

NOTAS ACLARATORIAS:

- Los datos relativos a incendios forestales con repercusión en el ámbito de Protección Civil, no colisionan con las funciones y competencias del Ministerio de Medio Ambiente, que tiene encomendada la estadística oficial de incendios forestales en España, por cuanto se trata de un subconjunto de los incendios forestales acaecidos con repercusiones en la seguridad de las personas, los bienes no forestales y los servicios esenciales.
- Respecto de los datos de siniestralidad en el transporte de mercancías peligrosas, señalar que esta es una función encomendada a la Dirección General de Protección Civil del Ministerio del Interior por la Directriz Básica de Planificación de Protección Civil ante el riesgo de accidentes en el transporte de mercancías peligrosas, aprobada por Real Decreto 387/1996 de 1 de marzo, en su apartado II 4b).

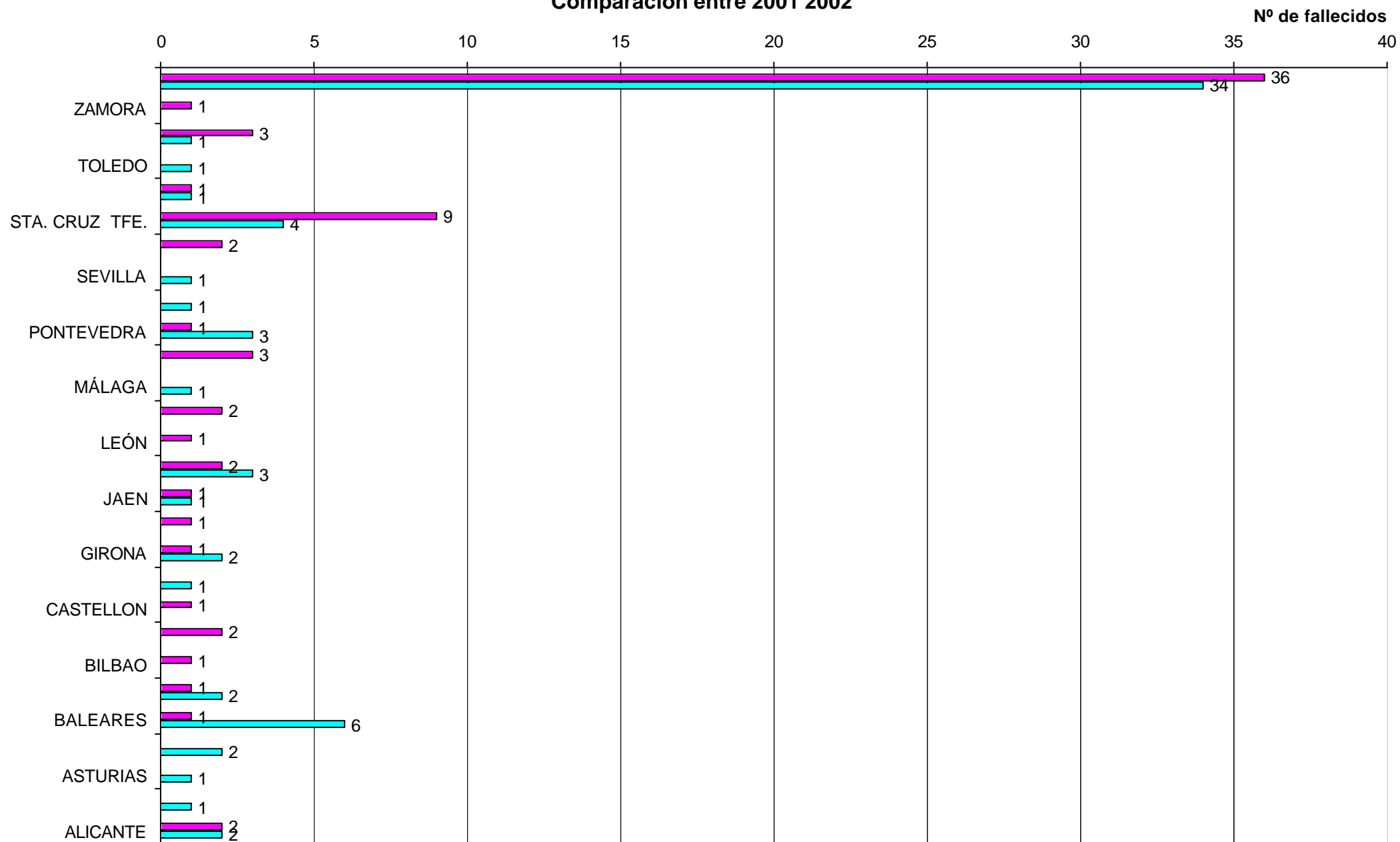
Relación de Fallecidos por Riesgos Naturales, clasificados por Provincias y Tipos de Riesgo. España 2002

TIPO DE RIESGOS

PROVINCIAS	ALUDES DE NIEVE	DESLIZAMIENTO DE TERRENO	TEMPORAL DE FRIO y NIEVE	INCENDIOS FORESTALES	LLUVIAS INTENSAS	TORMENTAS	VIENTOS FUERTES	Nº TOTAL DE FALLECIDOS
ALICANTE					2			2
ALMERÍA								
ASTURIAS								
AVILA								
BALEARES							1	1
BARCELONA						1		1
BILBAO							1	1
CADIZ							2	2
CASTELLON				1				1
CUENCA								
GIRONA	1							1
GRANADA				1				1
JAEN				1				1
LA CORUÑA							2	2
LEÓN	1							1
LLEIDA	2							2
MÁLAGA								
LAS PALMAS		1					2	3
PONTEVEDRA						1		1
SEGOVIA								
SEVILLA								
SAN SEBASTIAN							2	2
STA. CRUZ TFE.					9			9
TARRAGONA					1			1
TOLEDO								
VALENCIA				2	1			3
ZAMORA				1				1
TOTAL	4	1	0	6	13	2	10	36

Fuente: Dirección General de Protección Civil. Programa de Riesgos Naturales.

Relación de fallecidos por riesgos naturales clasificados por Provincias. Comparación entre 2001 2002



Incendios forestales con incidencias a efectos de Protección Civil - 2002
Resumen de incidencias por provincias y CC.AA. desde el 01/01/2002 al 31/12/2002

	Nº de incendios	Superficie media (Ha)	Duración media (días)	Fallecidos	Heridos	I. con cortes carreteras	I. con cortes vías férreas	I. con cortes teléfono	I. con cortes electricidad	I. con cortes de agua	I. con otras consecuencias sobre población o bienes	I. con evacuaciones	I. con constitución CECOP	I. con dirección estatal	I. con medios FF.AA.	I. con medios estatales	I. con medios otras C.AA.	I. con medios extranjeros
Granada	2	1357	1.3	1	2						1	1						
Huelva	3	52	1.1		1	1						2						
Jaén	1	7	0.1	1														
Málaga	3	17	0.9		2	1					1	1			1	1		
ANDALUCÍA	9	325	1.0	2	5	2					2	4			1	1		
Huesca	2	20	1.0		1	1												
Zaragoza	1	300	1.8														1	
ARAGÓN	3	113	1.3		1	1											1	
Asturias	1	-	0.1									1	1					
ASTURIAS	1		0.1									1	1					
Cantabria	1	15	0.0								1							
CANTABRIA	1	15	0.0								1							
Albacete	1	1	0.1		1													
Guadalajara	1	-	0.5									1						
Toledo	1	1500	1.0													1		
CASTILLA - LA MANCHA	3	500	0.5		1							1				1		
León	1	-	-		6													
Zamora	2	1500	1.6	1														1
CASTILLA Y LEÓN	3	1000	1.0	1	6													1
Girona	1	30	0.3									1						

Incendios forestales con incidencias a efectos de Protección Civil - 2002
Resumen de incidencias por provincias y CC.AA. desde el 01/01/2002 al 31/12/2002

	Nº de incendios	Superficie media (Ha)	Duración media (días)	Fallecidos	Heridos	I. con cortes carreteras	I. con cortes vías férreas	I. con cortes teléfono	I. con cortes electricidad	I. con cortes de agua	I. con otras consecuencias sobre población o bienes	I. con evacuaciones	I. con constitución CECOPI	I. con dirección estatal	I. con medios FF.AA.	I. con medios estatales	I. con medios otras C.AA.	I. con medios extranjeros
Tarragona	1	476	0.9			1						1						
CATALUÑA	2	253	0.6			1						2						
Alicante	5	61	0.8			1						5						
Castellón	1	-	1.0	1														
Valencia	1	-	0.1	2														
COMUNIDAD VALENCIANA	7	43	0.7	3		1						5						
Cáceres	2	1299	5.7						1			2				1		
EXTREMADURA	2	1299	5.7						1			2				1		
Illes Balears	1	5	0.2								1	1						
ILLES BALEARS	1	5	0.2								1	1						
Madrid	1	900	0.9									1				1		
MADRID	1	900	0.9									1				1		
TOTAL NACIONAL	33	367	1.1	6	13	5			1		4	17	1		1	4	1	1

Se consideran incendios forestales con incidencias a efectos de protección civil aquellos que han tenido consecuencias sobre la población o bienes distintos a los de naturaleza forestal y los incendios en los que ha sido necesaria la aportación de medios estatales no asignados a los Planes de Comunidades Autónomas movilizados a través del Plan Estatal o medios extranjeros.

OPERACIÓN PASO DEL ESTRECHO - 2002

Embarques - Operación salida y retorno

Embarques realizados desde el día 15/06/2002 hasta el día 15/09/2002

Puerto	Rotaciones	Pasajeros	Vehículos
Algeciras	2659	854085	207255
Alicante	73	50732	13678
Almería	500	294394	69687
Málaga	96	28458	4245
Total operación salida	3328	1227669	294865
Ceuta	1108	371073	79112
Ghazaouet	64	13239	3412
Melilla	188	58363	12751
Nador	407	241398	51935
Orán	80	48351	11419
Tánger	1745	485113	124536
Total operación retorno	3592	1217537	283165

Total global	6920	2445206	578030
---------------------	-------------	----------------	---------------

OPERACIÓN PASO DEL ESTRECHO - 2002

Asistencias sociales y sanitarias

Operación salida y retorno

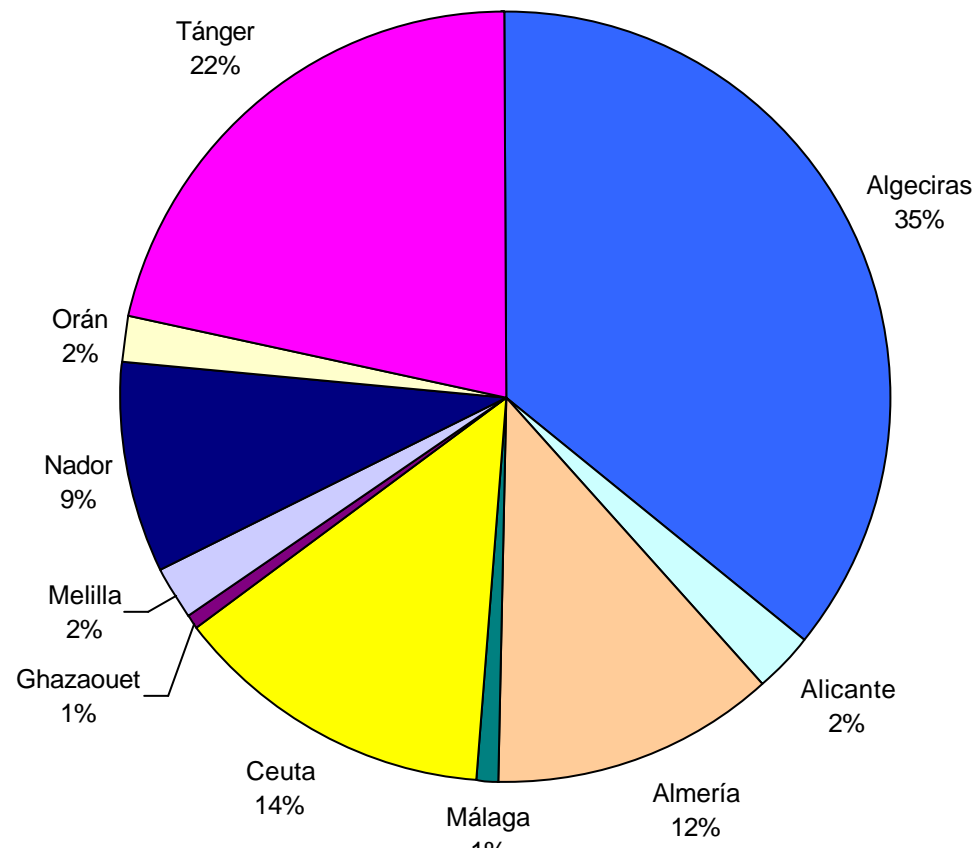
Asistencias realizadas desde el día 15/06/2002 hasta el día 15/09/2002

Puerto	Asistencias Sociales	Asistencias Sanitarias	Total
Algeciras	461	2379	2840
Alicante	175	636	811
Almería	1085	1733	2818
Málaga	125	110	235
Operación salida	1846	4858	6704
Ceuta	346	581	927
Melilla	492	120	612
Operación retorno	838	701	1539

Total global	2684	5559	8243
---------------------	-------------	-------------	-------------

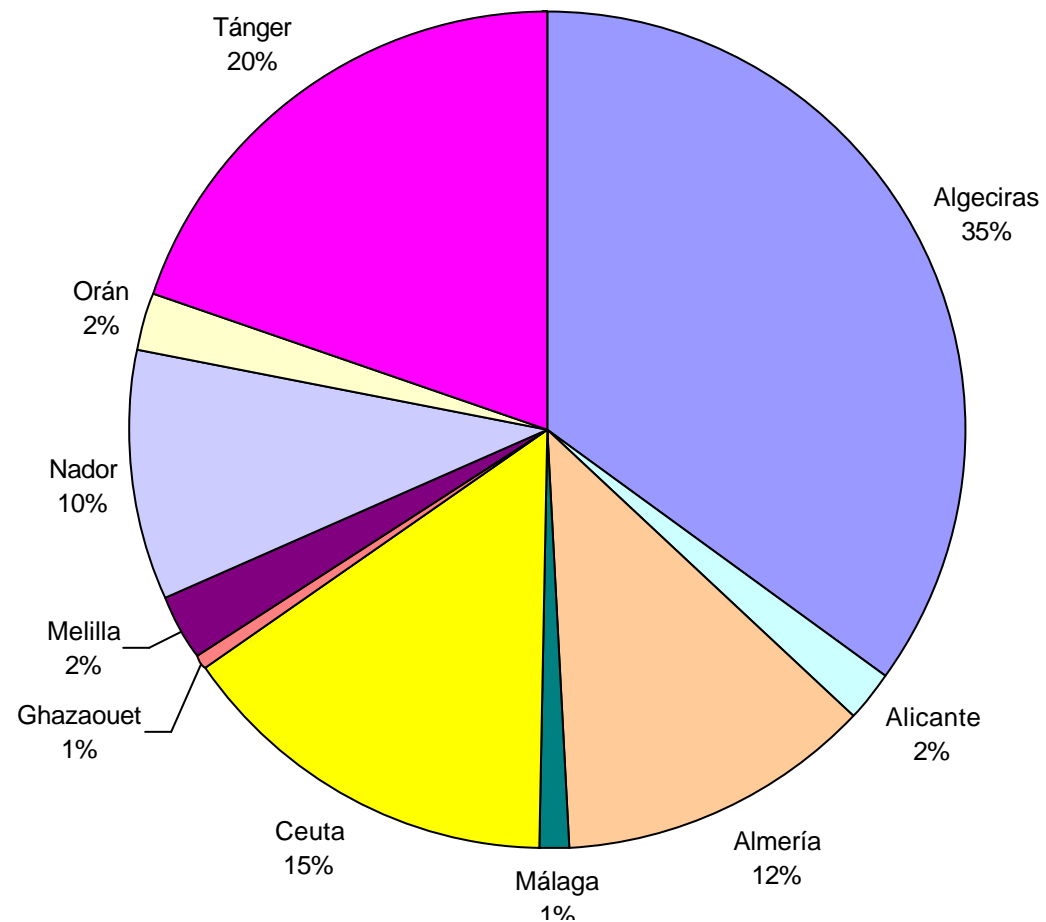
OPERACIÓN PASO DEL ESTRECHO - 2002

Vehículos embarcados en la Operación salida y retorno



OPERACIÓN PASO DEL ESTRECHO - 2002

Pasajeros embarcados en la Operación salida y retorno



I. INTRODUCCIÓN

El documento que a continuación se presenta constituye el resumen del tercer estudio de la estadística de emergencias producidas en el transporte de mercancías peligrosas por carretera y ferrocarril correspondiente a los años 2001 y 2002 (el primer estudio publicado analizaba los datos de los años 1997 y 1998). También se realiza un análisis comparativo de accidentes ocurridos desde el año 1997 al 2002, periodo a partir del cual se dispone de una base de datos de accidentes en la Dirección General de Protección Civil.

La Directriz Básica de Planificación de Protección Civil ante el riesgo de accidentes en los Transportes de Mercancías Peligrosas por Carretera y Ferrocarril publicada por el Real Decreto 387/1996, recoge como un elemento básico de planificación la realización por parte de la Dirección General de Protección civil de la estadística de este tipo de emergencias, en el ámbito nacional (ver apartado 2.4).

Los datos de acuerdo al contenido de la citada Directriz han sido recabados de las autoridades competentes de las Comunidades Autónomas, a través de las Delegaciones de Gobierno correspondientes, en aquellas Comunidades, que bien por tener aprobados el plan especial frente a este tipo de riesgo o bien por tener aprobado su plan territorial y haberlo consensuado con la Delegación de Gobierno, han asumido las competencias ante estas emergencias. En el resto de Comunidades, los datos se han recibido directamente a través de las Subdelegaciones y Delegaciones de Gobierno.

Esta información se ha completado en el año 2002 con la información recibida de la Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil, la cual ha sido incorporada a la base de datos anterior, siempre y cuando permitiese conocer todos los apartados que forman parte del modelo de informe que constituye el Anexo II de la Directriz Básica (ver apartado II.B)

En el caso de Cataluña, al no disponer de todos los datos de los accidentes (directamente del órgano responsable de la Comunidad Autónoma), no se ha tenido en cuenta la información de estos 2 años.

Por tanto, este estudio se centra en el análisis de **235 accidentes** (108 correspondientes a 2001 y 127 correspondientes al año 2002) y en el estudio comparativo del periodo 1997 al 2002.

II. MARCO LEGAL

Por Real Decreto 407/1992, de 24 de abril, se aprobó la Norma Básica de Protección Civil prevista en el artículo 8 de la Ley 2/1985, de 21 de enero, sobre Protección Civil.

En la citada Norma Básica se dispone que, entre otras, las emergencias que puedan derivarse de accidentes en los transportes de mercancías peligrosas, serán objeto de planes especiales, elaborados de acuerdo con la correspondiente Directriz Básica que establecerá los criterios mínimos que habrán de seguir las distintas Administraciones públicas en la confección de estos Planes Especiales de Protección Civil frente a los riesgos de accidentes en los transportes de mercancías peligrosas, por carretera y ferrocarril, en el ámbito territorial y competencial que a cada una corresponda. Dicha Directriz fue aprobada por Real Decreto 387/1996, de 1 de marzo, siendo publicada en el B.O.E. del 22 de marzo de 1996.

A los efectos de la Directriz Básica se consideran **mercancías peligrosas** *todas aquellas sustancias que en caso de accidente durante su transporte, por carretera o ferrocarril, pueden suponer riesgos para la población, los bienes y el medio ambiente, y que, por ello, sus condiciones de transporte se encuentran reguladas en el Reglamento Nacional del Transporte de Mercancías Peligrosas por carretera y ferrocarril respectivamente.*

Dentro de los elementos básicos que la directriz establece como fundamentales para la planificación, figura la elaboración de la **Estadística de las emergencias producidas por accidentes** (apartado 2.4 B de la mencionada Directriz) .

A) OBJETIVOS

Las estadísticas de las emergencias producidas por accidentes en los transportes de mercancías peligrosas tienen por objeto el registro y análisis de los datos más relevantes relativos a dichas emergencias y fundamentalmente la localización del suceso, las características de las mercancías peligrosas involucradas, el tipo de accidente a efectos de protección civil, la clasificación de la situación de emergencia y las consecuencias para la población, los bienes y el medio ambiente.

La finalidad es establecer pautas para el perfeccionamiento en la organización y operatividad de los planes de protección civil y fundamentar actividades y medidas de carácter preventivo, por los organismos y entidades en cada caso competentes.

B) PROCESO DE ELABORACIÓN

Las estadísticas de las emergencias producidas por accidentes en los transportes de mercancías peligrosas, por carretera y ferrocarril, deben ser elaboradas, para el ámbito territorial de cada Comunidad Autónoma, por el órgano que a estos efectos sea designado en el Plan de Protección Civil de la Comunidad Autónoma correspondiente.

La Dirección General de Protección Civil debe elaborar las estadísticas de las emergencias producidas por accidentes en los transportes de mercancías peligrosas en el ámbito nacional.

Los órganos que hayan sido designados en los planes de las Comunidades Autónomas habrán de comunicar anualmente a las respectivas Delegaciones del Gobierno los datos correspondientes de cada una de las emergencias producidas por los accidentes ocurridos en su territorio, utilizando el boletín estadístico cuyo formato se incluye en el Anexo II de la Directriz Básica.

Las Delegaciones del Gobierno darán traslado de estos datos a la Dirección General de Protección Civil. Todo ello sin perjuicio de las competencias que corresponde ejercer al Ministerio del Interior, a través de la Dirección General de Tráfico, en materia de coordinación de la estadística y la investigación de accidentes de tráfico, en virtud de los artículos 5 y 6 del texto articulado de la Ley sobre tráfico, circulación de vehículos a motor y seguridad vial, aprobado por Real Decreto Legislativo de 2 de marzo de 1990.

III. RELACION GENERAL DE ACCIDENTES

Como ya se ha indicado, el presente estudio recoge el análisis de los 235 accidentes ocurridos en el periodo 2001-2002 y registrados en la base de datos de la DGPC, habiendo descartado aquellos de tipo 1, es decir, *“avería o accidente en el que el vehículo o convoy de transporte no puede continuar la marcha, pero el continente de las materias peligrosas transportadas está en perfecto estado y no se ha producido vuelco o descarrilamiento”*.

Desde 1997 los accidentes registrados en la base de datos de la DGPC son los siguientes:

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	TOTAL
Carretera	70	114	104	169	99	121	677
Ferrocarril	20	26	10	17	9	6	88
TOTAL	90	140	114	186	108	127	765

Listado general de accidentes en el transporte de mercancías peligrosas por carretera en el año 2001 (ordenado según la fecha)

Fecha	C.A.	Provincia	Carretera	P. K.	Nº ONU	Nombre de la mercancía	T	S
17/1/2001	Castilla y León	Palencia	C-626	19	1202	Gasóleo	3	0
17/1/2001	Andalucía	Granada	N-340	376,7999878	1202	Gasóleo	3	0
22/1/2001	Asturias	Asturias	N-634	360,2000122	1830	Acido sulfúrico con más del 51% de ácido	2	0
26/1/2001	Aragón	Huesca	N-330	595,2000122	1202	Gasóleo	2	0
29/1/2001	Asturias	Asturias	N-634	359,7999878	2304	Naftaleno fundido	3	1
1/2/2001	Castilla y León	Salamanca	N-501	93	1202	Gasóleo	3	0
2/2/2001	Galicia	Pontevedra	Casco urbano		1170	Alcohol etílico (Etanol)	3	1
					1796	Acido mixto (Acido sulfonítrico) con un contenido máximo del 50% de ácido nítrico		
					1805	Acido fosfórico		
					1789	Acido clorhídrico		
					2582	Cloruro férrico III (Tricloruro férrico) en solución		
7/2/2001	Valencia	Castelló	N-225		1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
22/2/2001	Galicia	Lugo	N-634	621	1202	Gasóleo	3	1
27/2/2001	Asturias	Asturias	A-66	74	1090	Acetona	2	0
27/2/2001	Valencia	Alacant	A-7	666	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	1
					1202	Gasóleo		
28/2/2001	Asturias	Asturias	N-634	308	1789	Acido clorhídrico	3	1
6/3/2001	País Vasco	Vizcaya	Bi-623	35	1202	Gasóleo	2	0
8/3/2001	Valencia	Valencia	V30-A7		1001	Acetileno disuelto	2	0
					1006	Argón comprimido		
					1072	Oxígeno comprimido		
10/3/2001	Galicia	Pontevedra	N-120	662	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	2	0
					1202	Gasóleo		
16/3/2001	Castilla y León	Valladolid	VA-100	31,60000038	1202	Gasóleo	3	1
20/3/2001	País Vasco	Alava	A-2622	10,30000019	1202	Gasóleo	2	0
20/3/2001	Galicia	Pontevedra	N-640	200			2	0
21/3/2001	Valencia	Castelló	A-7	442	3257	Líquido a temperatura elevada, n.e.p.	3	1
2/4/2001	Andalucía	Huelva	A-49	352	1202	Gasóleo	2	0
11/4/2001	Castilla y León	Zamora	Camino vecinal a N-122		1202	Gasóleo	3	0
19/4/2001	Castilla - La Mancha	Toledo	CM-4003	22,70000076			3	0
20/4/2001	Galicia	Pontevedra	Avda. Carolinas		1791	Hipoclorito en solución	2	0
23/4/2001	Galicia	Pontevedra	N-550	224	1202	Gasóleo	3	0

24/4/2001	Valencia	Alacant	CV-715	21	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
24/4/2001	Asturias	Asturias	N-630	38,70000076	1202	Gasóleo	3	0
3/5/2001	Andalucía	Málaga	N-340	153,1000061	2215	Anhídrido maleico	3	0
8/5/2001	Valencia	Valencia	N-335	15,5	1848	Acido propiónico	2	0
8/5/2001	Castilla y León	Soria			2491	Etanolamina	3	0
					1263	Pinturas		
					1210	Tinta de imprenta		
10/5/2001	Valencia	Castelló	N-225		1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	4	1
11/5/2001	Valencia	Castelló	CV-170	2,799999952	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	3	1
12/5/2001	Madrid	Madrid	N-I	36,20000076	1956	Gas comprimido, n.e.p.	3	1
18/5/2001	Andalucía	Sevilla	SE-30		1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	0
					1202	Gasóleo		
21/5/2001	Extremadura	Badajoz	BA-3062	6	1972	Gas natural líquido refrigerado	2	0
24/5/2001	Castilla y León	Salamanca	C-256	81,80000305	3257	Líquido a temperatura elevada, n.e.p.	3	0
25/5/2001	País Vasco	Vizcaya	A-8	1324	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	1
					1202	Gasóleo		
28/5/2001	Castilla y León	Soria	N-II	139	1866	Soluciones de resina	3	1
29/5/2001	Murcia	Murcia	A-7	751	1263	Pinturas	4	1
29/5/2001	Asturias	Asturias	N-630	39	1789	Acido clorhídrico	3	1
30/5/2001	Galicia	Lugo	N-540	35,09999847	1202	Gasóleo	2	0
5/6/2001	Castilla - La Mancha	Ciudad Real	N-430	386	1223	Queroseno	3	1
6/6/2001	Galicia	A Coruña	AC-403	103	1202	Gasóleo	2	0
11/6/2001	Galicia	Ourense	OR-CU-102	5,800000191	1202	Gasóleo	3	1
11/6/2001	Castilla - La Mancha	Albacete	N-301	301	1223	Queroseno	2	0
14/6/2001	Castilla - La Mancha	Ciudad Real	N-430	318,8999939	1072	Oxígeno comprimido	3	0
					1073	Oxígeno líquido refrigerado		
16/6/2001	Valencia	Valencia	CV-405	3	1789	Acido clorhídrico	3	1
18/6/2001	País Vasco	Alava	N-102	3442	1202	Gasóleo	4	0
19/6/2001	Andalucía	Sevilla	A-477	29,39999962	1079	Dióxido de azufre	2	0
24/6/2001	Andalucía	Granada	A-92	257	1202	Gasóleo	2	0
25/6/2001	Asturias	Asturias	Camino de la Cuesta	0,899999976	1202	Gasóleo	3	0
27/6/2001	Valencia	Alacant	A-7	663	1866	Soluciones de resina	2	0
28/6/2001	Andalucía	Cádiz	N-340	721	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	3	0
3/7/2001	País Vasco	Vizcaya	A-8	136	1202	Gasóleo	3	1
9/7/2001	Castilla y León	Soria	N-122	190,6000061	2348	Acrilato de butilo estabilizado	3	1
11/7/2001	Valencia	Valencia			1993	Líquido inflamable, n.e.p.	3	1
					1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)		
12/7/2001	Baleares	Baleares	PMV-343-3	7	1202	Gasóleo	3	1
12/7/2001	Valencia	Alacant	Avda. del juguete		1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)	3	1

17/7/2001	Castilla y León	Burgos	N-620	45	1547	Anilina	3	1
17/7/2001	Valencia	Alacant	CV-840	8	1202	Gasóleo	3	1
19/7/2001	Castilla y León	Palencia	N-620	42,59999847	1866	Soluciones de resina	3	0
19/7/2001	Extremadura	Cáceres	N-630	597,9500122	1202	Gasóleo	2	0
20/7/2001	Castilla y León	Valladolid	N-620	101,8000031	1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)	2	0
21/7/2001	País Vasco	Vizcaya	Bi-3794	231	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	0
					1202	Gasóleo		
23/7/2001	Castilla y León	Palencia	P-1222	9	1202	Gasóleo	3	0
23/7/2001	País Vasco	Guipúzcoa	Gi-631	62	1202	Gasóleo	3	0
24/7/2001	Valencia	Valencia	A-7	489,8999939	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
25/7/2001	Aragón	Huesca	Hu-6441	5	1202	Gasóleo	3	1
26/7/2001	Madrid	Madrid	M-204	23	1202	Gasóleo	3	1
1/8/2001	Galicia	Lugo	N-634		1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
7/8/2001	Valencia	Valencia	N-430	607	1202	Gasóleo	3	1
					1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina		
13/8/2001	Extremadura	Badajoz	N-V	399,8999939	1012	Butilenos en mezclas	3	0
22/8/2001	Murcia	Murcia	N-301	363,2999878	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
24/8/2001	Andalucía	Cádiz	A-393	12	1202	Gasóleo	3	0
5/9/2001	Castilla - La Mancha	Toledo	N-301	119,5	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	2	0
6/9/2001	Aragón	Huesca	N-240	164850	1131	Disulfuro de carbono (Sulfuro de carbono)	2	2
10/9/2001	Castilla y León	Palencia	N-620	62,70000076	1017	Cloro	2	0
25/9/2001	Andalucía	Sevilla	N-IV	498	1170	Alcohol etílico (Etanol)	2	0
28/9/2001	Valencia	Valencia	CV-575		2672	Amoníaco en solución acuosa con más del 10% pero un máximo del 35% de amoniaco	3	1
28/9/2001	Castilla - La Mancha	Toledo	N-IV	37,5	2201	Oxido nitroso líquido refrigerado (Hemióxido de nitrógeno)	3	1
28/9/2001	Valencia	Valencia	CV-575		1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)	3	1
28/9/2001	Castilla - La Mancha	Toledo	N-IV	37,5	1219	Isopropanol (Alcohol isopropílico)	3	1
5/10/2001	Aragón	Zaragoza	Polígono Industrial		1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)	3	0
9/10/2001	Aragón	Zaragoza	N-II	360	2991	Plaguicida a base de carbamatos, líquido, tóxico, inflamable	3	1
					1869	Magnesio		
					3077	Sustancias sólidas potencialmente peligrosas para el medio ambiente, n.e.p.		
23/10/2001	Galicia	Pontevedra	N-120	6,610000134	1978	Propano	2	0
26/10/2001	Aragón	Zaragoza	Paseo del Vado		2055	Estireno monómero estabilizado (vinilbenceno monómero estabilizado)	3	0
26/10/2001	Murcia	Murcia	Mu-602	41	1972	Metano líquido refrigerado	2	1
29/10/2001	Valencia	Castelló	N-340	967,7999878	1001	Acetileno disuelto	2	0
					1072	Oxígeno comprimido		
30/10/2001	Aragón	Huesca	N-330	606,5	1942	Nitrato amónico	3	1
10/11/2001	Galicia	A Coruña	C-642	1,100000024	1202	Gasóleo	2	0

16/11/2001	País Vasco	Alava	Intercambiador	79			3	0
21/11/2001	Extremadura	Badajoz	N-432	79,5	1486	Nitrato potásico	3	0
5/12/2001	Galicia	Pontevedra	A-9	110	1202	Gasóleo	2	0
10/12/2001	Asturias	Asturias	N-634	422,1000061	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	1
13/12/2001	Aragón	Huesca	A-1235	1	1972	Gas natural líquido refrigerado	4	1
15/12/2001	Castilla - La Mancha	Cuenca	N-III	77	1202	Gasóleo	3	0
17/12/2001	País Vasco	Vizcaya	A-8	125	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
18/12/2001	Andalucía	Granada	A-92	194			2	0
20/12/2001	Andalucía	Sevilla	A-49	105	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	0
					1202	Gasóleo		
21/12/2001	La Rioja	La Rioja	A-68	160	1073	Oxígeno líquido refrigerado	3	0
27/12/2001	Castilla y León	Salamanca	N-620	298	1202	Gasóleo	3	1
31/12/2001	Castilla y León	Burgos	N-120	121	1202	Gasóleo	2	0

Nº de accidentes: 99

C.A: Comunidad Autónoma P.K: Punto kilométrico T: Tipo de accidente S: Situación

Listado general de accidentes en el transporte de mercancías peligrosas por carretera en el año 2002 (ordenado según la fecha)

Fecha	C.A.	Provincia	Carretera	P. K.	Nº ONU	Nombre de la mercancía	T	S
3/1/2002	Andalucía	Sevilla	N-630	7635	1202	Gasóleo	2	0
9/1/2002	Andalucía	Huelva	A-461	44700	1972	Metano líquido refrigerado	2	0
22/1/2002	Castilla - La Mancha	Ciudad Real	CM-413	416	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	4	1
					1202	Gasóleo		
22/1/2002	Andalucía	Huelva	Ctra. muelle Reina Sofía		1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	2	0
24/1/2002	País Vasco	Guipúzcoa	A-8	10	1202	Gasóleo	2	0
31/1/2002	País Vasco	Guipúzcoa	GI-632	127	1958	1,2-Dicloro-1,1,2,2-tetrafluoretano (Gas refrigerante R 114)	2	0
					1072	Oxígeno comprimido		
					1001	Acetileno disuelto		
					1006	Argón comprimido		
6/2/2002	Andalucía	Huelva	A-495	6	1202	Gasóleo	2	0
7/2/2002	Andalucía	Cádiz	C-3211	11200	0082	Explosivos para voladuras, tipo B	2	0
7/2/2002	Castilla y León	Palencia	N-620	694	1263	Productos para pintura	2	0
11/2/2002	Galicia	Pontevedra	N-550	163	3256	Líquido a temperatura elevada, inflamable, n.e.p.	4	1
18/2/2002	Aragón	Huesca	N-240	3075	1791	Hipoclorito en solución	3	1
19/2/2002	País Vasco	Guipúzcoa	GI-131	6	1086	Cloruro de vinilo estabilizado o inhibido	2	1
20/2/2002	Madrid	Madrid	M-40	37200	1977	Nitrógeno líquido refrigerado	3	0
21/2/2002	Andalucía	Sevilla	A-49	15800	1202	Gasóleo	3	0
25/2/2002	Aragón	Huesca	N-330	612	1230	Metanol	3	1
27/2/2002	Murcia	Murcia	A-7	750	1789	Acido clorhídrico	3	1
27/2/2002	Valencia	Alacant	A-7	750	1789	Acido clorhídrico	3	1
4/3/2002	Andalucía	Sevilla	N-630 (Las Pajanosas)	794500	1791	Hipoclorito en solución	3	0
7/3/2002	Galicia	A Coruña	CP-2904		1202	Gasóleo	3	1
8/3/2002	País Vasco	Guipúzcoa	N-I	4374	1202	Gasóleo	3	0
11/3/2002	Galicia	Pontevedra	N-525		1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	0
11/3/2002	Andalucía	Córdoba	N-331	60100	1202	Gasóleo	3	0
13/3/2002	Aragón	Zaragoza	A-2		1202	Gasóleo	3	1
15/3/2002	Castilla y León	Segovia	N-110	184	1202	Gasóleo	3	0
15/3/2002	País Vasco	Vizcaya	A-8	114	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
20/3/2002	Murcia	Murcia	N-343 (enlace N-332)	1	2811	Sólido tóxico, orgánico, n.e.p.	3	1
30/3/2002	Cantabria	Cantabria	N-634	2606	1977	Nitrógeno líquido refrigerado	2	0
2/4/2002	Andalucía	Huelva	Cruce A-49 con autovía circunvalación de Huelva		1032	Dimetilamina anhidra	3	1

3/4/2002	Andalucía	Córdoba	N-IV	4149	1993	Líquido inflamable, n.e.p.	3	0
4/4/2002	Castilla - La Mancha	Ciudad Real	CR-506	386	1202	Gasóleo	2	0
5/4/2002	Andalucía	Huelva	N-435	1971	1202	Gasóleo	2	0
10/4/2002	País Vasco	Vizcaya	BI-2701	23	1202	Gasóleo	2	0
12/4/2002	Valencia	Valencia	A-3	318	1202	Gasóleo	2	0
17/4/2002	Galicia	Lugo	N-120	493	1202	Gasóleo	2	0
17/4/2002	Aragón	Zaragoza	A-122	226	1263	Pinturas	3	1
23/4/2002	Castilla - La Mancha	Ciudad Real	N-IV	2151	1062	Bromuro de metilo	4	0
30/4/2002	Valencia	Valencia	N-335	35	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	2	0
1/5/2002	Galicia	A Coruña	Casco urbano		1099	Bromuro de alilo	2	0
6/5/2002	Andalucía	Sevilla	SE-445	17	1202	Gasóleo	2	0
7/5/2002	Valencia	Valencia	A-7	487	1202	Gasóleo	2	0
9/5/2002	País Vasco	Vizcaya	A-8	136	1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)	3	0
17/5/2002	Valencia	Valencia	A-3	3452	1789	Acido clorhídrico	3	1
17/5/2002	Andalucía	Cádiz	CAP-2321	800	1202	Gasóleo	3	0
20/5/2002	Valencia	Valencia	CV-35	22	1202	Gasóleo	3	1
20/5/2002	País Vasco	Guipúzcoa	GI-2620	211	1202	Gasóleo	3	
24/5/2002	Galicia	A Coruña	A-9 F	10	3077	Sustancias sólidas potencialmente peligrosas para el medio ambiente, n.e.p.	3	0
24/5/2002	Castilla y León	León	N-120 (Logroño-Vigo)	331	1849	Sulfuro sódico hidratado con un mínimo del 30% de agua de cristalización	3	1
28/5/2002	País Vasco	Guipúzcoa	GI-2131	8	1789	Acido clorhídrico	3	0
30/5/2002	Navarra	Navarra	A-15 (sentido Irurzun)	34500	1791	Hipoclorito en solución	2	0
					2801	Colorante líquido corrosivo, n.e.p.		
					1719	Líquido alcalino caústico, n.e.p.		
31/5/2002	Galicia	A Coruña	C-642 (Ortigueira-O Ferrol)	5	1999	Alquitranes líquidos	3	1
3/6/2002	País Vasco	Alava			2315	Difenilos policlorados	3	0
4/6/2002	País Vasco	Vizcaya	BI-2121	241	1202	Gasóleo	3	0
5/6/2002	País Vasco	Alava			1073	Oxígeno líquido refrigerado	3	0
6/6/2002	Andalucía	Cádiz	A-382	61450	1044	Extintores de incendios	2	0
12/6/2002	Andalucía	Huelva	N-435	206300	1972	Gas natural líquido refrigerado	2	0
13/6/2002	Andalucía	Sevilla	N-IV	469200	1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)	2	0
17/6/2002	Aragón	Huesca	A-130	3	1202	Gasóleo	3	1
21/6/2002	Murcia	Murcia	N-301 (enlace N-332)		1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	1
24/6/2002	Canarias	Tenerife	TF-1	10	1863	Combustible para motores de turbina de aviación	3	1
25/6/2002	Valencia	Alacant	N-330	47900	2810	Líquido tóxico, orgánico, n.e.p.	3	0
27/6/2002	Madrid	Madrid	N-6	33	1202	Gasóleo	3	0
1/7/2002	Andalucía	Sevilla	A-360	105750	1202	Gasóleo	2	0
8/7/2002	Valencia	Valencia			1300	Sucedáneo de trementina (White spirit)	3	1
8/7/2002	Valencia	Castelló	A-7	404	3006	Plaguicida a base de ditiocarbamato, líquido, tóxico	3	1
9/7/2002	Castilla - La Mancha	Guadalajara	N-II	597	2811	Sólido tóxico, orgánico, n.e.p.	3	0

9/7/2002	Madrid	Madrid	M-203	105	1977	Nitrógeno líquido refrigerado	2	0
12/7/2002	País Vasco	Vizcaya	N-639	231	1202	Gasóleo	2	0
14/7/2002	Castilla - La Mancha	Albacete	N-301	217	1972	Metano líquido refrigerado	2	0
15/7/2002	Andalucía	Sevilla	Avenida Blas Infante		1223	Queroseno	2	0
26/7/2002	Valencia	Valencia					3	1
30/7/2002	Cantabria	Cantabria	A-8	1784	3077	Sustancias sólidas potencialmente peligrosas para el medio ambiente, n.e.p.	2	0
31/7/2002	Castilla - La Mancha	Ciudad Real	N-IV	183700	3257	Líquido a temperatura elevada, n.e.p.	3	0
9/8/2002	Asturias	Asturias	N-634 (San Sebastian-Santiago de Compostela)	3341	2315	Difenilos policlorados	3	1
10/8/2002	Castilla - La Mancha	Cuenca	N-III	103390	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	4	0
					1202	Gasóleo		
21/8/2002	Aragón	Huesca	N-230	1114	1972	Gas natural líquido refrigerado	2	1
21/8/2002	Galicia	Ourense	A-52 (dirección Madrid)	178	1202	Gasóleo	3	0
24/8/2002	Aragón	Zaragoza	A-230		1972	Gas natural líquido refrigerado	2	1
11/9/2002	Andalucía	Huelva	N-435	137	1202	Gasóleo	3	1
17/9/2002	País Vasco	Vizcaya			2582	Cloruro férrico III (Tricloruro férrico) en solución	3	
18/9/2002	Andalucía	Granada	N-323	139	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	2	0
					1202	Gasóleo		
19/9/2002	Asturias	Asturias	AS-16 (Soto del Barco-Cornellana)	29	1202	Gasóleo	3	0
30/9/2002	Castilla - La Mancha	Toledo	N-IV	365	3077	Sustancias sólidas potencialmente peligrosas para el medio ambiente, n.e.p.	3	1
					1307	Xilenos (o-Xileno, Dimetilbenceno)		
					3082	Sustancia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.		
30/9/2002	Aragón	Zaragoza	A-2105	232	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	1
1/10/2002	Madrid	Madrid	M-507	33500	1202	Gasóleo	2	0
1/10/2002	Castilla - La Mancha	Toledo	N-IV	37700	3077	Sustancias sólidas potencialmente peligrosas para el medio ambiente, n.e.p.	3	0
					3082	Sustancia líquida potencialmente peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.		
					1307	Xilenos (o-Xileno, Dimetilbenceno)		
2/10/2002	Andalucía	Huelva	N-435	120600	1202	Gasóleo	3	1
3/10/2002	Aragón	Huesca	HU-V-8611	4400	1202	Gasóleo	2	0
3/10/2002	Asturias	Asturias	A-66 (León-Oviedo)	785	3257	Líquido a temperatura elevada, n.e.p.	3	1
8/10/2002	Andalucía	Málaga	A-92	169760	3257	Líquido a temperatura elevada, n.e.p.	2	0
11/10/2002	Castilla y León	Soria	SO-P-4164	6	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
14/10/2002	Galicia	Pontevedra	Local (Baredo-Bayona)		1202	Gasóleo	2	0
16/10/2002	País Vasco	Vizcaya	A-8	1338	1202	Gasóleo	2	0
18/10/2002	Aragón	Zaragoza	N-2	1935	2795	Acumuladores eléctricos de electrolito líquido alcalino	4	1

21/10/2002	Galicia	A Coruña	A-9	0	1789	Acido clorhídrico	2	0
22/10/2002	Andalucía	Granada	Travesía de Albuñol		1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	3	1
1/11/2002	Madrid	Madrid	N-I	41			3	0
2/11/2002	Galicia	Pontevedra	Zona franca. Polígono industrial		1202	Gasóleo	2	0
4/11/2002	Galicia	A Coruña	Local (Parada-Ordes) CP-5903	2900	1202	Gasóleo	3	1
6/11/2002	Andalucía	Almería	N-340		1805	Acido fosfórico	2	0
7/11/2002	Castilla y León	Valladolid	VA-113	57	1202	Gasóleo	2	0
13/11/2002	Asturias	Asturias	VV-8 (Pedroso-Llantao)	5	1819	Aluminato sódico en solución	3	0
15/11/2002	Galicia	A Coruña	Polígono industrial de Sabón		1830	Acido sulfúrico con más del 51% de ácido	3	1
15/11/2002	Extremadura	Badajoz	BAV-3001	800	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
18/11/2002	País Vasco	Alava	A-68	228	1263	Pinturas	4	1
					1300	Sucedáneo de trementina (White spirit)		
19/11/2002	Valencia	Alacant	CV-850	6	1791	Hipoclorito en solución	3	1
					1823	Hidróxido sódico sólido (Sosa cáustica)		
					1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)		
20/11/2002	Castilla y León	Valladolid	N-620	118	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
20/11/2002	Asturias	Asturias	N-634	413	1972	Gas natural líquido refrigerado	2	1
26/11/2002	Madrid	Madrid	M-62	5	1202	Gasóleo	3	0
					1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina		
26/11/2002	Andalucía	Sevilla	Ctra. enlace Isla Mayor con Veta de la Palma		1202	Gasóleo	2	0
26/11/2002	Madrid	Madrid	M-622	4	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	0
29/11/2002	Madrid	Madrid	M-40	51400	1202	Gasóleo	2	0
29/11/2002	Madrid	Madrid	N-IV	33	1202	Gasóleo	3	0
2/12/2002	Galicia	A Coruña	Local		1202	Gasóleo	2	0
4/12/2002	Andalucía	Huelva	H-49	80	1972	Gas natural líquido refrigerado	2	0
5/12/2002	Andalucía	Huelva	Instalaciones de Autoridad portuaria		1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	1
					1202	Gasóleo		
11/12/2002	Madrid	Madrid	M-626	3	1202	Gasóleo	2	0
12/12/2002	Castilla - La Mancha	Toledo	CM-4004	279	1203	Combustible para motores de automóviles o Gasolina	3	0
13/12/2002	Castilla y León	Burgos	N-I	248900			3	0
17/12/2002	Andalucía	Córdoba	N-432	225	1202	Gasóleo	3	0
18/12/2002	País Vasco	Alava	c/ Lermendabide, nº 8		1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)	2	0
30/12/2002	Castilla y León	Segovia	N-110	1844	1202	Gasóleo	2	0

Nº de accidentes: 121

C.A: Comunidad Autónoma	P.K: Punto kilométrico	T: Tipo de accidente	S: Situación
-------------------------	------------------------	----------------------	--------------

Listado general de accidentes en el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril en el año 2001 (ordenado según la fecha)

Fecha	C.A.	Provincia	Estación	Nº ONU	Nombre de la mercancía	T	S
5/1/2001	Castilla y León	Palencia	Venta de Baños	1824	Hidróxido sódico en solución (Lejía de sosa)	2	0
17/1/2001	Valencia	Valencia	Silla	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	3	1
10/4/2001	Andalucía	Huelva	Renfe mercancías	1145	Ciclohexano	3	0
28/5/2001	País Vasco	Vizcaya	Lutxana	2067	Abonos a base de nitrato amónico, tipo A1	2	0
30/5/2001	Castilla - La Mancha	Albacete	La Roda	1965	Mezcla de hidrocarburos gaseosos licuados, n.e.p. (Mezcla A, AO, A1, B, C, Butano, Propano)	2	0
25/6/2001	País Vasco	Vizcaya	Bilbao-parque	1263	Pinturas	3	0
17/7/2001	Asturias	Asturias	Lena	2215	Anhídrido maleico	2	1
22/10/2001	País Vasco	Guipúzcoa	Estación de Irún	2428	Clorato sódico en solución acuosa	3	0
22/10/2001	Castilla y León	Palencia	Venta de Baños	2055	Estireno monómero estabilizado (vinilbenceno monómero estabilizado)	3	0

Nº de accidentes: 9

C.A.: Comunidad Autónoma **Estación:** Estación o estaciones colaterales **T:** Tipo de accidente **S:** Situación

Listado general de accidentes en el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril en el año 2002 (ordenado según la fecha)

Fecha	C.A.	Provincia	Estación	Nº ONU	Nombre de la mercancía	T	S
4/1/2002	Andalucía	Jaén	Linares	1202	Gasóleo	3	1
7/4/2002	Castilla - La Mancha	Guadalajara	Estación de Renfe (a 100 m.)	1951	Argón líquido refrigerado	3	0
1/5/2002	País Vasco	Guipúzcoa	Estación de Irún	2286	Pentametilheptano (Isododecano)	3	0
13/6/2002	Andalucía	Córdoba	El Higueron	1263	Pinturas	3	1
21/10/2002	País Vasco	Alava		1951	Argón líquido refrigerado	3	0
29/10/2002	Castilla y León	Soria	Medinaceli-Arcos de Jalón	2055	Estireno monómero estabilizado (vinilbenceno monómero estabilizado)	2	1

Nº de accidentes: 6

C.A: Comunidad Autónoma **Estación:** Estación o estaciones colaterales **T:** Tipo de accidente **S:** Situación

Tabla comparativa (por Comunidades Autónomas y para el período 1997-2002) de los accidentes ocurridos en el transporte de mercancías peligrosas por carretera y ferrocarril

Com. Autónoma	1997	1998	1999	2000	2001	2002	Total	% Medio Anual
Cataluña	19	31	22	29			101	13,2%
Valencia	7	14	13	28	18	11	91	11,9%
País Vasco	13	8	12	17	12	19	81	10,6%
Andalucía	6	10	7	16	12	30	81	10,6%
Castilla y León	9	9	14	16	17	9	74	9,7%
Galicia	17	4	11	12	13	14	71	9,3%
Aragón	10	15	9	13	8	10	65	8,5%
Castilla - La Mancha	2	14	8	15	8	11	58	7,6%
Madrid	4	7	4	16	2	10	43	5,6%
Asturias	2	12	2	4	9	5	34	4,4%
Murcia		6	7	9	3	3	28	3,7%
Cantabria		8	3	4		2	17	2,2%
Extremadura	1	2		5	4	1	13	1,7%
Canarias			1	1		1	3	0,4%
Navarra			1	1		1	3	0,4%
La Rioja					1		1	0,1%
Baleares					1		1	0,1%
Melilla								
Ceuta								
TOTAL	90	140	114	186	108	127	765	100%

Tabla comparativa (por meses y para el período 1997-2002) de los accidentes ocurridos en el transporte de mercancías peligrosas por carretera y ferrocarril

Mes	1997	1998	1999	2000	2001	2002	Total	% Medio Anual
Enero	7	8	8	20	7	7	57	7,5%
Febrero	5	18	9	16	7	11	66	8,6%
Marzo	4	9	10	13	7	10	53	6,9%
Abril	7	13	7	11	8	11	57	7,5%
Mayo	11	10	9	19	16	14	79	10,3%
Junio	5	11	10	20	13	12	71	9,3%
Julio	7	24	13	15	17	11	87	11,4%
Agosto	8	4	11	16	5	5	49	6,4%
Septiembre	8	12	8	16	6	6	56	7,3%
Octubre	9	9	11	19	9	14	71	9,3%
Noviembre	8	9	11	15	3	17	63	8,2%
Diciembre	11	13	7	6	10	9	56	7,3%
TOTAL	90	140	114	186	108	127	765	100%

Tabla y gráfico comparativos (por tipo de carretera y para el período 1997-2002) de las emergencias ocurridas en el transporte de mercancías peligrosas por carretera

Tipo de carretera	1997	1998	1999	2000	2001	2002	Total	% Medio Anual
Autopista y autovía	20	25	30	59	17	31	182	27,9%
Nacional	20	48	37	54	41	30	230	35,2%
Comarcal	8	21	21	24	18	27	119	18,2%
Local	9	4	4	20	11	15	63	9,6%
Urbana	2	6	9	6	4	14	41	6,3%
Otras: ronda, circunvalación, etc.		3	1	6	5	3	18	2,8%
TOTAL	59	107	102	169	96	120	653	100%

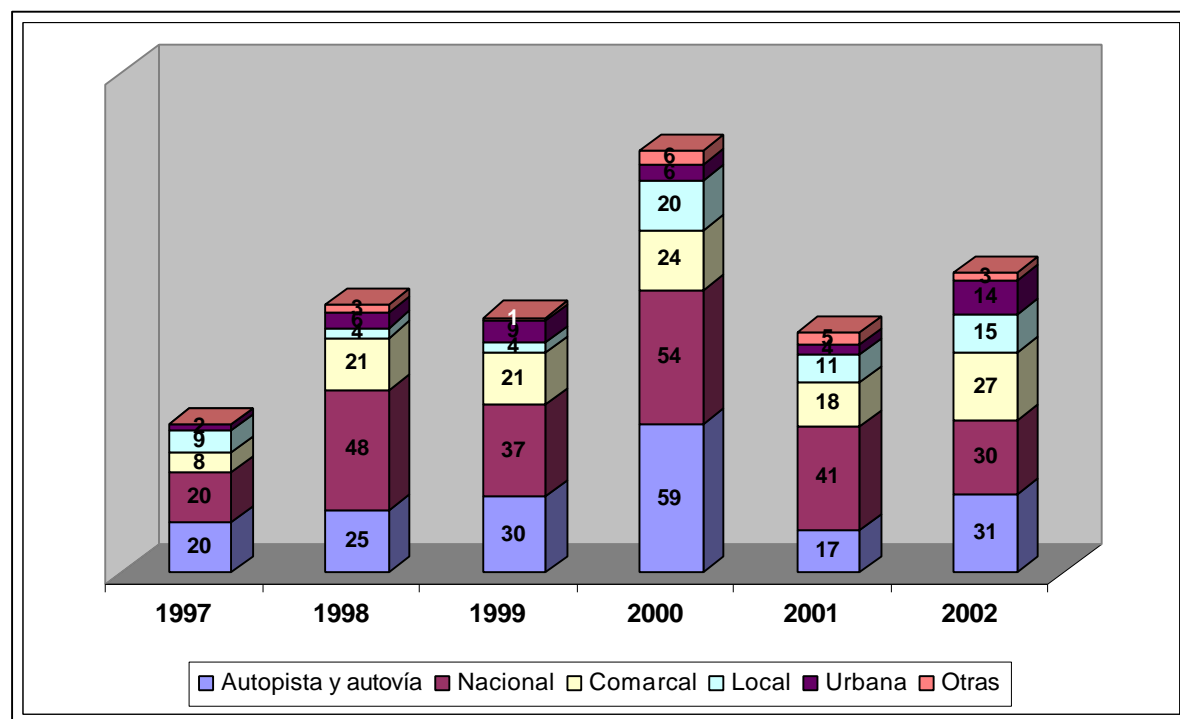


Tabla comparativa (por tipo de unidad de transporte y para el período 1997-2002) de los tipos de vehículos que han sufrido accidentes en el transporte de mercancías peligrosas por carretera

Tipos Unidad Transporte	1997	1998	1999	2000	2001	2002	Total	% Medio Anual
Vehículo-caja	14	6	18	33	20	29	120	17,9%
Cisterna	53	100	83	127	69	87	519	77,2%
Otros	3	7	2	8	10	3	33	4,9%
TOTAL	70	113	103	168	99	119	672	100%

Tabla comparativa (por tipo de unidad de transporte y para el período 1997-2002) del tipo de unidades accidentadas en el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril

Tipos Unidad Transporte	1997	1998	1999	2000	2001	2002	Total	% Medio Anual
Contenedor-cisterna	2	8	1	5	2	3	21	25,0%
Vagón-cisterna	14	13	8	12	7	3	57	67,9%
Otros	4	2	0	0	0	0	6	7,1%
TOTAL	20	23	9	17	9	6	84	100%

**Tabla comparativa (por tipo de accidente y para el período 1997-2002)
del transporte de mercancías peligrosas por carretera y ferrocarril**

Tipos de accidente	1997	1998	1999	2000	2001	2002	Total	% Medio Anual
Tipo 2	36	60	48	99	41	55	339	44.31%
Tipo 3	50	72	61	80	63	66	392	51,24%
Tipo 4	4	8	5	7	4	6	34	4,45%
Tipo 5	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
TOTAL	90	140	114	186	108	127	765	100%

Tipo 2: Como consecuencia de un accidente el continente ha sufrido desperfectos o se ha producido vuelco o descarrilamiento, pero no existe fuga o derrame del contenido.

Tipo 3: Como consecuencia de un accidente el continente ha sufrido desperfectos y existe fuga o derrame del contenido.

Tipo 4: Existen daños o incendio en el continente y fugas con llamas del contenido.

Tipo 5: Explosión del contenido destruyendo el continente.

Tabla comparativa (por tipo situación de emergencia y para el período 1997-2002) del transporte de mercancías peligrosas por carretera y ferrocarril

Situación	1997	1998	1999	2000	2001	2002	Total	% Medio Anual
Situación 0	57	85	63	117	70	84	476	62,4%
Situación 1	32	53	49	68	37	41	280	36,7%
Situación 2	1	2	2	1	1	0	7	0,9%
Situación 3	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	90	140	114	186	108	125	763	100%

Situación 0: Referida a aquellos accidentes que pueden ser controlados por los medios disponibles y que, aun en su evolución más desfavorable, no suponen peligro para personas no relacionadas con las labores de intervención, ni para el medio ambiente, ni para bienes distintos a la propia red viaria en la que se ha producido el accidente.

Situación 1: Referida a aquellos accidentes que pudiendo ser controlados con los medios de intervención disponibles, requieren de la puesta en práctica de medidas para la protección de las personas, bienes o el medio ambiente que estén o que puedan verse amenazados por los efectos derivados del accidente.

Situación 2: Referida a aquellos accidentes que para su control o la puesta en práctica de las necesarias medidas de protección de las personas, los bienes o el medio ambiente se prevé el concurso de medios de intervención, no asignados al plan de la Comunidad Autónoma, a proporcionar por la organización del plan estatal.

Situación 3: Referida a aquellos accidentes en el transporte de mercancías peligrosas que habiéndose considerado que está implicado el interés nacional así sean declarados por el Ministro de Justicia e Interior.

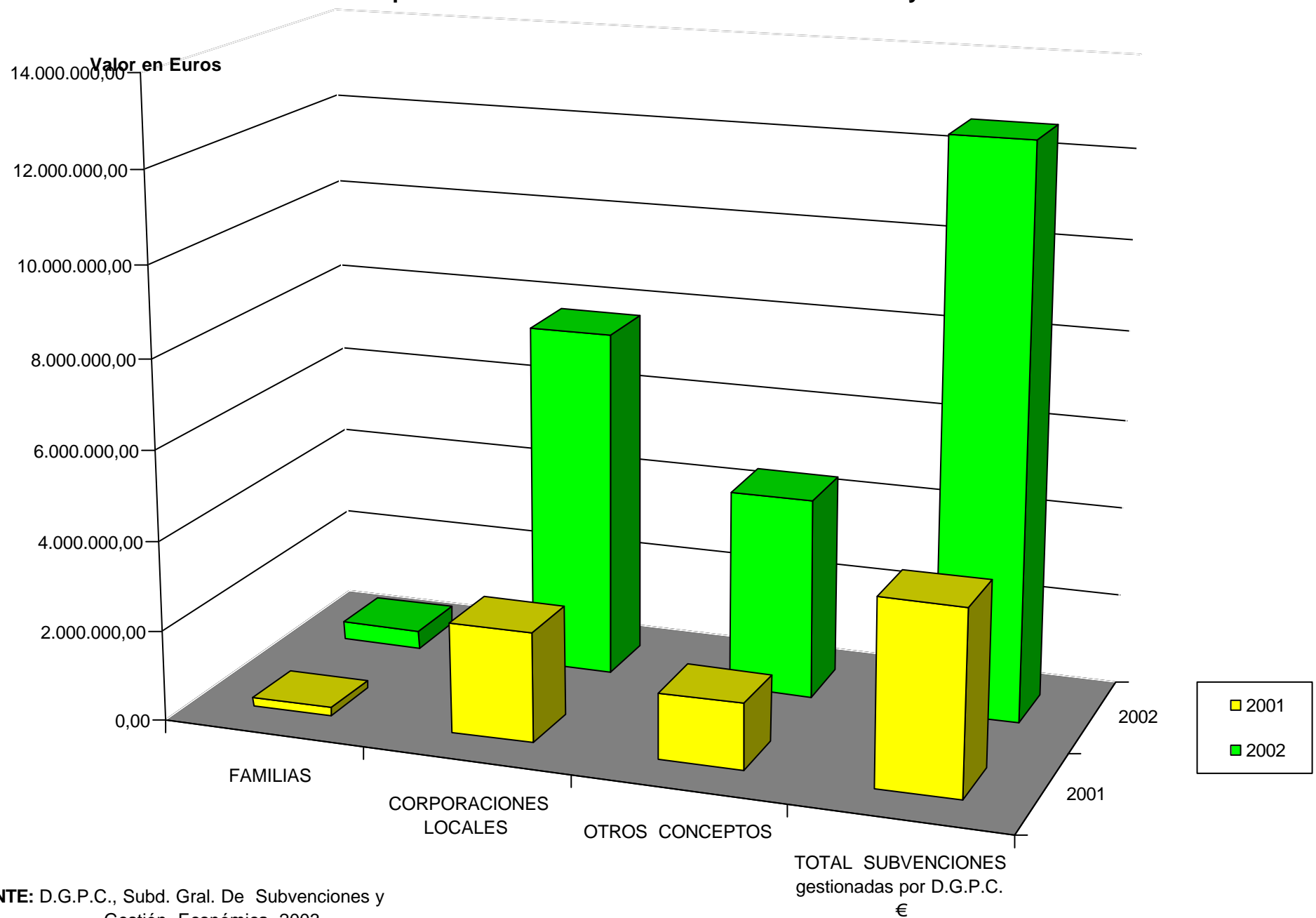
Subvenciones económicas gestionadas por la D.G.P.C. para minimizar las consecuencias negativas por Riesgos Catastróficos
Comparación entre los años 2001 y 2002 en EUROS

AÑO	CONCEPTO				
AÑO	FAMILIAS	CORPORACIONES LOCALES	OTROS CONCEPTOS	TOTAL SUBVENCIONES gestionadas por D.G.P.C. €	TOTAL SUBVENCIONES gestionadas por D.G.P.C. Ptas.
2001	191.029,30	2.433.355,63	1.469.850,59	4.094.235,52	681.223.471,00
2002	413.430,00	7.757.052,06	4.488.984,40	12.659.466,46	2.106.357.986,00

Fuente: D.G.P.C., Subdir. Gral. De Subvenciones y Gestión de recursos, 2003

Subvenciones gestionadas por D.G.P.C. por Riesgos Catastróficos

Comparación de resultados entre los años 2001 y 2002



FUENTE: D.G.P.C., Subd. Gral. De Subvenciones y
Gestión Económica, 2003
Anuario estadístico 2002