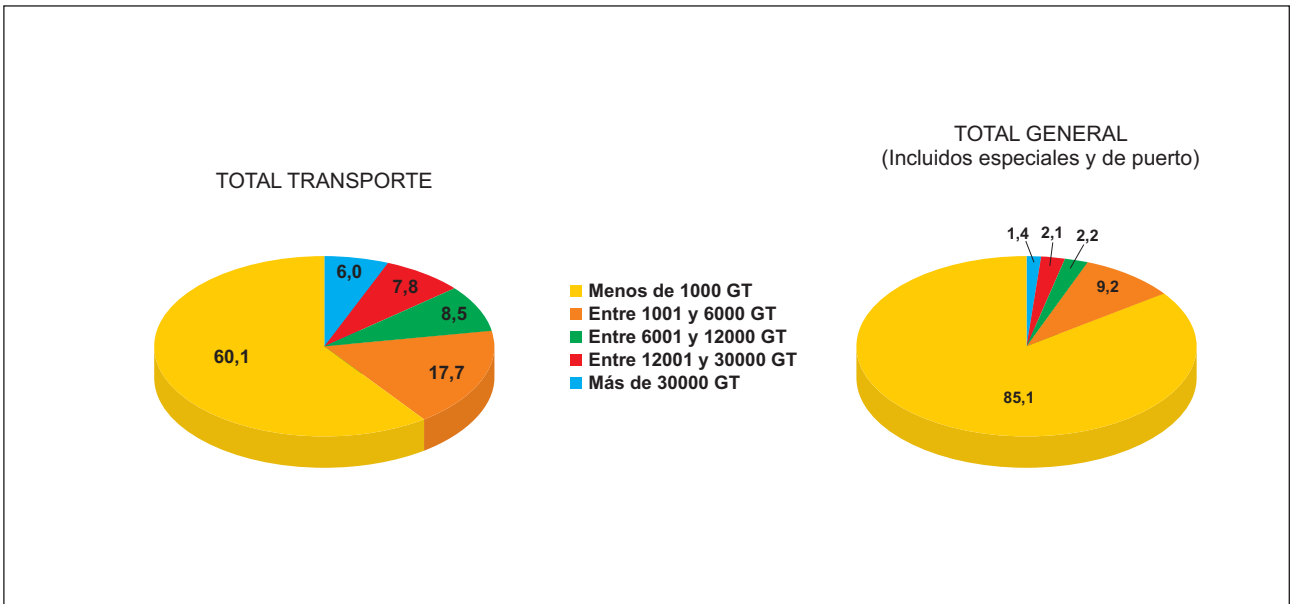
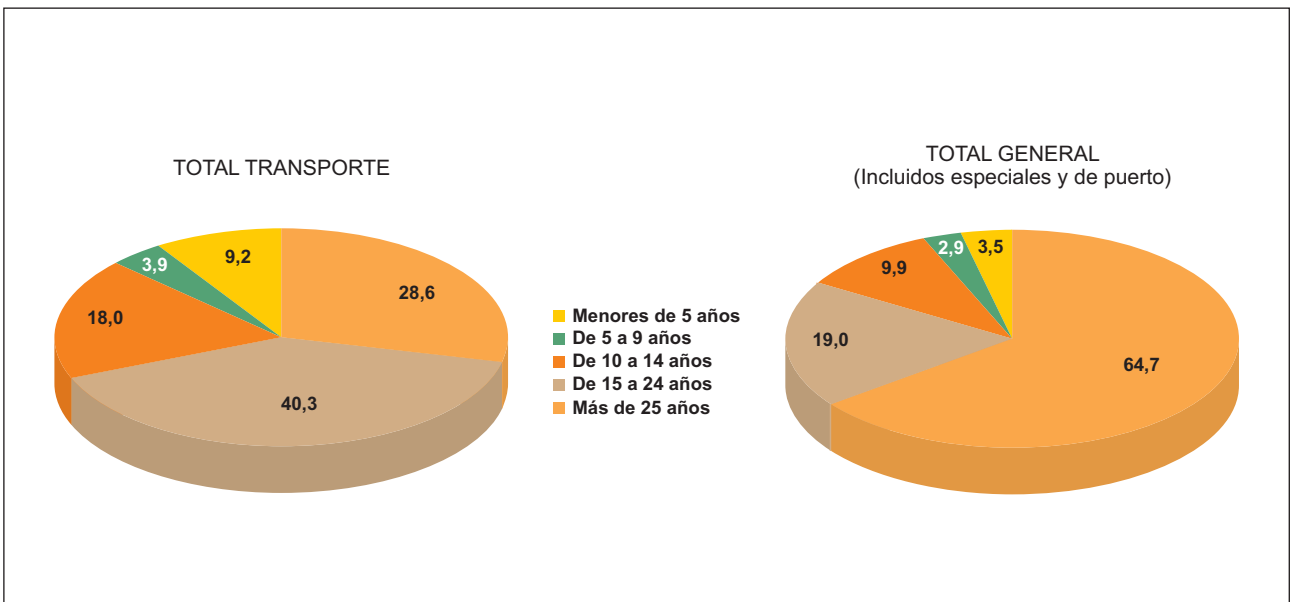


Transporte marítimo

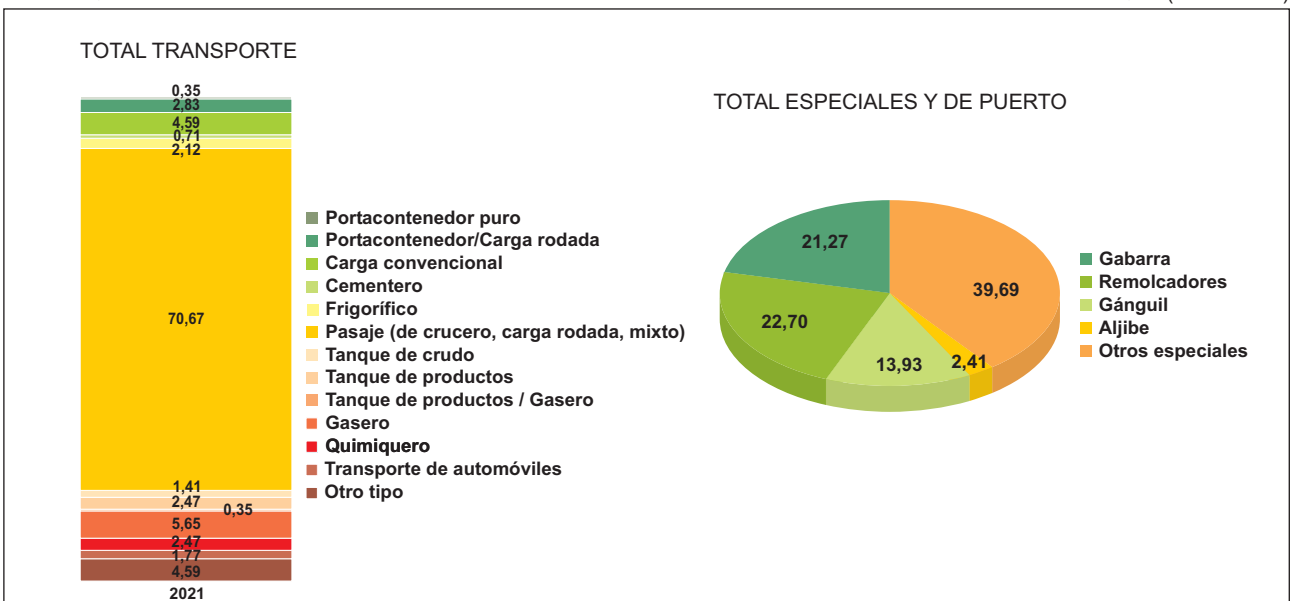
14.1. BUQUES DE LA FLOTA DE TRANSPORTE ABANDERADA EN ESPAÑA. PORCENTAJE SEGÚN TAMAÑO DE G. T. (31-12-2021)



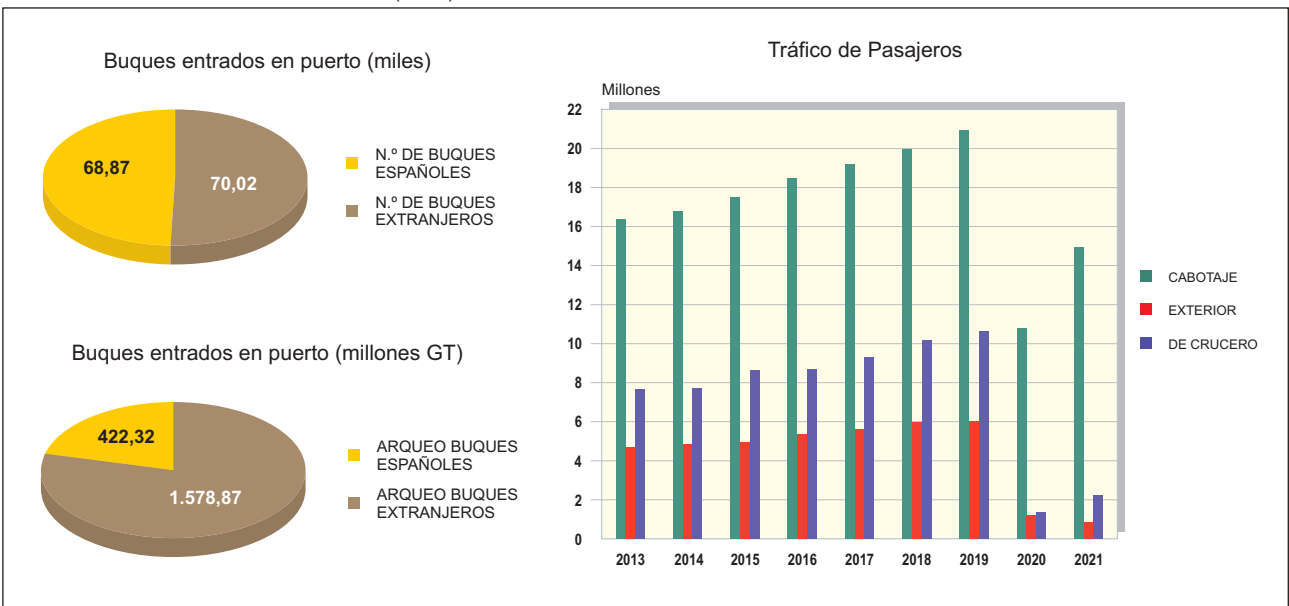
14.2. BUQUES DE LA FLOTA DE TRANSPORTE ABANDERADA EN ESPAÑA. PORCENTAJE SEGUN ANTIGÜEDAD (31-12-2021)



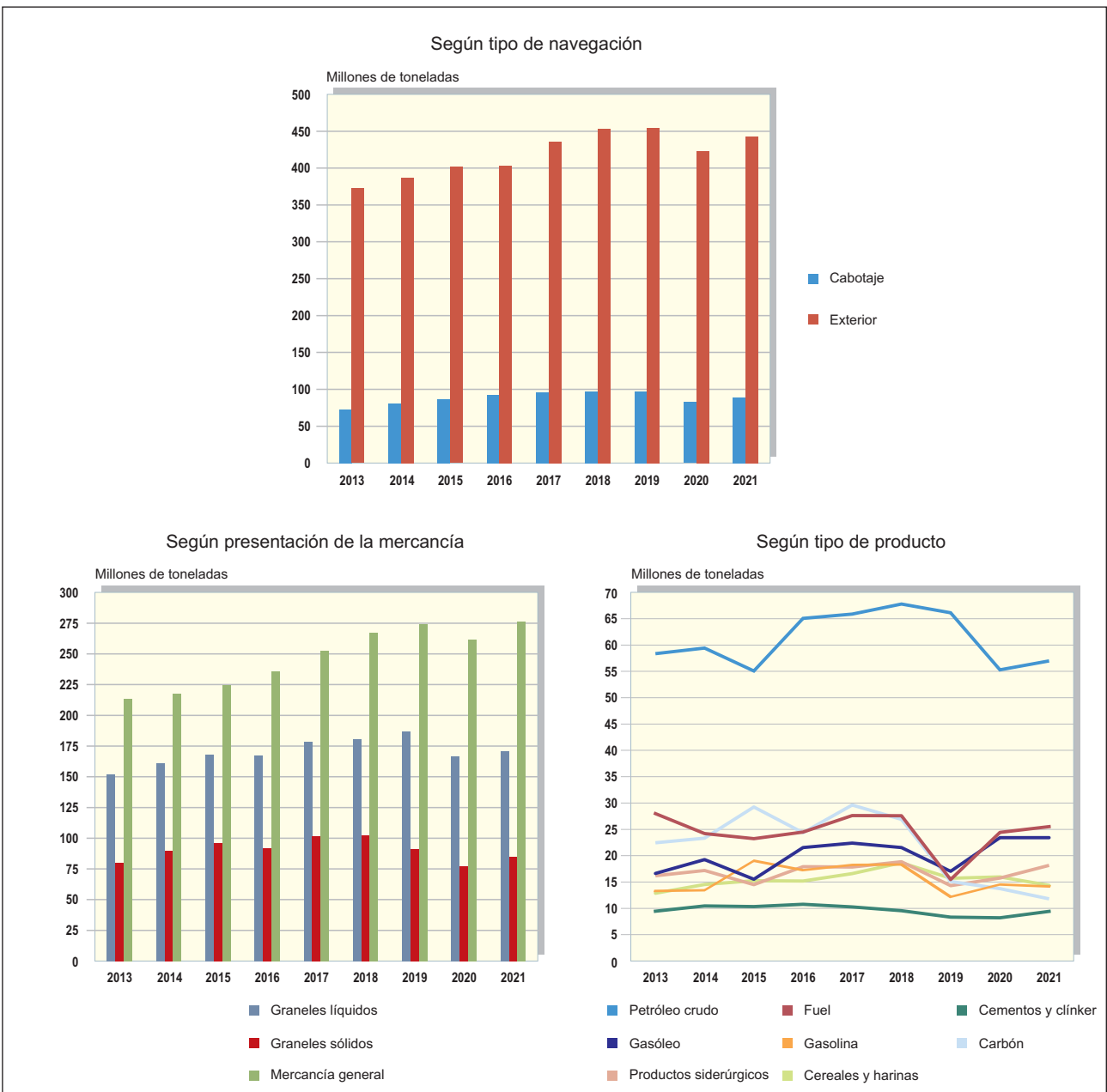
14.3. BUQUES DE LA FLOTA DE TRANSPORTE ABANDERADA EN ESPAÑA. PORCENTAJE SEGÚN TIPO DE BUQUE (31-12-2021)



14.4. TRÁFICO PORTUARIO; BUQUES (2020) Y EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO DE PASAJEROS. 2013-2021



14.5. EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO DE MERCANCÍAS. 2013-2021



14. Transporte marítimo

1.1. Evolución de la flota de transporte abanderada en España por clase de buque. N.º de buques (1) (*)

CLASE DE BUQUE	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
TRANSPORTE								
Granelero	1	1	0	0	0	0	0	0
Portacontenedor puro	8	1	1	3	3	3	1	1
Portacontenedor/Carga rodada	11	8	8	7	9	8	8	8
Carga convencional	21	15	15	15	16	14	14	13
Cementero	7	3	3	3	3	2	2	2
Frigorífico	8	7	7	6	6	6	6	6
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	151	160	164	171	182	190	194	200
Tanque de crudo	6	2	2	3	4	4	4	4
Tanque de productos	14	12	12	11	11	9	8	7
Tanque de productos / Gasero (**)							1	1
Gasero	14	12	14	14	14	16	15	16
Quimiquero	9	5	5	5	6	6	7	7
Transporte de automóviles	8	7	5	5	5	5	5	5
Sin clasificar / Otras clases	14	19	19	17	15	13	13	13
TOTAL TRANSPORTE	272	252	255	260	274	276	278	283
ESPECIALES Y DE PUERTO								
Gabarra	199	196	196	196	195	195	195	194
Remolcadores	235	207	211	210	206	204	209	207
Gánguil	149	130	128	129	130	127	126	127
Aljibe	22	22	22	23	23	23	23	22
Otros especiales (***)	363	374	372	373	369	373	366	362
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	968	929	929	931	923	922	919	912
TOTAL GENERAL	1.240	1.181	1.184	1.191	1.197	1.198	1.197	1.195

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

(*) Buques mayores de 100 GT.

(**) En el año 2020 se ha incluido una nueva clase de buque, Tanque de productos/gasero, porque se ha producido la modificación de uno de los buques, de la clase tanque de productos, para que pueda transportar el tipo de mercancías que corresponden a los buques gaseros.

(***) Se incluyen: salvamento, antipolución, incendios, excursiones, otros especiales y de puerto.

14. Transporte marítimo

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

	Unidad: GT (miles)								
CLASE DE BUQUE	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
TRANSPORTE									
Granelero	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Portacontenedor puro	60,5	1,6	1,6	29,6	29,6	29,6	1,6	1,6	
Portacontenedor/Carga rodada	151,6	107,8	109,2	78,2	126,7	120,1	120,1	120,1	
Carga convencional	70,2	34,9	34,9	34,9	35,2	29,0	29,0	23,0	
Cementerero	21,5	16,0	16,0	16,0	16,0	12,6	12,6	12,6	
Frigorífico	19,7	17,1	17,1	16,9	16,9	16,9	16,9	16,9	
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	441,4	463,6	464,7	472,2	506,0	492,3	495,3	553,3	
Tanque de crudo	351,6	96,5	96,5	98,3	20,6	20,6	20,6	20,6	
Tanque de productos	146,8	142,5	142,5	136,1	136,3	48,7	46,7	25,1	
Tanque de productos / Gasero (**)							2,0	2,0	
Gasero	1.082,2	1.074,7	1.307,2	1.307,2	1.307,2	1.551,7	1.544,1	1.570,8	
Quimiquero	93,8	36,2	36,2	36,2	41,6	41,6	44,5	44,5	
Transporte de automóviles	105,0	77,4	51,4	51,4	51,4	51,4	51,4	51,4	
Sin clasificar / Otras clases	29,9	49,1	49,1	44,9	34,9	39,0	39,0	40,2	
TOTAL TRANSPORTE	2.574,9	2.117,9	2.326,3	2.321,7	2.322,4	2.453,5	2.423,7	2.482,0	
ESPECIALES Y DE PUERTO									
Gabarra	48,3	47,0	47,0	46,7	46,6	46,6	46,6	42,7	
Remolcadores	63,0	57,9	59,5	59,1	57,2	57,1	58,6	59,4	
Gánguil	64,1	57,3	56,8	57,3	57,4	55,4	54,8	55,0	
Aljibe	3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	
Otros especiales (***)	272,6	274,6	269,3	269,8	261,3	261,7	278,3	275,8	
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	451,3	440,0	435,8	436,3	425,9	424,2	441,7	436,1	
TOTAL GENERAL	3.026,2	2.557,9	2.762,1	2.758,0	2.748,3	2.877,7	2.865,4	2.918,1	

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

(*) Buques mayores de 100 GT.

(**) En el año 2020 se ha incluido una nueva clase de buque, Tanque de productos/gasero, porque se ha producido la modificación de uno de los buques, de la clase tanque de productos, para que pueda transportar el tipo de mercancías que corresponden a los buques gaseros.

(***) Se incluyen: salvamento, antipolución, incendios, excursiones, otros especiales y de puerto.

14. Transporte marítimo

1.3. Distribución por edades de la flota de transporte abanderada en España. N.º de buques (a 31-XII-2020) (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								
Granelero	0	0	0	0	0	0	0	0
Portacontenedor puro	0	0	0	0	0	1	0	1
Portacontenedor/Carga rodada	0	0	5	1	0	2	0	8
Carga convencional	0	1	5	0	1	7	0	14
Cementerero	0	1	0	0	0	1	0	2
Frigorífico	0	0	0	1	0	5	0	6
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	22	7	24	36	51	52	2	194
Tanque de crudo	2	1	0	0	0	1	0	4
Tanque de productos	0	0	2	6	0	0	0	8
Tanque de productos / Gasero (**)	0	0	1	0	0	0	0	1
Gasero	4	0	3	8	0	0	0	15
Quimiquero	0	1	4	2	0	0	0	7
Transporte de automóviles	0	0	0	2	1	2	0	5
Sin clasificar / Otras clases	0	0	7	2	1	3	0	13
TOTAL TRANSPORTE	28	11	51	58	54	74	2	278
ESPECIALES Y DE PUERTO								
Gabarra	1	0	1	0	0	192	1	195
Remolcadores	14	9	26	35	19	106	0	209
Gánguil	0	0	4	0	0	122	0	126
Aljibe	1	0	1	1	0	20	0	23
Otros especiales (***)	7	10	46	43	8	251	1	366
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	23	19	78	79	27	691	2	919
TOTAL GENERAL	51	30	129	137	81	765	4	1.197

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

(*) Buques mayores de 100 GT.

(**) En el año 2020 se ha incluido una nueva clase de buque, Tanque de productos/gasero, porque se ha producido la modificación de uno de los buques, de la clase tanque de productos, para que pueda transportar el tipo de mercancías que corresponden a los buques gaseros.

(***) Se incluyen: salvamento, antipolución, incendios, excursiones, otros especiales y de puerto.

14. Transporte marítimo

1.3. Distribución por edades de la flota de transporte abanderada en España. N.º de buques (a 31-XII-2021) (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								
Granelero	0	0	0	0	0	0	0	0
Portacontenedor puro	0	0	0	0	0	1	0	1
Portacontenedor/Carga rodada	0	0	3	2	1	2	0	8
Carga convencional	0	0	6	0	0	7	0	13
Cementerero	0	0	1	0	0	1	0	2
Frigorífico	0	0	0	0	1	5	0	6
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	21	7	25	33	55	57	2	200
Tanque de crudo	2	1	0	0	0	1	0	4
Tanque de productos	0	0	1	5	1	0	0	7
Tanque de productos / Gasero (**)	0	0	1	0	0	0	0	1
Gasero	3	2	3	7	1	0	0	16
Quimiquero	0	1	3	3	0	0	0	7
Transporte de automóviles	0	0	0	2	1	2	0	5
Sin clasificar / Otras clases	0	0	8	1	1	3	0	13
TOTAL TRANSPORTE	26	11	51	53	61	79	2	283
ESPECIALES Y DE PUERTO								
Gabarra	1	0	0	0	0	192	1	194
Remolcadores	9	16	20	30	26	106	0	207
Gánguil	0	0	3	1	1	122	0	127
Aljibe	1	0	1	1	0	19	0	22
Otros especiales (***)	5	8	43	40	14	250	2	362
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	16	24	67	72	41	689	3	912
TOTAL GENERAL	42	35	118	125	102	768	5	1.195

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

(*) Buques mayores de 100 GT.

(**) En el año 2020 se ha incluido una nueva clase de buque, Tanque de productos/gasero, porque se ha producido la modificación de uno de los buques, de la clase tanque de productos, para que pueda transportar el tipo de mercancías que corresponden a los buques gaseros.

(***) Se incluyen: salvamento, antipolución, incendios, excursiones, otros especiales y de puerto.

14. Transporte marítimo

1.4. Distribución por edades de la flota de transporte abanderada en España por clase de buque y arqueo. GT (miles) a 31-XII-2020 (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								
Granelero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Portacontenedor puro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	1,6
Portacontenedor/Carga rodada	0,0	0,0	95,6	17,5	0,0	7,0	0,0	120,1
Carga convencional	0,0	7,1	14,5	0,0	3,9	3,5	0,0	29,0
Cementerio	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	12,6
Frigorífico	0,0	0,0	0,0	7,2	0,0	9,7	0,0	16,9
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	23,6	1,1	172,6	95,7	132,0	70,0	0,2	495,3
Tanque de crudo	4,9	2,8	0,0	0,0	0,0	12,9	0,0	20,6
Tanque de productos	0,0	0,0	7,7	39,0	0,0	0,0	0,0	46,7
Tanque de productos / Gasero (**)	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
Gasero	477,0	0,0	332,8	734,3	0,0	0,0	0,0	1.544,1
Químico	0,0	5,7	22,3	16,6	0,0	0,0	0,0	44,5
Transporte de automóviles	0,0	0,0	0,0	31,6	15,2	4,6	0,0	51,4
Sin clasificar / Otras clases	0,0	0,0	33,8	4,0	0,2	1,0	0,0	39,0
TOTAL TRANSPORTE	505,6	24,9	681,3	945,9	151,3	114,5	0,2	2.423,7
ESPECIALES Y DE PUERTO								
Gabarra	0,2	0,0	3,9	0,0	0,0	42,3	0,2	46,6
Remolcadores	5,4	3,8	10,0	11,9	6,2	21,4	0,0	58,6
Gánguil	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	52,6	0,0	54,8
Aljibe	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	3,0	0,0	3,4
Otros especiales (***)	2,0	6,7	59,5	46,5	7,5	155,9	0,1	278,3
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	7,7	10,5	75,7	58,6	13,8	275,2	0,3	441,7
TOTAL GENERAL	513,2	35,4	757,0	1.004,4	165,1	389,7	0,5	2.865,4

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

(*) Buques mayores de 100 GT.

(**) En el año 2020 se ha incluido una nueva clase de buque, Tanque de productos/gasero, porque se ha producido la modificación de uno de los buques, de la clase tanque de productos, para que pueda transportar el tipo de mercancías que corresponden a los buques gaseros.

(***) Se incluyen: salvamento, antipolución, incendios, excursiones, otros especiales y de puerto.

14. Transporte marítimo

1.4. Distribución por edades de la flota de transporte abanderada en España por clase de buque y arqueo. GT (miles) a 31-XII-2021 (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								
Granelero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Portacontenedor puro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	1,6
Portacontenedor/Carga rodada	0,0	0,0	73,2	22,4	17,5	7,0	0,0	120,1
Carga convencional	0,0	0,0	19,5	0,0	0,0	3,5	0,0	23,0
Cementerio	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	4,3	0,0	12,6
Frigorífico	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	9,7	0,0	16,9
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	42,0	1,5	199,8	101,5	133,5	74,8	0,2	553,3
Tanque de crudo	4,9	2,8	0,0	0,0	0,0	12,9	0,0	20,6
Tanque de productos	0,0	0,0	2,7	16,3	6,1	0,0	0,0	25,1
Tanque de productos / Gasero (**)	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
Gasero	271,2	232,5	332,8	643,5	90,8	0,0	0,0	1.570,8
Quimiquero	0,0	5,7	19,4	19,5	0,0	0,0	0,0	44,5
Transporte de automóviles	0,0	0,0	0,0	31,6	15,2	4,6	0,0	51,4
Sin clasificar / Otras clases	0,0	0,0	39,0	0,1	0,2	1,0	0,0	40,2
TOTAL TRANSPORTE	318,2	242,4	696,6	834,8	270,5	119,4	0,2	2.482,0
ESPECIALES Y DE PUERTO								
Gabarra	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	42,3	0,2	42,7
Remolcadores	3,4	7,5	8,1	10,1	8,8	21,5	0,0	59,4
Gánguil	0,0	0,0	2,0	0,2	0,3	52,6	0,0	55,0
Aljibe	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	2,9	0,0	3,3
Otros especiales (***)	1,0	4,1	35,0	55,4	20,9	159,0	0,3	275,8
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	4,8	11,6	45,1	65,8	29,9	278,3	0,5	436,1
TOTAL GENERAL	322,9	254,0	741,7	900,6	300,5	397,7	0,7	2.918,1

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

(*) Buques mayores de 100 GT.

(**) En el año 2020 se ha incluido una nueva clase de buque, Tanque de productos/gasero, porque se ha producido la modificación de uno de los buques, de la clase tanque de productos, para que pueda transportar el tipo de mercancías que corresponden a los buques gaseros.

(***) Se incluyen: salvamento, antipolución, incendios, excursiones, otros especiales y de puerto.

14. Transporte marítimo

2. Número de buques de la flota de transporte abanderada en España por clase de buque y distribuidos según tamaño de GT a 31-XII-2020 (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	100.001 a 150.000	TOTAL
TRANSPORTE											
Granelero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Portacontenedor puro	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Portacontenedor/Carga rodada	0	1	0	0	4	1	0	2	0	0	8
Carga convencional	6	0	4	3	1	0	0	0	0	0	14
Cementero	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
Frigorífico	1	1	2	1	1	0	0	0	0	0	6
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	151	4	6	5	14	6	8	0	0	0	194
Tanque de crudo	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	4
Tanque de productos	0	0	4	2	1	0	1	0	0	0	8
Tanque de productos / Gasero (**)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Gasero	0	0	0	0	0	0	0	0	8	7	15
Químico	0	0	3	2	1	1	0	0	0	0	7
Transporte de automóviles	0	1	0	1	0	3	0	0	0	0	5
Sin clasificar / Otras clases	5	0	0	8	0	0	0	0	0	0	13
TOTAL TRANSPORTE	163	7	23	24	23	12	9	2	8	7	278
ESPECIALES Y DE PUERTO											
Gabarra	178	12	4	1	0	0	0	0	0	0	195
Remolcadores	201	8	0	0	0	0	0	0	0	0	209
Gánguil	112	13	0	0	0	1	0	0	0	0	126
Aljibe	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
Otros especiales (***)	264	42	45	11	2	0	2	0	0	0	366
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	778	75	49	12	2	1	2	0	0	0	919
TOTAL GENERAL	941	82	72	36	25	13	11	2	8	7	1.197

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

(*) Buques mayores de 100 GT.

(**) En el año 2020 se ha incluido una nueva clase de buque, Tanque de productos/gasero, porque se ha producido la modificación de uno de los buques, de la clase tanque de productos, para que pueda transportar el tipo de mercancías que corresponden a los buques gaseros.

(***) Se incluyen: salvamento, antipolución, incendios, excursiones, otros especiales y de puerto.

14. Transporte marítimo

2. Número de buques de la flota de transporte abanderada en España por clase de buque y distribuidos según tamaño de GT a 31-XII-2021 (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	100.001 a 150.000	TOTAL
TRANSPORTE											
Granelero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Portacontenedor puro	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Portacontenedor/Carga rodada	0	1	0	0	4	1	0	2	0	0	8
Carga convencional	6	0	4	3	0	0	0	0	0	0	13
Cementerero	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
Frigorífico	1	1	2	1	1	0	0	0	0	0	6
Pasaje (de crucero, carga rodada, mixto)	152	3	6	8	16	6	9	0	0	0	200
Tanque de crudo	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	4
Tanque de productos	0	0	4	2	1	0	0	0	0	0	7
Tanque de productos / Gasero (**)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Gasero	0	0	0	0	0	0	1	0	8	7	16
Químico	0	0	3	2	1	1	0	0	0	0	7
Transporte de automóviles	0	1	0	1	0	3	0	0	0	0	5
Sin clasificar / Otras clases	5	0	0	8	0	0	0	0	0	0	13
TOTAL TRANSPORTE	164	6	23	27	24	12	10	2	8	7	283
ESPECIALES Y DE PUERTO											
Gabarra	178	12	4	0	0	0	0	0	0	0	194
Remolcadores	199	7	1	0	0	0	0	0	0	0	207
Gánguil	113	13	0	0	0	1	0	0	0	0	127
Aljibe	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Otros especiales (***)	261	42	44	11	2	0	2	0	0	0	362
TOTAL ESPECIALES Y DE PUERTO	773	74	49	11	2	1	2	0	0	0	912
TOTAL GENERAL	937	80	72	38	26	13	12	2	8	7	1.195

Fuente: D. G. de la Marina Mercante. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

(*) Buques mayores de 100 GT.

(**) En el año 2020 se ha incluido una nueva clase de buque, Tanque de productos/gasero, porque se ha producido la modificación de uno de los buques, de la clase tanque de productos, para que pueda transportar el tipo de mercancías que corresponden a los buques gaseros.

(***) Se incluyen: salvamento, antipolución, incendios, excursiones, otros especiales y de puerto.

14. Transporte marítimo

3. Tráfico portuario

CONCEPTO	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	21/20
BUQUES ENTRADOS EN PUERTO									
Número total (miles)	121,45	146,73	151,56	155,63	167,12	170,94	117,83	138,89	17,87%
Arqueo total (millones GT)	1.746,94	2.081,22	2.184,59	2.218,91	2.303,28	2.391,61	1.774,38	2.001,19	12,78%
Número de buques extranjeros (miles)	77,80	78,79	80,56	80,45	82,42	84,00	63,62	70,02	10,06%
Arqueo buques extranjeros (millones GT)	1.321,04	1.653,36	1.735,81	1.746,79	1.818,07	1.907,09	1.424,18	1.578,87	10,86%
TRÁFICO DE PASAJEROS (millones) (1)									
Cabotaje	14,60	17,48	18,45	19,20	19,96	20,92	10,80	14,92	38,17%
Exterior	4,60	4,95	5,35	5,59	5,98	6,02	1,18	0,84	-28,36%
De crucero	7,18	8,65	8,69	9,28	10,17	10,66	1,37	2,22	62,05%
TRÁFICO DE MERCANCÍAS (millones t) (2)									
Según tipo de navegación(3):									
Cabotaje	80,72	86,53	92,25	96,20	96,84	96,91	82,59	89,35	8,19%
Exterior	337,66	401,75	403,33	435,69	453,52	454,72	422,85	442,65	4,68%
Según tipo de operación:									
Embarcadas	144,67	191,04	198,38	210,21	218,41	221,36	211,66	220,81	4,32%
Desembarcadas	273,71	297,24	297,20	321,68	331,94	330,28	293,78	311,19	5,93%
Transbordadas	0,35	0,15	0,03	0,25	0,10	0,31	0,14	0,07	-48,80%
Según presentación de la mercancía:									
Graneles líquidos	149,22	168,05	167,58	178,24	180,72	187,09	166,99	170,86	2,32%
Graneles sólidos	78,74	95,97	91,99	101,43	102,37	90,84	77,07	84,98	10,26%
Mercancía general	190,80	224,41	236,03	252,47	267,37	274,01	261,51	276,23	5,63%
Según la naturaleza de productos:									
Petróleo crudo	56,92	55,09	65,06	65,87	67,77	66,12	55,29	57,00	3,09%
Fuel	20,66	23,23	24,49	27,62	27,60	15,48	24,43	25,52	4,46%
Cementos y clínker	7,44	10,33	10,77	10,29	9,55	8,33	8,21	9,42	14,76%
Gasóleo	17,72	15,52	21,54	22,38	21,54	17,02	23,42	23,43	0,06%
Mineral de hierro	6,67	7,28	6,60	7,24	7,28	6,33	4,32	6,56	52,05%
Gasolina	10,17	19,03	17,26	18,26	18,33	12,19	14,52	14,15	-2,53%
Carbón	20,56	29,24	24,36	29,63	26,91	15,11	13,75	11,81	-14,09%
Productos siderúrgicos	13,98	14,49	17,93	17,86	18,85	14,32	15,76	18,15	15,17%
Cereales y harinas	10,13	15,26	15,20	16,59	18,65	15,72	15,96	14,37	-9,95%
Otros productos	254,48	298,97	292,18	316,41	333,98	381,32	329,92	351,64	6,58%

Fuente: Ente Público Puertos del Estado. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(1) Excluido el tráfico de bahía.

(2) Excluye avituallamiento, pesca y tráfico local.

(3) No incluye transbordo.

14. Transporte marítimo

4. Tráfico portuario de buques, pasajeros y mercancías. Año 2020

PUERTOS	Buques entrados		Pasajeros embarcados y desembarcados (1)	Mercancías cargadas y descargadas (toneladas) (2)
	Número	GT		
A Coruña	841	10.973.047	6.586	10.504.577
Alicante	546	5.851.842	22.340	2.715.164
Almería	1.213	17.937.844	127.024	4.782.425
Avilés	690	4.858.866	-	4.050.774
Bahía de Algeciras	18.322	349.267.363	1.545.826	103.595.896
Bahía de Cádiz	1.079	14.599.435	56.385	4.360.699
Baleares	30.494	147.470.349	3.782.911	12.327.169
Barcelona	6.724	220.109.528	857.966	58.471.200
Bilbao	2.338	40.428.166	45.583	29.544.082
Cartagena	1.982	35.240.553	18.862	32.708.473
Castellón	1.629	21.846.429	-	18.506.727
Ceuta	7.219	52.167.810	786.289	1.295.641
Ferrol-San Cibrao	1.002	14.253.795	3.040	10.020.719
Gijón	1.127	16.467.790	-	16.103.154
Huelva	2.216	37.516.958	40.845	29.672.943
Las Palmas	11.271	226.249.298	1.590.002	23.437.158
Málaga	1.103	24.721.417	214.219	2.701.277
Marín-Pontevedra	443	2.502.776	-	2.056.755
Melilla	905	19.574.756	234.536	620.552
Motril	522	5.757.853	18.014	2.194.343
Pasaia	846	6.667.989	-	2.993.324
Santa Cruz de Tenerife	12.143	158.292.039	3.488.716	10.446.534
Santander	1.329	24.806.227	73.244	5.837.732
Sevilla	948	4.890.255	906	4.202.348
Tarragona	2.189	37.360.573	1.463	26.341.217
Valencia	6.851	243.417.632	419.121	80.544.637
Vigo	1.542	28.840.108	9.425	4.336.978
Vilagarcía	315	2.311.394	-	1.204.573
TOTAL	117.829	1.774.382.092	13.343.303	505.577.071

Fuente: Ente Público Puertos del Estado. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

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

14. Transporte marítimo

4. Tráfico portuario de buques, pasajeros y mercancías. Año 2021

PUERTOS	Buques entrados		Pasajeros embarcados y desembarcados (1)	Mercancías cargadas y descargadas (toneladas) (2)
	Número	GT		
A Coruña	938	14.420.048	30.177	11.783.425
Alicante	504	8.159.091	66.709	2.634.274
Almería	1.289	20.963.512	73.763	5.780.252
Avilés	831	5.682.178	137	4.619.678
Bahía de Algeciras	19.519	366.100.961	1.311.506	99.377.930
Bahía de Cádiz	1.518	26.573.581	151.952	4.826.995
Baleares	43.635	206.553.700	6.013.613	13.727.359
Barcelona	7.518	267.717.352	1.498.817	64.973.291
Bilbao	2.669	43.311.218	73.853	31.182.511
Cartagena	2.078	39.914.097	70.087	31.035.919
Castellón	1.666	22.902.989	1.077	21.202.092
Ceuta	7.783	47.559.355	943.457	1.094.162
Ferrol-San Cibrao	1.021	15.722.112	3.096	9.943.477
Gijón	1.186	17.591.427	3.558	16.618.684
Huelva	2.265	38.521.089	48.692	30.401.726
Las Palmas	11.809	232.945.919	1.727.945	25.929.254
Málaga	1.145	34.595.273	305.346	4.428.588
Marín y Ría de Pontevedra	453	2.569.528	0	2.146.039
Melilla	948	20.076.600	265.474	595.430
Motril	564	6.530.586	39.527	2.511.555
Pasaia	967	6.836.289	137	3.494.263
Santa Cruz de Tenerife	14.167	188.353.493	4.553.977	10.680.562
Santander	1.561	29.600.511	120.467	6.736.865
Sevilla	955	4.953.274	4.647	4.179.385
Tarragona	2.618	42.612.887	1.895	31.168.041
Valencia	7.295	255.630.994	635.689	84.850.755
Vigo	1.580	31.970.681	34.656	4.642.899
Vilagarcía	407	2.819.916	1.166	1.503.591
TOTAL	138.889	2.001.188.661	17.981.420	532.069.002

Fuente: Ente Público Puertos del Estado. M.º de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

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