

# **DIRECCIÓN GENERAL DE TRÁFICO**

# ÍNDICE

## **1. Metodología y Definiciones.**

## **2. Vehículos.**

- 2.1. Parque Nacional de Vehículos.
- 2.2. Matriculaciones.
  - 2.2.1. Evolución del total de la matriculación.
  - 2.2.2. Matriculación por provincias.
  - 2.2.3. Matriculación por meses.
- 2.3. Bajas de Vehículos.
  - 2.3.1. Evolución de las Bajas.
  - 2.3.2. Bajas de vehículos por provincias.

## **3. Conductores.**

- 3.1. Titulares de permisos de conducción expedidos.
- 3.2. Clases de Permisos.
- 3.3. Permisos expedidos por provincias.
- 3.4. Permisos expedidos por meses.
- 3.5. Censo de Conductores.

## **4. Denuncias y Recursos.**

- 4.1. Denuncias.
- 4.2. Recursos.

## **5. Accidentes y Víctimas.**

- 5.1. Datos generales.
- 5.2. Evolución de los accidentes de circulación con víctimas.
- 5.3. Accidentes y víctimas por meses.
- 5.4. Accidentes y víctimas por provincias.
- 5.5. Accidentes y víctimas por comunidades autónomas.
- 5.6. Víctimas de los accidentes de circulación.

# **1. METODOLOGÍA Y DEFINICIONES**

**Orden del Ministerio de Relaciones con las Cortes y de la Secretaría del Gobierno de 18 de febrero de 1993 por la que se modifica la estadística de accidentes de circulación (B.O.E. nº 47 de 24 de febrero de 1993).**

## **ACCIDENTES DE CIRCULACIÓN**

Son objeto de esta estadística los que reúnen las circunstancias siguientes:

1.1. Producirse, o tener su origen, en una de las vías o terrenos objeto de la legislación sobre tráfico, circulación de vehículos a motor y seguridad vial.

1.2. Resultar a consecuencia de los mismos:

a) Una o varias personas muertas o heridas.

b) Sólo daños materiales.

1.3. Estar implicado al menos un vehículo en movimiento.

## **VEHÍCULO IMPLICADO**

Se considera que un vehículo está implicado en un accidente de circulación cuando concurren una o varias de las circunstancias detalladas a continuación:

2.1. Entrar el vehículo en colisión con:

a) Otro u otros vehículos, en movimiento, parados o estacionados.

b) Peatones.

c) Animales.

d) Otro obstáculo.

2.2. Sin haberse producido colisión, haber resultado, como consecuencia del accidente, muertos o heridos el conductor y/o algún pasajero del vehículo, o haberse ocasionado sólo daños materiales.

2.3. Sin haberse producido colisión con el vehículo, estar éste parado o estacionado en forma peligrosa, de modo que constituya uno de los factores del accidente.

2.4. Sin haber sufrido el vehículo directamente las consecuencias del accidente, constituir el comportamiento del conductor o de alguno de los pasajeros uno de los factores que han provocado el mismo.

2.5. Haber sido arrollado el conductor o un pasajero del vehículo por otro en el momento en que subía o descendía de él, en cuyo caso ambos vehículos se consideran implicados en el accidente.

## EXCEPCIONES

3.1. Haber sido arrollado el conductor o un pasajero de un vehículo por otro cuando ya se alejaba del primero, en cuyo caso sólo el vehículo que efectuó el atropello se considera vehículo implicado en el accidente y el atropellado, peatón.

3.2. Haber sido atropellado un peatón que irrumpe en la calzada oculto por un vehículo parado o en marcha, en cuyo caso este vehículo no se considera implicado en el accidente, a menos que se encuentre en alguna de las situaciones descritas en el apartado 2.

## DEFINICIONES ESPECÍFICAS

A los efectos de esta estadística se considera como:

A) **Accidente con víctimas:** Aquél en que una o varias personas resultan muertas o heridas.

B) **Accidente mortal:** Aquél en que una o varias personas resultan muertas dentro de las primeras veinticuatro horas.

C) **Accidente con sólo daños materiales:** Aquél en que no se han ocasionado ni muertos ni heridos.

D) **Víctima:** Toda persona que resulte muerta o herida como consecuencia de un accidente de circulación.

E) **Muerto:** Toda persona que, como consecuencia del accidente, fallezca en el acto o dentro de los treinta días siguientes.

El número de fallecidos durante las primeras veinticuatro horas se determinará mediante el seguimiento de todos los casos; el de los fallecidos dentro de los treinta días se determinará, hasta el momento en que esté plenamente garantizado el seguimiento real de todos los heridos durante ese período, aplicando a la cifra de muertos a veinticuatro horas el factor de corrección que se deduzca del seguimiento real de una muestra representativa de heridos graves que, al menos cada cuatro años, realizará la Dirección General de Tráfico, bajo la supervisión del Consejo Superior de Tráfico y Seguridad de la Circulación Vial. Estos factores de corrección se aplicaron por primera vez en el año 1993 y han sido revisados en dos ocasiones, aplicándose nuevos factores en el periodo 1997-2000 y de nuevo en 2001 para su aplicación hasta 2004, en cumplimiento de lo establecido en la mencionada Orden del Ministerio de Relaciones con las Cortes y de la Secretaría del Gobierno.

F) **Herido:** Toda persona que no ha resultado muerta en un accidente de circulación, pero ha sufrido una o varias heridas graves o leves.

G) **Herido grave:** Toda persona herida en un accidente de circulación y cuyo estado precisa una hospitalización superior a veinticuatro horas.

H) **Herido leve:** Toda persona herida en un accidente de circulación a la que no pueda aplicarse la definición de herido grave.

I) **Conductor:** Toda persona que, en las vías o terrenos a que se alude en el apartado 1.1, lleva la dirección de un vehículo, guía animales de tiro, carga o silla, o conduce un rebaño.

J) **Pasajero:** Toda persona que, sin ser conductor, se encuentra dentro o sobre un vehículo.

K) **Peatón:** Toda persona que, sin ser conductor, transita a pie por las vías y terrenos aludidos en el apartado 1.1.

Se consideran, asimismo, peatones quienes empujan o arrastran un coche de niño o de impedido o cualquier otro vehículo sin motor de pequeñas dimensiones, los que conducen a pie un ciclo o ciclomotor de dos ruedas y los impedidos que circulan al paso en una silla de dos ruedas, con o sin motor, así como las personas que circulan sobre patines u otros artefactos parecidos por las vías o terrenos descritos anteriormente.

Son igualmente peatones las personas que se encuentran reparando el motor, cambiando neumáticos o realizando otra operación similar.

## 2. VEHÍCULOS

### 2.1. Parque Nacional de Vehículos.

El parque nacional de vehículos estaba compuesto, a 31 de diciembre de 2002, por 25.065.732 vehículos de los cuales el 74,73 por 100 son turismos, el 16,32 por 100 son camiones y furgonetas, el 6,05 por 100 son motocicletas, el 0,23 por 100 son autobuses, el 0,67 por 100 son tractores industriales y el 1,99 por 100 son otro tipo de vehículos.

Cuadro 1

Tipos de vehículos	Parque al 31.12.2002	Distribución Porcentual
Camiones y furgonetas	4.091.875	16,32
Autobuses	56.953	0,23
Turismos	18.732.632	74,73
Motocicletas	1.517.208	6,05
Tractores Industriales	167.014	0,67
*Otros Vehículos	500.050	1,99
Total	25.065.732	100,00

\*La categoría otros vehículos incluye los remolques, semirremolques y vehículos especiales, a excepción de la maquinaria agrícola automotriz y la maquinaria agrícola arrastrada de 2 ejes y 1 eje.

El parque de vehículos de 2002 se ha incrementado en 815.861 unidades respecto del parque del año anterior, lo que supone un incremento del 3,36%.

La evolución por años fue la siguiente:

Parque de vehículos por tipo

Cuadro 2

Años	Camiones y Furgonetas	Autobuses	Turismos	Motocicletas	Tractores Industriales	Otros Vehículos	TOTAL
1993	2.735.144	47.028	13.440.694	1.278.695	77.466	230.870	17.809.897
1994	2.825.747	47.088	13.733.794	1.287.850	80.003	244.442	18.218.924
1995	2.936.765	47.375	14.212.259	1.301.180	87.481	262.185	18.847.245
1996	3.057.347	48.405	14.753.809	1.308.208	94.557	279.778	19.542.104
1997	3.205.974	50.035	15.297.366	1.326.333	104.121	302.579	20.286.408
1998	3.393.446	51.805	16.050.057	1.361.155	116.305	333.725	21.306.493
1999	3.604.972	53.540	16.847.397	1.403.771	130.216	371.298	22.411.194
2000	3.780.221	54.732	17.449.235	1.445.644	142.955	411.428	23.284.215
2001	3.949.001	56.146	18.150.880	1.483.442	155.957	454.445	24.249.871
2002	4.091.875	56.953	18.732.632	1.517.208	167.014	500.050	25.065.732

La relación nacional entre población y parque móvil está situada en 2,17 habitantes por cada vehículo de turismo y el parque por cada 1.000 habitantes se sitúa en 616 vehículos, siendo las provincias de mayor densidad (más de 700 vehículos por mil habitantes) Illes Balears, Girona, Lleida, Madrid y Santa Cruz de Tenerife.

	Camiones y furgonetas	Autobuses	Turismos	Moto- cicletas	Tractores Industriales	Otros vehículos	TOTAL	%	RANGO
Álava	27.366	465	135.345	6.063	1.333	3.663	174.235	0,70	40
Albacete	43.722	414	139.973	9.731	2.675	5.810	202.325	0,81	36
Alicante	158.239	1.496	751.299	67.662	4.556	15.569	998.821	3,98	4
Almería	73.647	630	229.479	20.700	5.220	9.550	339.226	1,35	23
Ávila	20.702	126	65.813	3.477	688	2.752	93.558	0,37	47
Badajoz	58.273	627	255.493	13.039	2.340	6.839	336.611	1,34	24
Illes Balears	102.407	2.342	571.922	65.815	1.483	9.028	752.997	3	7
Barcelona	452.665	5.099	2.216.631	328.048	13.524	57.334	3.073.301	12,26	2
Burgos	30.871	399	150.013	6.387	2.834	6.741	197.245	0,79	38
Cáceres	48.516	554	157.983	7.819	1.010	5.785	221.667	0,88	34
Cádiz	80.230	991	424.893	36.376	2.942	9.075	554.507	2,21	13
Castellón	66.494	439	226.103	20.510	3.162	8.021	324.729	1,3	25
Ciudad Real	56.052	404	172.289	10.228	3.081	5.942	247.996	0,99	32
Córdoba	79.125	769	269.628	22.297	2.569	7.472	381.860	1,52	20
A Coruña	71.635	1.953	468.630	20.085	3.292	10.533	576.128	2,3	11
Cuenca	29.076	369	79.628	4.894	2.098	3.797	119.862	0,48	43
Girona	90.471	769	315.450	45.581	3.042	10.664	465.977	1,86	17
Granada	86.691	1.270	331.712	40.647	2.626	7.776	470.722	1,88	16
Guadalajara	20.213	191	76.762	5.579	1.190	3.260	107.195	0,43	44
Guipúzcoa	56.789	764	276.854	25.149	3.423	9.085	372.064	1,48	21
Huelva	41.476	625	163.712	11.063	1.631	4.459	222.966	0,89	33
Huesca	29.971	318	93.135	6.821	1.380	4.691	136.316	0,54	42
Jaén	89.798	508	202.359	14.470	2.236	7.011	316.382	1,26	27
León	49.179	665	205.804	9.944	2.595	6.845	275.032	1,1	29
Lleida	51.311	486	176.855	16.247	3.434	8.608	256.941	1,03	31
La Rioja	33.183	194	108.703	6.827	1.361	4.457	154.725	0,62	41
Lugo	32.235	787	155.583	7.771	2.090	5.585	204.051	0,81	37
Madrid	488.592	9.971	3.037.748	165.418	13.808	46.283	3.761.820	15,01	1
Málaga	130.661	1.455	613.158	54.800	2.894	10.677	813.645	3,25	6
Murcia	126.055	1.599	536.173	47.464	9.316	18.008	738.615	2,95	8
Navarra	66.511	866	255.532	15.851	4.536	12.225	355.521	1,42	22
Ourense	33.145	635	169.093	6.922	1.206	3.786	214.787	0,86	35
Asturias	75.345	1.419	422.072	20.666	4.026	12.955	536.483	2,14	15
Palencia	15.034	257	71.742	3.054	1.216	2.926	94.229	0,38	46
Las Palmas	134.243	2.301	431.881	23.529	2.243	11.263	605.460	2,42	9
Pontevedra	66.855	1.456	428.836	25.554	3.256	11.805	537.762	2,15	14
Salamanca	29.953	503	137.976	6.149	1.085	3.764	179.430	0,72	39
Sta.C. Tenerife	138.365	2.473	428.274	25.198	1.843	9.130	605.283	2,41	10
Cantabria	43.087	619	228.228	15.733	3.205	7.579	298.451	1,19	28
Segovia	16.383	315	67.323	3.257	992	3.125	91.395	0,36	48
Sevilla	127.339	1.960	685.746	53.591	7.020	17.413	893.069	3,56	5
Soria	11.498	84	38.831	2.241	679	1.966	55.299	0,22	50
Tarragona	83.299	738	289.862	35.239	3.421	10.730	423.289	1,69	19
Teruel	20.131	144	54.963	3.639	1.199	3.016	83.092	0,33	49
Toledo	70.298	644	227.029	11.206	2.717	7.134	319.028	1,27	26
Valencia	221.111	2.327	1.042.519	97.671	13.505	29.722	1.406.855	5,61	3
Valladolid	34.332	634	210.118	10.712	2.429	6.651	264.876	1,06	30
Vizcaya	74.333	1.439	449.026	22.351	3.663	11.441	562.253	2,24	12
Zamora	19.194	226	78.960	3.409	961	5.138	107.888	0,43	45
Zaragoza	74.020	1.118	336.143	21.766	3.807	11.901	448.755	1,79	18
Ceuta	4.866	61	40.744	5.409	83	434	51.597	0,21	51
Melilla	6.888	55	28.604	3.149	89	626	39.411	0,16	52
Total	4.091.875	56.953	18.732.632	1.517.208	167.014	500.050	25.065.732	100,00	



## 2.2. Matriculaciones.

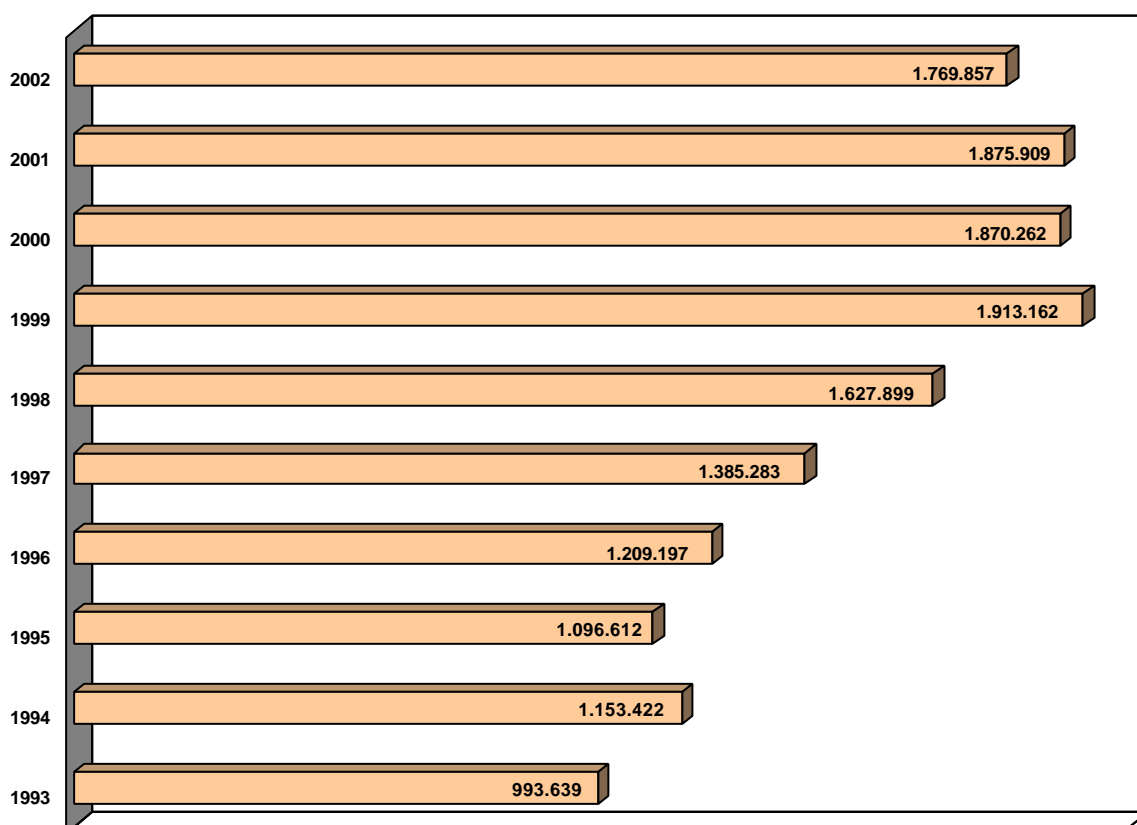
En el año 2002 la matriculación total de automóviles ha descendido en un 5,65% respecto del año anterior. La matriculación de autobuses ha sufrido la variación más importante: un 10,22% de descenso, seguida de la matriculación de turismos que ha descendido en un 6,03%.

Cuadro 4

Tipos de vehículo	Vehículos matriculados		Diferencia Porcentual 2002/2001
	2001	2002	
Camiones y furgonetas	287.441	273.127	-4,98
Autobuses	3.503	3.145	-10,22
Turismos	1.498.849	1.408.426	-6,03
Motocicletas	64.196	63.416	-1,22
Tractores industriales	19.026	18.423	-3,17
Otros vehículos	2.894	3.320	14,72
Total	1.875.909	1.769.857	-5,65

### 2.2.1. Evolución del total de la matriculación.

Gráfico 1



## 2.2.2. Matriculación por provincias 2002.

Cuadro 5

	Total	Camiones MMA>3.500 kg	Camiones MMA< 3.500 kg y Furgonetas	Autobuses	Turismos	Motocicletas	Tractores Indust.	Otros Vehíc.
Álava	12.830	126	1.849	19	10.457	243	122	14
Albacete	10.350	230	1.860	8	7.669	287	288	8
Alicante	89.520	717	10.784	66	74.091	3.038	570	254
Almería	22.689	337	3.823	16	16.850	790	841	32
Ávila	4.345	87	844	2	3.238	119	53	2
Badajoz	15.159	229	2.204	35	12.056	377	252	6
Illes Balears	65.568	345	6.183	126	56.609	2.212	89	4
Barcelona	222.464	2.175	29.238	409	173.766	14.799	1.467	610
Burgos	12.139	195	1.628	16	9.743	234	312	11
Cáceres	9.430	102	1.818	14	7.132	249	100	15
Cádiz	36.605	342	4.291	32	30.233	1.427	217	63
Castellón	21.465	277	3.857	29	16.352	609	301	40
Ciudad Real	12.169	232	2.506	20	8.911	261	236	3
Córdoba	22.662	404	3.709	39	17.455	761	247	47
A Coruña	33.337	487	3.382	72	28.422	576	364	34
Cuenca	5.159	118	1.023	11	3.738	99	165	5
Girona	29.802	429	5.059	34	22.014	1.809	378	79
Granada	28.246	446	4.648	70	21.186	1.423	424	49
Guadalajara	6.224	116	1.175	15	4.553	257	100	8
Guipúzcoa	23.878	264	3.499	47	18.300	1.189	401	178
Huelva	13.833	174	1.897	11	11.174	397	175	5
Huesca	7.926	132	1.707	23	5.703	196	153	12
Jaén	15.313	222	3.226	29	11.142	508	174	12
León	13.682	237	2.159	21	10.707	327	229	2
Lleida	13.713	344	2.329	23	10.092	441	466	18
La Rioja	9.073	140	1.789	22	6.695	258	140	29
Lugo	9.968	223	1.397	19	7.942	148	234	5
Madrid	386.345	2.835	54.296	897	317.798	8.938	1.275	306
Málaga	72.037	853	9.757	52	57.869	2.910	416	180
Murcia	48.798	769	7.393	45	37.371	1.789	1.375	56
Navarra	21.843	288	3.618	39	16.547	561	715	75
Ourense	9.554	222	1.344	33	7.681	149	115	10
Asturias	32.510	439	4.286	54	26.435	814	397	85
Palencia	4.731	76	651	5	3.774	87	123	15
Las Palmas	38.501	438	8.094	119	28.487	1.055	102	206
Pontevedra	30.559	272	3.118	39	24.538	2.048	296	248
Salamanca	8.619	182	1.251	36	6.854	205	84	7
Sta.C. Tenerife	34.054	398	7.750	83	24.547	1.063	77	136
Cantabria	19.443	243	2.413	13	15.786	585	342	61
Segovia	4.478	102	655	28	3.462	110	121	-
Sevilla	56.163	618	6.448	83	46.367	1.810	806	31
Soria	2.665	42	497	2	1.961	59	101	3
Tarragona	27.634	408	4.880	22	20.686	1.195	375	68
Teruel	3.909	88	862	16	2.639	108	190	6
Toledo	18.869	412	3.390	33	14.334	410	274	16
Valencia	89.795	1.121	12.202	92	71.197	3.511	1.609	63
Valladolid	16.235	209	1.605	30	13.704	393	270	24
Vizcaya	36.472	406	4.554	84	29.926	1.112	267	123
Zamora	5.167	87	794	6	4.063	131	84	2
Zaragoza	28.152	348	4.392	103	21.837	915	505	52
Ceuta	3.121	6	400	1	2.411	301	-	2
Melilla	2.654	28	573	2	1.922	123	6	-
Total	1.769.857	20.020	253.107	3.145	1.408.426	63.416	18.423	3.320

En 34 provincias el descenso de la matriculación en 2002 ha sido mayor que el experimentado a nivel nacional. Solamente en Alicante, Álava y Málaga se ha producido en 2002 un aumento de la matriculación respecto del año anterior.

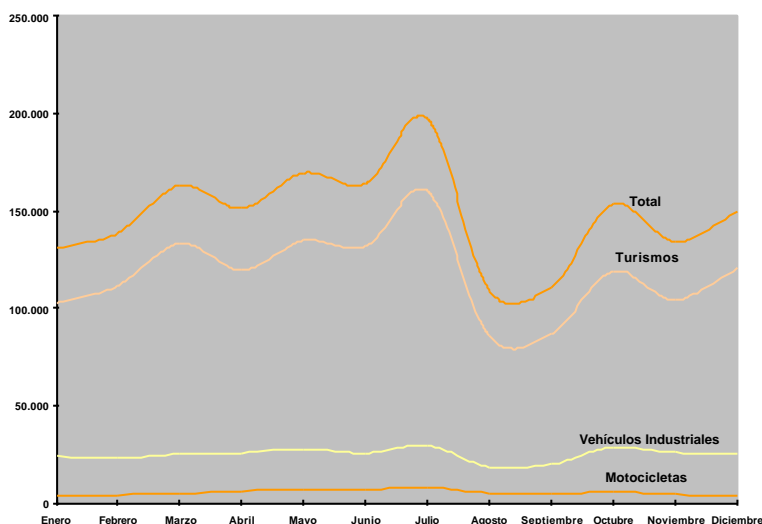
El porcentaje de vehículos matriculados procedentes de importación ha alcanzado en el año 2002 el 72,47%.

### 2.2.3. Matriculación por meses.

El número de vehículos matriculados por meses se distribuye de la siguiente forma:  
Matriculaciones por mes y tipo de vehículo Cuadro 6

Meses	Camiones y furgonetas	Autobuses	Turismos	Motocicletas	Tractores Industriales	Otros vehículos	Total
Enero	21.766	255	102.641	4.190	1.541	245	130.638
Febrero	21.163	264	111.442	4.129	1.342	244	138.584
Marzo	23.022	413	133.241	4.833	1.294	305	163.108
Abril	23.485	261	119.478	6.073	1.571	295	151.163
Mayo	25.333	265	134.678	7.011	1.700	361	169.348
Junio	23.594	190	131.672	6.723	1.453	314	163.946
Julio	26.960	336	159.921	7.901	1.644	427	197.189
Agosto	17.039	147	85.406	4.912	1.056	248	108.808
Septiembre	17.787	293	86.662	4.428	1.417	171	110.758
Octubre	25.620	277	118.911	5.647	2.402	285	153.142
Noviembre	23.688	232	104.093	4.239	1.625	246	134.123
Diciembre	23.670	212	120.281	3.330	1.378	179	149.050

Gráfico 2



Los meses de marzo, junio y febrero son los que respecto del año anterior han sufrido un mayor descenso.

Variaciones porcentuales de matriculaciones de 2002 respecto a 2001 según meses Cuadro 7

Meses	Camiones y furgonetas	Autobuses	Turismos	Motocicletas	Tractores Industriales	Otros Vehículos	Total
Enero	-4,22	-18,27	3,83	-9,37	-18,85	34,62	1,59
Febrero	-15,91	34,01	-9,8	-7,44	-20,54	39,43	-10,73
Marzo	-19,57	39,06	-14,87	-13,14	-27,47	-1,93	-15,53
Abril	-0,93	-17,41	-6,46	9,98	0,64	-6,94	-5,02
Mayo	-4,77	-25,98	-4,8	15,77	4,94	34,7	-3,98
Junio	-10,97	-35,81	-16,35	-11,27	-4,72	6,8	-15,31
Julio	3,92	-1,18	-5,1	-3	13,07	21,65	-3,69
Agosto	-5,53	-42,35	-8,78	-2,81	-4,26	9,73	-8,02
Septiembre	-1,05	-27,3	-1,79	4,95	-23,94	13,25	-1,86
Octubre	3,35	24,22	0,51	8,97	22,93	30,73	1,64
Noviembre	-3,71	-2,11	-8,28	-0,77	2,72	16,59	-7,11
Diciembre	3,93	-21,19	8,21	-5,42	38,91	-5,79	7,31

## 2.3. Bajas de vehículos.

### 2.3.1. Evolución de las bajas.

En 2002, por primera vez desde 1997, el número de bajas ha disminuido con respecto al año anterior. Las bajas de turismos son las que han experimentado un mayor descenso que se ha cifrado en el 6,68%.

### 2.3.2. Bajas de vehículos por provincias.

Cuadro 8

	Camiones y furgonetas	Autobuses	Turismos	Motos	Tractores Industriales	Total	Remolques y semi- remolques	Total General
Álava	1.239	8	6.796	67	75	8.185	160	8.345
Albacete	1.234	7	5.189	104	103	6.637	407	7.044
Alicante	6.466	33	38.883	1.499	169	47.050	2.645	49.695
Almería	1.831	24	7.493	289	247	9.884	606	10.490
Ávila	648	1	2.703	51	25	3.428	83	3.511
Badajoz	1.835	37	10.386	215	139	12.612	600	13.212
Illes Balears	3.380	71	42.037	1.193	23	46.704	1.771	48.475
Barcelona	17.006	183	106.142	8.660	633	132.624	6.720	139.344
Burgos	1.020	13	6.536	77	171	7.817	139	7.956
Cáceres	1.334	11	5.646	97	39	7.127	237	7.364
Cádiz	2.743	32	19.309	973	87	23.144	2.204	25.348
Castellón	2.681	14	10.120	401	141	13.357	958	14.315
Ciudad Real	1.580	18	6.705	134	146	8.583	438	9.021
Córdoba	2.322	23	10.530	488	93	13.456	915	14.371
A Coruña	2.566	107	17.384	331	144	20.532	927	21.459
Cuenca	767	38	2.867	54	126	3.852	109	3.961
Girona	2.950	26	14.463	883	126	18.448	1240	19.688
Granada	2.245	58	11.883	646	64	14.896	871	15.767
Guadalajara	634	7	3.208	71	17	3.937	97	4.034
Guipúzcoa	2.505	39	14.926	624	154	18.248	744	18.992
Huelva	1.385	25	6.490	254	47	8.201	535	8.736
Huesca	970	6	4.402	71	61	5.510	191	5.701
Jaén	1.996	16	8.087	269	66	10.434	718	11.152
León	1.545	29	7.656	118	138	9.486	244	9.730
Lleida	1.860	33	7.456	271	146	9.766	374	10.140
La Rioja	1.097	10	4.813	109	51	6.080	310	6.390
Lugo	1.056	30	5.622	104	85	6.897	239	7.136
Madrid	14.150	545	128.557	2.307	738	146.297	1.970	148.267
Málaga	4.241	33	29.100	1.274	126	34.774	1.799	36.573
Murcia	3.841	61	21.436	658	364	26.360	1.924	28.284
Navarra	2.570	48	13.992	258	214	17.082	620	17.702
Ourense	1.024	17	4.771	106	48	5.966	157	6.123
Asturias	2.823	56	17.307	336	165	20.687	711	21.398
Palencia	471	6	2.688	48	62	3.275	85	3.360
Las Palmas	2.768	88	19.335	502	54	22.747	763	23.510
Pontevedra	2.474	49	15.960	1487	117	20.087	816	20.903
Salamanca	1.009	33	5.122	76	50	6.290	168	6.458
Sta.C. Tenerife	2.337	65	13.358	328	34	16.122	464	16.586
Cantabria	1.417	29	9.408	269	189	11.312	730	12.042
Segovia	599	6	2.583	35	42	3.265	102	3.367
Sevilla	4.065	62	27.292	1.099	288	32.806	2.132	34.938
Soria	319	4	1.395	26	61	1.805	31	1.836
Tarragona	2.644	33	13.224	745	148	16.794	1376	18.170
Teruel	556	8	2.205	44	31	2.844	166	3.010
Toledo	1.925	21	9.196	160	94	11.396	276	11.672
Valencia	7.703	70	47.667	1.668	679	57.787	3.038	60.825
Valladolid	1.180	57	8.500	155	120	10.012	355	10.367
Vizcaya	3.095	44	21.907	420	189	25.655	639	26.294
Zamora	665	6	3.037	51	30	3.789	133	3.922
Zaragoza	2.710	26	15.807	374	222	19.139	907	20.046
Ceuta	134	-	1.309	196	1	1.640	122	1.762
Melilla	184	8	1.152	51	3	1.398	99	1.497
Total	131.799	2.274	824.040	30.726	7.385	996.224	44.065	1.040.289

### 3. CONDUCTORES

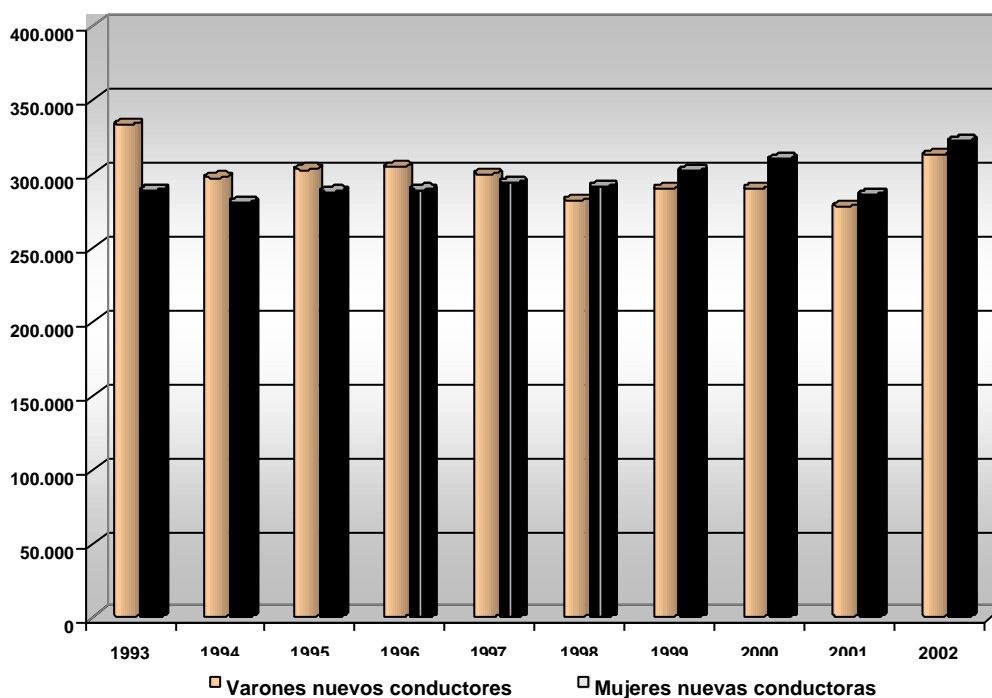
#### 3.1. Permisos de conducir expedidos.

Durante el año 2002 fueron 803.229 las personas que obtuvieron uno o más permisos de conducción. El número de personas que obtuvieron en el año 2002 un permiso ha crecido en un 11,3%, produciéndose también aumentos tanto en la categoría de nuevos conductores (10,7%) como en la de titulares de otros nacionales (13,3%). En cuanto al número total de titulares que obtuvieron en 2002 algún permiso cabe destacar que se trata de la cifra más alta de los últimos diez años.

Cuadro 9

VARONES			Años	MUJERES		
Titulares de otros nacionales	Nuevos conductores	Total		Total	Nuevas conductoras	Titulares de otros nacionales
169.459	320.993	490.452	1993	303.196	287.160	16.036
155.756	286.137	441.893	1994	295.324	278.742	16.582
156.740	291.138	447.878	1995	301.669	285.836	15.833
201.271	291.845	493.116	1996	309.533	287.160	22.373
161.791	290.346	452.137	1997	310.449	292.278	18.171
105.834	279.223	385.057	1998	303.663	290.562	13.101
123.226	288.524	411.750	1999	318.361	301.515	16.846
133.008	288.523	421.531	2000	328.860	309.212	19.648
138.289	276.432	414.721	2001	307.272	285.214	22.058
156.267	303.231	459.498	2002	343.731	318.277	25.454

Gráfico 3



### 3.2. Clases de permisos expedidos.

El Reglamento General de Conductores aprobado por el R D 772/1997 de 30 de mayo, que entró en vigor el 27 de junio de 1997, establece en su artículo 5 las siguientes clases de permisos de conducir:

**A1** Motocicletas ligeras sin sidecar con una cilindrada máxima de 125 c.c., una potencia máxima de 11 Kw y una relación potencia/peso no superior a 0,11 Kw/Kg.

**A** Motocicletas, con o sin sidecar. Triciclos y cuadriciclos de motor.

**B** Automóviles cuya masa máxima autorizada no exceda de 3.500 kg. y cuyo número de asientos, incluido el del conductor, no exceda de nueve. Dichos automóviles podrán llevar enganchado un remolque cuya masa máxima autorizada no exceda de 750 kg.

Conjunto de vehículos acoplados compuestos por un vehículo automóvil de los que autoriza a conducir el permiso de la clase B y un remolque, siempre que la masa máxima autorizada del remolque no exceda de la masa en vacío del vehículo tractor.

**B + E** Conjuntos de vehículos acoplados compuestos por un vehículo automóvil de los que autoriza a conducir el permiso de la clase B y un remolque cuya masa máxima autorizada exceda de 750 kg. siempre que el conjunto no pueda ser conducido con un permiso de la clase B.

**C1** Automóviles cuya masa máxima autorizada exceda de 3.500 kg. y no sobrepase los 7.500 kg. y cuyo número de asientos, incluido el del conductor, no exceda de nueve. Dichos automóviles podrán llevar enganchado un remolque cuya masa máxima autorizada no exceda de 750 kg.

**C1 + E** Conjuntos de vehículos acoplados compuestos por un vehículo automóvil de los que autoriza a conducir el permiso de la clase C1 y un remolque cuya masa máxima autorizada exceda de 750 kg., siempre que la masa máxima autorizada del conjunto así formado no exceda de 12.000 kg. y que la masa máxima autorizada del remolque no sea superior a la masa en vacío del vehículo tractor.

**C** Automóviles cuya masa máxima autorizada exceda de 3.500 kg. y cuyo número de asientos, incluido el del conductor, no exceda de nueve. Dichos automóviles podrán llevar enganchado un remolque cuya masa máxima autorizada no exceda de 750 kg.

**C + E** Conjuntos de vehículos acoplados compuestos por un vehículo automóvil de los que autoriza a conducir el permiso de la clase C y un remolque cuya masa máxima autorizada exceda de 750 kg.

**D1** Automóviles destinados al transporte de personas cuyo número de asientos, incluido el del conductor, sea superior a nueve y no exceda de diecisiete. Dichos automóviles podrán llevar enganchado un remolque cuya masa máxima autorizada no exceda de 750 kg.

**D1 + E** Conjunto de vehículos acoplados compuestos por un vehículo automóvil de los que autoriza a conducir el permiso de la clase D1 y un remolque cuya masa máxima autorizada exceda de 750 kg. siempre que por una parte, la masa máxima autorizada del conjunto así formado no exceda de 12.000 kg. y la masa máxima autorizada del remolque no sea superior a la masa en vacío del vehículo tractor. Por otra, que el remolque no se utilice para el transporte de personas.

**D** Automóviles destinados al transporte de personas cuyo número de asientos, incluido el del conductor, sea superior a nueve. Dichos automóviles podrán llevar enganchado un remolque cuya masa máxima autorizada no exceda de 750 kg.

**D + E** Conjuntos de vehículos acoplados compuestos por un vehículo automóvil de los que autoriza a conducir el permiso de la clase D y un remolque cuya masa máxima autorizada exceda de 750 kg.

El nuevo Reglamento General de Conductores establece en su art. 11 tres clases de licencia de conducción:

**LCC** licencia para conducir ciclomotores.

**LVM** licencia para conducir vehículos para personas con movilidad reducida.

**LVA** licencia para conducir vehículos agrícolas autopropulsados y conjuntos de los mismos cuya masa y dimensiones no excedan de los límites establecidos para los vehículos ordinarios.

### 3.3. Permisos expedidos por provincias.

Autorizaciones para conducir expedidas, distribuidas por provincias y clases. Año 2002 Cuadro 10

2002	CLASES									Total Permisos	Total Titulares	LCC	LCM	LVA
	A1	A	B	BTP	C1	C	D1	D	E					
Álava	45	232	4.066	230	17	195	-	67	137	4.989	4.940	447	-	1
Albacete	92	458	5.823	117	32	815	-	134	453	7.924	7.859	1.719	-	-
Alicante	737	3.006	24.188	161	997	2.297	6	429	3.144	34.965	33.634	7.265	3	1
Almería	209	756	8.667	173	241	911	2	84	790	11.833	11.516	2.766	-	-
Ávila	39	283	1.990	73	14	206	-	60	130	2.795	2.755	446	-	2
Badajoz	141	685	10.307	124	58	812	2	149	456	12.734	12.640	2.414	-	22
Illes Balears	567	1.998	13.181	335	750	731	2	252	1.290	19.106	18.158	4.887	-	-
Barcelona	4.382	8.558	63.339	1.108	730	3.060	7	896	2.507	84.587	81.262	14.878	-	8
Burgos	52	379	4.712	48	25	621	1	208	362	6.408	6.334	430	-	3
Cáceres	101	336	5.838	71	30	384	-	84	154	6.998	6.979	1.084	-	9
Cádiz	268	1.456	18.492	382	246	824	8	209	745	22.630	22.383	7.274	1	-
Castellón	239	663	7.360	71	107	599	1	78	493	9.611	9.429	2.097	-	-
Ciudad Real	87	307	6.835	69	27	591	1	123	383	8.423	8.366	1.720	-	7
Córdoba	164	701	12.051	184	65	809	2	188	388	14.552	14.501	3.098	-	-
A Coruña	365	1.285	17.511	308	137	1.100	2	205	884	21.797	21.319	1.655	-	11
Cuenca	79	216	3.128	22	20	271	-	69	135	3.940	3.909	642	-	-
Girona	526	1.316	9.473	191	219	934	33	199	1.128	14.019	13.570	3.740	-	7
Granada	256	1.279	16.703	348	247	1.162	-	305	810	21.110	20.965	4.281	-	-
Guadalajara	58	297	3.126	59	19	244	-	34	143	3.980	3.892	555	-	-
Guipúzcoa	483	538	8.738	52	5	558	-	216	383	10.973	10.924	1.413	-	11
Huelva	37	356	7.152	127	33	429	-	80	258	8.472	8.456	1.736	-	-
Huesca	119	259	2.872	48	19	265	2	37	152	3.773	3.689	638	-	20
Jaén	101	463	8.332	166	23	557	1	78	301	10.022	9.994	2.301	-	-
León	145	658	6.248	207	43	512	1	129	279	8.222	8.165	799	-	2
Lleida	217	404	4.947	173	37	597	11	115	376	6.877	6.762	1.148	-	6
La Rioja	86	246	3.947	65	6	279	-	71	138	4.838	4.788	788	-	3
Lugo	219	442	4.893	102	59	594	-	99	336	6.744	6.532	665	-	8
Madrid	1.482	8.338	77.680	2.549	533	4.155	17	1.840	2.157	98.751	96.458	8.181	-	-
Málaga	661	4.128	26.816	709	1.651	1.602	13	481	3.547	39.608	37.456	7.915	-	2
Murcia	615	1.469	20.169	321	325	1.621	10	384	1.677	26.591	26.290	5.651	-	-
Navarra	165	635	7.684	111	54	608	1	125	372	9.755	9.604	1.433	-	1
Ourense	132	445	4.581	165	76	404	2	62	348	6.215	6.046	444	1	-
Asturias	194	1128	13.498	427	80	1.170	5	297	658	17.457	17.233	1.520	-	-
Palencia	40	175	2.588	38	1	235	-	41	177	3.295	3.283	235	-	3
Las Palmas	444	1.953	14.607	604	941	1.344	23	364	1.415	21.695	21.021	1.530	-	-
Pontevedra	362	1.439	16.399	253	153	998	4	223	787	20.618	20.200	1.934	-	1
Salamanca	54	400	5.368	140	45	465	-	183	237	6.892	6.839	530	-	4
Sta.C. Tenerife	329	2.319	15.193	506	805	1.204	7	298	1.843	22.504	21.023	1.900	-	-
Cantabria	147	594	8.572	156	48	552	1	129	371	10.570	10.478	1.090	1	2
Segovia	34	254	2.647	39	19	352	-	77	233	3.655	3.520	256	-	2
Sevilla	511	1.540	30.082	535	115	1.334	-	411	712	35.240	35.043	7.243	-	1
Soria	32	98	1.169	27	11	165	-	57	125	1.684	1.673	138	-	6
Tarragona	324	850	8.894	142	106	603	-	146	557	11.622	11.348	2.287	-	22
Teruel	40	193	1.476	36	8	225	-	54	123	2.155	2.065	367	-	3
Toledo	95	672	9.084	151	34	661	5	130	361	11.193	11.082	1.599	-	6
Valencia	793	3.683	38.184	551	465	5.414	5	1.083	3.309	53.487	52.780	8.242	3	4
Valladolid	113	662	8.011	145	18	453	-	140	251	9.793	9.719	651	-	4
Vizcaya	165	731	13.006	153	35	711	-	230	345	15.376	15.362	1.165	-	-
Zamora	49	249	2.762	67	8	332	-	92	216	3.775	3.734	371	-	-
Zaragoza	200	1.133	11.211	550	46	872	1	237	400	14.650	14.559	1.890	-	7
Ceuta	25	225	1.003	60	10	200	-	30	103	1.656	1.612	244	-	-
Melilla	12	119	756	44	18	106	-	15	60	1.130	1.080	154	-	-
Total	16.832	61.009	625.359	13.493	9.811	46.143	176	11.727	37.139	821.689	803.229	127.856	9	189
De los que corresponden														
A varones	12.148	52.113	305.819	11.417	6.344	43.995	142	10.538	30.662	473.178	459.498	84.461	5	183
A mujeres	4.684	8.896	319.540	2.076	3.467	2.148	34	1.189	6.477	348.511	343.731	43.395	4	6



### 3.4. Permisos expedidos por meses.

Autorizaciones para conducir expedidas por meses y clases. Año 2002.

Cuadro 11

Meses	A1	A	B	BTP	C1	C	D1	D	E	Total Permisos	Total Titulares	LCC	LCM	LVA
Enero	1.352	3.770	57.527	1.027	734	3.701	15	932	3.029	72.087	71.476	10.712	2	12
Febrero	1.270	3.802	49.113	944	953	3.738	17	935	3.148	63.920	63.325	8.728	3	28
Marzo	1.179	3.543	46.545	1.028	823	3.427	19	747	2.807	60.118	59.579	6.940	1	9
Abril	1.333	4.480	55.256	1.492	940	4.191	9	974	3.395	72.070	71.449	8.819	1	20
Mayo	1.365	4.622	53.842	1.404	873	4.066	24	976	3.184	70.356	69.606	8.581	2	27
Junio	1.302	4.539	50.023	975	730	4.092	11	980	2.817	65.469	64.869	8.134	-	21
Julio	1.768	5.949	64.074	1.617	951	4.881	19	1.258	3.443	83.960	83.180	22.580	-	18
Agosto	664	2.099	17.219	701	651	1.394	4	423	1.776	24.931	24.334	10.237	-	1
Septiembre	1.706	3.980	51.584	876	696	4.012	18	1.002	2.951	66.825	66.156	12.021	-	24
Octubre	2.117	6.569	64.979	1.035	902	4.744	15	1.331	3.791	85.483	83.624	14.272	-	18
Noviembre	1.665	10.736	65.015	1.173	900	4.470	15	1.223	3.915	89.112	82.731	10.063	-	6
Diciembre	1.111	6.920	50.182	1.221	658	3.427	10	946	2.883	67.358	62.900	6.769	-	5
Total	16.832	61.009	625.359	13.493	9.811	46.143	176	11.727	37.139	821.689	803.229	127.856	9	189

### 3.5 Censo de conductores.

El número de conductores con permiso vigente a 31 de diciembre de 2002 es de 19.823.212. Si en él se incluyen las licencias de ciclomotor, las licencias para personas con movilidad reducida y las licencias para conducir vehículos agrícolas, la cantidad asciende a 21.967.507. El censo de conductores se ha incrementado, con respecto al año anterior, en un 1,9% en su totalidad; los varones en un 1,1% y las mujeres en un 3,4%.

## 4. DENUNCIAS y RECURSOS

### 4.1. Denuncias.

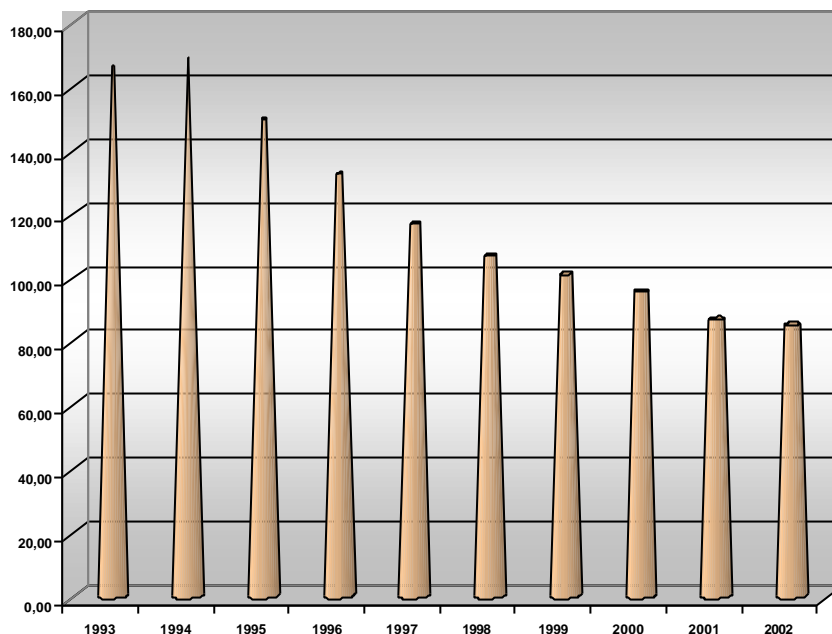
El cuadro siguiente muestra la evolución de las denuncias formuladas por infracciones a la normativa vigente en materia de tráfico.

Cuadro 12

AÑOS	Denuncias formuladas	Denuncias por mil vehículos de parque
1993	2.953.530	165,84
1994	3.076.415	168,85
1995	2.818.415	149,54
1996	2.585.696	132,31
1997	2.366.621	116,66
1998	2.272.862	106,67
1999	2.261.140	100,89
2000	2.224.775	95,55
2001	2.105.024	86,81
2002	2.131.262	85,03

Evolución de la tasa de denuncias por mil vehículos de parque.

Gráfico 4



Denuncias formuladas durante 2002 distribuidas por provincias.

Cuadro 13

ÁLAVA	(1)	LUGO	22.679
ALBACETE	24.425	MADRID	258.247
ALICANTE	78.647	MÁLAGA	85.752
ALMERIA	39.590	MURCIA	83.717
AVILA	25.854	NAVARRA	51.433
BADAJOS	41.806	OURENSE	18.809
BALEARES	60.942	ASTURIAS	49.656
BARCELONA	(2)	PALENCIA	23.266
BURGOS	34.276	LAS PALMAS	49.481
CÁCERES	26.569	PONTEVEDRA	66.059
CÁDIZ	54.359	SALAMANCA	24.996
CASTELLÓN	41.732	STA. C. TENERIFE	76.099
CIUDAD REAL	20.890	CANTABRIA	51.291
CÓRDOBA	40.936	SEGOVIA	26.952
A CORUÑA	56.998	SEVILLA	105.226
CUENCA	31.575	SORIA	15.490
GIRONA	(2)	TARRAGONA	(2)
GRANADA	62.980	TERUEL	21.258
GUADALAJARA	21.286	TOLEDO	46.664
GUIPÚZCOA	(1)	VALENCIA	111.487
HUELVA	28.864	VALLADOLID	34.179
HUESCA	28.925	VIZCAYA	(1)
JAÉN	41.107	ZAMORA	22.685
LEÓN	40.636	ZARAGOZA	43.141
LLEIDA	(2)	CEUTA	9.522
LA RIOJA	28.886	MELILLA	1.890
		Total	<b>2.131.262</b>

(1) Real Decreto 3256/82 de 15 de octubre que aprueba el acuerdo de la Comisión Mixta por el que se traspasa, entre otras, a la Comunidad Autónoma del País Vasco la facultad de sancionar establecida en el Código de la Circulación en los términos que determina el propio acuerdo.

(2) Ley Orgánica 6/97 de 15 de diciembre, de transferencia de competencias ejecutivas en materia de tráfico y circulación de vehículos a motor; Real Decreto 391/98 de 13 de marzo, que aprueba el acuerdo de la Comisión Mixta por el que se traspasa, entre otras, la facultad de denuncia y sanción de las infracciones a las normas de circulación y de seguridad en vías interurbanas a la Generalidad de Cataluña, en los términos que determina el propio acuerdo.

#### 4.2. Recursos.

En el siguiente cuadro se refleja la estadística de recursos resueltos durante el año 2002.

Total recursos resueltos por materias. Año 2002.

Cuadro 14

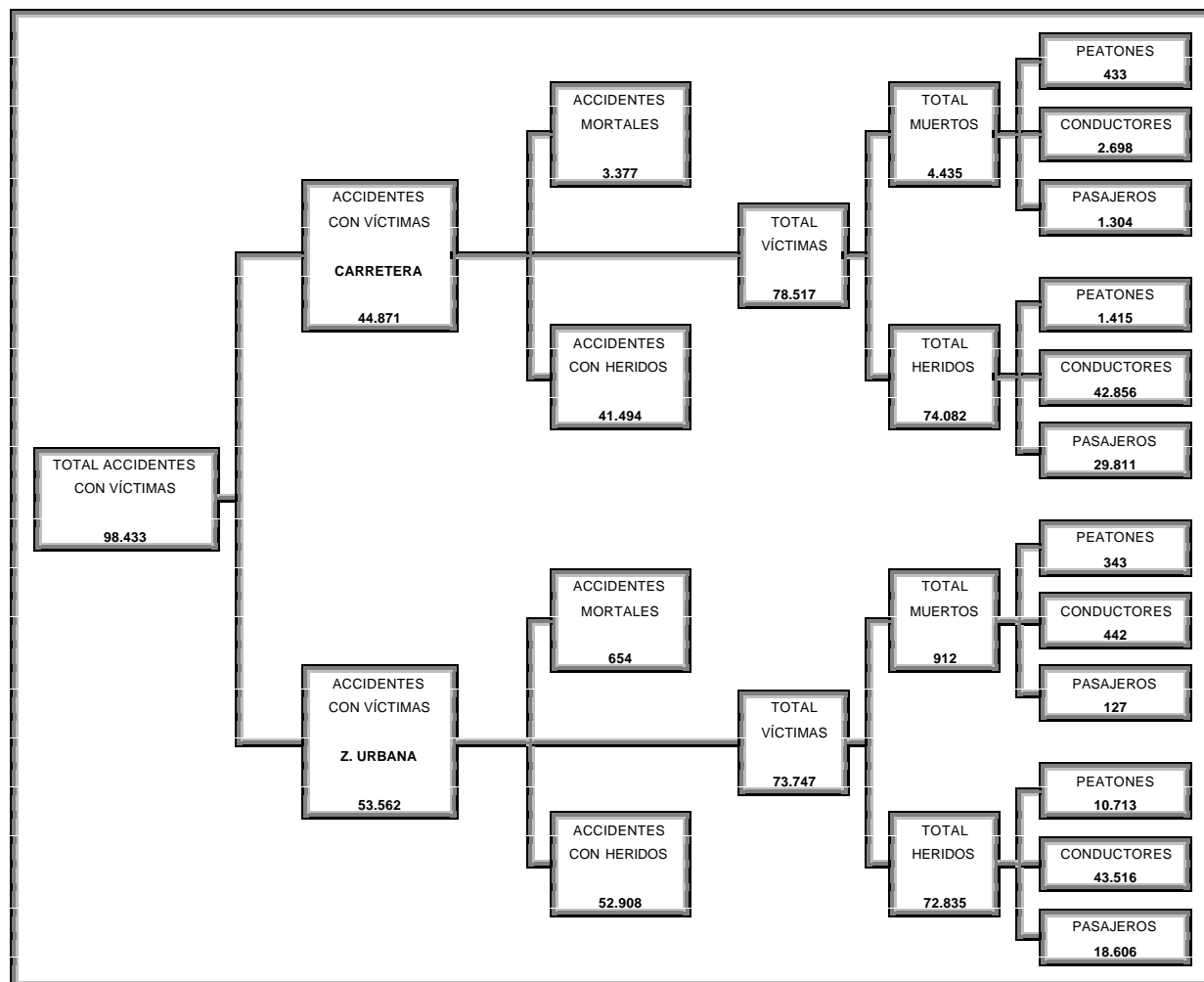
Materia	Anular	Confirmar	Inadmisibles	Revocar	Modificar	Total
Sanciones	6.930	163.820	25.843	19.075	13.263	228.931
Vehículos		26		13	1	40
Conductores	34	400	43	25	4	506
Autoescuelas	1	37		2		40
Centros de Reconocimiento		1				1
Totales	6.965	164.284	25.886	19.115	13.268	229.518

Asimismo, se han tramitado 2.255 recursos contencioso-administrativos y se han registrado de salida 7.971 oficios y escritos.

## 5. ACCIDENTES Y VÍCTIMAS

### 5.1. Datos generales.

Los accidentes de circulación con víctimas que se produjeron en España durante el año 2002, de forma esquemática y en términos absolutos, se exponen en el siguiente cuadro:



**Nota :** Los datos referidos al número de muertos están computados a **30 días** para el año 2002.

## 5.2.Evolución de los accidentes de circulación con víctimas.

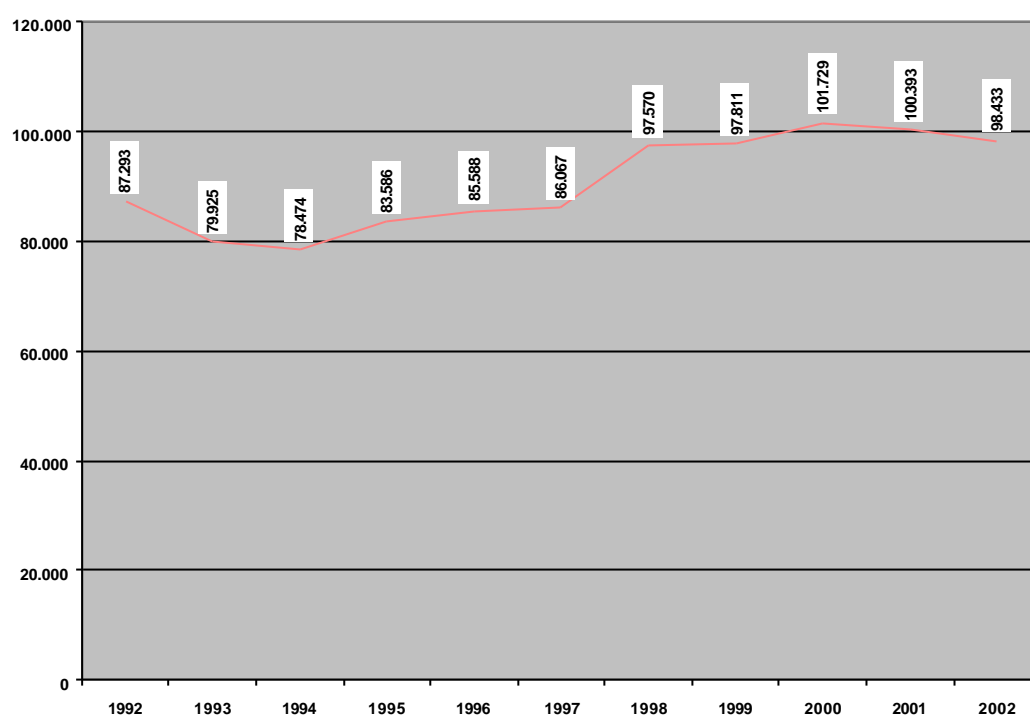
A continuación se muestra el cuadro evolutivo desde 1975 de los principales datos de siniestralidad: accidentes con víctimas y mortales, número de víctimas y muertos.

Número de víctimas (carretera y zona urbana)

Cuadro 16

AÑOS	TOTAL	MUERTOS	HERIDOS GRAVES	HERIDOS LEVES
1975	97.801	4.487	28.136	65.178
1976	103.959	4.759	29.087	70.113
1977	107.841	4.843	30.503	72.495
1978	116.017	5.359	32.507	78.151
1979	119.755	5.194	33.575	80.986
1980	112.692	5.017	31.621	76.054
1981	111.113	4.930	31.590	74.593
1982	104.637	4.486	30.421	69.730
1983	116.938	4.666	33.498	78.774
1984	120.355	4.827	35.375	80.153
1985	131.703	4.903	38.695	88.105
1986	142.564	5.419	42.443	94.702
1987	159.246	5.858	48.298	105.090
1988	171.297	6.348	51.124	113.825
1989	176.599	7.188	52.418	116.993
1990	162.424	6.948	52.385	103.091
1991	155.247	6.797	50.978	97.472
1992	135.963	6.014	42.185	87.764
* 1993	123.571	6.378	36.828	80.365
* 1994	119.331	5.615	33.991	79.725
* 1995	127.183	5.751	35.599	85.833
* 1996	129.640	5.483	33.899	90.258
* 1997	130.851	5.604	33.915	91.332
* 1998	147.334	5.957	34.664	106.713
* 1999	148.632	5.738	31.883	111.011
* 2000	155.557	5.776	27.764	122.017
* 2001	155.116	5.517	26.566	123.033
* 2002	152.264	5.347	26.156	120.761

\* El cómputo de muertos se realiza a 30 días a partir de 1993 inclusive.



AÑOS	TOTAL	Variación respecto al año anterior	CARRETERA	Variación respecto al año anterior	Z.URBANA	Variación respecto al año anterior
1978	70.138	3.936	37.131	2.678	33.007	1.258
1979	71.385	1.247	38.021	890	33.364	357
1980	67.803	-3.582	35.708	-2.313	32.095	-1.269
1981	67.012	-791	34.762	-946	32.250	155
1982	63.585	-3.427	31.555	-3.207	32.030	-220
1983	72.779	9.194	33.640	2.085	39.139	7.109
1984	74.111	1.332	34.521	881	39.590	451
1985	81.234	7.123	38.246	3.725	42.988	3.398
1986	87.703	6.469	41.937	3.691	45.766	2.778
1987	98.182	10.479	46.488	4.551	51.694	5.928
1988	106.356	8.174	49.763	3.275	56.593	4.899
1989	109.804	3.448	51.570	1.807	58.234	1.641
1990	101.507	-8.297	47.313	-4.257	54.194	-4.040
1991	98.128	-3.379	44.494	-2.819	53.634	-560
1992	87.293	-10.835	39.121	-5.373	48.172	-5.462
1993	79.925	-7.368	35.814	-3.307	44.111	-4.061
1994	78.474	-1.451	34.354	-1.460	44.120	9
1995	83.586	5.112	37.217	2.863	46.369	2.249
1996	85.588	2.002	37.434	217	48.154	1.785
1997	86.067	479	36.551	-883	49.516	1.362
1998	97.570	11.503	44.388	7.837	53.182	3.666
1999	97.811	241	44.784	396	53.027	-155
2000	101.729	3.918	44.720	-64	57.009	3.982
2001	100.393	-1.336	45.483	763	54.910	-2.099
2002	98.433	-1.960	44.871	-612	53.562	-1.348

### 5.3. Accidentes y víctimas por meses.

AÑO 2002 (cómputo de muertos a 24 h.)

Cuadro 18

MES	TOTAL GENERAL					CARRETERA					ZONA URBANA				
	ACCIDENTES CON VICTIMAS		VICTIMAS			ACCIDENTES CON VICTIMAS		VICTIMAS			ACCIDENTES CON VICTIMAS		VICTIMAS		
	Total	Mortal	Total	Muertos	Heridos graves	Total	Mortal	Total	Muertos	Heridos graves	Total	Mortal	Total	Muertos	Heridos graves
Enero	7.390	356	11.117	421	1.929	3.074	292	5.163	350	1.215	4.316	64	5.954	71	714
Febrero	7.128	292	10.700	329	1.811	2.946	242	5.008	274	1.196	4.182	50	5.692	55	615
Marzo	8.235	320	12.772	369	2.337	3.639	269	6.384	314	1.574	4.596	51	6.388	55	763
Abril	7.895	274	11.653	306	2.070	3.384	232	5.607	258	1.378	4.511	42	6.046	48	692
Mayo	8.426	301	12.740	349	2.269	3.727	258	6.338	306	1.610	4.699	43	6.402	43	659
Junio	8.923	356	13.796	409	2.464	4.022	302	7.089	353	1.772	4.901	54	6.707	56	692
Julio	9.243	362	14.658	442	2.533	4.430	293	8.014	373	1.793	4.813	69	6.644	69	740
Agosto	8.292	428	13.944	491	2.666	4.547	373	8.551	434	1.990	3.745	55	5.393	57	676
Septiembre	8.294	345	12.793	376	2.314	3.713	283	6.514	314	1.576	4.581	62	6.279	62	738
Octubre	8.574	327	13.165	390	2.194	3.836	271	6.619	330	1.537	4.738	56	6.546	60	657
Noviembre	8.122	331	12.618	378	2.172	3.708	271	6.501	315	1.516	4.414	60	6.117	63	656
Diciembre	7.911	339	12.308	394	2.090	3.845	291	6.729	346	1.536	4.066	48	5.579	48	554
<b>Total</b>	<b>98.433</b>	<b>4.031</b>	<b>152.264</b>	<b>4.654</b>	<b>26.849</b>	<b>44.871</b>	<b>3.377</b>	<b>78.517</b>	<b>3.967</b>	<b>18.693</b>	<b>53.562</b>	<b>654</b>	<b>73.747</b>	<b>687</b>	<b>8.156</b>

AÑO 2002 (cómputo de muertos a 30 días)

Cuadro 19

MES	TOTAL GENERAL					CARRETERA					ZONA URBANA				
	ACCIDENTES CON VICTIMAS		VICTIMAS			ACCIDENTES CON VICTIMAS		VICTIMAS			ACCIDENTES CON VICTIMAS		VICTIMAS		
	Total	Mortal	Total	Muertos	Heridos graves	Total	Mortal	Total	Muertos	Heridos graves	Total	Mortal	Total	Muertos	Heridos graves
Enero	7.390	356	11.117	472	1.878	3.074	292	5.163	381	1.184	4.316	64	5.954	91	694
Febrero	7.128	292	10.700	377	1.763	2.946	242	5.008	305	1.165	4.182	50	5.692	72	598
Marzo	8.235	320	12.772	429	2.277	3.639	269	6.384	353	1.535	4.596	51	6.388	76	742
Abril	7.895	274	11.653	360	2.016	3.384	232	5.607	293	1.343	4.511	42	6.046	67	673
Mayo	8.426	301	12.740	406	2.212	3.727	258	6.338	345	1.571	4.699	43	6.402	61	641
Junio	8.923	356	13.796	471	2.402	4.022	302	7.089	396	1.729	4.901	54	6.707	75	673
Julio	9.243	362	14.658	505	2.470	4.430	293	8.014	417	1.749	4.813	69	6.644	88	721
Agosto	8.292	428	13.944	558	2.599	4.547	373	8.551	483	1.941	3.745	55	5.393	75	658
Septiembre	8.294	345	12.793	437	2.253	3.713	283	6.514	354	1.536	4.581	62	6.279	83	717
Octubre	8.574	327	13.165	448	2.136	3.836	271	6.619	369	1.498	4.738	56	6.546	79	638
Noviembre	8.122	331	12.618	435	2.115	3.708	271	6.501	354	1.477	4.414	60	6.117	81	638
Diciembre	7.911	339	12.308	449	2.035	3.845	291	6.729	385	1.497	4.066	48	5.579	64	538
<b>Total</b>	<b>98.433</b>	<b>4.031</b>	<b>152.264</b>	<b>5.347</b>	<b>26.156</b>	<b>44.871</b>	<b>3.377</b>	<b>78.517</b>	<b>4.435</b>	<b>18.225</b>	<b>53.562</b>	<b>654</b>	<b>73.747</b>	<b>912</b>	<b>7.931</b>

# 5.4. Accidentes y víctimas por provincias. AÑO 2002 .(cómputo de muertos a 30 días)

Cuadro 20

PROVINCIAS	TOTAL GENERAL					CARRETERA					ZONA URBANA				
	ACCIDENTES CON VICTIMAS		VICTIMAS			ACCIDENTES CON VICTIMAS		VICTIMAS			ACCIDENTES CON VICTIMAS		VICTIMAS		
	TOTAL	MORTALES	TOTAL	MUERTOS	HERIDOS	TOTAL	MORTALES	TOTAL	MUERTOS	HERIDOS	TOTAL	MORTALES	TOTAL	MUERTOS	HERIDOS
ALAVA	1.339	34	2.012	49	1.963	582	28	978	40	938	757	6	1.034	9	1.025
ALBACETE	942	49	1.561	68	1.493	562	42	1.030	61	969	380	7	531	7	524
ALICANTE	2.368	128	3.860	163	3.697	1.792	122	3.091	155	2.936	576	6	769	8	761
ALMERIA	822	82	1.511	105	1.406	743	74	1.381	97	1.284	79	8	130	8	122
AVILA	550	34	948	48	900	414	31	764	45	719	136	3	184	3	181
BADAJOS	1.069	77	1.710	93	1.617	562	63	995	74	921	507	14	715	19	696
ILLES BALEARS	2.807	100	4.131	125	4.006	1.391	75	2.374	95	2.279	1.416	25	1.757	30	1.727
BARCELONA	16.913	284	23.507	399	23.108	2.146	187	3.789	253	3.536	14.767	97	19.718	146	19.572
BURGOS	1.299	89	2.245	116	2.129	879	76	1.625	97	1.528	420	13	620	19	601
CACERES	628	59	1.275	72	1.203	593	55	1.223	68	1.155	35	4	52	4	48
CADIZ	2.648	75	3.995	102	3.893	1.193	62	2.069	83	1.986	1.455	13	1.926	19	1.907
CASTELLON	1.095	98	1.699	128	1.571	698	90	1.184	118	1.066	397	8	515	10	505
CIUDAD REAL	1.246	68	1.974	94	1.880	625	60	1.151	83	1.068	621	8	823	11	812
CORDOBA	1.223	52	1.964	72	1.892	845	44	1.437	60	1.377	378	8	527	12	515
A CORUÑA	1.942	123	3.097	163	2.934	1.610	117	2.655	155	2.500	332	6	442	8	434
CUENCA	724	46	1.324	60	1.264	621	45	1.161	59	1.102	103	1	163	1	162
GIRONA	1.831	116	2.771	154	2.617	839	103	1.480	136	1.344	992	13	1.291	18	1.273
GRANADA	1.323	89	2.286	116	2.170	1.007	84	1.876	109	1.767	316	5	410	7	403
GUADALAJARA	406	28	666	40	626	271	26	482	37	445	135	2	184	3	181
GUIPUZCOA	2.562	65	3.526	84	3.442	1.383	54	2.061	68	1.993	1.179	11	1.465	16	1.449
HUELVA	732	61	1.216	80	1.136	586	55	1.007	72	935	146	6	209	8	201
HUESCA	688	56	1.126	73	1.053	554	53	949	69	880	134	3	177	4	173
JAEN	1.128	47	1.822	63	1.759	731	45	1.294	59	1.235	397	2	528	4	524
LEON	1.332	76	2.225	99	2.126	743	58	1.314	76	1.238	589	18	911	23	888
LLEIDA	1.125	91	1.831	116	1.715	711	76	1.297	97	1.200	414	15	534	19	515
LA RIOJA	554	37	934	54	880	376	32	682	47	635	178	5	252	7	245
LUGO	999	86	1.539	104	1.435	877	82	1.371	98	1.273	122	4	168	6	162
MADRID	12.936	291	18.534	366	18.168	3.001	197	5.041	233	4.808	9.935	94	13.493	133	13.360
MALAGA	2.560	101	4.072	129	3.943	1.428	85	2.458	107	2.351	1.132	16	1.614	22	1.592
MURCIA	1.703	119	2.998	158	2.840	1.133	104	2.209	137	2.072	570	15	789	21	768
NAVARRA	461	68	799	91	708	416	62	741	85	656	45	6	58	6	52
OURENSE	614	50	1.008	68	940	457	42	789	59	730	157	8	219	9	210
ASTURIAS	2882	93	4.599	120	4.479	1.685	82	2.941	103	2.838	1.197	11	1.658	17	1.641
PALENCIA	514	40	814	54	760	297	34	525	47	478	217	6	289	7	282
LAS PALMAS	1.379	73	2.197	89	2.108	688	62	1.232	75	1.157	691	11	965	14	951
PONTEVEDRA	1.943	82	3.214	121	3.093	1.468	57	2.503	87	2.416	475	25	711	34	677
SALAMANCA	801	50	1.329	69	1.260	364	44	689	60	629	437	6	640	9	631
STA.CRUZ TENERIFE	954	67	1.470	87	1.383	611	55	1.032	72	960	343	12	438	15	423
CANTABRIA	1.125	60	1.820	69	1.751	989	48	1.635	57	1.578	136	12	185	12	173
SEGOVIA	383	36	697	51	646	306	31	574	46	528	77	5	123	5	118
SEVILLA	4.293	108	7.496	151	7.345	1.041	87	1.961	117	1.844	3.252	21	5.535	34	5.501
SORIA	320	22	505	29	476	274	19	445	26	419	46	3	60	3	57
TARRAGONA	1.596	110	2.490	144	2.346	855	94	1.532	124	1.408	741	16	958	20	938
TERUEL	279	18	484	30	454	270	18	472	30	442	9	0	12	0	12
TOLEDO	1.068	82	1.943	103	1.840	789	80	1.547	99	1.448	279	2	396	4	392
VALENCIA	5.325	163	8.020	226	7.794	1.824	130	3.161	172	2.989	3.501	33	4.859	54	4.805
VALLADOLID	884	62	1.584	97	1.487	515	54	999	83	916	369	8	585	14	571
VIZCAYA	3.264	68	5.023	90	4.933	1.870	60	3.032	76	2.956	1.394	8	1.991	14	1.977
ZAMORA	403	32	768	39	729	322	28	651	34	617	81	4	117	5	112
ZARAGOZA	2.196	80	3.262	120	3.142	934	65	1.628	95	1.533	1.262	15	1.634	25	1.609
CEUTA	45	3	64	3	61	0	0	0	0	0	45	3	64	3	61



## 5.5. Accidentes y Víctimas por Comunidades Autónomas AÑO 2002. (cómputo muertos a 30 días)

Cuadro 21

Comunidad Autónoma	TOTAL GENERAL					CARRETERA					ZONA URBANA				
	ACCIDENTES CON VÍCTIMAS		VÍCTIMAS			ACCIDENTES CON VÍCTIMAS		VÍCTIMAS			ACCIDENTES CON VÍCTIMAS		VÍCTIMAS		
	Total	Mortal	Total	Muertos	Heridos graves	Total	Mortal	Total	Muertos	Heridos graves	Total	Mortal	Total	Muertos	Heridos graves
Andalucía	14.729	615	24.362	818	23.544	7.574	536	13.483	704	12.779	7.155	79	10.879	114	10.765
Aragón	3.163	154	4.872	223	4.649	1.758	136	3.049	194	2.855	1.405	18	1.823	29	1.794
Asturias	2.882	93	4.599	120	4.479	1.685	82	2.941	103	2.838	1.197	11	1.658	17	1.641
Illes Balears	2.807	100	4.131	125	4.006	1.391	75	2.374	95	2.279	1.416	25	1.757	30	1.727
Canarias	2.333	140	3.667	176	3.491	1.299	117	2.264	147	2.117	1.034	23	1.403	29	1.374
Cantabria	1.125	60	1.820	69	1.751	989	48	1.635	57	1.578	136	12	185	12	173
Castilla-La Mancha	4.386	273	7.468	365	7.103	2.868	253	5.371	339	5.032	1.518	20	2.097	26	2.071
Castilla-León	6.486	441	11.115	602	10.513	4.114	375	7.586	514	7.072	2.372	66	3.529	88	3.441
Cataluña	21.465	601	30.599	813	29.786	4.551	460	8.098	610	7.488	16.914	141	22.501	203	22.298
Extremadura	1.697	136	2.985	165	2.820	1.155	118	2.218	142	2.076	542	18	767	23	744
Galicia	5.498	341	8.858	456	8.402	4.412	298	7.318	399	6.919	1.086	43	1.540	57	1.483
Madrid	12.936	291	18.534	366	18.168	3.001	197	5.041	233	4.808	9.935	94	13.493	133	13.360
Murcia	1.703	119	2.998	158	2.840	1.133	104	2.209	137	2.072	570	15	789	21	768
Navarra	461	68	799	91	708	416	62	741	85	656	45	6	58	6	52
La Rioja	554	37	934	54	880	376	32	682	47	635	178	5	252	7	245
Valenciana	8.788	389	13.579	517	13.062	4.314	342	7.436	445	6.991	4.474	47	6.143	72	6.071
País Vasco	7.165	167	10.561	223	10.338	3.835	142	6.071	184	5.887	3.330	25	4.490	39	4.451
Total Comunidades	98.178	4.025	151.881	5.341	146.540	44.871	3.377	78.517	4.435	74.082	53.307	648	73.364	906	72.458
Ceuta y Melilla	255	6	383	6	377	0	0	0	0	0	255	6	383	6	377
<b>Total</b>	<b>98.433</b>	<b>4.031</b>	<b>152.264</b>	<b>5.347</b>	<b>146.917</b>	<b>44.871</b>	<b>3.377</b>	<b>78.517</b>	<b>4.435</b>	<b>74.082</b>	<b>53.562</b>	<b>654</b>	<b>73.747</b>	<b>912</b>	<b>72.835</b>

## 5.6. Víctimas de los accidentes de circulación.

Evolución del número de víctimas por meses.

Cuadro 22

AÑOS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre	TOTAL
1978	8.136	6.837	9.536	8.814	9.775	9.715	12.103	12.445	10.260	9.669	8.683	10.044	116.017
1979	8.301	8.095	9.412	9.736	10.002	10.350	11.713	12.960	10.119	10.018	8.796	10.253	119.755
1980	7.675	7.383	8.581	8.997	8.783	9.336	11.404	12.822	9.762	9.395	9.151	9.403	112.692
1981	8.084	7.624	8.686	9.291	8.740	9.700	11.060	12.126	9.576	8.821	8.179	9.226	111.113
1982	7.702	7.120	8.018	7.931	8.800	8.531	10.395	11.785	9.073	8.744	7.881	8.657	104.637
1983	7.777	6.981	8.616	9.082	9.799	10.182	12.699	12.596	10.033	10.513	9.172	9.488	116.938
1984	9.179	7.732	8.869	9.613	9.185	10.353	12.509	12.507	10.564	9.993	9.472	10.379	120.355
1985	8.566	8.170	9.907	10.116	10.386	11.297	13.698	14.489	11.619	11.039	10.667	11.749	131.703
1986	9.155	8.468	10.678	10.216	12.197	12.303	14.359	16.063	11.935	12.121	11.992	13.077	142.564
1987	10.443	10.112	12.076	12.409	13.828	14.196	16.278	17.561	13.888	12.642	12.460	13.353	159.246
1988	12.271	11.256	13.284	13.549	14.097	14.947	17.511	17.096	14.519	14.923	13.527	14.317	171.297
1989	13.148	11.962	14.510	14.234	15.649	15.296	18.357	17.778	14.610	14.805	12.933	13.317	176.599
1990	11.987	11.621	12.950	12.809	13.231	13.490	16.401	15.977	14.396	13.390	12.838	13.334	162.424
1991	10.925	10.225	12.102	11.554	12.818	13.656	15.789	16.434	13.896	12.683	12.559	12.606	155.247
1992	10.517	10.678	11.930	11.344	12.729	10.963	12.724	13.537	10.503	10.631	9.546	10.861	135.963
1993	9.653	8.536	9.275	10.158	10.593	10.701	12.561	12.729	10.517	10.656	8.648	9.544	123.571
1994	9.067	8.098	9.044	8.882	9.812	10.343	12.183	11.819	10.252	9.920	9.517	10.394	119.331
1995	9.352	8.799	9.666	11.025	10.465	10.366	12.968	12.148	11.079	10.394	10.338	10.583	127.183
1996	9.437	9.079	10.308	10.229	11.046	11.650	12.422	12.800	10.833	10.959	10.314	10.563	129.640
1997	9.001	8.457	11.140	10.296	11.138	11.301	12.503	13.384	10.675	11.123	10.936	10.897	130.851
1998	10.020	9.754	11.489	11.411	12.252	12.682	14.249	14.794	12.761	13.065	12.403	12.454	147.334
1999	11.257	11.024	11.944	11.778	12.762	12.675	14.683	14.131	12.685	12.745	11.305	11.643	148.632
2000	11.626	11.217	12.728	13.211	13.241	13.602	15.351	14.167	12.804	13.000	11.651	12.959	155.557
2001	11.975	11.305	13.220	13.054	12.441	13.589	14.707	14.336	12.848	12.754	12.264	12.623	155.116
2002	11.117	10.700	12.772	11.653	12.740	13.796	14.658	13.944	12.793	13.165	12.618	12.308	152.264

Los meses en que se aprecian cifras más elevadas (julio y agosto) coinciden con los tradicionales periodos de vacaciones, que dan lugar a un mayor número de desplazamientos.

Víctimas de los accidentes según edades. AÑO 2002. (cómputo de muertos a 30 días)

Cuadro 23

Años de edad	Carretera			Zona Urbana			Total		
	Muertos	H. graves	H. Leves	Muertos	H. Graves	H. Leves	Muertos	H. Graves	H. Leves
De 0 a 1	10	37	222	0	7	135	10	44	357
De 2 a 4	20	76	399	9	45	433	29	121	832
De 5 a 14	82	504	1.877	26	342	2.225	108	846	4.102
De 15 a 17	112	784	1.948	60	765	4.230	172	1.549	6.178
De 18 a 24	778	3.939	12.121	162	1.775	15.568	940	5.714	27.689
De 25 a 44	1.767	7.388	23.207	242	2.180	23.050	2.009	9.568	46.257
De 45 a 64	978	3.445	9.928	124	956	8.057	1.102	4.401	17.985
De 65 a 74	403	1.122	2.781	98	503	2.254	501	1.625	5.035
Más de 74	217	555	1.056	112	477	1.595	329	1.032	2.651
No especificada	68	375	2.318	79	881	7.357	147	1.256	9.675
<b>Total</b>	<b>4.435</b>	<b>18.225</b>	<b>55.857</b>	<b>912</b>	<b>7.931</b>	<b>64.904</b>	<b>5.347</b>	<b>26.156</b>	<b>120.761</b>

Edad de los peatones víctimas (carretera y zona urbana)

Cuadro 24

EDADES								
AÑOS	0 a 4	5 a 14	15 a 17	18 a 24	25 a 64	65 y más	No especificada	TOTAL
1978	1.395	4.805	1.030	1.728	6.775	3.376	369	19.478
1979	1.261	4.414	921	1.676	6.518	3.390	297	18.477
1980	1.163	3.914	861	1.497	5.965	3.126	265	16.791
1981	1.107	3.980	726	1.381	5.692	2.976	337	16.199
1982	999	3.935	680	1.172	5.051	2.969	205	15.011
1983	1.183	4.456	785	1.469	5.652	3.315	353	17.213
1984	1.029	4.265	805	1.595	5.731	3.263	311	16.999
1985	945	4.525	836	1.565	6.003	3.310	361	17.545
1986	928	4.475	845	1.711	6.302	3.614	434	18.309
1987	950	4.391	909	1.881	6.752	3.715	620	19.218
1988	847	4.325	939	1.971	6.980	3.968	688	19.718
1989	827	3.886	922	1.922	6.750	4.035	644	18.986
1990	621	3.129	810	1.666	6.478	4.090	639	17.433
1991	519	2.727	797	1.659	6.493	3.965	587	16.747
1992	458	2.375	714	1.440	5.709	3.546	557	14.799
1993	400	2.077	627	1.356	5.090	3.247	1.203	14.000
1994	452	2.040	601	1.278	4.956	3.560	1.094	13.981
1995	387	1.976	587	1.271	4.991	3.611	1.102	13.925
1996	418	1.913	576	1.220	5.151	3.447	1.224	13.949
1997	390	1.779	547	1.257	5.123	3.682	966	13.744
1998	396	1.738	504	1.228	5.353	3.643	1.041	13.903
1999	295	1.612	487	1.110	5.027	3.557	1.034	13.122
2000	304	1.407	459	1.148	5.201	3.559	1.420	13.498
2001	329	1.358	423	1.136	5.048	3.435	1.329	13.058
2002	320	1.291	342	986	5.045	3.331	1.589	12.904

Peatones víctimas (muertos y heridos)

Cuadro 25

AÑOS	CARRETERA			ZONA URBANA		
	Total	Muertos	Heridos	Total	Muertos	Heridos
1978	4.803	994	3.809	14.675	442	14.233
1979	4.236	773	3.463	14.241	419	13.822
1980	3.878	742	3.136	12.913	422	12.491
1981	3.645	662	2.983	12.554	456	12.098
1982	3.191	628	2.563	11.820	391	11.429
1983	3.384	611	2.773	13.829	472	13.357
1984	3.319	589	2.730	13.680	435	13.245
1985	3.441	624	2.817	14.104	400	13.704
1986	3.727	724	3.003	14.582	446	14.136
1987	3.614	647	2.967	15.604	433	15.171
1988	3.540	655	2.885	16.178	465	15.713
1989	3.445	745	2.700	15.541	503	15.038
1990	3.232	706	2.526	14.206	480	13.726
1991	3.027	615	2.412	13.720	440	13.280
1992	2.760	593	2.167	12.039	336	11.703
* 1993	2.456	607	1.849	11.544	497	11.047
* 1994	2.216	521	1.695	11.765	487	11.278
* 1995	2.228	520	1.708	11.697	480	11.217
* 1996	2.107	504	1.603	11.842	456	11.386
* 1997	2.120	466	1.654	11.624	501	11.123
* 1998	2.105	492	1.613	11.798	503	11.295
* 1999	2.189	458	1.731	10.933	448	10.485
* 2000	2.088	451	1.637	11.410	447	10.963
* 2001	1.964	469	1.495	11.094	377	10.717
* 2002	1.848	433	1.415	11.056	343	10.713

\* El cómputo de muertos se realiza a 30 días a partir de 1993 inclusive.