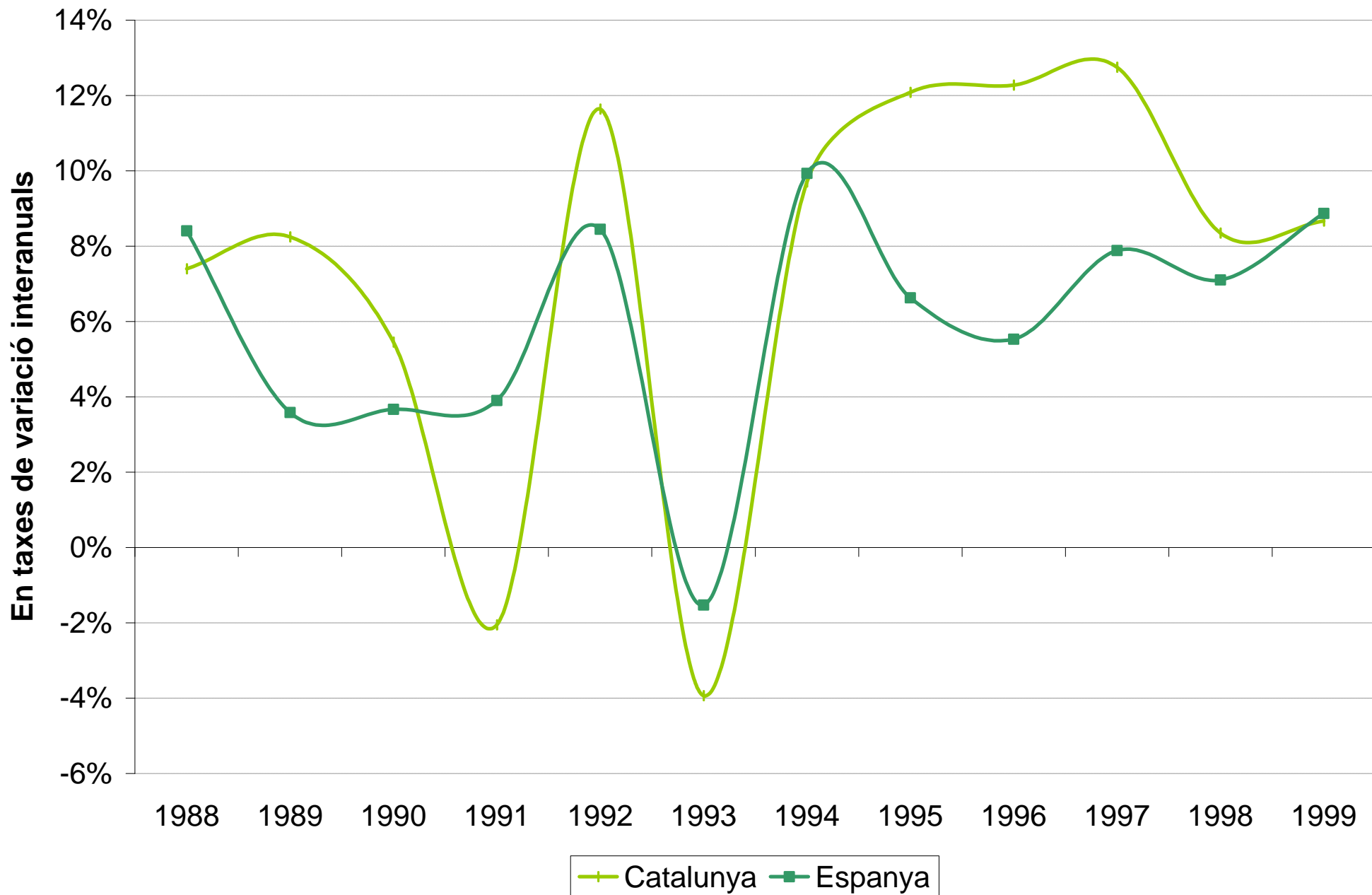
## 5.9.2 Aeroports, trànsit de passatgers, 1987-1999

### Moviment de passatgers (nombre)

	Barcelona	Girona	Reus	Total Catalunya	Total Espanya	% Cat/Espanya
1987	6.660.559	774.930	340.026	7.775.515	63.022.000	12,3%
1988	7.234.022	725.587	391.015	8.350.624	68.322.000	12,2%
1989	8.146.000	617.000	276.473	9.039.473	70.772.000	12,8%
1990	9.041.248	402.208	89.030	9.532.486	73.369.014	13,0%
1991	8.961.234	283.588	91.730	9.336.552	76.231.803	12,2%
1992	10.036.210	286.957	99.994	10.423.161	82.672.214	12,6%
1993	9.654.140	256.057	103.136	10.013.333	81.409.475	12,3%
1994	10.296.695	373.334	315.305	10.985.334	89.497.927	12,3%
1995	11.313.388	524.338	474.783	12.312.509	95.432.488	12,9%
1996	12.918.697	454.962	450.428	13.824.087	100.711.101	13,7%
1997	14.562.498	506.924	517.736	15.587.158	108.652.483	14,3%
1998	15.746.291	585.734	556.446	16.888.471	116.369.633	14,5%
1999	17.128.668	606.411	617.419	18.352.498	126.693.764	14,5%

Font: Dirección General de Aviación Civil. Ministeri de Foment.

## Evolució del nombre de passatgers als aeroports de Catalunya i Espanya, 1988-1999



### 5.9.3 Aeroports, tràfic de mercaderies 1987-1999

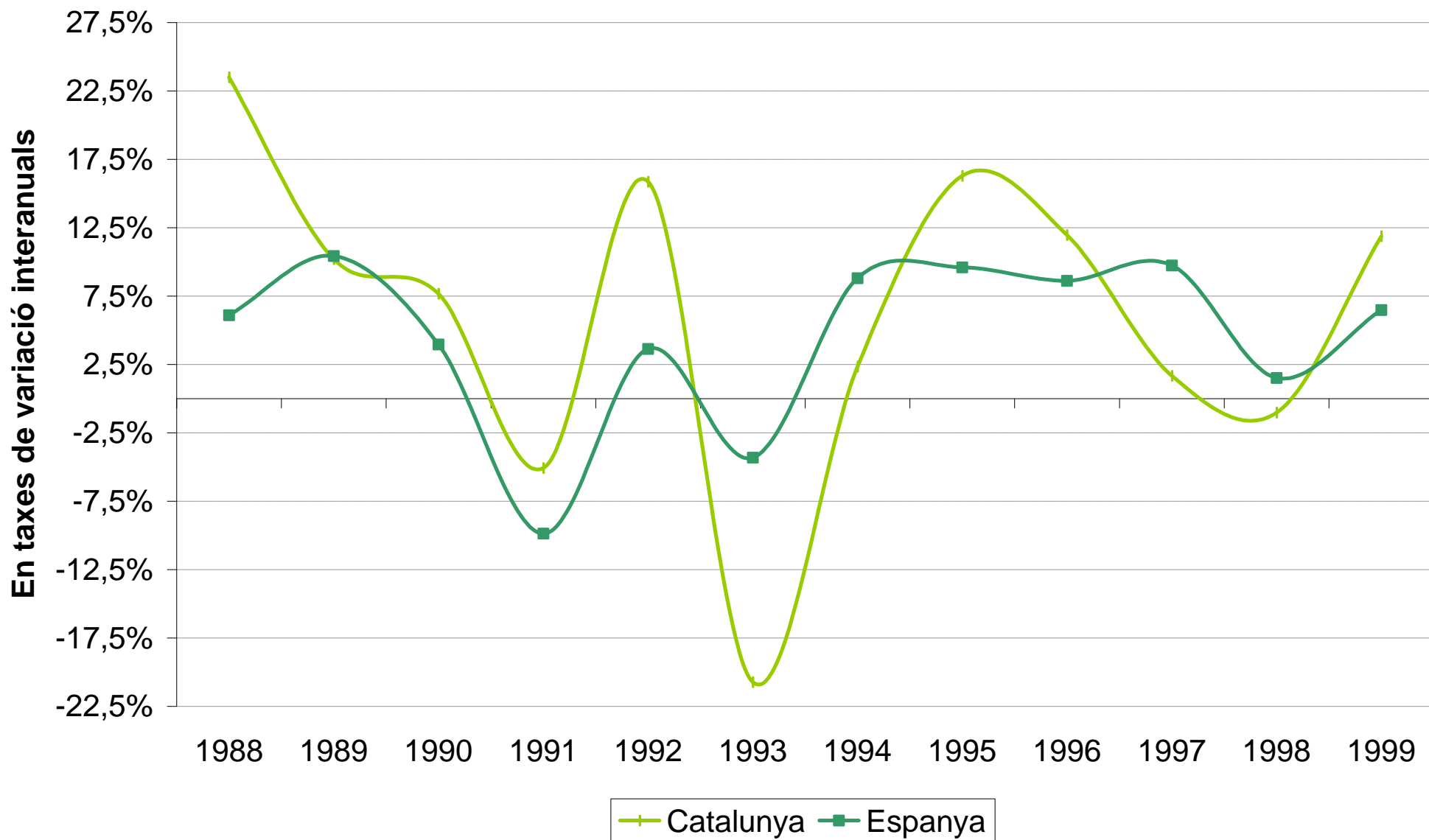
#### Moviment de mercaderies (en tones)

	Barcelona	Girona	Reus	Total Catalunya	Total Espanya	% Cat/ Espanya
1987	45.054	0	2	45.056	348.651	12,9%
1988	55.642	0	0	55.642	369.948	15,0%
1989	61.322	0	0	61.322	408.547	15,0%
1990	66.013	0	16	66.029	424.733	15,5%
1991	62.662	23	1	62.686	382.827	16,4%
1992	72.421	193	10	72.624	396.782	18,3%
1993	57.477	97	0	57.574	379.682	15,2%
1994	58.884	40	0	58.924	413.123	14,3%
1995	68.519	11	0	68.530	452.805	15,1%
1996	76.648	14	65	76.727	491.878	15,6%
1997	77.930	55	19	78.005	542.071	14,4%
1998	77.014	203	1	77.218	547.966	14,1%
1999	86.173	218	0	86.391	583.485	14,8%

Font: Dirección General de Aviación Civil. Ministeri de Foment.



## Moviment de mercaderies als aeroports de Catalunya i Espanya, 1988-1999



#### 5.9.4 Aeroports de Catalunya: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1987-1999

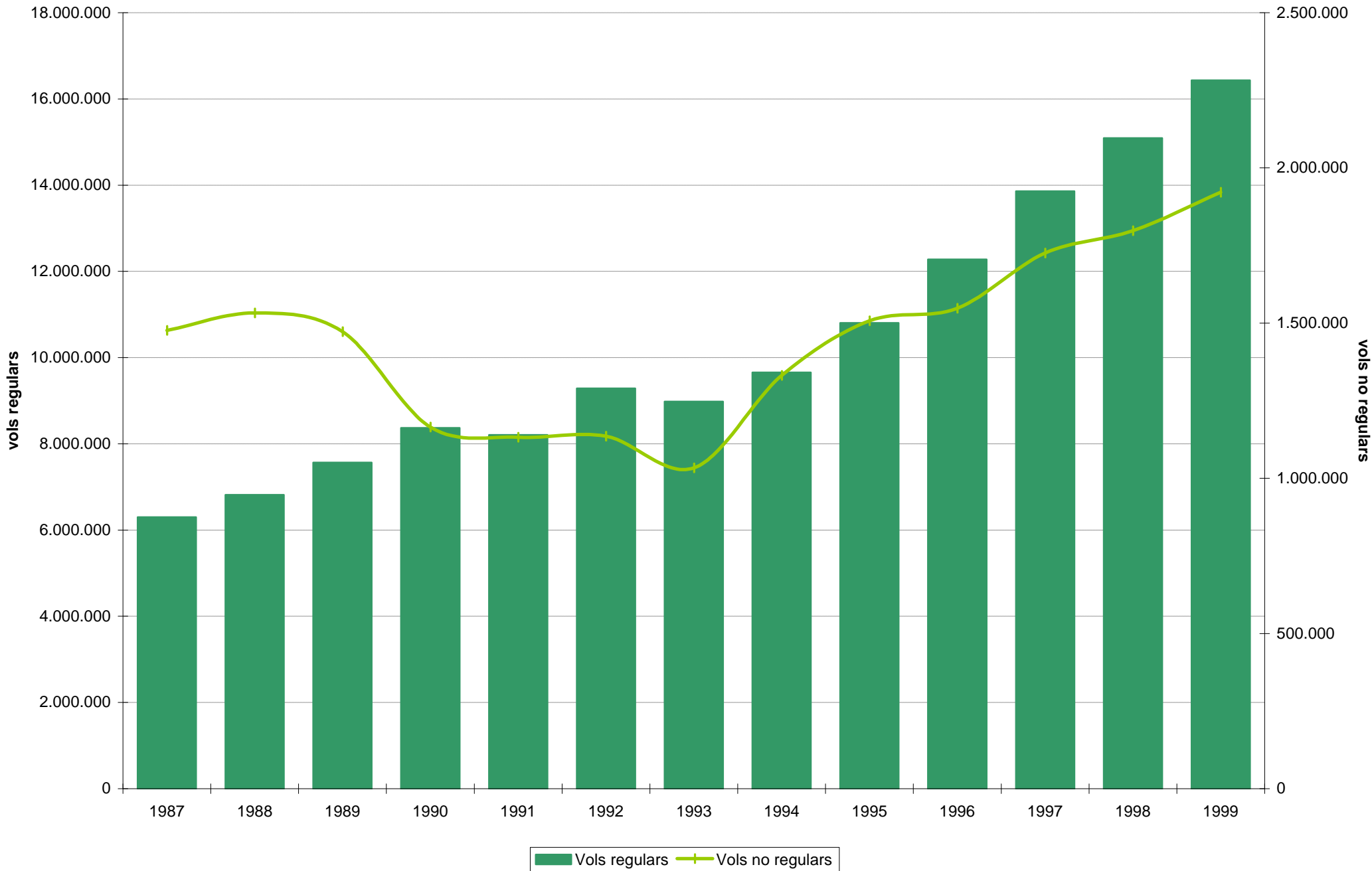
	Moviment d'aeronaus (nombre)			Moviment de passatgers (nombre)			Moviment de mercaderies (t)		
	Vols regulars	Vols no regulars	Total	Vols regulars	Vols no regulars	Total	Vols regulars	Vols no regulars	Total
<b>1987</b>	70.894	14.070	84.964	6.299.195	1.476.320	7.775.515	43.699	1.357	45.056
<b>1988</b>	82.432	21.817	104.249	6.817.873	1.532.751	8.350.624	51.137	4.505	55.642
<b>1989</b>	92.819	19.948	112.767	7.567.000	1.472.473	9.039.473	59.039	2.283	61.322
<b>1990</b>	104.719	17.390	122.109	8.367.482	1.165.004	9.532.486	63.039	2.990	66.029
<b>1991</b>	111.907	14.481	126.388	8.204.568	1.131.984	9.336.552	61.947	739	62.686
<b>1992</b>	125.058	14.337	139.395	9.287.415	1.135.746	10.423.161	70.531	2.093	72.624
<b>1993</b>	122.516	13.970	136.486	8.979.546	1.033.787	10.013.333	55.639	1.935	57.574
<b>1994</b>	126.100	20.578	146.678	9.653.841	1.331.493	10.985.334	47.810	11.114	58.924
<b>1995</b>	136.805	22.971	159.776	10.805.362	1.507.147	12.312.509	54.947	13.583	68.530
<b>1996</b>	159.234	24.482	183.716	12.276.303	1.547.784	13.824.087	59.966	16.761	76.727
<b>1997</b>	186.039	28.857	214.896	13.861.478	1.725.680	15.587.158	64.953	13.053	78.006
<b>1998</b>	194.966	26.505	221.471	15.091.118	1.797.353	16.888.471	65.473	11.743	77.216
<b>1999</b>	211.662	26.311	237.973	16.430.608	1.921.890	18.352.498	76.458	9.933	86.391

Font: Direcció General de Aviación Civil. Ministeri de Foment

Moviment d'aeronaus als aeroports de Catalunya, 1987-1999



Moviment de passatgers als aeroports de Catalunya, 1987-1999



Moviment de mercaderies en els aeroports de Catalunya, 1987-1999



### 5.9.5 Aeroport de Barcelona: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1987-1999

	Moviment d'aeronaus (nombre)			Moviment de passatgers (nombre)			Moviment de mercaderies (t)		
	Vols regulars	Vols no regulars	Total	Vols regulars	Vols no regulars	Total	Vols regulars	Vols no regulars	Total
1987	70.770	6.246	77.016	6.297.623	362.936	6.660.559	43.697	1.357	45.054
1988	82.396	13.867	96.263	6.816.340	417.682	7.234.022	51.137	4.505	55.642
1989	92.797	13.332	106.129	7.566.000	580.000	8.146.000	59.039	2.283	61.322
1990	104.520	13.211	117.731	8.358.433	682.815	9.041.248	63.039	2.974	66.013
1991	111.903	11.146	123.049	8.204.438	756.796	8.961.234	61.947	715	62.662
1992	125.058	11.023	136.081	9.287.415	748.795	10.036.210	70.531	1.890	72.421
1993	122.466	11.076	133.542	8.969.614	684.526	9.654.140	55.639	1.838	57.477
1994	126.019	16.039	142.058	9.641.981	654.714	10.296.695	47.810	11.074	58.884
1995	135.820	16.200	152.020	10.774.947	538.441	11.313.388	54.947	13.572	68.519
1996	158.035	18.723	176.758	12.233.937	684.760	12.918.697	59.965	16.683	76.648
1997	184.686	22.243	206.929	13.809.464	753.034	14.562.498	64.933	12.998	77.931
1998	193.497	18.861	212.358	15.015.693	730.598	15.746.291	65.425	11.588	77.013
1999	209.770	18.868	228.638	16.328.651	800.017	17.128.668	76.252	9.922	86.173

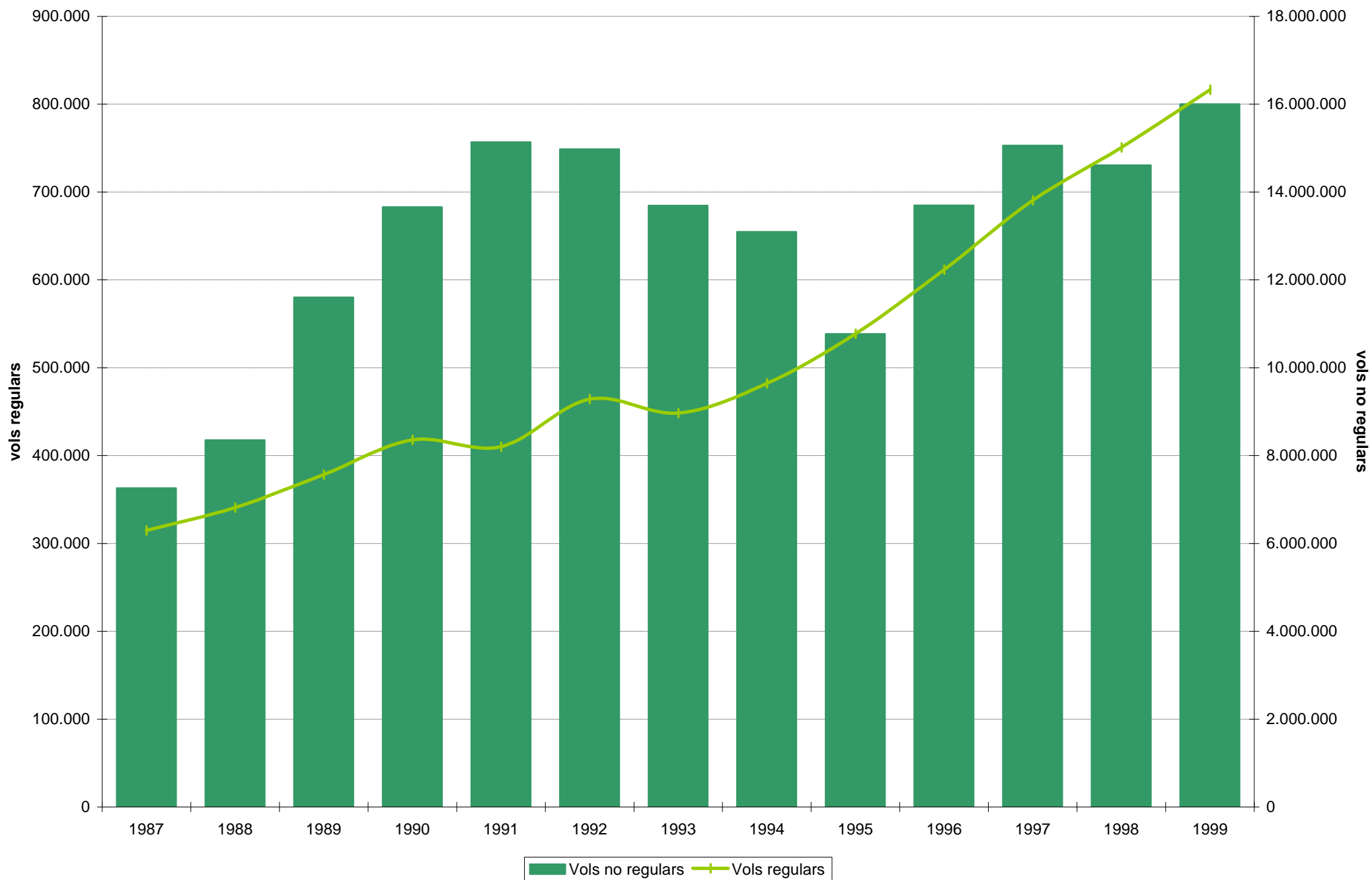
	Moviment d'aeronaus (nombre)			Moviment de passatgers (milers)			Moviment de mercaderies (t)		
	interior	internacional	Total	interior	internacional	Total	interior	internacional	Total
1987	50.893	26.123	77.016	4.335	2.326	6.661	24.459	20.595	45.054
1988	61.427	34.836	96.263	4.752	2.482	7.234	30.575	25.067	55.642
1989	61.271	44.858	106.129	5.144	3.002	8.146	33.687	27.634	61.321
1990	59.955	57.776	117.731	5.654	3.388	9.042	34.942	31.557	66.499
1991	63.807	59.242	123.049	5.707	3.254	8.961	30.306	32.357	62.663
1992	68.053	68.028	136.081	6.123	3.916	10.039	34.157	37.263	71.420
1993	65.144	68.398	133.542	5.706	3.949	9.655	29.637	27.841	57.478
1994	73.591	68.467	142.058	6.094	4.202	10.296	27.833	31.051	58.884
1995	79.904	72.116	152.020	6.740	4.573	11.313	31.101	37.418	68.519
1996	91.495	85.263	176.758	7.563	5.356	12.919	32.121	44.527	76.648
1997	111.442	95.487	206.929	8.301	6.261	14.562	32.369	45.562	77.931
1998	110.552	101.806	212.358	8.674	7.071	15.745	31.802	45.212	77.014
1999	117.803	110.835	228.638	9.049	8.080	17.129	32.920	53.253	86.173

Font: Direcció General de Aviación Civil. Ministeri de Foment

Moviment d'aeronaus a l'aeroport de Barcelona, 1987-1999

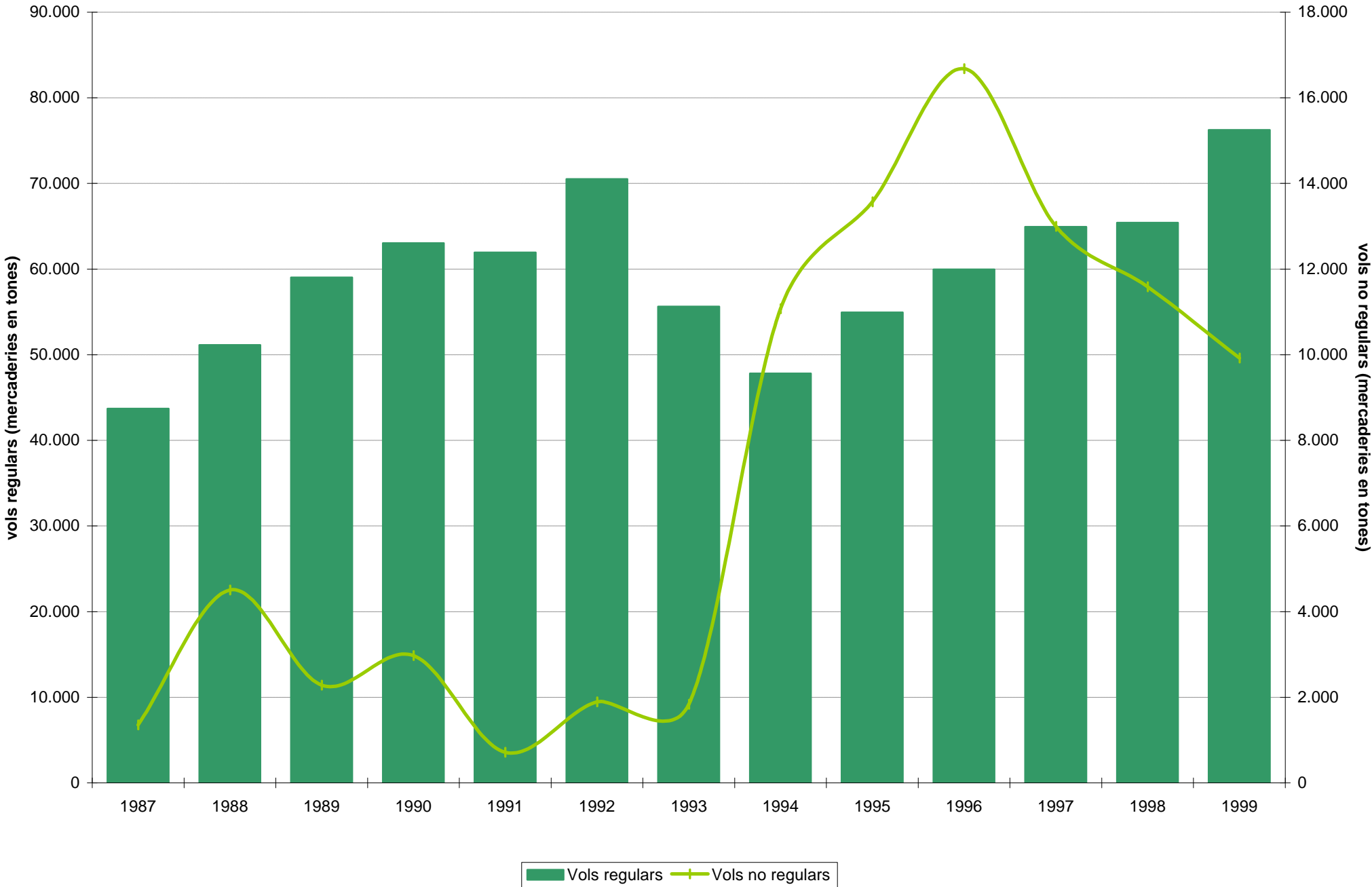


Moviment de passatgers a l'aeroport de Barcelona, 1987-1999





Moviment de mercaderies a l'aeroport de Barcelona, 1987-1999



**5.9.6 Aeroport de Barcelona:  
trànsit de passatgers amb la resta d'aeroports espanyols, 1999**

	Usuaris de la línia Barcelona-Madrid		Passatgers resta d'Espanya (sense BCN-MDD)		Total	var %
		var %		var %		
<b>Gener</b>	235.341	8,42%	369.299	4,48%	604.640	5,98%
<b>Febrer</b>	278.564	7,68%	396.080	3,61%	674.644	5,26%
<b>Març</b>	288.188	-0,53%	463.742	4,56%	751.930	2,55%
<b>Abril</b>	288.189	10,63%	482.516	-5,20%	770.705	0,16%
<b>Maig</b>	299.118	10,28%	471.034	2,64%	770.152	5,48%
<b>Juny</b>	288.750	5,06%	483.546	2,37%	772.296	3,36%
<b>Juliol</b>	266.609	3,91%	555.440	4,16%	822.049	4,08%
<b>Agost</b>	154.184	4,01%	595.936	4,32%	750.120	4,26%
<b>Setembre</b>	290.769	7,35%	544.336	6,50%	835.105	6,80%
<b>Octubre</b>	312.167	0,78%	516.982	10,50%	829.149	6,63%
<b>Novembre</b>	330.287	9,06%	442.594	0,49%	772.881	3,98%
<b>Desembre</b>	270.903	6,10%	424.433	2,52%	695.336	3,89%
<b>Total 1999</b>	<b>3.303.069</b>	<b>6,02%</b>	<b>5.745.938</b>	<b>3,39%</b>	<b>9.049.007</b>	<b>4,34%</b>

Font: Aeroport de Barcelona  
BCN-MDD: Barcelona-Madrid

### 5.9.7 Aeroport de Girona: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1987-1999

	Moviment d'aeronaus (nombre)			Moviment de passatgers (nombre)			Moviment de mercaderies (t)		
	Vols regulars	Vols no regulars	Total	Vols regulars	Vols no regulars	Total	Vols regulars	Vols no regulars	Total
1987	0	5.252	5.252	0	774.930	774.930	0	0	0
1988	36	5.249	5.285	1.533	724.054	725.587	0	0	0
1989	22	4.280	4.302	1.000	616.000	617.000	0	0	0
1990	199	3.154	3.353	9.049	393.159	402.208	0	0	0
1991	4	2.360	2.364	130	283.458	283.588	0	23	23
1992	0	2.348	2.348	0	286.957	286.957	0	193	193
1993	50	2.100	2.150	9.932	246.125	256.057	0	97	97
1994	77	2.623	2.700	11.860	361.474	373.334	1	40	40
1995	95	3.518	3.613	13.677	510.661	524.338	0	11	11
1996	115	2.949	3.064	17.431	437.531	454.962	1	13	14
1997	157	3.692	3.849	19.731	487.193	506.924	0	55	55
1998	428	4.506	4.934	42.399	543.335	585.734	48	154	202
1999	802	4.094	4.896	58.126	548.285	606.411	207	11	218

Font: Direcció General de Aviación Civil. Ministeri de Foment.

### 5.9.8 Aeroport de Reus: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1987-1999

	Moviment d'aeronaus (nombre)			Moviment de passatgers (nombre)			Moviment de mercaderies (t)		
	Vols regulars	Vols no regulars	Total	Vols regulars	Vols no regulars	Total	Vols regulars	Vols no regulars	Total
1987	124	2.572	2.696	1.572	338.454	340.026	2	0	2
1988	0	2.701	2.701	0	391.015	391.015	0	0	0
1989	0	2.336	2.336	0	276.473	0	0	0	0
1990	0	1.025	1.025	0	89.030	89.030	0	16	16
1991	0	975	975	0	91.730	91.730	0	1	1
1992	0	966	966	0	99.994	99.994	0	10	10
1993	0	794	794	0	103.136	103.136	0	0	0
1994	4	1.916	1.920	0	315.305	315.305	0	0	0
1995	890	3.253	4.143	16.738	458.045	474.783	0	0	0
1996	1.084	2.810	3.894	24.935	425.493	450.428	0	65	65
1997	1.196	2.922	4.118	32.283	485.453	517.736	20	0	20
1998	1.041	3.138	4.179	33.026	523.420	556.446	0	1	1
1999	1.090	3.349	4.439	43.831	573.588	617.419	0	0	0

Font: Direcció General de Aviación Civil. Ministeri de Foment

### 5.9.9 Aeroports de Catalunya: moviment d'aeronaus, passatgers i mercaderies, 1999

	INTERIOR			INTERNACIONAL			TOTAL		
	Vols regulars	Vols no regulars	Total	Vols regulars	Vols no regulars	Total	1999	1998	% var.
<b>nombre d'avions</b>									
Barcelona	107.654	10.149	117.803	102.116	8.719	110.835	228.638	212.358	7,7%
Girona	158	268	426	644	3.826	4.470	4.896	4.934	-0,8%
Reus	903	117	1.020	187	3.232	3.419	4.439	4.179	6,2%
Catalunya	108.715	10.534	119.249	102.947	15.777	118.724	237.973	221.471	7,5%
Espanya	659.220	79.393	738.613	405.198	232.971	638.169	1.376.782	1.253.714	9,8%
Catalunya/Espanya	16,5%	13,3%	16,1%	25,4%	6,8%	18,6%	17,3%	17,7%	
<b>nombre de passatgers</b>									
Barcelona	8.902.689	146.267	9.048.956	7.425.962	653.750	8.079.712	17.128.668	15.746.291	8,8%
Girona	2.397	2.740	5.137	55.729	545.545	601.274	606.411	585.734	3,5%
Reus	24.694	1.444	26.138	19.137	572.144	591.281	617.419	556.446	11,0%
Catalunya	8.929.780	150.451	9.080.231	7.500.828	1.771.439	9.272.267	18.352.498	16.888.471	8,7%
Espanya	48.477.515	2.470.018	50.947.533	40.427.684	35.318.547	75.746.231	126.693.764	116.369.633	8,9%
Catalunya/Espanya	18,4%	6,1%	17,8%	18,6%	5,0%	12,2%		14,5%	
<b>mercaderies (en tones)</b>									
Barcelona	27.392	5.529	32.920	48.860	4.393	53.253	86.173	77.013	11,9%
Girona	35	0	35	172	11	182	218	202	7,8%
Reus	0	0	0	0	0	0	0	1	--
Catalunya	27.427	5.529	32.956	49.031	4.404	53.435	86.391	77.216	11,9%
Espanya	213.270	34.731	248.001	298.678	36.807	335.484	583.485	547.964	6,5%
Catalunya/Espanya	12,9%	15,9%	13,3%	16,4%	12,0%	15,9%	14,8%	14,1%	

Font: Direcció General de Aviación Civil. Ministeri de Foment.

## **5.10 Inversions**

**5.10.1 Inversions a la xarxa de carreteres de la Generalitat de Catalunya, 1990-1999**

**5.10.2 Inversions a la xarxa de carreteres de Catalunya per administracions, 1986-1999**

**5.10.3 Inversions realitzades a la xarxa de carreteres de Catalunya, 1991-1999**

**5.10.4 Inversions en infraestructures del transport per carretera, 1986-1999**

**5.10.5 Inversions en ferrocarrils, 1986-1999**

**5.10.6 Inversions en ports, 1991-1999**

**5.10.7 Inversions en transport aeri, 1986-1999**

## 5.10.1 Inversions a la xarxa de carreteres de la Generalitat de Catalunya, 1990-1999

En MPTA

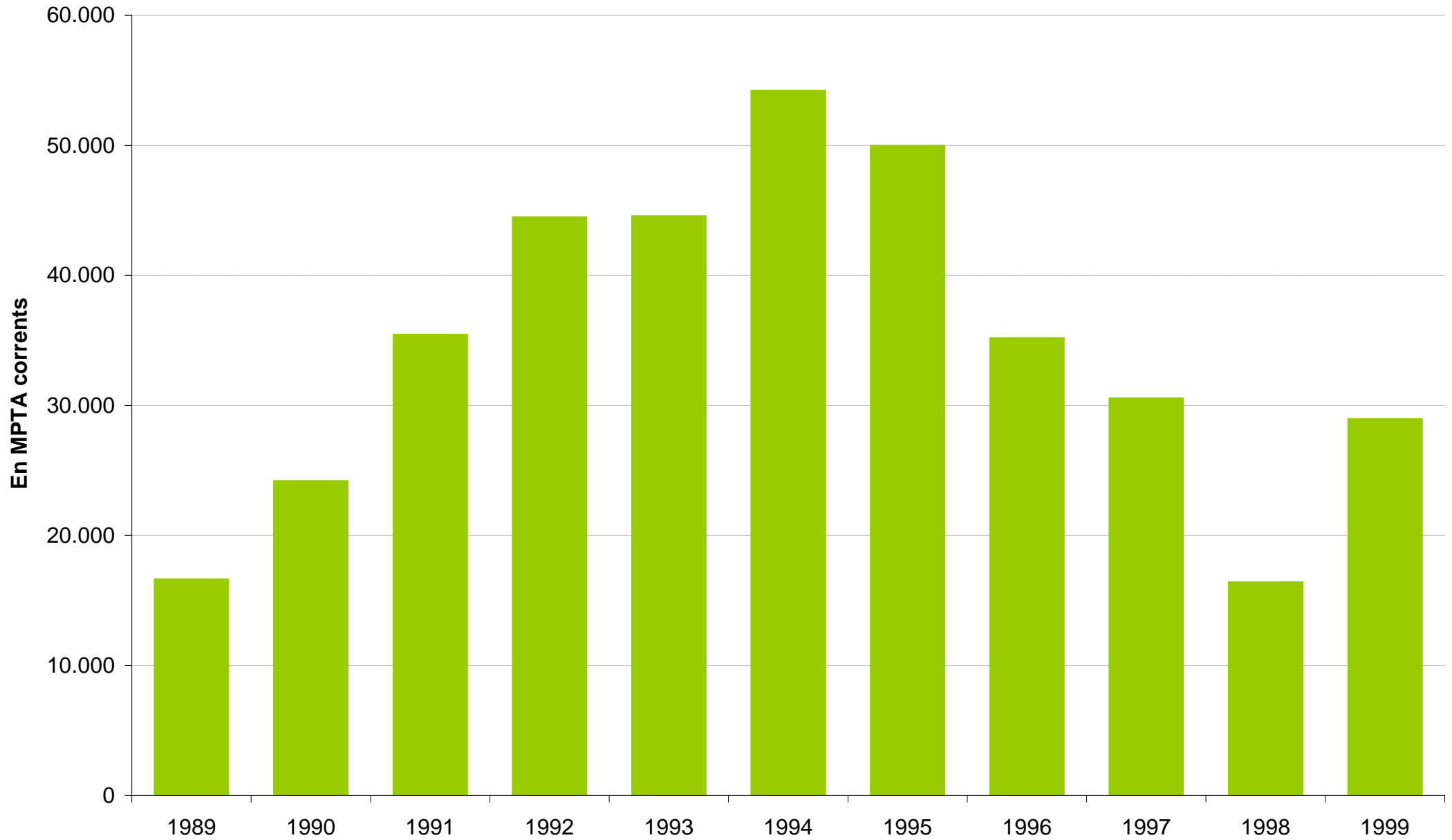
Valors liquidats	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	434,5	89,1	451,1	185,3	677,4	167,3	94,3	19,4	3,6	160,2
Alt Empordà	431,5	341,9	637,4	93,8	775,0	210,5	332,9	425,1	76,6	809,5
Alt Penedès	133,7	178,8	212,1	121,1	155,3	42,6	136,3	93,3	19,5	176,8
Alt Urgell	172,0	342,3	264,2	449,8	973,8	147,4	392,4	100,0	63,7	134,7
Alta Ribagorça (*)	0,0	184,6	446,3	593,2	271,7	120,3	79,3	16,6	0,0	24,8
Anoia	196,1	366,0	1.332,6	1.691,5	1.614,9	759,0	161,8	4.094,1	2.974,2	2.456,2
Bages	1.277,9	653,3	497,9	923,8	4.833,7	12.596,1	13.092,7	6.140,2	450,9	2.615,5
Baix Camp	135,5	112,2	48,3	431,4	368,0	714,3	198,7	273,6	595,3	498,3
Baix Ebre	603,8	704,6	994,2	265,3	253,5	767,1	248,8	49,8	87,3	636,8
Baix Empordà	824,3	658,7	579,8	1.184,6	584,3	688,3	1.237,1	1.106,8	991,8	156,6
Baix Llobregat	375,6	1.031,1	7.019,2	8.394,9	581,5	433,3	63,6	657,6	1.308,5	1.097,3
Baix Penedès	15,2	5,6	66,4	74,1	184,3	11,4	9,0	31,9	516,3	1.352,5
Barcelonès	8.685,3	15.359,2	7.624,1	2.795,0	2.740,4	2.201,2	219,1	108,3	120,8	362,8
Berguedà	979,4	1.405,2	669,0	394,4	873,5	480,2	316,8	147,9	153,1	479,1
Cerdanya	340,8	136,3	4,2	11,6	139,3	110,4	24,1	27,6	208,1	290,6
Conca de Barberà	39,1	0,0	7,5	771,1	341,5	71,3	61,7	19,2	46,9	500,4
Garraf	124,9	362,1	589,1	84,9	242,0	391,2	65,7	57,2	27,1	1.106,7
Garrigues	59,1	442,7	474,2	265,0	406,4	74,0	27,0	457,9	6,1	77,9
Garrotxa	65,2	327,6	555,1	3.089,5	3.210,0	116,0	210,0	12,4	59,6	234,4
Gironès	273,0	2.529,1	1.585,7	542,6	598,3	370,2	176,0	1.101,8	266,1	1.810,3
Maresme	107,5	89,2	280,6	1.086,2	2.601,2	2.310,5	441,7	146,0	92,6	107,2
Montsià	24,3	10,0	34,6	8,1	139,7	57,6	40,2	48,9	9,1	164,0
Noguera	816,2	911,1	1.473,5	1.036,5	1.258,4	2.013,0	475,6	154,2	447,0	977,0
Osona	999,3	4.077,7	3.250,3	3.600,4	7.051,5	1.190,0	5.280,2	6.083,3	2.471,1	400,2
Pallars Jussà	188,3	176,9	58,5	180,6	905,8	370,6	179,8	82,8	157,6	147,6
Pallars Sobirà	179,1	4,8	91,7	238,2	560,9	100,1	567,0	640,5	244,4	417,9
Pla d'Urgell (*)	20,0	42,9	20,5	60,7	169,0	8,5	76,8	30,3	1,9	0,0
Pla de l'Estany (*)	424,9	930,1	2.141,5	275,3	230,1	10,0	57,4	56,4	35,8	157,6
Priorat	27,2	59,9	58,1	10,7	165,7	1.167,0	125,3	59,4	3,4	35,4
Ribera d'Ebre	636,9	68,7	468,8	648,5	256,7	230,5	668,9	35,4	36,7	483,7
Ripollès	118,5	68,5	1.259,9	1.177,8	487,4	1.441,7	295,5	615,8	59,0	77,7
Segarra	131,5	101,9	270,7	46,4	318,9	290,2	1.100,7	3.029,4	82,0	36,4
Segrià	180,8	334,3	739,8	641,6	346,8	1.260,0	58,4	255,9	0,5	154,4
Selva	635,7	704,2	1.562,0	2.336,9	9.035,0	8.365,1	518,2	353,9	204,0	1.031,9
Solsonès	64,3	62,1	217,9	474,4	670,6	377,1	355,3	139,0	311,9	586,1
Tarragonès	14,2	30,8	69,0	54,4	761,9	3.100,6	551,1	549,7	577,2	999,5
Terra Alta	78,2	152,9	287,0	181,1	340,3	346,2	227,5	35,4	9,8	350,7
Urgell	53,6	10,5	74,5	215,7	442,6	66,6	173,7	44,1	1,4	522,4
Val d'Aran	49,9	66,4	121,6	25,3	310,5	66,3	5,0	24,4	152,2	152,6
Vallès Occidental	1.305,4	1.217,3	847,2	1.756,1	1.251,3	2.606,1	491,3	1.183,7	791,9	748,2
Vallès Oriental	1.823,0	1.809,9	3.013,8	2.098,1	7.116,2	4.164,2	3.078,2	285,7	407,6	1.412,2
Comarcalitzable	23.045,6	36.160,4	40.400,0	38.515,7	54.245,3	50.014,0	31.915,0	28.794,7	14.072,5	23.944,1
No comarcalitzable	1.182,9	1.115,6	4.112,2	6.085,3	-	-	3.294,0	1.791,0	2.377,5	4.332,2
<b>Catalunya</b>	<b>24.228,5</b>	<b>35.476,0</b>	<b>44.512,2</b>	<b>44.601,0</b>	<b>54.245,3</b>	<b>50.014,0</b>	<b>35.209,0</b>	<b>30.585,7</b>	<b>16.450,0</b>	<b>28.276,3</b>

(\*) Comarques creades per la Llei 5/1988, de 28 de març.

Per a l'any 1999 s'ha obtingut la informació de l'aplicació SEDA (Seguiment d'Actuacions del DPTOP).

Font: DGC

## Inversions realitzades a la xarxa de carreteres de la Generalitat de Catalunya, 1989-1999





## 5.10.2 Inversions a la xarxa de carreteres de Catalunya per administracions, 1986-1999

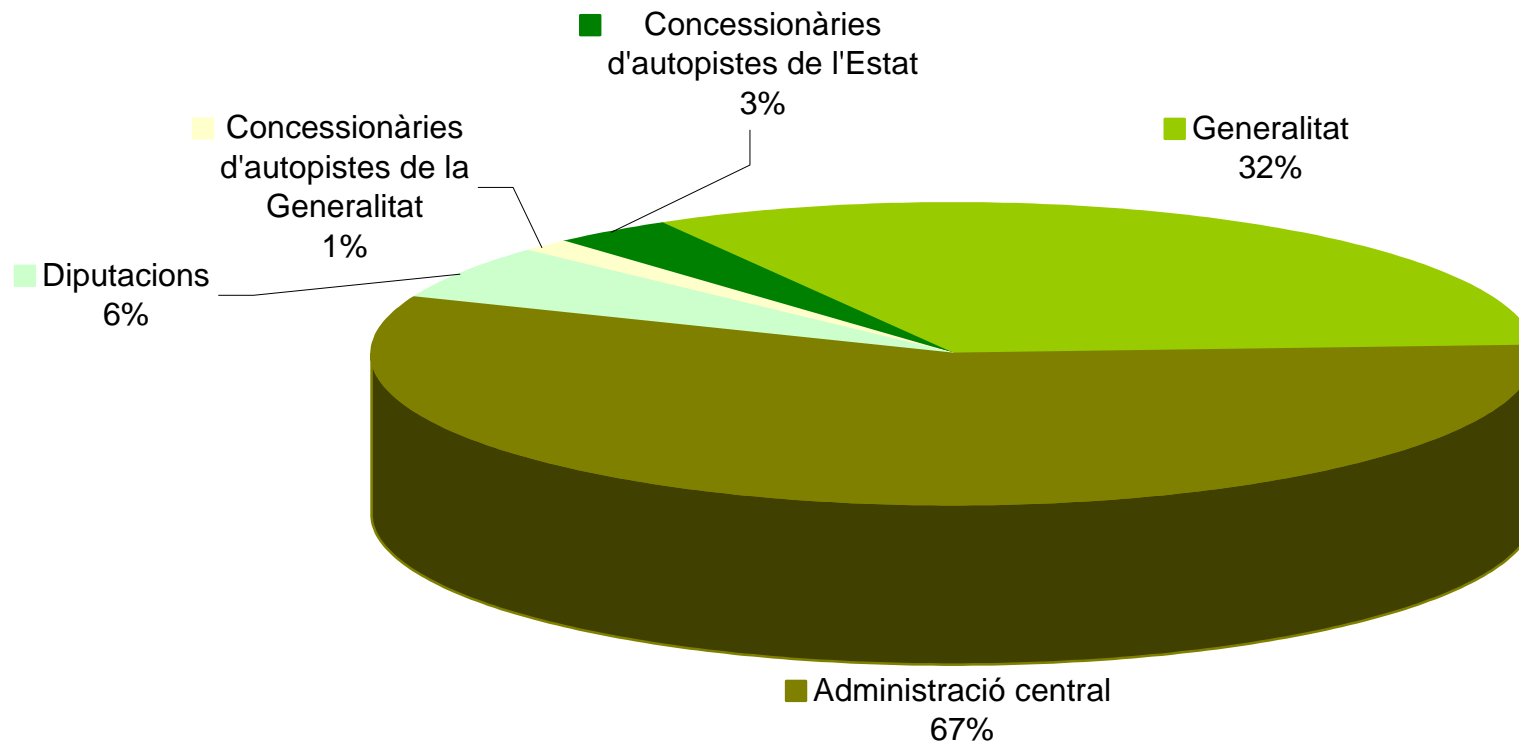
Xarxa de carreteres depenent de:

En MPTA

	Generalitat	Adm. Central	Diputacions	Concessionàries d'autopistes de la Generalitat	Concessionàries d'autopistes de l'Estat	TOTAL
<b>1986</b>	10.486	6.865	3.181	620	1.107	<b>22.259</b>
<b>1987</b>	11.782	3.680	3.542	6.617	925	<b>26.546</b>
<b>1988</b>	11.589	8.733	4.251	13.123	1.395	<b>39.091</b>
<b>1989</b>	16.671	11.075	3.977	10.132	1.227	<b>43.082</b>
<b>1990</b>	24.228	18.080	3.367	27.033	795	<b>73.503</b>
<b>1991</b>	35.476	29.066	4.220	36.352	2.957	<b>108.071</b>
<b>1992</b>	44.512	29.240	3.346	5.621	22.231	<b>104.950</b>
<b>1993</b>	44.601	27.720	3.040	1.421	22.574	<b>99.356</b>
<b>1994</b>	54.245	28.693	3.713	1.589	13.296	<b>101.536</b>
<b>1995</b>	50.014	27.197	6.307	2.197	2.114	<b>87.829</b>
<b>1996</b>	35.209	40.468	4.037	10.286	2.755	<b>92.755</b>
<b>1997</b>	30.586	28.586	4.031	12.106	2.723	<b>78.032</b>
<b>1998</b>	16.450	75.234	5.026	13.660	3.229	<b>113.599</b>
<b>1999</b>	28.807	50.487	5.286	1.159	2.977	<b>88.716</b>

Font: DGC, Ministeri de Foment

## Distribució de les inversions a la xarxa de carreteres de Catalunya, 1999



### 5.10.3 Inversions realitzades a la xarxa de carreteres de Catalunya, 1991-1999 (continuació)



En MPTA

	1991			1992			1993		
	construcció	conservació	Total	construcció	conservació	Total	construcció	conservació	Total
Xarxa de carreteres dependent de la Generalitat de Catalunya									
<b>Catalunya</b>	<b>30.892</b>	<b>4.584</b>	<b>35.476</b>	<b>40.018</b>	<b>4.494</b>	<b>44.512</b>	<b>39.772</b>	<b>4.829</b>	<b>44.601</b>
Barcelona	17.017	1.534	18.551	24.722	1.989	26.711	23.032	1.973	25.005
Girona	2.876	815	3.691	8.596	758	9.354	10.223	934	11.157
Lleida	4.161	1.138	5.299	4.083	1.103	5.186	3.624	942	4.566
Tarragona	6.838	1.097	7.935	2.617	644	3.261	2.893	980	3.873
Xarxa de carreteres dependent de l'Estat									
<b>Catalunya</b>	<b>26.764</b>	<b>2.302</b>	<b>29.066</b>	<b>25.336</b>	<b>3.904</b>	<b>29.240</b>	<b>22.029</b>	<b>5.691</b>	<b>27.720</b>
Barcelona	7.772	1.062	8.834	8.567	1.299	9.866	10.997	2.018	13.015
Girona	4.907	310	5.217	4.317	475	4.792	3.320	564	3.884
Lleida	10.867	723	11.590	11.236	1.829	13.065	5.120	2.275	7.395
Tarragona	3.218	207	3.425	1.216	301	1.517	2.592	834	3.426
Xarxa de carreteres dependent de les diputacions									
<b>Catalunya</b>	<b>2.860</b>	<b>1.360</b>	<b>4.220</b>	<b>1.730</b>	<b>1.616</b>	<b>3.346</b>	<b>1.265</b>	<b>1.775</b>	<b>3.040</b>
Barcelona	840	701	1.541	535	872	1.407	100	1.000	1.100
Girona	-	327	327	..	240	240	-	314	314
Lleida	764	232	996	787	206	993	760	154	914
Tarragona	1.256	100	1.356	408	298	706	405	307	712
Inversions de les concessionàries d'autopistes de la Generalitat de Catalunya									
<b>Catalunya</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>36.352</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.621</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.421</b>
Inversions de les concessionàries d'autopistes de l'Estat									
<b>Catalunya</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.957</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>22.231</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>22.574</b>
Inversió total									
<b>Catalunya</b>	<b>60.516</b>	<b>8.246</b>	<b>108.071</b>	<b>67.084</b>	<b>10.014</b>	<b>104.950</b>	<b>63.066</b>	<b>12.295</b>	<b>99.356</b>
Barcelona	25.629	3.297	28.926	33.824	4.160	37.984	34.129	4.991	39.120
Girona	7.783	1.452	9.235	12.913	1.473	14.386	13.543	1.812	15.355
Lleida	15.792	2.093	17.885	16.106	3.138	19.244	72.570	15.666	112.231
Tarragona	11.312	1.404	12.716	4.241	1.243	5.484	40.019	7.112	47.131

Font: DGC, Ministeri de Foment, concessionàries d'autopistes

### 5.10.3 Inversions realitzades a la xarxa de carreteres de Catalunya, 1991-1999 (continuació)



En MPTA

	1994			1995			1996		
	construcció	conservació	Total	construcció	conservació	Total	construcció	conservació	Total
Xarxa de carreteres dependent de la Generalitat de Catalunya									
<b>Catalunya</b>	<b>49.234</b>	<b>5.188</b>	<b>54.245</b>	<b>43.246</b>	<b>6.767</b>	<b>50.014</b>	<b>28.689</b>	<b>6.520</b>	<b>35.209</b>
Barcelona	22.940	2.108	25.048	22.204	3.798	26.002	22.463	2.495	24.958
Girona	18.458	1.039	19.497	10.370	1.674	12.044	2.461	1.297	3.758
Lleida	4.460	1.051	5.511	5.015	587	5.602	2.240	1.734	3.974
Tarragona	3.376	990	4.366	5.855	707	6.562	1.525	994	2.519
Xarxa de carreteres dependent de l'Estat									
<b>Catalunya</b>	<b>21.578</b>	<b>7.115</b>	<b>28.693</b>	<b>20.896</b>	<b>6.301</b>	<b>27.197</b>	<b>33.414</b>	<b>7.054</b>	<b>40.468</b>
Barcelona	6.535	2.406	8.941	9.873	1.024	10.897	19.085	2.352	21.437
Girona	2.589	454	3.043	1.285	836	2.121	1.659	1.328	2.987
Lleida	10.990	2.692	13.682	9.068	1.669	10.737	8.864	2.473	11.337
Tarragona	1.464	1.563	3.027	670	2.772	3.442	3.806	901	4.707
Xarxa de carreteres dependent de les diputacions									
<b>Catalunya</b>	<b>2.020</b>	<b>1.693</b>	<b>3.713</b>	<b>3.715</b>	<b>2.592</b>	<b>6.307</b>	<b>1.483</b>	<b>2.554</b>	<b>4.037</b>
Barcelona	914	562	1.476	670	921	1.591	-	1.094	1.094
Girona	-	582	582	70	713	783	20	698	718
Lleida	586	146	732	843	237	1.080	827	331	1.158
Tarragona	520	403	923	2.132	721	2.853	636	431	1.067
Inversions de les concessionàries d'autopistes de la Generalitat de Catalunya									
<b>Catalunya</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.589</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.197</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10.286</b>
Inversions de les concessionàries d'autopistes de l'Estat									
<b>Catalunya</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13.296</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.114</b>	<b>2.755</b>	<b>-</b>	<b>2.755</b>
Inversió total									
<b>Catalunya</b>	<b>72.832</b>	<b>13.996</b>	<b>101.536</b>	<b>68.055</b>	<b>15.659</b>	<b>88.025</b>	<b>66.341</b>	<b>16.128</b>	<b>92.755</b>
Barcelona	30.389	5.076	35.465	32.747	5.743	38.490	41.548	5.941	47.489
Girona	21.047	2.075	23.122	11.725	3.223	14.948	4.140	3.323	7.463
Lleida	88.868	17.885	121.461	14.926	2.493	17.419	11.931	4.538	16.469
Tarragona	35.749	8.032	43.781	8.657	4.200	12.857	5.967	2.326	8.293

Font: DGC, Ministeri de Foment, concessionàries d'autopistes

### 5.10.3 Inversions realitzades a la xarxa de carreteres de Catalunya, 1991-1999 (continuació)

En MPTA

	1997			1998			1999		
	construcció	conservació	Total	construcció	conservació	Total	construcció	conservació	Total
Xarxa de carreteres dependent de la Generalitat de Catalunya									
<b>Catalunya</b>	<b>21.897</b>	<b>8.689</b>	<b>30.586</b>	<b>11.486</b>	<b>4.964</b>	<b>16.450</b>	<b>20.535</b>	<b>8.272</b>	<b>28.807</b>
Barcelona	16.829	3.419	20.248	7.541	2.486	10.027	10.700	3.501	14.201
Girona	2.668	2.000	4.668	1.256	1.272	2.528	3.824	1.830	5.654
Lleida	1.803	1.853	3.656	1.153	801	1.954	2.398	1.675	4.073
Tarragona	597	1.417	2.014	1.536	405	1.941	3.613	1.266	4.879
Xarxa de carreteres dependent de l'Estat									
<b>Catalunya</b>	<b>23.172</b>	<b>5.414</b>	<b>28.586</b>	<b>69.226</b>	<b>6.008</b>	<b>75.234</b>	<b>46.573</b>	<b>3.914</b>	<b>50.487</b>
Barcelona	14.371	1.746	16.117	36.082	1.943	38.025	26.994	1.403	28.397
Girona	387	1.147	1.534	3.473	882	4.355	5.275	598	5.873
Lleida	5.691	1.461	7.152	14.049	1.667	15.716	5.910	1.260	7.170
Tarragona	2.723	1.060	3.783	15.622	1.516	17.138	8.394	653	9.047
Xarxa de carreteres dependent de les diputacions									
<b>Catalunya</b>	<b>2.870</b>	<b>1.161</b>	<b>4.031</b>	<b>1.793</b>	<b>3.233</b>	<b>5.026</b>	<b>2.210</b>	<b>3.076</b>	<b>5.286</b>
Barcelona	1.302	0	1.302	0	1.133	1.133	-	1.247	1.247
Girona	263	479	742	274	498	772	516	510	1.026
Lleida	764	312	1.076	0	1.194	1.194	-	1.078	1.078
Tarragona	541	370	911	1.519	408	1.927	1.694	241	1.935
Inversions de les concessionàries d'autopistes de la Generalitat de Catalunya									
<b>Catalunya</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12.106</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13.660</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.159</b>
Inversions de les concessionàries d'autopistes de l'Estat									
<b>Catalunya</b>	<b>2.723</b>	<b>-</b>	<b>2.723</b>	<b>3.229</b>	<b>-</b>	<b>3.229</b>	<b>2.977</b>	<b>-</b>	<b>2.977</b>
Inversió total									
<b>Catalunya</b>	<b>50.662</b>	<b>15.264</b>	<b>78.032</b>	<b>85.734</b>	<b>14.205</b>	<b>113.599</b>	<b>72.295</b>	<b>15.262</b>	<b>88.716</b>
Barcelona	32.502	5.165	37.667	43.623	5.562	49.185	37.694	6.151	43.845
Girona	3.318	3.626	6.944	5.003	2.652	7.655	9.615	2.938	12.553
Lleida	8.258	3.626	11.884	15.202	3.662	18.864	8.308	4.013	12.321
Tarragona	3.861	2.847	6.708	18.677	2.329	21.006	13.701	2.160	15.861

Font: DGC, Ministeri de Foment, concessionàries d'autopistes

#### 5.10.4 Inversions en infraestructures del transport per carretera, 1986-1999

	En MPTA		
	Transport de viatgers	Aparcaments de pesants	TOTAL
1986	330	117	447
1987	308	348	656
1988	268	355	623
1989	716	69	785
1990	656	97	753
1991	386	5	391
1992	548	-	548
1993	308	-	308
1994	457	-	457
1995	479	205	684
1996	130	76	206
1997	2	-	2
1998	142	-	142
1999	149	-	149

Font: DGPT

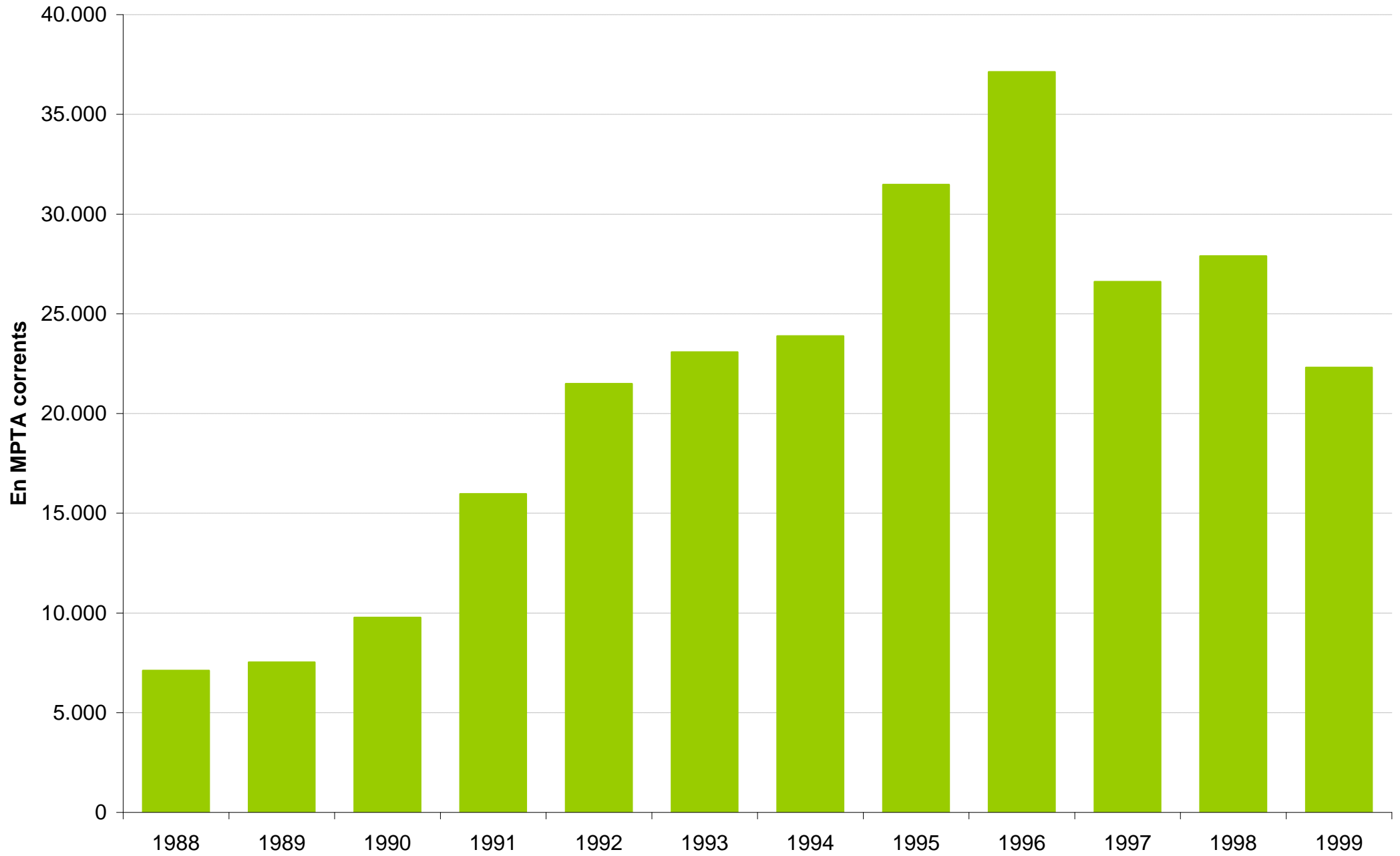
## 5.10.5 Inversions en ferrocarrils, 1986-1999

En MPTA

	Generalitat				Adm. Central		TOTAL
	Actuacions RENFE- Generalitat	xarxa FGC	xarxa FMB	Nova línia d'alta velocitat	Total	Total	
<b>1986</b>	587	6.911	931	-	8.429	2.428	<b>10.857</b>
<b>1987</b>	369	1.861	1.413	-	3.643	1.232	<b>4.875</b>
<b>1988</b>	668	3.570	1.772	-	6.010	1.097	<b>7.107</b>
<b>1989</b>	122	4.197	1.535	484	6.338	1.191	<b>7.529</b>
<b>1990</b>	212	5.585	1.866	1.350	9.013	757	<b>9.770</b>
<b>1991</b>	176	6.583	6.426	900	14.085	1.879	<b>15.964</b>
<b>1992</b>	278	10.743	4.959	770	16.750	4.741	<b>21.491</b>
<b>1993</b>	425	8.028	7.193	100	15.746	7.332	<b>23.078</b>
<b>1994</b>	29	8.189	2.963	103	11.284	12.596	<b>23.880</b>
<b>1995</b>	-	12.302	2.779	90	15.171	16.306	<b>31.477</b>
<b>1996</b>	-	11.176	7.596	40	18.812	18.319	<b>37.131</b>
<b>1997</b>	-	10.334	8.758	-	19.092	7.513	<b>26.605</b>
<b>1998</b>	-	14.502	4.820	-	19.322	8.574	<b>27.896</b>
<b>1999</b>	-	10.665	5.657	-	16.322	5.984	<b>22.306</b>

Font: DGPT i MIFO

## Inversions en ferrocarrils a Catalunya, 1988-1999





## 5.10.6 Inversions en ports, 1991-1999

En MPTA

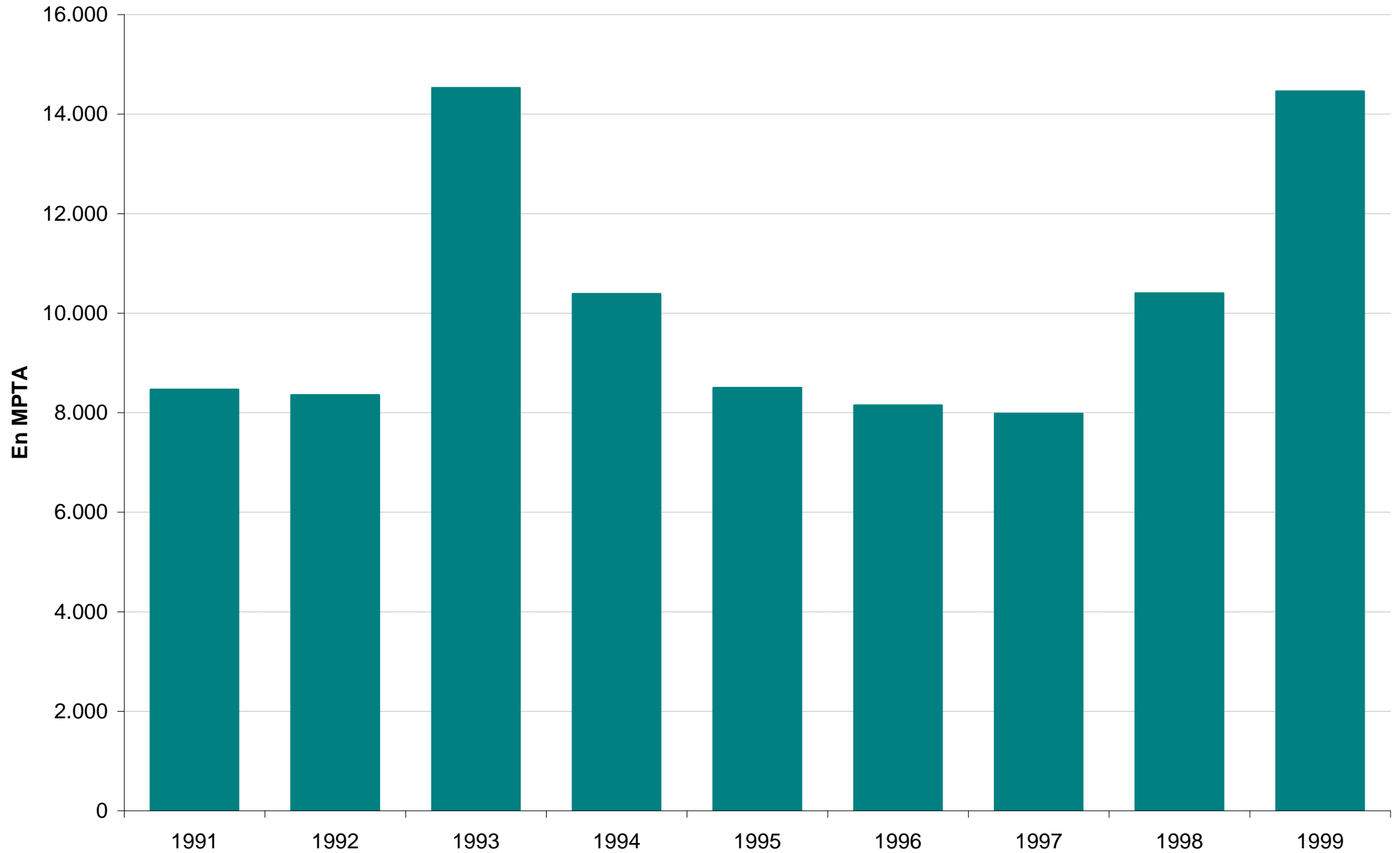
	Generalitat	Ministeri de Foment				Total
	Ports de la Generalitat, SA	Altres organismes			Total	Total
		Adm. Central (1)	Ports de l'Estat (2)	SASEMAR		
<b>1991</b>	941	876	6.650	-	7.526	8.467
<b>1992</b>	920	12	7.423	-	7.435	8.355
<b>1993</b>	1.103	4.031	9.397	-	13.428	14.531
<b>1994</b>	1.164	154	9.072	-	9.226	10.390
<b>1995</b>	904	46	7.551	-	7.597	8.501
<b>1996</b>	1.316	-	6.779	54	6.833	8.149
<b>1997</b>	1.255	3	6.686	37	6.726	7.981
<b>1998</b>	583	3	9.632	4	9.639	10.222
<b>1998</b>	583	3	9.811	4	9.818	10.401
<b>1999</b>		-	13.941	-	13.941	13.941

(1) Inclou la DG de Ports, de 1991 a 1993, i la DG de la Marina Mercant.

(2) Inclou la Junta de Ports i els Ports Autònoms fins el 1993

Font: Ports de la Generalitat i Ministeri de Foment

## Evolució de les inversions en ports a Catalunya, 1991-1999



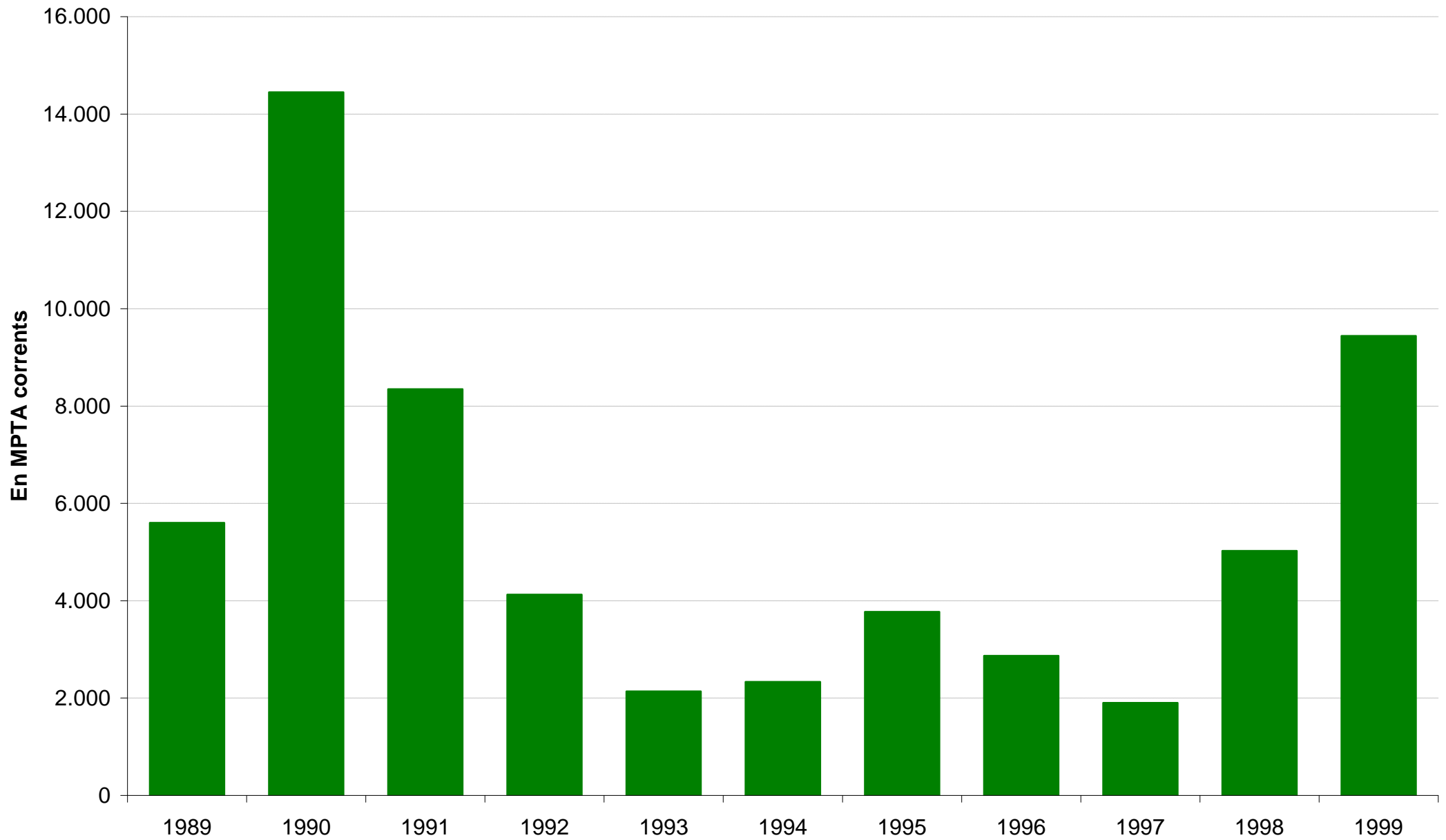
## 5.10.7 Inversions en transport aeri, 1986-1999

En MPTA

	Administració Central				Generalitat	
	DG d'Infraestructura del Transport	DG d'Aviació Civil	AENA	TOTAL	Infraestructura aeroportuària	TOTAL
1986	440,8	287,8	153,1	881,7	7,0	888,7
1987	646,5	430,7	145,0	1.222,2	34,0	1.256,2
1988	1.055,9	236,2	399,5	1.691,6	60,0	1.751,6
1989	5.011,0	213,0	332,0	5.556,0	46,0	5.602,0
1990	13.767,0	181,5	398,1	14.346,6	99,0	14.445,6
1991	-	27,0	8.132,0	8.159,0	190,0	8.349,0
1992	-	137,0	3.915,0	4.052,0	76,0	4.128,0
1993	-	44,0	2.051,0	2.095,0	41,0	2.136,0
1994	-	21,0	2.288,0	2.309,0	24,0	2.333,0
1995	-	-	3.702,0	3.702,0	72,0	3.774,0
1996	-	4,0	2.839,0	2.843,0	24,0	2.867,0
1997	-	2,0	1.900,0	1.902,0	-	1.902,0
1998	-	16,0	5.007,0	5.023,0	-	5.023,0
1999	-	-	9.443,0	9.443,0	-	9.443,0

Font: DGPT i MIFO

## Evolució de les inversions en aeroports i instal.lacions aeroportuàries, 1989-1999



## **5.11 Mobilitat**

**5.11.1 Mobilitat obligada per a treball i estudi, 1996**

**5.11.2 Distribució de la mobilitat del transport per a treball i estudi, 1996**

**5.11.3 Visitants: per mitjà de transport i nacionalitat, 1999**

**5.11.4 Visitants: per mitjà de transport i lloc d'entrada, 1990-99**

### 5.11.1 Mobilitat obligada per a treball i estudi, 1996

Any 1996	Desplaçaments residència-treball			Desplaçaments residència-estudi		
	Intracomarcal	Intercomarcal		Intracomarcal	Intercomarcal	
		sortides	entrades		sortides	entrades
Alt Camp	10.119	2.251	2.406	5.692	1.293	271
Alt Empordà	32.542	3.526	2.190	15.387	3.129	303
Alt Penedès	23.368	4.679	4.985	11.903	2.723	855
Alt Urgell	5.508	1.513	384	2.612	778	162
Alta Ribagorça	1.029	316	65	444	214	4
Anoia	27.531	4.728	2.708	15.361	2.817	895
Bages	48.169	6.141	3.841	25.195	3.887	2.387
Baix Camp	37.061	12.976	5.819	25.218	4.985	2.640
Baix Ebre	22.512	4.361	5.941	12.638	2.515	1.457
Baix Empordà	31.730	5.083	2.433	15.592	3.609	483
Baix Llobregat	142.346	91.091	68.707	108.619	29.245	5.319
Baix Penedès	12.050	5.324	26.271	7.911	1.911	613
Barcelonès	613.094	125.103	182.427	386.932	23.330	73.463
Berguedà	10.750	21.101	857	5.383	1.418	287
Cerdanya	4.354	795	371	1.896	615	32
Conca de Barberà	5.101	13.401	883	2.505	888	99
Garraf	23.481	9.403	3.002	15.469	3.210	2.609
Garrigues	4.767	1.748	497	2.403	1.049	37
Garrotxa	16.914	1.795	1.340	7.059	1.697	544
Gironès	44.429	7.303	10.377	26.291	2.413	10.546
Maresme	81.561	34.829	10.891	56.152	13.282	2.571
Montsià	15.782	3.042	1.429	8.565	1.900	339
Noguera	9.383	2.933	1.074	4.614	1.679	126
Osona	45.904	4.344	2.810	21.674	3.004	2.959
Pallars Jussà	3.890	709	245	1.717	490	149
Pallars Sobirà	1.839	548	142	641	330	11
Pla d'Urgell	8.507	2.183	1.711	3.927	1.567	271
Pla de l'Estany	7.345	2.137	1.319	3.919	1.253	194
Priorat	2.095	939	214	1.048	468	30
Ribera d'Ebre	6.113	941	1.121	3.592	898	101
Ripollès	8.980	1.442	803	3.723	1.111	189
Segarra	6.139	1.267	2.318	2.475	946	494
Segrià	54.903	5.097	4.933	31.998	2.423	5.909
Selva	34.022	8.364	7.032	16.622	4.592	819
Solsonès	3.871	548	452	1.745	435	136
Tarragonès	46.540	10.659	12.714	31.605	4.217	7.315
Terra Alta	3.434	681	150	1.564	463	23
Urgell	8.858	2.635	1.309	4.380	1.235	924
Val d'Aran	2.913	225	225	1.146	442	24
Vallès Occidental	190.390	53.373	66.548	131.088	14.168	25.263
Vallès Oriental	83.319	33.527	31.222	53.375	11.371	2.544
<b>Catalunya</b>	<b>1.742.643</b>	<b>493.061</b>	<b>474.166</b>	<b>1.080.080</b>	<b>158.000</b>	<b>153.397</b>

Font: IDESCAT

## 5.11.2 Distribució de la mobilitat del transport per a treball i estudi, 1996

Any 1996	Transport col·lectiu		Transport privat		Altres	
	per a treball	per a estudi	per a treball	per a estudi	treball	estudi
Alt Camp	597	1.113	8.115	1.784	3.658	4.088
Alt Empordà	1.401	4.132	23.629	5.363	11.038	9.021
Alt Penedès	1.879	3.498	18.126	3.027	8.042	8.101
Alt Urgell	167	699	3.877	752	2.977	1.939
Alta Ribagorça	72	225	748	81	525	352
Anoia	1.879	4.129	20.808	4.769	9.572	9.280
Bages	3.961	6.742	35.945	6.858	14.404	15.482
Baix Camp	2.688	5.483	33.515	7.008	13.834	17.712
Baix Ebre	1.305	2.873	18.482	4.764	7.086	7.516
Baix Empordà	1.102	3.256	26.085	7.041	9.626	8.904
Baix Llobregat	43.255	32.624	144.188	19.198	45.994	86.042
Baix Penedès	1.681	2.477	11.389	2.601	4.304	4.744
Barcelonès	284.845	150.135	323.660	39.188	129.692	220.939
Berguedà	484	1.723	7.976	2.014	4.400	3.064
Cerdanya	472	723	2.693	700	1.984	1.088
Conca de Barberà	165	725	3.909	669	2.367	1.999
Garraf	4.847	3.653	19.691	3.712	8.346	11.314
Garrigues	115	748	4.752	874	1.648	1.830
Garrotxa	403	2.225	13.388	3.882	4.918	2.649
Gironès	2.907	5.563	36.075	7.877	12.750	15.264
Maresme	10.381	14.814	77.064	17.246	28.945	37.374
Montsià	432	1.816	13.575	1.595	4.817	7.054
Noguera	650	1.500	8.203	1.575	3.463	3.218
Osona	2.315	5.228	32.680	8.075	15.253	11.375
Pallars Jussà	185	670	2.747	335	1.667	1.202
Pallars Sobirà	98	503	1.431	170	858	298
Pla d'Urgell	356	1.233	7.666	1.404	2.668	2.860
Pla de l'Estany	134	1.035	7.583	2.637	1.765	1.500
Priorat	90	545	1.879	254	1.065	717
Ribera d'Ebre	234	1.338	4.785	562	2.035	2.590
Ripollès	692	1.397	5.776	1.051	3.954	2.386
Segarra	145	942	4.325	730	2.936	1.749
Segrià	4.482	10.104	38.921	6.015	16.597	18.302
Selva	1.566	4.758	28.822	5.573	11.998	10.883
Solsonès	115	274	2.821	857	1.483	1.049
Tarragonès	7.637	10.642	35.994	6.197	13.568	18.983
Terra Alta	74	628	2.483	178	1.558	1.221
Urgell	613	1.292	7.429	1.217	3.451	3.106
Val d'Aran	157	563	1.772	286	1.209	739
Vallès Occidental	32.571	39.537	165.923	25.884	45.269	79.835
Vallès Oriental	10.905	13.981	82.423	13.919	23.518	36.846
<b>Catalunya</b>	<b>428.057</b>	<b>345.546</b>	<b>1.291.353</b>	<b>217.922</b>	<b>485.242</b>	<b>674.615</b>

Font: IDESCAT

### 5.11.3 Visitants: per mitjà de transport i nacionalitat, 1999

*En milers de persones*

<b>Nacionalitat</b>	<b>Automòbil</b>	<b>Ferrocarril</b>	<b>Avió</b>	<b>Vaixell</b>	<b>Total</b>
Alemanya	1.959	50	283	37	<b>2.329</b>
Bèlgica	774	39	110	11	<b>934</b>
França	8.381	306	257	38	<b>8.982</b>
Itàlia	592	72	260	53	<b>977</b>
Països Baixos	845	25	134	19	<b>1.023</b>
Regne Unit	357	37	756	46	<b>1.196</b>
Països nòrdics	99	32	201	30	<b>362</b>
Suïssa	350	50	70	8	<b>478</b>
Estats Units	7	52	121	18	<b>198</b>
Japó	1	18	198	29	<b>246</b>
Altres països	2.565	113	895	102	<b>3.675</b>
<b>Total</b>	<b>15.930</b>	<b>794</b>	<b>3.285</b>	<b>391</b>	<b>20.400</b>

Font: IDESCAT



## 5.11.4 Visitants: per mitjà de transport i lloc d'entrada, 1990-99

En milers

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Aeroports</b>	<b>1.206</b>	<b>1.045</b>	<b>1.232</b>	<b>1.180</b>	<b>1.496</b>	<b>1.735</b>	<b>2.035</b>	<b>2.473</b>	<b>2.823</b>	<b>3.285</b>
Barcelona	959	853	1.035	1.005	1.152	1.244	1.585	1.965	2.254	2.671
Girona	202	145	148	125	187	263	234	260	300	314
Reus	45	47	50	50	157	227	216	248	268	300
<b>Carreteres</b>	<b>13.558</b>	<b>13.520</b>	<b>12.848</b>	<b>13.380</b>	<b>14.009</b>	<b>13.885</b>	<b>13.855</b>	<b>14.527</b>	<b>15.414</b>	<b>15.930</b>
Camprodon	87	80	75	64	73	71	71	74	78	73
la Jonquera	9.811	9.757	8.958	9.332	10.002	9.993	9.864	10.324	10.150	10.622
Les	1.226	1.114	1.078	1.198	1.014	751	690	664	998	1.026
Portbou	520	468	433	414	443	435	430	426	443	338
Portilhon-Bossòst	281	181	287	263	209	164	145	129	200	186
Puigcerdà	591	574	577	600	760	792	834	1.046	1.487	1.417
la Seu d'Urgell	1.042	1.346	1.441	1.511	1.508	1.679	1.822	1.865	2.059	2.268
<b>Ferrocarrils</b>	<b>765</b>	<b>663</b>	<b>645</b>	<b>513</b>	<b>617</b>	<b>644</b>	<b>658</b>	<b>702</b>	<b>755</b>	<b>794</b>
Portbou	720	619	575	455	507	513	523	556	597	623
Puigcerdà	45	44	70	58	110	130	135	146	158	171
<b>Ports</b>	<b>179</b>	<b>100</b>	<b>97</b>	<b>123</b>	<b>115</b>	<b>157</b>	<b>208</b>	<b>259</b>	<b>310</b>	<b>391</b>
Barcelona	179	100	97	123	115	157	208	259	310	391
<b>Total</b>	<b>15.708</b>	<b>15.328</b>	<b>14.822</b>	<b>15.196</b>	<b>16.237</b>	<b>16.421</b>	<b>16.756</b>	<b>17.961</b>	<b>19.303</b>	<b>20.400</b>

Font: IDESCAT

### 5.3.10 Nombre de viatgers a les línies de rodalia de RENFE i als FGC

Milers de viatgers

Període	RENFE					FGC			Total
	C-1	C-2	C-3	C-4	Total	Línia Llobregat- Anoia	Metro del Vallès	Total	
<b>1991</b>	19.713	23.345	3.360	17.554	63.972	8.864	17.363	26.227	<b>90.199</b>
<b>1992</b>	22.512	25.164	4.015	20.871	72.562	9.123	17.354	26.477	<b>99.039</b>
<b>1993</b>	22.671	24.938	3.841	18.973	70.423	8.411	16.764	25.175	<b>95.598</b>
<b>1994</b>	21.994	25.848	3.964	23.208	75.014	8.235	16.947	25.182	<b>100.196</b>
<b>1995</b>	24.110	26.725	4.161	24.869	79.865	8.418	16.933	25.351	<b>105.216</b>
<b>1996</b>	24.749	26.230	4.249	26.887	82.115	8.661	18.287	26.948	<b>109.931</b>
<b>1997</b>	24.029	27.513	4.984	28.932	85.458	9.044	19.777	28.821	<b>114.279</b>
<b>1998</b>	24.113	29.012	5.588	29.804	88.517	11.074	20.680	31.754	<b>120.271</b>
<b>1999</b>	24.333	29.770	5.720	30.309	90.132	12.597	21.100	33.697	<b>123.829</b>
<b>I trimestre</b>	5.805	7.173	1.355	7.232	21.565	3.105	4.964	8.069	<b>29.634</b>
<b>II trimestre</b>	6.334	7.893	1.521	7.969	23.717	3.267	4.796	8.063	<b>31.780</b>
<b>III trimestre</b>	5.898	7.037	1.375	7.206	21.516	2.809	4.877	7.686	<b>29.202</b>
<b>IV trimestre</b>	6.296	7.667	1.469	7.902	23.334	3.416	6.463	9.879	<b>33.213</b>

RENFE:

C1: Maçanet- Mataró-Barcelona-Aeroport/l'Hospitalet

C2: Sant Vicenç-Vilanova-Barcelona-Granollers-Maçanet

C3: Vic-Barcelona-l'Hospitalet

C4: Manresa-Terrassa- Barcelona-Vilafranca-Sant Vicenç

Font: FGC i RENFE

## 6.1 Censos d'habitatges

6.1.1 Cens d'habitatges 1991. Llars i habitatges segons la seva tipologia. Per comarques i províncies

6.1.2 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons la seva superfície útil.

Per comarques i províncies

6.1.3 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons les seves instal.lacions: vàter, bany o dutxa fixos. Per comarques i províncies

6.1.4 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons les seves instal.lacions: telèfon, calefacció i refrigeració. Per comarques i províncies.

6.1.5 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons les seves instal.lacions: aigua, energia elèctrica i gas. Per comarques i províncies

6.1.6 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons el règim de tinença.

Per comarques i províncies

6.1.7 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons l'any de construcció de l'edifici.

Per comarques i províncies.

6.1.8 Cens d'edificis i cens de locals, 1990

6.1.9 Edificis i complexos d'edificis, 1990. Per destinació, comarques i províncies

6.1.10 Edificis i complexos d'edificis, 1990. Per nombre de plantes, comarques i províncies

6.1.11 Edificis i complexos d'edificis, 1990. Per nombre d'habitatges, comarques i províncies

6.1.12 Edificis destinats a habitatge familiar (1), 1990.

Per nombre d'habitatges, comarques i províncies

6.1.13 Edificis destinats a habitatge familiar, 1990 (continuació).

Per instal.lacions i serveis, comarques i províncies

6.1.14 Edificis destinats a habitatge familiar (1), 1990.

Per any de construcció, comarques i províncies

6.1.15 Edificis destinats a habitatge familiar (1), 1990.

Per grau de conservació, comarques i províncies

6.1.16 Edificis destinats a habitatge familiar (1), 1990.

Per tipus de propietat, comarques i províncies

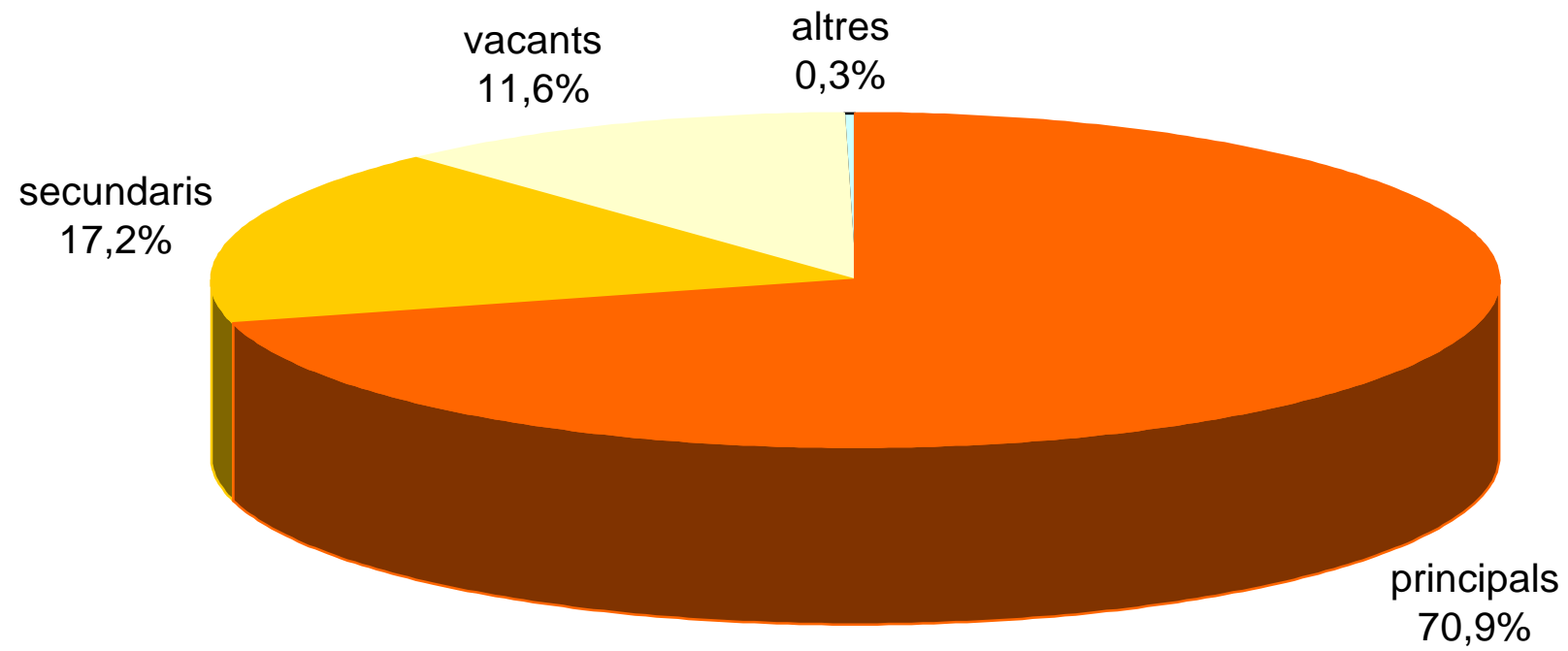
## 6.1.1 Cens d'habitatges 1991. Llars i habitatges segons la seva tipologia.

### Per comarques i províncies

	Habitatges familiars					Total
	Llars principals	secundaris	vacants	altres		
Alt Camp	10.664	10.708	4.084	2.061	105	<b>16.958</b>
Alt Empordà	29.105	29.776	47.180	8.754	611	<b>86.321</b>
Alt Penedès	20.974	20.465	6.761	4.296	87	<b>31.609</b>
Alt Urgell	6.077	6.190	1.094	1.920	40	<b>9.244</b>
Alta Ribagorça	1.123	1.124	648	386	39	<b>2.197</b>
Anoia	25.631	25.675	8.962	5.653	114	<b>40.404</b>
Bages	48.715	48.533	6.788	10.420	318	<b>66.059</b>
Baix Camp	41.050	41.103	24.941	10.614	287	<b>76.945</b>
Baix Ebre	20.611	20.286	8.295	5.419	50	<b>34.050</b>
Baix Empordà	28.036	28.257	41.990	11.086	274	<b>81.607</b>
Baix Llobregat	180.416	179.996	28.368	24.125	691	<b>233.180</b>
Baix Penedès	12.226	12.274	38.404	3.794	32	<b>54.504</b>
Barcelonès	798.725	774.901	24.801	88.466	1.204	<b>889.372</b>
Berguedà	12.882	12.747	2.716	4.026	52	<b>19.541</b>
Cerdanya	4.043	4.050	6.776	1.218	33	<b>12.077</b>
Conca de Barb	5.814	5.820	2.758	1.690	51	<b>10.319</b>
Garraf	25.443	24.543	20.297	4.398	248	<b>49.486</b>
Garrigues	6.268	6.302	1.524	1.322	59	<b>9.207</b>
Garrotxa	15.365	15.494	1.759	4.314	44	<b>21.611</b>
Gironès	39.495	40.183	2.563	8.783	193	<b>51.722</b>
Maresme	90.785	89.940	43.069	12.245	600	<b>145.854</b>
Montsià	17.470	17.480	4.456	4.771	64	<b>26.771</b>
Noguera	10.917	10.951	2.259	3.337	82	<b>16.629</b>
Osona	36.287	35.834	5.256	7.398	223	<b>48.711</b>
Pallars Jussà	4.388	4.480	1.946	1.465	79	<b>7.970</b>
Pallars Sobirà	1.779	1.796	1.651	729	12	<b>4.188</b>
Pla d'Urgell	8.778	8.842	418	1.262	156	<b>10.678</b>
Pla de l'Estany	6.227	6.252	1.155	1.620	19	<b>9.046</b>
Priorat	3.279	3.281	2.274	944	12	<b>6.511</b>
Ribera d'Ebre	7.481	7.504	1.097	2.367	31	<b>10.999</b>
Ripollès	9.223	9.260	3.147	2.567	62	<b>15.036</b>
Segarra	5.231	5.242	1.309	1.231	25	<b>7.807</b>
Segrià	51.086	52.293	4.499	8.868	140	<b>65.800</b>
Selva	30.340	30.788	26.347	7.634	496	<b>65.265</b>
Solsonès	3.197	3.254	1.425	798	10	<b>5.487</b>
Tarragonès	49.218	49.311	43.074	13.611	96	<b>106.092</b>
Terra Alta	4.023	4.033	1.146	975	14	<b>6.168</b>
Urgell	9.485	9.630	1.587	2.121	46	<b>13.384</b>
Val d'Aran	1.891	1.893	3.962	274	19	<b>6.148</b>
Vallès Occiden	198.219	195.157	17.212	27.387	381	<b>240.137</b>
Vallès Oriental	77.497	75.524	20.634	10567	420	<b>107.145</b>
<b>Catalunya</b>	<b>1.959.464</b>	<b>1.931.172</b>	<b>468.632</b>	<b>314.916</b>	<b>7.519</b>	<b>2.722.239</b>
<b>Demarcacions</b>						
Barcelona	1.515.273	1.483.013	184.605	198.921	4.344	<b>1.870.883</b>
Girona	161.188	163.408	129.790	45.697	1.725	<b>340.620</b>
Lleida	111.167	112.951	23.708	24.052	708	<b>161.419</b>
Tarragona	171.836	171.800	130.529	46.246	742	<b>349.317</b>

Font: IDESCAT

## Distribució dels habitatges familiars, 1991



## 6.1.2 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons la seva superfície útil

### Per comarques i províncies



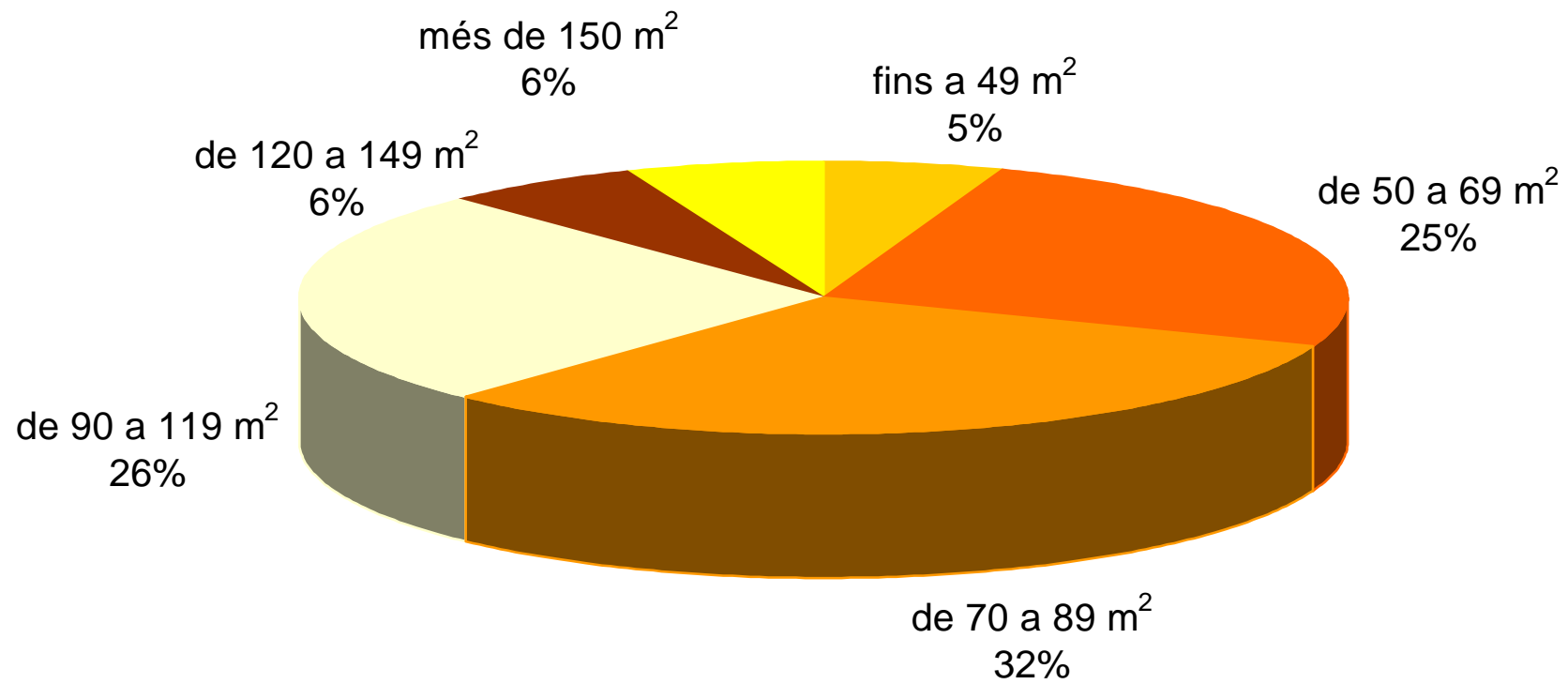
	Nombre d'habitatges							
	menys de 30 m <sup>2</sup>	de 30 a 39 m <sup>2</sup>	de 40 a 49 m <sup>2</sup>	de 50 a 59 m <sup>2</sup>	de 60 a 69 m <sup>2</sup>	de 70 a 79 m <sup>2</sup>	de 80 a 89 m <sup>2</sup>	de 90 a 99 m <sup>2</sup>
Alt Camp	22	69	257	394	895	1.225	1.350	1.961
Alt Empordà	167	256	690	1.198	2.439	3.421	4.694	5.029
Alt Penedès	28	50	157	533	1.571	2.232	2.890	4.349
Alt Urgell	16	44	121	206	479	638	807	1.176
Alta Ribagorça	1	3	15	106	143	181	113	189
Anoia	35	58	435	702	2.513	3.920	4.558	5.578
Bages	48	180	677	2.249	5.634	7.128	8.588	10.411
Baix Camp	75	181	653	1.746	5.116	5.823	6.310	8.957
Baix Ebre	47	254	725	905	2.274	2.113	2.761	4.549
Baix Empordà	87	200	513	1.226	2.489	3.752	4.519	4.523
Baix Llobregat	305	805	6.553	19.909	42.348	37.940	25.072	21.948
Baix Penedès	24	50	178	445	1.169	1.840	2.189	2.204
Barcelonès	5.577	16.668	52.934	99.125	170.432	140.830	95.454	80.099
Berguedà	6	29	150	359	1.698	1.539	1.897	3.039
Cerdanya	19	52	116	240	513	521	600	589
Conca de Barberà	4	16	53	118	435	695	833	1.287
Garraf	49	141	531	1.451	3.023	4.127	4.470	5.391
Garrigues	12	54	127	204	486	685	869	1.173
Garrotxa	12	36	170	411	988	1.965	2.461	3.590
Gironès	47	305	612	1.359	3.568	6.040	7.096	8.294
Maresme	106	280	1.276	4.301	11.948	13.585	14.017	17.268
Montsià	77	268	560	793	2.042	1.936	2.115	3.641
Noguera	9	50	161	345	874	1.156	1.332	2.255
Osona	37	76	283	841	2.760	4.028	5.669	7.891
Pallars Jussà	2	25	70	102	333	386	722	908
Pallars Sobirà	2	11	30	47	125	147	216	264
Pla d'Urgell	13	43	102	114	417	794	1.124	1.797
Pla de l'Estant	5	21	33	103	334	596	917	1.180
Priorat	13	23	71	160	286	281	422	517
Ribera d'Ebre	19	50	166	266	750	860	963	1.100
Ripollès	13	68	290	551	1.408	1.789	1.538	1.339
Segarra	5	8	32	72	253	452	654	1.169
Segrià	78	627	880	1.629	4.443	7.169	7.675	11.714
Selva	59	162	460	997	2.710	4.554	5.156	6.583
Solsonès	13	22	110	127	226	332	455	531
Tarragonès	151	324	1.063	2.402	6.794	7.951	8.203	9.692
Terra Alta	21	67	167	178	319	314	375	516
Urgell	10	37	98	306	774	985	1.005	2.294
Val d'Aran	11	26	48	75	134	177	269	421
Vallès Occidental	280	537	3.368	12.144	30.964	37.078	33.390	32.341
Vallès Oriental	54	151	1.108	4.121	11.582	14.390	12.399	12.106
<b>Catalunya</b>	<b>7.559</b>	<b>22.327</b>	<b>76.043</b>	<b>162.560</b>	<b>327.689</b>	<b>325.575</b>	<b>276.147</b>	<b>289.863</b>
<b>Demarcacions</b>								
Barcelona	6.524	18.973	67.461	145.709	284.455	266.768	208.382	200.384
Girona	408	1.098	2.876	6.072	14.384	22.579	26.876	31.067
Lleida	174	954	1.813	3.372	8.770	13.190	15.368	23.988
Tarragona	453	1.302	3.893	7.407	20.080	23.038	25.521	34.424

## 6.1.2 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons la seva superfície útil Per comarques i províncies (continuació)

	Nombre d'habitatges								Total
	de 101 a 109 m <sup>2</sup>	de 110 a 119m <sup>2</sup>	de 120 a 129m <sup>2</sup>	de 130 a 139 m <sup>2</sup>	de 140 a 149 m <sup>2</sup>	de 150 a 179 m <sup>2</sup>	de 180 a 209 m <sup>2</sup>	de 210 m <sup>2</sup> i més	
Alt Camp	1.457	580	726	207	227	524	379	435	<b>10.708</b>
Alt Empordà	3.553	1.735	1.879	760	690	1.470	953	842	<b>29.776</b>
Alt Penedès	2.530	1.007	1.352	407	424	1.141	995	799	<b>20.465</b>
Alt Urgell	1.006	442	443	167	117	242	147	139	<b>6.190</b>
Alta Ribagorça	124	41	60	17	28	38	36	29	<b>1.124</b>
Anoia	2.599	976	1.198	387	456	1.043	635	582	<b>25.675</b>
Bages	4.880	2.489	2.145	765	697	1.229	806	607	<b>48.533</b>
Baix Camp	4.204	1.903	1.824	878	680	1.422	814	517	<b>41.103</b>
Baix Ebre	2.328	914	1.255	381	336	714	477	253	<b>20.286</b>
Baix Empordà	2.872	1.226	1.766	593	661	1.491	1.164	1.175	<b>28.257</b>
Baix Llobregat	8.465	2.977	3.587	1.308	1.271	3.122	2.158	2.228	<b>179.996</b>
Baix Penedès	1.347	494	689	198	213	461	444	329	<b>12.274</b>
Barcelonès	41.411	15.844	15.367	7.121	5.773	12.851	9.174	6.241	<b>774.901</b>
Berguedà	1.500	697	767	249	201	260	184	172	<b>12.747</b>
Cerdanya	433	184	208	81	79	155	153	107	<b>4.050</b>
Conca de Barberà	784	304	468	146	132	241	189	115	<b>5.820</b>
Garraf	2.029	788	719	254	261	537	433	339	<b>24.543</b>
Garrigues	790	406	531	183	171	340	165	106	<b>6.302</b>
Garrotxa	2.066	782	978	296	302	642	449	346	<b>15.494</b>
Gironès	3.462	1.856	2.075	811	747	1.481	1.286	1.144	<b>40.183</b>
Maresme	8.096	3.310	3.820	1.341	1.401	3.314	2.841	3.036	<b>89.940</b>
Montsià	1.781	942	1.472	355	306	580	388	224	<b>17.480</b>
Noguera	1.568	690	862	322	352	508	250	217	<b>10.951</b>
Osona	4.786	2.209	2.412	856	773	1.466	941	806	<b>35.834</b>
Pallars Jussà	647	320	315	123	90	177	129	131	<b>4.480</b>
Pallars Sobirà	172	62	112	46	60	163	161	178	<b>1.796</b>
Pla d'Urgell	1.585	582	760	305	249	507	257	193	<b>8.842</b>
Pla de l'Estant	732	337	547	165	210	437	330	305	<b>6.252</b>
Priorat	358	130	240	89	98	163	163	267	<b>3.281</b>
Ribera d'Ebre	897	363	485	174	209	419	288	495	<b>7.504</b>
Ripollès	876	300	336	105	130	215	185	117	<b>9.260</b>
Segarra	891	337	431	172	138	294	204	130	<b>5.242</b>
Segrià	6.133	3.129	3.211	1.287	1.243	1.737	894	444	<b>52.293</b>
Selva	3.269	1.351	1.523	539	473	1.199	927	826	<b>30.788</b>
Solsonès	399	230	196	61	87	171	150	144	<b>3.254</b>
Tarragonès	4.795	2.018	1.863	785	616	1.253	801	600	<b>49.311</b>
Terra Alta	491	198	279	101	119	312	247	329	<b>4.033</b>
Urgell	1.365	682	746	283	230	448	219	148	<b>9.630</b>
Val d'Aran	260	80	114	43	34	82	60	59	<b>1.893</b>
Vallès Occidental	14.750	5.576	6.872	2.489	2.376	5.418	3.878	3.696	<b>195.157</b>
Vallès Oriental	5.900	2.300	2.941	1.012	1.044	2.554	2.077	1.785	<b>75.524</b>
<b>Catalunya</b>	<b>147.591</b>	<b>60.791</b>	<b>67.574</b>	<b>25.862</b>	<b>23.704</b>	<b>50.821</b>	<b>36.431</b>	<b>30.635</b>	<b>#####</b>
<b>Demarcacions</b>									
Barcelona	96.915	38.149	41.136	16.178	14.673	32.922	24.100	20.284	<b>#####</b>
Girona	17.183	7.751	9.295	3.334	3.267	7.044	5.370	4.804	<b>163.408</b>
Lleida	15.051	7.045	7.842	3.036	2.828	4.766	2.771	1.983	<b>112.951</b>
Tarragona	18.442	7.846	9.301	3.314	2.936	6.089	4.190	3.564	<b>171.800</b>

Font: IDESCAT

## Habitatges principals segons la seva superfície, 1991





**6.1.3 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons les seves instal·lacions: vàter, bany o dutxa fixos. Per comarques i províncies**

	Nombre d'habitatges						
	Vàter			Bany o dutxa fixos		Cuina	
	interior	exterior	no	sí	no	sí	no
Alt Camp	10.647	38	23	10.348	360	10.559	149
Alt Empordà	29.190	311	275	28.789	987	28.865	911
Alt Penedès	20.239	183	43	20.028	437	20.015	450
Alt Urgell	6.088	57	45	5.847	343	6.090	100
Alta Ribagorça	1.116	2	6	1.103	21	1.099	25
Anoia	25.435	203	37	24.998	677	25.178	497
Bages	47.495	884	154	46.847	1.686	46.993	1.540
Baix Camp	40.810	202	91	40.021	1.082	40.365	738
Baix Ebre	20.091	85	110	19.345	941	19.864	422
Baix Empordà	27.556	462	239	27.561	696	27.784	473
Baix Llobregat	178.179	1.613	204	178.079	1.917	176.499	3.497
Baix Penedès	12.222	37	15	12.148	126	12.056	218
Barcelonès	767.061	7.258	582	754.795	106	759.247	15.654
Berguedà	12.446	211	90	11.959	788	12.513	234
Cerdanya	3.992	31	27	3.900	150	3.963	87
Conca de Barberà	5.781	21	18	5.559	261	5.756	64
Garraf	24.261	259	23	24.081	462	24.092	451
Garrigues	6.182	34	86	6.035	267	6.231	71
Garrotxa	15.303	110	81	14.939	555	15.256	238
Gironès	39.661	399	123	39.412	771	39.538	645
Maresme	87.679	2.060	201	87.996	1.944	88.253	1.687
Montsià	17.381	52	47	16.797	683	17.240	240
Noguera	10.796	95	60	10.621	330	10.759	192
Osona	35.432	339	63	35.055	779	35.205	629
Pallars Jussà	4.413	14	53	4.254	226	4.373	107
Pallars Sobirà	1.720	12	64	1.632	164	1.755	41
Pla d'Urgell	8.786	47	9	8.698	144	8.750	92
Pla de l'Estany	6.125	74	53	6.091	161	6.157	95
Priorat	3.268	11	2	3.129	152	3.203	78
Ribera d'Ebre	7.459	31	14	7.306	198	7.390	114
Ripollès	9.024	194	42	8.609	651	9.156	104
Segarra	5.190	27	25	5.018	224	5.197	45
Segrià	51.988	198	107	51.391	902	51.693	600
Selva	30.440	228	120	30.266	522	30.194	594
Solsonès	3.175	31	48	2.993	261	3.183	71
Tarragonès	49.027	174	110	48.508	803	48.231	1080
Terra Alta	4.007	12	14	3.880	153	3.948	85
Urgell	9.540	72	18	9.355	275	9.542	88
Val d'Aran	1.863	17	13	1.847	46	1.863	30
Vallès Occidental	190.263	4.677	217	191.683	3.474	191.261	3896
Vallès Oriental	74.676	745	103	74.535	989	73.888	1.636
<b>Catalunya</b>	<b>1.906.007</b>	<b>21.510</b>	<b>3.655</b>	<b>1.885.458</b>	<b>25.714</b>	<b>1.893.204</b>	<b>37.968</b>
<b>Demarcacions</b>							
Barcelona	1.462.857	18.438	1.718	1.449.760	33.253	1.452.848	30.165
Girona	160.657	1.792	959	158.939	4.469	160.278	3.130
Lleida	111.800	617	534	109.718	3.233	111.466	1.485
Tarragona	170.693	663	444	167.041	4.759	168.612	3.188

Font: IDESCAT

**6.1.4 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons les seves instal·lacions:  
telèfon, calefacció i refrigeració. Per comarques i províncies.**

	Nombre d'habitatges								
	Telèfon		Calefacció				Refrigeració		
			aparells		total	no			
sí	no	col·lectiva	individual	mòbils o fixos			calefacció	no	sí
Alt Camp	8.258	2.450	406	1.647	8.097	10.150	558	1.546	9.162
Alt Empordà	22.209	7.567	2.519	7.613	16.964	27.096	2.680	5.403	24.373
Alt Penedès	16.230	4.235	1.458	5.047	11.638	18.143	2.322	3.297	17.168
Alt Urgell	4.298	1.892	1.016	1.754	2.563	5.333	857	555	5.635
Alta Ribagorça	722	402	185	280	631	1.096	28	120	1.004
Anoia	20.360	5.315	1.741	8.882	13.808	24.431	1.244	2.915	22.760
Bages	38.837	9.696	3.451	19.246	23.782	46.479	2.054	5.700	42.833
Baix Camp	31.904	9.199	2.427	8.068	28.115	38.610	2.493	7.958	33.145
Baix Ebre	14.089	6.197	958	1.562	16.277	18.797	1.489	2.432	17.854
Baix Empordà	21.506	6.751	1.179	5.564	19.316	26.059	2.198	3.203	25.054
Baix Llobregat	150.983	29.013	9.377	25.006	130.385	164.768	15.228	28.391	151.605
Baix Penedès	8.466	3.808	647	1.378	9.420	11.445	829	930	11.344
Barcelonès	703.121	71.780	63.003	150.060	489.938	703.001	71.900	143.677	631.224
Berguedà	9.835	2.912	1.055	4.738	5.776	11.569	1.178	651	12.096
Cerdanya	2.769	1.281	703	1.301	1.854	3.858	192	565	3.485
Conca de Barberà	4.370	1.450	344	1.234	3.846	5.424	396	351	5.469
Garraf	19.736	4.807	1.390	2.945	18.040	22.375	2.168	3.769	20.774
Garrigues	4.933	1.369	381	1.447	3.996	5.824	478	330	5.972
Garrotxa	12.670	2.824	858	4.687	9.100	14.645	849	2.022	13.472
Gironès	32.560	7.623	4.070	13.529	20.222	37.821	2.362	8.134	32.049
Maresme	73.480	16.460	5.016	19.970	59.687	84.673	5.267	11.207	78.733
Montsià	11.473	6.007	534	1.113	14.599	16.246	1.234	1.254	16.226
Noguera	8.352	2.599	1.470	3.048	5.667	10.185	766	853	10.098
Osona	29.490	6.344	3.937	17.905	11.905	33.747	2.087	4.411	31.423
Pallars Jussà	3.048	1.432	381	950	2.705	4.036	444	469	4.011
Pallars Sobirà	1.070	726	144	422	953	1.519	277	156	1.640
Pla d'Urgell	7.296	1.546	626	3.296	4.516	8.438	404	739	8.103
Pla de l'Estany	5.196	1.056	358	1.820	3.766	5.944	308	958	5.294
Priorat	2.183	1.098	146	561	2.241	2.948	333	456	2.825
Ribera d'Ebre	5.416	2.088	291	1.548	5.314	7.153	351	976	6.528
Ripollès	6.983	2.277	789	3.102	4.965	8.856	404	412	8.848
Segarra	3.856	1.386	513	1.953	2.254	4.720	522	291	4.951
Segrià	43.638	8.655	10.389	16.127	23.400	49.916	2.377	6.607	45.686
Selva	23.290	7.498	2.040	8.556	18.892	29.488	1.300	3.494	27.294
Solsonès	2.133	1.121	197	1.099	1.725	3.021	233	235	3.019
Tarragonès	39.613	9.698	3.439	7.759	34.792	45.990	3.321	10.281	39.030
Terra Alta	2.592	1.441	209	654	3.007	3.870	163	385	3.648
Urgell	7.305	2.325	1.012	2.999	5.295	9.306	324	586	9.044
Val d'Aran	1.347	546	226	783	838	1.847	46	166	1.727
Vallès Occidental	164.868	30.289	14.622	50.747	115.551	180.920	14.237	38.584	156.573
Vallès Oriental	60.411	15.113	5.065	23.046	42.724	70.835	4.689	12.952	62.572
<b>Catalunya</b>	<b>1.630.896</b>	<b>300.276</b>	<b>148.572</b>	<b>433.446</b>	<b>1.198.564</b>	<b>1.780.582</b>	<b>150.590</b>	<b>317.421</b>	<b>1.613.751</b>
<b>Demarcacions</b>									
Barcelona	1.287.067	195.946	110.105	327.448	923.154	1.360.707	122.306	255.540	1.227.473
Girona	126.866	36.542	12.437	46.061	94.585	153.083	10.325	24.125	139.283
Lleida	88.599	24.352	16.629	34.413	55.117	106.159	6.792	11.187	101.764
Tarragona	128.364	43.436	9.401	25.524	125.708	160.633	11.167	26.569	145.231

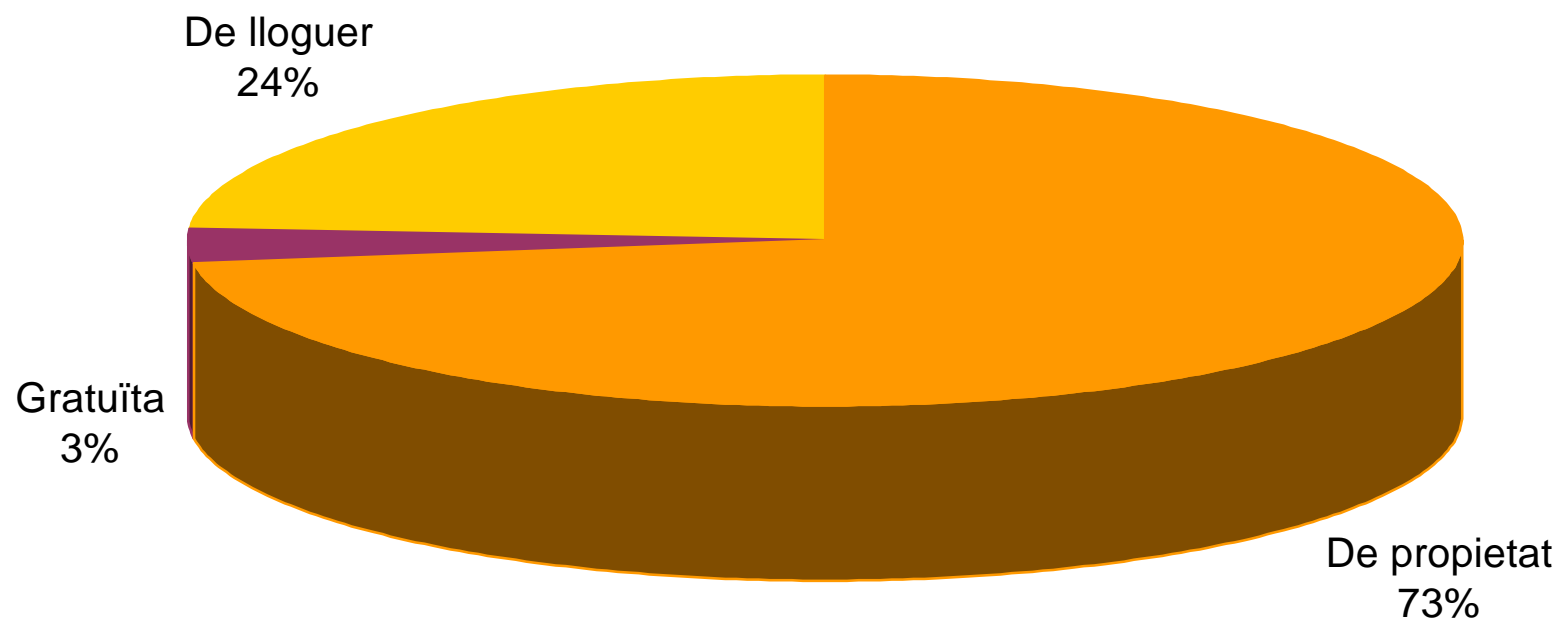
## 6.1.5 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons les seves instal·lacions: aigua, energia elèctrica i gas. Comarques i províncies

	Nombre d'habitatges								
	Aigua corrent			Aigua calenta		Energia elèctrica		Gas per canonades	
	no a l'habitatge sí l'edifici			sí	no	sí	no	sí	no
Alt Camp	10.673	6	29	9.106	1.602	10.524	184	1.706	9.002
Alt Empordà	29.588	42	146	27.215	2.561	28.730	1.046	8.913	20.863
Alt Penedès	20.297	34	134	17.841	2.624	19.956	509	8.525	11.940
Alt Urgell	6.137	2	51	5.499	691	6.032	158	689	5.501
Alta Ribagorça	1.123	-	1	1.078	46	1.090	34	131	993
Anoia	25.404	153	118	21.894	3.781	25.147	528	7.404	18.271
Bages	48.387	56	90	44.176	4.357	46.849	1.684	17.427	31.106
Baix Camp	41.013	38	52	37.192	3.911	40.165	938	17.299	23.804
Baix Ebre	20.027	13	246	17.032	3.254	19.767	519	2.900	17.386
Baix Empordà	28.013	19	225	26.555	1.702	27.686	571	4.079	24.178
Baix Llobregat	175.916	2.364	1.716	167.477	12.519	175.674	4.322	77.010	102.986
Baix Penedès	12.262	1	11	11.391	883	11.994	280	2.593	9.681
Barcelonès	750.419	12.917	11.565	699.341	75.560	757.443	17.458	548.243	226.658
Berguedà	12.673	7	67	11.447	1.300	12.414	333	1.168	11.579
Cerdanya	4.033	6	11	3.748	302	3.935	115	548	3.502
Conca de BarCELONÈS	5.802	1	17	4.965	855	5.732	88	456	5.364
Garraf	24.348	87	108	22.269	2.274	23.949	594	14.434	10.109
Garrigues	6.294	1	7	5.426	876	6.166	136	323	5.979
Garrotxa	15.449	9	36	14.455	1.039	15.118	376	2.175	13.319
Gironès	39.613	144	426	36.092	4.091	39.503	680	15.661	24.522
Maresme	89.641	150	149	84.080	5.860	87.889	2.051	44.330	45.610
Montsià	17.407	2	71	14.581	2.899	17.111	369	1.019	16.461
Noguera	10.860	3	88	9.757	1.194	10.576	375	1.291	9.660
Osona	35.707	47	80	33.285	2.549	34.992	842	9.197	26.637
Pallars Jussà	4.441	-	39	4.041	439	4.309	171	608	3.872
Pallars Sobirà	1.776	1	19	1.502	294	1.725	71	164	1.632
Pla d'Urgell	8.827	6	9	8.242	600	8.689	153	447	8.395
Pla de l'Estant	6.155	12	85	5.788	464	6.112	140	560	5.692
Priorat	3.273	3	5	2.674	607	3.197	84	255	3.026
Ribera d'Ebre	7.480	6	18	6.754	750	7.346	158	612	6.892
Ripollès	9.242	4	14	8.310	950	9.073	187	556	8.704
Segarra	5.209	1	32	4.504	738	5.143	99	411	4.831
Segrià	52.054	85	154	47.917	4.376	51.396	897	14.844	37.449
Selva	30.688	19	81	29.307	1.481	30.062	726	7.701	23.087
Solsonès	3.191	2	61	2.788	466	3.102	152	265	2.989
Tarragonès	49.165	112	34	45.168	4.143	48.104	1.207	21.641	27.670
Terra Alta	4.025	-	8	3.401	632	3.903	130	327	3.706
Urgell	9.612	5	13	8.536	1.094	9.502	128	309	9.321
Val d'Aran	1.884	1	8	1.828	65	1.863	30	363	1.530
Vallès Occide	193.913	714	530	184.413	10.744	190.376	4.781	108.739	86.418
Vallès Orienta	75.032	151	341	69.807	5.717	73.406	2.118	26.955	48.569
<b>Catalunya</b>	<b>1.897.053</b>	<b>17.224</b>	<b>16.895</b>	<b>1.760.882</b>	<b>170.290</b>	<b>1.885.750</b>	<b>45.422</b>	<b>972.278</b>	<b>958.894</b>
<b>Demarcacions</b>									
Barcelona	1.451.431	16.680	14.902	1.355.732	127.281	1.447.794	35.219	863.378	619.635
Girona	162.140	255	1.013	150.893	12.515	159.588	3.820	40.180	123.228
Lleida	112.355	107	489	101.993	10.958	110.525	2.426	19.912	93.039
Tarragona	171.127	182	491	152.264	19.536	167.843	3.957	48.808	122.992

## 6.1.6 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons el règim de tinença Per comarques i províncies

	Nombre d'habitatges								Total
	De propietat			Gratuïta		De lloguer			
	per compra pagada	per compra pagament pendent	per herència o donació	per empresa raó de treball	per altres persones o institucions	sense mobles	amb mobles	altres formes	
Alt Camp	5.399	935	1.729	224	231	2.034	126	30	<b>10.708</b>
Alt Empordà	12.906	3.404	3.795	674	900	6.456	1.388	253	<b>29.776</b>
Alt Penedès	9.813	2.898	3.599	395	440	2.997	260	63	<b>20.465</b>
Alt Urgell	2.701	228	1.072	164	108	1.690	214	13	<b>6.190</b>
Alta Ribagorça	529	215	198	31	15	68	61	7	<b>1.124</b>
Anoia	13.411	3.409	2.548	298	567	5.073	257	112	<b>25.675</b>
Bages	23.506	6.073	2.788	1.008	889	13.571	533	165	<b>48.533</b>
Baix Camp	21.037	7.594	2.952	668	1.102	6.673	980	97	<b>41.103</b>
Baix Ebre	9.227	2.044	5.093	256	760	2.514	307	85	<b>20.286</b>
Baix Empordà	14.942	3.410	2.999	663	847	3.696	1.524	176	<b>28.257</b>
Baix Llobregat	105.914	33.606	5.831	1.339	4.928	25.488	2.263	627	<b>179.996</b>
Baix Penedès	6.468	1.559	1.309	297	297	1.898	399	47	<b>12.274</b>
Barcelonès	398.107	95.042	15.571	9.231	11.590	226.628	16.040	2.692	<b>774.901</b>
Berguedà	5.913	616	925	477	320	4.383	49	64	<b>12.747</b>
Cerdanya	1.467	212	658	132	114	1.204	253	10	<b>4.050</b>
Conca de Barberà	2.848	284	1.528	76	303	729	40	12	<b>5.820</b>
Garraf	13.275	4.717	1.049	302	603	3.919	615	63	<b>24.543</b>
Garrigues	2.550	215	2.807	78	194	415	26	17	<b>6.302</b>
Garrotxa	7.959	1.430	1.194	175	277	4.240	154	65	<b>15.494</b>
Gironès	21.373	7.224	2.174	430	699	6.808	1.347	128	<b>40.183</b>
Maresme	49.064	16.282	4.289	1.080	2.447	14.163	2.144	471	<b>89.940</b>
Montsià	8.086	1.516	4.489	204	909	1.942	291	43	<b>17.480</b>
Noguera	5.979	448	2.545	161	330	1.389	69	30	<b>10.951</b>
Osona	19.874	3.976	2.064	900	1.011	7.348	534	127	<b>35.834</b>
Pallars Jussà	2.219	119	1.110	81	78	746	105	22	<b>4.480</b>
Pallars Sobirà	624	62	788	42	31	148	79	22	<b>1.796</b>
Pla d'Urgell	4.851	577	2.222	124	335	591	54	88	<b>8.842</b>
Pla de l'Estant	4.193	537	396	91	128	743	124	40	<b>6.252</b>
Priorat	1.037	142	1.581	67	118	274	58	4	<b>3.281</b>
Ribera d'Ebre	2.781	432	2.515	282	284	1.049	98	63	<b>7.504</b>
Ripollès	4.347	674	682	383	247	2.787	111	29	<b>9.260</b>
Segarra	2.318	270	1.469	100	90	911	59	25	<b>5.242</b>
Segrià	25.315	8.687	5.452	775	1.492	8.866	1.329	377	<b>52.293</b>
Selva	16.270	5.032	2.342	333	892	3.976	1.835	108	<b>30.788</b>
Solsonès	1.359	192	479	201	51	859	60	53	<b>3.254</b>
Tarragonès	25.652	8.774	2.306	659	1.092	8.785	1.795	248	<b>49.311</b>
Terra Alta	1.424	69	2.196	38	81	186	35	4	<b>4.033</b>
Urgell	4.098	939	2.515	165	276	1.461	114	62	<b>9.630</b>
Val d'Aran	703	119	585	72	17	160	226	11	<b>1.893</b>
Vallès Occidental	112.068	41.700	8.163	1.462	5.304	22.961	2.445	1.054	<b>195.157</b>
Vallès Oriental	43.400	12.838	3.572	764	1.494	12.070	993	393	<b>75.524</b>
<b>Catalunya</b>	<b>1.015.007</b>	<b>278.500</b>	<b>111.579</b>	<b>24.902</b>	<b>41.891</b>	<b>411.899</b>	<b>39.394</b>	<b>8.000</b>	<b>1.931.172</b>
<b>Demarcacions</b>									
Barcelona	794.192	221.154	50.340	17.223	29.588	338.559	26.126	5.831	<b>1.483.013</b>
Girona	83.262	21.902	14.022	2.885	4.092	29.735	6.701	809	<b>163.408</b>
Lleida	53.594	12.095	21.519	2.023	3.034	17.521	2.438	727	<b>112.951</b>
Tarragona	83.959	23.349	25.698	2.771	5.177	26.084	4.129	633	<b>171.800</b>

## Habitatges principals segons el règim de tinença, 1991



**6.1.7 Cens d'habitatges 1991. Habitatges principals segons l'any de construcció de l'edifici  
Per comarques i províncies.**

Nombre d'habitatges

	Any de construcció								Total
	abans de 1900	1900-1930	1931-1940	1941-1950	1951-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1991*	
Alt Camp	1.800	1.825	211	359	461	1.874	2.689	1.489	<b>10.708</b>
Alt Empordà	4.803	2.622	711	880	1.562	5.302	8.024	5.872	<b>29.776</b>
Alt Penedès	3.463	2.836	470	424	909	3.079	6.204	3.080	<b>20.465</b>
Alt Urgell	1.023	964	265	375	618	1.034	1.085	826	<b>6.190</b>
Alta Ribagorç	93	96	40	134	88	157	445	71	<b>1.124</b>
Anoia	2.589	2.642	563	732	1.866	5.826	8.340	3.117	<b>25.675</b>
Bages	5.773	5.805	1.640	1.979	5.068	8.863	13.327	6.078	<b>48.533</b>
Baix Camp	2.406	3.565	734	1.045	2.333	8.748	15.390	6.882	<b>41.103</b>
Baix Ebre	1.466	3.325	856	1.335	1.793	2.975	4.838	3.698	<b>20.286</b>
Baix Empordà	3.517	2.360	375	608	2.122	5.518	8.303	5.454	<b>28.257</b>
Baix Llobregat	3.088	6.001	2.199	2.589	12.218	62.451	72.693	18.757	<b>179.996</b>
Baix Penedès	1.052	997	216	223	407	1.911	4.236	3.232	<b>12.274</b>
Barcelonès	39.298	97.513	27.757	25.955	94.370	253.125	206.117	30.766	<b>774.901</b>
Berguedà	1.900	1.953	464	718	1.219	1.870	3.133	1.490	<b>12.747</b>
Cerdanya	565	605	159	252	346	721	907	495	<b>4.050</b>
Conca de Barberà	1.357	797	138	230	250	732	1.376	940	<b>5.820</b>
Garraf	1.881	1.303	324	465	1.885	5.659	8.632	4.394	<b>24.543</b>
Garrigues	1.064	811	312	483	652	871	1.319	790	<b>6.302</b>
Garrotxa	2.534	1.416	323	673	1.402	3.177	3.603	2.366	<b>15.494</b>
Gironès	3.042	2.320	808	1.309	3.024	8.693	13.569	7.418	<b>40.183</b>
Maresme	4.102	5.658	1.232	2.018	6.769	24.891	29.412	15.858	<b>89.940</b>
Montsià	832	2.510	824	1.233	1.574	2.971	4.876	2.660	<b>17.480</b>
Noguera	1.596	1.466	499	694	1.029	2.173	2.121	1.373	<b>10.951</b>
Osona	4.266	2.853	760	1.286	3.080	7.584	10.594	5.411	<b>35.834</b>
Pallars Jussà	909	538	265	347	555	638	833	395	<b>4.480</b>
Pallars Sobirà	479	381	80	83	117	157	346	153	<b>1.796</b>
Pla d'Urgell	784	1.571	483	729	912	1.396	1.874	1.093	<b>8.842</b>
Pla de l'Estarç	804	410	73	185	586	1.190	1.918	1.086	<b>6.252</b>
Priorat	722	1.144	65	109	155	248	448	390	<b>3.281</b>
Ribera d'Ebre	1.270	1.521	308	447	641	810	1.465	1.042	<b>7.504</b>
Ripollès	1.515	1.611	246	319	753	1.483	2.244	1.089	<b>9.260</b>
Segarra	1.545	939	184	172	160	578	1.159	505	<b>5.242</b>
Segrià	1.267	3.695	1.462	2.947	5.545	12.422	16.192	8.763	<b>52.293</b>
Selva	2.628	1.565	390	669	2.089	6.502	10.042	6.903	<b>30.788</b>
Solsonès	848	332	106	77	256	429	857	349	<b>3.254</b>
Tarragonès	2.652	2.458	689	986	2.620	13.330	19.806	6.770	<b>49.311</b>
Terra Alta	1.151	808	184	273	152	354	638	473	<b>4.033</b>
Urgell	1.945	1.376	435	591	625	1.234	2.073	1.351	<b>9.630</b>
Val d'Aran	331	198	49	57	141	241	653	223	<b>1.893</b>
Vallès Occidental	3.030	8.701	3.076	5.421	19.189	56.744	74.958	24.038	<b>195.157</b>
Vallès Oriental	2.550	3.549	1.352	1.559	4.447	20.968	29.056	12.043	<b>75.524</b>
<b>Catalunya</b>	<b>117.940</b>	<b>183.040</b>	<b>51.327</b>	<b>60.970</b>	<b>183.988</b>	<b>538.929</b>	<b>595.795</b>	<b>199.183</b>	<b>1.931.172</b>

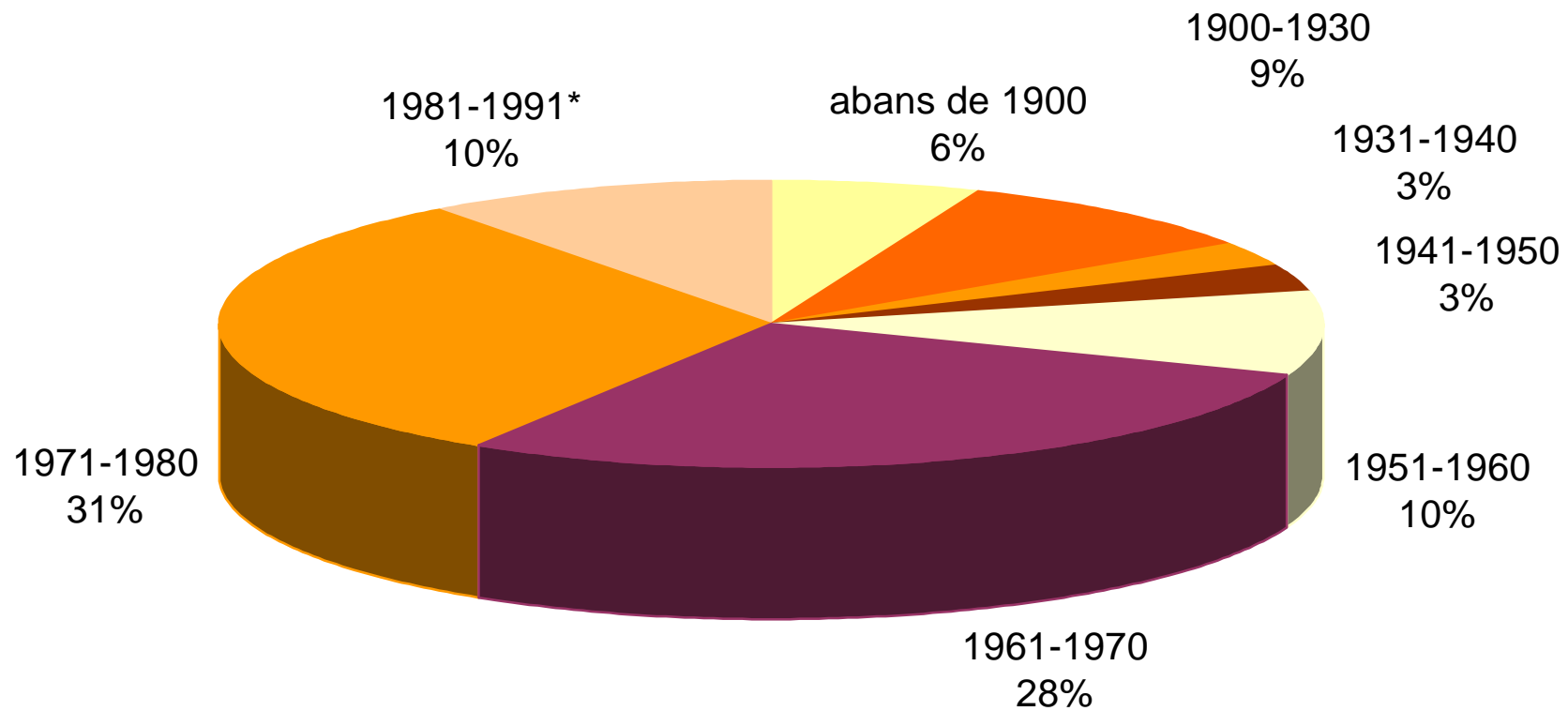
**Demarcacions**

Barcelona	71.816	138.794	39.828	43.131	151.001	451.035	462.421	124.987	<b>1.483.013</b>
Girona	19.372	12.796	3.021	4.823	11.814	32.505	48.447	30.630	<b>163.408</b>
Lleida	12.044	12.500	4.253	6.776	10.787	21.436	29.165	15.990	<b>112.951</b>
Tarragona	14.708	18.950	4.225	6.240	10.386	33.953	55.762	27.576	<b>171.800</b>

Font: IDESCAT

(\*) No s'hi inclouen els edificis en construcció

## Habitatges principals segons l'any de construcció de l'edifici, 1991



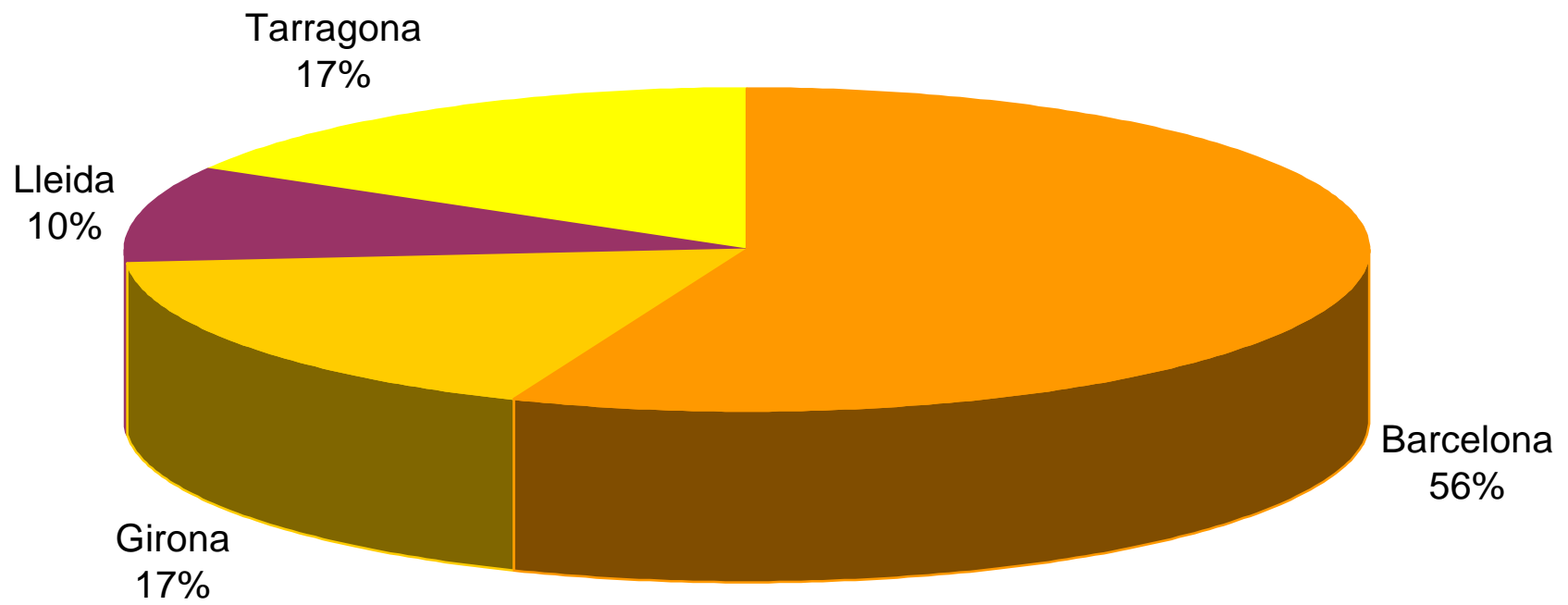
## 6.1.8 Cens d'edificis i cens de locals, 1990

Demarcacions					
Cens d'edificis	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Nombre total d'edificis	577.028	179.210	100.854	171.816	<b>1.028.908</b>
Nombre d'edificis destinats exclusivament o principal a:					
habitatge familiar	513.781	165.614	91.524	159.442	<b>930.361</b>
habitatge col.lectiu	1.967	1.523	598	543	<b>4.631</b>
altres habitatges	61.280	12.073	8.732	11.831	<b>93.916</b>
<hr/>					
Cens de locals					
Nombre total de locals	310.288	44.969	28.425	42.514	<b>426.196</b>
Locals actius	233.186	31.485	21.747	29.893	<b>316.311</b>
locals actius amb menys de 10 persones ocupades	209.044	28.951	20.190	27.677	<b>285.862</b>
Locals no actius	77.102	13.484	6.678	12.621	<b>109.885</b>

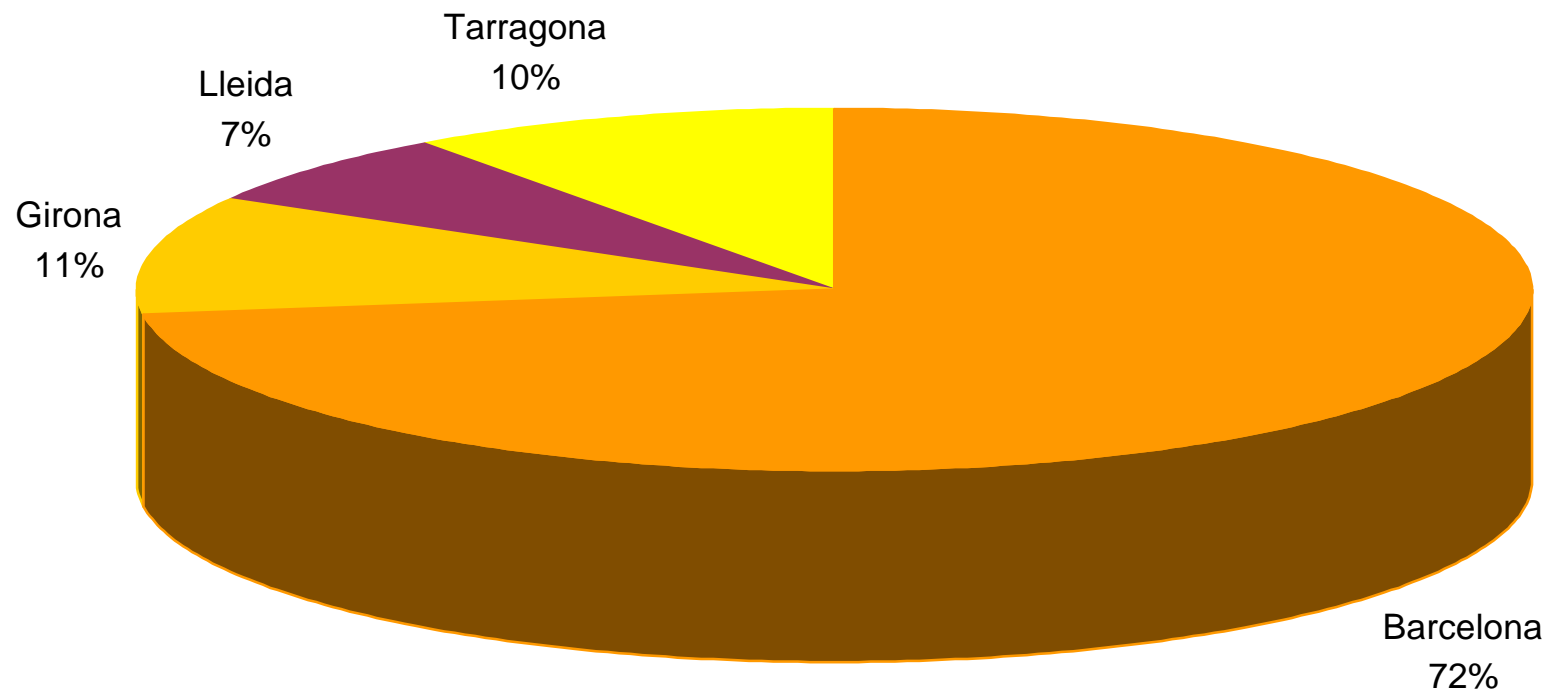
Font: IDESCAT



# Cens d'edificis, 1990



# Cens de locals, 1990



**6.1.9 Edificis i complexos d'edificis, 1990**  
**Per destinació, comarques i províncies**



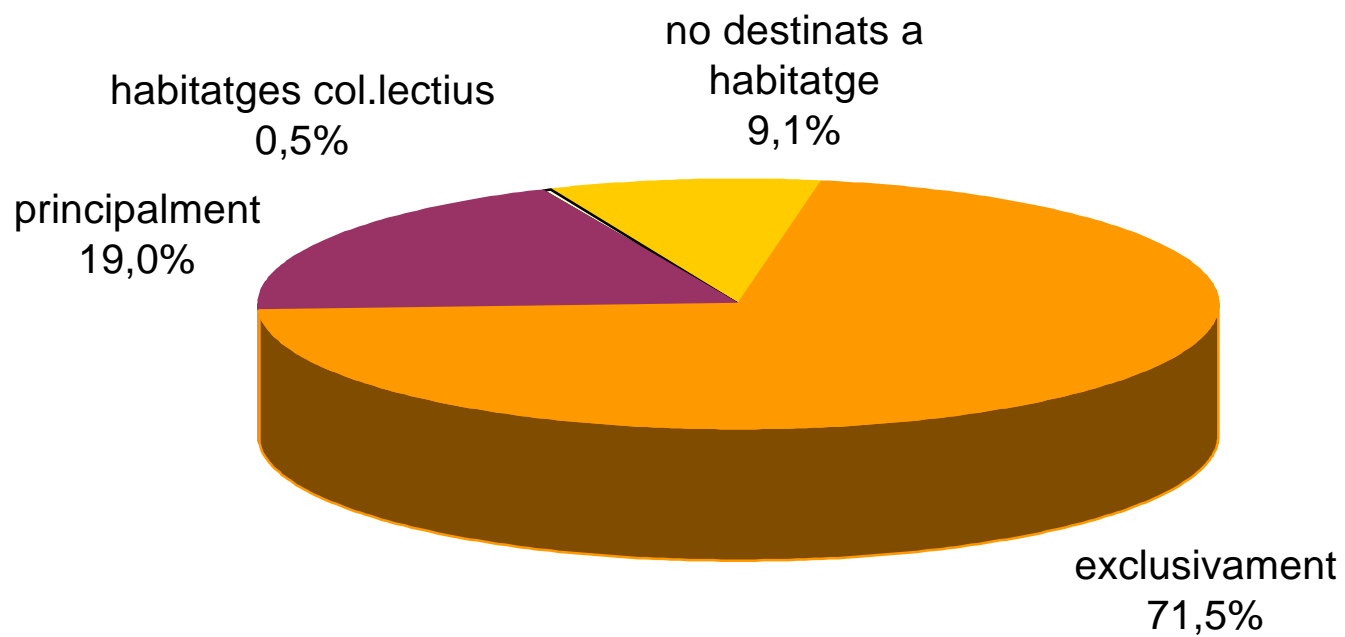
	Edificis i complexos d'edificis					
	Edificis destinats a habitatge familiar			habitatges col.lectius		
	exclusivament	principalment	total	edificis	complexos	total
Alt Camp	10.395	1.198	11.593	27	1	28
Alt Empordà	34.575	5.589	40.164	253	25	278
Alt Penedès	17.278	2.521	19.799	28	9	37
Alt Urgell	3.588	1.749	5.337	53	7	60
Alta Ribagorça	683	275	958	34	1	35
Anoia	20.884	3.067	23.951	51	9	60
Bages	25.476	5.977	31.453	87	13	100
Baix Camp	23.753	5.001	28.754	98	30	128
Baix Ebre	18.108	2.222	20.330	30	4	34
Baix Empordà	35.299	4.493	39.792	280	71	351
Baix Llobregat	55.285	13.242	68.527	148	20	168
Baix Penedès	23.412	1.775	25.187	50	5	55
Barcelonès	42.680	56.383	99.063	490	79	569
Berguedà	6.742	2.722	9.464	95	10	105
Cerdanya	4.490	1.294	5.784	91	4	95
Conca de Barb	6.893	1.063	7.956	28	7	35
Garraf	17.063	2.663	19.726	103	5	108
Garrigues	6.517	1.475	7.992	13	3	16
Garrotxa	10.813	2.580	13.393	44	5	49
Gironès	16.411	4.608	21.019	82	24	106
Maresme	50.030	10.166	60.196	387	43	430
Montsià	15.291	2.646	17.937	27	2	29
Noguera	8.465	2.969	11.434	49	6	55
Osona	23.646	6.115	29.761	115	23	138
Pallars Jussà	3.916	1.082	4.998	43	6	49
Pallars Sobirà	2.064	539	2.603	69	2	71
Pla d'Urgell	6.361	1.542	7.903	11	1	12
Pla de l'Estany	5.344	1.159	6.503	22	-	22
Priorat	4.823	700	5.523	22	1	23
Ribera d'Ebre	7.317	918	8.235	18	1	19
Ripollès	4.936	1.868	6.804	88	8	96
Segarra	4.241	1.636	5.877	28	4	32
Segrià	18.395	8.603	26.998	69	17	86
Selva	28.788	4.853	33.641	515	28	543
Solsonès	2.065	1.041	3.106	21	6	27
Tarragonès	24.117	4.411	28.528	154	25	179
Terra Alta	4.530	869	5.399	13	-	13
Urgell	7.720	1.748	9.468	29	4	33
Val d'Aran	2.626	375	3.001	73	8	81
Vallès Occiden	81.934	14.950	96.884	97	20	117
Vallès Oriental	48.317	7.003	55.320	143	16	159
<b>Catalunya</b>	<b>735.271</b>	<b>195.090</b>	<b>930.361</b>	<b>4.078</b>	<b>553</b>	<b>4.631</b>
<b>Demarcacions</b>						
Barcelona	389.031	124.750	513.781	1.721	246	1.967
Girona	139.456	26.158	165.614	1.359	164	1.523
Lleida	68.145	23.379	91.524	531	67	598
Tarragona	138.639	20.803	159.442	467	76	543

**6.1.9 Edificis i complexos d'edificis, 1990**  
**Per destinació, comarques i províncies (continuació)**

	Edificis i complexos d'edificis			total edificis i complexos d'edificis	Total
	no destinats a habitatge		total		
	edificis	complexos			
Alt Camp	723	48	771	799	12.392
Alt Empordà	2.235	68	2.303	2.581	42.745
Alt Penedès	1.852	101	1.953	1.990	21.789
Alt Urgell	399	27	426	486	5.823
Alta Ribagorça	110	12	122	157	1.115
Anoia	2.443	90	2.533	2.593	26.544
Bages	2.469	212	2.681	2.781	34.234
Baix Camp	2.214	141	2.355	2.483	31.237
Baix Ebre	1.316	29	1.345	1.379	21.709
Baix Empordà	2.407	93	2.500	2.851	42.643
Baix Llobregat	7.645	328	7.973	8.141	76.668
Baix Penedès	905	36	941	996	26.183
Barcelonès	16.414	570	16.984	17.553	116.616
Berguedà	640	54	694	799	10.263
Cerdanya	283	27	310	405	6.189
Conca de Barb	735	43	778	813	8.769
Garraf	855	19	874	982	20.708
Garrigues	330	40	370	386	8.378
Garrotxa	1.034	35	1.069	1.118	14.511
Gironès	2.051	164	2.215	2.321	23.340
Maresme	5.151	169	5.320	5.750	65.946
Montsià	2.107	16	2.123	2.152	20.089
Noguera	864	76	940	995	12.429
Osona	2.380	254	2.634	2.772	32.533
Pallars Jussà	295	26	321	370	5.368
Pallars Sobirà	277	12	289	360	2.963
Pla d'Urgell	640	48	688	700	8.603
Pla de l'Estany	597	19	616	638	7.141
Priorat	325	7	332	355	5.878
Ribera d'Ebre	438	26	464	483	8.718
Ripollès	680	43	723	819	7.623
Segarra	547	12	559	591	6.468
Segrià	2.973	359	3.332	3.418	30.416
Selva	2.308	102	2.410	2.953	36.594
Solsonès	367	64	431	458	3.564
Tarragonès	2.175	181	2.356	2.535	31.063
Terra Alta	360	6	366	379	5.778
Urgell	813	43	856	889	10.357
Val d'Aran	297	7	304	385	3.386
Vallès Occiden	13.414	497	13.911	14.028	110.912
Vallès Oriental	5.530	214	5.744	5.903	61.223
<b>Catalunya</b>	<b>89.598</b>	<b>4.318</b>	<b>93.916</b>	<b>98.547</b>	<b>1.028.908</b>
<b>Demarcacions</b>					
Barcelona	58.770	2.510	61.280	63.247	577.028
Girona	11.525	548	12.073	13.596	179.210
Lleida	8.005	727	8.732	9.330	100.854
Tarragona	11.298	533	11.831	12.374	171.816

Font: IDESCAT. Cens d'edificis 1990.

## Edificis i complexos d'edificis per destinació, 1990

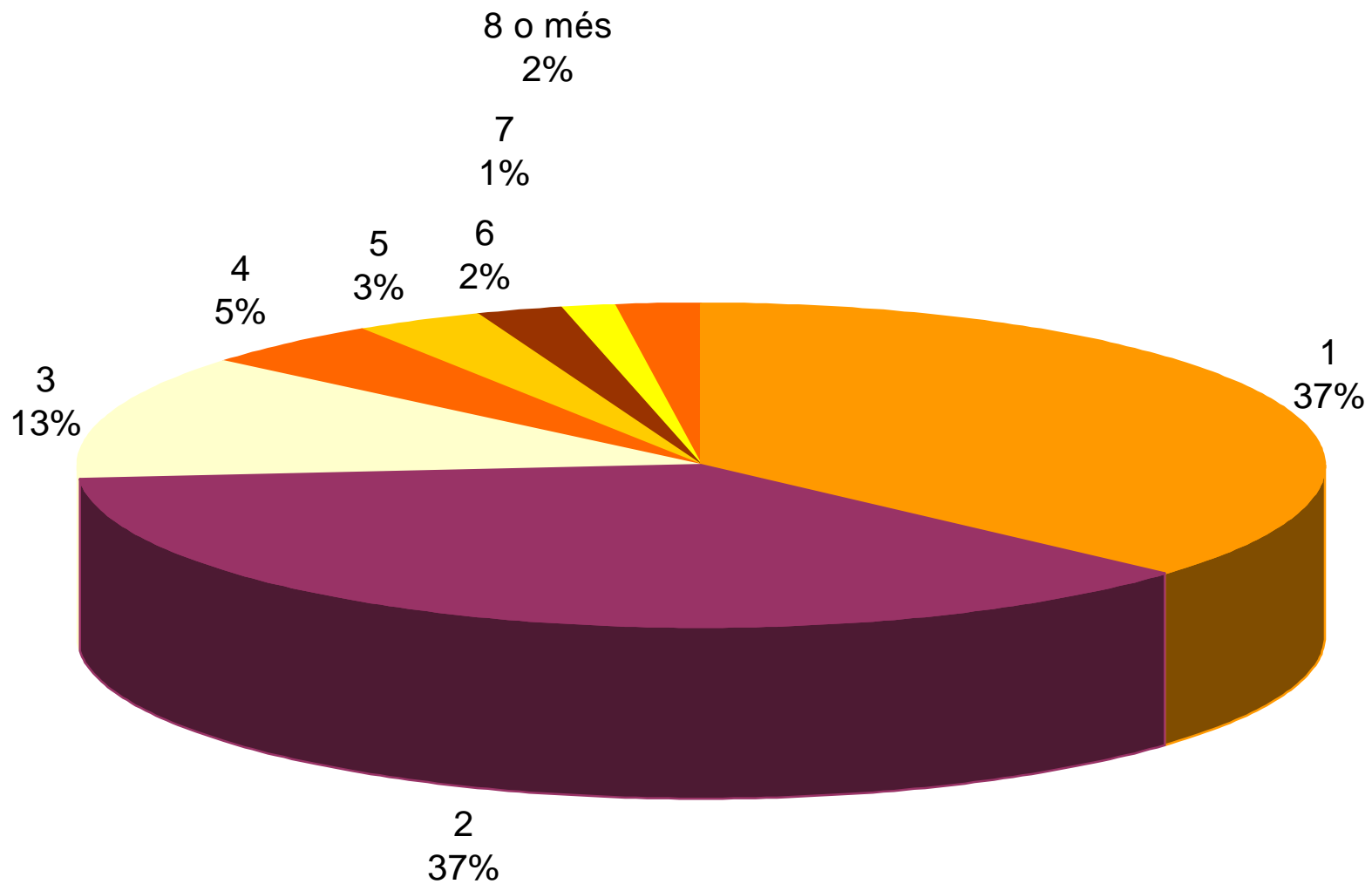


**6.1.10 Edificis i complexos d'edificis, 1990**  
**Per nombre de plantes, comarques i províncies**

	Nombre de plantes										Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 o més	
Alt Camp	3.876	5.361	2.032	773	259	32	16	8	12	23	<b>12.392</b>
Alt Empordà	16.943	18.420	4.857	1.632	459	197	92	42	54	49	<b>42.745</b>
Alt Penedès	9.796	9.035	1.847	615	296	111	51	22	7	9	<b>21.789</b>
Alt Urgell	2.171	1.579	1.224	511	243	68	18	8	1	-	<b>5.823</b>
Alta Ribagorça	416	342	207	102	31	10	6	1	-	-	<b>1.115</b>
Anoia	14.636	7.367	2.886	922	361	188	91	56	17	20	<b>26.544</b>
Bages	14.398	10.815	5.015	2.167	1.161	450	119	48	32	29	<b>34.234</b>
Baix Camp	11.375	10.859	4.628	2.325	820	592	271	105	82	180	<b>31.237</b>
Baix Ebre	10.469	7.373	2.543	780	348	123	47	8	11	7	<b>21.709</b>
Baix Empordà	11.866	22.249	6.132	1.466	563	157	64	38	31	77	<b>42.643</b>
Baix Llobregat	34.949	22.478	7.828	3.697	3.755	1.937	994	537	150	343	<b>76.668</b>
Baix Penedès	9.720	12.163	2.172	1.400	488	107	101	21	3	8	<b>26.183</b>
Barcelonès	27.897	20.323	10.298	8.578	12.963	12.475	8.788	5.168	4.159	5.967	<b>116.616</b>
Berguedà	3.617	3.578	2.045	662	252	59	22	10	12	6	<b>10.263</b>
Cerdanya	1.847	2.119	1.489	502	182	38	6	4	2	-	<b>6.189</b>
Conca de Barberà	2.006	4.021	2.289	412	36	3	1	-	1	-	<b>8.769</b>
Garraf	10.787	4.764	2.565	1.401	645	340	116	43	33	14	<b>20.708</b>
Garrigues	4.024	2.280	1.830	218	17	2	2	3	1	1	<b>8.378</b>
Garrotxa	3.313	8.076	2.256	593	180	58	25	6	3	1	<b>14.511</b>
Gironès	4.975	13.311	2.527	788	663	495	244	145	103	89	<b>23.340</b>
Maresme	14.312	34.236	9.844	2.953	1.954	1.599	455	311	136	146	<b>65.946</b>
Montsià	7.873	8.515	2.802	622	168	54	36	16	3	-	<b>20.089</b>
Noguera	6.598	3.571	1.601	414	95	91	20	20	13	6	<b>12.429</b>
Osona	13.610	13.315	3.595	1.175	540	206	33	33	6	20	<b>32.533</b>
Pallars Jussà	1.191	1.935	1.506	553	138	26	6	11	1	1	<b>5.368</b>
Pallars Sobirà	367	1.468	856	178	51	22	13	6	2	-	<b>2.963</b>
Pla d'Urgell	3.114	4.301	892	174	84	14	16	6	1	1	<b>8.603</b>
Pla de l'Estant	1.416	3.924	1.480	222	54	31	6	-	8	-	<b>7.141</b>
Priorat	872	2.784	1.894	300	23	3	2	-	-	-	<b>5.878</b>
Ribera d'Ebre	2.344	3.496	2.021	794	51	9	2	1	-	-	<b>8.718</b>
Ripollès	2.372	3.038	1.188	642	297	70	12	3	-	1	<b>7.623</b>
Segarra	3.332	1.896	1.012	154	34	15	7	6	8	4	<b>6.468</b>
Segrià	15.290	7.735	3.595	1.381	868	479	310	321	187	250	<b>30.416</b>
Selva	11.999	16.468	5.019	1.619	809	309	217	87	33	34	<b>36.594</b>
Solsonès	1.663	1.249	362	191	63	17	6	6	6	1	<b>3.564</b>
Tarragonès	10.615	11.999	3.582	1.721	1.095	949	450	249	154	249	<b>31.063</b>
Terra Alta	902	2.396	2.017	444	19	-	-	-	-	-	<b>5.778</b>
Urgell	5.614	2.935	1.387	296	58	26	17	14	5	5	<b>10.357</b>
Val d'Aran	524	1.244	1.237	235	68	40	23	13	-	2	<b>3.386</b>
Vallès Occidental	44.350	43.819	12.241	3.464	2.840	1.891	884	603	413	407	<b>110.912</b>
Vallès Oriental	29.327	22.754	5.415	1.360	899	835	243	205	83	102	<b>61.223</b>
<b>Catalunya</b>	<b>376.766</b>	<b>379.591</b>	<b>130.216</b>	<b>48.436</b>	<b>33.930</b>	<b>24.128</b>	<b>13.832</b>	<b>8.184</b>	<b>5.773</b>	<b>8.052</b>	<b>1.028.908</b>
<b>Demarcacions</b>											
Barcelona	218.061	192.010	63.305	26.956	25.665	20.090	11.795	7.036	5.048	7.062	<b>577.028</b>
Girona	54.136	86.995	24.634	7.416	3.198	1.356	665	325	234	251	<b>179.210</b>
Lleida	44.517	31.619	16.297	4.493	1.760	810	446	415	225	272	<b>100.854</b>
Tarragona	60.052	68.967	25.980	9.571	3.307	1.872	926	408	266	467	<b>171.816</b>

Font: IDESCAT. Cens d'edificis 1990

# Edificis i complexos d'edificis per nombre de plantes, 1990



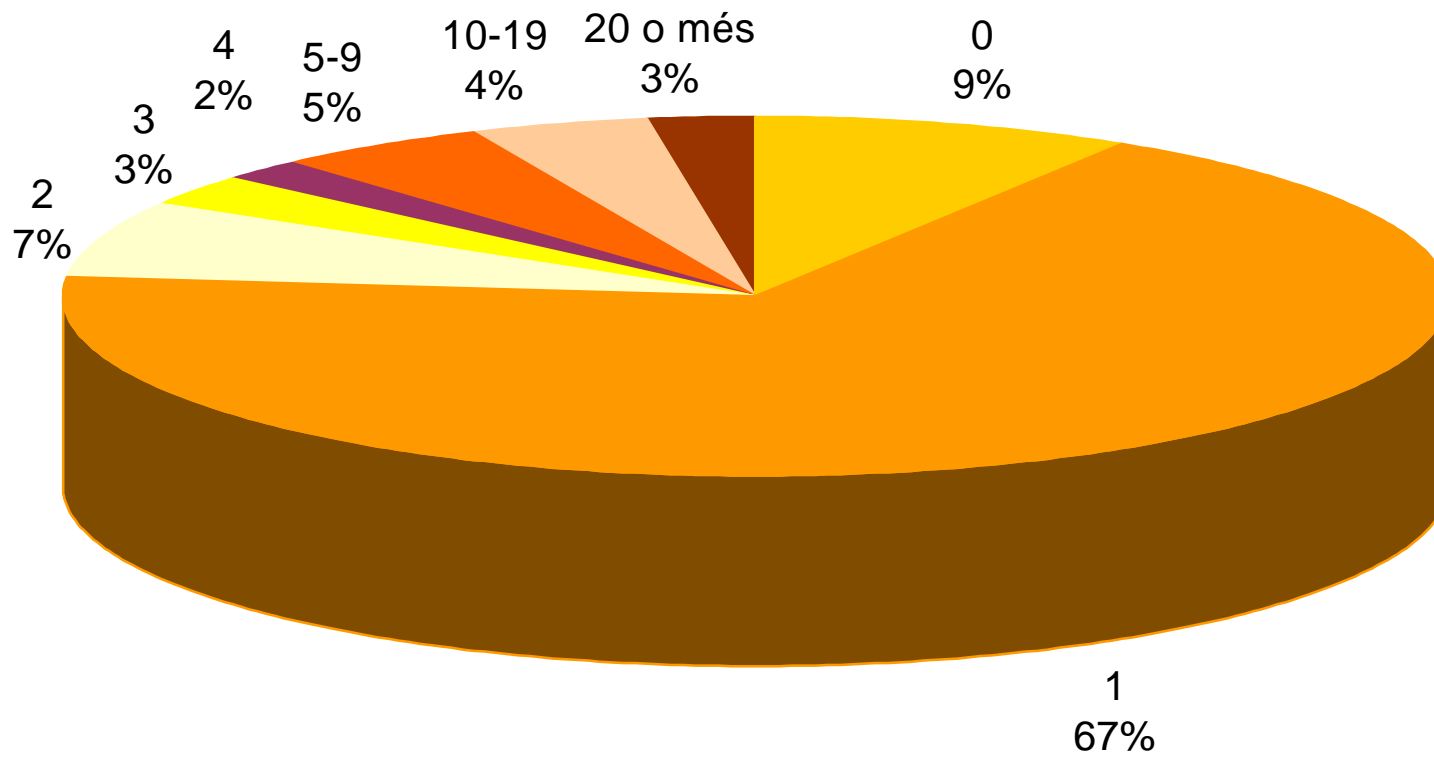
### 6.1.11 Edificis i complexos d'edificis, 1990

#### Per nombre d'habitatges, comarques i províncies

	Nombre d'habitatges								Total
	0	1	2	3	4	5-9	10-19	20 o més	
Alt Camp	736	10.357	528	241	129	287	65	49	<b>12.392</b>
Alt Empordà	2.387	32.574	2.929	1.271	763	1.551	847	423	<b>42.745</b>
Alt Penedès	1.823	17.059	1.362	466	227	494	240	118	<b>21.789</b>
Alt Urgell	418	4.294	395	240	135	247	84	10	<b>5.823</b>
Alta Ribagorça	133	714	91	40	20	75	37	5	<b>1.115</b>
Anoia	2.471	19.404	2.283	974	376	587	335	114	<b>26.544</b>
Bages	2.530	22.541	3.668	1.667	1.020	1.923	699	186	<b>34.234</b>
Baix Camp	2.047	22.099	2.438	1.196	586	1.096	1.048	727	<b>31.237</b>
Baix Ebre	1.325	17.349	1.412	549	322	435	226	91	<b>21.709</b>
Baix Empordà	2.678	33.769	2.091	885	564	1.627	693	336	<b>42.643</b>
Baix Llobregat	7.931	49.506	4.208	1.980	1.455	5.014	4.177	2.397	<b>76.668</b>
Baix Penedès	926	21.232	913	358	269	1.484	747	254	<b>26.183</b>
Barcelonès	16.437	31.466	7.119	4.755	5.068	17.047	20.604	14.120	<b>116.616</b>
Berguedà	698	5.777	1.741	791	420	664	147	25	<b>10.263</b>
Cerdanya	337	4.323	506	308	173	411	106	25	<b>6.189</b>
Conca de Barberà	667	7.039	657	184	80	119	23	-	<b>8.769</b>
Garraf	940	14.278	1.448	910	579	1.534	783	236	<b>20.708</b>
Garrigues	345	7.179	711	70	27	28	10	8	<b>8.378</b>
Garrotxa	1.047	10.544	1.523	638	262	335	133	29	<b>14.511</b>
Gironès	2.156	16.778	1.338	450	404	1.028	782	404	<b>23.340</b>
Maresme	5.517	46.797	4.993	1.870	969	2.490	2.194	1.116	<b>65.946</b>
Montsià	2.098	15.326	1.557	397	168	307	191	45	<b>20.089</b>
Noguera	862	9.506	1.169	384	121	213	156	18	<b>12.429</b>
Osona	2.358	23.558	3.511	1.128	553	1.014	340	71	<b>32.533</b>
Pallars Jussà	334	4.158	291	193	123	197	68	4	<b>5.368</b>
Pallars Sobirà	297	2.286	158	70	29	67	36	20	<b>2.963</b>
Pla d'Urgell	631	7.000	615	88	52	156	44	17	<b>8.603</b>
Pla de l'Estany	607	5.947	243	52	61	163	55	13	<b>7.141</b>
Priorat	286	5.074	351	95	33	25	13	1	<b>5.878</b>
Ribera d'Ebre	451	7.071	739	212	63	134	48	-	<b>8.718</b>
Ripollès	641	4.678	805	404	302	622	158	13	<b>7.623</b>
Segarra	565	5.125	450	114	74	83	37	20	<b>6.468</b>
Segrià	2.929	20.578	2.488	807	657	1.507	959	491	<b>30.416</b>
Selva	2.773	28.694	1.905	847	508	985	553	329	<b>36.594</b>
Solsonès	355	2.469	291	154	93	136	46	20	<b>3.564</b>
Tarragonès	2.305	20.904	1.711	996	725	1.789	1.413	1.220	<b>31.063</b>
Terra Alta	355	5.018	330	25	17	28	5	-	<b>5.778</b>
Urgell	826	8.102	833	211	98	194	71	22	<b>10.357</b>
Val d'Aran	338	2.696	118	58	26	65	52	33	<b>3.386</b>
Vallès Occidental	13.671	77.933	6.701	2.052	1.183	3.386	3.661	2.325	<b>110.912</b>
Vallès Oriental	5.571	46.990	3.559	1.044	609	1.383	1.296	771	<b>61.223</b>
<b>Catalunya</b>	<b>91.802</b>	<b>698.192</b>	<b>70.179</b>	<b>29.174</b>	<b>19.343</b>	<b>50.930</b>	<b>43.182</b>	<b>26.106</b>	<b>1.028.908</b>
<b>Demarcacions</b>									
Barcelona	59.918	355.072	40.507	17.607	12.450	35.521	34.474	21.479	<b>577.028</b>
Girona	12.545	136.011	11.248	4.829	3.018	6.660	3.327	1.572	<b>179.210</b>
Lleida	8.143	75.640	7.788	2.485	1.483	3.045	1.602	668	<b>100.854</b>
Tarragona	11.196	131.469	10.636	4.253	2.392	5.704	3.779	2.387	<b>171.816</b>



# Edificis i complexos d'edificis per nombre d'habitatges, 1990



## 6.1.12 Edificis destinats a habitatge familiar (1), 1990

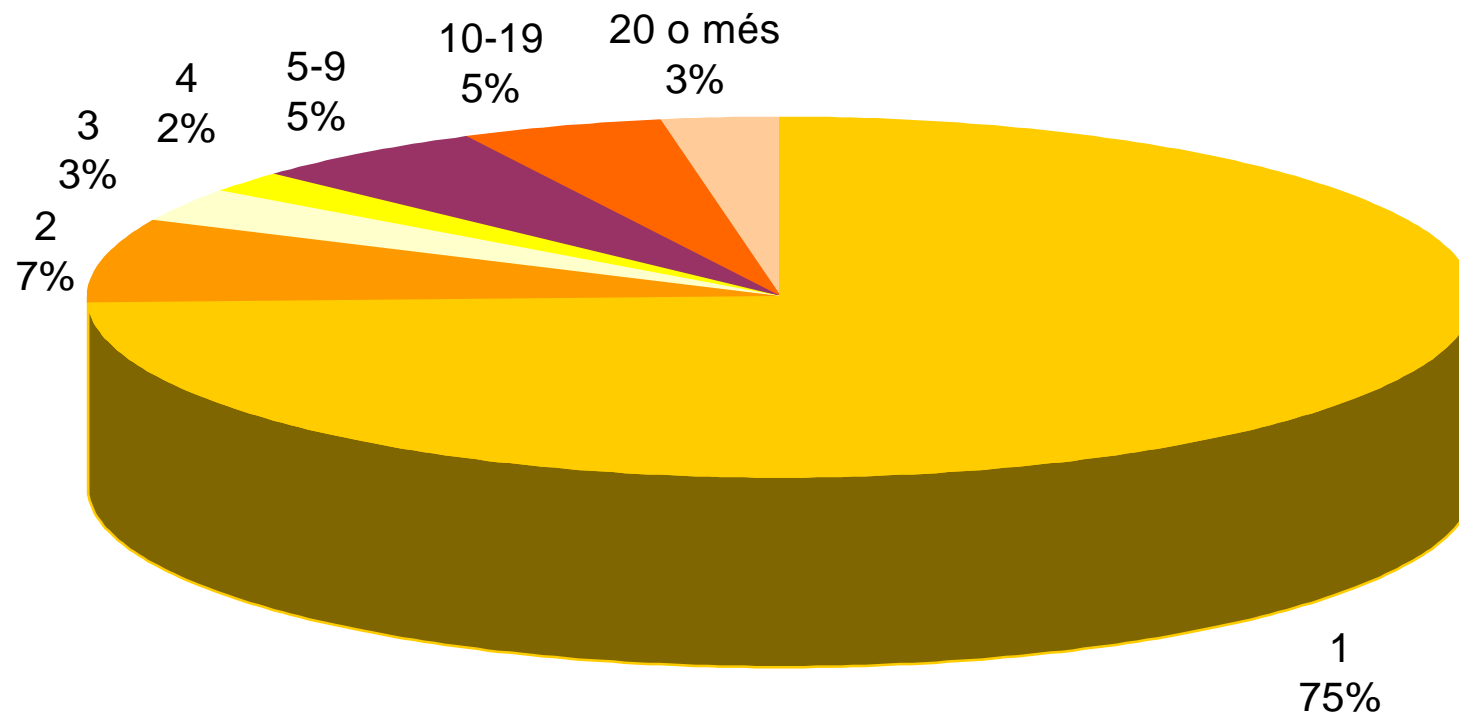
### Per nombre d'habitages, comarques i províncies

	Nombre d'habitages							Total
	1	2	3	4	5-9	10-19	20 o més	
Alt Camp	10.103	513	239	123	283	61	43	<b>11.365</b>
Alt Empordà	32.045	2.856	1.244	746	1.517	832	415	<b>39.655</b>
Alt Penedès	16.607	1.306	457	219	488	235	116	<b>19.428</b>
Alt Urgell	4.120	383	232	131	237	83	9	<b>5.195</b>
Alta Ribagorça	681	84	37	19	72	37	5	<b>935</b>
Anoia	19.050	2.218	955	367	568	330	114	<b>23.602</b>
Bages	21.773	3.609	1.636	1.001	1.897	685	183	<b>30.784</b>
Baix Camp	21.271	2.402	1.183	584	1.063	1.027	721	<b>28.251</b>
Baix Ebre	17.091	1.400	543	321	427	221	88	<b>20.091</b>
Baix Empordà	33.080	2.040	858	544	1.584	682	328	<b>39.116</b>
Baix Llobregat	48.243	4.147	1.952	1.436	4.887	4.142	2.379	<b>67.186</b>
Baix Penedès	20.830	896	352	267	1.465	743	253	<b>24.806</b>
Barcelonès	30.547	6.966	4.661	4.981	16.877	20.521	14.076	<b>98.629</b>
Berguedà	5.562	1.667	769	411	648	144	24	<b>9.225</b>
Cerdanya	3.965	490	304	166	396	101	25	<b>5.447</b>
Conca de Barb	6.813	647	181	79	118	23	-	<b>7.861</b>
Garraf	14.104	1.425	896	570	1.518	770	229	<b>19.512</b>
Garrigues	7.065	694	68	26	25	9	8	<b>7.895</b>
Garrotxa	10.266	1.503	632	260	330	128	28	<b>13.147</b>
Gironès	16.202	1.297	440	395	994	767	395	<b>20.490</b>
Maresme	45.667	4.914	1.824	932	2.444	2.175	1.111	<b>59.067</b>
Montsià	15.065	1.502	390	164	283	185	35	<b>17.624</b>
Noguera	9.322	1.142	379	114	210	154	17	<b>11.338</b>
Osona	22.543	3.417	1.103	534	1.005	330	67	<b>28.999</b>
Pallars Jussà	4.104	281	189	121	194	68	2	<b>4.959</b>
Pallars Sobirà	2.188	147	66	28	58	35	19	<b>2.541</b>
Pla d'Urgell	6.808	586	85	44	153	43	17	<b>7.736</b>
Pla de l'Estany	5.794	238	50	56	158	54	13	<b>6.363</b>
Priorat	4.953	346	94	33	25	11	1	<b>5.463</b>
Ribera d'Ebre	6.966	738	209	61	125	48	-	<b>8.147</b>
Ripollès	4.407	775	397	300	614	153	12	<b>6.658</b>
Segarra	5.039	400	110	66	80	36	20	<b>5.751</b>
Segrià	19.816	2.383	786	642	1.471	946	483	<b>26.527</b>
Selva	27.885	1.866	836	496	968	544	323	<b>32.918</b>
Solsonès	2.325	278	153	89	134	46	16	<b>3.041</b>
Tarragonès	20.037	1.672	980	710	1.770	1.389	1.206	<b>27.764</b>
Terra Alta	4.944	326	25	14	27	5	-	<b>5.341</b>
Urgell	7.948	806	206	95	185	71	22	<b>9.333</b>
Val d'Aran	2.547	111	54	23	54	48	33	<b>2.870</b>
Vallès Occiden	76.219	6.585	2.002	1.157	3.326	3.636	2.313	<b>95.238</b>
Vallès Oriental	45.705	3.483	1.016	597	1.355	1.286	769	<b>54.211</b>
<b>Catalunya</b>	<b>679.700</b>	<b>68.539</b>	<b>28.593</b>	<b>18.922</b>	<b>50.033</b>	<b>42.804</b>	<b>25.918</b>	<b>914.509</b>
<b>Demarcacions</b>								
Barcelona	345.809	39.652	17.241	12.196	34.998	34.252	21.381	505.529
Girona	132.382	10.980	4.735	2.946	6.503	3.261	1.539	162.346
Lleida	73.436	7.465	2.421	1.424	2.946	1.578	651	89.921
Tarragona	128.073	10.442	4.196	2.356	5.586	3.713	2.347	156.713

Font: IDESCAT. Cens d'edificis 1990.

(1) No s'hi inclouen els edificis en construcció

# Edificis destinats a habitatge principal per nombre d'habitatges, 1990



**6.1.13 Edificis destinats a habitatge familiar, 1990**  
**Per instal·lacions i serveis, comarques i províncies**



	energia elèctrica	energia solar	aigua corrent d'un abastador		aigua calenta central	calefacció central	refrigeració central
			públic	privat			
Alt Camp	10.958	171	9.860	1.335	4.519	779	6
Alt Empordà	39.104	191	35.894	3.271	15.362	3.994	102
Alt Penedès	18.827	105	17.154	1.657	8.314	2.125	51
Alt Urgell	4.870	28	4.627	319	2.274	1.459	13
Alta Ribagorça	924	4	872	44	366	208	2
Anoia	23.151	108	22.066	1.124	11.280	3.534	57
Bages	30.167	226	29.095	1.273	13.486	8.370	98
Baix Camp	17.776	145	25.937	2.032	6.839	2.098	22
Baix Ebre	19.703	90	15.608	4.205	4.715	290	26
Baix Empordà	38.879	186	36.750	2.150	17.435	4.776	82
Baix Llobregat	66.153	369	63.361	2.992	24.465	10.291	303
Baix Penedès	24.235	96	23.528	856	11.640	610	64
Barcelonès	97.621	724	92.892	5.153	15.449	5.148	322
Berguedà	8.881	38	7.765	1.143	2.876	1.988	11
Cerdanya	5.387	30	4.955	453	3.558	2.181	13
Conca de Barberà	7.620	28	7.571	157	2.571	940	2
Garraf	19.063	101	17.444	1.883	5.678	1.318	46
Garrigues	7.647	64	7.756	44	4.532	1.217	24
Garrotxa	12.626	71	11.151	1.548	8.227	3.401	20
Gironès	20.106	106	15.760	4.386	7.662	4.775	150
Maresme	58.549	351	53.507	5.121	32.139	11.856	331
Montsià	17.236	126	16.245	1.128	1.947	493	22
Noguera	11.067	39	10.673	447	5.843	2.229	50
Osona	28.501	132	26.751	1.885	14.690	12.059	51
Pallars Jussà	4.757	22	4.468	323	1.091	937	3
Pallars Sobirà	2.383	10	2.341	92	1.027	615	7
Pla d'Urgell	7.658	57	7.613	97	3.990	2.349	51
Pla de l'Estany	6.197	26	4.713	1.400	2.708	1.400	44
Priorat	5.337	32	5.302	75	1.037	325	5
Ribera d'Ebre	7.866	35	7.815	110	2.310	817	77
Ripollès	6.449	45	5.453	1.076	1.891	1.598	7
Segarra	5.560	39	5.426	116	2.412	1.349	6
Segrià	25.747	137	23.689	2.415	11.469	6.601	129
Selva	32.022	238	28.679	3.521	17.368	9.111	258
Solsonès	2.700	38	2.332	405	1.378	692	-
Tarragonès	27.322	198	26.187	1.406	7.409	1.441	64
Terra Alta	5.221	27	5.206	34	2.322	409	1
Urgell	9.170	47	9.162	51	5.483	2.388	44
Val d'Aran	2.841	14	2.833	13	1.821	628	8
Vallès Occidental	93.448	548	92.472	1.664	58.231	21.946	647
Vallès Oriental	53.590	275	49.639	4.109	37.491	21.824	440
<b>Catalunya</b>	<b>887.319</b>	<b>5.317</b>	<b>840.552</b>	<b>61.513</b>	<b>385.305</b>	<b>160.569</b>	<b>3.659</b>
<b>Demarcacions</b>							
Barcelona	497.572	3.022	471.760	28.056	223.745	100.232	2.357
Girona	159.395	836	142.019	17.702	73.209	30.837	669
Lleida	87.078	511	83.514	4.417	43.042	21.298	344
Tarragona	153.274	948	143.259	11.338	45.309	8.202	289

### 6.1.13 Edificis destinats a habitatge familiar, 1990 (continuació)

#### Per instal·lacions i serveis, comarques i províncies

	evacuador d'aigües residuals		porteria			ascensor	garatge
	clavegueram públic	altres sistemes	porter automàtic	persona encarregada	ambdós		
Alt Camp	8.856	2.372	794	1	4	88	3.785
Alt Empordà	37.464	1.498	3.415	51	43	589	16.535
Alt Penedès	13.309	5.083	1.934	8	8	327	9.699
Alt Urgell	4.470	444	433	1	-	115	1.691
Alta Ribagorça	817	99	73	-	1	36	151
Anoia	16.539	6.325	3.167	13	18	393	11.354
Bages	26.111	3.934	6.217	29	35	757	13.760
Baix Camp	24.590	3.329	3.408	182	110	1.321	9.054
Baix Ebre	13.804	5.495	2.242	9	60	343	4.083
Baix Empordà	32.462	6.298	3.063	133	86	548	15.714
Baix Llobregat	56.038	9.703	16.598	67	195	3.904	24.621
Baix Penedès	20.992	2.944	3.444	161	142	640	13.458
Barcelonès	95.926	1.834	46.778	809	7.265	24.541	13.912
Berguedà	7.133	1.490	1.280	1	86	129	3.791
Cerdanya	4.839	556	327	40	6	114	2.554
Conca de Barberà	7.195	579	825	-	-	22	2.839
Garraf	14.958	4.405	4.356	69	60	905	6.877
Garrigues	7.558	250	1.066	1	1	19	2.383
Garrotxa	10.517	1.587	1.113	5	11	187	6.883
Gironès	16.752	3.223	3.368	43	45	1.201	9.398
Maresme	51.764	6.406	11.426	123	300	2.750	23.313
Montsià	14.608	2.458	2.156	2	4	152	2.304
Noguera	10.317	653	1.201	3	8	134	4.739
Osona	25.722	2.481	4.720	67	110	424	16.565
Pallars Jussà	4.307	320	432	1	150	98	893
Pallars Sobirà	2.233	145	47	1	-	23	354
Pla d'Urgell	7.537	154	1.600	-	8	61	3.574
Pla de l'Estany	4.744	1.201	458	2	2	106	3.479
Priorat	5.278	100	158	-	-	14	1.690
Ribera d'Ebre	7.817	144	461	1	1	37	2.503
Ripollès	5.100	1.319	620	3	3	100	2.745
Segarra	5.304	169	337	2	2	49	2.509
Segrià	22.587	3.286	5.706	18	58	1.421	10.361
Selva	28.221	3.699	3.478	42	101	800	16.217
Solsonès	1.879	742	263	1	4	54	1.482
Tarragonès	23.664	3.856	3.670	315	405	1.760	8.274
Terra Alta	5.162	51	314	1	-	3	901
Urgell	9.070	144	1.322	2	-	101	4.052
Val d'Aran	2.817	28	109	6	21	90	1.061
Vallès Occidental	89.108	4.491	18.762	44	236	4.517	38.610
Vallès Oriental	48.315	5.214	6.172	3.003	60	1.398	27.701
<b>Catalunya</b>	<b>795.884</b>	<b>98.509</b>	<b>167.313</b>	<b>5.260</b>	<b>9.649</b>	<b>50.271</b>	<b>345.869</b>
<b>Demarcacions</b>							
Barcelona	444.280	51.722	121.397	1.532	8.372	40.043	189.990
Girona	139.106	18.918	15.780	320	293	3.644	73.005
Lleida	80.532	6.541	12.664	36	258	2.204	33.983
Tarragona	131.966	21.328	17.472	672	726	4.380	48.891

Font: IDESCAT. Cens d'edificis 1990

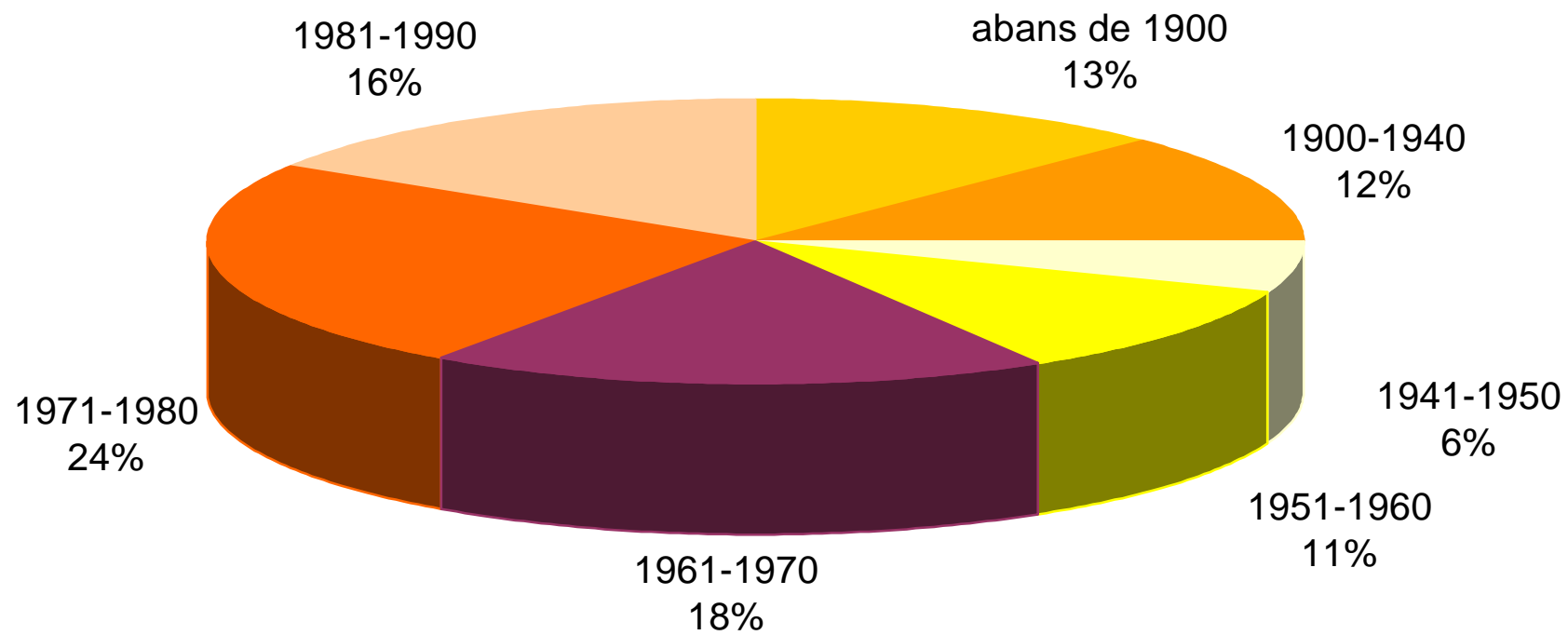
**6.1.14 Edificis destinats a habitatges familiar (1), 1990**  
**Per any de construcció, comarques i províncies**

	Any de construcció							Total
	abans de							
	1900	1900-1940	1941-1950	1951-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990	
Alt Camp	3.487	860	444	938	1.622	2.433	1.581	<b>11.365</b>
Alt Empordà	4.094	2.994	1.801	2.693	7.337	13.862	6.874	<b>39.655</b>
Alt Penedès	4.669	3.314	712	975	2.454	4.765	2.539	<b>19.428</b>
Alt Urgell	1.623	955	421	522	480	604	590	<b>5.195</b>
Alta Ribagorça	336	143	55	110	52	155	84	<b>935</b>
Anoia	3.062	2.721	891	1.309	4.403	7.365	3.851	<b>23.602</b>
Bages	5.516	3.995	1.601	3.224	4.572	7.320	4.556	<b>30.784</b>
Baix Camp	3.473	2.693	1.290	1.787	4.667	8.588	5.753	<b>28.251</b>
Baix Ebre	1.713	2.905	1.440	2.657	2.885	5.152	3.339	<b>20.091</b>
Baix Empordà	4.458	2.450	1.585	2.910	7.085	14.206	6.422	<b>39.116</b>
Baix Llobregat	3.797	6.027	3.605	7.941	14.666	19.778	11.372	<b>67.186</b>
Baix Penedès	1.611	1.004	352	1.114	2.811	9.608	8.306	<b>24.806</b>
Barcelonès	12.943	23.858	7.508	14.826	21.659	12.976	4.859	<b>98.629</b>
Berguedà	2.208	1.593	853	965	1.125	1.542	939	<b>9.225</b>
Cerdanya	924	766	337	373	588	1.043	1.416	<b>5.447</b>
Conca de Barb	1.736	1.317	740	618	949	1.390	1.111	<b>7.861</b>
Garraf	1.977	1.228	1.465	1.930	3.475	6.714	2.723	<b>19.512</b>
Garrigues	1.365	1.339	749	933	1.279	1.230	1.000	<b>7.895</b>
Garrotxa	3.492	1.182	480	1.362	2.400	2.705	1.526	<b>13.147</b>
Gironès	3.202	2.098	1.096	2.681	3.400	4.460	3.553	<b>20.490</b>
Maresme	6.302	6.212	2.679	5.787	12.581	13.083	12.423	<b>59.067</b>
Montsià	1.504	3.579	1.822	2.273	2.730	3.726	1.990	<b>17.624</b>
Noguera	2.421	2.432	969	1.328	1.484	1.604	1.100	<b>11.338</b>
Osona	4.919	2.914	1.673	2.513	5.252	7.288	4.440	<b>28.999</b>
Pallars Jussà	1.838	811	520	583	461	457	289	<b>4.959</b>
Pallars Sobirà	929	382	151	143	238	312	386	<b>2.541</b>
Pla d'Urgell	730	1.302	1.007	1.359	1.215	1.227	896	<b>7.736</b>
Pla de l'Estany	1.903	279	197	555	1.128	1.401	900	<b>6.363</b>
Priorat	1.771	1.105	298	451	560	769	509	<b>5.463</b>
Ribera d'Ebre	2.313	1.190	708	944	891	1.109	992	<b>8.147</b>
Ripollès	1.295	1.162	343	668	815	1.448	927	<b>6.658</b>
Segarra	2.557	850	221	286	627	571	639	<b>5.751</b>
Segrià	1.977	3.144	2.746	4.213	5.134	5.387	3.926	<b>26.527</b>
Selva	2.826	2.591	1.561	2.482	5.863	10.858	6.737	<b>32.918</b>
Solsonès	1.183	167	79	92	236	830	454	<b>3.041</b>
Tarragonès	2.592	2.193	757	1.756	5.898	8.366	6.202	<b>27.764</b>
Terra Alta	1.065	924	426	378	739	990	819	<b>5.341</b>
Urgell	2.706	1.544	854	706	1.138	1.390	995	<b>9.333</b>
Val d'Aran	461	292	163	199	215	758	782	<b>2.870</b>
Vallès Occiden	4.940	10.683	6.137	14.907	20.762	19.934	17.875	<b>95.238</b>
Vallès Oriental	3.237	6.354	2.741	5.122	10.369	15.863	10.525	<b>54.211</b>
<b>Catalunya</b>	<b>115.155</b>	<b>113.552</b>	<b>53.477</b>	<b>96.613</b>	<b>166.245</b>	<b>223.267</b>	<b>146.200</b>	<b>914.509</b>
<b>Demarcacions</b>								
Barcelona	53.385	68.815	29.790	59.414	101.236	116.832	76.057	505.529
Girona	21.961	13.430	7.332	13.674	28.500	49.415	28.034	162.346
Lleida	18.544	13.537	8.078	10.609	12.757	14.889	11.507	89.921
Tarragona	21.265	17.770	8.277	12.916	23.752	42.131	30.602	156.713

Font: IDESCAT. Cens d'edificis 1990.

(1) No s'hi inclouen els edificis en construcció

## Edificis destinats a habitatge principal per any de construcció, 1990



**6.1.15 Edificis destinats a habitatge familiar (1), 1990.**  
**Per grau de conservació, comarques i províncies**

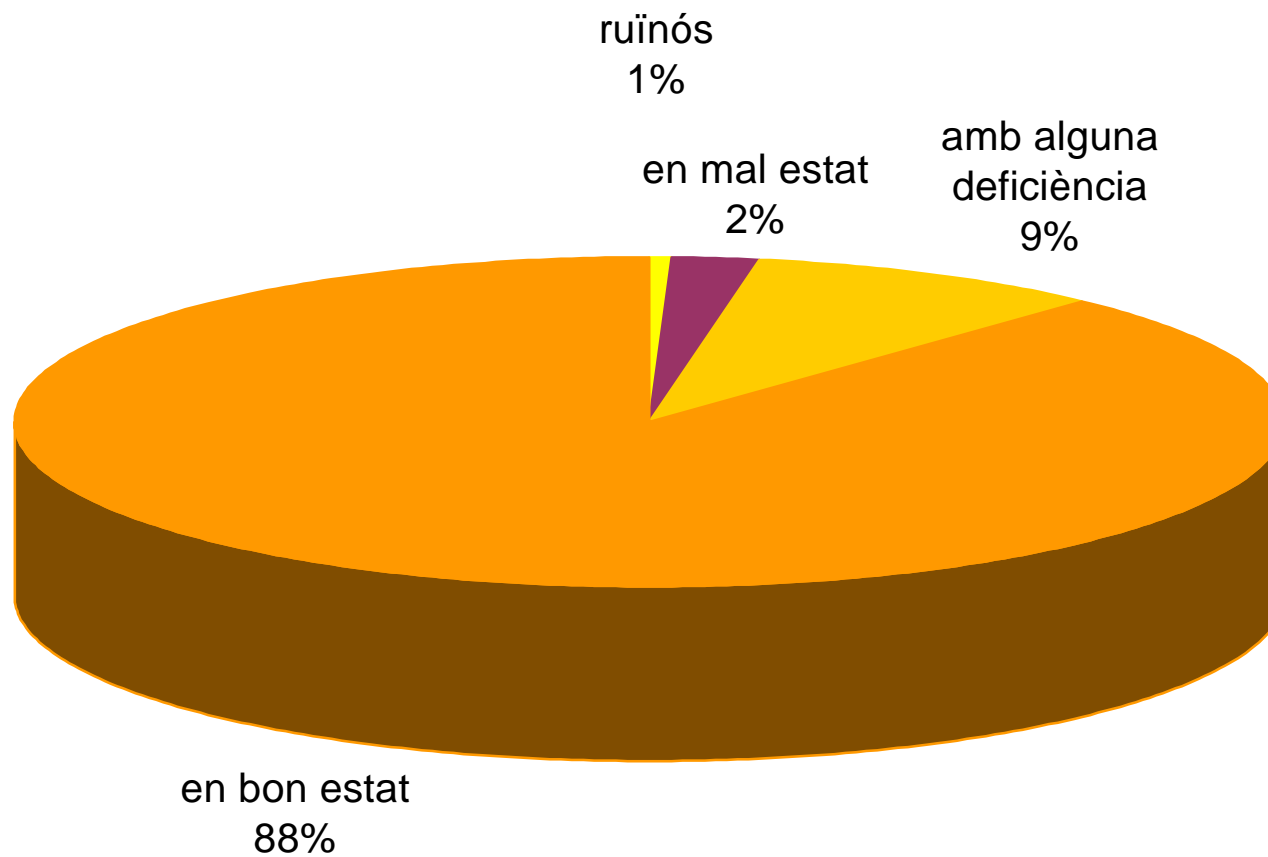
	amb alguna				Total
	ruïnós	en mal estat	deficiència	en bon estat	
Alt Camp	75	408	1.312	9.570	<b>11.365</b>
Alt Empordà	217	654	3.004	35.780	<b>39.655</b>
Alt Penedès	84	270	1.034	18.040	<b>19.428</b>
Alt Urgell	11	146	563	4.475	<b>5.195</b>
Alta Ribagorça	9	63	153	710	<b>935</b>
Anoia	191	473	1.865	21.073	<b>23.602</b>
Bages	138	604	3.176	26.866	<b>30.784</b>
Baix Camp	98	405	2.261	25.487	<b>28.251</b>
Baix Ebre	67	381	1.947	17.696	<b>20.091</b>
Baix Empordà	166	505	2.026	36.419	<b>39.116</b>
Baix Llobregat	255	830	4.406	61.695	<b>67.186</b>
Baix Penedès	38	225	816	23.727	<b>24.806</b>
Barcelonès	878	4.862	17.962	74.927	<b>98.629</b>
Berguedà	55	250	1.383	7.537	<b>9.225</b>
Cerdanya	45	155	437	4.810	<b>5.447</b>
Conca de Barbe	33	329	1.135	6.364	<b>7.861</b>
Garraf	39	160	1.150	18.163	<b>19.512</b>
Garrigues	25	131	914	6.825	<b>7.895</b>
Garrotxa	112	494	1.513	11.028	<b>13.147</b>
Gironès	162	513	1.986	17.829	<b>20.490</b>
Maresme	262	506	2.989	55.310	<b>59.067</b>
Montsià	44	387	1.299	15.894	<b>17.624</b>
Noguera	54	612	2.085	8.587	<b>11.338</b>
Osona	253	645	2.380	25.721	<b>28.999</b>
Pallars Jussà	51	121	378	4.409	<b>4.959</b>
Pallars Sobirà	15	85	370	2.071	<b>2.541</b>
Pla d'Urgell	23	101	445	7.167	<b>7.736</b>
Pla de l'Estany	80	120	442	5.721	<b>6.363</b>
Priorat	30	138	732	4.563	<b>5.463</b>
Ribera d'Ebre	32	345	1.371	6.399	<b>8.147</b>
Ripollès	61	418	1.400	4.779	<b>6.658</b>
Segarra	55	257	1.121	4.318	<b>5.751</b>
Segrià	111	764	3.719	21.933	<b>26.527</b>
Selva	243	424	1.695	30.556	<b>32.918</b>
Solsonès	33	119	460	2.429	<b>3.041</b>
Tarragonès	117	423	2.151	25.073	<b>27.764</b>
Terra Alta	15	203	591	4.532	<b>5.341</b>
Urgell	29	531	1.130	7.643	<b>9.333</b>
Val d'Aran	2	44	204	2.620	<b>2.870</b>
Vallès Occidental	304	1.482	7.269	86.183	<b>95.238</b>
Vallès Oriental	350	727	3.463	49.671	<b>54.211</b>
<b>Catalunya</b>	<b>4.862</b>	<b>20.310</b>	<b>84.737</b>	<b>804.600</b>	<b>914.509</b>
<b>Demarcacions</b>					
Barcelona	2.799	10.794	47.031	444.905	<b>505.529</b>
Girona	1.083	3.215	12.435	145.613	<b>162.346</b>
Lleida	431	3.057	11.656	74.777	<b>89.921</b>
Tarragona	549	3.244	13.615	139.305	<b>156.713</b>

Font: IDESCAT. Cens d'edificis 1990

(1) No s'hi inclouen els edificis en construcció



# Edificis destinats a habitatge principal per grau de conservació, 1990



## 6.1.16 Edificis destinats a habitatge familiar (1), 1990

### Per tipus de propietat, comarques i províncies

	institució				persona física	Total
	organisme públic	privada sense ànim de lucre	comunitat de propietaris	societat		
Alt Camp	23	24	412	23	10.883	<b>11.365</b>
Alt Empordà	122	32	1.860	164	37.477	<b>39.655</b>
Alt Penedès	43	32	900	47	18.406	<b>19.428</b>
Alt Urgell	26	7	144	12	5.006	<b>5.195</b>
Alta Ribagorça	19	1	88	16	811	<b>935</b>
Anoia	53	35	1.042	52	22.420	<b>23.602</b>
Bages	189	236	2.508	468	27.383	<b>30.784</b>
Baix Camp	89	33	3.624	280	24.225	<b>28.251</b>
Baix Ebre	33	14	1.179	80	18.785	<b>20.091</b>
Baix Empordà	123	30	3.341	99	35.523	<b>39.116</b>
Baix Llobregat	505	67	12.976	251	53.387	<b>67.186</b>
Baix Penedès	39	80	2.710	35	21.942	<b>24.806</b>
Barcelonès	2.904	163	44.054	1.597	49.911	<b>98.629</b>
Berguedà	97	41	693	353	8.041	<b>9.225</b>
Cerdanya	33	17	498	149	4.750	<b>5.447</b>
Conca de Barb	18	14	150	25	7.654	<b>7.861</b>
Garraf	29	21	2.527	83	16.852	<b>19.512</b>
Garrigues	17	7	69	5	7.797	<b>7.895</b>
Garrotxa	33	34	918	73	12.089	<b>13.147</b>
Gironès	120	41	2.122	67	18.140	<b>20.490</b>
Maresme	170	82	7.650	312	50.853	<b>59.067</b>
Montsià	25	7	577	26	16.989	<b>17.624</b>
Noguera	46	11	491	65	10.725	<b>11.338</b>
Osona	123	78	1.394	225	27.179	<b>28.999</b>
Pallars Jussà	46	22	333	36	4.522	<b>4.959</b>
Pallars Sobirà	30	12	109	15	2.375	<b>2.541</b>
Pla d'Urgell	13	5	248	18	7.452	<b>7.736</b>
Pla de l'Estany	17	19	271	29	6.027	<b>6.363</b>
Priorat	23	12	91	63	5.274	<b>5.463</b>
Ribera d'Ebre	37	10	281	143	7.676	<b>8.147</b>
Ripollès	33	36	670	194	5.725	<b>6.658</b>
Segarra	16	37	143	8	5.547	<b>5.751</b>
Segrià	162	50	3.135	154	23.026	<b>26.527</b>
Selva	93	39	2.380	206	30.200	<b>32.918</b>
Solsonès	22	39	86	7	2.887	<b>3.041</b>
Tarragonès	115	21	5.054	64	22.510	<b>27.764</b>
Terra Alta	23	4	50	5	5.259	<b>5.341</b>
Urgell	46	22	453	26	8.786	<b>9.333</b>
Val d'Aran	38	8	122	34	2.668	<b>2.870</b>
Vallès Occiden	541	43	11.519	307	82.828	<b>95.238</b>
Vallès Oriental	122	62	4.253	228	49.546	<b>54.211</b>
<b>Catalunya</b>	<b>6.256</b>	<b>1.548</b>	<b>121.125</b>	<b>6.044</b>	<b>779.536</b>	<b>914.509</b>
<b>Demarcacions</b>						
Barcelona	4.765	860	89.511	3.923	406.470	505.529
Girona	566	242	12.044	965	148.529	162.346
Lleida	500	227	5.442	412	83.340	89.921
Tarragona	425	219	14.128	744	141.197	156.713

Font: IDESCAT. Cens d'edificis 1990

(1) No s'hi inclouen els edificis en construcció

## **6.2 Habitatges iniciats i acabats**

**6.2.1 Habitatges iniciats: comarques, 1990-1999**

**6.2.2 Habitatges iniciats: tipologia de l'edificació i superfície total construïda per comarques, 1999**

**6.2.3 Habitatges acabats: comarques, 1990-1999**

**6.2.4 Habitatges acabats: tipologia de l'edificació i superfície total construïda per comarques, 1999**

**6.2.5 Habitatges acabats: tipus de promoció, 1990-1999**

**6.2.6 Habitatges de protecció oficial iniciats, 1993-1999**

**6.2.7 Habitatges de protecció oficial acabats, 1993-1999**

**6.2.8 Promocions d'habitatges públic de l'INCASOL per municipis, 1982-1999**

**6.2.9 Habitatges a preu taxat nous i usats, 1996-1999**

## 6.2.1 Habitatges iniciats: comarques (1) , 1990-1999

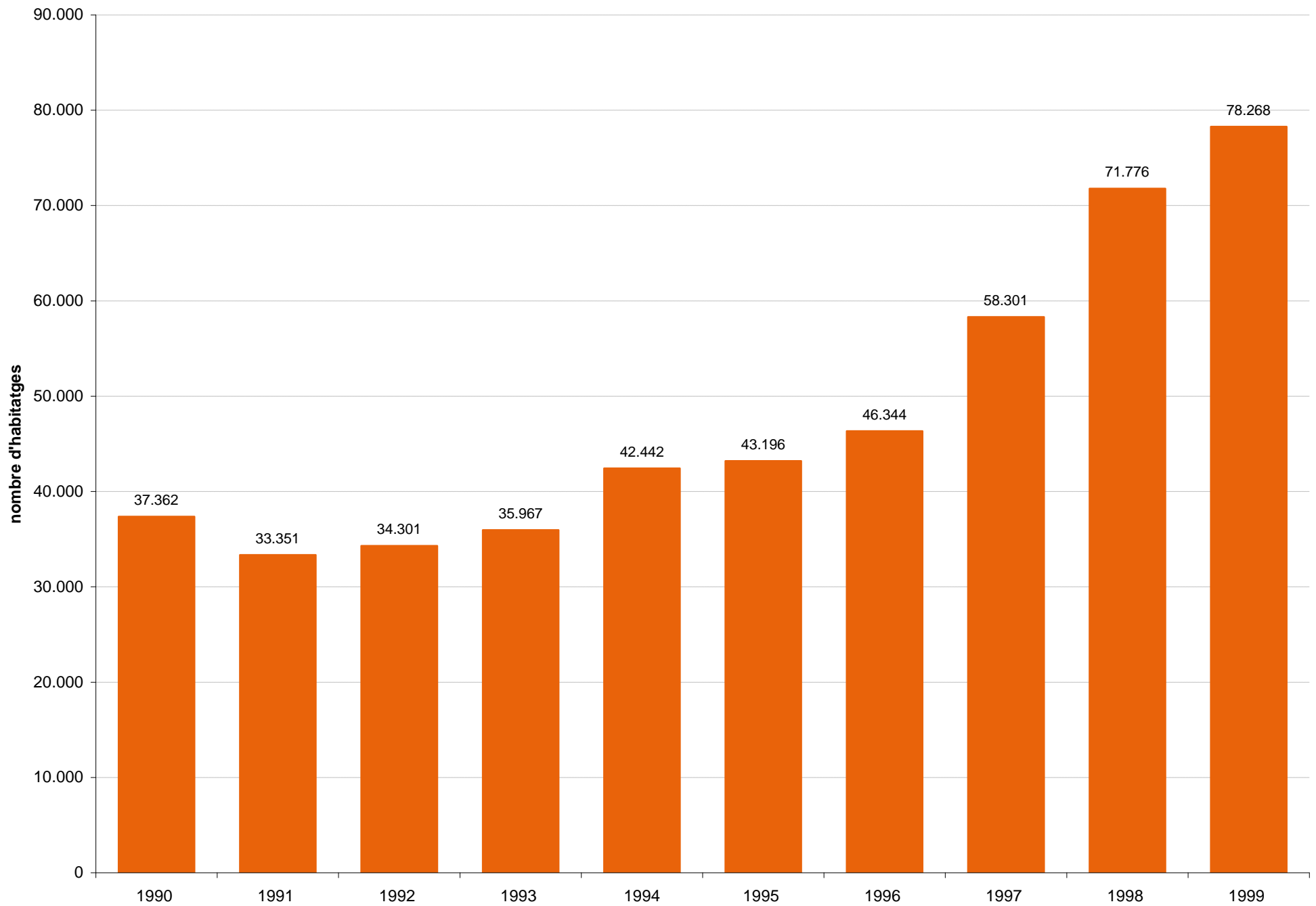
	Nombre d'habitatges									
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	301	239	280	215	236	225	174	437	239	462
Alt Empordà	1.792	1.311	696	686	851	806	942	1.004	1.490	2.490
Alt Penedès	629	694	800	763	774	732	903	961	1.228	1.447
Alt Urgell	162	183	146	213	152	150	101	135	66	223
Alta Ribagorça	241	252	85	62	80	44	40	51	48	25
Anoia	695	710	603	711	702	741	747	903	1.096	1.532
Bages	957	639	851	880	1.015	1.138	1.202	1.394	2.218	2.339
Baix Camp	1.721	1.379	834	987	1.289	1.215	1.417	1.577	2.226	2.789
Baix Ebre	531	559	546	507	443	424	297	357	933	1.017
Baix Empordà	1.938	1.204	799	816	917	1.113	888	1.297	1.952	2.778
Baix Llobregat	2.996	3.558	3.240	4.902	5.157	5.274	7.368	9.611	10.827	9.262
Baix Penedès	956	858	993	937	1.038	1.083	600	1.997	2.012	2.804
Barcelonès	3.647	2.880	3.515	3.163	3.945	4.394	5.801	7.482	8.783	8.775
Berguedà	158	212	244	250	199	209	212	275	340	303
Cerdanya	406	321	374	267	372	311	295	496	612	824
Conca de Barberà	46	74	122	176	213	247	114	197	325	341
Garraf	1.115	1.047	1.095	1.097	1.268	1.200	1.323	1.885	2.258	3.040
Garrigues	66	104	62	76	82	49	95	50	75	50
Garrotxa	249	299	190	278	361	271	252	360	421	493
Gironès	1.505	1.183	1.538	1.207	1.354	1.559	1.522	1.346	2.124	2.999
Maresme	2.569	1.784	1.840	2.052	3.001	2.454	2.961	4.262	5.005	4.626
Montsià	508	681	613	459	479	556	371	493	1.335	1.330
Noguera	250	177	177	144	194	199	193	290	262	348
Osona	682	728	906	660	904	935	928	1.186	1.619	1.327
Pallars Jussà	45	36	104	131	82	75	92	53	106	149
Pallars Sobirà	45	21	113	110	110	119	168	94	136	132
Pla de l'Estany	574	135	100	125	167	177	177	164	209	273
Pla d'Urgell	136	187	229	183	141	164	115	213	257	228
Priorat	8	20	26	27	42	13	35	41	31	21
Ribera d'Ebre	110	73	144	101	103	109	39	68	62	100
Ripollès	196	217	150	215	237	405	238	233	282	459
Segarra	196	108	141	76	133	92	100	137	216	286
Segrià	1.287	1.197	1.441	1.149	1.353	1.440	1.048	1.099	1.811	2.002
Selva	1.537	1.133	1.091	1.069	1.245	1.246	1.250	1.592	2.002	3.255
Solsonès	90	105	213	91	74	55	51	107	59	211
Tarragonès	1.989	1.648	1.964	1.321	1.699	2.331	2.536	2.419	3.991	5.634
Terra Alta	56	67	66	41	28	31	50	73	68	44
Urgell	157	178	294	317	219	189	160	156	290	276
Val d'Aran	207	231	116	191	296	205	227	248	125	449
Vallès Occidental	4.640	4.532	4.999	6.312	7.823	7.436	7.688	9.843	10.610	9.130
Vallès Oriental	1.969	2.387	2.547	3.000	3.664	3.780	3.624	3.715	4.027	3.995
sense dades	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
<b>Catalunya</b>	<b>37.362</b>	<b>33.351</b>	<b>34.301</b>	<b>35.967</b>	<b>42.442</b>	<b>43.196</b>	<b>46.344</b>	<b>58.301</b>	<b>71.776</b>	<b>78.268</b>

(1) A partir de 1995 correspon a obra nova, excloses les millores i ampliacions.

Nota: segons projectes visats pels col legis d'aparelladors

Font: DGAH

## Habitatges iniciats a Catalunya, 1990-1999



## 6.2.2 Habitatges iniciats: tipologia de l'edificació i superfície total construïda per comarques. Any 1999.



	Nombre total dels habitatges iniciats	Habitatges iniciats segons la tipologia de l'edificació		
		Unifamiliars		Plurifamiliars en bloc
		aïllats	adossats	
Alt Camp	462	4	51	407
Alt Empordà	2.490	371	758	1.361
Alt Penedès	1.447	325	178	944
Alt Urgell	223	10	43	170
Alta Ribagorça	25	0	1	24
Anoia	1.532	371	252	910
Bages	2.339	300	326	1.713
Baix Camp	2.789	3	199	2.587
Baix Ebre	1.017	61	146	810
Baix Empordà	2.778	526	718	1.534
Baix Llobregat	9.262	1.857	841	6.564
Baix Penedès	2.804	20	188	2.596
Barcelonès	8.775	321	577	7.877
Berguedà	303	25	67	211
Cerdanya	824	74	334	416
Conca de Barberà	341	3	114	224
Garraf	3.040	568	576	1.896
Garrigues	50	9	37	4
Garrotxa	493	63	191	239
Gironès	2.999	219	643	2.137
Maresme	4.626	1.024	814	2.788
Montsià	1.330	103	218	1.009
Noguera	348	22	120	206
Osona	1.327	221	417	689
Pallars Jussà	149	4	12	133
Pallars Sobirà	132	6	29	97
Pla de l'Estany	273	15	138	120
Pla d'Urgell	228	56	89	83
Priorat	21	0	4	17
Ribera d'Ebre	100	0	22	78
Ripollès	459	48	114	297
Segarra	286	13	148	125
Segrià	2.002	89	409	1.504
Selva	3.255	539	353	2.363
Solsonès	211	15	8	187
Tarragonès	5.634	2	138	5.494
Terra Alta	44	1	38	5
Urgell	276	21	98	157
Vall d'Aran	449	10	38	401
Vallès Occidental	9.130	1.362	1.019	6.749
Vallès Oriental	3.995	1.399	509	2.087
<b>Catalunya</b>	<b>78.268</b>	<b>10.080</b>	<b>10.975</b>	<b>57.213</b>

Nota: obra nova , sense millores i ampliacions, segons projectes visats pels col·legis d'aparelladors

Font: DGAH

## 6.2.2 Habitatges iniciats: tipologia de l'edificació i superfície total construïda per comarques. Any 1999. (continuació)

	Nombre total dels habitatges iniciats	Habitatges iniciats segons la superfície (*)					
		Fins a 50 m <sup>2</sup>	De 51 a 75 m <sup>2</sup>	De 76 a 100 m <sup>2</sup>	De 101 a 125 m <sup>2</sup>	De 126 a 150 m <sup>2</sup>	De més de 150 m <sup>2</sup>
Alt Camp	462	8	79	32	215	60	68
Alt Empordà	2.490	28	225	968	589	232	448
Alt Penedès	1.447	5	17	137	291	860	137
Alt Urgell	223	0	9	54	96	33	31
Alta Ribagorça	25	0	0	17	0	8	0
Anoia	1.532	3	55	214	239	871	151
Bages	2.339	6	4	67	272	1.745	245
Baix Camp	2.789	4	267	567	447	290	1.214
Baix Ebre	1.017	23	65	202	262	216	249
Baix Empordà	2.778	37	185	926	782	337	511
Baix Llobregat	9.262	23	160	683	1.668	5.931	797
Baix Penedès	2.804	81	304	1.250	536	309	324
Barcelonès	8.775	2	115	493	1.519	5.801	845
Berguedà	303	0	3	5	42	189	64
Cerdanya	824	0	51	195	294	125	159
Conca de Barberà	341	0	14	79	120	40	88
Garraf	3.040	10	101	377	459	1.780	313
Garrigues	50	0	1	3	13	13	20
Garrotxa	493	0	2	50	278	46	117
Gironès	2.999	2	111	692	1.172	567	455
Maresme	4.626	15	73	605	961	2.499	473
Montsià	1.330	5	88	382	492	218	145
Noguera	348	0	1	37	212	57	41
Osona	1.327	3	36	132	276	741	139
Pallars Jussà	149	0	0	1	71	35	42
Pallars Sobirà	132	0	18	67	29	11	7
Pla de l'Estany	273	0	1	41	65	63	103
Pla d'Urgell	228	0	19	39	35	60	75
Priorat	21	0	0	1	1	13	6
Ribera d'Ebre	100	0	9	2	32	19	38
Ripollès	459	15	66	181	73	38	86
Segarra	286	0	8	80	90	46	62
Segrià	2.002	47	51	295	955	349	305
Selva	3.255	72	590	1.238	901	193	261
Solsonès	211	0	1	34	96	65	14
Tarragonès	5.634	372	337	1.660	1.699	671	895
Terra Alta	44	0	5	1	6	4	28
Urgell	276	0	9	20	125	59	63
Vall d'Aran	449	0	2	152	203	55	37
Vallès Occidental	9.130	47	113	1.181	1.330	5.655	804
Vallès Oriental	3.995	19	36	554	890	2.000	496
<b>Catalunya</b>	<b>78.268</b>	<b>827</b>	<b>3.231</b>	<b>13.714</b>	<b>17.836</b>	<b>32.304</b>	<b>10.356</b>

(\*) Superfície total construïda de l'immoble en m<sup>2</sup>/nombre d'habitatges.

Nota: obra nova, sense millores i ampliacions, segons projectes visats pels col·legis d'aparelladors

## 6.2.3 Habitatges acabats: comarques (1), 1990-1999

	Nombre d'habitatges									
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	253	265	143	251	176	193	139	192	278	256
Alt Empordà	2.353	1.729	972	809	785	910	802	851	963	1.141
Alt Penedès	483	431	416	547	793	610	673	634	900	674
Alt Urgell	98	171	162	187	176	227	79	103	175	83
Alta Ribagorça	88	253	208	69	65	32	45	2	53	52
Anoia	605	564	515	728	550	673	687	691	841	763
Bages	874	680	721	906	600	832	1.026	1.133	983	1.120
Baix Camp	2.345	3.131	929	1.199	967	790	1.176	866	1.455	1.987
Baix Ebre	723	461	415	473	535	1.060	385	318	403	874
Baix Empordà	2.122	1.570	1.067	1.034	870	755	912	1.143	1.008	1.635
Baix Llobregat	3.238	3.227	2.829	3.353	4.475	4.702	5.454	5.739	7.377	7.097
Baix Penedès	2.560	1.421	932	966	833	929	996	714	1.242	1.789
Barcelonès	3.767	4.191	4.840	3.577	3.061	4.086	3.621	5.580	5.681	5.052
Berguedà	183	153	203	238	225	162	155	199	215	282
Cerdanya	665	335	390	291	295	358	353	368	465	329
Conca de Barberà	62	45	175	206	124	100	153	122	210	284
Garraf	1.409	859	1.104	1.045	1.077	1.090	1.489	1.240	1.546	1.254
Garrigues	32	57	20	45	53	75	27	41	49	20
Garrotxa	293	221	209	185	255	233	360	240	273	309
Gironès	1.255	1.270	1.201	1.323	1.238	1.333	1.079	1.401	1.522	1.452
Maresme	3.311	2.521	2.079	1.878	1.868	2.259	2.557	2.916	3.315	3.174
Montsià	630	575	413	648	428	426	564	283	734	1.576
Noguera	157	88	125	110	122	105	115	120	173	208
Osona	691	795	978	889	812	749	844	929	1.007	1.014
Pallars Jussà	34	84	69	73	118	74	59	79	38	64
Pallars Sobirà	22	111	2	82	41	54	120	89	118	103
Pla d'Urgell	145	128	147	128	121	148	128	171	183	91
Pla de l'Estany	111	334	220	149	101	120	180	163	149	167
Priorat	29	60	31	6	12	30	10	40	36	32
Ribera d'Ebre	69	87	107	76	40	62	38	45	34	50
Ripollès	193	163	121	148	173	187	201	266	225	239
Segarra	127	70	87	134	86	74	59	91	150	56
Segrià	1.308	702	1.131	1.124	1.278	954	1.274	1.185	933	815
Selva	1.819	1.128	987	766	1.000	950	1.221	1.249	1.212	1.256
Solsonès	78	26	59	70	49	39	82	58	40	68
Tarragonès	3.881	3.589	1.624	2.128	1.546	1.408	1.527	1.487	2.180	3.193
Terra Alta	6	16	32	44	18	10	7	12	61	49
Urgell	104	125	187	260	236	240	229	138	143	146
Val d'Aran	190	81	64	112	36	315	194	144	269	128
Vallès Occidental	4.290	3.663	3.337	4.921	5.084	5.801	7.361	6.149	7.457	7.818
Vallès Oriental	1.921	2.014	1.687	2.501	2.492	3.392	3.431	3.299	3.353	3.175
sense dades	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-
<b>Catalunya</b>	<b>42.524</b>	<b>37.394</b>	<b>30.980</b>	<b>33.679</b>	<b>32.814</b>	<b>36.547</b>	<b>39.812</b>	<b>40.490</b>	<b>47.449</b>	<b>49.875</b>

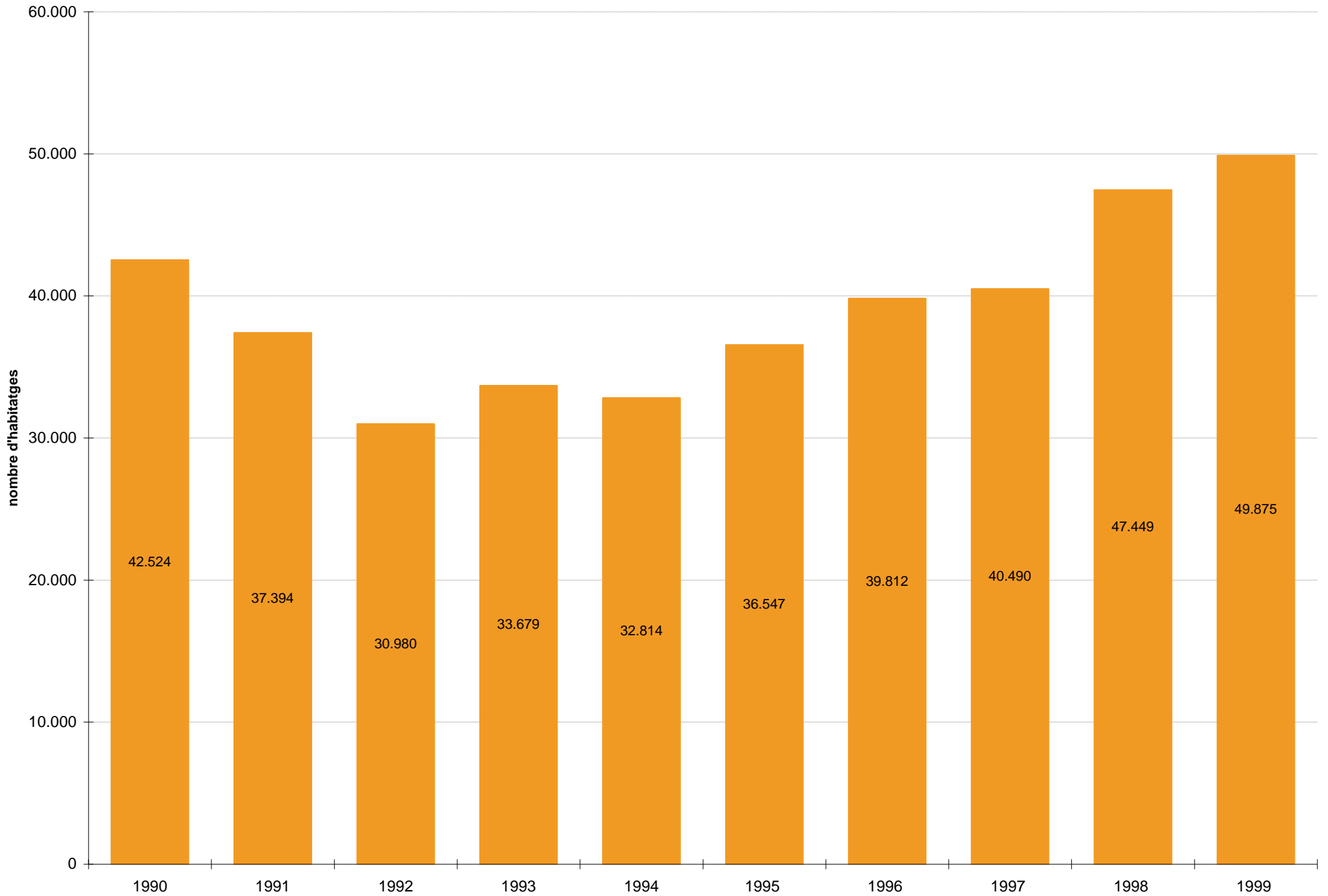
(1) A partir de 1995 correspon a obra nova, excloses les millores i ampliacions.

Nota: segons certificats finals d'obra dels col·legis d'aparelladors

Font: DGAH



## Habitatges acabats a Catalunya 1990-1999



## 6.2.4 Habitatges acabats: tipologia de l'edificació i superfície total construïda per comarques. Any 1999.



	Nombre total dels habitatges acabats	Habitatges acabats segons la tipologia de l'edificació		
		Unifamiliars		Plurifamiliars en bloc
		aïllats	adossats	
Alt Camp	256	9	60	187
Alt Empordà	1.141	250	303	588
Alt Penedès	674	117	183	374
Alt Urgell	83	14	13	56
Alta Ribagorça	52	1	5	46
Anoia	763	157	216	390
Bages	1.120	151	253	716
Baix Camp	1.987	28	240	1.719
Baix Ebre	874	15	121	738
Baix Empordà	1.635	361	425	849
Baix Llobregat	7.097	561	629	5.907
Baix Penedès	1.789	51	275	1.463
Barcelonès	5.052	102	399	4.551
Berguedà	282	38	67	177
Cerdanya	329	92	151	86
Conca de Barberà	284	9	77	198
Garraf	1.254	221	310	723
Garrigues	20	8	10	2
Garrotxa	309	44	140	125
Gironès	1.452	202	387	863
Maresme	3.174	440	589	2.145
Montsià	1.576	8	149	1.419
Noguera	208	12	36	160
Osona	1.014	171	320	523
Pallars Jussà	64	5	21	38
Pallars Sobirà	103	4	17	82
Pla de l'Estany	167	35	59	73
Pla d'Urgell	91	7	53	31
Priorat	32	1	9	22
Ribera d'Ebre	50	1	26	23
Ripollès	239	37	54	148
Segarra	56	5	41	10
Segrià	815	39	161	615
Selva	1.256	415	188	653
Solsonès	68	10	6	52
Tarragonès	3.193	38	146	3.009
Terra Alta	49	0	14	35
Urgell	146	9	45	92
Vall d'Aran	128	9	16	103
Vallès Occidental	7.818	576	789	6.453
Vallès Oriental	3.175	741	582	1.852
<b>Catalunya</b>	<b>49.875</b>	<b>4.994</b>	<b>7.585</b>	<b>37.296</b>

Nota: obra nova, sense millores i ampliacions, segons certificats finals d'obra dels col·legis d'aparelladors.

Font: DGAH

## 6.2.4 Habitatges acabats: tipologia de l'edificació i superfície total construïda per comarques. Any 1999. (continuació)

	Nombre total dels habitatges acabats	Habitatges acabats segons la superfície (*)					
		Fins a 50 m <sup>2</sup>	De 51 a 75 m <sup>2</sup>	De 76 a 100 m <sup>2</sup>	De 101 a 125 m <sup>2</sup>	De 126 a 150 m <sup>2</sup>	De més de 150 m <sup>2</sup>
Alt Camp	256	1	10	55	85	58	47
Alt Empordà	1.141	7	97	297	328	181	231
Alt Penedès	674	17	15	186	128	124	204
Alt Urgell	83	1	0	31	24	3	24
Alta Ribagorça	52	0	27	2	17	0	6
Anoia	763	20	69	122	176	122	254
Bages	1.120	31	39	110	209	278	453
Baix Camp	1.987	56	227	436	464	387	417
Baix Ebre	874	74	38	125	361	62	214
Baix Empordà	1.635	0	79	551	530	231	244
Baix Llobregat	7.097	193	451	1.664	2.254	1.355	1.180
Baix Penedès	1.789	21	210	689	508	161	200
Barcelonès	5.052	231	420	1.115	1.598	1.150	538
Berguedà	282	5	36	48	30	22	141
Cerdanya	329	0	42	86	72	50	79
Conca de Barberà	284	5	1	52	73	85	68
Garraf	1.254	76	181	301	247	181	268
Garrigues	20	0	2	1	1	3	13
Garrotxa	309	0	5	41	147	31	85
Gironès	1.452	0	22	298	576	320	236
Maresme	3.174	116	223	627	924	503	781
Montsià	1.576	15	838	232	70	64	357
Noguera	208	0	0	71	91	22	24
Osona	1.014	30	125	161	179	284	235
Pallars Jussà	64	0	1	5	17	9	32
Pallars Sobirà	103	0	55	26	7	10	5
Pla de l'Estany	167	0	14	31	43	32	47
Pla d'Urgell	91	0	1	4	27	32	27
Priorat	32	1	2	7	1	13	8
Ribera d'Ebre	50	1	0	3	9	15	22
Ripollès	239	6	35	51	65	31	51
Segarra	56	0	0	0	16	18	22
Segrià	815	12	36	183	318	127	139
Selva	1.256	35	79	440	402	128	172
Solsonès	68	0	0	2	44	12	10
Tarragonès	3.193	65	678	1.044	839	317	250
Terra Alta	49	0	4	1	5	16	23
Urgell	146	0	26	16	51	21	32
Vall d'Aran	128	0	0	43	11	47	27
Vallès Occidental	7.818	410	636	1.739	2.587	998	1.448
Vallès Oriental	3.175	90	368	571	740	457	949
<b>Catalunya</b>	<b>49.875</b>	<b>1.519</b>	<b>5.092</b>	<b>11.467</b>	<b>14.274</b>	<b>7.960</b>	<b>9.563</b>

(\*) Superfície total construïda de l'immoble en m<sup>2</sup>/nombre d'habitatges.

Nota: obra nova, sense millores i ampliacions, segons certificats finals d'obra dels col·legis d'aparelladors.

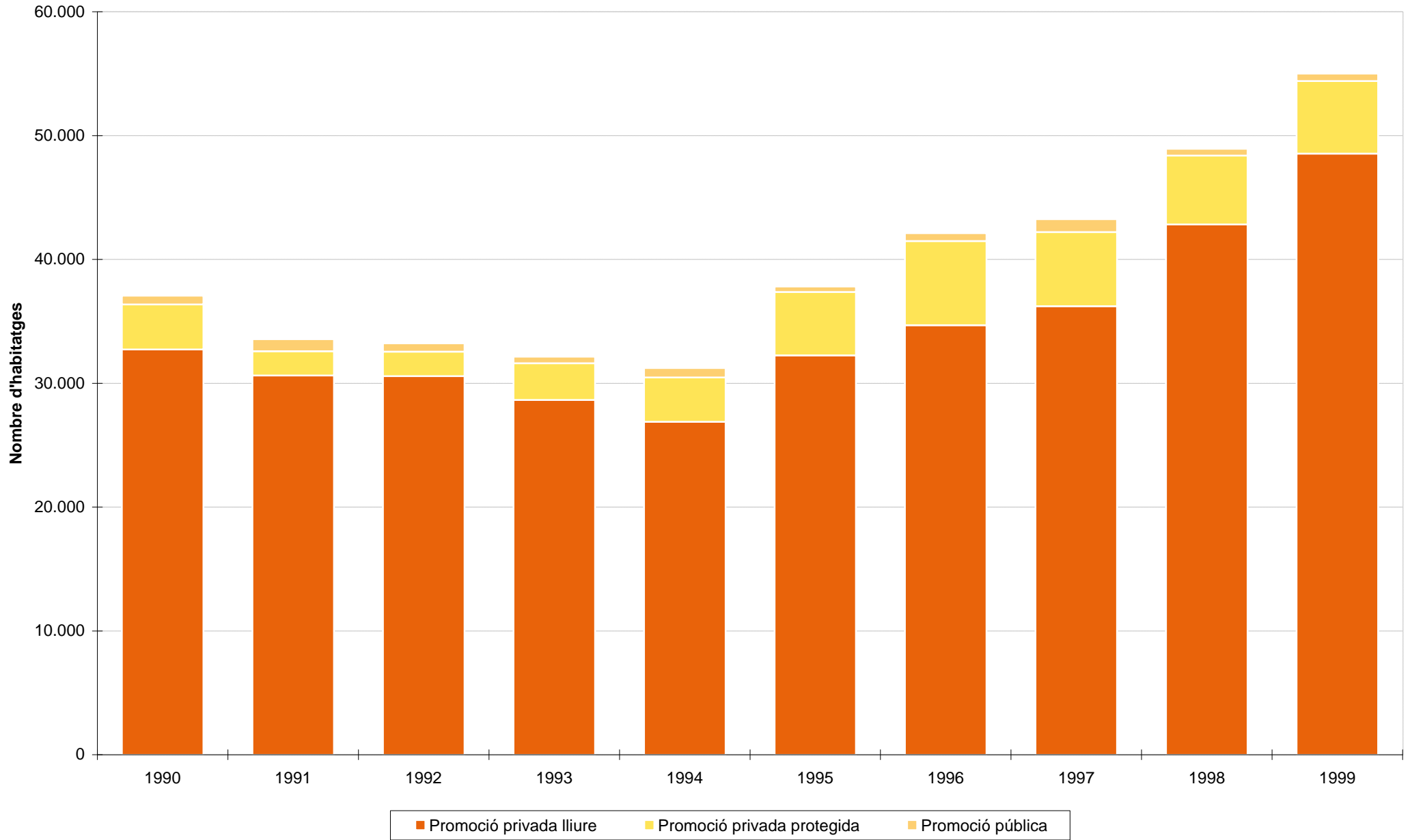
## 6.2.5 Habitatges acabats: tipus de promoció, 1990-1999

	Nombre d'habitatges (*)									
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Promoció privada										
lliure	32.735	30.635	30.576	28.645	26.892	32.257	34.683	36.230	42.829	48.538
protegida	3.634	1.945	1.968	2.964	3.568	5.109	6.798	5.972	5.547	5.875
Promoció pública	707	976	673	538	759	449	634	1.053	550	590
<b>Catalunya</b>	<b>37.076</b>	<b>33.556</b>	<b>33.217</b>	<b>32.147</b>	<b>31.219</b>	<b>37.815</b>	<b>42.115</b>	<b>43.255</b>	<b>48.926</b>	<b>55.003</b>

(\*) segons les cèdules d'habitabilitat, les qualificacions definitives de protecció oficial i els habitatges acabats de promoció pública.

Font: DGAH

### Habitatges acabats per tipus de promoció, 1990-1999



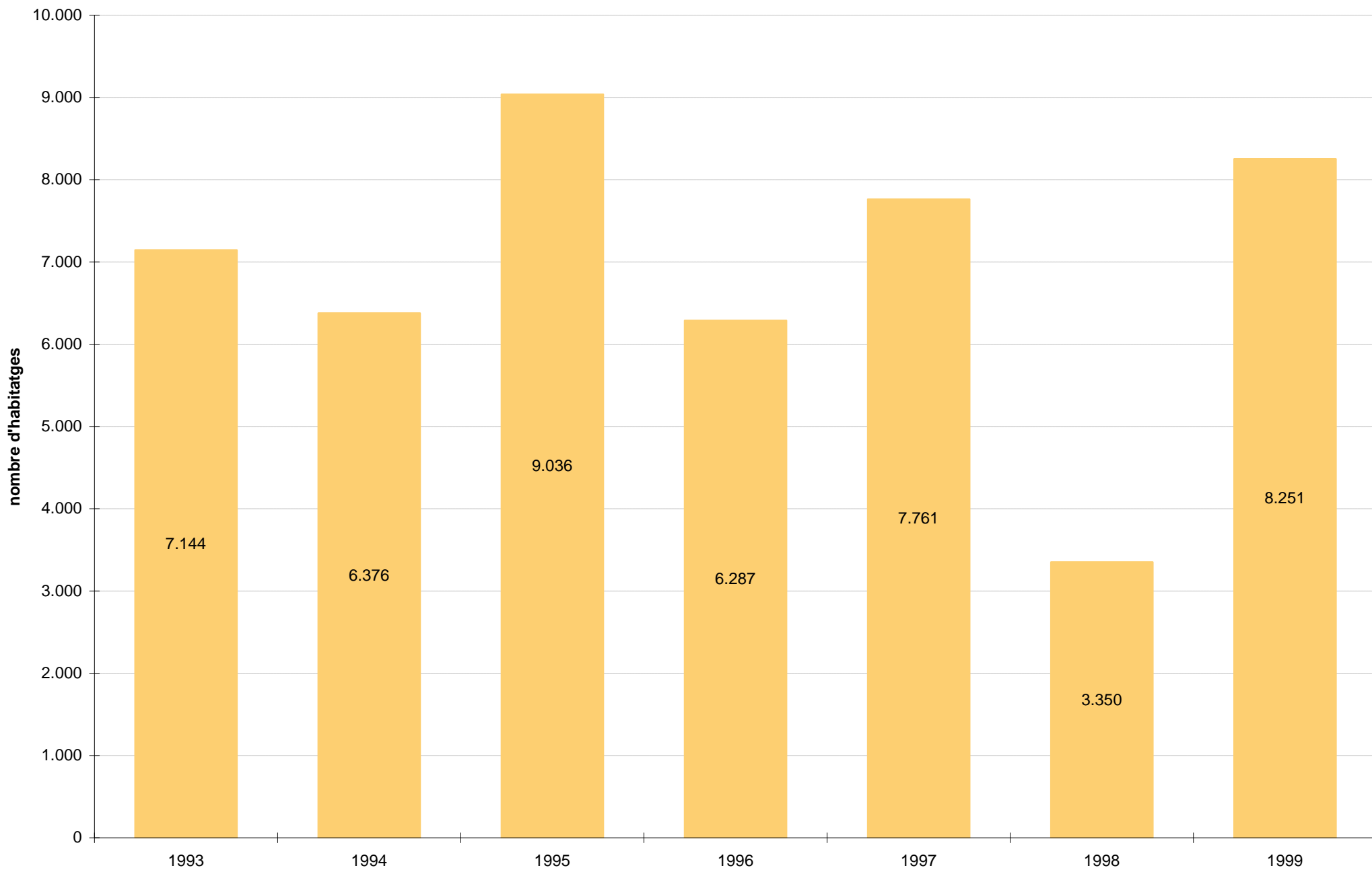
## 6.2.6 Habitatges de protecció oficial iniciats (1), 1993-1999

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	21	81	167	116	81	35	119
Alt Empordà	141	170	243	189	99	136	226
Alt Penedès	227	77	144	56	170	185	33
Alt Urgell	9	0	0	0	0	0	4
Alta Ribagorça	17	0	23	26	0	0	0
Anoia	83	24	98	32	75	30	68
Bages	188	120	132	168	140	14	196
Baix Camp	276	357	626	500	196	117	317
Baix Ebre	231	207	305	98	219	136	149
Baix Empordà	72	68	198	61	202	76	96
Baix Llobregat	650	446	771	769	1.172	678	1.252
Baix Penedès	274	159	232	133	235	115	153
Barcelonès	466	792	657	514	1.670	306	1.179
Berguedà	94	1	11	8	0	32	32
Cerdanya	35	99	14	0	0	0	12
Conca de Barberà	21	16	50	65	89	4	11
Garraf	130	141	185	30	0	0	1
Garrigues	25	39	5	19	0	0	3
Garrotxa	163	144	240	34	74	168	117
Gironès	209	151	417	227	318	229	409
Maresme	393	97	519	138	284	120	399
Montsià	249	351	532	386	420	150	88
Noguera	46	95	95	61	159	23	175
Osona	163	45	243	109	32	58	82
Pallars Jussà	32	0	25	35	0	26	0
Pallars Sobirà	31	2	8	10	1	18	0
Pla de l'Estany	8	41	58	3	1	12	26
Pla d'Urgell	152	42	80	34	39	33	18
Priorat	0	1	0	0	0	0	0
Ribera d'Ebre	29	11	25	6	2	0	43
Ripollès	59	50	66	49	9	0	8
Segarra	101	48	44	9	14	16	170
Segrià	365	512	590	212	261	27	786
Selva	193	170	253	204	71	210	427
Solsonès	28	28	0	0	0	0	7
Tarragonès	359	319	465	293	237	240	520
Terra Alta	6	4	10	24	10	0	0
Urgell	262	140	69	78	8	25	9
Val d'Aran	20	0	0	9	0	0	31
Vallès Occidental	599	1.126	1.033	1.168	1.273	111	764
Vallès Oriental	717	202	403	414	200	20	321
<b>Catalunya</b>	<b>7.144</b>	<b>6.376</b>	<b>9.036</b>	<b>6.287</b>	<b>7.761</b>	<b>3.350</b>	<b>8.251</b>

(1) Qualificacions provisionals. A partir de 1998, i en el marc del Pla de l'Habitatge 1998-2001, els habitatges de protecció oficial passen a ser habitatges de protecció pública.

Font: DGAH

### Habitatges de protecció oficial iniciats 1993-1999



## 6.2.7 Habitatges de protecció oficial acabats (1), 1993-1999

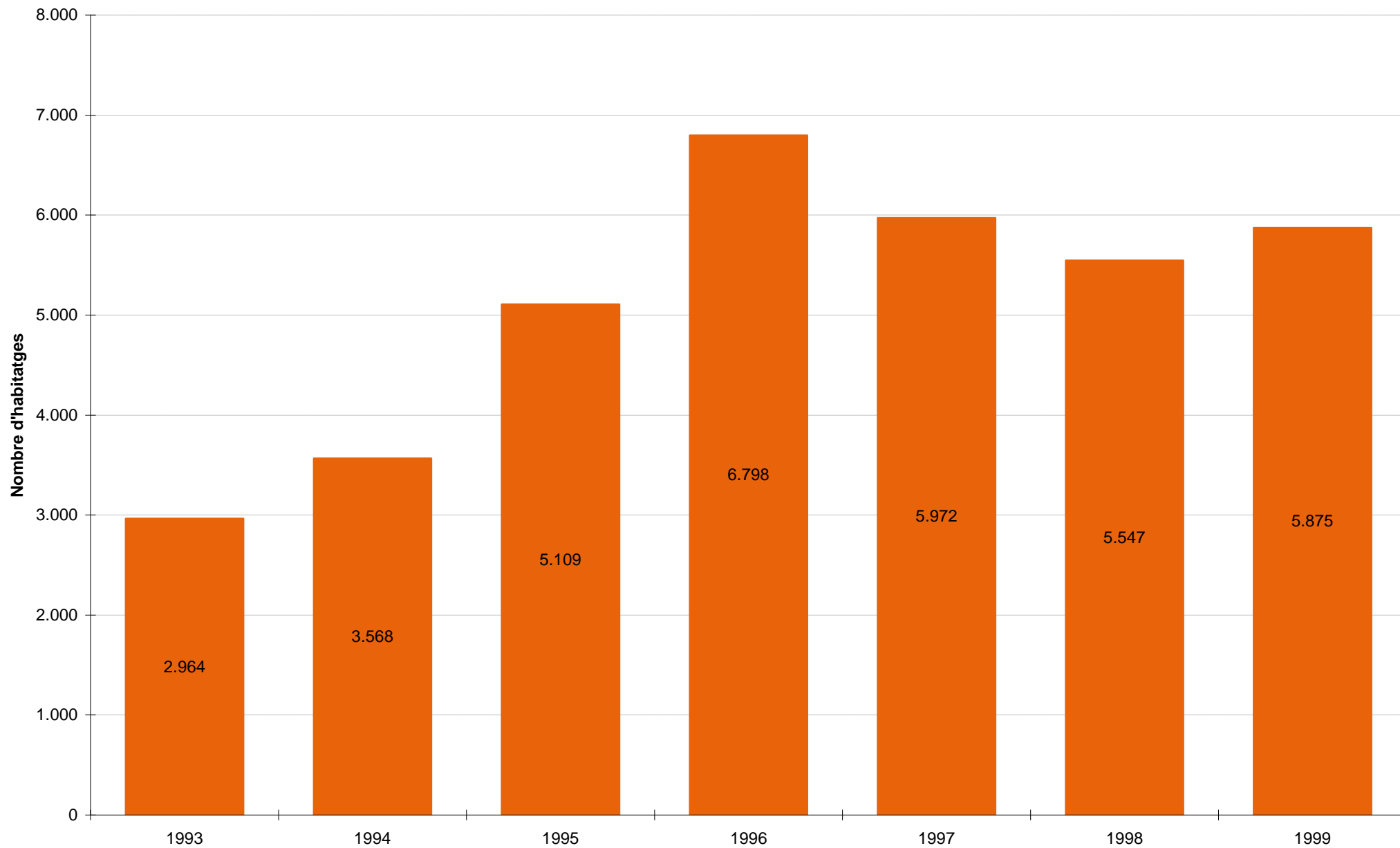
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	121	58	47	68	64	83	44
Alt Empordà	35	55	97	228	146	125	98
Alt Penedès	48	46	170	156	82	40	75
Alt Urgell	44	0	1	0	0	0	0
Alta Ribagorça	0	16	0	0	35	15	0
Anoia	20	66	59	70	54	54	29
Bages	68	43	67	162	127	175	67
Baix Camp	137	120	230	368	335	238	223
Baix Ebre	146	127	160	217	149	98	251
Baix Empordà	79	7	31	111	103	3	220
Baix Llobregat	261	301	472	484	541	949	1.004
Baix Penedès	124	171	222	190	149	137	124
Barcelonès	58	98	138	351	762	659	1.059
Berguedà	1	25	40	42	11	0	0
Cerdanya	0	0	64	43	13	26	0
Conca de Barberà	4	40	2	38	35	64	57
Garraf	8	180	280	114	87	30	0
Garrigues	26	1	39	36	2	18	1
Garrotxa	64	55	125	174	97	61	118
Gironès	83	82	180	207	139	225	164
Maresme	18	186	136	188	414	260	225
Montsià	237	104	279	369	257	249	234
Noguera	32	59	63	81	66	61	74
Osona	53	44	97	38	128	54	7
Pallars Jussà	0	0	63	25	0	34	1
Pallars Sobirà	0	0	1	32	7	0	0
Pla de l'Estany	10	4	41	29	5	22	12
Pla d'Urgell	22	64	108	37	66	34	19
Priorat	0	0	1	0	0	0	4
Ribera d'Ebre	17	27	14	21	1	0	2
Ripollès	0	0	59	54	108	9	0
Segarra	34	47	2	11	43	57	0
Segrià	129	409	324	413	336	231	211
Selva	36	83	109	289	187	133	102
Solsonès	0	28	1	26	1	0	0
Tarragonès	149	391	251	294	181	197	140
Terra Alta	30	7	3	3	9	25	9
Urgell	52	81	171	118	66	12	19
Val d'Aran	0	20	0	20	9	0	0
Vallès Occidental	212	460	586	1.225	859	868	964
Vallès Oriental	606	63	376	466	298	301	318
<b>Catalunya</b>	<b>2.964</b>	<b>3.568</b>	<b>5.109</b>	<b>6.798</b>	<b>5.972</b>	<b>5.547</b>	<b>5.875</b>

(1) Qualificacions definitives. A partir de 1998, i en el marc del Pla de l'Habitatge 1998-2001, els habitatges de protecció oficial passen a ser habitatges de protecció pública.

Font: DGAH



### Habitatges de protecció oficial acabats, 1993-1999



## 6.2.8 Promoció d'habitatge públic de l'INCASOL per municipis, 1982-1999



Comarca	Municipi	Actuació	Nombre habitatges	Any acabament
<b>Promoció directa</b>				
<b>Alt Camp</b>			<b>94</b>	
	Alcover	Sector F	24	1999
	Valls	el carrer de la Zeta	18	1995
	Valls	el Fornàs	52	1993
<b>Alt Empordà</b>			<b>322</b>	
	Castelló d'Empúries	el Temple	26	1992
	Escala, l'	l'Escala - 1	50	1985
	Figueres	Comunitat Gitana	44	1987
	Figueres	Figueres -1	54	1984
	Figueres	Horta de l'Hospital - 1	51	1996
	Figueres	Oliver gran	71	1987
	Palau-Saverdera	el carrer de Pani	26	1996
<b>Alt Penedès</b>			<b>139</b>	
	Sant Sadurní d'Anoia	Fundació Parera	41	1985
	Sant Sadurní d'Anoia	el carrer de l'Hospital - 1	10	1999
	Vilafranca del Penedès	el carrer de Torrelles de Foix	27	1994
	Vilafranca del Penedès	Vilafranca - 1	61	1985
<b>Alt Urgell</b>			<b>70</b>	
	Pont de Bar, el	el Pont de Bar	11	1990
	Seu d'Urgell, la	el carrer de la Font	15	1992
	Seu d'Urgell, la	l'Estació d'autobusos	44	1993
<b>Alta Ribagorça</b>			<b>71</b>	
	Pont de Suert	Ciutat de Lleida	23	1997
	Vilaller	Vilaller - 1	48	1984
<b>Anoia</b>			<b>194</b>	
	Igualada	Igualada Residencial - 1	24	1986
	Igualada	Igualada Residencial - 2	94	1987
	Igualada	les Comes	33	1995
	Piera	l'Hort d'en Rovira	43	1988
<b>Bages</b>			<b>1.293</b>	
	Avinyó	Avinyó - 1	52	1985
	Balsareny	Balsareny - 2	18	1987
	Balsareny	Balsareny - 3	37	1992
	Balsareny	Plaça de la Mel	24	1996
	Cardona	Cardona - 1	100	1988
	Manresa	Can Gravat - 1	26	1986
	Manresa	Can Gravat - 3	72	1995
	Manresa	la Fabrica Balcells	12	1997
	Manresa	Joc de la Pilota	18	1993
	Manresa	la Balconada	60	1992
	Manresa	la Balconada - 1	130	1990
	Manresa	la Balconada - 2	120	1988
	Monistrol	Monistrol -1	76	1987
	Navàs	Navàs - 1	104	1984
	Navàs	Passeig Ramon Vall	21	1998
	Sallent	el Camí del Pal	32	1995
	Sallent	Sallent - 1	40	1985
	Sant Fruitós de Bages	Sant Fruitós - 1	71	1984
	Sant Fruitós de Bages	Sant Fruitós - 2	30	1990
	Sant Joan de Vilatorrada	Sant Joan de Vilatorrada	60	1984
	Sant Vicenç de Castellet	Sant Vicenç - 1	17	1984
	Santpedor	Santpedor - 1	75	1984
	Súria	Sal i Pota I	48	1996
	Súria	El Roser -1	50	1997
<b>Baix Camp</b>			<b>235</b>	
	Reus	El Mas Abelló - 1	117	1987
	Reus	El Mas Abelló - 2	56	1989
	Reus	el carrer Rosselló	12	1996

## 6.2.8 Promoció d'habitatge públic de l'INCASOL per municipis, 1982-99 (continuació)



Comarca	Municipi	Actuació	Nombre habitatges	Any acabament
	Reus	Reus - 2	50	1984
<b>Baix Ebre</b>			<b>99</b>	
	Camarles	Camarles - 1	12	1985
	Tortosa	Tortosa - 1	45	1987
	Tortosa	Tortosa - 2	42	1984
<b>Baix Empordà</b>			<b>201</b>	
	Begur	la Fontana	17	1985
	Palafrugell	el Bruguerol	24	1987
	Palafrugell	la Punxa	53	1995
	Palamós	L'Horta d'en Nau	49	1985
	Sant Feliu de Guíxols	el Molí de les Eres	58	1986
<b>Baix Llobregat</b>			<b>3.636</b>	
	Abrera	Abrera - 1	27	1985
	Begues	Begues - 1	20	1988
	Begues	el carrer dels Esports	9	1994
	Cornellà de Llobregat	el carrer Rosselló	48	1997
	Cornellà de Llobregat	Dolors Almeda	137	1996
	Esplugues de Llobregat	Can Vidalet	96	1991
	Gavà	Ca n'Espinós	62	1996
	Martorell	Torrent de Llops - 1	48	1993
	Martorell	Torrent de Llops - 3	51	1994
	Martorell	Torrent de Llops - 4	57	1997
	Olesa de Montserrat	Olesa - 1	35	1984
	Olesa de Montserrat	el carrer Barcelona	92	1996
	Prat de Llobregat, el	el Prat - 1	84	1983
	Prat de Llobregat, el	el Prat - 2	144	1985
	Prat de Llobregat, el	Sant Cosme	660	1986
	Prat de Llobregat, el	Sant Cosme - 3	628	1991
	Prat de Llobregat, el	Sant Cosme - 4	80	1994
	Prat de Llobregat, el	Sant Cosme - 5	239	1997
	Prat de Llobregat, el	Sant Cosme illes 12-13	180	1998
	Sant Andreu de la Barca	Can Canals - 1	80	1987
	Sant Andreu de la Barca	el carrer Sant Felip Neri - 1	80	1999
	Sant Boi de Llobregat	el carrer Riera i Auger	16	1998
	Sant Boi de Llobregat	el carrer Montmany	41	1996
	Sant Feliu de Llobregat	el Mas Lluí - 1	67	1999
	Sant Feliu de Llobregat	el Mas Lluí - 2	32	1999
	Sant Joan Despí	Torreblanca - 1	196	1992
	Sant Joan Despí	Torreblanca - 2	78	1994
	Sant Joan Despí	Torreblanca - 3	40	1995
	Sant Vicenç dels Horts	Can Sàbat	28	1994
	Sant Vicenç dels Horts	Sector Llinars	44	1998
	Viladecans	l'aving. Gavà (rehabilitació)	25	1993
	Viladecans	Viladecans - 1	212	1984
<b>Barcelonès</b>			<b>5.111</b>	
	Badalona	Badalona - 1	91	1986
	Badalona	Biscaia	12	1989
	Badalona	el carrer d'Ausiàs Marc	38	1993
	Badalona	Meifren	23	1987
	Badalona	Montigalà	342	1995
	Badalona	Montigalà P1	24	1998
	Badalona	Montigalà P2 - P4	95	1999
	Badalona	Montigalà P3 - P6	34	1997
	Badalona	Montigalà P5	66	1997
	Badalona	Montigalà P7- P8	47	1996
	Badalona	Montigalà P9	56	1996
	Badalona	Montigalà P10	24	1999
	Barcelona	Almirall Cervera - 1	6	1984
	Barcelona	Àngels	56	1990
	Barcelona	Barceloneta	252	1988
	Barcelona	Basses de Sant Pere	48	1993
	Barcelona	Can Clos	108	1984
	Barcelona	Ciutat Vella	129	1986
	Barcelona	el carrer Argenteria - Manresa	14	1992

## 6.2.8 Promocions d'habitatge públic de l'INCASOL per municipis, 1982-99 (continuació)



Comarca	Municipi	Actuació	Nombre habitatges	Any acabament
Barcelona		el carrer Armengol / Gatuelles	48	1999
Barcelona		el carrer d' Oleguer	48	1997
Barcelona		el carrer de l'Om (1a. Fase)	77	1997
Barcelona		el carrer de Sant Rafael	28	1994
Barcelona		el carrer del Carne (1a. i 2a. Fase)	57	1998
Barcelona		el carrer del Carne (3a. i 4a. Fase)	77	1999
Barcelona		el carrer del Peu de la Creu	48	1994
Barcelona		el carrer del Peu de la Creu, 3-17	48	1999
Barcelona		el carrer del Rec	15	1996
Barcelona		el carrer Nou de la Rambla	48	1988
Barcelona		el carrer Nou de la Rambla/St. Ramon	112	1994
Barcelona		el passatge de la Pau	36	1997
Barcelona		Governador A1	44	1994
Barcelona		Governador B1- B2	45	1994
Barcelona		Governador D1 - D2	62	1996
Barcelona		Governador G1	40	1999
Barcelona		Governador G2 (Viladrosa)	75	1997
Barcelona		Governador/Granada	13	1994
Barcelona		Via Favència 217-221	20	1999
Barcelona		Grup la Pau, bloc 45	120	1999
Barcelona		Grup la Pau - 80	60	1997
Barcelona		Illa Metalco	124	1997
Barcelona		la Capa	44	1991
Barcelona		la Maquinista	42	1992
Barcelona		la Mina	154	1990
Barcelona		la plaça de Sants (c.Olzinelles)	48	1988
Barcelona		Lluís Companys	48	1993
Barcelona		Mas Guimbau	12	1990
Barcelona		Mirallers	12	1986
Barcelona		Rec Comtal	32	1985
Barcelona		Sant Andreu/ Meridiana - 2	89	1982
Barcelona		Sant Joan de Malta	80	1984
Barcelona		Sector Carmel	161	1984
Barcelona		Turó de la Peira I	127	1994
Barcelona		Turó de la Peira II	250	1997
Barcelona		Valdonzella I	20	1997
Barcelona		Via Trajana I	138	1997
Hospitalet de Llobregat, l'		Av. del Carrilet	88	1997
Hospitalet de Llobregat, l'		Campoamor I	68	1997
Hospitalet de Llobregat, l'		Emigrant	120	1992
Hospitalet de Llobregat, l'		Gornal I	176	1997
Hospitalet de Llobregat, l'		Gornal - 3	96	1999
Hospitalet de Llobregat, l'		Gornal 4a. Fase	30	1998
Hospitalet de Llobregat, l'		Pedrosa-1	36	1995
Hospitalet de Llobregat, l'		Pedrosa-2 hab. Unifamil.	12	1994
Hospitalet de Llobregat, l'		Can Serra	52	1983
Sant Adrià de Besòs		Sector Est	130	1986
Sant Adrià de Besòs		Sector Oest	195	1985
Santa Coloma de Gramanet		Barri Safareigs	44	1992
Santa Coloma de Gramanet		el carrer d'Espriu	6	1995
Santa Coloma de Gramanet		Santa Coloma - 1	70	1983
Santa Coloma de Gramanet		Santa Coloma/Motocross	21	1990
<b>Berguedà</b>			<b>196</b>	
Berga		Berga -1	104	1984
Berga		Valldan (R)	20	1994
Guardiola de Berguedà		l'Estació Vella	36	1994
Puig-reig		la carretera de Casserres	36	1995
<b>Cerdanya</b>			<b>84</b>	
Alp		Alp	18	1996
Puigcerdà		Colònia Simon	26	1997
Puigcerdà		l'avinguda del Segre-1	16	1995
Puigcerdà		l'avinguda del Segre-2	24	1996
<b>Conca de Barberà</b>			<b>46</b>	
Espluga de Francolí, l'		carrer de Milmanda	24	1994
Espluga de Francolí, l'		l'Espluga - 1	6	1987
Montblanc		Nucli antic	16	1987

## 6.2.8 Promoció d'habitatge públic de l'INCASOL per municipis, 1982-99 (continuació)



Comarca	Municipi	Actuació	Nombre habitatges	Any acabament
<b>Garraf</b>			<b>283</b>	
	Vilanova i la Geltrú	Aiguacuit	128	1995
	Vilanova i la Geltrú	plaça Peixateries	18	1998
	Vilanova i la Geltrú	Sínia Vaques - 1	57	1986
	Vilanova i la Geltrú	Vilanova - 1	80	1990
<b>Garrigues</b>			<b>24</b>	
	Borges Blanques, les	carrer de Carles Puente	24	1993
<b>Garrotxa</b>			<b>89</b>	
	Castellfollit de la Roca	carrer de la Plaça	3	1993
	Castellfollit de la Roca	Castellfollit	2	1995
	Olot	el Morrot	26	1987
	Olot	les Estires	28	1995
	Olot	Plaça Campdenmas	13	1996
	Olot	Puig dels moros	5	1987
	Olot	Vila Vella - 1	12	1999
<b>Gironès</b>			<b>198</b>	
	Girona	Beates	18	1985
	Girona	Sant Feliu	14	1987
	Girona	Fontjau - 1	160	1985
	Girona	Passeig Fora Muralla	6	1999
<b>Maresme</b>			<b>520</b>	
	Calella	Parc de Calella - 1	102	1997
	Calella	Parc de Calella - 2	72	1998
	Mataró	Mataró - 1	80	1985
	Pineda de Mar	Pineda - 1	62	1987
	Vilassar de Mar	el carrer Carles Trias	204	1997
<b>Montsià</b>			<b>73</b>	
	Amposta	Amposta - 1	22	1989
	Amposta	les Velletes	24	1996
	Amposta	Salamanca	6	1990
	Sant Jaume d'Enveja	el carrer de Joaquim Arqués	21	1995
<b>Noguera</b>			<b>136</b>	
	Balaguer	Balaguer - 1	60	1984
	Balaguer	la plaça Sant Salvador	20	1996
	Balaguer	la plaça del Mercadal	8	1995
	Balaguer	Sant Crist	48	1999
<b>Osona</b>			<b>88</b>	
	Malla	Malla - 1	8	1992
	Manlleu	Pla d'en Roca	30	1984
	Sant Pere de Torelló	Sant Pere de Torelló - 1	10	1984
	Torelló	Capsavila	8	1995
	Vic	c/ Indústria	32	1996
<b>Pallars Jussà</b>			<b>90</b>	
	Pobla de Segur, la	l'av. de l'Estació 1	24	1993
	Pobla de Segur, la	l'av. de l'Estació 2	34	1997
	Tremp	avinguda d'Espanya	24	1994
	Tremp	carrer de l'Alcalde Altisent	8	1994
<b>Pallars Sobirà</b>			<b>15</b>	
	Llavorsí	el c/ la Farga	15	1996
<b>Pla d'Urgell</b>			<b>86</b>	
	Bellví	passeig de l'Urgell	14	1994
	Mollerussa	el carrer de la Florida	24	1994
	Mollerussa	l'avinguda del Canal	37	1995
	Mollerussa	Mollerussa - 2	11	1984
<b>Ribera d'Ebre</b>			<b>34</b>	
	Riba-roja d'Ebre	Riba-roja-1	16	1985

## 6.2.8 Promoció d'habitatge públic de l'INCASOL per municipis, 1982-99 (continuació)



Comarca	Municipi	Actuació	Nombre habitatges	Any acabament
	Móra d'Ebre	el carrer de Mestres	18	1996
<b>Ripollès</b>			<b>249</b>	
	Campdevàrol	Pla de l'Estació	18	1994
	Camprodon	Can Pascual	12	1987
	Camprodon	carrer de la Fàbrica	10	1994
	Llanars	Font d'en Rafel	12	1997
	Ribes de Freser	Colònia Saida-1 (rehabilitació)	16	1993
	Ribes de Freser	Colònia Saida -2	24	1994
	Ribes de Freser	Colònia Saida-3(R)	8	1994
	Ribes de Freser	Colònia Saida-4 (R)	12	1995
	Ripoll	Ripoll - 1	60	1983
	Ripoll	Ripoll - 2	17	1987
	Ripoll	Santa Magdalena/Puigmal	60	1990
<b>Segarra</b>			<b>162</b>	
	Cervera	El Camí de les Forques	36	1987
	Cervera	Estudivell	10	1996
	Cervera	Passeig del Corregidor	48	1990
	Cervera	Passeig del Corregidor	36	1992
	Guissona	Passeig del Fluvià	32	1998
<b>Segrià</b>			<b>612</b>	
	Alcoletge	Alcoletge -1	10	1986
	Almacelles	Almacelles - 1	50	1985
	Almacelles	el carrer Sant Antoni	30	1996
	Almenar	el carrer Major	6	1995
	Lleida	el Recorrido - 2	40	1992
	Lleida	els Mangraners - 2	24	1984
	Lleida	Gairoles	24	1987
	Lleida	la Parra	73	1998
	Lleida	Mangraners	12	1992
	Lleida	Pati Àrab del Miqueló	21	1998
	Lleida	Santa Maria Gardeny -1	96	1985
	Lleida	Santa Maria Gardeny -2	136	1982
	Lleida	Secà - Sant Pere -1	50	1985
	Lleida	Secà - Sant Pere -2	20	1984
	Vilanova de la Barca	Vilanova de la Barca - 1	20	1985
<b>Selva</b>			<b>264</b>	
	Anglès	la plaça de la Vila	7	1994
	Arbúcies	Arbúcies - 1	20	1987
	Blanes	carrer de Montblanc (rehabilitació)	20	1993
	Blanes	Galls dindi	104	1988
	Lloret de Mar	Rivalaigua-1	65	1995
	Lloret de Mar	Rivalaigua-2	48	1996
<b>Solsonès</b>			<b>63</b>	
	Solsona	Solsona - 1	48	1983
	Solsona	la Farinera	15	
<b>Tarragonès</b>			<b>342</b>	
	Altafulla	Altafulla - 1	60	1984
	Tarragona	Barri Torreforta	32	1998
	Tarragona	Campclar - 2	24	1988
	Tarragona	Campclar - 1	112	1993
	Tarragona	Can Gasset	30	1988
	Tarragona	Cuirateries	15	1992
	Tarragona	Puig d'en Sitges	6	1988
	Vila-seca	l'Hort del Colomí	63	1987
<b>Terra Alta</b>			<b>6</b>	
	Gandesa	el carrer Badal	6	1997
<b>Urgell</b>			<b>128</b>	
	Agramunt	l'Eixample de Sió	72	1987
	Tàrraga	Av. Lacetània - 1	48	1996
	Tàrraga	la plaça Sant Antoni	2	1998

## 6.2.8 Promoció d'habitatge públic de l'INCASOL per municipis, 1982-99 (continuació)



Comarca	Municipi	Actuació	Nombre habitatges	Any acabament
	Tàrraga	Tàrraga - 1	6	1984
<b>Vall d'Aran</b>			<b>66</b>	
	Bossòst	Bossòst	14	1987
	Les	Les - 1	12	1985
	Vielha e Mijaran	la Closa -1	20	1993
	Vielha e Mijaran	la Closa -2	20	1996
<b>Vallès Occidental</b>			<b>2.359</b>	
	Barberà del Vallès	Can Llobet - 1	64	1992
	Barberà del Vallès	Can Llobet - 2	96	1992
	Castellar del Vallès	Prat de la Riba	48	1993
	Cerdanyola del Vallès	UAB	43	1988
	Cerdanyola del Vallès	Canaletes	113	1998
	Matadepera	Matadepera - 1	53	1990
	Montcada i Reixac	el Pla d'en Coll 1	32	1994
	Montcada i Reixac	el Pla d'en Coll 2	23	1996
	Montcada i Reixac	el Pla d'en Coll 3	22	1996
	Montcada i Reixac	Montcada - 1	100	1983
	Ripollet	Can Vargas	122	1992
	Ripollet	Ripollet - 1	22	1984
	Rubí	carrer Bailèn/Futur	60	1994
	Rubí	carretera de Molins	49	1994
	Rubí	Rubí - 1	128	1985
	Sabadell	la Granja Pas	140	1996
	Sabadell	Sant Julià 1	100	1997
	Sabadell	Sant Julià 2	85	1997
	Sant Cugat del Vallès	avinguda del Monestir, l'	14	1995
	Santa Perpètua de la Mogoda	Cases Masia ( reh)	53	1996
	Terrassa	Can Petit -1	96	1994
	Terrassa	Can Petit-2	96	1995
	Terrassa	Can Tussell	800	1985
<b>Vallès Oriental</b>			<b>1.301</b>	
	Caldes de Montbui	el Molí del reial	43	1987
	Franqueses del Vallès, les	Can Calet	42	1999
	Granollers	Granollers -1	64	1985
	Granollers	les Tres Torres III-1	68	1994
	Granollers	les Tres Torres III-2	48	1995
	Granollers	les Tres Torres III-3	72	1995
	Granollers	Tres Torres - 1	132	1988
	Llagosta, la	les Planes-1	66	1995
	Mollet del Vallès	Sector Sud Gallecs - 3	200	1993
	Mollet del Vallès	Sud Gallecs - 1	200	1987
	Mollet del Vallès	Sud Gallecs - 2	215	1987
	Montmeló	el Pla del Pedregar-2	61	1994
	Montmeló	Pla Pedregar - 1	60	1985
	Sant Celoni	carrer del Germà Julià	30	1994
<b>Total promoció directa</b>			<b>18.979</b>	

## 6.2.8 Promocions d'habitatge públic de l'INCASOL per municipis, 1982-99 (continuació)



Comarca	Municipi	Actuació	Nombre habitatges	Any acabament
<b>Promoció convinguda</b>				
<b>Barcelonès</b>			<b>2.958</b>	
	Barcelona	avinguda d'Icària	199	1995
	Barcelona	Baró de Viver I	207	1989
	Barcelona	Baró de Viver II	32	1990
	Barcelona	Baró de Viver III	100	1992
	Barcelona	Baró de Viver IV	94	1993
	Barcelona	Baró de Viver V	69	1994
	Barcelona	Baró de Viver VI, bloc 2 ST 1	40	1994
	Barcelona	Baró de Viver VI, bloc 2 ST 2	40	1998
	Barcelona	Baró de Viver VI, bloc Q	60	1999
	Barcelona	Baró de Viver VII Fase S	60	1997
	Barcelona	Baró de Viver VII Fase R	80	1996
	Barcelona	Baró de Viver VII (VI bloc L-1)	80	1999
	Barcelona	Eduard Aunós I	112	1993
	Barcelona	Eduard Aunós II blocs 3-5	114	1998
	Barcelona	Eduard Aunós II blocs 4-6	114	1998
	Barcelona	Llevant Sud - 3	100	1989
	Barcelona	Peu de la Creu	12	1994
	Barcelona	Torre Baró I	8	1992
	Barcelona	Torre Baró II	20	1995
	Barcelona	Torre Baró III	13	1998
	Barcelona	Vallbona - 1	33	1987
	Barcelona	Vallbona - 2	38	1991
	Barcelona	Vallbona - 3	20	1992
	Barcelona	Vallbona - 4	30	1994
	Barcelona	Llevant Sud - 1	70	1987
	Barcelona	Llevant Sud - 2	36	1987
	Barcelona	Tantarantana - 1	12	1987
	Barcelona	Tantarantana - 2	20	1991
	Barcelona	Llobregós	14	1991
	Barcelona	Murtra / Carmel	42	1992
	Barcelona	Argimon / Lisboa	32	1991
	Barcelona	Can Ferrero I -II	76	1992
	Barcelona	Can Ferrero III	58	1992
	Barcelona	Galícia / Tusal	18	1992
	Barcelona	Via Favència	16	1996
	Barcelona	Vesubi, 24-32	12	1996
	Barcelona	Gelida	41	1984
	Barcelona	Besós	114	1987
	Barcelona	Canyelles	135	1984
	Barcelona	Can Clos	110	1986
	Barcelona	la Capa	176	1986
	Barcelona	Mollerussa	44	1986
	Barcelona	Comerç	31	1984
	Barcelona	carrer Comerç, 31	30	1999
	Barcelona	Guiter	8	1986
	Barcelona	Gatuelles	12	1987
	Barcelona	Serra Xic	8	1987
	Barcelona	Om	35	1987
	Barcelona	Can Carrerras	133	1987
<b>Vallès Occidental</b>			<b>848</b>	
	Sabadell	Ca n'Ustrell	102	1993
	Sabadell	la Granja Pas	138	1996
	Sabadell	Sant Julià 1	100	1997
	Sabadell	Sant Julià 2	85	1997
	Sabadell	el carrer de Pérez Moya	28	1995
	Sabadell	Maestrat	75	1993



## 6.2.8 Promoció d'habitatge públic de l'INCASOL per municipis, 1982-99 (continuació)

Comarca	Municipi	Actuació	Nombre habitatges	Any acabament
	Sabadell	Noufons / Bujaruelo	24	1992
	Sabadell	Collsalarca / Bujaruelo	16	1992
	Sabadell	Sau	19	1992
	Sabadell	Can Bordoll/Can Llobateras	95	1997
	Sabadell	Can Bordoll II	40	1999
	Terrassa	carrer d'Arenys	63	1997
	Terrassa	carrer de Sabadell	39	1994
	Terrassa	Torrent de la Maurina	24	1991
<b>Total promoció convinguda</b>			<b>3.806</b>	
<b>TOTAL GLOBAL</b>			<b>22.785</b>	

Font: INCASOL

## 6.2.9 Habitatges a preu taxat nous i usats (1), 1996-1999

	Nombre d'habitatges									
	1996			1997			1998			1999
	nous	usats	total	nous	usats	total	nous	usats	total	segona mà
Alt Camp	13	26	39	16	10	26	7	8	15	10
Alt Empordà	142	117	259	150	70	220	72	28	100	60
Alt Penedès	79	46	125	96	42	138	46	32	78	20
Alt Urgell	8	18	26	9	1	10	4	1	5	4
Alta Ribagorça	3	4	7	7	3	10	10	0	10	3
Anoia	72	83	155	152	57	209	60	21	81	19
Bages	141	157	298	132	66	198	29	22	51	15
Baix Camp	174	192	366	172	123	295	41	40	81	52
Baix Ebre	10	26	36	7	20	27	2	1	3	6
Baix Empordà	110	166	276	59	55	114	25	36	61	33
Baix Llobregat	1.160	1.510	2.670	1.164	1.159	2.323	410	408	818	383
Baix Penedès	38	41	79	25	31	56	12	9	21	12
Barcelonès	173	3.341	3.514	282	2.295	2.577	121	976	1.097	652
Berguedà	14	28	42	20	15	35	3	4	7	28
Cerdanya	5	4	9	6	0	6	1	0	1	0
Conca de Barberà	4	10	14	0	5	5	0	2	2	2
Garraf	104	117	221	86	107	193	44	39	83	20
Garrigues	3	11	14	10	3	13	1	2	3	1
Garrotxa	34	67	101	41	26	67	17	12	29	21
Gironès	355	296	651	336	138	474	151	51	202	94
Maresme	353	468	821	420	290	710	192	111	303	146
Montsià	5	24	29	11	13	24	5	6	11	7
Noguera	6	20	26	6	11	17	4	4	8	18
Osona	178	121	299	196	48	244	45	9	54	12
Pallars Jussà	1	4	5	6	0	6	4	2	6	1
Pallars Sobirà	1	2	3	2	0	2	0	0	0	0
Pla de l'Estany	50	34	84	25	9	34	13	3	16	17
Pla d'Urgell	20	21	41	7	6	13	3	3	6	4
Priorat	1	4	5	0	3	3	1	0	1	0
Ribera d'Ebre	2	8	10	0	2	2	1	5	6	4
Ripollès	11	14	25	17	10	27	3	2	5	5
Segarra	25	5	30	16	4	20	10	2	12	1
Segrià	172	254	426	238	127	365	115	32	147	91
Selva	232	177	409	272	84	356	108	39	147	83
Solsonès	16	3	19	10	0	10	4	1	5	1
Tarragonès	220	303	523	264	192	456	83	74	157	124
Terra Alta	0	1	1	0	1	1	0	0	0	3
Urgell	13	18	31	5	11	16	2	5	7	2
Val d'Aran	16	3	19	12	2	14	8	2	10	0
Vallès Occidental	1.154	1.391	2.545	1.487	881	2.368	569	313	882	444
Vallès Oriental	781	497	1.278	500	368	868	237	159	396	129
<b>Catalunya</b>	<b>5.899</b>	<b>9.632</b>	<b>15.531</b>	<b>6.264</b>	<b>6.288</b>	<b>12.552</b>	<b>2.463</b>	<b>2.464</b>	<b>4.927</b>	<b>2.527</b>

(1) A partir de l'any 1998, i en el Pla de l'Habitatge 1998-2001 la figura de preu taxat desapareix i es mantenen els ajuts a la compra d'habitatges de segona mà.

Font: DGAH.

## **6.3 Preus, hipoteques i altres indicadors**

**6.3.1 Evolució de preu de l'habitatge nou, 1991-1999**

**6.3.2 Hipoteques immobiliàries constituïdes 1994-1999**

**6.3.3 Rehabilitació protegida d'habitatges 1993-1999**

**6.3.4 Superfície per construir de nova planta, segons el destí principal dels edificis, 1999**

**6.3.5 Oferta i preus de l'habitatge de segona mà, 1999**

**6.3.6 Evolució del mercat de lloguer a la ciutat de Barcelona 1991-1999**

**6.3.7 El mercat de lloguer a diferents municipis de Catalunya 1998-1999**

### 6.3.1 Evolució del preu de l'habitatge nou, 1991-1999

Municipis	Preu/m <sup>2</sup> construït									Var.% 99/98 (1)
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
Badalona	127.190	142.523	149.037	148.809	146.383	159.142	163.101	184.519	214.018	13,3
Balaguer (2)	--	69.895	76.661	77.642	82.978	97.015	93.046	100.324	92.925	-9,5
Banyoles (2)	--	114.404	136.137	113.767	112.387	110.901	132.687	117.160	165.066	37,6
Barcelona	210.925	228.471	233.937	230.485	245.239	238.555	242.463	260.976	318.328	19,1
Berga	85.974	88.107	100.260	100.176	97.960	102.389	107.483	126.614	128.990	-0,51
Cerdanyola del Vallès	143.036	147.069	154.451	149.988	150.090	147.498	153.486	198.563	213.568	5,0
Figueres	93.008	99.069	108.122	97.546	101.573	105.331	105.289	111.548	131.393	15,0
Gavà (3)	--	--	--	--	176.525	161.542	168.900	197.449	212.596	5,1
Girona	113.937	122.341	119.867	120.896	122.647	134.580	135.410	144.002	169.278	14,8
Granollers	121.910	135.949	151.031	156.568	146.480	143.687	144.377	163.774	180.319	7,52
Hospitalet de Llobregat, l'	141.947	169.878	179.255	174.845	179.945	179.009	191.125	212.884	250.808	15,1
Igualada	98.688	113.463	115.358	104.174	105.825	112.659	114.737	118.872	139.330	14,5
Lleida	95.265	108.848	112.095	103.664	111.422	113.421	116.922	119.720	143.656	17,2
Manresa	103.202	114.860	119.596	117.279	118.658	112.215	132.283	138.662	152.335	7,3
Martorell	104.576	107.116	119.210	110.778	105.991	104.905	118.031	134.223	162.983	18,6
Masnou, el (3)	--	--	--	--	151.897	142.361	166.997	206.135	259.761	23,1
Mataró	133.756	138.079	138.954	140.846	132.815	132.107	137.793	164.634	188.816	12,0
Olot	93.368	92.564	94.099	103.004	108.477	113.724	124.287	124.206	137.710	8,27
Reus	100.363	102.179	98.516	102.463	102.803	100.364	118.397	118.365	128.051	5,65
Ripollet (3)	--	--	--	--	119.561	137.097	148.560	162.810	192.866	15,7
Sabadell	136.445	147.347	155.644	151.998	156.028	153.904	155.604	171.220	187.251	6,8
Salt (2)	--	96.815	103.312	104.390	108.270	105.237	108.031	110.097	121.957	8,18
Sant Cugat del Vallès	211.614	221.631	217.411	209.283	207.099	204.849	208.342	233.221	270.357	13,2
Sant Just Desvern	235.642	218.638	237.832	222.391	217.067	186.219	192.682	318.481	313.806	-3,78
Tarragona	109.651	112.320	112.794	114.712	112.333	119.319	122.800	132.776	168.593	24,0
Tàrrrega (2)	--	82.770	90.607	85.813	87.673	88.537	104.355	122.170	107.334	-14,2
Terrassa	114.146	122.721	127.644	129.021	128.091	130.466	136.929	152.685	177.196	13,3
Tortosa	82.248	89.656	91.505	89.162	88.628	85.415	101.244	94.504	120.348	24,4
Valls	100.954	90.079	104.502	94.859	95.410	99.578	113.961	114.814	111.265	-5,4
Vic	102.234	108.962	118.885	120.080	112.287	118.543	120.982	137.674	156.562	11,1
Vilafranca del Penedès	96.590	110.902	110.187	112.500	106.361	115.653	121.663	123.574	131.541	4,0
Vilanova i la Geltrú	124.999	130.673	136.529	122.056	123.645	120.541	126.708	133.641	162.431	18,7

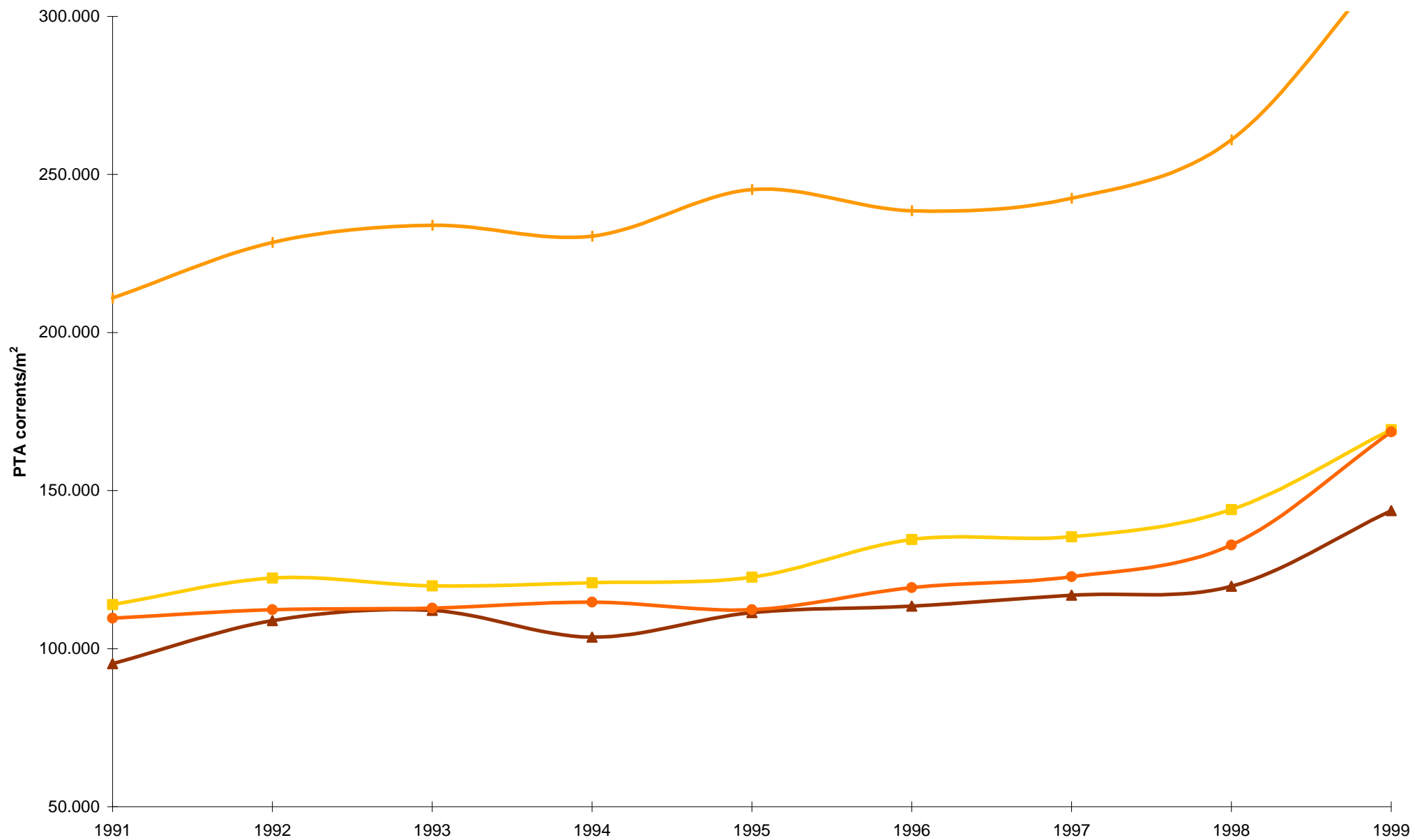
(1) Increment en pessetes constants.

(2) municipis inclosos en l'estudi de mercat a partir de 1992.

(3) municipis inclosos en l'estudi de mercat a partir de 1995.

Font: DGAH, Tecnigrama.

### Evolució del preu de l'habitatge nou 1991-1999



### 6.3.2 Hipoteques immobiliàries constituïdes 1994-1999 (1)

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Var. % (3)				
							94/95	95/96	96/97	97/98	98/99
<b>Nombre d'habitatges</b>											
Barcelona	68.831	67.960	67.965	83.917	88.605	84.268	-1,3	0,0	23,5	5,6	-4,9
Girona	10.304	9.190	10.581	13.028	15.369	17.176	-10,8	15,1	23,1	18,0	11,8
Lleida	5.260	4.608	4.722	5.858	6.516	7.352	-12,4	2,5	24,1	11,2	12,8
Tarragona	8.935	8.429	8.585	10.584	12.603	13.971	-5,7	1,9	23,3	19,1	10,9
<b>Catalunya</b>	<b>93.330</b>	<b>90.187</b>	<b>91.853</b>	<b>113.387</b>	<b>123.093</b>	<b>122.767</b>	<b>-3,4</b>	<b>1,8</b>	<b>23,4</b>	<b>8,6</b>	<b>-0,3</b>
Espanya	429.873	403.587	412.982	479.237	529.565	523.849	-6,1	2,3	16,0	10,5	-1,1
<b>Import en MPTA (2)</b>											
Barcelona	532.888	565.008	615.586	834.701	986.591	1.050.899	1,4	5,4	32,9	16,1	4,0
Girona	71.507	68.225	84.210	111.876	145.244	178.533	-8,8	19,4	30,2	27,5	20,0
Lleida	35.867	34.131	37.151	48.141	59.747	74.283	-9,0	5,3	27,0	21,9	21,4
Tarragona	58.705	55.806	60.913	83.046	106.524	129.016	-9,1	5,6	33,7	26,0	18,3
<b>Catalunya</b>	<b>698.968</b>	<b>723.171</b>	<b>797.862</b>	<b>1.077.766</b>	<b>1.298.107</b>	<b>1.433.731</b>	<b>-1,1</b>	<b>6,7</b>	<b>32,4</b>	<b>18,3</b>	<b>7,9</b>
Espanya	3.046.897	2.978.294	3.255.540	4.049.562	4.924.307	5.144.290	-6,6	5,7	22,0	19,5	2,0

(1) Les dades corresponents a 1999 són provisionals.

(2) En PTA corrents

(3) En PTA constants

Font: INE *Estadística de hipotecas*

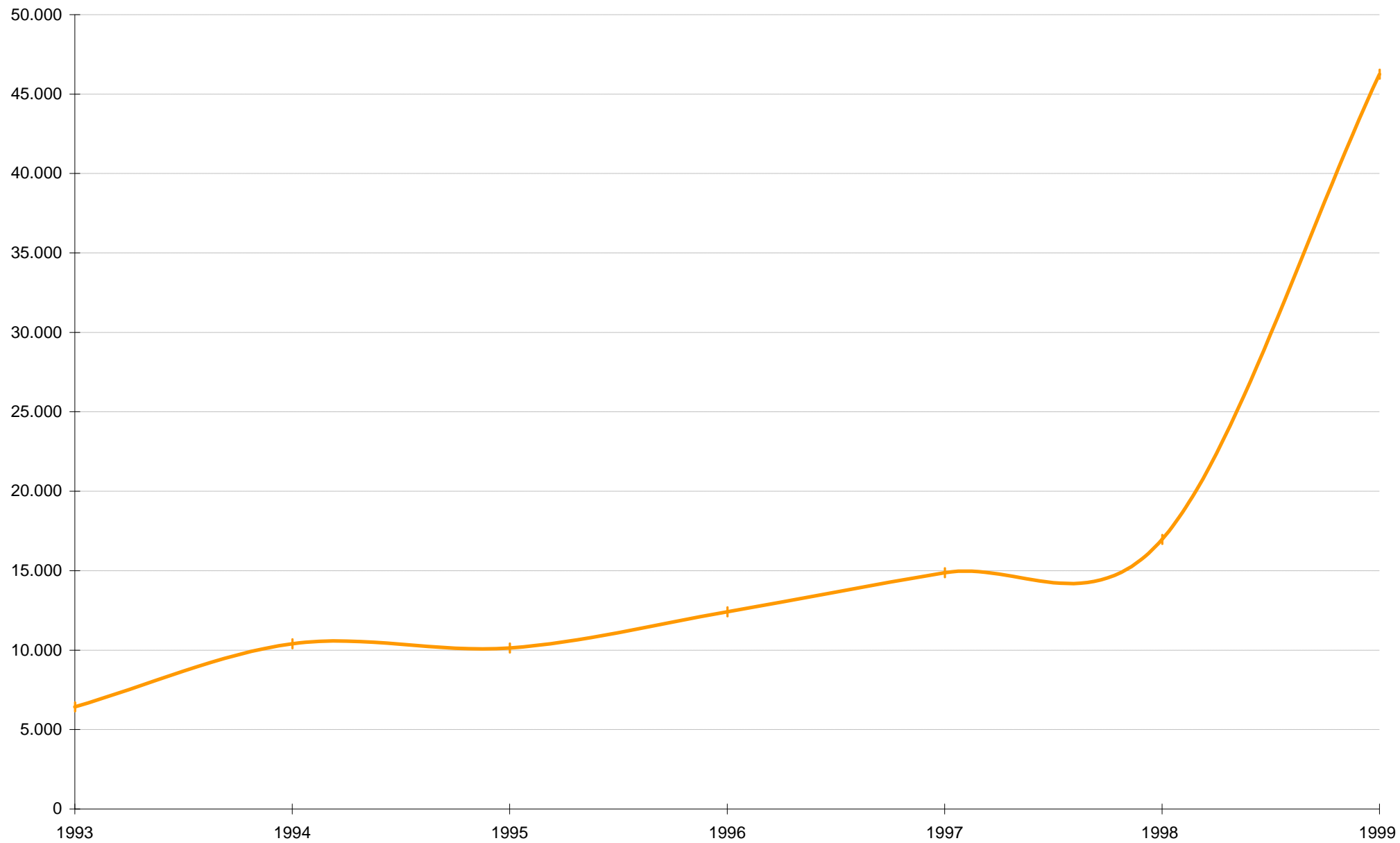
### 6.3.3 Rehabilitació protegida d'habitatges 1993-1999

	Nombre d'actuacions						
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Alt Camp	28	54	43	47	96	36	37
Alt Empordà	63	85	114	45	82	79	100
Alt Penedès	47	26	16	23	52	41	28
Alt Urgell	23	37	23	21	27	22	78
Alta Ribagorça	1	6	4	11	6	7	6
Anoia	75	110	48	113	124	123	250
Bages	168	342	121	205	225	246	284
Baix Camp	75	65	71	49	143	43	308
Baix Ebre	117	81	109	51	116	115	82
Baix Empordà	77	81	87	53	74	93	99
Baix Llobregat	482	1.188	442	1.058	926	1.576	5.196
Baix Penedès	9	28	9	5	14	5	12
Barcelonès	3.010	4.343	5.386	7.058	8.558	8.601	29.245
Berguedà	167	136	37	104	138	68	113
Cerdanya	7	3	25	10	6	5	8
Conca de Barberà	76	124	113	50	98	52	63
Garraf	110	102	35	159	65	52	334
Garrigues	38	96	74	94	124	97	89
Garrotxa	128	147	120	66	94	137	162
Gironès	142	193	388	321	231	369	448
Maresme	110	284	262	350	403	547	1.282
Montsià	87	59	61	29	48	19	46
Noguera	53	87	80	67	59	78	54
Osona	115	216	105	112	303	226	582
Pallars Jussà	50	77	146	65	61	133	81
Pallars Sobirà	25	34	26	28	24	20	19
Pla de l'Estany	30	28	21	16	18	22	68
Pla d'Urgell	26	26	20	32	23	49	7
Priorat	129	65	91	36	63	39	57
Ribera d'Ebre	97	91	109	38	92	67	67
Ripollès	60	184	86	110	156	115	94
Segrià	138	248	212	301	370	446	411
Selva	45	161	232	68	101	152	221
Solsonès	27	44	39	49	36	55	35
Tarragonès	47	341	258	167	239	118	591
Terra Alta	122	89	90	45	94	61	57
Urgell	59	83	84	76	92	107	59
Val d'Aran	16	37	13	20	17	24	22
Vallès Occidental	231	770	654	912	952	1.877	3.464
Vallès Oriental	78	189	259	331	488	1.002	2.049
<b>Catalunya</b>	<b>6.428</b>	<b>10.398</b>	<b>10.140</b>	<b>12.417</b>	<b>14.876</b>	<b>16.964</b>	<b>46.259</b>

Nota: Es tracta d'actuacions iniciades. Inclouen els ajuts per patologies estructurals, i els edificis en situació de risc.

Font: DGAH

**Evolució temporal de la rehabilitació protegida a Catalunya 1993-99**





### 6.3.4 Superfície per construir de nova planta, segons el destí principal dels edificis, 1999

	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
Nombre d'edificis per construir	1.032	474	190	457	<b>2.153</b>
Superfície total dels edificis per construir (en milers de m <sup>2</sup> )	7.436	1.331	829	1.940	<b>11.536</b>
Edificis residencials	6.047	1.253	709	1.819	<b>9.828</b>
- habitatge familiar	6.007	1.251	707	1.741	<b>9.706</b>
- residència col·lectiva	40	2	2	78	<b>122</b>
Edificis no residencials	1.389	79	122	121	<b>1.711</b>
- oficines	106	2	0	15	<b>123</b>
- indústria	834	31	26	44	<b>935</b>
- sanitaris i educatius	48	1	6	1	<b>56</b>
- magatzems	237	28	40	37	<b>342</b>
- agrícoles	11	7	44	5	<b>67</b>
- comercials	64	5	1	15	<b>85</b>
- transports i comunicacions	39	4	3	3	<b>49</b>
- serv. culturals i recr. i relig.	50	1	2	1	<b>54</b>

Nota: Dades segons les llicències d'obra municipals.

Font: DGAH i Ministeri de Foment.

### 6.3.5 Oferta i preus de l'habitatge de venda de segona mà, 1999

	Habitatges en oferta*		Superfície mitjana construïda		Preu mitjà PTA/m <sup>2</sup> construït		
	1999	Var. %	1999	Var. %	1999	PTA c	PTA k
		99/98		99/98		99/98 %	99/98 %
Barcelona	870	-1,1	109,2	-9,4	225.910	11,6	9,0
Badalona	122	0,8	100,7	5,1	176.489	24,7	21,8
Gavà	35	0,0	103,8	-2,1	170.839	22,0	19,2
Girona	100	22,0	115,6	-4,0	128.447	15,8	13,1
Lleida	55	1,9	117,6	-1,2	111.529	12,2	9,6
Hospitalet de Llobregat, l'	164	0,0	89,2	5,9	170.119	10,2	7,7
Mataró	90	-13,5	108,7	-7,7	143.323	29,8	26,8
Ripollet	18	0,0	105,6	-2,2	143.553	13,5	10,8
Sabadell	117	-1,7	103,2	-4,9	139.490	11,5	8,9
Tarragona	90	1,1	108,7	-8,4	127.304	8,8	6,3
Terrassa	121	0,8	105,0	-3,0	127.602	26,6	23,6
<b>Total sense Barcelona</b>	<b>912</b>	<b>0,7</b>	<b>100,2</b>	<b>-5,6</b>	<b>141.302</b>	<b>13,3</b>	<b>10,7</b>

\* mostra escollida a partir dels anuncis en premsa.

Font: DGAH a partir de les dades de TECNIGRAMA.

### 6.3.6 Evolució del mercat de lloguers a la ciutat de Barcelona 1984-1999

	Nombre de contractes	Renda contractual mitjana (PTA/mes)		Lloguer per m <sup>2</sup>	
		PTA corrents	Var. % interanual (*)	PTA corrents	Var. % interanual (*)
1984	11.716	19.535	-	262	-
1985	9.438	22.168	4,1	291	1,9
1986	12.481	23.022	-4,5	315	-0,5
1987	8.463	26.208	8,2	356	7,4
1988	8.102	34.856	26,9	468	25,4
1989	7.372	46.419	24,7	653	30,6
1990	7.750	56.268	13,6	822	18,0
1991	8.052	66.331	11,3	1.005	15,5
1992	9.553	77.007	9,6	1.109	4,2
1993	11.224	70.853	-12,4	1.031	-11,5
1994	11.643	62.494	-15,8	954	-11,7
1995	12.628	58.811	-10,0	919	-7,9
1996	12.823	59.496	-2,2	903	-5,0
1997	12.406	59.633	-1,7	904	-1,9
1998	11.709	58.354	-3,9	876	-4,8
1999	13.021	67.106	12,3	980	9,3

(\*) en pessetes constants

FONT: "El Mercat de Lloguers a la Ciutat de Barcelona 1984-1995". A. Jover, Barcelona 1996, i actualitzacions pels anys següents a partir de les fiances de contractes de la Cambra de la propietat urbana de Barcelona.

NOTA: l'any 1998 es va produir un canvi en el procés de captació i gravació de les dades relatives a fiances constituïdes de lloguer, per aquest motiu cal ser prudent a l'hora d'establir comparacions amb anys anteriors.

### 6.3.7 El mercat de lloguer a diferents municipis de Catalunya 1998-1999

	Nombre de contractes		Renda contractual mitjana (PTA/mes)		Var. % 99/98 (*)
	1998	1999	1998	1999	
Badalona	862	894	53.223	58.493	7,3%
Girona	387	438	56.405	55.589	-3,8%
Hospitalet de Llobregat, l'	1.571	1.607	59.677	53.629	-12,2%
Lleida	506	512	38.962	41.253	3,4%
Manresa	740	706	32.750	37.051	10,5%
Mataró	580	612	47.276	60.727	25,4%
Sabadell	727	698	55.326	67.582	19,3%
Santa Coloma de Gramenet	462	382	46.072	51.764	9,7%
Tarragona	636	601	41.864	47.865	11,7%
Terrassa	897	1.031	59.584	64.440	5,6%
<b>Total</b>	<b>7.368</b>	<b>7.481</b>	<b>50.816</b>	<b>54.728</b>	<b>5,2%</b>

(\*) en pessetes constants

FONT: DGAH a partir de les fiances de lloguer subministrades per l'INCASOL.

## **6.4 Inversions**

**6.4.1 Inversions en habitatge del sector públic a Catalunya, 1993-1999**

**6.4.2 Finançament privilegiat de l'habitatge. Règim d'ajuts 1992-1999**

**6.4.3 Finançament privilegiat de l'habitatge. Crèdits segons institucions financeres 1993-1999**

**6.4.4 Subvencions d'habitatges, 1999. Per tipus d'obra i comarques**

**6.4.5 Ajuts aprovats 1992-1999. Nombre d'habitatges**

**6.4.6 Actuacions d'habitatge de l'INCASOL, 1989-1999**

**6.4.7 Evolució de les actuacions d'habitatge de l'INCASOL 1985-1999**

**6.4.8 Actuacions de nuclis antics de l'INCASOL, 1997-1999**

## 6.4.1 Inversions en habitatge del sector públic a Catalunya, 1993-1999

En MPTA

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Generalitat</b>							
Promoció pública	<b>14.980</b>	<b>20.026</b>	<b>21.288</b>	<b>24.099</b>	<b>20.131</b>	<b>16.604</b>	<b>18.527</b>
Promoció pública d'habitatge (INCASOL)	7.388	12.671	14.682	16.693	12.786	10.351	11.434
Promoció pública de sòl residencial (INCASOL) (2)	5.299	5.561	5.575	5.928	6.178	5.266	6.124
Convenis amb ens locals promoció pública	2.293	1.794	1.031	1.478	1.167	987	969
Habitatge protegit	<b>7.260</b>	<b>7.988</b>	<b>10.904</b>	<b>9.969</b>	<b>5.954</b>	<b>6.074</b>	<b>8.810</b>
Ajuts per a la compra d'habitatge i rehabilitació general (3)	7.260	7.988	10.904	9.969	5.954	6.074	8.810
Rehabilitació	<b>9.808</b>	<b>7.861</b>	<b>7.815</b>	<b>8.356</b>	<b>7.160</b>	<b>6.708</b>	<b>6.908</b>
Rehabilitació de nuclis antics (DGAH / INCASOL)(1)	1.523	1.443	1.640	1.126	552	1.000	1.083
Reparació habitatge públic ( ADIGSA)	6.846	4.944	5.116	5.246	5.312	4.856	4.855
Ajuts per a la rehabilitació patologies estructurals	1.439	1.474	1.059	1.984	1.296	852	970
<b>Total Generalitat</b>	<b>32.048</b>	<b>35.875</b>	<b>40.007</b>	<b>42.424</b>	<b>33.245</b>	<b>29.386</b>	<b>34.245</b>
<b>Administració Central (Ministeri de foment)</b>							
Inversions reals	<b>6</b>	<b>37</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>367</b>	<b>129</b>	<b>117</b>
Transferències de capital	<b>10.988</b>	<b>11.713</b>	<b>13.122</b>	<b>23.794</b>	<b>21.929</b>	<b>20.040</b>	<b>17.899</b>
Subvencions	1.500	1.519	1.987	5.979	3.265	5.023	5.469
Subsidis	7.284	6.651	6.723	12.718	13.908	11.269	8.659
Altres	2.204	3.542	4.412	5.097	4.756	3.748	3.771
Préstecs	<b>404</b>	<b>333</b>	<b>226</b>	<b>140</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total Administració Central</b>	<b>11.397</b>	<b>12.084</b>	<b>13.380</b>	<b>23.936</b>	<b>22.310</b>	<b>20.169</b>	<b>18.016</b>
<b>Total inversió a Catalunya</b>	<b>43.042</b>	<b>47.625</b>	<b>53.161</b>	<b>66.360</b>	<b>55.555</b>	<b>49.555</b>	<b>52.261</b>

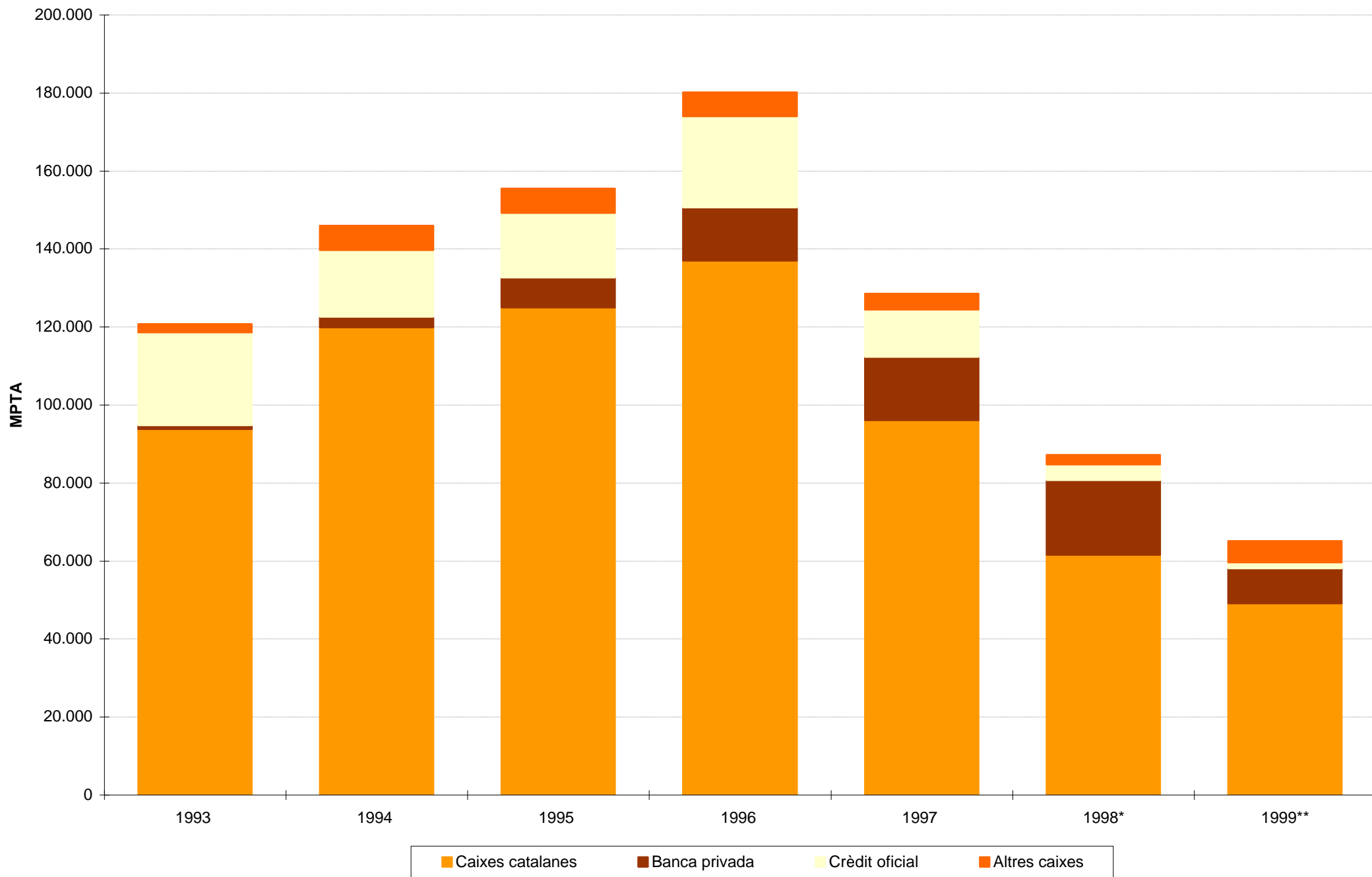
(1) a partir de l'any 1994, la inversió correspon a l'INCASOL, amb una transferència de capital de la DGAH.

(2) compra i urbanització de sòl.

(3) en els anys 1993,1994,1995 i 1996 s'inclouen els ajuts de la SG de Joventut per a la compra d'habitatge.

Font: DGAH

### Finançament protegit (convenis anuals) 1993-99



## 6.4.2 Finançament privilegiat de l'habitatge. Règim d'ajuts 1992-1999

Tipus d'ajut	Pla 1992-95		Pla 1996-1999	
	Préstecs 1992-95		Préstecs 1996-98	
	Nombre habitatges	Import MPTA	Nombre habitatges	Import MPTA
Promoció i adquisició	67.712	436.271	44.680	319.835
- Protecció oficial	23.442	159.476	14.958	111.046
general	18.657	133.422	10.455	81.986,3
especial	4.785	26.054	4.503	29.059,3
- Preu taxat	44.270	276.795	29.722	208.789,5
Rehabilitació (1)	2.607	8.459	562	2.136,0
Sòl	21.559	24.180	8.735	10.417,8
<b>Total</b>	<b>91.878</b>	<b>468.910</b>	<b>53.977</b>	<b>332.389</b>

### Pla de l'habitatge 1998-2001

Tipus d'ajut	Préstecs 1998*		Préstecs 1999**	
	Nombre habitatges	Import MPTA	Nombre habitatges	Import MPTA
Protecció pública	4.229	38.899	5.047	48.406
règim general	2.415	21.006	2.895	26.181
règim especial	1.164	13.249	1.797	19.614
protegit com. aut.	650	4.644	355	2.611
Lloguer	268	1.990	558	3.932
Segona mà	2.639	22.532	1.407	11.734
Rehabilitació (1)	1.574	175	8.852	1.036
Sòl	-	-	90	45
<b>Total</b>	<b>8.710</b>	<b>63.596</b>	<b>15.954</b>	<b>65.153</b>

(1) la rehabilitació només contempla els habitatges que han obtingut préstec.

\* dades de tancament del programa a 20 de maig de 1999.

\*\*dades a 16 de maig de 2000.

Font: Ministeri de Foment.



### 6.4.3 Finançament privilegiat de l'habitatge. Crèdits segons institucions financeres 1993-1999

<b>Crèdits concedits</b>	<b>En MPTA</b>							<b>Total</b>
	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998*</b>	<b>1999**</b>	<b>1993-99</b>
Caixes catalanes	93.846	119.875	125.032	137.022	96.061	61.590	49.181	<b>682.607</b>
Banca privada	938	2.744	7.690	13.652	16.320	19.122	8.973	<b>69.438</b>
Crèdit oficial	23.777	17.092	16.492	23.369	12.097	4.048	1.500	<b>98.374</b>
Altres caixes	2.169	6.316	6.358	6.132	4.133	2.439	5.499	<b>33.045</b>
<b>Total</b>	<b>120.730</b>	<b>146.027</b>	<b>155.571</b>	<b>180.175</b>	<b>128.610</b>	<b>87.199</b>	<b>65.153</b>	<b>883.465</b>

\*inclou els crèdits concedits dins el pla de l'habitatge 1996-98 i el pla de l'habitatge 1998-2001.

\*\*dades a 16 de maig de 2000.

Font: Ministeri de Foment

#### 6.4.4 Subvencions d'habitatges, 1999. Per tipus d'obra i comarques

	En MPTA		
	Adquisició d'habitatge (1)	Rehabilitació d'habitatge (2)	Total
Alt Camp	23,4	19,0	42,4
Alt Empordà	16,7	27,5	44,2
Alt Penedès	40,5	12,8	53,3
Alt Urgell	0,0	28,6	28,6
Alta Ribagorça	0,0	3,1	3,1
Anoia	14,1	44,8	58,9
Bages	4,1	78,5	82,6
Baix Camp	7,0	34,7	41,7
Baix Ebre	29,1	25,1	54,2
Baix Empordà	83,0	49,3	132,3
Baix Llobregat	359,8	235,0	594,8
Baix Penedès	28,9	6,1	35,0
Barcelonès	648,1	1.591,9	2.240,0
Berguedà	1,1	35,7	36,9
Cerdanya	14,2	5,8	20,1
Conca de Barberà	19,7	19,8	39,5
Garraf	0,0	23,0	23,0
Garrigues	0,0	28,5	28,5
Garrotxa	10,6	62,6	73,1
Gironès	75,9	120,3	196,2
Maresme	17,9	80,5	98,4
Montsià	36,3	11,3	47,7
Noguera	1,8	21,9	23,8
Osona	1,5	99,9	101,4
Pallars Jussà	0,4	29,8	30,2
Pallars Sobirà	0,4	10,2	10,6
Pla d'Urgell	0,6	24,5	25,1
Pla de l'Estany	0,5	2,7	3,2
Priorat	0,0	23,2	23,2
Ribera d'Ebre	1,0	21,3	22,4
Ripollès	0,0	24,4	24,4
Segarra	3,4	18,9	22,3
Segrià	57,1	113,4	170,5
Selva	12,8	35,6	48,4
Solsonès	0,0	13,8	13,8
Tarragonès	53,1	30,5	83,6
Terra Alta	0,0	22,8	22,8
Urgell	8,4	23,6	31,9
Val d'Aran	0,0	10,9	10,9
Vallès Occidental	356,3	116,6	472,9
Vallès Oriental	81,4	62,2	143,6
<b>Catalunya</b>	<b>2.009,1</b>	<b>3.250,1</b>	<b>5.259,2</b>

(1) subvencions a la compra d'habitatge de protecció oficial, DGAH.

(2) Inclou els ajuts per patologies estructurals i els habitatges en situació de risc.

Font: DGAH

### 6.4.5 Ajuts aprovats 1992-1999. Nombre d'habitatges.

Tipus ajut	Pla	Pla	Pla 1998-2001	
	1992-95	1996-98	1998*	1999
<b>Ajuts a la promoció d'habitatges. Qualificacions provisionals</b>				
Règim general	21.608	9.598	1.690	3.528
Règim especial	5.980	5.121	483	635
Protegits CA	0	0	458	3.638
Lloguer	0	0	120	453
<b>Habitatges protecció pública</b>	<b>27.588</b>	<b>14.719</b>	<b>2.751</b>	<b>8.254</b>
<b>Ajuts a l'adquisició d'habitatge</b>				
Habitatges protegits	12.963	15.637	1	6.731
Preu taxat (1)	64.151	19.369	1.023	2.527
nou	31.594	14.086	0	0
segona mà	32.557	17.928	1.023	2.527
<b>Total habitatges adquirits</b>	<b>77.114</b>	<b>35.006</b>	<b>1.024</b>	<b>9.258</b>
dels quals a joves (<30 anys)	53.974	31.199	725	5.511
<b>Ajuts a la rehabilitació d'habitatges. Qualificacions provisionals</b>				
general	18.163	26.811	0	20.235
patologies estructurals	12.511	17.587	0	15.284
situació de risc	0	646	0	10.740
<b>Total habitatges rehabilitats</b>	<b>30.674</b>	<b>45.044</b>	<b>0</b>	<b>46.259</b>

\* ajuts concedits durant l'any 1998 dins el marc del Pla de l'habitatge 1998-2001.

(1) en el Pla de l'habitatge 1998-2001 la figura del preu taxat desapareix i passa a ser ajuts a l'adquisició d'habitatges de segona mà.

Font: DGAH.

## 6.4.6 Actuacions d'habitatge de l'INCASOL, 1989-1999



	1989		1990		1991		1992	
	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)
Alt Camp	0	18.750	0	25.513	52	213.697	0	389.516
Alt Empordà	0	472	0	0	26	18.650	0	159.538
Alt Penedès	0	0	0	0	0	0	0	563
Alt Urgell	0	0	44	120.496	15	448.897	0	164.915
Alta Ribagorça	0	0	0	0	0	0	0	0
Anoia	0	0	0	0	0	6.565	0	17.980
Bages	0	281.680	97	173.103	0	663.654	18	251.141
Baix Camp	0	37.114	0	3.652	0	0	0	882
Baix Ebre	0	4.168	0	0	0	0	0	0
Baix Empordà	0	0	0	0	0	0	0	0
Baix Llobregat	196	1.387.821	0	2.761.617	48	1.995.240	80	1.027.205
Baix Penedès	0	0	0	0	0	0	0	0
Barcelonès	0	436.091	216	588.086	138	619.660	188	2.451.086
Berguedà	0	0	0	0	0	0	0	0
Cerdanya	0	0	0	0	0	0	0	0
Conca de Barberà	0	0	0	0	0	0	24	4.556
Garraf	0	184.073	0	184.505	0	2.535	0	0
Garrigues	0	0	0	0	24	1.953	0	119.369
Garrotxa	0	0	0	0	0	0	3	7.854
Gironès	0	0	0	0	0	0	0	0
Maresme	0	0	0	0	0	6.165	0	0
Montsià	6	40.283	0	9.365	0	598	0	0
Noguera	0	0	0	0	0	0	0	0
Osona	0	0	0	34.047	8	94.330	0	259.699
Pallars Jussà	0	0	0	0	0	0	24	150.000
Pallars Sobirà	0	0	0	0	0	0	0	0
Pla d'Urgell	0	0	0	0	0	0	0	14.472
Pla de l'Estany	0	0	0	0	0	0	0	0
Priorat	0	0	0	0	0	0	0	0
Ribera d'Ebre	0	0	0	0	0	0	0	0
Ripollès	0	141.872	0	156.688	0	48.784	0	0
Segarra	0	102.250	36	173.520	0	84.527	0	74.024
Segrià	0	34.491	52	162.718	0	116.943	0	58.096
Selva	0	0	0	0	20	2.931	0	57.114
Solsonès	0	0	0	0	0	0	0	0
Tarragonès	0	10.686	0	16.181	0	67.016	112	254.928
Terra Alta	0	0	0	0	0	0	0	0
Urgell	0	300	0	0	0	0	0	0
Val d'Aran	0	0	0	0	0	0	20	96.123
Vallès Occidental	0	141.510	282	303.746	48	1.388.802	96	1.108.035
Vallès Oriental	0	9.792	200	30.000	0	693.538	91	669.947
No comarcalitzable	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Catalunya</b>	<b>202</b>	<b>2.831.353</b>	<b>927</b>	<b>4.743.237</b>	<b>379</b>	<b>6.474.484</b>	<b>656</b>	<b>7.337.043</b>

**6.4.6 Actuacions d'habitatge de l'INCASOL, 1989-1999**  
(continuació)



	1993		1994		1995		1996	
	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)
Alt Camp	18	44.397	0	104.970	0	323.169	84	13.387
Alt Empordà	26	45.140	51	77.843	0	356.779	0	235.952
Alt Penedès	27	67.500	0	107.816	0	22.144	10	30.025
Alt Urgell	0	75.812	0	8.874	0	12.053	0	9.774
Alta Ribagorça	0	0	0	118	23	13.660	0	57.900
Anoia	0	0	33	86.149	0	288.090	0	11.628
Bages	72	249.439	154	544.207	12	1.016.571	93	858.557
Baix Camp	0	0	12	3.600	0	76.819	0	27.225
Baix Ebre	0	0	0	176.085	0	1.323	0	3.314
Baix Empordà	53	8.840	0	250.213	0	95.757	0	79.142
Baix Llobregat	265	886.777	615	1.256.658	229	2.695.610	115	3.263.472
Baix Penedès	0	0	0	0	0	0	0	0
Barcelonès	754	2.209.186	1.116	3.491.890	686	4.232.279	717	7.017.909
Berguedà	92	167.264	0	342.060	0	243.614	0	36.282
Cerdanya	34	39.946	50	152.317	0	381.167	0	167.649
Conca de Barberà	0	114.868	0	25.539	0	231	0	1.531
Garraf	0	492.612	0	527.126	18	248.417	0	118.850
Garrigues	0	48.635	0	8.178	0	16.782	0	143
Garrotxa	28	17.527	15	112.481	12	145.704	0	78.319
Gironès	0	0	0	0	0	27.836	0	6.490
Maresme	0	0	306	16.803	72	1.018.631	0	1.067.503
Montsià	0	502	45	30.131	0	184.661	10	134.688
Noguera	8	25.000	20	53.738	0	123.565	48	60.402
Osona	8	26.261	32	81.829	0	104.348	0	212.428
Pallars Jussà	32	71.924	0	217.708	34	50.295	0	86.801
Pallars Sobirà	0	0	15	1.755	0	94.560	0	22.840
Pla d'Urgell	75	127.836	0	508.602	0	93.235	0	40.328
Pla de l'Estany	0	0	0	0	0	0	0	0
Priorat	0	0	0	0	0	0	0	0
Ribera d'Ebre	0	0	18	8.831	0	51.823	0	71.901
Ripollès	88	102.219	0	343.806	12	69.069	0	99.882
Segarra	0	20.718	10	6.438	0	56.632	32	66.807
Segrià	0	67.474	36	159.974	73	284.264	21	306.512
Selva	72	35.113	48	317.394	0	474.105	0	106.585
Solsonès	0	0	0	1.376	0	0	0	18.012
Tarragonès	0	313.742	0	207.992	0	18.226	48	12.228
Terra Alta	0	0	0	4.477	6	0	0	13.758
Urgell	0	0	48	19.836	0	265.336	2	30.155
Val d'Aran	20	128.367	0	186.538	0	16.528	0	32.879
Vallès Occidental	444	1.128.047	230	1.965.676	134	1.891.726	65	1.618.292
Vallès Oriental	188	635.273	66	1.801.626	0	1.285.872	0	161.448
No comarcalitzable	0	0	0	0	0	0	0	140.301
<b>Catalunya</b>	<b>2.304</b>	<b>7.150.419</b>	<b>2.920</b>	<b>13.210.654</b>	<b>1.311</b>	<b>16.280.881</b>	<b>1.245</b>	<b>16.321.295</b>

## 6.4.6 Actuacions d'habitatge de l'INCASOL, 1989-1999 (continuació)

	1997		1998		1999	
	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)	Nombre d'habitatges iniciats	Despesa (milers de PTA)
Alt Camp	0	63.383	0	160.994	0	26.739
Alt Empordà	0	87.867	0	15.481	0	692
Alt Penedès	0	29.092	0	143.767	0	30.266
Alt Urgell	0	703	0	1.441	0	3.841
Alta Ribagorça	0	85.471	0	5.618	0	23.231
Anoia	0	21.565	0	9.463	0	2.888
Bages	0	356.352	48	322.470	20	398.881
Baix Camp	0	4.868	12	25.893	0	81.261
Baix Ebre	0	0	0	0	0	0
Baix Empordà	0	6.741	57	60.158	0	305.280
Baix Llobregat	0	2.544.200	0	1.412.155	99	775.306
Baix Penedès	0	0	0	2.719	21	10.195
Barcelonès	410	5.795.691	243	5.537.557	538	7.396.421
Berguedà	0	29.875	0	0	0	538
Cerdanya	0	33.986	0	43.199	0	19.894
Conca de Barberà	0	3.156	0	0	0	0
Garraf	0	162.350	0	44.316	0	39.004
Garrigues	0	213	0	95	0	143
Garrotxa	0	42.272	0	106.014	0	53.271
Gironès	6	41.816	0	49.688	30	112.337
Maresme	0	435.634	0	93.893	0	5.278
Montsià	0	18.709	0	6.397	0	1.380
Noguera	0	56.036	0	237.829	0	114.080
Osona	0	30.901	0	18.641	48	215.178
Pallars Jussà	0	190.887	0	56.799	0	98.964
Pallars Sobirà	0	11.674	18	4.750	0	95.537
Pla d'Urgell	0	2.939	0	1.288	0	3.033
Pla de l'Estany	0	0	0	0	0	0
Priorat	0	0	0	0	0	0
Ribera d'Ebre	0	6.298	0	13.288	20	12.489
Ripollès	0	98.587	0	3.972	0	1.904
Segarra	0	151.519	0	132.316	0	35.580
Segrià	0	570.852	27	120.337	0	129.103
Selva	0	122.309	0	28.494	40	29.519
Solsonès	8	46.379	0	187.746	0	176.295
Tarragonès	0	73.456	0	213.845	12	116.074
Terra Alta	0	42.137	0	6.971	0	328
Urgell	0	63.078	0	40.474	0	25.168
Val d'Aran	0	26.304	0	5.861	18	34.662
Vallès Occidental	42	1.182.419	0	851.329	136	681.166
Vallès Oriental	0	240.632	0	175.345	0	250.027
No comarcalitzable	0	108.072	0	209.939	0	167.376
<b>Catalunya</b>	<b>466</b>	<b>12.788.422</b>	<b>405</b>	<b>10.350.542</b>	<b>982</b>	<b>11.473.329</b>

Font: INCASOL

#### 6.4.7 Evolució de les actuacions d'habitatge de l'INCASOL 1985-1999

<b>Any</b>	<b>Habitatges iniciats</b>	<b>Inversió en habitatge (en MPTA)</b>
1985	2.244	4.664,4
1986	795	5.580,3
1987	116	3.982,5
1988	403	2.665,1
1989	202	2.831,4
1990	927	4.743,2
1991	379	6.474,5
1992	656	7.337,0
1993	2.304	7.150,4
1994	2.920	13.210,7
1995	1.311	16.280,9
1996	1.245	16.321,3
1997	466	12.788,4
1998	405	10.350,5
1999	982	11.473,3
<b>Total</b>	<b>15.355</b>	<b>125.853,9</b>

Font: INCASOL

## 6.4.8 Actuacions de nuclis antics de l'INCASOL, 1997-1999

	En milers de PTA		
	1997	1998	1999
Alt Camp	2.371	18.759	1.890
Alt Empordà	2.098	5.530	44.272
Alt Penedès	1.724	1.178	83.647
Alt Urgell	0	52.407	3.315
Alta Ribagorça	367	232	1.671
Anoia	4.243	1.182	40.749
Bages	58	72.533	85.146
Baix Camp	0	13.924	81.785
Baix Ebre	0	61	24.846
Baix Empordà	13.518	1.393	15.000
Baix Llobregat	0	0	2.234
Baix Penedès	0	0	0
Barcelonès	0	4.303	39.992
Berguedà	31.997	19.089	104.768
Cerdanya	0	101	1.500
Conca de Barberà	0	20.636	12.097
Garraf	0	39.081	919
Garrigues	0	0	1.802
Garrotxa	249	70.848	33.717
Gironès	3.546	100.408	7.680
Maresme	13.948	67.660	22.619
Montsià	537	18.595	55.852
Noguera	92	26.455	49.889
Osona	25.937	14.236	11.011
Pallars Jussà	0	45.088	87.428
Pallars Sobirà	2.233	3.500	34.159
Pla d'Urgell	0	0	0
Pla de l'Estany	113	87	31.336
Priorat	0	0	464
Ribera d'Ebre	0	4.486	75.613
Ripollès	408	2.338	45.154
Segarra	0	677	30.193
Segrià	0	0	5.336
Selva	15.050	98.992	2.582
Solsonès	515	42.696	185
Tarragonès	17.772	88.665	7.856
Terra Alta	110	0	497
Urgell	0	109	417
Val d'Aran	0	0	1.724
Vallès Occidental	0	0	0
Vallès Oriental	0	157.628	17.450
No comarcalitzable	10.120	7.242	16.420
<b>Catalunya</b>	<b>147.006</b>	<b>1.000.119</b>	<b>1.083.215</b>

Font: INCASOL



## **7.1 Fons estructurals de la UE**

**7.1.1 Zona elegible de Catalunya per a l'objectiu 2 dels fons estructurals de la UE, 1997-1999**

**7.1.2 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 2 dels fons estructurals de la UE, 1997-1999**

**7.1.3 Zona elegible de Catalunya per a l'objectiu 5b dels fons estructurals de la UE, 1994-1999**

**7.1.4 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 5b dels fons estructurals de la UE, 1994-1999**

**7.1.5 Actuacions del DPTOP incloses en el programa operatiu de l'objectiu 2, 1994-1996**

**7.1.6 Actuacions del DPTOP incloses en el programa operatiu de l'objectiu 2, 1997-1999**

**7.1.7 Actuacions del DPTOP incloses en el DOCUP de l'objectiu 5b, 1994-1999**

**7.1.8 Fons Europeu de Desenvolupament Regional per a la zona de l'objectiu 2: programa operatiu 1997-1999**

**7.1.9 Intervencions del FEDER incloses en el DOCUP per a les zones de l'objectiu 5b de Catalunya, 1994-1999**

### 7.1.1 Zona elegible de Catalunya per a l'objectiu 2 dels fons estructurals de la UE, 1997-1999

Zona	Nombre de municipis	Superfície		Població (1996)	
		Km <sup>2</sup>	%	Habitants	%
<b>NUTS-3 Barcelona</b>	<b>312</b>	<b>7.722</b>	<b>24,2%</b>	<b>3.431.340</b>	<b>56,3%</b>
Alt Penedès	27	593	1,9%	73.196	1,2%
Anoia	33	867	2,7%	86.964	1,4%
Bages	35	1.295	4,1%	152.586	2,5%
Baix Llobregat	30	488	1,5%	643.419	10,6%
Barcelonès	5	143	0,4%	934.231	15,3%
Berguedà	31	1.128	3,5%	38.606	0,6%
Garraf	6	185	0,6%	90.435	1,5%
Maresme	30	398	1,2%	318.891	5,2%
Osona	48	1.159	3,6%	121.710	2,0%
Selva (Barcelona)	1	33	0,1%	573	0,0%
Vallès Occidental	23	579	1,8%	685.600	11,3%
Vallès Oriental	43	854	2,7%	285.129	4,7%
<b>NUTS-3 Girona</b>	<b>84</b>	<b>2.729</b>	<b>8,6%</b>	<b>227.824</b>	<b>3,7%</b>
Baix Empordà	36	702	2,2%	95.986	1,6%
Osona (Girona)	3	104	0,3%	1.213	0,0%
Ripollès	20	959	3,0%	26.365	0,4%
Selva	25	964	3,0%	104.260	1,7%
<b>NUTS-3 Tarragona</b>	<b>77</b>	<b>2.131</b>	<b>6,7%</b>	<b>379.548</b>	<b>6,2%</b>
Baix Camp	28	695	2,2%	140.540	2,3%
Baix Penedès	14	296	0,9%	47.550	0,8%
Ribera d'Ebre	14	825	2,6%	22.442	0,4%
Tarragonès	21	315	1,0%	169.016	2,8%
<b>Total zona elegible</b>	<b>473</b>	<b>12.582</b>	<b>39,4%</b>	<b>4.038.712</b>	<b>66,3%</b>
<b>Catalunya</b>	<b>945</b>	<b>31.895</b>	<b>100,0%</b>	<b>6.090.040</b>	<b>100,0%</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Economia i Finances (*Els fons estructurals a Catalunya*) i del Departament d'Estadística de l'Ajuntament de Barcelona.

## 7.1.2 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 2 dels fons estructurals de la UE, 1997-1999



Municipi	Població 1996	Municipi	Població 1996
<b>NUTS-3 Barcelona</b>			
<b>Alt Penedès</b>		<b>Bages</b>	
Avinyonet del Penedès	1.185	Aguilar de Segarra	206
Cabanyes, les	468	Artés	4.308
Castellet i la Gornal	1.241	Avinyó	2.003
Castellví de la Marca	1.461	Balsareny	3.304
Font-rubí	1.186	Calders	647
Gelida	3.903	Callús	1.345
Granada, la	1.299	Cardona	5.882
Mediona	1.248	Castellbell i el Vilar	2.789
Olèrdola	1.893	Castellfollit del Boix	337
Olesa de Bonesvalls	719	Castellgalí	782
Pacs del Penedès	620	Castellnou de Bages	378
Pla del Penedès, el	953	Estany, l'	382
Pontons	291	Fonollosa	816
Puigdàlber	319	Gaià	160
Sant Cugat Sesgarrigues	752	Manresa	64.385
Sant Llorenç d'Hortons	1.301	Marganell	215
Sant Martí Sarroca	2.486	Moià	3.806
Sant Pere de Riudebitlles	2.144	Monistrol de Calders	597
Sant Quintí de Mediona	1.568	Monistrol de Montserrat	2.508
Sant Sadurní d'Anoia	9.205	Mura	218
Santa Fe del Penedès	233	Navarries	5.225
Santa Margarida i els Monjos	4.230	Navàs	5.812
Subirats	2.307	Pont de Vilomara i Rocafort, el	2.396
Torrelavit	1.176	Rajadell	336
Torrelles de Foix	1.603	Sallent	7.360
Vilafranca del Penedès	28.553	Sant Feliu Sasserra	642
Vilobí del Penedès	852	Sant Fruitós de Bages	5.300
<b>Total Alt Penedès</b>	<b>73.196</b>	Sant Joan de Vilatorrada	8.446
		Sant Mateu de Bages	513
		Sant Salvador de Guardiola	1.651
<b>Anoia</b>		Sant Vicenç de Castellet	7.419
Argençola	163	Santa Maria d'Oló	990
Bellprat	87	Santpedor	5.062
Bruc, el	876	Súria	6.282
Cabrera d'Igualada	341	Talamanca	84
Calaf	3.148	<b>Total Bages</b>	<b>152.586</b>
Calonge de Segarra	185		
Capellades	5.021	<b>Baix Llobregat</b>	
Carme	685	Abrera	7.003
Castellfollit de Riubregós	238	Begues	3.105
Castellolí	424	Castelldefels	38.509
Copons	265	Castellví de Rosanes	933
Hostalets de Pierola, els	1.138	Cervelló	4.625
Igualada	32.512	Collbató	1.566
Jorba	561	Corbera de Llobregat	7.600
Llacuna, la	842	Cornellà de Llobregat	82.490
Masquefa	3.369	Esparreguera	14.501
Montmaneu	217	Esplugues de Llobregat	46.810
Òdena	2.656	Gavà	37.985
Orpí	149	Martorell	17.822
Piera	7.574	Molins de Rei	18.752
Pobla de Claramunt, la	1.687	Olesa de Montserrat	15.797
Prats de Rei, els	552	Pallejà	6.846
Pujalt	179	Palma de Cervelló, la	2.444
Rubió	121	Papiol, el	3.434
Sant Martí de Tous	946	Prat de Llobregat, el	63.255
Sant Martí Sesgueioles	371	Sant Andreu de la Barca	18.332
Sant Pere Sallavinera	167	Sant Boi de Llobregat	78.005
Santa Margarida de Montbui	9.113	Sant Climent de Llobregat	2.476
Santa Maria de Miralles	96	Sant Esteve Sesrovires	4.486
Torre de Claramunt, la	2.011	Sant Feliu de Llobregat	35.797
Vallbona d'Anoia	1.037	Sant Joan Despí	26.805
Veciana	173	Sant Just Desvern	13.306
Vilanova del Camí	10.060	Sant Vicenç dels Horts	22.621
<b>Total Anoia</b>	<b>86.964</b>		

## 7.1.2 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 2 dels fons estructurals de la UE, 1997-1999 (continuació)



Municipi	Població 1996	Municipi	Població 1996
<b>Baix Llobregat (continuació)</b>		<b>Maresme</b>	
Santa Coloma de Cervelló	3.358	Alella	7.696
Torrelles de Llobregat	3.114	Arenys de Mar	11.827
Vallirana	8.407	Arenys de Munt	5.483
Viladecans	53.235	Argentona	8.676
<b>Total Baix Llobregat</b>	<b>643.419</b>	Cabrera de Mar	3.417
<b>Barcelonès</b>		Cabrils	3.756
Badalona	210.987	Caldes d'Estrac	1.751
Barcelona	311.658	Calella	11.687
Hospitalet de Llobregat, l'	255.050	Canet de Mar	9.455
Sant Adrià de Besòs	33.361	Dosrius	2.269
Santa Coloma de Gramenet	123.175	Malgrat de Mar	12.707
<b>Total Barcelonès</b>	<b>934.231</b>	Masnou, el	20.387
<b>Berguedà</b>		Mataró	102.018
Avià	1.810	Montgat	7.659
Bagà	2.114	Òrrius	420
Berga	14.207	Palafolls	4.069
Borredà	471	Pineda de Mar	17.884
Capolat	69	Premià de Dalt	7.774
Casserres	1.612	Premià de Mar	24.420
Castell de l'Areny	52	Sant Andreu de Llavaneres	6.194
Castellar de N'Hug	172	Sant Cebrià de Vallalta	1.322
Castellar del Riu	91	Sant Iscle de Vallalta	712
Cercs	1.496	Sant Pol de Mar	2.819
Espunyola, l'	283	Sant Vicenç de Montalt	2.248
Fígols	53	Santa Susanna	1.453
Gironella	5.037	Teià	4.669
Gisclareny	30	Tiana	5.172
Gósol	210	Tordera	8.918
Guardiola de Berguedà	1.014	Vilassar de Dalt	7.208
Montclar	128	Vilassar de Mar	14.821
Montmajor	499	<b>Total Maresme</b>	<b>318.891</b>
Nou de Berguedà, la	155	<b>Osona</b>	
Olvan	950	Alpens	256
Pobla de Lillet, la	1.566	Balenyà	3.025
Puig-reig	4.578	Brull, el	196
Quar, la	56	Calldetenes	1.802
Sagàs	162	Centelles	5.771
Saldes	348	Collsuspina	246
Sant Jaume de Frontanyà	30	Folgueroles	1.322
Sant Julià de Cerdanyola	217	Gurb	1.823
Santa Maria de Merlès	183	Lluçà	272
Vallcebre	274	Malla	255
Vilada	548	Manlleu	17.035
Viver i Serrateix	191	Masies de Roda, les	637
<b>Total Berguedà</b>	<b>38.606</b>	Masies de Voltregà, les	2.585
<b>Garraf</b>		Montesquiu	850
Canyelles	1.291	Muntanyola	242
Cubelles	4.715	Olost	1.204
Olivella	954	Orís	230
Sant Pere de Ribes	18.695	Oristà	665
Sitges	16.801	Perafita	319
Vilanova i la Geltrú	47.979	Prats de Lluçanès	2.790
<b>Total Garraf</b>	<b>90.435</b>	Roda de Ter	5.002
		Rupit i Pruit	357
		Sant Agustí de Lluçanès	105
		Sant Bartomeu del Grau	1.215
		Sant Boi de Lluçanès	565
		Sant Hipòlit de Voltregà	2.909
		Sant Julià de Vilatorrada	2.063
		Sant Martí d'Albars	125
		Sant Martí de Centelles	683
		Sant Pere de Torelló	2.135

## 7.1.2 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 2 dels fons estructurals de la UE, 1997-1999 (continuació)



Municipi	Població 1996	Municipi	Població 1996
<b>Osona (continuació)</b>		<b>Vallès Oriental</b>	
Sant Quirze de Besora	2.011	Aiguafreda	2.090
Sant Sadurní d'Osormort	74	Ametlla del Vallès, l'	4.771
Sant Vicenç de Torelló	1.725	Bigues i Riells	3.969
Santa Cecília de Voltregà	199	Caldes de Montbui	12.788
Santa Eugènia de Berga	1.905	Campins	242
Santa Eulàlia de Riuprimer	845	Canovelles	13.287
Santa Maria de Besora	166	Cànoves i Samalús	1.552
Santa Maria de Corcó	2.038	Cardedeu	10.805
Seva	2.238	Castellcir	307
Sobremunt	90	Castellterçol	1.970
Sora	181	Figaró-Montmany	763
Taradell	4.755	Fogars de Montclús	313
Tavernoles	241	Franqueses del Vallès les	10.810
Tavertet	133	Garriga, la	10.476
Tona	5.765	Granera	57
Torelló	11.952	Granollers	50.951
Vic	30.397	Gualba	685
Vilanova de Sau	311	Llagosta, la	11.264
<b>Total Osona</b>	<b>121.710</b>	Lliçà d'Amunt	7.668
		Lliçà de Vall	4.513
<b>Selva</b>		Llinars del Vallès	6.040
Fogars de la Selva	573	Martorelles	4.937
<b>Total Selva</b>	<b>573</b>	Mollet del Vallès	41.911
		Montmeló	7.675
<b>Vallès Occidental</b>		Montornès del Vallès	11.970
Badia del Vallès	17.058	Montseny	286
Barberà del Vallès	25.484	Parets del Vallès	12.601
Castellar del Vallès	15.845	Roca del Vallès, la	6.728
Castellbisbal	6.271	Sant Antoni de Vilamajor	2.822
Cerdanyola del Vallès	50.503	Sant Celoni	12.890
Gallifa	150	Sant Esteve de Palautordera	1.282
Matadepera	6.082	Sant Feliu de Codines	4.007
Montcada i Reixac	27.068	Sant Fost de Campsentelles	5.711
Palau de Plegamans	9.689	Sant Pere de Vilamajor	1.882
Polinyà	3.956	Sant Quirze Safaja	282
Rellinars	326	Santa Eulàlia de Ronçana	4.049
Ripollet	28.903	Santa Maria de Martorelles	658
Rubí	54.085	Santa Maria de Palautordera	5.456
Sabadell	185.798	Tagamanent	180
Sant Cugat del Vallès	47.210	Vallgorguina	1.065
Sant Llorenç Savall	2.037	Vallromanes	1.079
Sant Quirze del Vallès	10.342	Vilalba Sasserra	338
Santa Perpètua de Mogoda	18.124	Vilanova del Vallès	1.999
Sentmenat	5.253	<b>Total Vallès Oriental</b>	<b>285.129</b>
Terrassa	163.862		
Ullastrell	961		
Vacarisses	1.711		
Viladecavalls	4.882		
<b>Total Vallès Occidental</b>	<b>685.600</b>		

## 7.1.2 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 2 dels fons estructurals de la UE, 1997-1999 (continuació)



Municipi	Població 1996	Municipi	Població 1996
<b>NUTS-3 Girona</b>			
<b>Baix Empordà</b>		<b>Ripollès</b>	
Albons	513	Campdevàdol	3.347
Begur	3.039	Campelles	127
Bellcaire d'Empordà	487	Camprodon	2.308
Bisbal d'Empordà, la	8.007	Gombrèn	241
Calonge	5.832	Llanars	448
Castell-Platja d'Aro	5.177	Llosses, les	269
Colomers	212	Molló	333
Corçà	1.151	Ogassa	245
Cruïlles, Monells i S. Sadurní de l	1.099	Palmerola	0
Foixà	317	Pardines	139
Fontanilles	119	Planols	265
Forallac	1.633	Queralbs	192
Garrigoles	149	Ribes de Freser	2.156
Gualta	270	Ripoll	10.908
Jafre	340	Sant Joan de les Abadesses	3.794
Mont-ras	1.500	Sant Pau de Segúries	648
Palafrugell	17.303	Setcases	160
Palamós	14.239	Toses	139
Palau-sator	286	Vallfogona de Ripollès	230
Pals	1.770	Vilallonga de Ter	416
Parlavà	337	<b>Total Ripollès</b>	<b>26.365</b>
Pera, la	355	<b>Selva</b>	
Regencós	278	Amer	2.276
Rupià	184	Anglès	4.785
Sant Feliu de Guíxols	17.779	Arbúcies	4.317
Santa Cristina d'Aro	2.443	Blanes	27.713
Serra de Daró	174	Breda	3.243
Tallada d'Empordà, la	327	Brunyola	376
Torrent	176	Caldes de Malavella	3.598
Torroella de Montgrí	7.726	Cellera de Ter, la	2.034
Ullà	787	Hostalric	2.919
Ullastret	243	Lloret de Mar	16.674
Ultramort	188	Maçanet de la Selva	3.263
Vall-llobrega	295	Massanes	490
Verges	1.090	Osor	509
Vilopriu	161	Riells i Viabrea	1.429
<b>Total Baix Empordà</b>	<b>95.986</b>	Riudarenes	1.215
<b>Osona</b>		Riudellots de la Selva	1.465
Espinelves	175	Sant Feliu de Buixalleu	672
Vidrà	172	Sant Hilari Sacalm	5.064
Viladrau	866	Sant Julià del Llor i Bonmatí	914
<b>Total Osona</b>	<b>1.213</b>	Santa Coloma de Farners	8.404
		Sils	2.724
		Susqueda	87
		Tossa de Mar	3.853
		Vidreres	4.095
		Vilobí d'Onyar	2.141
		<b>Total Selva</b>	<b>104.260</b>

## 7.1.2 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 2 dels fons estructurals de la UE, 1997-1999 (continuació)

Municipi	Població 1996	Municipi	Població 1996
<b>NUTS-3 Tarragona</b>			
<b>Baix Camp</b>		<b>Ribera d'Ebre</b>	
Albiol, l'	144	Ascó	1.714
Aleixar, l'	633	Benissanet	1.020
Alforja	1.179	Flix	4.372
Almoster	679	Garcia	551
Arbolí	131	Ginestar	835
Argentera, l'	149	Miravet	810
Borges del Camp, les	1.471	Móra d'Ebre	4.880
Botarell	510	Móra la Nova	2.683
Cambrils	17.536	Palma d'Ebre, la	421
Capafonts	105	Rasquera	865
Castellvell del Camp	1.069	Riba-roja d'Ebre	1.472
Colldejou	196	Tivissa	1.726
Duesaigües	210	Torre de l'Espanyol, la	649
Febró, la	55	Vinebre	444
Maspujols	414	<b>Total Ribera d'Ebre</b>	<b>22.442</b>
Mont-roig del Camp	6.064		
Montbrió del Camp	1.413	<b>Tarragonès</b>	
Prades	510	Altafulla	2.555
Pratdip	452	Catllar, el	1.828
Reus	90.993	Constantí	5.154
Riudecanyes	596	Creixell	1.400
Riudecols	992	Morell, el	2.338
Riudoms	5.006	Nou de Gaià, la	380
Selva del Camp, la	3.767	Pallaresos, els	2.179
Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infan	4.253	Perafort	515
Vilanova d'Escornalbou	462	Pobla de Mafumet, la	1.018
Vilaplana	523	Pobla de Montornès, la	1.115
Vinyols i els Arcs	1.028	Renau	54
<b>Total Baix Camp</b>	<b>140.540</b>	Riera de Gaià, la	902
		Roda de Barà	2.851
<b>Baix Penedès</b>		Salomó	384
Albinyana	1.077	Salou	10.708
Arboç, l'	3.362	Secuita, la	1.069
Banyeres del Penedès	1.524	Tarragona	112.176
Bellvei	1.241	Torredembarra	8.907
Bisbal del Penedès, la	1.628	Vespella de Gaià	148
Bonastre	303	Vila-seca	12.124
Calafell	9.772	Vilallonga del Camp	1.211
Cunit	4.246	<b>Total Tarragonès</b>	<b>169.016</b>
Llorenç del Penedès	1.434		
Masllorenç	419		
Montmell, el	419		
Sant Jaume dels Domenys	1.287		
Santa Oliva	1.828		
Vendrell, el	19.010		
<b>Total Baix Penedès</b>	<b>47.550</b>		

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Economia i Finances (*Els fons estructurals a Catalunya*) de l'IDESCAT i del Departament d'Estadística de l'Ajuntament de Barcelona.

### 7.1.3 Zona elegible de Catalunya per a l'objectiu 5b dels fons estructurals de la UE, 1994-1999

Zona	Nombre de municipis	Superfície		Població (1996)	
		Km <sup>2</sup>	%	Habitants	%
<b>NUTS-3 Girona</b>	<b>88</b>	<b>2.374</b>	<b>7,4%</b>	<b>127.880</b>	<b>2,1%</b>
Alt Empordà	43	1.036	3,2%	46.414	0,8%
Cerdanya (Girona)	11	252	0,8%	10.050	0,2%
Garrotxa	21	736	2,3%	46.708	0,8%
Gironès	2	89	0,3%	875	0,0%
Pla de l'Estany	11	261	0,8%	23.833	0,4%
<b>NUTS-3 Lleida</b>	<b>178</b>	<b>10.467</b>	<b>32,8%</b>	<b>148.479</b>	<b>2,4%</b>
Alt Urgell	19	144	0,5%	19.006	0,3%
Alta Ribagorça	3	427	1,3%	3.542	0,1%
Berguedà (Lleida)	1	55	0,2%	210	0,0%
Cerdanya (Lleida)	5	297	0,9%	2.655	0,0%
Garrigues	24	799	2,5%	19.273	0,3%
Noguera	30	1.729	5,4%	34.390	0,6%
Pallars Jussà	14	1.291	4,0%	12.817	0,2%
Pallars Sobirà	15	1.358	4,3%	5.815	0,1%
Segarra	21	720	2,3%	17.407	0,3%
Segrià	10	374	1,2%	5.970	0,1%
Solsonès	15	998	3,1%	11.171	0,2%
Urgell	12	350	1,1%	9.093	0,1%
Val d'Aran	9	621	1,9%	7.130	0,1%
<b>NUTS-3 Tarragona</b>	<b>106</b>	<b>4.132</b>	<b>13,0%</b>	<b>195.128</b>	<b>3,2%</b>
Alt Camp	23	545	1,7%	34.403	0,6%
Baix Ebre	14	988	3,1%	65.879	1,1%
Conca de Barberà	22	650	2,0%	18.285	0,3%
Montsià	12	709	2,2%	54.765	0,9%
Priorat	23	499	1,6%	9.212	0,2%
Terra Alta	12	741	2,3%	12.584	0,2%
<b>Total zona elegible</b>	<b>372</b>	<b>16.973</b>	<b>53,2%</b>	<b>471.487</b>	<b>7,7%</b>
<b>Catalunya</b>	<b>945</b>	<b>31.895</b>	<b>100,0%</b>	<b>6.090.040</b>	<b>100,0%</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Economia i Finances. (Els fons estructurals a Catalunya).



## 7.1.4 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 5b dels fons estructurals de la UE, 1994-1999



Municipi	Població 1996	Municipi	Població 1996
<b>NUTS-3 Girona</b>			
<b>Alt Empordà</b>			
Agullana	619	<b>Garrotxa</b>	361
Albanyà	123	Argelaguer	2.031
Armentera, l'	749	Besalú	120
Biure	223	Beuda	1.006
Boadella d'Empordà	220	Castellfollit de la Roca	320
Borrassà	503	Maià de Montcal	300
Cabanelles	227	Mieres	771
Cadaqués	1.852	Montagut	27.482
Cantallops	265	Olot	1.743
Capmany	394	Planes d'Hostoles, les	1.327
Castelló d'Empúries	4.830	Preses, les	389
Cistella	211	Riudaura	66
Colera	422	Sales de Llierca	251
Darnius	531	Sant Aniol de Finestres	1.101
Escala, l'	5.266	Sant Feliu de Pallerols	188
Espolla	396	Sant Ferriol	761
Garriguella	666	Sant Jaume de Llierca	2.745
Jonquera, la	2.384	Sant Joan les Fonts	1.445
Lladó	498	Santa Pau	683
Llançà	3.843	Tortellà	2.542
Llers	833	Vall d'en Bas, la	1.076
Maçanet de Cabrenys	641	Vall de Bianya, la	<b>46.708</b>
Masarac	247	<b>Total Garrotxa</b>	<b>46.708</b>
Mollet de Peralada	183	<b>Gironès</b>	
Navata	685	Canet d'Adri	503
Ordis	283	Sant Martí de Llémena	372
Palau-saverdera	753	<b>Total Gironès</b>	<b>875</b>
Pau	393	<b>Pla de l'Estany</b>	
Pedret i Marzà	112	Banyoles	14.395
Pont de Molins	432	Camós	621
Port de la Selva, el	813	Cornellà del Terri	1.806
Portbou	1.614	Crespià	213
Rabós	148	Esponellà	404
Roses	11.483	Fontcoberta	1.015
Sant Climent Sescebes	398	Palol de Revardit	365
Sant Llorenç de la Muga	131	Porqueres	3.279
Sant Pere Pescador	1.330	Sant Miquel de Campmajor	208
Selva de Mar, la	182	Serinyà	776
Terrades	192	Vilademuls	751
Vajol, la	84	<b>Total Pla de l'Estany</b>	<b>23.833</b>
Vilajuïga	856		
Vilamaniscle	128		
Vilanant	271		
<b>Total Alt Empordà</b>	<b>46.414</b>		
<b>Cerdanya</b>			
Alp	1.012		
Bolvir	245		
Das	145		
Fontanals de Cerdanya	376		
Ger	288		
Guils de Cerdanya	304		
Isòvol	189		
Llívia	924		
Meranges	70		
Puigcerdà	6.356		
Urús	141		
<b>Total Cerdanya</b>	<b>10.050</b>		

## 7.1.4 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 5b dels fons estructurals de la UE, 1994-1999 (continuació)



Municipi	Població 1996	Municipi	Població 1996
<b>NUTS-3 Lleida</b>			
<b>Alt Urgell</b>		<b>Noguera</b>	
Alàs i Cerc	409	Àger	553
Arsèguel	101	Albesa	1.482
Bassella	341	Algerri	522
Cabó	127	Alòs de Balaguer	188
Cava	61	Artesa de Segre	3.068
Coll de Nargó	606	Avellanes i Santa Linya, les	460
Estamariu	135	Balaguer	13.103
Fígols i Alinyà	306	Baronia de Rialb, la	251
Josa i Tuixén	141	Bellcaire d'Urgell	1.369
Montferrer i Castellbó	730	Bellmunt d'Urgell	233
Oliana	1.844	Cabanabona	101
Organyà	1.010	Camarasa	897
Peramola	375	Castelló de Farfanya	597
Pont de Bar, el	142	Cubells	360
Ribera d'Urgellet	743	Foradada	175
Seu d'Urgell, la	10.711	Ivars de Noguera	340
Valls d'Aguilar, les	302	Menàrguens	836
Valls del Valira, les	748	Montgai	813
Vansa i Fómols, la	174	Oliola	196
<b>Total Alt Urgell</b>	<b>19.006</b>	Os de Balaguer	773
<b>Alta Ribagorça</b>		Penelles	573
Pont de Suert, el	2.167	Ponts	2.292
Vall de Boí, la	757	Preixens	521
Vilaller	618	Sentiu de Sió, la	468
<b>Total Alta Ribagorça</b>	<b>3.542</b>	Térmens	1.401
<b>Berguedà</b>		Tiurana	22
Gósol	210	Torrelameu	585
<b>Total Berguedà</b>	<b>210</b>	Vallfogona de Balaguer	1.430
<b>Cerdanya</b>		Vilanova de l'Aguda	296
Bellver de Cerdanya	1.483	Vilanova de Meià	485
Lles de Cerdanya	291	<b>Total Noguera</b>	<b>34.390</b>
Montellà i Martinet	493	<b>Pallars Jussà</b>	
Prats i Sansor	180	Abella de la Conca	186
Prullans	208	Castell de Mur	157
<b>Total Cerdanya</b>	<b>2.655</b>	Conca de Dalt	437
<b>Garrigues</b>		Gavet de la Conca	335
Albagés, l'	507	Isona i Conca Dellà	1.272
Albi, l'	791	Llimiana	136
Arbeca	2.313	Pobla de Segur, la	2.997
Bellaguarda	366	Salàs de Pallars	358
Borges Blanques, les	5.190	Sant Esteve de la Sarga	116
Bovera	426	Sarroca de Bellera	147
Castelldans	949	Senterada	117
Cervià de les Garrigues	862	Talam	365
Cogul, el	230	Torre de Cabdella, la	691
Espluga Calba, l'	445	Tremp	5.503
Floresta, la	177	<b>Total Pallars Jussà</b>	<b>12.817</b>
Fullella	117	<b>Pallars Sobirà</b>	
Granadella, la	839	Alins	287
Granyena de les Garrigues	179	Alt Àneu	375
Juncosa	582	Baix Pallars	351
Juneda	2.996	Espot	272
Omellons, els	271	Esterrí d'Àneu	611
Pobla de Cérvoles, la	198	Esterrí de Cardós	80
Puiggròs	254	Farrera	88
Soleràs, el	424	Guingueta d'Aneu, la	270
Tarrés	108	Lladorre	212
Torms, els	198	Llavorsí	273
Vilosell, el	201	Rialp	527
Vinaixa	650	Soriguera	309
<b>Total Garrigues</b>	<b>19.273</b>	Sort	1.718
		Tírvia	116
		Vall de Cardós	326
		<b>Total Pallars Sobirà</b>	<b>5.815</b>

### 7.1.4 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 5b dels fons estructurals de la UE, 1994-1999 (continuació)



Municipi	Població 1996	Municipi	Població 1996
<b>Segarra</b>		<b>Urgell</b>	
Biosca	265	Agramunt	4.925
Cervera	7.153	Belianes	558
Estaràs	165	Ciutadilla	218
Granyanella	137	Guimerà	397
Granyena de Segarra	174	Maldà	300
Guissona	2.928	Nalec	104
Ivorra	154	Omells de Na Gaia, els	152
Massoteres	169	Ossó de Sió	214
Montoliu de Segarra	208	Puigverd d'Agramunt	223
Montornès de Segarra	105	Sant Martí de Riucorb	736
Oluges, les	195	Vallbona de les Monges	272
Plans de Sió, els	609	Verdú	994
Ribera d'Ondara	531	<b>Total Urgell</b>	<b>9.093</b>
Sanaüja	462		
Sant Guim de Freixenet	1.056	<b>Val d'Aran</b>	
Sant Guim de la Plana	206	Arres	64
Sant Ramon	560	Bausen	70
Talavera	304	Bòrdes, es	220
Tarroja de Segarra	200	Bossòst	822
Torà	1.143	Canejan	104
Torrebleta i Florejacs	683	Les	673
<b>Total Segarra</b>	<b>17.407</b>	Naut Aran	1.337
		Vielha e Mijaran	3.692
<b>Segrià</b>		Vilamòs	148
Alcanó	266	<b>Total Val d'Aran</b>	<b>7.130</b>
Alfés	345		
Almatret	516		
Aspa	251		
Llardecans	650		
Maials	1.017		
Sarroçà de Lleida	486		
Sunyer	314		
Torrebesses	339		
Torres de Segre	1.786		
<b>Total Segrià</b>	<b>5.970</b>		
<b>Solsonès</b>			
Castellar de la Ribera	147		
Clariana de Cardener	148		
Coma i la Pedra, la	222		
Guixers	148		
Lladurs	238		
Llobera	240		
Molsosa, la	136		
Navès	264		
Odèn	285		
Olius	482		
Pinell de Solsonès	232		
Pinós	325		
Riner	276		
Sant Llorenç de Morunys	900		
Solsona	7.128		
<b>Total Solsonès</b>	<b>11.171</b>		

### 7.1.4 Municipis de Catalunya inclosos en l'objectiu 5b dels fons estructurals de la UE, 1994-1999 (continuació)

Municipi	Població 1996	Municipi	Població 1996
<b>NUTS-3 Tarragona</b>		Vimbodí	1.061
		<b>Total Conca de Barberà</b>	<b>18.285</b>
<b>Alt Camp</b>		<b>Montsià</b>	
Aiguamúrcia	614	Alcanar	7.727
Alcover	3.523	Amposta	15.900
Alió	339	Freginals	341
Bràfim	569	Galera, la	748
Cabra del Camp	483	Godall	751
Figuerola del Camp	226	Mas de Barberans	726
Garidells, els	162	Masdenverge	912
Masó, la	258	Sant Carles de la Ràpita	10.828
Milà, el	156	Sant Jaume d'Enveja	3.352
Mont-ral	145	Santa Bàrbara	3.283
Montferri	158	Sénia, la	5.045
Nulles	341	Ulldecona	5.152
Pla de Santa Maria, el	1.627	<b>Total Montsià</b>	<b>54.765</b>
Pont d'Armentera, el	582	<b>Priorat</b>	
Puigpelat	486	Bellmunt del Priorat	303
Querol	238	Bisbal de Falset, la	245
Riba, la	820	Cabacés	340
Rodonyà	384	Capçanes	409
Rourell, el	255	Cornudella de Montsant	881
Vallmoll	1.012	Falset	2.504
Valls	20.206	Figuera, la	123
Vila-rodona	1.005	Gratallops	221
Vilabella	814	Guiamets, els	302
<b>Total Alt Camp</b>	<b>34.403</b>	Lloar, el	133
<b>Baix Ebre</b>		Marçà	611
Aldea, l'	3.563	Margalef	132
Aldover	794	Masroig, el	524
Alfara de Carles	383	Molar, el	280
Ametlla de Mar, l'	4.341	Morera de Montsant, la	184
Ampolla, l'	1.667	Poboleda	336
Benifallet	896	Porrera	444
Camarles	2.953	Pradell de la Teixeta	232
Deltebre	10.157	Torre de Fontaubella, la	83
Paüls	651	Torroja del Priorat	129
Perelló, el	2.152	Ulldemolins	494
Roquetes	6.057	Vilella Alta, la	133
Tivenys	961	Vilella Baixa, la	169
Tortosa	30.088	<b>Total Priorat</b>	<b>9.212</b>
Xerta	1.216	<b>Terra Alta</b>	
<b>Total Baix Ebre</b>	<b>65.879</b>	Arnes	535
<b>Conca de Barberà</b>		Batea	1.985
Barberà de la Conca	401	Bot	858
Blancafort	395	Caseres	333
Conesa	104	Corbera d'Ebre	1.064
Espluga de Francolí, l'	3.671	Fatarella, la	1.301
Forès	72	Gandesa	2.668
Llorac	122	Horta de Sant Joan	1.272
Montblanc	5.892	Pinell de Brai, el	1.125
Passanant	192	Pobla de Massaluca, la	445
Piles, les	162	Prat de Comte	202
Pira	364	Vilalba dels Arcs	796
Pontils	136	<b>Total Terra Alta</b>	<b>12.584</b>
Rocafort de Queralt	254		
Santa Coloma de Queralt	2.518		
Sarral	1.413		
Savallà del Comtat	74		
Senan	36		
Solivella	658		
Vallclara	112		
Vallfogona de Riucorb	130		
Vilanova de Prades	157		
Vilaverd	361		

## 7.1.5 Actuacions del DPTOP incloses en el programa operatiu de l'objectiu 2, 1994-1996

			En PTA
Nom de l'actuació	Unitat	Despesa Elegible	Subvenció
Les Minetes Santa Perpètua de la Mogoda	INCASOL	957.621.561	478.810.781
Gallecs la Creueta. Santa Perpètua de la Mogoda	INCASOL	175.138.666	87.569.333
La Gavarra. Centelles	INCASOL	67.920.439	33.960.220
Riuclar (ampliació). Tarragona.	INCASOL	10.820.677	5.410.339
Plans d'Arau. La Pobla de Claramunt	INCASOL	8.095.039	4.047.520
Can Sant Joan (3a fase). Rubí/Sant Cugat	INCASOL	237.510.297	118.755.149
Igualada industrial. Igualada	INCASOL	86.376.073	43.188.037
Mas les Vinyes. Torelló	INCASOL	106.667.191	53.333.596
Pedrosa. L'Hospitalet del Llobregat	INCASOL	93.857.720	46.928.860
Parc d'activitats econòmiques. Vic	INCASOL	220.308.179	110.154.090
Polígon serveis portuaris. Vall-Ilòbrega	INCASOL	84.997.371	42.498.686
El Camí Ral. Castelldefels	INCASOL	576.973.084	288.486.542
Ca l'Alemanys. Viladecans	INCASOL	14.745.414	7.372.707
Sector industrial Carretera Estació. Blanes	INCASOL	68.064.714	34.032.357
La carretera d'Igualada. San Martí de Tous	INCASOL	23.207.601	11.603.801
El Verdaguer. Manlleu	INCASOL	81.020.013	40.510.007
Can Roca. Santa Perpètua de Mogoda	INCASOL	66.072.350	33.036.175
Bufalvent. Manresa	INCASOL	23.011.294	11.505.647
<b>ACCIÓ 1.03 Implantació i desenv. zones activ. productives</b>		<b>2.902.407.683</b>	<b>1.451.203.847</b>
Accessos a Port Aventura	GISA	2.191.951.026	854.860.900
Igualada-Capellades	GISA	2.164.559.873	844.178.350
Mollet-Parets	GISA	1.628.860.095	635.255.437
Mataró-Granollers	GISA	8.059.948.386	3.143.379.871
Accessos Costa Brava: desdoblament C-251 Massanet-Vidreres	GISA	675.807.605	263.564.966
Ronda Sud Granollers	GISA	2.186.794.123	852.849.708
Desdoblament Sant Fruitós de Bages-Sallent	GISA	1.680.620.035	655.441.814
A-16 (Variant C-245)	GISA	7.302.841.872	2.848.108.330
Variant de Cardona-límit comarca	GISA	259.861.869	101.346.129
Accessos CIM Vallès	GISA	881.843.035	343.918.784
Variant de Cardona	GISA	818.762.977	319.317.561
<b>ACCIÓ 4.01 Xarxa viària accés a zones activitats econòmiques</b>		<b>27.851.850.896</b>	<b>10.862.221.850</b>
Navegabilitat del riu Ebre (Ribera d'Ebre)	JAC	384.000.606	192.000.303
Obres protecció contra avingudes al Maresme	JAC	443.718.778	221.859.389
Defensa marges riera de Rubí (Vallès Occidental)	JAC	184.624.399	92.312.200
Endegament riera de Valldeburg. Blanes (Selva) 2a. fase	JAC	150.643.946	75.321.973
Cobertura d'un tram riera Sant Cugat	JAC	131.787.768	65.893.884
<b>ACCIÓ 5.03 Ordre fluvial prev. inund. o potenc. turística</b>		<b>1.294.775.497</b>	<b>647.387.749</b>
FMB. PI. Universitat	GISA	828.276.645	414.138.323
FGC- Variant Sant Vicenç- Quatre Camins	GISA	1.553.644.307	776.822.154
FGC- Variant Universitat Autònoma- Sant Quirze	GISA	2.115.172.959	1.057.586.480
Equipament instal·lacions.Taller Rubí. 6a fase	FGC	776.818.699	388.409.350
Projecte de tallers a Rubí. 5a fase	DGPT	228.850.000	114.425.000
<b>ACCIÓ 5.05 Xarxa ferrov. entorn metropolità de Barcelona</b>		<b>5.502.762.610</b>	<b>2.751.381.307</b>
Derivació de la riera de Caldes i dipòsit a Sant Quirze del Vallès	ATLL	2.688.464.091	672.116.023
Abastament d'aigua als municipis de l'Alt Penedès i el Garraf	GISA	1.503.910.701	375.977.675
Projecte d'impulsió des d'Abrera i capçalera art. Penedès-Garraf	ATLL	1.485.645.524	371.411.381
<b>ACCIÓ 5.06 Millora de la xarxa d'abastament d'aigua</b>		<b>5.678.020.316</b>	<b>1.419.505.079</b>
<b>TOTAL INTERVENCIÓ OBJECTIU 2 1994-1996</b>		<b>43.229.817.002</b>	<b>17.131.699.832</b>

Font: Departament de Política Territorial i Obres Públiques. Gabinet Tècnic.

## 7.1.6 Actuacions del DPTOP incloses en el programa operatiu de l'objectiu 2, 1997-1999



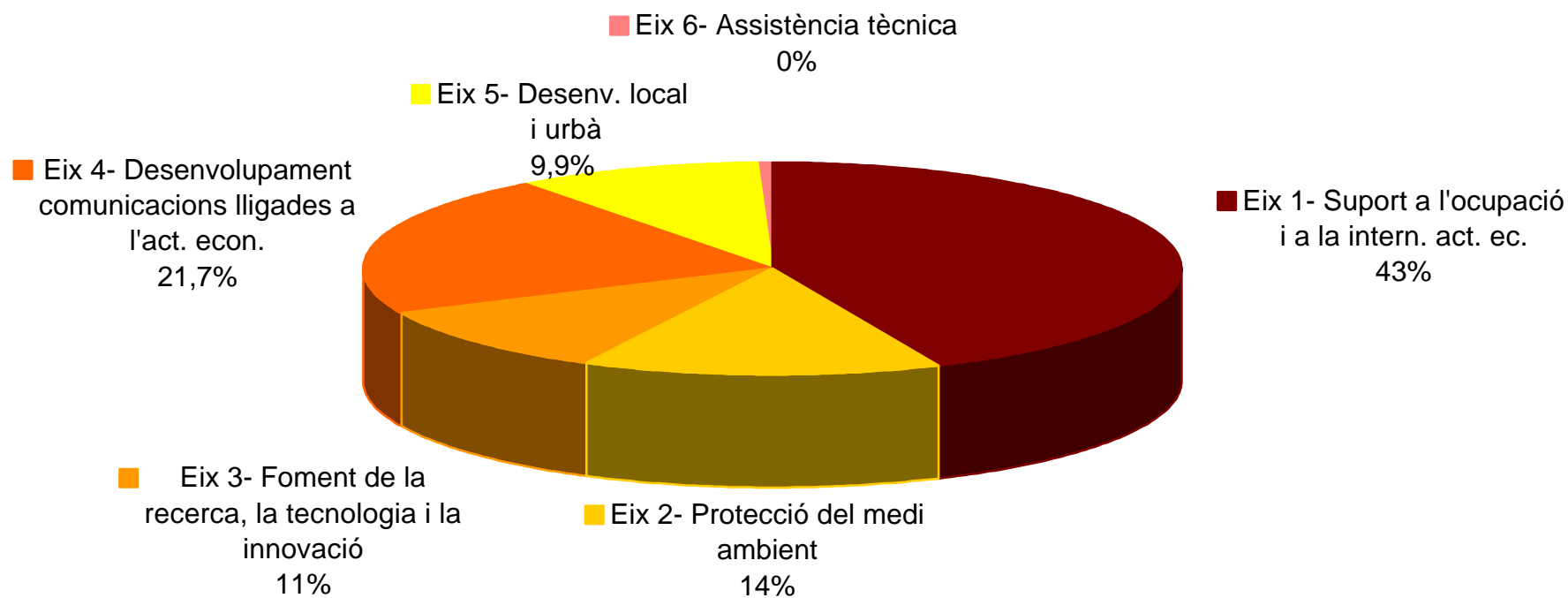
Nom de l'actuació	Unitat	En PTA	
		Despesa Elegible	Subvenció
Centre de serveis a la CIM del Vallès	CIMALSA	232.425.903	116.212.952
Central Integrada de Mercaderies del Vallès	INCASOL	2.120.003.221	1.060.001.611
<b>ACCIÓ 1.01 Centres tecnològics de serveis a la indústria</b>		<b>2.352.429.124</b>	<b>1.176.214.562</b>
Bufalvent. Manresa	INCASOL	90.171.361	45.085.681
Can Sant Joan (IV fase) Rubí/Sant Cugat	INCASOL	272.000.000	136.000.000
El Camí Ral (ampliació i polígon). Gavà/Castelldefels	INCASOL	726.154.752	363.077.376
El Mas Batlle. Reus	INCASOL	179.000.000	89.500.000
El Verdaguer (3a. fase). Manlleu	INCASOL	28.279.216	14.139.608
La Riera de Caldes. Palau de Plegamans	INCASOL	135.000.000	67.500.000
Malloles. Vic.	INCASOL	43.667.241	21.833.621
Plans d'Arau (2a i 3a. fase) Pobla de Claramunt	INCASOL	160.000.000	80.000.000
Riuclar (reparacions). Tarragona	INCASOL	240.000.000	120.000.000
Sota el Moli. Montmeló	INCASOL	259.586.538	129.793.269
Sant Ermengol II. Abrera	INCASOL	248.082.068	124.041.034
Les Garrigues (2a. fase). Calaf	INCASOL	162.675.866	81.337.933
El Pla del Camí. Castellgalí	INCASOL	113.000.000	56.500.000
El Pont. Sant Vicenç de Montalt	INCASOL	45.495.987	22.747.994
Parc d'Activitats Econòmiques. Vic	INCASOL	97.117.314	48.558.657
La Sínia i les Vaques ( zona de suport act. portuàries). Vilanova i la Geltrú	INCASOL	66.423.816	33.211.908
<b>ACCIÓ 1.03 Urbanització de zones per a act. productives</b>		<b>2.866.654.159</b>	<b>1.433.327.080</b>
Construc. Auditori, sales, urbanització d'espais i accessos al centre de negocis WTC	World Trade Center Barcelona	2.444.279.057	733.283.717
<b>ACCIÓ 1.14 Suport de la Generalitat de Cat. al WTC BCN</b>		<b>2.444.279.057</b>	<b>733.283.717</b>
Calçada lateral nord A-18 Sabadell	GISA	279.888.737	83.966.621
Capellades-Vilafranca	GISA	4.129.275.586	1.238.782.676
Condicionament autovia Vila-Seca i Salou (fases I, II)	GISA	608.709.967	182.612.990
Condicionament B-231 Pont riera Pierola	GISA	745.305.793	223.591.738
Desdoblament C-250 Tram: Enllaç Alou-Santa Cristina	GISA	887.007.342	266.102.203
Accessos CIM Vallès	GISA	1.333.502.313	400.050.694
Santa Maria d'Oló-Vic	GISA	10.696.118.472	3.208.835.542
Xarxa arterial de Vic	GISA	4.171.133.568	1.251.340.070
Enllaç N-152 amb C-151 a Ripoll	GISA	592.699.786	177.809.936
Jorba- Copons (fases I, II)	GISA	151.033.059	45.309.918
Pont Mollet-Martorelles	GISA	1.327.561.685	398.268.506
Milllores a la B-141 Polígon Santiga	GISA	57.954.943	17.386.483
Milllores a la connexió Barberà del Vallès-Terrassa	GISA	192.179.722	57.653.917
Milllores a la connexió Manlleu-Sant Martí de Sescorts	GISA	68.156.941	20.447.082
Milllores de la connectivitat Molins de Rei-Rubí	GISA	291.747.260	87.524.178
Milllores a la connexió Vic-Olost	GISA	116.830.243	35.049.073
Millora accessos zona indust. barri de la Immaculada. Reus	GISA	133.484.179	40.045.254
Variant de Calafell	GISA	584.256.698	175.277.009
Variant de Constantí	GISA	173.068.789	51.920.637
Variant de Sant Pere de Ribes	GISA	866.046.482	259.813.945
Variant de Súria	GISA	2.768.101.560	830.430.468
Variant de Valldan	GISA	456.760.926	137.028.278
Variant de Vendrell	GISA	1.279.529.171	383.858.751
Vic-Manlleu	GISA	1.837.791.954	551.337.586
Calçada lateral nord A-18 Sabadell (Exp. i S. Afec.)	SG PTOp	74.644.058	22.393.217
Capellades-Vilafranca (Exp. i S. Afectats)	SG PTOp	235.278.377	70.583.513
Condicionament autovia Vila-Seca i Salou (fases I, II) (Exp. i S. Afec.)	SG PTOp	10.862.971	3.258.891
Desdoblament C-250 Tram: Enllaç Alou-Sta Cristina (Exp. i S. Afec.)	SG PTOp	145.841.131	43.752.339
Accessos CIM Vallès (Exp. i S. Afec.)	SG PTOp	439.583.485	131.875.046
Enllaç N-152 amb C-151 a Ripoll (Exp. i S. Afec.)	SG PTOp	125.792.272	37.737.682
Jorba- Copons (fases I, II) (Exp. i S. Afec.)	SG PTOp	44.517.173	13.355.152
Pont Mollet-Martorelles (Exp. i S. Afec.)	SG PTOp	52.649.834	15.794.950
Milllores a la B-141 polígon Santiga (Exp. i S. Afec.)	SG PTOp	3.411.618	1.023.485

## 7.1.6 Actuacions del DPTOP incloses en el programa operatiu de l'objectiu 2, 1997-1999 (continuació)

Nom de l'actuació	Unitat	Despesa Elegible	En PTA
			Subvenció
Variant de Calafell (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	184.120.321	55.236.096
Variant de Constantí (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	60.631.036	18.189.311
Variant de Sant Pere de Ribes (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	15.169.537	4.550.861
Variant de Súria (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	9.569.271	2.870.781
Variant de Vallan (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	1.890.896	567.269
Variant de Vendrell (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	13.442.135	4.032.641
Vic-Manlleu (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	214.417.909	64.325.373
Millores connectivitat Sant Sadurní-Vilafranca (1a. fase)	GISA	562.806.065	168.841.820
Santa Coloma de Queralt-La Panadella	GISA	237.130.242	71.139.073
Llagostera-Tossa (1a. fase)	GISA	667.371.941	200.211.582
Santa Coloma de Queralt-La Panadella (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	4.009.558	1.202.867
Llagostera-Tossa (1a. fase) (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	40.822.255	12.246.677
<b>ACCIÓ 4.01 Xarxa viària d'accés a zones d'activ. econòmica</b>		<b>36.892.107.261</b>	<b>11.067.632.178</b>
Construcció estació de La Pau L-2 FMB	GISA	355.796.906	106.739.072
FGC Remodelació de l'estació de la Floresta	GISA	64.280.971	19.284.291
FGC Remodelació de la via del ramal d'Igualada	FGC	486.719.362	146.015.809
FGC Electrificació ramal d'Igualada	GISA	1.984.523.956	595.357.187
FGC Sols centrals Martorell-Igualada	GISA	641.034.462	192.310.339
FGC Subestació Quatre Camins	GISA	403.285.926	120.985.778
FGC Tram Pallejà-St. Andreu de la Barca (Roc d'Adroc)	GISA	872.079.437	261.623.831
Construcció estació de La Pau L-2 FMB (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	97.349.014	29.204.704
FGC Tram Pallejà-St. Andreu de la Barca (Roc d'Adroc) (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	4.214.740	1.264.422
Infraestructura via L-3 FMB Montbau-Canyelles	GISA	2.500.000.000	750.000.000
FGC Desdoblament via Sant Boi-Sta. Coloma-Cervelló	GISA	4.791.106.347	1.437.331.904
Perllogament L-4 FMB fins a Trinitat Nova	GISA	1.664.540.098	499.362.029
Perllogament L-4 FMB fins a Trinitat Nova (Fase 2)	GISA	944.573.773	283.372.132
FGC Desdoblament via Sant Boi-Sta. Coloma-Cervelló (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	209.690.562	62.907.169
Perllogament L-4 FMB fins a Trinitat Nova (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	2.132.432	639.730
Perllogament L-4 FMB fins a Trinitat Nova (Fase 2) (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	162.076.703	48.623.011
<b>ACCIÓ 4.02 Xarxa ferroviària d'accés a zones d'act. econòmica</b>		<b>15.183.404.689</b>	<b>4.555.021.407</b>
Rehabilitació antigues escoles. Borredà	INCASOL	10.700.000	5.350.000
Rehabilitació Can Figueres. Premià de Dalt	INCASOL	33.540.818	16.770.409
<b>ACCIÓ 5.02 Adapt. edificis catalogats per a ús socioeconòmic</b>		<b>44.240.818</b>	<b>22.120.409</b>
Rehabilitació antic hospital. Olesa de Bonesvalls	INCASOL	15.700.000	7.850.000
Millora cremallera Vall de Núria	GISA	570.109.093	285.054.547
Museu Traginer a Balsereny	INCASOL	17.000.000	8.500.000
<b>ACCIÓ 5.03 Edificis singulars i desen. rutes turístiques</b>		<b>602.809.093</b>	<b>301.404.547</b>
			0
Transvasament del Torrent de Masarnau TM Igualada	GISA	304.615.992	152.307.996
Endegament de la riera de Caldes	GISA	489.967.670	244.983.835
Protecció avingudes Maresme-Premià de Dalt	GISA	515.307.001	257.653.501
Transvasament del Torrent de Masarnau TM Igualada (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	539.728	269.864
Endegament de la riera de Caldes (Exp. i S. Afec.)	SG PTOP	2.408.927	1.204.464
Reparació i canalització Riu Sec	GISA	250.000.000	125.000.000
Condicionament i canalització Torrent del Cementiri	GISA	145.051.274	72.525.637
<b>ACCIÓ 5.04 Rehab. i salvaguarda zones urbanes</b>		<b>1.707.890.592</b>	<b>853.945.296</b>
<b>TOTAL INTERVENCIÓ OBJECTIU 2 1997-99</b>		<b>62.093.814.793</b>	<b>20.142.949.195</b>

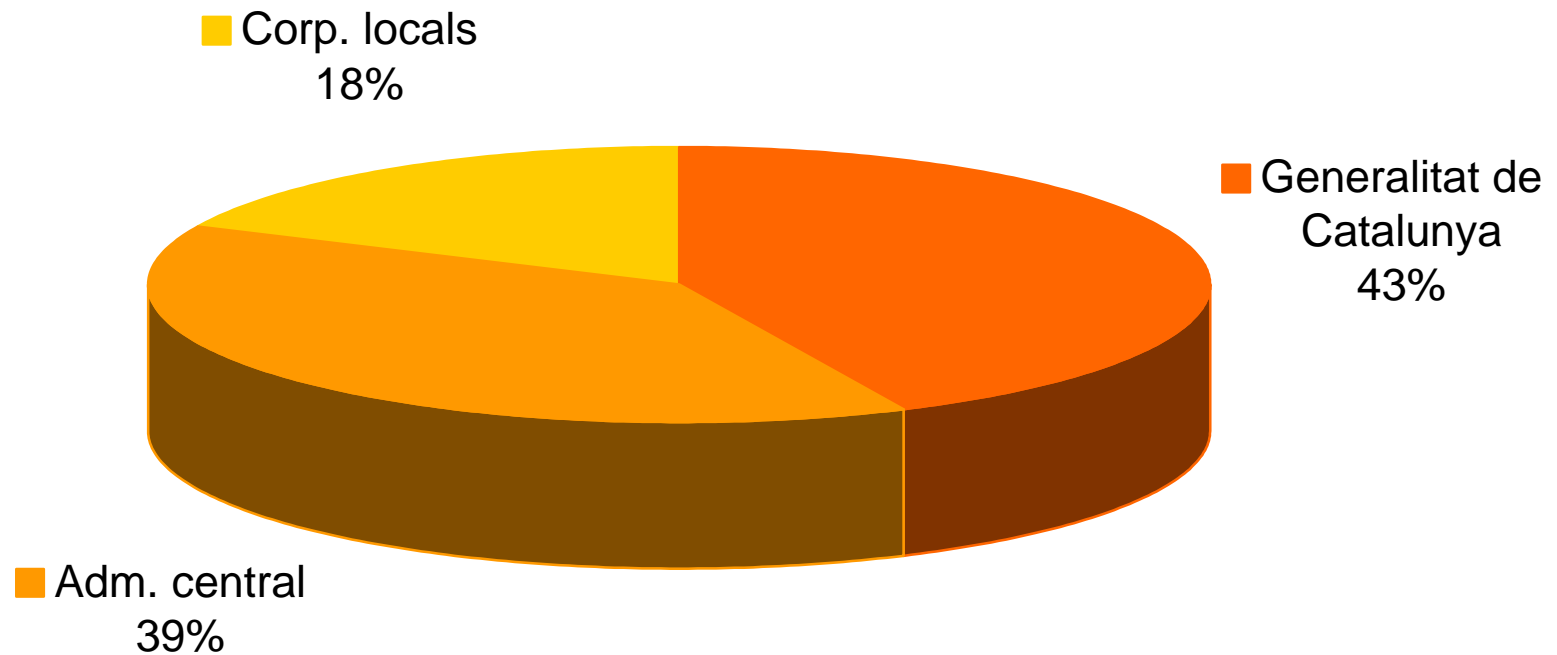
Font: Departament de Política Territorial i Obres Públiques. Gabinet Tècnic.  
Exp. i S. Afec.: Expropiacions i serveis afectats

## FEDER per a la zona de l'objectiu 2: programa operatiu 1997-1999. Distribució de les aportacions del FEDER per eixos

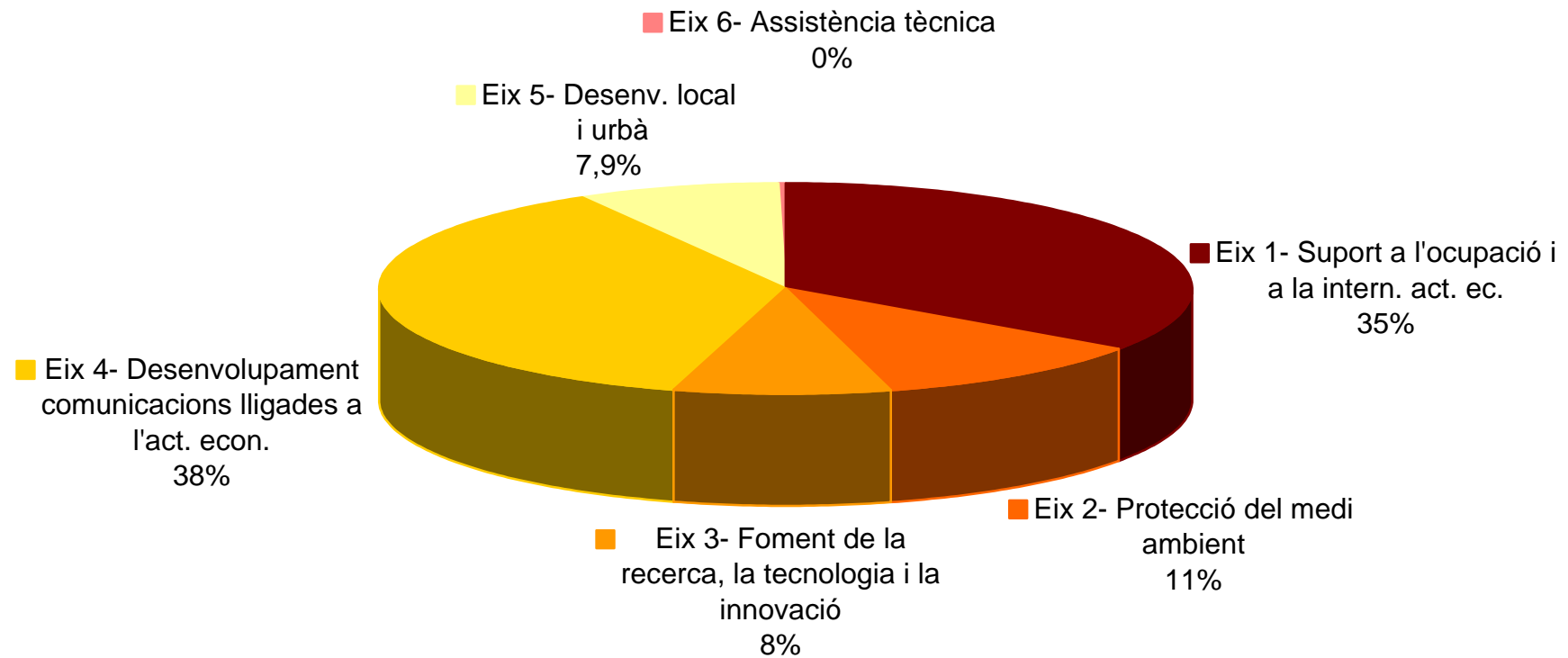




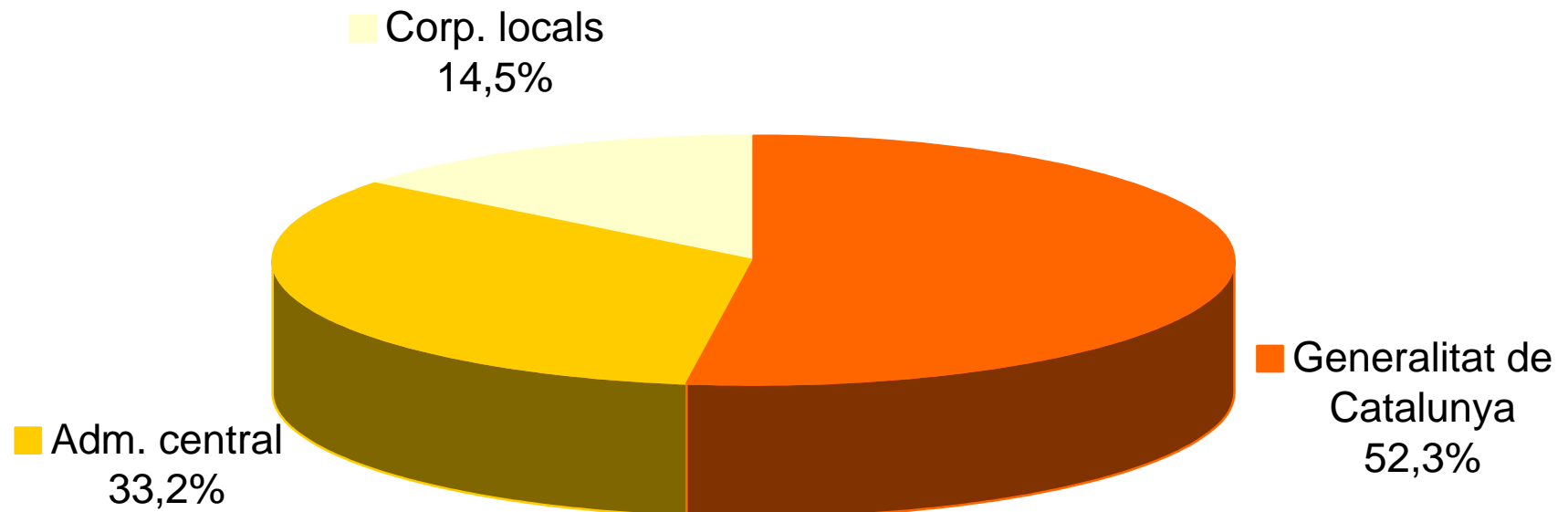
# FEDER per a la zona de l'objectiu 2: programa operatiu 1997-1999. Distribució de les aportacions del FEDER per administracions



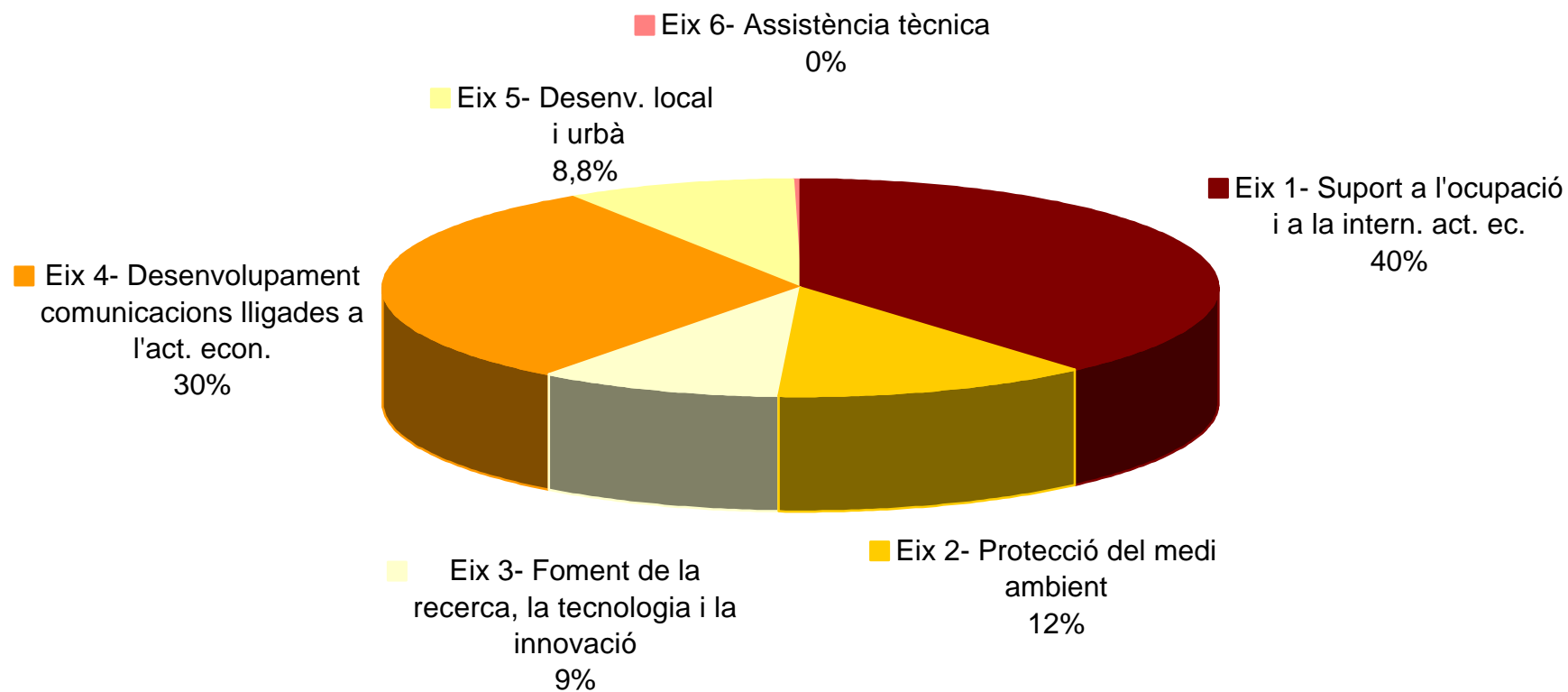
# FEDER per a la zona de l'objectiu 2: programa operatiu 1997-1999. Distribució dels recursos propis per eixos



## FEDER per a la zona de l'objectiu 2: programa operatiu 1997-1999. Distribució dels recursos propis per administracions



## FEDER per a la zona de l'objectiu 2: programa operatiu 1997-1999. Distribució de la despesa pública per eixos

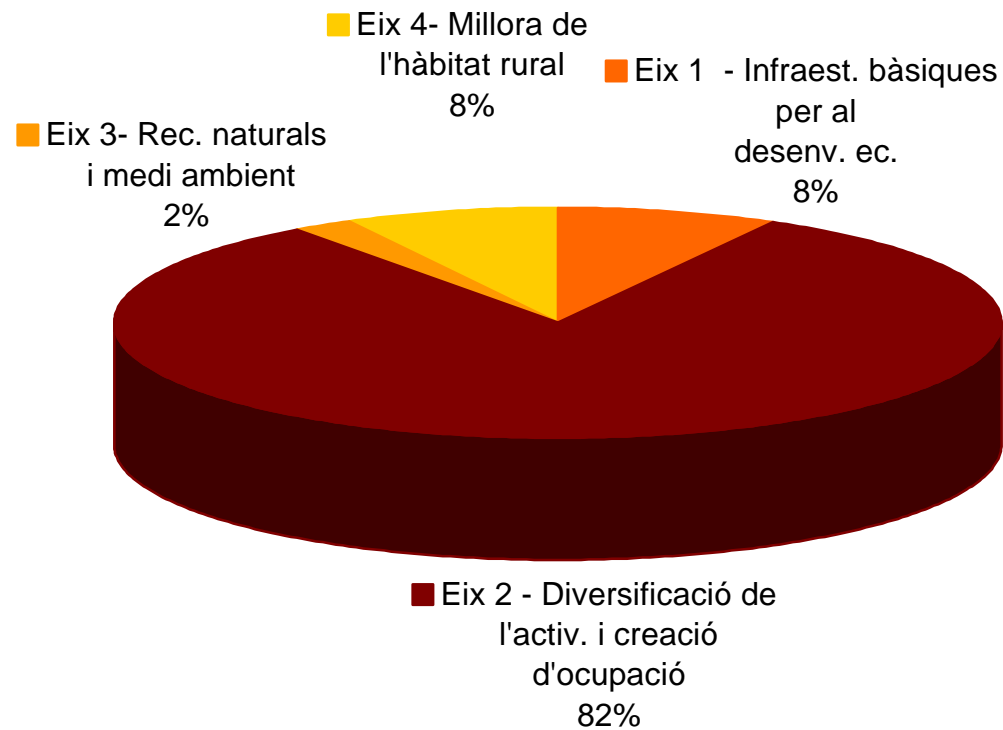


## 7.1.7 Actuacions del DPTOP incloses en el DOCUP de l'objectiu 5b, 1994-1999

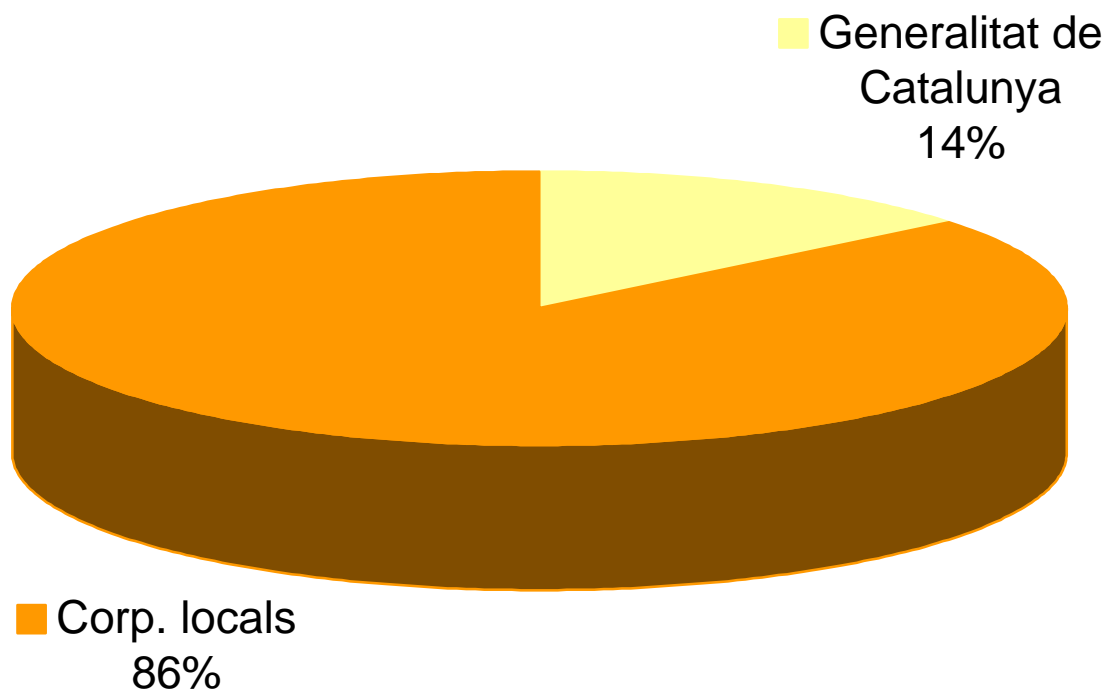
Nom de l'actuació	Unitat	Despesa Elegible	En PTA
			Subvenció
Urbanització de l'actuació "sector industrial" a Montferrer i Castellbó	INCASOL	171.719.654	85.859.827
Construcció de la nau industrial a l'actuació "Vielha industrial"	INCASOL	430.366.190	215.183.095
<b>ACCIÓ 2.1.1 Polígons industrials</b>		<b>602.085.844</b>	<b>301.042.922</b>
Potenciació d'activitats turístiques complementàries (navegabilitat del riu Ebre)	JAC	392.416.388	196.208.194
<b>ACCIÓ 2.2.1 Desenvolupament turístic i turisme rural</b>		<b>392.416.388</b>	<b>196.208.194</b>
<b>TOTAL INTERVENCIÓ OBJECTIU 5B 1994-1999</b>		<b>994.502.232</b>	<b>497.251.116</b>

Font: Gabinet Tècnic. Departament de Política Territorial i Obres Públiques.

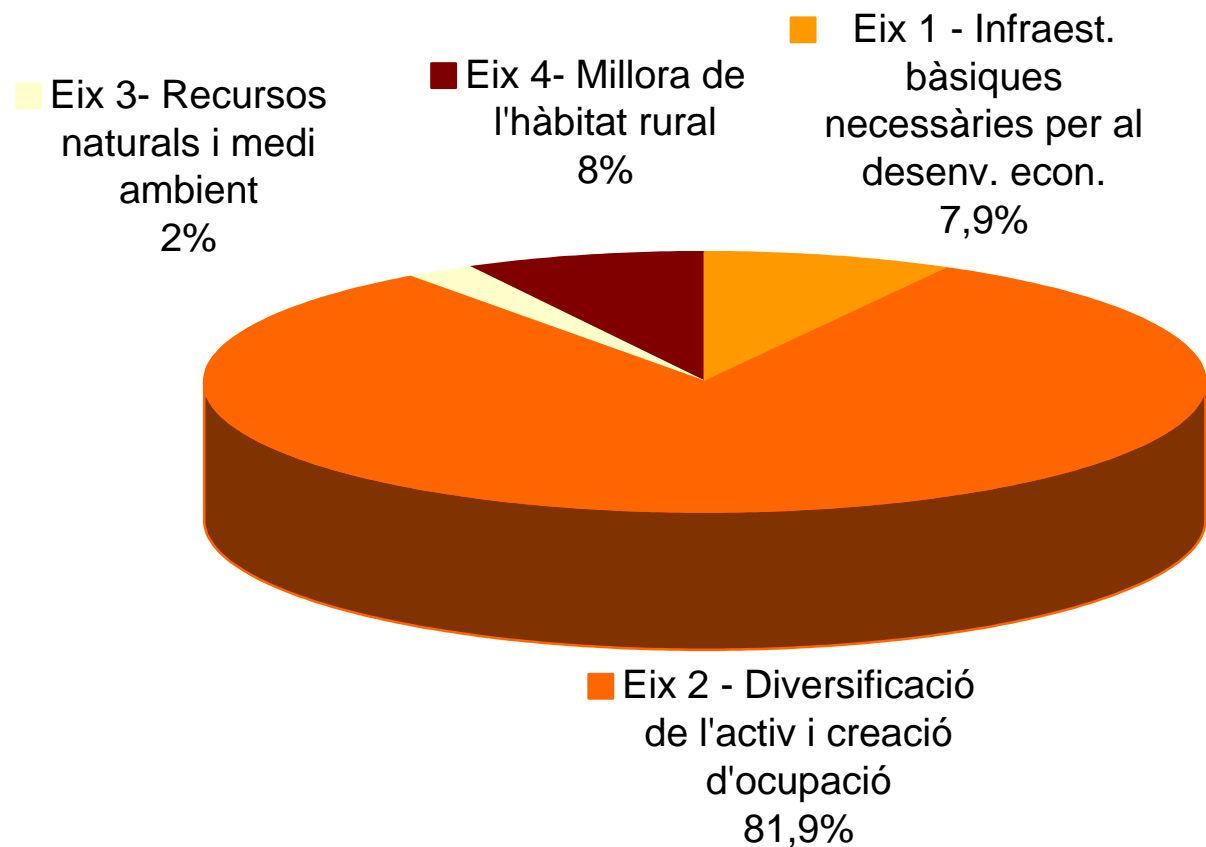
# Intervencions del FEDER incloses en el DOCUP per a les zones de l'objectiu 5b de Catalunya 1994-1999. Distribució de les aportacions del FEDER per eixos



**Intervencions del FEDER incloses en el DOCUP per a les zones de l'objectiu 5b de Catalunya 1994-1999. Distribució de les aportacions del FEDER per administracions**

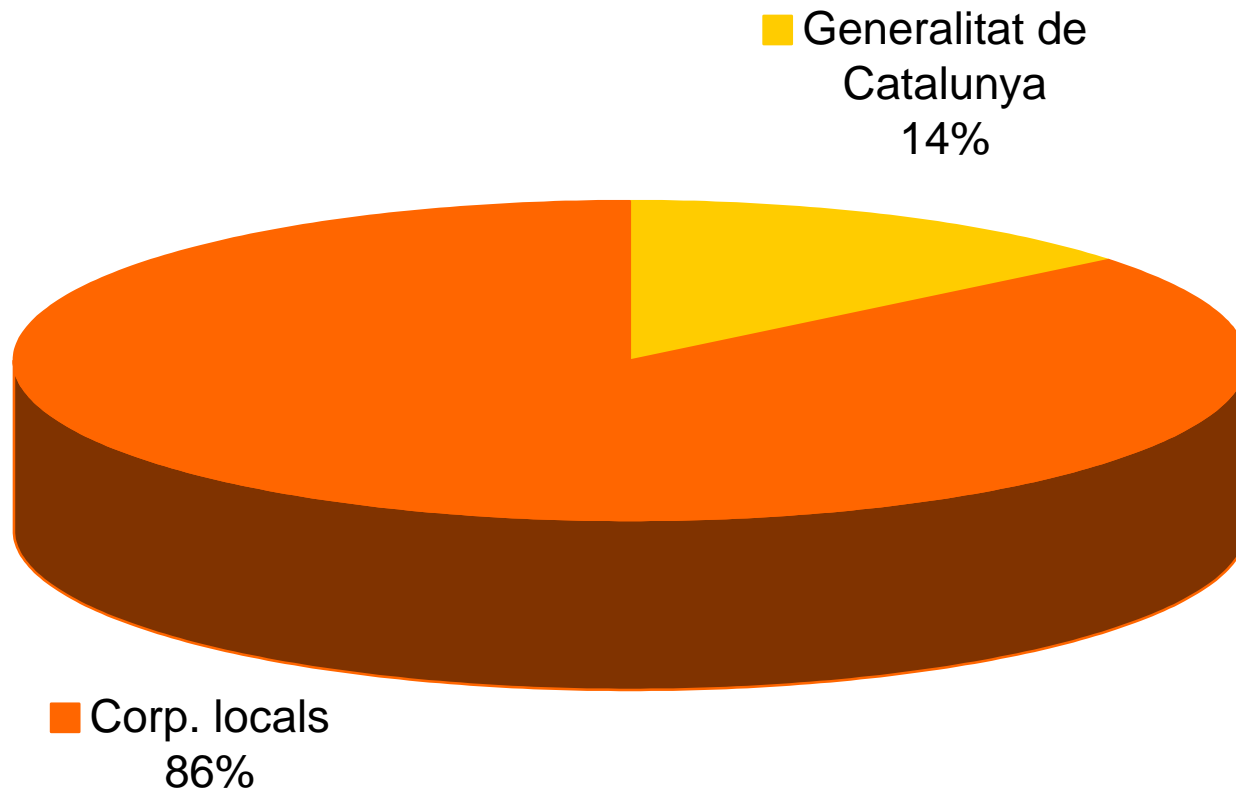


## Intervencions del FEDER incloses en el DOCUP per a les zones de l'objectiu 5b de Catalunya 1994-1999. Distribució dels recursos propis per eixos

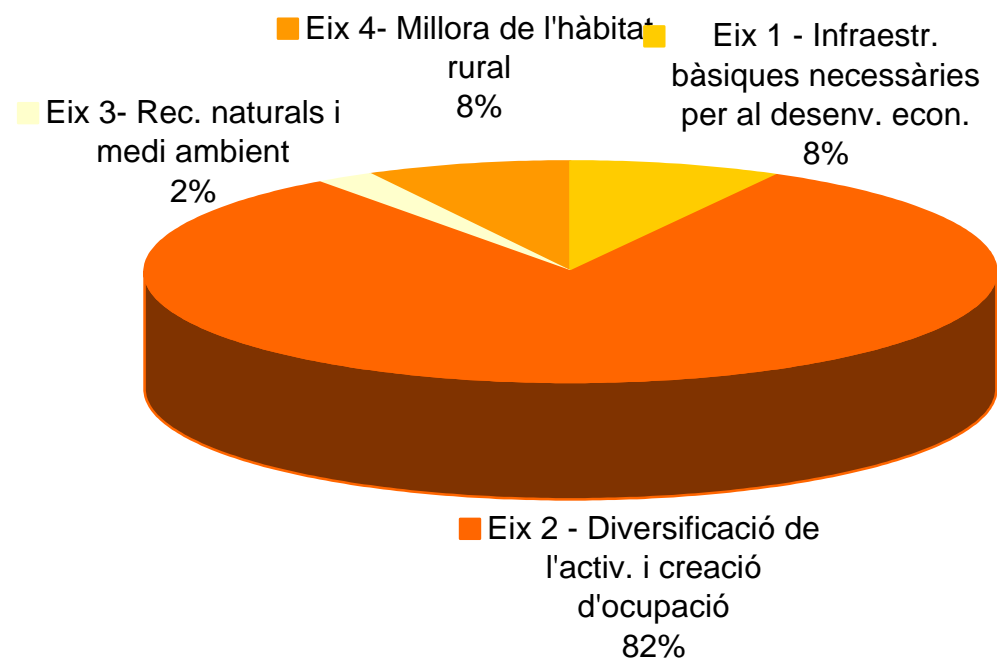




**Intervencions del FEDER incloses en el DOCUP per a les zones de l'objectiu 5b de Catalunya 1994-1999. Distribució dels recursos propis per administracions**



# Intervencions del FEDER incloses en el DOCUP per a les zones de l'objectiu 5b de Catalunya 1994-1999. Distribució de la despesa pública per eixos



**7.1.8 Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) per a la zona de l'objectiu 2:  
programa operatiu 1997-1999**



En MECU 97

Eix/Acció	Aportació FEDER			Total
	Generalitat de Catalunya	Adm. central	Corp. locals	
<b>Eix 1- Suport a l'ocupació i a la intern. act. ec.</b>	<b>54,24</b>	<b>148,32</b>	<b>40,37</b>	<b>242,93</b>
Centres tecnològics de serveis a la indústria *	17,69	0,00	0,00	17,69
Règims d'ajuts de la Generalitat de Catalunya a empreses	16,75	0,00	0,00	16,75
Urbanització de zones per a activitats productives *	12,03	0,00	0,00	12,03
Suport a la internacionalització d'empreses i promoció fires	7,77	0,00	0,00	7,77
Creació i millora de sòl industrial	0,00	0,00	15,92	15,92
Centres de serveis de suport a l'activitat econòmica	0,00	0,00	24,45	24,45
Ajuts de l'Adm. central al desenvolupament tecnològic d'empreses	0,00	43,49	0,00	43,49
Desenvolupament del parc logístic de la Zona Franca	0,00	13,75	0,00	13,75
Subsidiació de tipus d'interès a PIMES (ICO)	0,00	13,89	0,00	13,89
Projectes de desenvolupament tecnològic (CDTI)	0,00	36,25	0,00	36,25
Urbanització de zones per a activitats logístiques (CILSA)	0,00	14,38	0,00	14,38
Ajuts internacionalització empreses (ICEX)	0,00	25,00	0,00	25,00
Ajuts per a serveis avançats telecomunicació	0,00	1,56	0,00	1,56
<b>Eix 2- Protecció del medi ambient</b>	<b>34,16</b>	<b>24,70</b>	<b>19,30</b>	<b>78,16</b>
Sistemes de prevenció i control qualitat mediambiental	3,39	0,00	0,00	3,39
Rehabilitació de zones i instal.lacions industrials	1,81	0,00	0,00	1,81
Infraestructures de residus relacionades amb l'activitat econòmica	11,68	0,00	0,00	11,68
Infraestructures de sanejament relacionades amb l'activitat econòmica	17,28	0,00	0,00	17,28
Actuacions mediambientals de corporacions locals	0,00	0,00	8,31	8,31
Actuacions de tract. i valorització de residus	0,00	0,00	10,99	10,99
Millora mediambiental instal.lacions elèctriques	0,00	20,00	0,00	20,00
Actuacions mediambientals del Port de Barcelona	0,00	4,70	0,00	4,70
<b>Eix 3- Foment de la recerca, la tecnologia i la innovació</b>	<b>34,54</b>	<b>15,77</b>	<b>8,96</b>	<b>59,27</b>
Construcció i equipament de centres tècnics universitaris i de recerca	34,54	0,00	0,00	34,54
Suport a la recerca tecnològica i innovació	0,00	0,00	8,96	8,96
Projectes d'R+D de l'Administració central	0,00	3,20	0,00	3,20
Dotació d'infraestructures R+D de l'Administració central a universitats	0,00	10,54	0,00	10,54
Dotació d'infraestructures del CSIC	0,00	2,03	0,00	2,03
<b>Eix 4- Desenvolupament comunicacions lligades a l'act. econ.</b>	<b>93,60</b>	<b>28,08</b>	<b>0,00</b>	<b>121,68</b>
Xarxa viària per l'accés a zones d'activitat econòmica *	83,04	0,00	0,00	83,04
Xarxa ferroviària per l'accés a zones d'activitat econòmica *	10,56	0,00	0,00	10,56
Carreteres nacionals	0,00	28,08	0,00	28,08
<b>Eix 5- Desenvolupament local i urbà</b>	<b>23,45</b>	<b>0,00</b>	<b>31,70</b>	<b>55,15</b>
Locals per a FP no obligatòria i altres centres de formació	4,86	0,00	0,00	4,86
Adaptació d'edificis singulars per a usos socioeconòmics *	0,43	0,00	0,00	0,43
Edificis singulars i desenvolupament rutes turístiques *	8,01	0,00	0,00	8,01
Rehabilitació i salvaguarda de zones urbanes *	10,15	0,00	0,00	10,15
Suport a la formació professional i ocupacional	0,00	0,00	3,49	3,49
Actuacions de desenvolupament local i urbà	0,00	0,00	28,21	28,21
<b>Eix 6- Assistència tècnica</b>	<b>1,18</b>	<b>0,00</b>	<b>1,25</b>	<b>2,43</b>
Estudis, avaluació, seguiment i difusió	1,18	0,00	0,00	1,18
Estudis i assistència tècnica	0,00	0,00	1,25	1,25
<b>Total</b>	<b>241,17</b>	<b>216,87</b>	<b>101,58</b>	<b>559,62</b>

1ECU=162,276 PTA

(\*) Participa el DPTOP

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Departament d'Economia i Finances. DG de Programació Econòmica

## 7.1.8 Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) per a la zona de l'objectiu 2: programa operatiu 1997-1999 (continuació)

En MECU 97

Eix/Acció	Recursos propis			Total	Total Despesa pública
	Generalitat de Catalunya	Adm. central	Corp. locals		
<b>Eix 1- Suport a l'ocupació i a la intern. act. ec.</b>	<b>54,25</b>	<b>148,32</b>	<b>40,37</b>	<b>242,94</b>	<b>485,87</b>
Centres tecnològics de serveis a la indústria *	17,69	0,00	0,00	17,69	35,38
Règims d'ajuts de la Generalitat de Catalunya a empreses	16,76	0,00	0,00	16,76	33,51
Urbanització de zones per a activitats productives *	12,03	0,00	0,00	12,03	24,06
Suport a la internacionalització d'empreses i promoció fires	7,77	0,00	0,00	7,77	15,54
Creació i millora de sòl industrial	0,00	0,00	15,92	15,92	31,84
Centres de serveis de suport a l'activitat econòmica	0,00	0,00	24,45	24,45	48,90
Ajuts de l'Adm. central al desenvolupament tecnològic d'empreses	0,00	43,49	0,00	43,49	86,98
Desenvolupament del parc logístic de la Zona Franca	0,00	13,75	0,00	13,75	27,50
Subsidiació de tipus d'interès a PIMES (ICO)	0,00	13,89	0,00	13,89	27,78
Projectes de desenvolupament tecnològic (CDTI)	0,00	36,25	0,00	36,25	72,50
Urbanització de zones per a activitats logístiques (CILSA)	0,00	14,38	0,00	14,38	28,76
Ajuts internacionalització empreses (ICEX)	0,00	25,00	0,00	25,00	50,00
Ajuts per a serveis avançats telecomunicació	0,00	1,56	0,00	1,56	3,12
<b>Eix 2- Protecció del medi ambient</b>	<b>34,16</b>	<b>24,70</b>	<b>19,30</b>	<b>78,16</b>	<b>156,32</b>
Sistemes de prevenció i control qualitat mediambiental	3,39	0,00	0,00	3,39	6,78
Rehabilitació de zones i instal.lacions industrials	1,81	0,00	0,00	1,81	3,62
Infraestructures de residus relacionades amb l'activitat econòmica	11,68	0,00	0,00	11,68	23,36
Infraestructures de sanejament relacionades amb l'activitat econòmica	17,28	0,00	0,00	17,28	34,56
Actuacions mediambientals de corporacions locals	0,00	0,00	8,31	8,31	16,62
Actuacions de tract. i valorització de residus	0,00	0,00	10,99	10,99	21,98
Millora mediambiental instal.lacions elèctriques	0,00	20,00	0,00	20,00	40,00
Actuacions mediambientals del Port de Barcelona	0,00	4,70	0,00	4,70	9,40
<b>Eix 3- Foment de la recerca, la tecnologia i la innovació</b>	<b>34,54</b>	<b>15,77</b>	<b>8,96</b>	<b>59,27</b>	<b>118,54</b>
Construcció i equipament de centres tècnics universitaris i de recerca	34,54	0,00	0,00	34,54	69,08
Suport a la recerca tecnològica i innovació	0,00	0,00	8,96	8,96	17,92
Projectes d'R+D de l'Administració central	0,00	3,20	0,00	3,20	6,40
Dotació d'infraestructures R+D de l'Administració central a universitats	0,00	10,54	0,00	10,54	21,08
Dotació d'infraestructures del CSIC	0,00	2,03	0,00	2,03	4,06
<b>Eix 4- Desenvolupament comunicacions lligades a l'act. econ.</b>	<b>218,41</b>	<b>43,92</b>	<b>0,00</b>	<b>262,33</b>	<b>384,01</b>
Xarxa viària per l'accés a zones d'activitat econòmica *	193,78	0,00	0,00	193,78	276,82
Xarxa ferroviària per l'accés a zones d'activitat econòmica *	24,63	0,00	0,00	24,63	35,19
Carreteres nacionals	0,00	43,92	0,00	43,92	72,00
<b>Eix 5- Desenvolupament local i urbà</b>	<b>23,45</b>	<b>0,00</b>	<b>31,70</b>	<b>55,15</b>	<b>110,30</b>
Locals per a FP no obligatòria i altres centres de formació	4,86	0,00	0,00	4,86	9,72
Adaptació d'edificis singulars per a usos socioeconòmics *	0,43	0,00	0,00	0,43	0,86
Edificis singulars i desenvolupament rutes turístiques *	8,01	0,00	0,00	8,01	16,02
Rehabilitació i salvaguarda de zones urbanes *	10,15	0,00	0,00	10,15	20,30
Suport a la formació professional i ocupacional	0,00	0,00	3,49	3,49	6,98
Actuacions de desenvolupament local i urbà	0,00	0,00	28,21	28,21	56,42
<b>Eix 6- Assistència tècnica</b>	<b>1,18</b>	<b>0,00</b>	<b>1,25</b>	<b>2,43</b>	<b>4,86</b>
Estudis, avaluació, seguiment i difusió	1,18	0,00	0,00	1,18	2,36
Estudis i assistència tècnica	0,00	0,00	1,25	1,25	2,50
<b>Total</b>	<b>365,99</b>	<b>232,71</b>	<b>101,58</b>	<b>700,28</b>	<b>1.259,90</b>

1ECU=162,276 PTA

(\*) Participa el DPTOP

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Departament d'Economia i Finances. DG de Programació Econòmica

## 7.1.9 Intervencions del FEDER incloses en el DOCUP per a les zones de l'objectiu 5b de Catalunya, 1994-1999

En MECU 94

Eix/Acció	Aportació FEDER			Recursos propis			Total		
	Generalitat	Corp.	Total	Generalitat	Corp.	Total	Despesa	Sector	Total
	de Catalunya	locals		de Catalunya	locals		pública	privat	despesa
<b>Eix 1- Infraestructures bàsiques necessàries per al desenvolupament econòmic</b>	<b>0,00</b>	<b>2,85</b>	<b>2,85</b>	<b>0,00</b>	<b>2,85</b>	<b>2,85</b>	<b>5,70</b>	<b>0,00</b>	<b>5,70</b>
1.1.1 Infraestructures bàsiques i de suport	0,00	2,85	2,85	0,00	2,85	2,85	5,70	0,00	5,70
<b>Eix 2- Diversificació de l'activitat i creació d'ocupació</b>	<b>5,14</b>	<b>24,32</b>	<b>29,46</b>	<b>5,14</b>	<b>24,32</b>	<b>29,46</b>	<b>58,92</b>	<b>15,56</b>	<b>74,48</b>
2.1.1 Polígons industrials*	1,87	0,00	1,87	1,87	0,00	1,87	3,74	0,00	3,74
2.1.2 Ajuts a PIMES	1,02	0,00	1,02	1,02	0,00	1,02	2,04	2,39	4,43
2.1.3 Suport per a la implantació de zones productives	0,00	7,20	7,20	0,00	7,20	7,20	14,40	3,04	17,44
2.2.1 Desenvolupament turístic i turisme rural*	2,25	0,00	2,25	2,25	0,00	2,25	4,50	2,73	7,23
2.2.2 Desenv. del potencial turístic de CL	0,00	17,12	17,12	0,00	17,12	17,12	34,24	7,40	41,64
<b>Eix 3- Recursos naturals i medi ambient</b>	<b>0,00</b>	<b>0,87</b>	<b>0,87</b>	<b>0,00</b>	<b>0,87</b>	<b>0,87</b>	<b>1,74</b>	<b>0,00</b>	<b>1,74</b>
3.1.1 Tractament d'RSU i depuració d'aigües	0,00	0,87	0,87	0,00	0,87	0,87	1,74	0,00	1,74
<b>Eix 4- Millora de l'hàbitat rural</b>	<b>0,00</b>	<b>2,77</b>	<b>2,77</b>	<b>0,00</b>	<b>2,77</b>	<b>2,77</b>	<b>5,54</b>	<b>0,00</b>	<b>5,54</b>
4.1.1 Rehabilitació de zones degradades	0,00	2,77	2,77	0,00	2,77	2,77	5,54	0,00	5,54
<b>Total</b>	<b>5,14</b>	<b>30,81</b>	<b>35,95</b>	<b>5,14</b>	<b>30,81</b>	<b>35,95</b>	<b>71,90</b>	<b>15,56</b>	<b>87,46</b>

1ECU=157,955 PTA

(\*) Participa el DPTOP

DOCUP: Document únic de programació

Font: Elaboració pròpia a partir de les dades del Document únic de programació de l'objectiu 5b de Catalunya 1994-1999

## **7.2 Fons de cohesió**

**7.2.1 Detall dels projectes del fons de cohesió aprovats amb càrrec a la dotació de 1999 que afecten Catalunya**

**7.2.2 Actuacions del DPTOP incloses en el fons de cohesió**

**7.2.3 Subvencions del fons de cohesió aprovades l'any 1999 per a cada comunitat autònoma**

**7.2.4 Pagaments del fons de cohesió a les comunitats autònomes, 1993-1999**

**7.2.5 Pagaments del fons de cohesió a la Generalitat, 1996-1999**

## 7.2.1 Detall dels projectes del fons de cohesió aprovats amb càrrec a la dotació de 1999 que afecten Catalunya

	En MPTA					
	Import aprovat amb càrrec a la dotació de 1999					
	per anualitats					
	1998	1999	2000	2001	2002	Total
Planta tractament de residus incinerables a Constantí	0	0	65	0	0	65
<b>Total Administració autonòmica</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>65</b>
Infraestructures de Medi Ambient. Gestió dels residus a Barcelona	0	1.269	0	0	0	1.269
<b>Total Administració local</b>	<b>0</b>	<b>1.269</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.269</b>
Autovia Baix Llobregat (N-II). Tram: Martorell Cinturó del Litoral	0	5.638	0	0	0	5.638
Corredor mediterrani (sol 95). Adaptació a 200/220 Km/h	0	792	0	0	0	792
Abastament a Lleida i la seva comarca de l'embassament de Santa Anna	134	647	517	0	0	1.298
AVE Madrid - Barcelona. Tram: Calatayud - Ricla i Saragossa - Lleida	0	366	1.120	48	0	1.534
LAV Madrid - Barcelona - Frontera francesa. Tram: Saragossa - Lleida. Subtram: accessos a Lleida	0	763	3.041	0	0	3.804
Sanejament i depuració de les aigües residuals del sistema del Prat de Llobregat	0	5.100	13.600	11.050	4.250	34.000
<b>Total Administració central</b>	<b>134</b>	<b>13.306</b>	<b>18.278</b>	<b>11.098</b>	<b>4.250</b>	<b>47.066</b>
<b>Total</b>	<b>134</b>	<b>14.575</b>	<b>18.343</b>	<b>11.098</b>	<b>4.250</b>	<b>48.399</b>

Notes:  
 Part dels recursos aprovats l'any 1999 corresponen a modificació de projectes aprovats en anys anteriors  
 En el cas de projectes que afecten parcialment a Catalunya, les dades corresponen a la part que s'estima afectarà a Catalunya

Font: Ministeri d'Hisenda. Subdirecció General de Fons de Compensació i de Cohesió

## 7.2.2 Actuacions del DPTOP incloses en el fons de cohesió

<b>Nom de l'actuació</b>	<b>Unitat</b>	<b>Despesa Elegible</b>	<b>En PTA</b>
			<b>Subvenció</b>
Eix Transversal. Tram: Rajadell-Manresa-Artés <b>Fons de Cohesió 1995</b>	GISA	8.750.000.000 <b>8.750.000.000</b>	7.000.000.000 <b>7.000.000.000</b>
Eix Transversal. Tram: Artés-Santa Maria d'Oló <b>Fons de Cohesió 1996</b>	GISA	3.125.000.000 <b>3.125.000.000</b>	2.500.000.000 <b>2.500.000.000</b>
<b>TOTAL INTERVENCIÓ FONS DE COHESIÓ</b>		<b>11.875.000.000</b>	<b>9.500.000.000</b>

Font: Gabinet Tècnic. Departament de Política Territorial i Obres Públiques.



### 7.2.3 Subvencions del fons de cohesió aprovades l'any 1999 per a cada comunitat autònoma

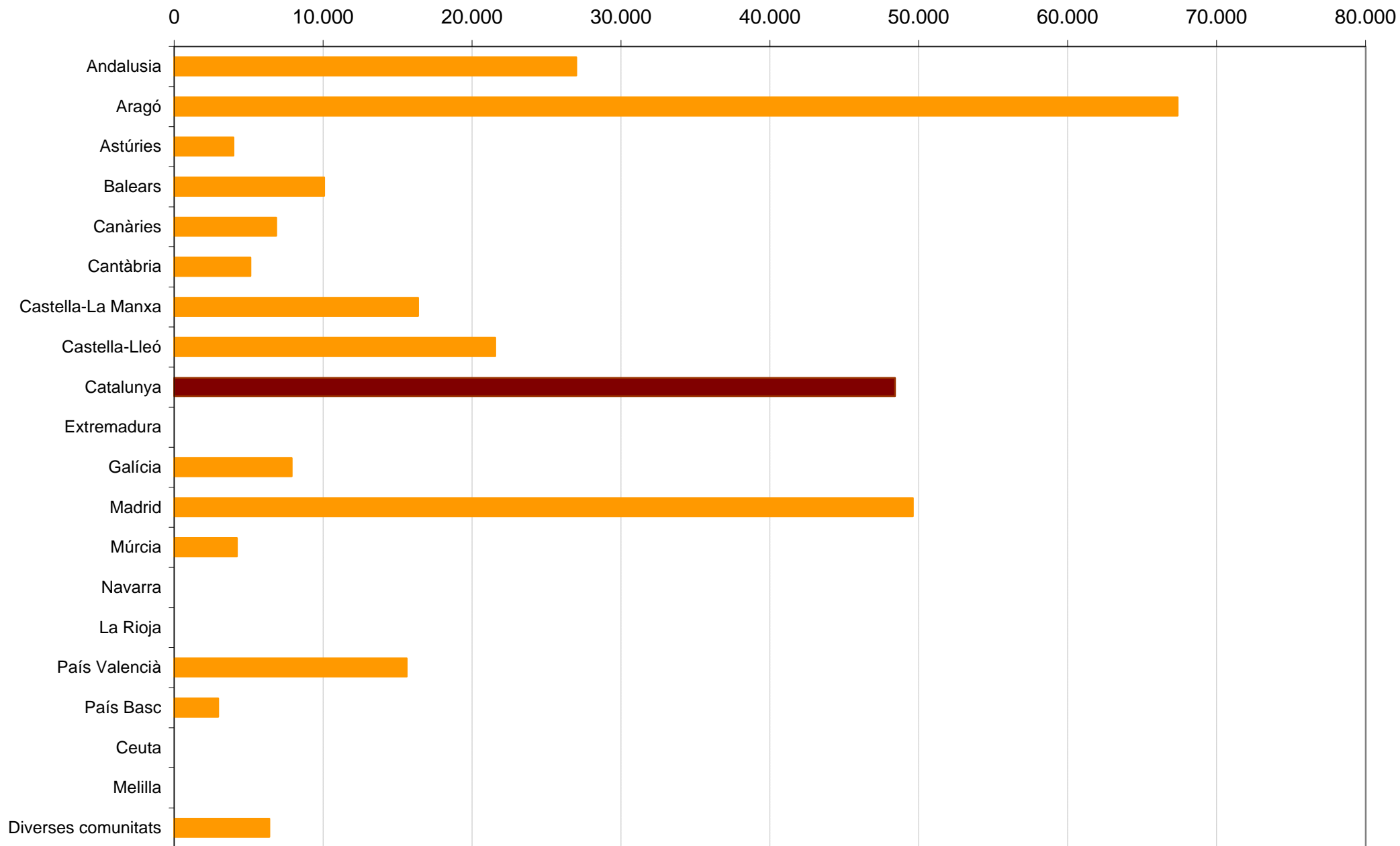
En MPTA

Comunitats autònomes	Administració central		Administració autonòmica		Administració local		Total
		%		%		%	
Andalusia	26.483	9,5%	505	3,9%	0	0,0%	26.988
Aragó	67.276	24,1%	101	0,8%	0	0,0%	67.377
Astúries	3.976	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	3.976
Balears	10.058	3,6%	0	0,0%	0	0,0%	10.058
Canàries	6.837	2,5%	0	0,0%	0	0,0%	6.837
Cantàbria	5.107	1,8%	0	0,0%	0	0,0%	5.107
Castella-La Manxa	16.365	5,9%	0	0,0%	0	0,0%	16.365
Castella-Lleó	21.548	7,7%	0	0,0%	0	0,0%	21.548
<b>Catalunya</b>	<b>47.066</b>	<b>16,9%</b>	<b>65</b>	<b>0,5%</b>	<b>1.269</b>	<b>100,0%</b>	<b>48.400</b>
Extremadura	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0
Galícia	7.883	2,8%	0	0,0%	0	0,0%	7.883
Madrid	44.180	15,8%	5.409	41,8%	0	0,0%	49.589
Múrcia	4.196	1,5%	0	0,0%	0	0,0%	4.196
Navarra	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0
La Rioja	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0
País Valencià	8.736	3,1%	6.863	53,0%	0	0,0%	15.600
País Basc	2.946	1,1%	0	0,0%	0	0,0%	2.946
Ceuta	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0
Melilla	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0
<b>Total regionalitzat</b>	<b>272.658</b>	<b>97,7%</b>	<b>12.942</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.269</b>	<b>100,0%</b>	<b>286.871</b>
Diverses comunitats	6.375	2,3%	0	0,0%	0	0,0%	6.375
<b>Total diverses comunitats</b>	<b>6.375</b>	<b>2,3%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>6.375</b>
<b>Total</b>	<b>279.033</b>	<b>100,0%</b>	<b>12.942</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.269</b>	<b>100,0%</b>	<b>293.246</b>

Font: Ministeri d'Hisenda. Subdirecció General de Fons de Compensació i de Cohesió

# Subvencions del fons de cohesió aprovades l'any 1999 per a cada comunitat autònoma

en MPTA



## 7.2.4 Pagaments del fons de cohesió a les comunitats autònomes, 1993-1999

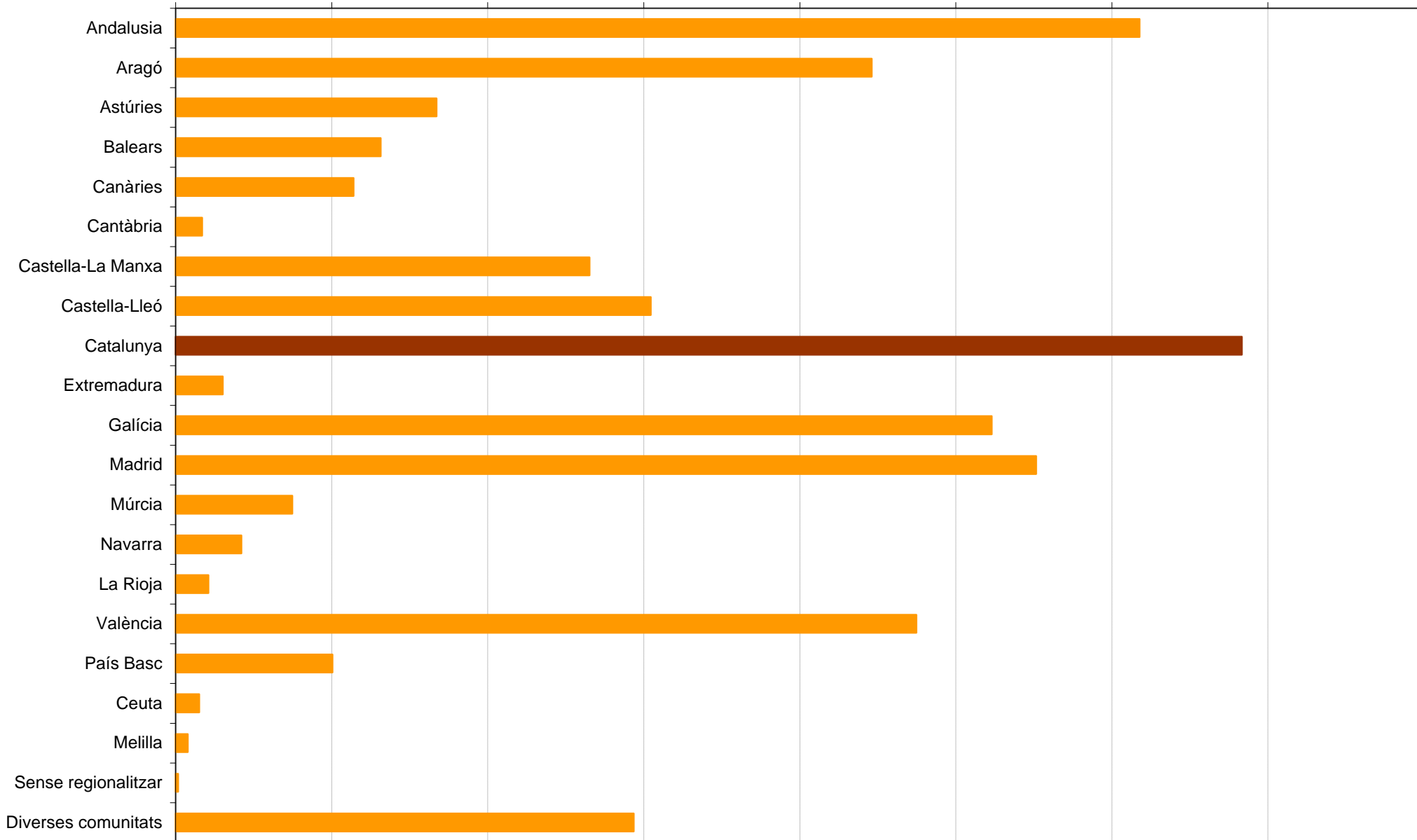
Comunitats autònomes	En MPTA							Total
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
Andalusia	1.763	9.043	42.142	16.106	14.789	25.797	13.872	<b>123.512</b>
Aragó	501	271	2.859	14.351	13.308	31.854	26.034	<b>89.179</b>
Astúries	1.920	1.477	10.788	6.958	2.247	3.915	6.107	<b>33.412</b>
Balears	67	2.282	6.812	4.305	607	4.308	7.877	<b>26.259</b>
Canàries	309	439	2.698	1.419	2.133	9.983	5.797	<b>22.779</b>
Cantàbria	0	0	62	76	46	382	2.797	<b>3.363</b>
Castella-La Manxa	531	755	3.338	9.812	6.616	16.526	15.450	<b>53.027</b>
Castella-Lleó	2.295	2.496	1.500	17.817	13.156	8.326	15.289	<b>60.879</b>
<b>Catalunya</b>	<b>2.004</b>	<b>4.535</b>	<b>21.697</b>	<b>43.410</b>	<b>14.019</b>	<b>25.085</b>	<b>25.866</b>	<b>136.615</b>
Extremadura	0	162	802	1.692	1.216	795	1.348	<b>6.014</b>
Galícia	1.969	1.663	21.955	31.909	27.030	10.276	9.777	<b>104.579</b>
Madrid	17.937	10.326	19.103	13.737	4.133	15.887	29.137	<b>110.261</b>
Múrcia	98	769	2.186	4.001	1.239	3.469	3.166	<b>14.929</b>
Navarra	0	150	42	4.469	1.474	1.581	688	<b>8.404</b>
La Rioja	0	774	17	825	276	146	2.122	<b>4.160</b>
València	1.020	16.963	19.226	23.005	4.318	19.920	10.466	<b>94.919</b>
País Basc	0	496	572	5.975	3.055	5.341	4.637	<b>20.076</b>
Ceuta	0	24	244	16	2.610	48	35	<b>2.978</b>
Melilla	0	132	186	80	0	181	938	<b>1.518</b>
Sense regionalitzar	0	36	60	162	0	42	0	<b>300</b>
Diverses comunitats	2.037	7.773	13.922	10.382	8.017	13.155	3.402	<b>58.687</b>
<b>Total</b>	<b>32.449</b>	<b>60.569</b>	<b>170.212</b>	<b>210.508</b>	<b>120.289</b>	<b>197.015</b>	<b>184.804</b>	<b>975.849</b>

Font: Ministeri d'Hisenda. Subdirecció General de Fons de Compensació i de Cohesió.

# Pagaments del fons de cohesió a les comunitats autònomes, 1993-1999

en MPTA

0 20.000 40.000 60.000 80.000 100.000 120.000 140.000 160.000



## 7.2.5 Pagaments del fons de cohesió a la Generalitat de Catalunya, 1996-1999

	En MPTA				
<b>Projectes</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>Total</b>
Eix Transversal. Tram: Rajadell - Artés (1995)	5.445	0	1.442	0	<b>6.886</b>
Tractament de residus especials urbans (1995)	685	430	302	0	<b>1.417</b>
Sanejament i depuració d'aigües residuals costa catalana (1995)	7.393	0	0	1.961	<b>9.354</b>
Eix Transversal. Tram: Artés - Santa Maria d'Oló (1996)	892	910	741	0	<b>2.543</b>
Forestació i lluita contra l'erosió a la conca hidrogràfica Ebre (1996)	0	69	0	346	<b>415</b>
Planta de residus especials incinerables a Constantí (1997)	0	1.125	2.540	594	<b>4.259</b>
Planta tractament integral de residus a Cervera (abans Rubí) (1997)	0	0	173	0	<b>173</b>
Tractament biològic efluentes de 30 aglomeracions urbanes (1997)	0	0	3.606	0	<b>3.606</b>
<b>Total</b>	<b>14.415</b>	<b>2.535</b>	<b>8.804</b>	<b>2.901</b>	<b>28.655</b>

Font: Departament d'Economia, Finances i Planificació. DG Programació Econòmica

## **7.3 Iniciatives comunitàries**

### **7.3.1 Iniciatives comunitàries del període 1994-1999 a Catalunya**

### **7.3.2 Actuacions del DPTOP incloses en les iniciatives comunitàries, 1994-1999**

### 7.3.1 Iniciatives comunitàries del període 1994-1999 a Catalunya

Iniciativa	Zona	Fons	Dotació UE 1994-99 (MECU)	Comunicació DOCE Presentació PO Data aprovació PO	TOTAL FE (MECU)	
					Total Espanya	Total Catalunya
RECHAR II (1994-97)**	Zona específica	FEDER FSE	400	01.07.94 28.12.94 -	33,6	2,3
INTERREG II (1994-99)**	Zones frontereres	FEDER FSE FEOGA-O	2.900	01.07.94 03.11.94	564,7	11,1
INTERREG IIC (1997-99)**	Zones frontereres	FEDER	415	10.07.96 10.03.97 05.08.98	116,5	1,23
RETEX II (1994-97)	Zona específica	(*)	500	01.07.94 - -	74,2	5,8
KONVER II (1994-97)	Zona específica	FEDER FSE	500	01.07.94 17.03.95 -	23,3	0
URBAN (1994-99)	Zones urbanes >100.0000 hab	FEDER FSE	600	01.07.94 03.11.94 19.07.95	162,6	10
PIME(1994-99)	EUR-15	(*)	1.000	01.07.94 28.10.94 -	227,7	sd
LEADER II (1994-99)**	1-5b)	FEDER FEOGA-O FSE	1.400	01.07.94 31.10.94 27.07.95	330	13
PESCA (1994-99)	1-2-5b)	IFOP FEDER FSE	250	01.07.94 28.10.94 27.12.94	41,5	2,2
ADAPT (1994-99)	EUR-15	FSE FEDER	1.400	01.07.94 30.11.94 18.05.95	256,4	sd
OCUPACIÓ I RECURSOS HUMANS (1994-99)	EUR-15	FSE FEDER	1.400 (370 NOW; 730 HORIZON; 300 YOUTHSTART)	01.07.94 30.10.94 28.12.94	366,6	sd

(\*) No s'especifica els fons que hi participen

(\*\*) Participa el DPTOP

PO: Programa Operatiu

DOCE: Diari Oficial de la Comunitat Europea

Font: Departament d'Economia i Finances. DG de Programació Econòmica

### 7.3.2 Actuacions del DPTOP incloses en les iniciatives comunitàries, 1994-1999

Nom de l'actuació	Unitat	Despesa Elegible	En PTA
			Subvenció
Abastament d'aigua a Sant Climent Sescebes <b>ACCIÓ 1.2GC Diversificació activitats no agrícoles</b>	GISA	47.616.640 <b>47.616.640</b>	23.808.320 <b>23.808.320</b>
Millora permeabilitat Pirineus: transport i ord. del territori Recobriments cartogràfic turístic transfr. del Pirineu <b>ACCIÓ 2.3GC Enfortiment de la identitat del territori</b>	ICDT ICC	6.617.151 101.400.000 <b>108.017.151</b>	3.308.576 50.700.000 <b>54.008.576</b>
Millora permeabilitat Pirineus: transport i ord. del territori (Darnius-Maçanet Cabrenys) <b>ACCIÓ 3.5GC Millora permeabilitat, intercanvis i equipaments</b>	DGC	83.925.709 <b>83.925.709</b>	41.962.855 <b>41.962.855</b>
<b>TOTAL INTERVENCIÓ INTERREG 2 1994-1999</b>		<b>239.559.500</b>	<b>119.779.750</b>
Abastament d'aigua i dipòsit a la Pobla de Lillet Millora abastament d'aigua a Avià Connexió abastament aigua Guardiola de Berguedà <b>ACCIÓ 2GC Renovació i modernit. infraest. socials i econòm.</b>	JAC JAC JAC	10.650.561 47.445.544 3.872.927 <b>61.969.032</b>	5.325.281 23.722.772 1.936.464 <b>30.984.516</b>
<b>TOTAL INTERVENCIÓ RECHAR 2 1994-1997</b>		<b>61.969.032</b>	<b>30.984.516</b>
Utilització dels recursos hídrics del Roine (*) <b>ACCIÓ 4.1A Espais fràgils: estudis de l'aqüeducte Roine</b>	ATLL	99.831.600 <b>99.831.600</b>	49.915.800 <b>49.915.800</b>
Anàlisi de riscos del patrimoni cultural (*) <b>Acció 4.1C Espais fràgils: riscos del patrimoni cultural</b>	JAC	100.000.000 <b>100.000.000</b>	50.000.000 <b>50.000.000</b>
<b>TOTAL INTERVENCIÓ INTERREG 2C Medit. 1997-1999</b>		<b>199.831.600</b>	<b>99.915.800</b>
<b>TOTAL INICIATIVES COMUNITÀRIES</b>		<b>501.360.132</b>	<b>250.680.066</b>

Font: Departament de Política Territorial i Obres Públiques. Gabinet Tècnic.

(\*) A partir de l'any 1999, aquests dos projectes es gestionen des del Departament de Medi Ambient.