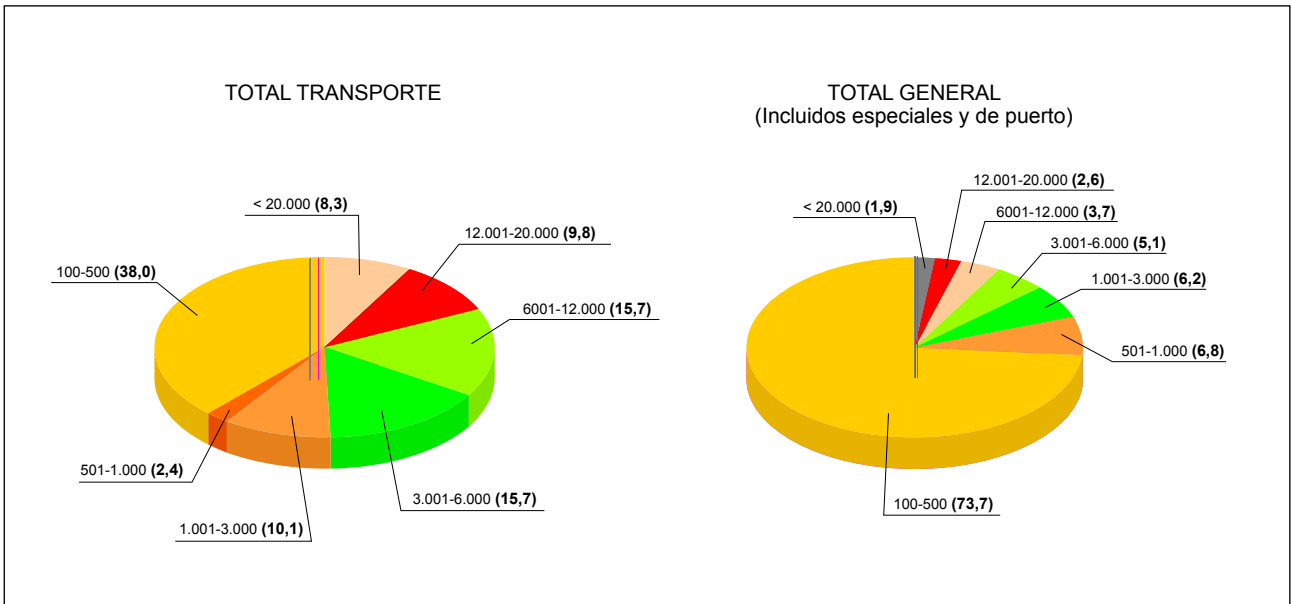


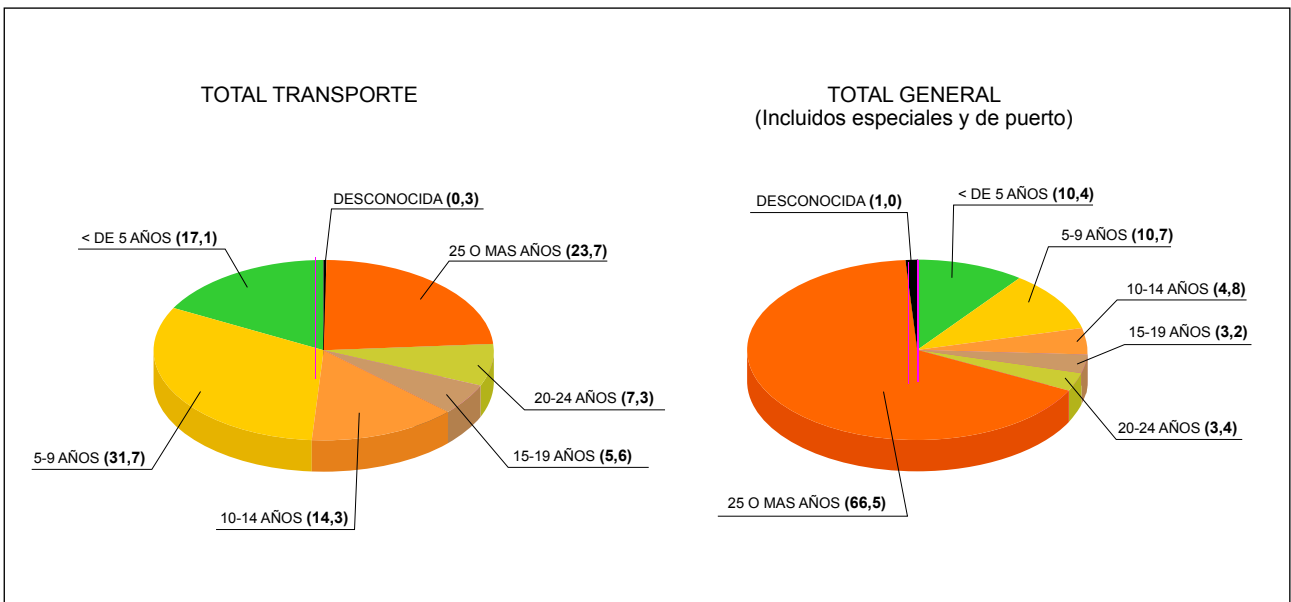
Transporte marítimo

14

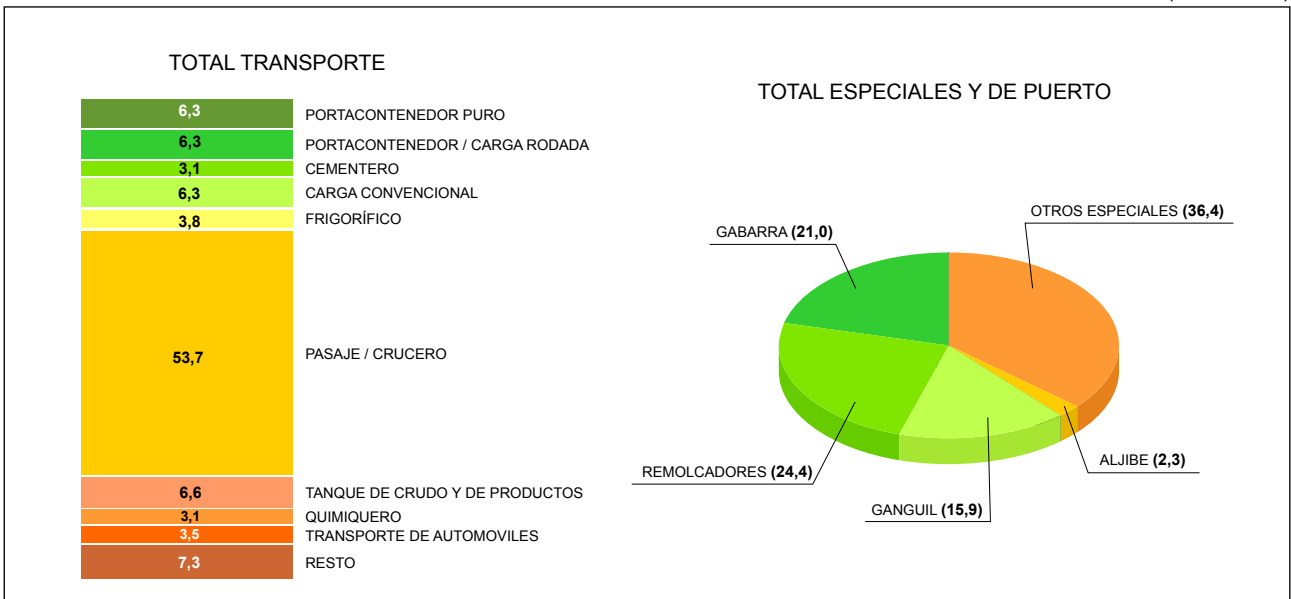
14.1. BUQUES DE LA FLOTA DE TRANSPORTE ABANDERADA EN ESPAÑA. PORCENTAJE SEGÚN TAMAÑO DE G.T. (31-12-2007).



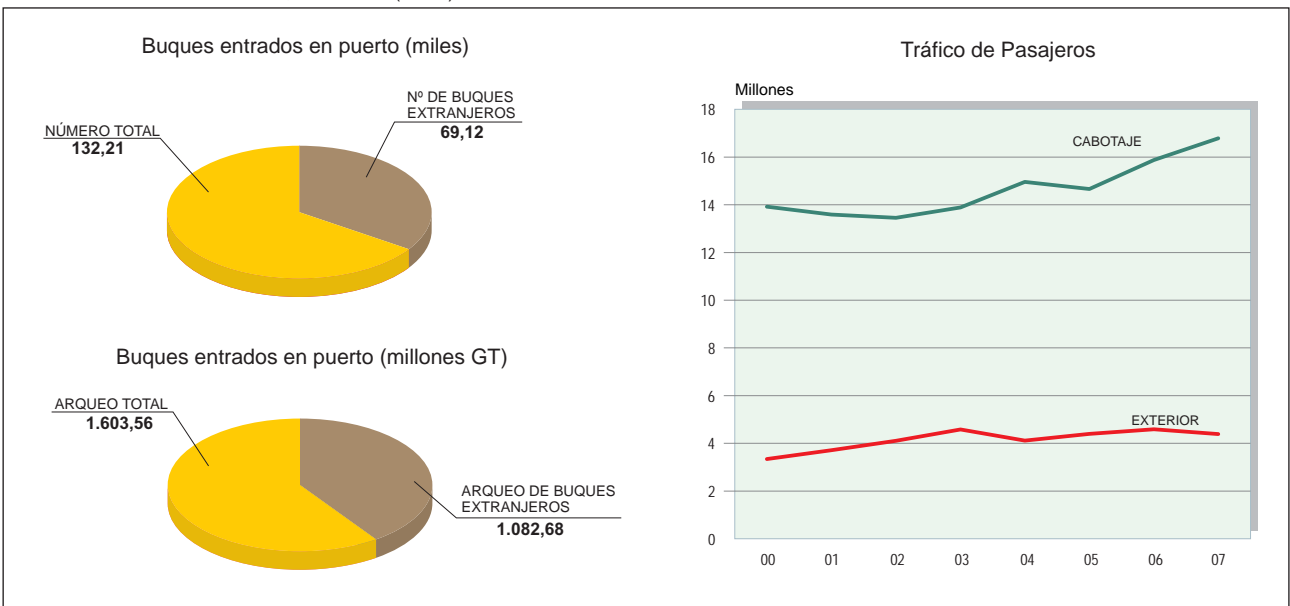
14.2. BUQUES DE LA FLOTA DE TRANSPORTE ABANDERADA EN ESPAÑA . PORCENTAJE SEGUN ANTIGÜEDAD (31-12-2007).



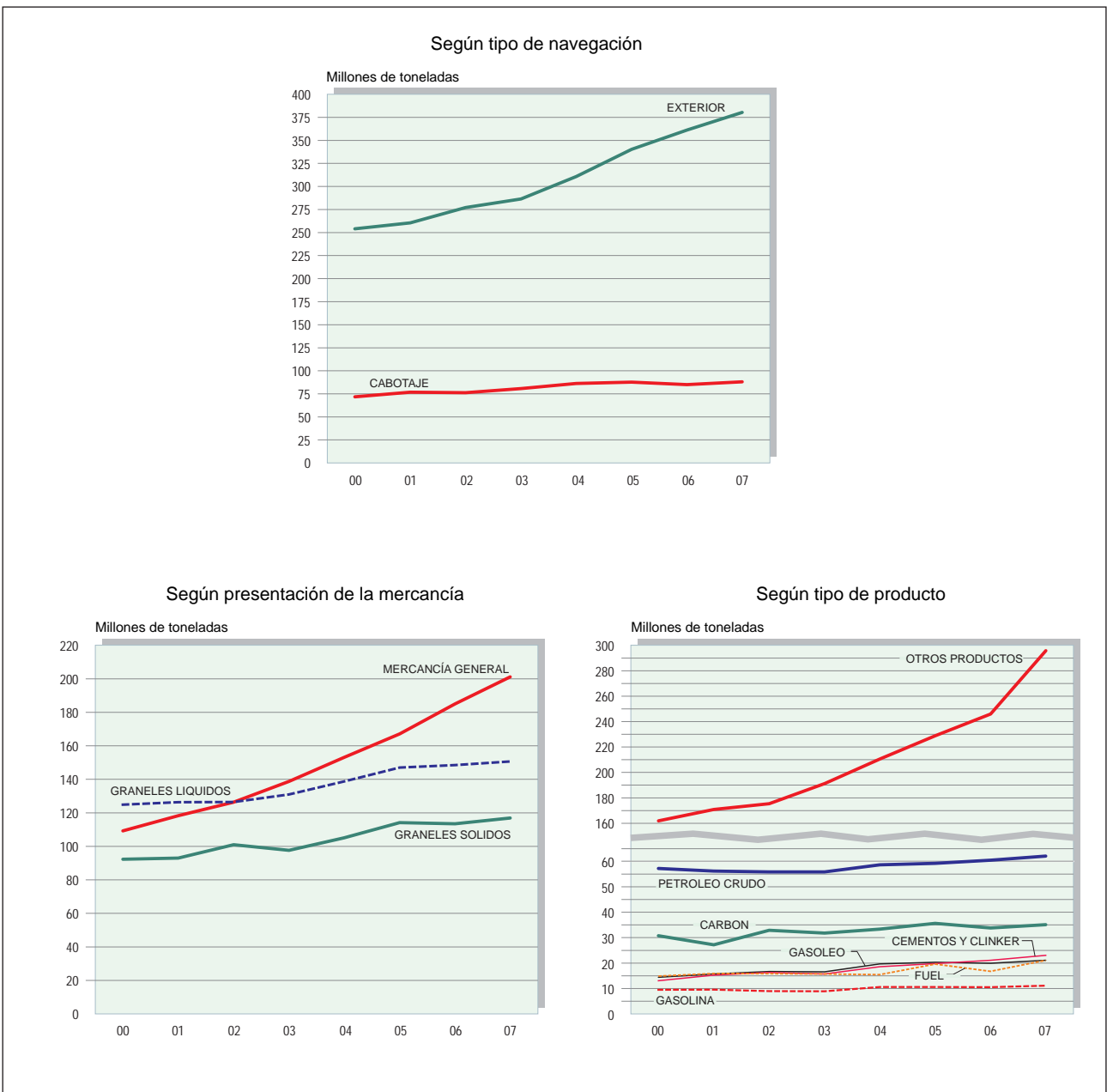
14.3. BUQUES DE LA FLOTA DE TRANSPORTE ABANDERADA EN ESPAÑA. PORCENTAJE SEGÚN TIPO DE BUQUE (31-12-2007)



14.4. TRÁFICO PORTUARIO; BUQUES (2007) Y EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO DE PASAJEROS. 2000-2007



14.5. EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO DE MERCANCÍAS. 2000-2007



14. Transporte marítimo

1.1. Evolución de la flota de transporte abanderada en España. Nº de buques. (*) (1)

CLASE DE BUQUE	2003	2004	2005	2006	2007
TRANSPORTE					
Portacontenedor puro	24	24	20	20	18
Portacontenedor/Carga rodada	26	25	17	18	18
Carga convencional	31	31	21	20	18
Cementero	9	9	9	9	9
Frigorífico	15	15	13	11	11
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	141	139	145	154	154
Tanque de crudo	6	6	5	5	5
Tanque de productos	13	12	13	12	14
Gasero	6	6	9	9	11
Quimiquero	15	15	11	10	9
Transporte de automóviles	8	8	8	8	10
Sin clasificar	7	7	9	9	10
TOTAL TRANSPORTE	301	297	280	285	287
ESPECIALES Y DE PUERTO					
Gabarra	200	200	201	202	203
Remolcadores	216	216	235	235	235
Ganguil	152	152	151	153	153
Aljibe	22	22	22	22	22
Otros especiales	333	333	342	348	351
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	923	923	951	960	964
TOTAL GENERAL	1.224	1.220	1.231	1.245	1.251

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. Mº de Fomento.

(Datos recogidos en el Informe Anual 2007 de "Los Transportes y los Servicios Postales". Secretaria General Técnica. Mº Fomento).

(*) Buques mayores de 100 GT.

(1) Incluye los buques inscritos en el Registro Especial de Canarias.

14. Transporte marítimo

1.2. Evolución de la flota de transporte abanderada en España. GT (miles). (*) (1)

CLASE DE BUQUE	Unidad: GT (miles)				
	2003	2004	2005	2006	2007
TRANSPORTE					
Portacontenedor puro	187,4	187,4	175,1	190,5	190,8
Portacontenedor/Carga rodada	252,7	247,9	196,2	198,8	205,9
Carga convencional	116,1	116,1	97,9	98,2	90,4
Cementerio	26,4	26,4	26,4	26,4	26,4
Frigorífico	31,3	31,3	26,2	25,6	25,6
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	472,8	470,1	448,4	522,3	481,5
Tanque de crudo	484,2	484,2	338,7	338,7	338,7
Tanque de productos	97,7	97,7	139,4	138,2	149,2
Gasero	292,6	292,6	654,3	654,3	749,5
Quimiquero	142,7	142,7	126,4	115,2	103,8
Transporte de automóviles	104,9	104,9	104,9	105,0	136,7
Sin clasificar	8,3	8,3	17,4	17,7	23,4
TOTAL TRANSPORTE	2.217,1	2.209,6	2.351,3	2.430,9	2.521,9
ESPECIALES Y DE PUERTO					
Gabarra	50,5	50,5	52,3	55,2	58,1
Remolcadores	51,6	51,6	58,8	58,6	59,3
Ganguil	64,0	64,0	62,6	63,9	65,3
Aljibe	3,6	3,6	3,3	3,3	3,3
Otros especiales	199,3	199,3	244,8	257,8	266,8
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	369,0	369,0	421,8	438,8	452,8
TOTAL GENERAL	2.586,1	2.578,6	2.773,1	2.869,7	2.974,7

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. Mº de Fomento.

(Datos recogidos en el Informe Anual 2007 de "Los Transportes y los Servicios Postales". Secretaría General Técnica. Mº Fomento).

(*) Buques mayores de 100 GT.

(1) Incluye los buques inscritos en el Registro Especial de Canarias.

14. Transporte marítimo

1.3. Distribución por edades de la flota de transporte abanderada en España. Nº de buques. (a 31-XII-2007) (*) (1)

CLASE DE BUQUE	Menores de 5 años	De 5 a 9 años	De 10 a 14 años	De 15 a 19 años	De 20 a 24 años	25 o más años	Edad desconocida	TOTAL
TRANSPORTE								
Portacontenedor puro	3	5	2	0	2	6	0	18
Portacontenedor/Carga rodada	3	2	0	0	7	6	0	18
Carga convencional	0	1	6	1	0	10	0	18
Cementerero	0	0	0	0	0	9	0	9
Frigorífico	0	1	0	1	3	6	0	11
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	30	51	26	13	5	28	1	154
Tanque de crudo	2	3	0	0	0	0	0	5
Tanque de productos	6	3	4	0	1	0	0	14
Gasero	3	6	0	1	1	0	0	11
Quimiquero	1	6	2	0	0	0	0	9
Transporte de automóviles	1	8	0	0	0	1	0	10
Sin clasificar/Otras clases	0	5	1	0	2	2	0	10
TOTAL TRANSPORTE	49	91	41	16	21	68	1	287
ESPECIALES Y DE PUERTO								
Gabarra	3	2	1	4	1	191	1	203
Remolcadores	34	27	14	6	4	148	2	235
Ganguil	4	0	0	1	3	144	1	153
Aljibe	0	1	0	0	1	20	0	22
Otros especiales	40	13	4	13	12	261	8	351
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	81	43	19	24	21	764	12	964
TOTAL GENERAL	130	134	60	40	42	832	13	1.251

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. Mº de Fomento.

(Datos recogidos en el Informe Anual 2007 de "Los Transportes y los Servicios Postales". Secretaria General Técnica. Mº Fomento).

(*) Buques mayores de 100 GT.

(1) Incluye los buques inscritos en el Registro Especial de Canarias.

14. Transporte marítimo

1.4. Distribución por edades de la flota de transporte abanderada en España. GT (miles). (a 31-XII-2007) (*) (1)

Unidad: GT (miles)

CLASE DE BUQUE	Menores de 5 años	De 5 a 9 años	De 10 a 14 años	De 15 a 19 años	De 20 a 24 años	25 o más años	Edad desconocida	TOTAL
TRANSPORTE								
Portacontenedor puro	25,1	33,4	17,9	0,0	32,5	81,9	0,0	190,8
Portacontenedor/Carga rodada	33,6	43,6	0,0	0,0	79,5	49,2	0,0	205,9
Carga convencional	0,0	4,0	43,7	3,3	0,0	39,4	0,0	90,4
Cementerio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,4	0,0	26,4
Frigorífico	0,0	7,2	0,0	4,3	8,2	5,9	0,0	25,6
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	100,4	177,9	73,9	49,8	12,2	67,2	0,1	481,5
Tanque de crudo	87,5	251,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	338,7
Tanque de productos	99,2	11,9	37,9	0,0	0,2	0,0	0,0	149,2
Gasero	276,1	465,9	0,0	4,7	3	0,0	0,0	749,5
Quimiquero	13,7	62,3	27,8	0,0	0,0	0,0	0,0	103,8
Transporte de automóviles	16,4	116,4	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	136,7
Sin clasificar/Otras clases	0,0	13,1	2,8	0,0	0,8	6,7	0,0	23,4
TOTAL TRANSPORTE	652,0	1.186,9	204,0	62,1	136,2	280,6	0,1	2.521,9
ESPECIALES Y DE PUERTO								
Gabarra	8,7	3,6	1,6	1,7	0,8	41,5	0,2	58,1
Remolcadores	11,8	8,3	4,3	2,0	0,7	31,4	0,8	59,3
Ganguil	2,5	0,1	0,0	0,2	1,2	60,3	1,0	65,3
Aljibe	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	3,0	0,0	3,3
Otros especiales	74,3	21,6	3,4	7,5	12,3	145,4	2,3	266,8
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	97,3	33,7	9,3	11,4	15,2	281,6	4,3	452,8
TOTAL GENERAL	749,3	1.220,6	213,3	73,5	151,4	562,2	4,4	2.974,7

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. Mº de Fomento.

(Datos recogidos en el Informe Anual 2007 de "Los Transportes y los Servicios Postales". Secretaria General Técnica. Mº Fomento).

(*) Buques mayores de 100 GT.

(1) Incluye los buques inscritos en el Registro Especial de Canarias.

14. Transporte marítimo

2. Número de buques de la flota de transporte abanderada en España distribuidos según tamaño de GT. (a 31-XII-2007) (*) (1)

CLASE DE BUQUE	100 a 500	501 a 1.000	1.001 a 3.000	3.001 a 6.000	6.001 a 12.000	12.001 a 20.000	20.001 a 30.000	30.001 a 75.000	75.001 a 100.000	TOTAL
TRANSPORTE										
Portacontenedor puro	0	0	1	4	6	5	2	0	0	18
Portacontenedor/Carga rodada	0	0	0	2	10	5	1	0	0	18
Carga convencional	3	0	5	6	2	1	1	0	0	18
Cementerio	0	0	3	6	0	0	0	0	0	9
Frigorífico	2	2	5	1	1	0	0	0	0	11
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	99	5	6	15	17	7	5	0	0	154
Tanque de crudo	0	0	0	1	0	0	0	0	4	5
Tanque de productos	1	0	4	6	1	0	1	0	1	14
Gasero	0	0	1	1	1	0	0	0	8	11
Quimiquero	0	0	0	1	5	2	1	0	0	9
Transporte de automóviles	0	0	0	1	1	8	0	0	0	10
Sin clasificar/Otras clases	4	0	4	1	1	0	0	0	0	10
TOTAL TRANSPORTE	109	7	29	45	45	28	11	0	13	287
ESPECIALES Y DE PUERTO										
Gabarra	181	13	9	0	0	0	0	0	0	203
Remolcadores	227	7	1	0	0	0	0	0	0	235
Ganguil	130	22	0	0	0	1	0	0	0	153
Aljibe	22	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Otros especiales	253	36	39	19	1	3	0	0	0	351
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	813	78	49	19	1	4	0	0	0	964
TOTAL GENERAL	922	85	78	64	46	32	11	0	13	1.251

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. Mº de Fomento.

(Datos recogidos en el Informe Anual 2007 de "Los Transportes y los Servicios Postales". Secretaría General Técnica. Mº Fomento).

(*) Buques mayores de 100 GT.

(1) Incluye los buques inscritos en el Registro Especial de Canarias.

14. Transporte marítimo

3. Tráfico portuario

CONCEPTO	2000	2003	2004	2005	2006	2007 (1)	07/06
BUQUES ENTRADOS EN PUERTO							
Numero total (miles)	119,79	118,03	116,01	117,15	119,82	132,21	10,34%
Arqueo total (millones GT)	1.044,41	1.214,33	1.244,11	1.329,34	1.443,54	1.603,56	11,09%
Número de buques extranjeros (miles)	54,25	55,15	55,94	59,53	62,64	69,12	10,34%
Arqueo buques extranjeros (millones GT)	648,60	759,77	787,87	871,39	974,64	1.082,68	11,09%
TRÁFICO DE PASAJEROS (millones) (2)							
Cabotaje	13,92	13,34	14,96	14,66	15,82	16,79	6,13%
Exterior	3,34	4,58	4,12	4,40	4,59	4,39	-4,36%
De crucero	-	3,35	3,55	4,05	4,09	4,98	21,76%
TRÁFICO DE MERCANCÍAS (millones t.) (3)							
Según tipo de navegación:							
Cabotaje	71,87	78,72	86,24	87,67	87,06	88,08	1,17%
Exterior	254,16	289,68	310,78	340,28	360,08	380,38	5,63%
Según operación:							
Embarcadas	93,51	107,01	115,75	123,52	131,09	140,49	7,17%
Desembarcadas	232,51	261,38	281,27	304,43	316,06	327,97	3,77%
Transbordadas	0,31	0,22	0,15	0,25	0,14	0,27	92,86%
Según presentación de la mercancía:							
Graneles líquidos	124,85	131,72	138,43	146,99	148,81	150,71	1,28%
Graneles sólidos	92,30	97,88	105,50	114,10	113,45	116,91	3,05%
Mercancía general	109,19	139,03	153,24	167,11	185,03	201,10	8,69%
Según tipos de productos (4):							
Petróleo crudo	57,12	57,57	58,57	59,17	58,96	62,00	5,16%
Fuel	14,78	14,34	17,20	19,54	19,83	21,00	5,90%
Cementos y clinker	12,97	17,19	18,29	19,73	21,64	23,00	6,28%
Gasóleo	14,35	18,22	18,25	20,26	19,89	21,00	5,58%
Mineral de hierro	7,64	6,72	7,23	7,28	7,00	7,00	0,00%
Gasolina	9,42	9,78	10,01	10,05	10,49	11,00	4,86%
Carbón	30,70	30,93	34,00	35,55	33,88	35,00	3,30%
Productos siderúrgicos	11,56	13,37	14,01	14,48	17,86	19,00	6,38%
Cereales y harinas	5,91	9,03	8,81	13,02	11,76	12,00	2,04%
Otros productos	161,89	191,25	210,80	228,87	245,97	257,73	4,78%

Fuente: Organismo Público Puertos del Estado. Mº de Fomento.

(Datos recogidos en el Informe Anual 2007 de "Los Transportes y los Servicios Postales". Secretaria General Técnica. Mº Fomento.)

(1) Datos provisionales.

(2) Excluido el tráfico de bahía.

(3) Excluye avituallamiento, pesca y tráfico local.

(4) No incluye los transbordos.

14. Transporte marítimo

4. Tráfico portuario de buques, pasajeros y mercancías. Año 2007 (1)

PUERTOS	Buques entrados		Pasajeros embarcados y desembarcados (2)	Mercancías cargadas y descargadas (toneladas) (3)
	Número	GT		
A Coruña	1.553	13.334.507	50.294	13.877.052
Alicante	1.424	15.338.621	370.190	3.597.511
Almería	2.487	32.764.939	1.114.783	6.733.006
Avilés	993	5.702.582	0	5.546.683
Bahía de Algeciras	26.295	262.045.621	5.224.923	69.278.832
Bahía de Cádiz	1.856	24.111.737	220.197	7.143.031
Baleares	11.485	143.882.450	5.926.229	14.415.571
Barcelona	9.942	240.374.320	2.879.864	50.054.651
Bilbao	3.595	47.074.945	172.626	38.422.507
Cartagena	1.513	26.697.693	39.922	23.933.742
Castellón	1.452	13.313.545	70	13.086.508
Ceuta	14.444	75.886.415	2.580.587	2.082.186
Ferrol-San Cibrao	1.272	12.206.560	3.158	11.038.528
Gijón	1.101	14.227.207	1.681	20.531.093
Huelva	1.804	22.382.726	1.368	21.783.188
Las Palmas	10.861	144.951.316	673.972	25.402.069
Málaga	1.963	39.841.134	612.224	6.251.027
Marín-Pontevedra	994	3.376.877	0	1.907.812
Melilla	1.340	15.445.736	518.572	803.182
Motril	440	3.816.269	5.495	2.733.073
Pasajes	1.453	7.978.258	0	5.023.243
Santa Cruz de Tenerife	18.050	174.457.400	4.953.777	18.749.943
Santander	1.514	24.500.829	160.718	6.186.521
Sevilla	1.296	5.252.545	16.361	4.717.799
Tarragona	2.971	43.192.953	4.639	35.956.446
Valencia	7.287	154.111.045	474.814	53.253.535
Vigo	2.507	35.202.204	150.478	5.030.143
Vilagarcía	315	2.087.705	4.970	1.191.381
TOTAL	132.207	1.603.558.139	26.161.912	468.730.263

Fuente: Organismo Público Puertos del Estado. Mº de Fomento.

(Datos recogidos en el Informe Anual 2007 de "Los Transportes y los Servicios Postales". Secretaria General Técnica. Mº Fomento.)

(1) Datos provisionales.

(2) Incluye tráfico de cabotaje, exterior y cruceros. No incluye tráfico de bahía.

(3) Comprende el tráfico de cabotaje y exterior; no incluye el tráfico de avituallamiento y pesca y tráfico local.