

## **6.1 Transport per carretera**

**6.1.1 Transport de viatgers per carretera: serveis urbans i interurbans, 2010 - 2016**

**6.1.2 Transport regular de viatgers per carretera. Viatgers transportats per províncies, 2005- 2016**

**6.1.3 Autoritzacions de transports per carretera, 1994 - 2016**

**6.1.4 Expedients sancionadors en matèria de transport per carretera, 2007 - 2016**

**6.1.5 Transport de mercaderies per carretera, 2005 - 2016**

### 6.1.1 Transport de viatgers per carretera: serveis urbans i interurbans, 2010 - 2016

	milers de viatges						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Transport amb autobusos</b>							
Transports de Barcelona	189.400	188.400	180.000	183.000	184.300	187.800	195.800
Autobusos AMB (gestió indirecte)	73.400	75.200	73.400	74.600	79.700	83.100	86.600
Urbans AMTU	40.700	40.900	38.700	38.100	38.100	39.100	39.800
Urbans Girona, Lleida, Tarragona i Reus	22.000	22.200	20.800	19.600	19.700	20.800	21.300
<b>Total línies urbanes</b>	<b>325.500</b>	<b>326.700</b>	<b>312.900</b>	<b>315.300</b>	<b>321.800</b>	<b>330.800</b>	<b>343.500</b>
<b>% variació</b>	<b>-2,0%</b>	<b>0,4%</b>	<b>-4,2%</b>	<b>0,8%</b>	<b>2,1%</b>	<b>2,8%</b>	<b>3,8%</b>
<b>Interurbans DGTM</b>							
	52.900	53.300	53.100	53.800	55.900	57.100	59.800
<b>% variació</b>	<b>8,2%</b>	<b>0,8%</b>	<b>-0,4%</b>	<b>1,3%</b>	<b>3,9%</b>	<b>2,1%</b>	<b>4,7%</b>
<b>Total viatgers</b>	<b>378.400</b>	<b>380.000</b>	<b>366.000</b>	<b>369.100</b>	<b>377.700</b>	<b>387.900</b>	<b>403.300</b>
<b>% var.</b>	<b>-0,7%</b>	<b>0,4%</b>	<b>-3,7%</b>	<b>0,8%</b>	<b>2,3%</b>	<b>2,7%</b>	<b>4,0%</b>

Font: Direcció General de Transport i Mobilitat

## 6.1.2 Transport regular de viatgers per carretera. Viatgers transportats per província, 2005 - 2016

<b>2005</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	28.540.718	6.579.295	1.386.037	9.894.236	<b>46.400.286</b>
Viatgers per km transportats	91.291.205	205.648.433	51.766.163	165.121.966	<b>513.827.767</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>					
<b>2006</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	29.880.083	8.099.983	1.510.669	9.242.983	<b>48.733.718</b>
Viatgers per km transportats	91.488.245	159.253.235	57.873.158	169.740.176	<b>478.354.814</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>					
<b>2007</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	30.540.858	9.068.183	1.550.475	8.164.763	<b>49.324.279</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,96	0,69	0,30	1,28	<b>0,87</b>
<b>2008</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	30.387.368	11.085.172	1.839.631	9.800.150	<b>53.112.321</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,84	0,63	0,27	0,92	<b>0,75</b>
<b>2009</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	30.360.075	9.819.284	1.140.319	7.598.593	<b>48.918.271</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,81	0,51	0,22	0,70	<b>0,67</b>
<b>2010</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	31.335.999	10.519.262	1.087.545	9.976.062	<b>52.918.868</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,86	0,59	0,18	0,63	<b>0,70</b>
<b>2011</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	31.616.996	10.155.306	1.252.518	10.235.595	<b>53.260.415</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,83	0,57	0,23	0,95	<b>0,74</b>
<b>2012</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	31.703.711	9.883.072	1.276.498	10.208.115	<b>53.071.396</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,79	0,59	0,22	0,92	<b>0,72</b>
<b>2013</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	33.101.052	9.623.018	1.433.953	9.617.902	<b>53.775.925</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,79	0,54	0,21	0,76	<b>0,70</b>
<b>2014</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	35.004.786	9.809.859	1.816.945	9.220.217	<b>55.851.807</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,83	0,57	0,26	0,82	<b>0,72</b>
<b>2015</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	36.481.044	9.722.308	1.851.574	9.011.109	<b>57.066.035</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,82	0,57	0,28	0,72	<b>0,71</b>
<b>2016</b>	<b>Barcelona</b>	<b>Girona</b>	<b>Lleida</b>	<b>Tarragona</b>	<b>Catalunya</b>
Viatgers transportats	38.615.437	9.873.014	1.812.719	9.521.971	<b>59.823.141</b>
Viatgers per km recorregut <sup>(1)</sup>	0,80	0,56	0,26	0,68	<b>0,69</b>

(1) viatgers transportats dividit pel total de quilometratge  
Viatgers transportats amb origen i destinació a dins de Catalunya  
Font: Direcció General de Transport i Mobilitat

### 6.1.3 Autorització de transports per carretera, 1994 - 2016

ANY	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Catalunya
1994	118.325	19.601	16.823	20.594	175.343
1995	81.889	14.679	13.280	15.301	125.149
1996	89.988	16.121	14.276	16.770	137.155
1997	86.000	15.777	14.221	16.416	132.414
1998	92.433	17.246	15.200	17.568	142.447
1999	87.765	16.102	14.468	16.323	134.658
2000	96.317	18.224	15.998	18.420	148.959
2001	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.
2002	101.543	19.603	16.771	19.906	157.823
2003	105.072	20.377	17.382	20.467	163.298
2004	109.109	21.433	18.013	21.343	169.898
2005	110.177	21.685	17.653	21.410	170.925
2006	114.776	23.240	17.224	22.801	178.041
2007	118.054	23.293	16.725	22.990	181.062
2008	69.279	11.086	9.197	10.746	100.308
2009	63.744	10.086	8.582	10.006	92.418
2010	61.419	9.703	8.486	9.564	89.172
2011	58.537	9.258	8.282	8.865	84.942
2012	56.789	8.900	8.084	8.788	82.561
2013	55.396	8.554	7.506	8.450	79.906
2014	53.589	8.299	7.545	8.248	77.681
2015	57.040	8.650	8.395	8.446	82.531
2016	57.698	8.949	8.671	8.902	84.220

(1) S'hi inclouen els vehicles funeraris i autoturismes.

(2) S'hi inclouen vehicles pesants i lleugers.

Font: Direcció General de Transport i Mobilitat

#### 6.1.4 Expedients sancionadors en matèria de transports per carretera, 2007 - 2016

Motiu											Nombre
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	% var.16/15
<b>Infraccions detectades</b>	<b>18.538</b>	<b>21.589</b>	<b>21.021</b>	<b>14.380</b>	<b>17.083</b>	<b>17.914</b>	<b>15.069</b>	<b>17.668</b>	<b>19.636</b>	<b>21.038</b>	<b>7,1</b>
<b>Expedients incoats</b>	<b>16.496</b>	<b>18.439</b>	<b>19.233</b>	<b>16.939</b>	<b>17.627</b>	<b>14.927</b>	<b>10.411</b>	<b>17.072</b>	<b>15.293</b>	<b>14.062</b>	<b>-8,0</b>
- Manca de tarjeta de transports servei públic	1.903	1.470	1.673	1.332	1.993	1.692	1.345	1.722	1.870	1.272	-32,0
- Manca de tarjeta de transports privat	365	339	123	129	115	87	53	91	70	56	-20,0
- Tacògraf	5.727	5.598	6.618	4.146	4.331	3.507	2.928	4.440	4.135	3.121	-24,5
- Temps de conducció i descans	2.305	3.336	4.911	2.527	2.797	3.121	2.611	4.504	4.358	4.057	-6,9
- Limitador de velocitat	246	198	136	83	54	24	12	16	29	32	10,3
- Excès de pes	2.819	2.781	4.124	4.198	3.738	2.673	1.585	2.161	2.684	2.259	-15,8
- Transport de mercaderies perilloses	594	466	501	574	660	470	328	381	274	231	-15,7
- Transport escolar i de menors	36	54	13	76	92	59	59	28	17	11	-35,3
- Transport de viatgers/eres	306	387	276	498	367	384	385	544	275	174	-36,7
- Transport internacional	282	179	241	179	188	164	164	281	209	243	16,3
- Altres	1.913	3.631	617	3.197	3.292	2.746	941	2.904	1.372	2.606	89,9
<b>Expedients resolts</b>	<b>12.678</b>	<b>14.488</b>	<b>16.475</b>	<b>13.386</b>	<b>12.668</b>	<b>10.098</b>	<b>7.703</b>	<b>13.188</b>	<b>10.625</b>	<b>10.991</b>	<b>3,4</b>

Vehicles controlats	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	% var.16/15
Transports de mercaderies	75.382	81.785	82.414	69.620	72.435	56.561	53.579	38.743	30.382	31.117	2,4
Transports de viatger	6.662	8.382	7.311	6.835	7.880	6.693	6.442	4.858	4.441	4.418	-0,5
<b>Total</b>	<b>82.044</b>	<b>90.167</b>	<b>89.725</b>	<b>76.455</b>	<b>80.315</b>	<b>63.254</b>	<b>60.021</b>	<b>43.601</b>	<b>34.823</b>	<b>35.535</b>	<b>2,0</b>

Font: Direcció General de Transports i Mobilitat

### 6.1.5 Transport de mercaderies per carretera, 2005 - 2016

Tones transportades	Milers de tn											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Transport intramunicipal	65.165	67.186	70.895	56.857	49.565	36.050	29.407	27.147	18.008	21.630	24.060	21.427
Transport intermunicipal	223.949	223.609	234.580	211.483	175.673	157.897	146.771	135.048	117.249	125.793	132.998	140.828
<b>Total transport intraregional</b>	<b>289.114</b>	<b>290.795</b>	<b>305.475</b>	<b>268.340</b>	<b>225.238</b>	<b>193.947</b>	<b>176.179</b>	<b>162.195</b>	<b>135.256</b>	<b>147.423</b>	<b>157.057</b>	<b>162.256</b>
Transport nacional (destí Catalunya)	30.166	32.692	36.235	35.057	29.657	30.858	29.026	27.981	27.103	26.551	30.115	29.911
Transport nacional (origen Catalunya)	35.188	39.393	40.879	40.385	35.287	33.825	32.441	30.362	29.666	30.486	33.320	33.679
<b>Total transport interregional</b>	<b>65.354</b>	<b>72.085</b>	<b>77.114</b>	<b>75.442</b>	<b>64.944</b>	<b>64.683</b>	<b>61.467</b>	<b>58.343</b>	<b>56.769</b>	<b>57.037</b>	<b>63.435</b>	<b>63.590</b>
Transport internacional (destí Catalunya)	9.955	8.456	8.468	8.112	7.042	8.370	4.692	7.472	7.443	7.987	8.588	8.274
Transport internacional (origen Catalunya)	6.312	6.341	6.731	7.541	6.287	7.837	8.453	7.366	7.542	7.723	8.545	8.103
<b>Total transport internacional</b>	<b>16.267</b>	<b>14.797</b>	<b>15.199</b>	<b>15.653</b>	<b>13.329</b>	<b>16.207</b>	<b>13.145</b>	<b>14.838</b>	<b>14.985</b>	<b>15.710</b>	<b>17.133</b>	<b>16.377</b>
<b>Total transport Catalunya</b>	<b>370.735</b>	<b>377.677</b>	<b>397.788</b>	<b>359.435</b>	<b>303.511</b>	<b>274.837</b>	<b>250.791</b>	<b>235.376</b>	<b>207.010</b>	<b>220.170</b>	<b>237.625</b>	<b>242.223</b>

Font: Enquesta permanent de transport de mercaderies per carreteres. Ministeri de Foment (taula 6.3)