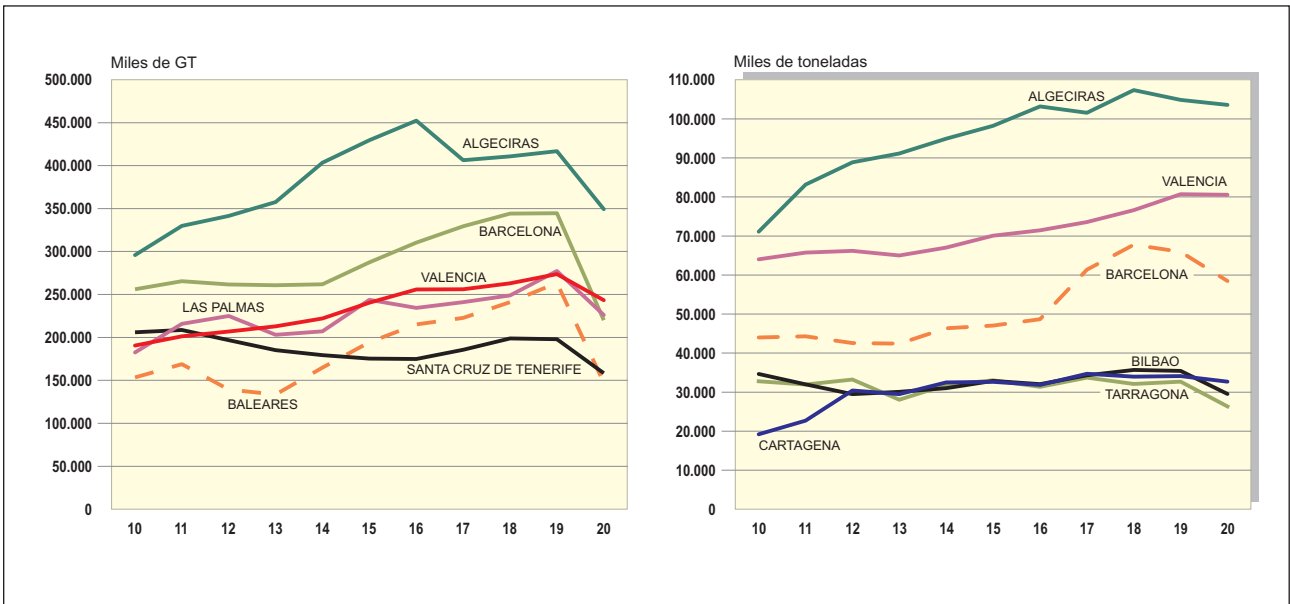
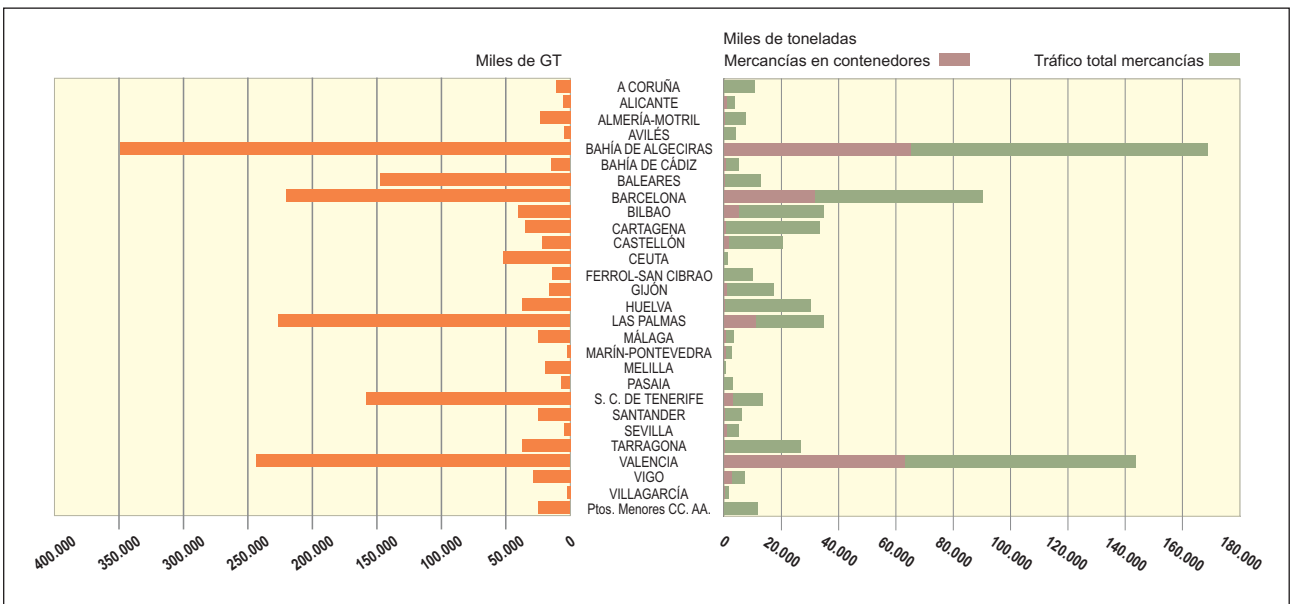


# Puertos

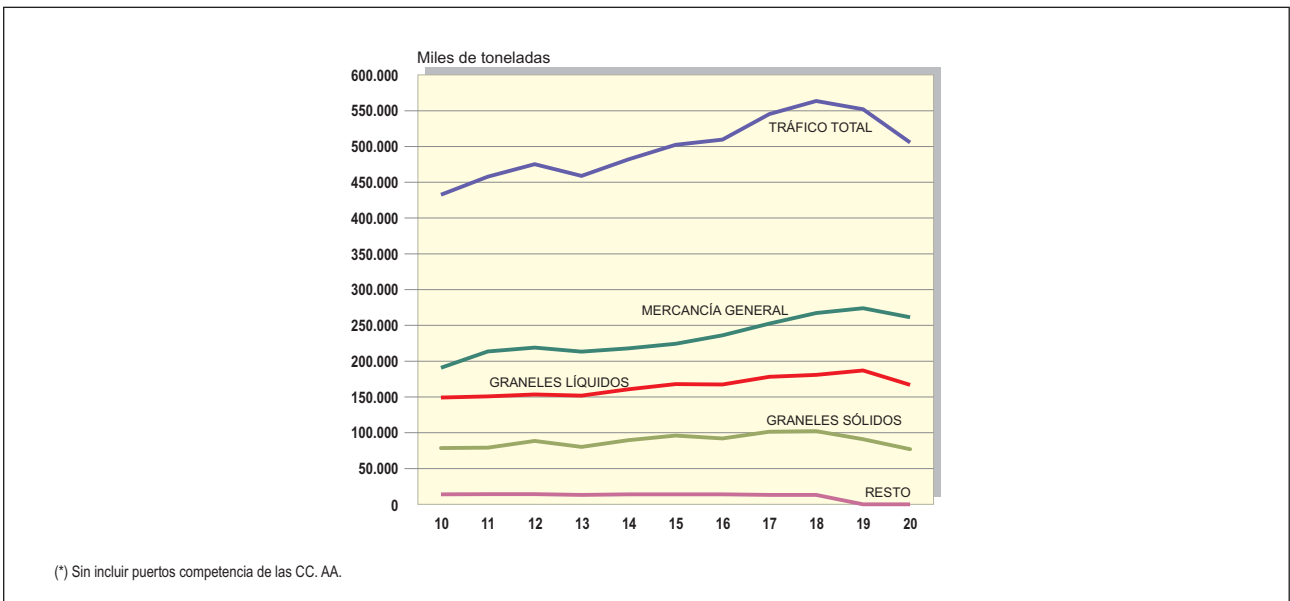
15.1. EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO DE BUQUES Y MERCANCÍAS POR LOS PRINCIPALES PUERTOS. 2010-2020 (p)



15.2. TRÁFICO DE BUQUES Y MERCANCÍAS POR PUERTOS. 2020 (p)

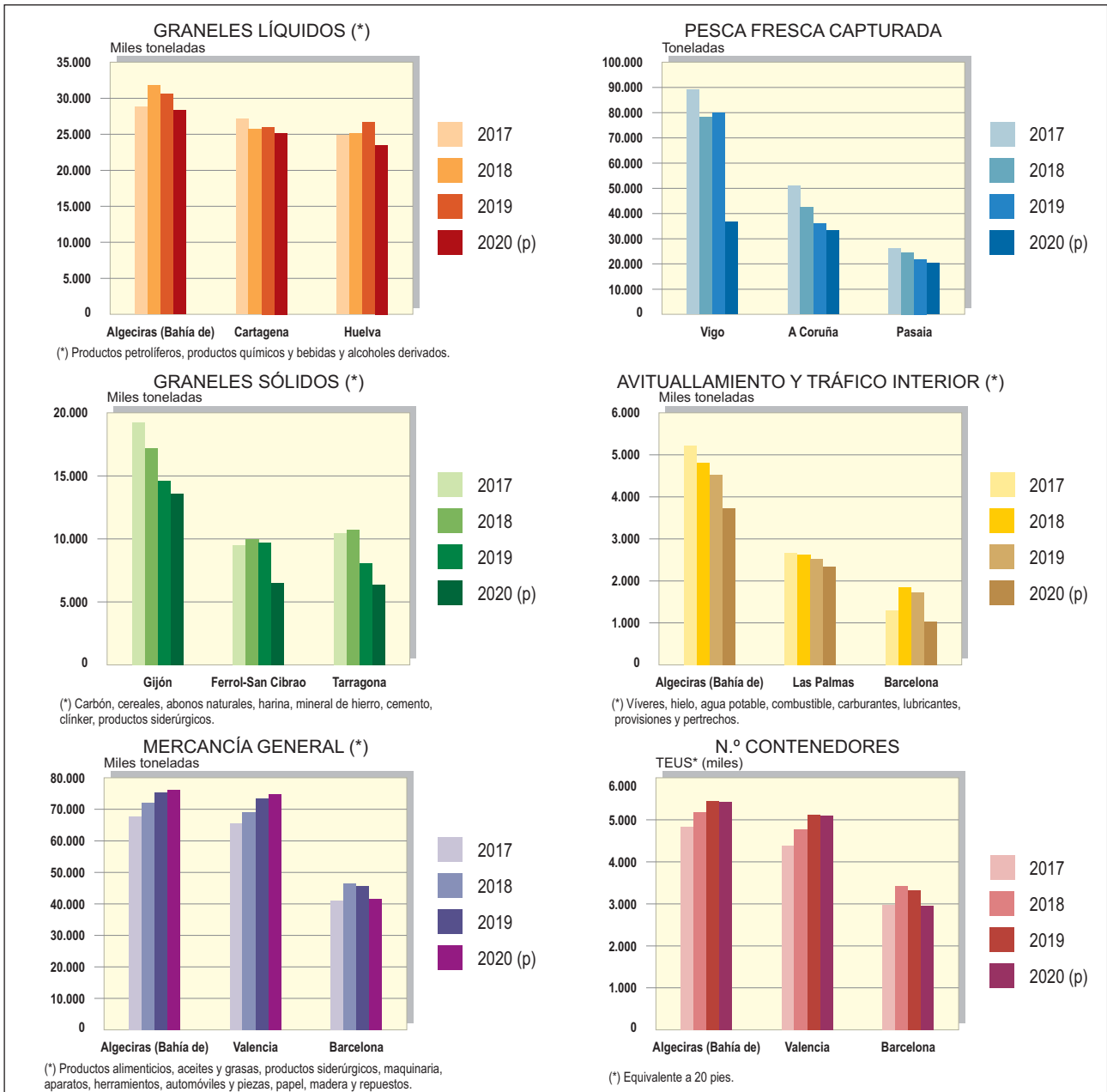


15.3. EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO DE MERCANCÍAS SEGÚN SU PRESENTACIÓN (\*)

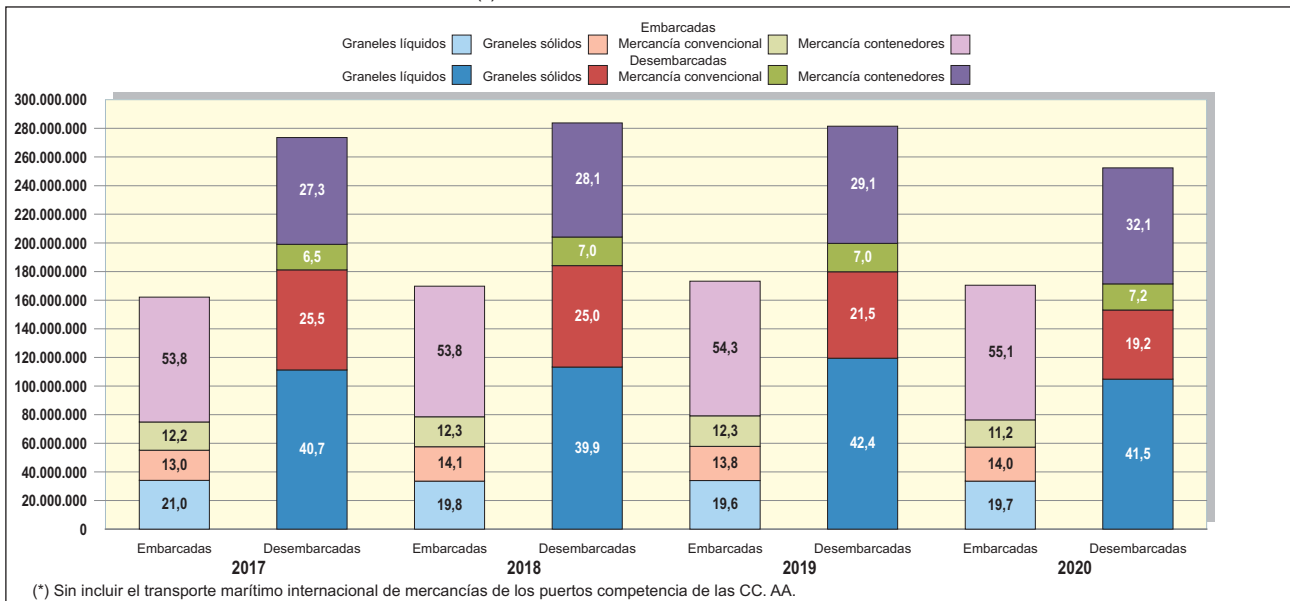


(\*) Sin incluir puertos competencia de las CC. AA.

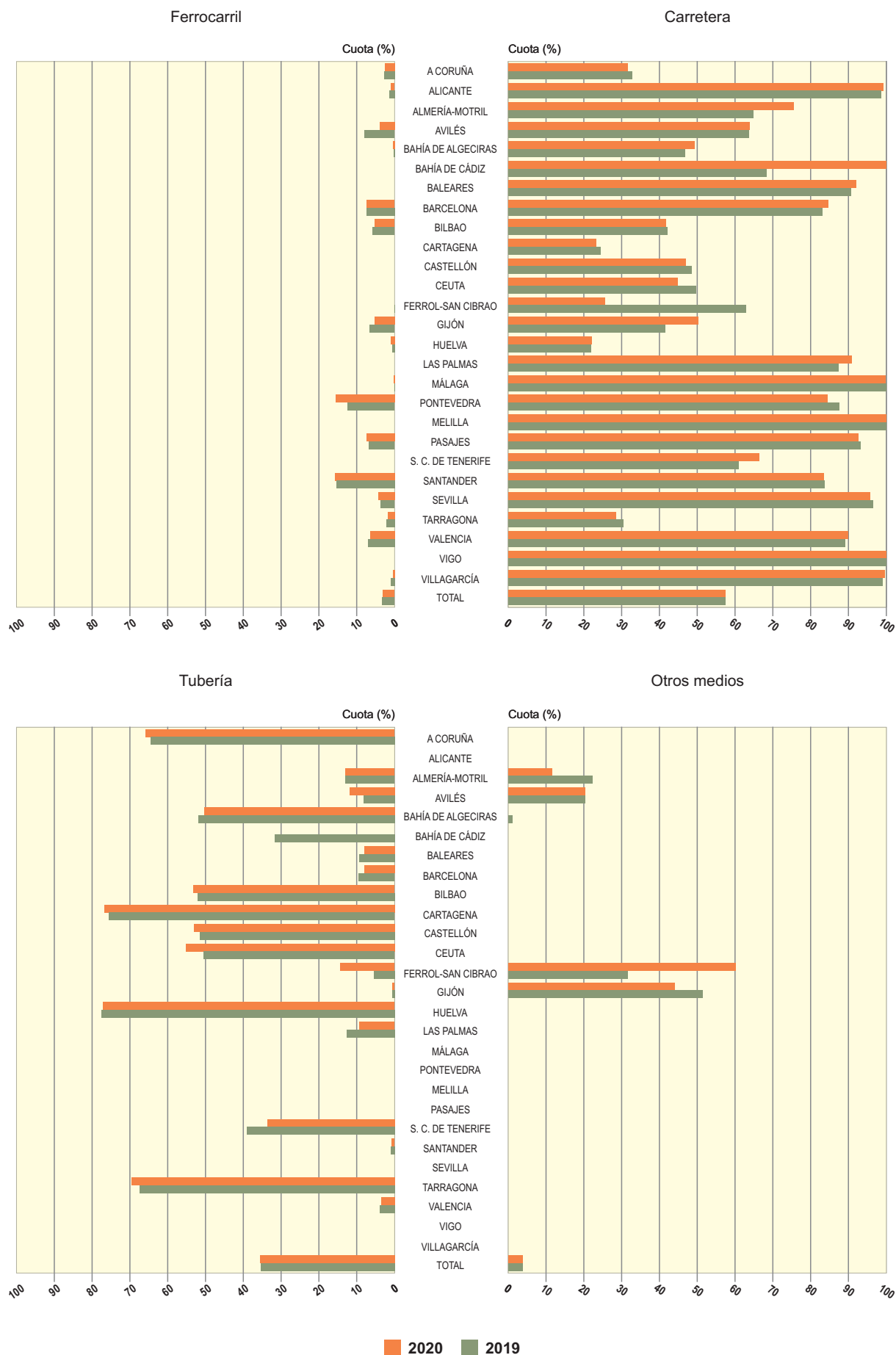
15.4 AUTORIDADES PORTUARIAS CON MAYORES TRÁFICOS, POR TIPO DE MERCANCÍA.



15.5 EVOLUCIÓN DEL TRANSPORTE MARÍTIMO INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS EN ESPAÑA SEGÚN FORMA DE PRESENTACIÓN TIPO DE OPERACIÓN Y % DE PESO RELATIVO (\*)

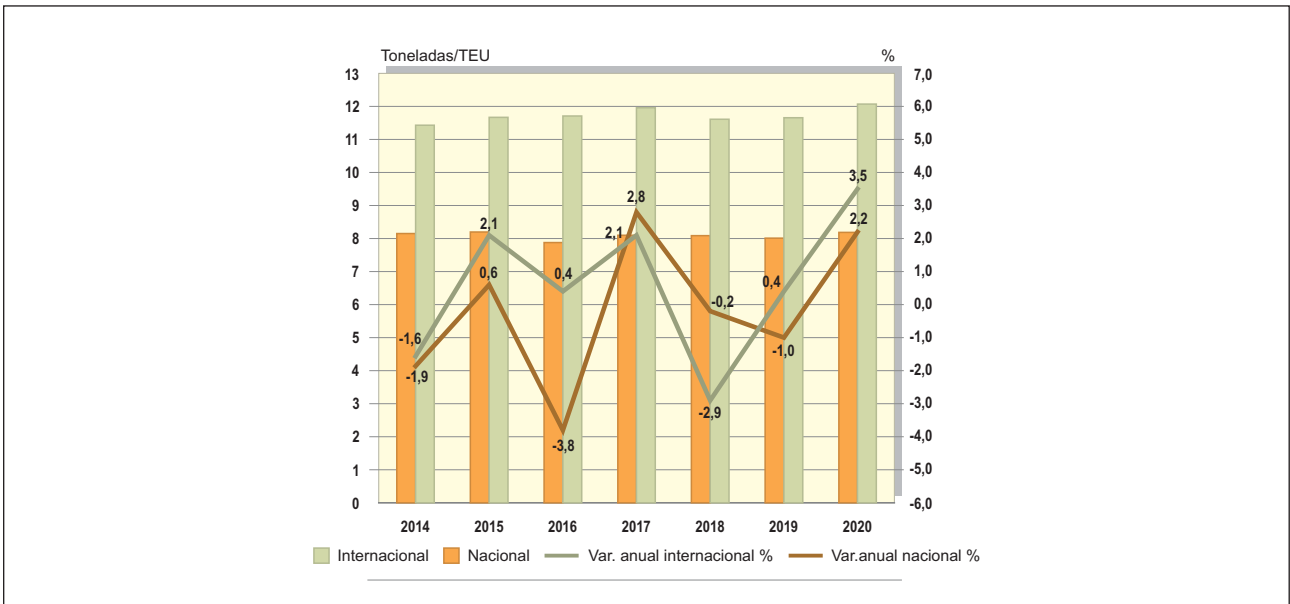


15.6. DISTRIBUCIÓN DE LOS TRÁFICOS PORTUARIOS SEGÚN MODO DE TRANSPORTE DE ENTRADA O SALIDA DEL PUERTO (%) (\*)

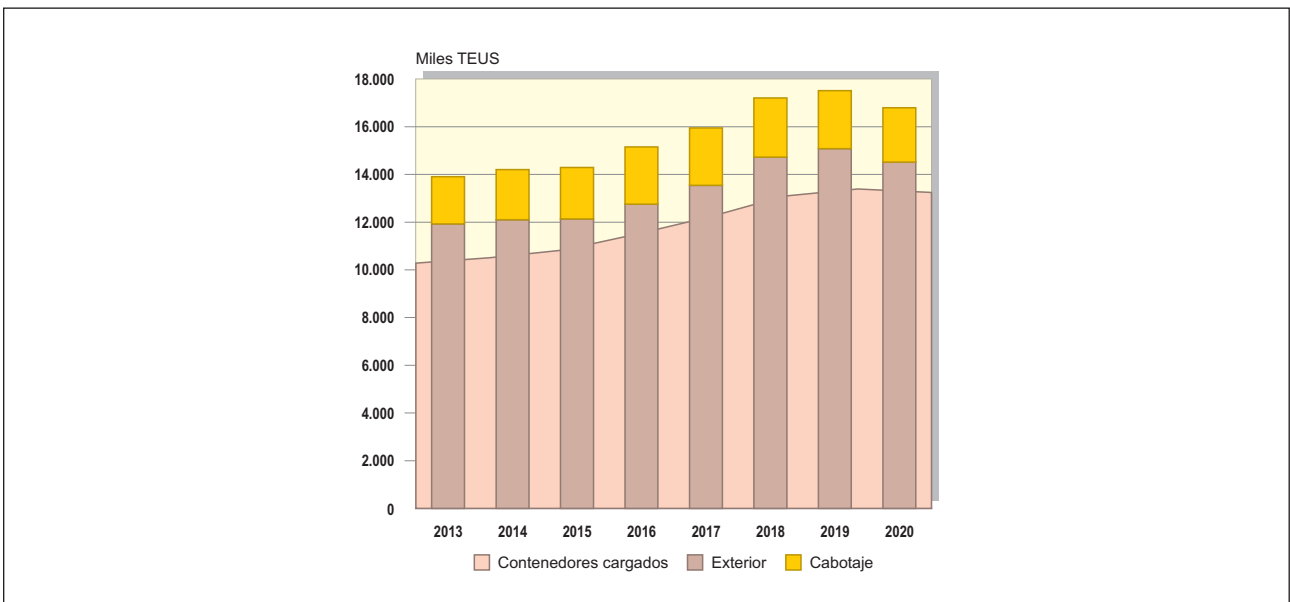


(\*) Cuotas sobre el total de toneladas embarcadas y desembarcadas.

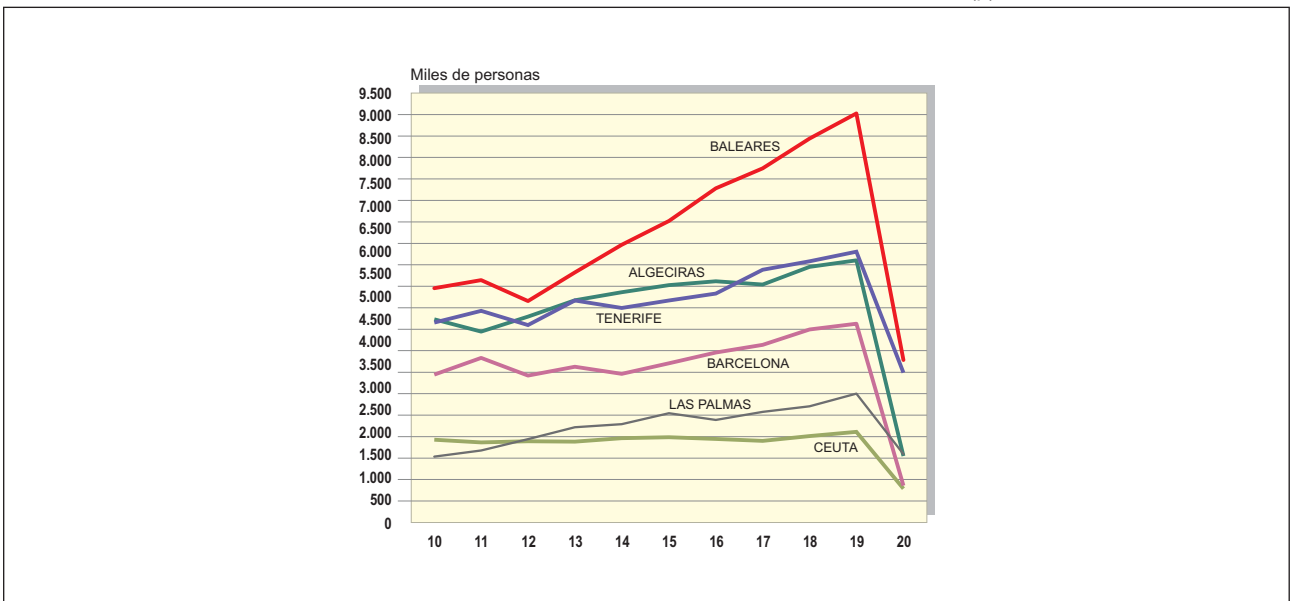
15.7. RELACIÓN ENTRE TONELADAS TRANSPORTADAS EN CONTENEDORES Y N.º DE TEU (SEGÚN EL ÁMBITO DE TRANSPORTE)



15.8. EVOLUCIÓN DE LA MERCANCÍA TRANSPORTADA EN CONTENEDORES SEGÚN TIPO DE NAVEGACIÓN



15.9. EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO DE PASAJEROS POR LOS PRINCIPALES PUERTOS. 2010-2020 (p)



## 15. Puertos

### 1. Determinantes geográficos y condiciones generales (a 31-XII-2020)

Puertos	Situación		Vientos		Máxima altura de ola (m)	Carrera máxima de marea (m)	Limitaciones de entrada				Corriente controlada nudos
	Longitud	Latitud	Reinante	Dominante			Canal		Boca		
							Ancho (m)	Calado (m)	Ancho (m)	Calado (m)	
A Coruña	8° 23' O	43° 21' N	S	SSO	10,47	4,50	600(1)	23,5(1)	800	21,0	0,00
A Coruña (Puerto Exterior Langosteira)	8° 31' O	43° 21' N	NE	SO	12,54	4,35	400	22,5	520	22,5	0,43
Alicante	0° 29,26'O	38° 20,17' N	E7°S	E7°S	2,00	0,00	500	15,0	330	14,5	0
Almería	2° 28' O	36° 50' N	SO	SO	4,75	0,63	200	13,0	300	13,0	0
Carboneras LafargueHolcim (España ) S.A.	1° 53' O	36° 07' N	SO	SO	7,10	0,39	0	0	320	17,0	0
Carboneras Endesa Generación S.A.	1° 54' O	36° 59' N	O/SO	EN	7,10	0,39	0	0	490	19,0	0
Avilés	5° 56' O	43° 35' N	NO	NO	9,03	4,99	103	12,8	223-103	12,8	2,25
Bahía de Algeciras	5° 26' O	36° 08' N	NO	SE	5,80	1,23	0	0	665	16(9)	3,00
Tarifa	5° 36' O	36° 07' N	NO y E	NO y E	4,00	1,60	185	10,0	100	7,0	0,00
Cádiz	6° 17' O	36° 32' N	E/SE	E/SE	5,00	3,67	250	13,0	300	11,5	2,00
Zona Franca	6° 15' O	36° 30' N	E/SE	E/SE	5,00	3,67	150	9,0	160	8,5	2,00
Cabezuela - Puerto Real	6° 15' O	36° 31' N	E/SE	E/SE	5,00	3,67	250	13,0	0,00	0,00	0,00
El Puerto de Sta. María	6° 14' O	36° 35' N	OSO y ONO	E/SE	5,00	3,67	80	3,0	100	3,0	2,00
Palma de Mallorca	2° 38,4' E	39° 33,7' N	S y SO	S y SO	-	0,80	0	0,0	790	16,0	0,00
Alcudia	3° 08,2' E	39° 50' N	S	E	-	0,80	0	0	220	7,0	0
Mahón	4° 18,8' E	39° 52' N	SO	NE	-	0,80	180	15,0	180	15,0	0,00
Ibiza	1° 26,5' E	38° 54,6' N	O	SE	-	0,80	0	0	220	8,5	0,00
La Sabina	1° 25' E	38° 44' N	O	SE	-	0,80	0	0,0	150	5,0	0,00
Barcelona	2° 10' E	41° 21' N	SO	NE	3,81	1,25	926(10)	50(11)	525(12)	18,50(13)	0,00
Bilbao	3° 05' O	43° 23' N	NO	SO	19,00	4,90	375-500	14-30	500	30,0	0,00
Cartagena	0° 59' O	37° 35' N	SSO	SSE	8,00	0,95	0,00	0	250(2)	11,50(2)	0,00
Castellón	0° 01' E	39° 58' N	NNE	NNE	6,07	0,70	735-376	17,0	346	17,0	0,00
Ceuta	5° 18' O	35° 53' N	E	SO	3,70	1,14	0	0,0	300	18,0	0,00
Ferrol (Puerto interior)	8° 15' O	43° 28' N	E/NE	E/NE	5,88	4,36	160	11,3	546	20,0	0,00
Ferrol (Puerto exterior)	8° 19' O	43° 27' N	E/NE	E/NE	5,88	4,36	0	0,0	546	20,0	0,00
San Cibrao	7° 27' O	43° 42' N	OSO	O/OSO	5,50	4,51	546	16,7	305	20,0	0,00
Gijón (Musel)	5° 42' O	43° 33,5' N	SO/NE	NO	9,75	4,96	490-1080	>20,00	840	25,0	0,00
Huelva	6° 49' O	37° 07' N	NO	SO	2,76	3,81	200-300	13,0	300	13,0	5,00
Las Palmas	15° 25' O	28° 09' N	NO	NE a NO	14,90	3,00	1.100	30,0	500(6)	23(6)	<1,00
Arrecife	13° 52' O	29° 30' N	NO	NE a NO	7,90	3,00	0	0,0	150(8)	14(8)	<1,00
Puerto Rosario	13° 33' O	28° 57' N	NO	NE a NO	11,12	3,15	0	0,0	400(7)	25(7)	<1,00
Salinetas	15° 22' O	27° 59' N	NO	NE a NO	0,00	3,00	0	0,0	0	15,0	<1,00
Arinaga	25° 24' O	27° 51' N	NO	NE a NO	0,00	3,00	0	0,0	0	15,0	<1,00
Málaga	4° 25' O	36° 43' N	SE/SO	SE	4,67	0,80	0	0,0	345	17,0	0,00
Marín y Ría de Pontevedra	8° 42' O	42° 24' N	S/SSO	NNE	5,78	4,07	0	0,0	5500	60,0	2,00
Melilla	2° 56' O	35° 17' N	NO	NE	4,42	0,68	0	0,0	515	12,5	0,00
Motril	3° 31' O	36° 43' N	O/E	E	4,08	0,70	259	14	250	14	0
Pasaia	1° 56' O	43° 20' N	O/NO	O/NO	9,00	5,00	80-120	10,0	180	20,0	0,50
Santa Cruz de Tenerife	16° 14' O	28° 29' N	NE	SO	2,44	0,00	100-400(14)	40-120(14)	127-675(14)	6-55(14)	2,70
Los Cristianos	16° 43' O	28° 03' N	NO	SE	0,00	0,00	200	20,0	300	10,0	1,00
San Sebastián de la Gomera	17° 06' O	28° 06' N	NE	SO	0,00	0,00	400	30,0	240	18,0	2,50
Santa Cruz de La Palma	17° 46' O	28° 40' N	NE	SE	2,70	2,50	750	40,0	350	20,0	1,00
La Estaca	17° 55' O	27° 47' N	NE	SO	0,00	0,00	150	25,0	150	20,0	1,50
Granadilla	16° 29' O	28° 04' N	NE	NE	0,00	2,36	200	24,0	315	26,0	0,00
Santander	3° 48' O	43° 27' N	O/NO	NO/S-SO	7,40	4,82	150-400	11,5-12	1.700	18,0	0,29
Sevilla	6° 00' O	37° 22' N	S/SO(3)SO(4)	S/SO(3)SO(4)	0,00	3,70(3)	100(3)	7,20(3)	39(5)	11(5)	0,00
Tarragona	1° 14' O	41° 05' N	NO	NO	4,06	0,00	0	20,00-25,00	452	20,00-25,00	2,00
Valencia	0° 18,1' O	39° 26,9' N	SE	NE 1/4E	4,63	0,76	500	18,5	260	18,5	0,00
Sagunto	0° 13' O	39° 39' N	SE	NE 1/4E	3,93	0,36	180	17,5	350	17,5	0,00
Gandía	0° 09' O	38° 59' N	SE	NE 1/4E	5,45	0,49	75	11,0	130	10,0	0,00
Vigo	8° 46' O	42° 15' N	SO	O/SO	1,75	4,00	740	38-23(15)	2222-2037(15)	38-23(15)	3,00
Vilagarcía	8° 46' O	42° 36' N	N y SO	N,ONO y SO	0,00	4,21	110	9,0	200	9,0	1,00

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) Valores en la canal Oeste. En la canal Este: Ancho de 320,00 m. y calado de 15,00 m.

(2) En dársena de Escombreras: Ancho de 1100 m. y calado de 25 m.

(3) En la barra.

(4) En el puerto.

(5) En la esclusa

(6) En el Puerto interior: ancho 700 m y calado 16,00 m.

(7) En el Puerto interior: ancho 300 m y calado 20,00 m.

(8) En el Puerto interior: ancho 150 m y calado 10,00 m.

(9) Variable entre 16 y 25 m.

(10) 926 m. en el acceso norte y variable desde 926 m. hasta 1.111 m. en el acceso sur.

(11) 30,00 m. en el acceso norte y 50,00 m. en el acceso sur.

(12) 278 m. en la bocana norte y 525 m. en la bocana sur.

(13) 11,5 m. en la bocana norte y 18,5 m. en la bocana sur

(14) Variable según las distintas dársenas de entrada

(15) Variable según el canal de entrada (sur o norte)

## 15. Puertos

### 1.1. Instalaciones al servicio de la navegación por puertos de interés general del Estado. Diques (a 31-XII-2020)

PUERTOS	Diques secos				Diques flotantes			
	N.º	Eslora (m)	Manga (m)	Capacidad (t)	N.º	Eslora (m)	Manga (m)	Fuerza ascensional (t)
A Coruña	--	--	--	--	--	--	--	--
Alicante	--	--	--	--	--	--	--	--
Almería	--	--	--	--	--	--	--	--
Avilés	--	--	--	--	--	--	--	--
Bahía de Algeciras	1	384	50	--	1	230	45	35.000
Bahía de Cádiz	4	525	100	1.000.000	1	246	51	39.000
Baleares	--	--	--	--	--	--	--	--
Barcelona	1	215	35	50.000	--	--	--	--
Bilbao	2	155	22	17.000	--	--	--	--
Cartagena	1	216	30	10.000	1	120	27	5.500
Castellón	--	--	--	--	--	--	--	--
Ceuta	--	--	--	--	--	--	--	--
Ferrol-San Cibrao	4	330	51	230.000	--	--	--	--
Gijón	3	186	27	26.000	--	--	--	--
Huelva	--	--	--	--	--	--	--	--
Las Palmas	--	--	--	--	--	--	--	--
Málaga	--	--	--	--	1	125	25	7.000
Marín y Ría de Pontevedra	1	97	19	--	--	--	--	--
Melilla	--	--	--	--	--	--	--	--
Motril	--	--	--	--	--	--	--	--
Pasaia	--	--	--	--	1	111	25	5.400
Santa Cruz de Tenerife	--	--	--	--	1	140	82	--
Santander	3	231	34	55.000	--	--	--	--
Sevilla	1	150	24	16.000	--	--	--	--
Tarragona	--	--	--	--	--	--	--	--
Valencia	--	--	--	--	--	--	--	--
Vigo	--	--	--	--	1	163	35	10.000
Vilagarcía	--	--	--	--	--	--	--	--
	21	2.489	392	1.404.000	7	1.135	290	101.900

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 1.2. Instalaciones al servicio de la navegación por puertos de interés general del Estado. Varaderos y muelles (a 31-XII-2020)

PUERTOS	Varaderos (Rampas)			Gradas N.º	Muelles (m)			
	N.º	Longitud (m)	Máximo tonelaje admisible		Servicio		Particular	
					c > 4 m	c < 4 m	c > 4 m	c < 4 m
A Coruña	13	251	3.000	--	9.438	437	3.464	--
Alicante	--	--	200	3	4.958	950	1.397	--
Almería	--	--	--	2	4.887	501	--	--
Avilés	7	160	4.000	3	3.969	1.029	873	--
Bahía de Algeciras	5	214	1.000	--	17.624	4.272	3.539	--
Bahía de Cádiz	2	55	80	1	5.202	--	3.960	--
Baleares	29	60	150	4	13.311	9.206	16.123	12.253
Barcelona	1	--	1.600	3	18.961	220	3.773	--
Bilbao	2	253	300	5	19.749	1.015	2.478	160
Cartagena	5	130 (1)	8740 (1)	3	10.563	1.301	2.133	--
Castellón	--	--	--	--	7.601	--	1.149	--
Ceuta	1	32	350	--	3.453	1.236	--	--
Ferrol-San Cibrao	1	85	--	5	6.071	1.744	5.921	344
Gijón	3	--	--	1	11.719	1.913	--	580
Huelva	--	--	--	--	5.048	--	4.162	28
Las Palmas	8	125	5.500	7	23.576	80	--	--
Málaga	--	--	--	--	6.034	--	1.040	--
Marín y Ría de Pontevedra	--	--	--	10	4.166	685	100	328
Melilla	--	--	--	--	2.004	1.301	--	--
Motril	--	--	--	--	2.669	458	--	--
Pasaia	2	157	1.000	2	5.133	2.850	250	--
Santa Cruz de Tenerife	3	--	150	--	16.212	1.224	--	--
Santander	4	68	3.500	1	6.855	996	1.652	3.619
Sevilla	5	43	500	--	4.529	--	754	60
Tarragona	1	--	240	--	11.074	696	4.508	1.662
Valencia	2	40	330	2	26.432	2.860	2.478	--
Vigo	43	260	1.500	34	9.863	1.575	2.327	926
Vilagarcía	2	110	50	--	2.665	1.639	--	--

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) También un carenero múltiple para varada simultánea de 11 buques de hasta 90 m de eslora.



## 15. Puertos

### 1.3. Instalaciones al servicio de la navegación por puertos de interés general del Estado. Clasificación de los muelles por su empleo (a 31-XII-2020) (1)

PUERTOS	Mercancía General	Contenedores	Ro-Ro	Graneles sólidos sin instalación especial	Graneles sólidos por instalación especial	Graneles líquidos	Multiusos	Pasajeros	Pesca	Armamento, reparación y desguaces	Unidad: Metros	
											Otros	Total
A Coruña	220	316	29	385	--	860	3.644	484	2.912	--	4.052	12.902
Alicante	251	373	1.066	616	120	--	1.458	1.001	180	266	2.604	7.937
Almería	246	--	1.772	700	--	198	617	219	990	85	645	5.472
Avilés	--	--	--	--	133	--	3.639	260	810	--	--	4.842
Bahía de Algeciras	1.113	3.894	--	844	--	2.695	5.640	1.657	860	1.804	2.656	21.163
Bahía de Cádiz	1.572	591	1.130	180	150	520	--	324	--	2.240	2.270	8.977
Baleares	918	320	1.396	356	560	718	--	5.919	575	1.197	12.577	24.536
Barcelona	2.401	3.043	1.531	198	1.652	2.655	--	5.102	683	2.082	3.606	22.954
Bilbao	2.231	1.332	1.151	2.819	2.077	2.611	2.100	1.037	--	1.449	5.420	22.227
Cartagena	405	385	79	1.869	456	3.653	--	565	771	--	5.814	13.997
Castellón	1.061	417	181	947	154	1.475	--	350	1.213	--	2.952	8.750
Ceuta	--	--	--	--	--	791	1.403	1.079	--	--	180	3.453
Ferrol-San Cibrao	--	173	445	414	--	1.359	3.561	--	806	4.506	3.154	14.418
Gijón	4.198	260	462	3.256	1.130	1.316	--	--	850	480	2.260	14.212
Huelva	--	--	--	--	700	2.995	2.958	90	710	337	1.420	9.210
Las Palmas	401	3.316	--	--	1.036	1.382	7.108	3.655	1.648	3.045	1.917	23.508
Málaga	--	--	885	--	--	--	2.006	1.840	351	110	1.882	7.074
Marín y Ría de Pontevedra	939	524	--	272	275	--	--	--	1.342	1.083	416	4.851
Melilla	--	180	255	73	--	167	387	642	--	--	1.602	3.306
Motril	--	--	--	--	--	252	1.834	583	458	--	--	3.127
Pasaia	559	--	441	--	--	--	2.393	--	736	852	402	5.383
Santa Cruz de Tenerife	--	1.265	2.142	315	--	1.124	1.961	2.778	1.866	--	5.985	17.436
Santander	1.747	200	1.140	2.140	935	454	--	480	644	1.455	3.927	13.122
Sevilla	898	728	86	1.466	--	200	--	679	--	706	1.226	5.989
Tarragona	2.050	1.056	252	1.316	2.421	4.595	995	707	543	--	1.647	15.582
Valencia	--	5.410	2.451	1.368	--	418	3.529	2.757	845	340	11.791	28.909
Vigo	1.232	762	1.014	--	--	--	531	1.062	5.250	1.882	457	12.190
Vilagarcía	1.319	271	150	392	303	230	--	319	--	--	1.320	4.304
<b>T O T A L</b>	<b>23.761</b>	<b>24.816</b>	<b>18.058</b>	<b>19.927</b>	<b>12.102</b>	<b>30.669</b>	<b>45.764</b>	<b>33.589</b>	<b>25.043</b>	<b>23.919</b>	<b>82.183</b>	<b>339.830</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) No incluye los muelles de calado inferior a 4 metros.

## 15. Puertos

### 1.4. Instalaciones al servicio de la navegación por puertos de interés general del Estado.

#### Áreas de depósitos y superficie terrestre (a 31-XII-2020)

PUERTOS	DEPÓSITOS				Viales	Resto	Total
	Descubiertos	Cubiertos y abiertos	Cerrados	Total			
A Coruña	961.507	--	402.805	<b>1.364.311</b>	280.184	1.647.288	<b>3.291.784</b>
Alicante	93.382	11.032	92.985	<b>197.399</b>	332.336	1.085.964	<b>1.615.699</b>
Almería	434.766	14.437	73.732	<b>522.935</b>	277.900	793.397	<b>1.594.232</b>
Avilés	506.065	--	40.312	<b>546.377</b>	27.412	34.628	<b>608.417</b>
Bahía de Algeciras	2.229.647	42.254	5.203	<b>2.277.104</b>	472.861	1.641.919	<b>4.391.884</b>
Bahía de Cádiz	2.960.112	--	34.741	<b>2.994.853</b>	370.261	915.971	<b>4.281.085</b>
Baleares	495.373	11.842	18.282	<b>525.497</b>	430.370	1.037.907	<b>1.993.774</b>
Barcelona	4.876.284	164.354	28.916	<b>5.069.554</b>	2.453.738	3.604.291	<b>11.127.583</b>
Bilbao	2.532.067	14.766	577.041	<b>3.123.874</b>	599.112	234.687	<b>3.957.673</b>
Cartagena	438.110	--	115.189	<b>553.299</b>	262.534	1.590.608	<b>2.406.441</b>
Castellón	630.885	19.123	151.116	<b>801.124</b>	261.817	1.664.515	<b>2.727.456</b>
Ceuta	30.466	--	73.434	<b>103.900</b>	191.961	534.583	<b>830.443</b>
Ferrol-San Cibrao	854.383	--	51.381	<b>905.764</b>	187.702	2.332.160	<b>3.425.626</b>
Gijón	1.754.255	15.288	64.658	<b>1.834.201</b>	337.881	1.809.254	<b>3.981.336</b>
Huelva	517.777	--	194.930	<b>712.707</b>	2.516.875	13.911.634	<b>17.141.216</b>
Las Palmas	2.602.376	--	518.538	<b>3.120.914</b>	823.036	1.073.284	<b>5.017.234</b>
Málaga	480.611	1.247	12.473	<b>494.331</b>	313.430	382.962	<b>1.190.723</b>
Marín y Ría de Pontevedra	142.809	2.275	43.944	<b>189.028</b>	115.939	400.100	<b>705.067</b>
Melilla	--	--	11.354	<b>11.354</b>	37.551	225.741	<b>274.646</b>
Motril	741.679	--	18.106	<b>759.785</b>	36.921	108.103	<b>904.809</b>
Pasaia	423.230	1.458	56.429	<b>481.117</b>	92.004	72.997	<b>646.118</b>
Santa Cruz de Tenerife	758.159	122.099	129.824	<b>1.010.082</b>	355.601	861.869	<b>2.227.552</b>
Santander	877.957	--	126.204	<b>1.004.161</b>	347.488	1.293.170	<b>2.644.819</b>
Sevilla	639.294	47.834	431.459	<b>1.118.587</b>	428.192	123.601	<b>1.670.380</b>
Tarragona	2.106.879	--	387.943	<b>2.494.822</b>	514.523	981.190	<b>3.990.535</b>
Valencia	4.541.672	17.632	320.794	<b>4.880.098</b>	1.116.175	1.625.661	<b>7.621.934</b>
Vigo	648.649	68.406	68.535	<b>785.590</b>	188.369	47.871	<b>1.021.830</b>
Vilagarcía	177.152	--	65.409	<b>242.561</b>	167.335	163.522	<b>573.418</b>
<b>TOTAL</b>	<b>33.455.545</b>	<b>554.047</b>	<b>4.115.736</b>	<b>38.125.329</b>	<b>13.539.508</b>	<b>40.198.877</b>	<b>91.863.714</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 1.5. Señales marítimas de las costas españolas (al 31-XII-2020)

PUERTOS	AYUDAS LUMINOSAS				AYUDAS CIEGAS	AYUDAS SONORAS	AYUDAS RADIOELÉCTRICAS	
	Faros y luces importantes (1)	Balizas (2)	Balizas de Enfilación (3)	Semáforos			GPS Diferencial	Racones
A Coruña	14	1	7	--	--	--	1	5
Alicante	6	2	--	--	--	--	1	--
Almería	9	1	--	--	--	1	1	--
Avilés	8	1	2	--	--	--	--	--
Bahía de Algeciras	4	2	--	--	--	--	1	1
Bahía de Cádiz	5	14	2	--	--	--	1	--
Baleares	34	26	2	--	1	1	2	1
Barcelona	11	5	--	--	--	--	2	--
Bilbao	4	1	--	--	--	3	1	--
Cartagena	7	3	--	--	--	--	1	--
Castellón	6	2	--	--	--	--	1	1
Ceuta	1	--	--	--	--	--	--	--
Ferrol-San Cibrao	9	29	4	--	--	--	1	--
Gijón	8	--	--	--	--	--	1	--
Huelva	4	--	--	--	--	--	--	1
Las Palmas	14	2	--	--	--	--	1	--
Málaga	6	--	--	--	--	--	1	--
Marín y Ría de Pontevedra	2	8	--	--	--	--	--	--
Melilla	3	2	--	--	--	--	--	--
Motril	3	1	--	--	--	--	--	--
Pasaia	5	4	--	1	--	--	--	1
Santa Cruz de Tenerife	13	--	--	--	--	--	--	--
Santander	7	32	2	--	--	--	1	1
Sevilla	3	101	13	--	--	--	--	1
Tarragona	6	3	--	--	--	--	1	1
Valencia	3	--	--	--	--	--	--	--
Vigo	3	27	8	--	2	1	--	2
Vilagarcía	7	27	--	--	3	--	--	2
<b>TOTAL</b>	<b>205</b>	<b>294</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>17</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) Faros: Alcance nominal nocturno  $\geq$  10 millas náuticas.

(2) Balizas (incluye boyas): Alcance nominal nocturno  $<$  10 millas náuticas.

(3) Una enfilación está formada por dos balizas de enfilación.

## 15. Puertos

### 2.1. Tráfico. Número de buques (nacionales y extranjeros) por puertos

PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	1.298	1.378	1.260	1.132	1.195	1.221	1.213	841
Alicante	1.336	1.338	907	833	838	732	696	546
Almería - Motril	2.426	2.857	2.234	2.305	3.419	3.329	3.451	1.735
Avilés	901	914	861	806	829	823	795	690
Bahía de Algeciras	19.005	22.154	29.368	28.446	28.249	28.913	29.070	18.322
Bahía de Cádiz	2.187	1.707	1.484	980	1.149	1.197	1.193	1.079
Baleares	9.421	10.343	7.981	40.596	44.214	50.366	52.936	30.494
Barcelona	9.138	8.853	8.182	8.046	8.974	9.038	8.901	6.724
Bilbao	3.795	3.572	3.240	2.816	2.855	2.925	2.818	2.338
Cartagena	1.559	1.690	1.423	1.862	2.127	2.203	2.169	1.982
Castellón	1.052	1.177	1.385	1.515	1.705	1.856	1.759	1.629
Ceuta	11.533	8.506	12.426	10.306	10.772	11.147	11.084	7.219
Ferrol-San Cibrao	1.015	1.063	1.118	1.050	1.108	1.130	1.086	1.002
Gijón	1.084	1.017	1.050	1.183	1.298	1.229	1.187	1.127
Huelva	1.837	1.645	1.861	1.839	2.291	2.396	2.491	2.216
Las Palmas	12.602	10.205	10.027	11.701	11.446	12.283	13.959	11.271
Málaga	1.574	1.669	1.764	1.270	1.551	1.764	1.870	1.103
Marín-Pontevedra	944	610	584	585	549	500	507	443
Melilla	1.042	1.077	1.235	1.462	1.869	1.776	1.606	905
Pasaia	1.560	1.600	1.086	991	865	911	933	846
Santa Cruz de Tenerife	18.967	18.786	17.007	12.127	13.359	16.400	16.132	12.143
Santander	1.600	1.629	1.395	1.405	1.522	1.626	1.614	1.329
Sevilla	1.410	1.441	1.181	1.051	1.030	1.016	1.009	948
Tarragona	2.582	2.784	3.159	2.743	2.655	2.554	2.545	2.189
Valencia	6.977	6.601	7.043	7.728	7.715	7.722	7.891	6.851
Vigo	2.554	2.194	1.979	1.686	1.724	1.726	1.674	1.542
Villagarcía	391	339	210	268	323	336	355	315
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	27.355	22.064	17.309	3.348	3.855	4.528	3.394	2.736
<b>T O T A L</b>	<b>147.145</b>	<b>139.213</b>	<b>138.759</b>	<b>150.080</b>	<b>159.486</b>	<b>171.647</b>	<b>174.338</b>	<b>120.565</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 2.2. Tráfico. Unidades de arqueo bruto de buques por puertos

	Unidad: Miles de TRB							
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
<b>DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO</b>								
A Coruña	11.027	12.282	13.653	19.259	21.753	21.996	20.495	10.973
Alicante	10.373	14.764	12.131	11.780	12.163	11.753	10.164	5.852
Almería - Motril	25.324	33.897	28.208	41.257	55.233	54.777	54.752	23.696
Avilés	4.216	4.901	4.673	6.015	5.913	5.735	5.500	4.859
Bahía de Algeciras	174.905	213.186	296.009	429.587	406.253	410.703	416.804	349.267
Bahía de Cádiz	20.053	22.321	26.562	26.578	26.687	26.764	29.301	14.599
Baleares	80.427	120.901	153.501	194.377	222.818	241.035	263.598	147.470
Barcelona	129.158	191.801	256.182	287.501	329.413	344.143	344.731	220.110
Bilbao	34.207	44.827	43.254	42.767	46.789	47.997	48.184	40.428
Cartagena	18.458	29.393	26.961	36.606	42.134	43.510	44.451	35.241
Castellón	7.971	11.431	15.459	20.588	24.778	29.054	28.995	21.846
Ceuta	53.484	48.045	64.606	53.397	64.124	70.170	76.227	52.168
Ferrol-San Cibrao	8.380	9.605	13.721	16.039	15.330	16.308	15.024	14.254
Gijón	13.769	14.988	14.254	19.079	19.607	18.226	18.006	16.468
Huelva	18.115	21.281	25.085	27.017	35.441	36.844	41.533	37.517
Las Palmas	105.253	129.942	182.483	243.746	241.050	248.917	277.269	226.249
Málaga	14.988	27.652	42.653	33.361	38.050	44.832	54.356	24.721
Marín-Pontevedra	3.952	2.640	3.776	3.851	4.800	4.486	4.050	2.503
Melilla	9.058	9.532	14.667	31.747	37.819	35.410	35.624	19.575
Pasaia	7.108	8.360	6.529	7.026	6.320	6.568	7.063	6.668
Santa Cruz de Tenerife	142.771	144.339	206.031	175.282	185.585	198.822	198.007	158.292
Santander	18.257	22.758	21.274	27.441	28.425	30.880	31.154	24.806
Sevilla	5.124	5.379	5.319	5.613	5.419	5.175	5.274	4.890
Tarragona	31.187	39.859	45.270	46.861	48.043	46.336	48.988	37.361
Valencia	74.979	112.703	190.423	240.530	256.175	262.922	273.705	243.418
Vigo	19.945	30.687	33.044	32.277	36.471	37.218	35.794	28.840
Villagarcía	1.922	1.866	1.212	1.642	2.310	2.699	2.558	2.311
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	9.048	8.877	6.974	18.754	24.395	24.492	27.022	24.758
<b>TOTAL</b>	<b>1.053.459</b>	<b>1.338.217</b>	<b>1.753.912</b>	<b>2.099.977</b>	<b>2.243.300</b>	<b>2.327.774</b>	<b>2.418.628</b>	<b>1.799.140</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 2.3. Tráfico. Arqueo medio de buques por puertos

Unidad: TRB

PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	8.495	8.913	10.836	17.013	18.204	18.015	16.896	13.048
Alicante	7.764	11.034	13.375	14.142	14.515	16.056	14.604	10.718
Almería-Motril	10.439	11.515	12.627	17.899	16.155	16.454	15.866	13.657
Avilés	4.679	5.362	5.427	7.463	7.133	6.968	6.919	7.042
Bahía de Algeciras	9.203	9.623	10.079	15.102	14.381	14.205	14.338	19.063
Bahía de Cádiz	9.169	13.076	17.899	27.121	23.226	22.359	24.561	13.531
Baleares	8.537	11.689	19.233	4.788	5.040	4.786	4.980	4.836
Barcelona	14.134	21.665	31.310	35.732	36.707	38.077	38.729	32.735
Bilbao	9.014	12.550	13.350	15.187	16.389	16.409	17.099	17.292
Cartagena	11.840	17.392	18.947	19.660	19.809	19.750	20.494	17.780
Castellón	7.577	9.712	11.162	13.589	14.532	15.654	16.484	13.411
Ceuta	4.637	5.648	5.199	5.181	5.953	6.295	6.877	7.226
Ferrol-San Cibrao	8.256	9.036	12.273	15.276	13.836	14.432	13.834	14.225
Gijón	12.702	14.737	13.575	16.128	15.106	14.830	15.169	14.612
Huelva	9.861	12.937	13.479	14.691	15.470	15.377	16.673	16.930
Las Palmas	8.352	12.733	18.199	20.831	21.060	20.265	19.863	20.074
Málaga	9.522	16.568	24.180	26.268	24.533	25.415	29.067	22.413
Marín y Ría de Pontevedra	4.186	4.328	6.466	6.582	8.743	8.972	7.988	5.650
Melilla	8.693	8.851	11.876	21.715	20.235	19.938	22.182	21.630
Pasaia	4.556	5.225	6.012	7.090	7.307	7.210	7.570	7.882
Sta. C. de Tenerife	7.527	7.683	12.114	14.454	13.892	12.123	12.274	13.036
Santander	11.411	13.971	15.250	19.531	18.676	18.991	19.302	18.665
Sevilla	3.634	3.733	4.504	5.341	5.262	5.094	5.227	5.158
Tarragona	12.079	14.317	14.331	17.084	18.095	18.143	19.249	17.067
Valencia	10.747	17.074	27.037	31.125	33.205	34.048	34.686	35.530
Vigo	7.809	13.987	16.697	19.144	21.155	21.563	21.382	18.703
Vilagarcía	4.916	5.504	5.770	6.127	7.153	8.032	7.204	7.338
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	331	402	403	5.601	6.328	5.409	7.962	9.049
<b>TOTAL</b>	<b>7.159</b>	<b>9.606</b>	<b>12.640</b>	<b>13.992</b>	<b>14.066</b>	<b>13.561</b>	<b>13.873</b>	<b>14.923</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.1. Tráfico total de mercancías por puertos

	Unidad: Miles de toneladas							
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	12.615	14.535	12.265	14.153	15.199	15.704	13.451	10.505
Alicante	3.047	3.557	2.203	2.617	3.448	3.191	2.896	2.715
Almería-Motril	8.964	9.782	5.813	8.452	8.743	9.913	8.295	6.977
Avilés	4.138	5.021	4.590	5.174	4.807	5.025	5.088	4.051
Bahía de Algeciras	47.560	68.346	71.120	98.224	101.556	107.361	104.882	103.596
Bahía de Cádiz	4.653	5.813	4.005	3.411	4.115	3.956	4.342	4.361
Baleares	10.574	13.308	11.770	13.526	15.649	16.454	16.524	12.327
Barcelona	30.160	45.038	43.988	47.050	61.367	67.756	65.958	58.471
Bilbao	28.639	34.101	34.665	32.875	34.307	35.695	35.446	29.544
Cartagena	17.349	26.908	19.230	32.670	34.688	33.942	34.099	32.708
Castellón	9.889	13.419	12.484	16.474	17.911	21.138	20.697	18.507
Ceuta	2.896	2.026	2.642	2.110	2.546	2.448	1.729	1.296
Ferrol-San Cibrao	8.499	9.705	10.709	12.777	13.584	13.708	11.170	10.021
Gijón	19.807	21.791	15.753	21.278	21.821	19.699	17.371	16.103
Huelva	17.870	21.030	22.283	27.375	32.333	32.967	33.577	29.673
Las Palmas	16.206	24.937	22.651	23.580	27.022	26.974	24.169	23.437
Málaga	3.765	4.782	2.383	2.335	2.922	3.320	3.486	2.701
Marín y Ría de Pontevedra	1.684	1.937	1.979	2.142	2.523	2.542	2.438	2.057
Melilla	802	827	844	1.032	1.153	874	859	621
Pasaia	4.671	5.410	3.898	3.793	2.975	3.138	3.198	2.993
Sta. C. de Tenerife	16.974	19.757	15.969	12.618	13.675	13.052	12.441	10.447
Santander	5.349	6.701	5.014	5.641	5.622	5.984	6.557	5.838
Sevilla	4.492	4.905	4.401	4.689	4.559	4.436	4.356	4.202
Tarragona	27.573	31.204	32.772	33.035	33.700	32.084	32.708	26.341
Valencia	25.394	41.193	64.029	70.084	73.560	76.621	80.728	80.545
Vigo	3.877	4.768	4.352	4.293	4.234	4.362	4.165	4.337
Vilagarcía	1.002	1.194	737	1.030	1.206	1.211	1.315	1.205
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	10.056	14.012	10.299	16.948	11.330	11.549	11.074	11.573
<b>TOTAL</b>	<b>348.505</b>	<b>456.007</b>	<b>442.848</b>	<b>519.386</b>	<b>556.553</b>	<b>575.106</b>	<b>563.020</b>	<b>517.150</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.1.1. Tráfico total de graneles líquidos por puertos

Unidad: Miles de toneladas

PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	7.632	8.534	7.586	7.914	8.789	9.337	8.970	7.116
Alicante	161	152	128	57	41	61	32	34
Almería-Motril	991	1.330	1.287	1.185	1.082	1.385	1.381	1.506
Avilés	650	740	623	631	658	620	718	675
Bahía de Algeciras	18.205	21.447	23.895	27.344	28.775	31.763	30.577	28.312
Bahía de Cádiz	217	108	105	296	579	687	1.332	1.271
Baleares	1.622	2.031	1.762	1.525	1.553	1.696	1.544	979
Barcelona	8.966	12.531	11.558	12.055	14.484	15.298	16.132	12.862
Bilbao	14.764	19.685	19.763	18.200	19.784	20.491	20.822	18.157
Cartagena	13.751	20.848	15.122	25.741	27.178	25.676	26.008	25.161
Castellón	7.670	8.949	7.667	8.654	7.835	10.394	10.602	9.802
Ceuta	1.479	611	959	627	995	834	872	715
Ferrol-San Cibrao	823	822	2.617	2.194	2.313	2.156	2.312	2.936
Gijón	1.451	1.418	1.237	915	898	769	895	641
Huelva	11.665	12.927	16.413	21.599	24.905	25.120	26.676	23.486
Las Palmas	4.129	4.793	4.554	6.386	6.850	7.148	8.070	7.818
Málaga	1.998	76	55	106	151	81	84	212
Marín y Ría de Pontevedra	--	--	--	--	--	--	--	--
Melilla	86	74	72	70	79	76	76	65
Pasaia	160	--	--	--	--	--	--	--
Sta. C. de Tenerife	8.529	9.558	8.223	5.733	5.138	4.502	4.811	3.397
Santander	379	277	411	271	234	340	324	214
Sevilla	262	364	233	274	423	269	293	347
Tarragona	17.190	17.907	19.493	22.306	22.036	19.844	21.211	18.320
Valencia	1.741	1.380	5.171	3.814	3.203	1.910	3.120	2.673
Vigo	45	65	95	60	68	94	47	58
Vilagarcía	279	366	189	95	194	168	183	233
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	20	33	22	6	5	4	22	1
<b>TOTAL</b>	<b>124.865</b>	<b>147.026</b>	<b>149.243</b>	<b>168.057</b>	<b>178.248</b>	<b>180.724</b>	<b>187.112</b>	<b>166.992</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.



## 15. Puertos

### 3.1.2. Tráfico de graneles sólidos por puertos

	Unidad: Miles de toneladas							
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	3.727	4.438	3.192	4.912	5.057	4.853	3.475	2.548
Alicante	1.514	1.668	723	1.244	1.877	1.593	1.441	1.397
Almería-Motril	7.337	7.553	3.686	6.215	6.129	6.896	5.030	4.000
Avilés	2.329	3.083	2.747	3.260	2.880	3.174	2.797	2.519
Bahía de Algeciras	2.828	2.652	1.475	2.131	2.103	1.718	974	553
Bahía de Cádiz	1.775	2.557	1.687	1.624	1.748	1.736	1.859	1.444
Baleares	1.882	2.318	1.860	1.216	1.611	1.415	1.224	525
Barcelona	3.254	4.052	3.542	4.426	4.466	4.257	4.071	4.013
Bilbao	4.453	4.261	4.452	4.528	4.543	4.758	4.681	3.668
Cartagena	3.000	5.082	3.114	5.554	5.820	6.597	6.836	6.469
Castellón	1.562	3.294	2.941	4.637	6.464	7.425	7.097	6.727
Ceuta	64	71	141	26	17	32	25	21
Ferrol-San Cibrao	7.045	8.290	7.435	9.840	10.456	10.757	8.095	6.371
Gijón	17.418	19.658	13.401	18.905	19.220	17.193	14.589	13.616
Huelva	5.207	7.513	5.394	5.137	6.487	6.662	5.756	4.887
Las Palmas	1.434	1.773	739	484	560	474	453	397
Málaga	1.253	2.100	773	1.370	1.675	1.702	1.465	1.428
Marín y Ría de Pontevedra	704	1.016	961	999	916	930	889	865
Melilla	63	84	43	3	7	5	7	38
Pasaia	2.816	3.281	1.656	1.694	834	1.003	1.031	1.009
Sta. C. de Tenerife	1.502	1.892	819	407	414	447	422	378
Santander	3.643	5.140	2.880	3.519	3.476	3.314	3.647	3.026
Sevilla	2.695	2.789	2.133	2.074	2.202	2.171	2.294	2.217
Tarragona	9.235	11.903	9.452	8.391	9.505	9.988	9.719	6.481
Valencia	4.639	6.361	2.591	2.685	2.279	2.544	2.190	1.859
Vigo	504	693	459	288	262	272	298	301
Vilagarcía	421	578	409	403	421	448	480	314
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	5.980	9.718	5.633	7.112	8.121	8.535	8.786	9.337
<b>T O T A L</b>	<b>98.284</b>	<b>123.818</b>	<b>84.340</b>	<b>103.084</b>	<b>109.549</b>	<b>110.901</b>	<b>99.629</b>	<b>86.409</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.1.3. Tráfico total de mercancía general por puertos

Unidad: Miles de toneladas

PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	296	1.015	1.099	938	915	1.102	1.006	840
Alicante	1.305	1.675	1.338	1.286	1.503	1.508	1.424	1.284
Almería-Motril	547	731	726	946	1.414	1.504	1.883	1.471
Avilés	1.095	1.126	1.170	1.218	1.214	1.174	1.572	856
Bahía de Algeciras	22.984	39.468	40.631	62.475	65.453	69.062	73.331	74.731
Bahía de Cádiz	2.499	3.037	2.042	1.328	1.660	1.415	1.151	1.646
Baleares	6.726	8.678	7.955	10.577	12.245	13.096	13.757	10.823
Barcelona	17.585	27.254	27.777	29.440	41.121	46.340	45.754	41.596
Bilbao	8.302	9.292	9.446	9.672	9.868	10.335	9.944	7.719
Cartagena	481	840	937	1.284	1.534	1.460	1.255	1.078
Castellón	612	1.130	1.838	3.154	3.584	3.289	2.998	1.978
Ceuta	723	861	876	997	869	845	833	560
Ferrol-San Cibrao	588	567	629	725	779	762	763	713
Gijón	616	489	975	1.359	1.618	1.691	1.887	1.846
Huelva	934	466	283	480	785	985	1.145	1.300
Las Palmas	8.737	16.203	15.156	14.112	16.933	16.720	15.646	15.223
Málaga	395	2.488	1.434	794	987	1.438	1.938	1.062
Marín y Ría de Pontevedra	863	833	978	1.115	1.585	1.584	1.550	1.192
Melilla	633	643	703	935	1.061	787	776	518
Pasaia	1.630	2.079	2.184	2.044	2.085	2.086	2.167	1.984
Sta. C. de Tenerife	5.851	7.275	5.782	5.902	7.391	7.411	7.208	6.671
Santander	1.240	1.220	1.657	1.770	1.888	2.304	2.587	2.598
Sevilla	1.522	1.704	1.999	2.309	1.901	1.973	1.769	1.638
Tarragona	932	1.176	3.653	2.237	2.080	2.168	1.779	1.541
Valencia	18.839	33.121	55.979	63.102	67.767	71.972	75.418	76.012
Vigo	2.962	3.495	3.423	3.680	3.638	3.770	3.820	3.978
Vilagarcía	289	240	131	527	587	592	653	657
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	2.719	3.280	1.882	2.187	2.155	2.075	1.724	1.533
<b>T O T A L</b>	<b>111.905</b>	<b>170.386</b>	<b>192.683</b>	<b>226.593</b>	<b>254.621</b>	<b>269.447</b>	<b>275.736</b>	<b>263.047</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.1.3.a. Tráfico de mercancías en contenedores por puertos

Unidad: Miles de toneladas

PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	--	--	93	0	0	0	0	0
Alicante	855	1.099	1.144	983	1.259	1.245	1.238	1.080
Almería-Motril	--	--	55	62	135	95	391	418
Avilés	--	92	--	--	--	0	0	--
Bahía de Algeciras	20.334	35.391	36.064	55.477	57.600	60.593	64.283	65.434
Bahía de Cádiz	687	1.152	1.081	621	645	483	368	937
Baleares	2.143	1.410	500	643	814	661	459	347
Barcelona	12.989	19.929	19.187	18.717	29.911	34.790	34.183	31.976
Bilbao	4.368	5.468	5.696	6.463	6.465	6.808	6.718	5.183
Cartagena	355	391	741	1.107	1.224	1.130	889	739
Castellón	240	547	1.363	2.854	3.277	3.049	2.763	1.850
Ceuta	75	69	45	117	125	118	115	75
Ferrol-San Cibrao	1	1	5	6	2	44	95	129
Gijón	185	64	445	788	909	965	1.003	1.068
Huelva	--	--	--	105	500	594	590	642
Las Palmas	4.514	12.746	12.368	10.332	12.807	12.238	10.984	11.445
Málaga	22	2.077	981	353	489	936	1.432	617
Marín y Ría de Pontevedra	238	274	405	355	899	940	874	551
Melilla	124	124	155	259	280	172	138	81
Pasaia	--	--	0	39	0	0	--	40
Sta. C. de Tenerife	3.144	3.626	2.857	2.629	3.700	3.632	3.312	3.203
Santander	53	1	13	19	81	137	179	303
Sevilla	654	774	1.127	1.250	877	983	989	897
Tarragona	380	81	2.864	936	592	556	454	411
Valencia	14.136	26.406	49.030	52.267	55.979	57.886	60.832	63.264
Vigo	1.363	2.115	2.213	2.631	2.590	2.668	2.660	2.780
Vilagarcía	--	--	4	265	294	304	341	312
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>TOTAL</b>	<b>66.860</b>	<b>113.837</b>	<b>138.436</b>	<b>159.276</b>	<b>181.453</b>	<b>191.028</b>	<b>195.290</b>	<b>193.783</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.1.3.a.1 Tráfico de mercancía general en contenedores, por tipo de navegación, por puertos (\*)

Unidad Miles de toneladas

PUERTOS	2016		2017		2018		2019		2020	
	Cabotaje	Exterior	Cabotaje	Exterior	Cabotaje	Exterior	Cabotaje	Exterior	Cabotaje	Exterior
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO										
A Coruña	1	0	--	0	0	0	--	0	3.517	7.928
Alicante	1.052	172	1.080	178	1.105	140	1.077	161	920	160
Almería-Motril	30	35	35	100	49	47	7	384	10	409
Avilés	--	0	--	--	--	0	--	0	--	--
Bahía de Algeciras	3.629	56.550	3.206	54.394	3.623	56.971	3.396	60.888	3.952	61.482
Bahía de Cádiz	271	310	316	329	312	171	272	96	498	439
Baleares	187	660	813	0	660	1	458	1	347	0
Barcelona	1.464	19.465	1.503	28.408	1.506	33.284	1.528	32.655	1.359	30.617
Bilbao	345	6.028	373	6.092	365	6.443	421	6.296	261	4.922
Cartagena	269	902	37	1.187	34	1.095	45	844	44	695
Castellón	12	3.213	24	3.252	28	3.021	7	2.756	9	1.841
Ceuta	158	0	125	0	92	27	88	27	72	3
Ferrol-San Cibrao	0	11	0	2	2	42	1	94	3	127
Gijón	53	768	53	857	60	906	58	945	54	1.013
Huelva	61	120	320	180	364	230	409	180	423	218
Las Palmas	3.540	5.888	3.767	9.040	3.843	8.396	3.924	7.060	--	0
Málaga	74	403	73	416	68	868	99	1.333	72	545
Marín y Ría de Pontevedra	14	602	19	881	33	907	28	846	17	534
Melilla	110	201	101	179	87	85	88	51	68	13
Pasaia	--	78	--	0	--	0	--	--	--	40
Sta. C. de Tenerife	2.467	403	2.785	915	2.810	822	2.759	553	2.516	687
Santander	--	20	--	81	1	136	--	179	--	303
Sevilla	1.096	64	814	63	916	67	943	46	879	17
Tarragona	66	766	56	535	62	495	50	404	54	357
Valencia	3.694	50.178	3.664	52.315	3.631	54.254	3.400	57.432	3.226	60.038
Vigo	100	2.485	93	2.497	90	2.578	66	2.594	63	2.718
Vilagarcía	270	9	286	8	287	18	321	20	286	26
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>TOTAL</b>	<b>18.962</b>	<b>149.332</b>	<b>19.545</b>	<b>161.908</b>	<b>20.027</b>	<b>171.001</b>	<b>19.444</b>	<b>175.846</b>	<b>18.649</b>	<b>175.134</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(\*) Incluye tránsito. No incluye transbordo, pesca, avituallamiento ni tráfico interior.

## 15. Puertos

### 3.1.3.b. Tráfico de mercancías. Número de contenedores equivalentes a 20 pies (TEUs<sup>1</sup>), por puertos (\*)

	Unidad: TEUS							
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
<b>DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO</b>								
A Coruña	2	--	5.623	152	3	27	6	3
Alicante	113.110	159.237	147.674	133.880	164.410	162.571	171.270	158.031
Almería-Motril	255	81	5.634	6.285	15.376	9.704	24.089	23.991
Avilés	12	10.851	--	--	--	5	4	--
Bahía de Algeciras	2.009.122	3.179.300	2.816.556	4.515.768	4.389.851	4.773.158	5.125.385	5.107.873
Bahía de Cádiz	76.361	138.441	109.187	67.312	82.188	68.544	57.839	108.914
Baleares	282.451	191.332	78.425	89.640	120.762	121.437	120.400	91.883
Barcelona	1.387.570	2.071.481	1.945.734	1.965.241	2.968.757	3.422.978	3.324.651	2.958.040
Bilbao	434.362	503.805	531.456	627.302	604.871	638.447	628.426	485.777
Cartagena	39.501	38.089	64.657	91.726	89.931	84.156	67.606	57.072
Castellón	19.783	43.773	103.956	214.663	240.895	229.093	202.828	130.972
Ceuta	11.480	10.084	9.571	18.191	16.036	11.129	10.798	6.020
Ferrol-San Cibrao	63	126	439	958	455	4.532	8.278	12.473
Gijón	19.204	5.048	35.571	61.922	76.348	79.294	75.857	84.735
Huelva	--	--	--	7.834	58.166	69.016	73.978	83.802
Las Palmas	621.104	1.203.154	1.117.765	901.101	1.183.327	1.140.545	1.006.853	1.033.486
Málaga	4.062	247.548	298.401	43.369	86.247	125.035	209.226	123.871
Marín y Ría de Pontevedra	29.147	32.128	48.675	42.654	88.938	87.405	76.645	44.288
Melilla	18.049	17.150	22.389	34.356	36.421	22.206	17.955	11.276
Pasaia	--	--	--	3.266	8	15	--	4.366
Sta. C. de Tenerife	393.371	457.551	357.472	345.457	467.144	508.891	410.968	376.762
Santander	3.358	104	1.520	1.165	6.945	10.539	14.316	26.149
Sevilla	91.095	115.669	152.612	161.671	105.566	138.130	136.627	126.163
Tarragona	44.855	8.980	255.407	89.862	62.888	58.106	47.985	43.788
Valencia	1.308.010	2.409.821	4.206.937	4.615.196	4.832.156	5.182.665	5.439.827	5.428.307
Vigo	145.460	205.497	213.123	223.699	219.438	220.466	216.500	228.728
Vilagarcía	--	--	589	30.573	34.508	35.039	41.257	35.890
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>T O T A L</b>	<b>7.051.787</b>	<b>11.049.250</b>	<b>12.529.373</b>	<b>14.293.243</b>	<b>15.951.635</b>	<b>17.203.133</b>	<b>17.509.574</b>	<b>16.792.659</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(\*) Embarcados y desembarcados.

(1) Unidad equivalente a un contenedor ISO de 20 pies (6,10 m) que constituye una medida estándar para contenedores de diversas capacidades y para describir la capacidad de los portacontenedores y de las terminales.

## 15. Puertos

### 3.1.3.b.1. Tráfico de mercancías. Número de contenedores equivalentes a 20 pies (TEUs<sup>1</sup>) por tipo de navegación, por puertos (\*)

Unidad: TEUS

PUERTOS	2016		2017		2018		2019		2020	
	Cabotaje	Exterior	Cabotaje	Exterior	Cabotaje	Exterior	Cabotaje	Exterior	Cabotaje	Exterior
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO										
A Coruña	203	11	–	3	1	26	–	6	–	3
Alicante	139.616	20.048	145.370	19.040	148.015	14.556	151.395	19.875	136.961	21.070
Almería-Motril	3.018	5.899	2.948	12.428	2.845	6.859	2.567	21.522	3.467	20.524
Avilés	–	2	–	–	–	5	–	4	–	–
Bahía de Algeciras	290.602	4.470.842	245.726	4.144.125	263.463	4.509.695	250.618	4.874.767	291.880	4.815.993
Bahía de Cádiz	50.408	23.913	54.646	27.542	56.355	12.189	47.504	10.335	73.369	35.545
Baleares	130.197	71	120.713	49	121.383	54	120.325	75	91.878	5
Barcelona	244.601	1.992.360	244.678	2.724.079	238.296	3.184.683	233.304	3.091.347	204.995	2.753.044
Bilbao	68.090	528.599	72.465	532.406	71.047	567.400	75.492	552.934	44.261	441.516
Cartagena	31.829	64.298	15.023	74.908	16.084	68.072	13.721	53.885	9.217	47.855
Castellón	5.785	221.118	5.849	235.046	8.054	221.039	3.184	199.644	4.227	126.745
Ceuta	21.765	25	16.023	13	8.598	2.531	8.170	2.628	5.711	309
Ferrol-San Cibrao	10	875	100	355	846	3.686	284	7.994	382	12.091
Gijón	12.041	53.770	17.639	58.709	20.931	58.363	19.915	55.942	19.896	64.839
Huelva	3.342	8.480	44.283	13.883	50.471	18.546	59.317	14.661	65.863	17.939
Las Palmas	458.162	487.372	490.569	692.758	500.867	639.678	506.306	500.547	451.662	581.824
Málaga	15.772	104.075	16.608	69.639	15.114	109.921	13.753	195.473	11.589	112.282
Marín y Ría de Pontevedra	4.520	62.567	4.562	84.376	6.095	81.310	5.797	70.848	2.874	41.414
Melilla	25.735	13.710	23.925	12.496	16.278	5.928	14.333	3.622	10.124	1.152
Pasaia	–	6.818	–	8	–	15	–	–	–	4.366
Sta. C. de Tenerife	327.423	43.222	362.977	104.167	369.243	139.648	364.129	46.839	324.982	51.780
Santander	–	1.268	–	6.945	52	10.487	–	14.316	–	26.149
Sevilla	140.880	4.792	100.725	4.841	132.113	6.017	132.789	3.838	124.707	1.456
Tarragona	11.298	72.368	10.444	52.444	9.485	48.621	8.539	39.446	9.144	34.644
Valencia	360.384	4.371.752	359.344	4.472.812	365.765	4.816.900	342.463	5.097.364	340.835	5.087.472
Vigo	27.935	190.109	23.160	196.278	20.643	199.823	14.706	201.794	15.890	212.838
Vilagarcía	31.626	697	33.747	761	33.649	1.390	39.767	1.490	34.147	1.743
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>T O T A L</b>	<b>2.405.242</b>	<b>12.749.061</b>	<b>2.411.524</b>	<b>13.540.111</b>	<b>2.475.693</b>	<b>14.727.442</b>	<b>2.428.378</b>	<b>15.081.196</b>	<b>2.278.061</b>	<b>14.514.598</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(\*) Embarcados y desembarcados. Incluye tránsito.

(1) Unidad equivalente a un contenedor ISO de 20 pies (6,10 m) que constituye una medida estándar para contenedores de diversas capacidades y para describir la capacidad de los portacontenedores y de las terminales.

## 15. Puertos

### 3.1.3.b.2. Tráfico de mercancías según estado de los contenedores (TEUs<sup>1</sup>), por puertos (\*)

Unidad: TEUS

PUERTOS	2017			2018			2019			2020		
	Con carga	Vacíos	Total	Con carga	Vacíos	Total	Con carga	Vacíos	Total	Con carga	Vacíos	Total
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO												
A Coruña	-	3	3	-	27	27	5	1	6	3	-	3
Alicante	98.358	66.052	164.410	96.457	66.114	162.571	101.247	70.023	171.270	91.182	66.849	158.031
Almería-Motril	11.854	3.522	15.376	6.488	3.216	9.704	19.136	4.953	24.089	19.178	4.813	23.991
Avilés	-	-	-	5	-	5	4	-	4	-	-	-
Bahía de Algeciras	3.743.209	646.642	4.389.851	4.003.106	770.052	4.773.158	4.305.269	820.116	5.125.385	4.459.573	648.300	5.107.873
Bahía de Cádiz	49.891	32.297	82.188	38.451	30.093	68.544	31.448	26.391	57.839	71.119	37.795	108.914
Baleares	80.059	40.703	120.762	81.449	39.988	121.437	80.920	39.480	120.400	62.995	28.888	91.883
Barcelona	2.229.501	739.257	2.968.758	2.651.675	771.303	3.422.978	2.552.576	772.075	3.324.651	2.351.671	606.369	2.958.040
Bilbao	446.514	158.358	604.872	472.269	166.178	638.447	471.838	156.588	628.426	359.162	126.615	485.777
Cartagena	63.690	26.241	89.931	60.795	23.361	84.156	48.160	19.446	67.606	41.800	15.272	57.072
Castellón	139.607	101.288	240.895	122.665	106.428	229.093	110.088	92.740	202.828	74.385	56.587	130.972
Ceuta	9.250	6.786	16.036	6.675	4.454	11.129	6.243	4.555	10.798	3.399	2.621	6.020
Ferrol-San Cibrao	162	293	455	2.563	1.969	4.532	5.916	2.362	8.278	8.751	3.722	12.473
Gijón	51.733	24.615	76.348	53.768	25.526	79.294	53.910	21.947	75.857	59.730	25.005	84.735
Huelva	36.803	21.363	58.166	44.760	24.256	69.016	45.485	28.493	73.978	47.805	35.997	83.802
Las Palmas	801.157	382.170	1.183.327	759.207	381.338	1.140.545	708.281	298.572	1.006.853	720.630	312.856	1.033.486
Málaga	29.202	57.045	86.247	56.631	68.404	125.035	80.245	128.981	209.226	29.926	93.945	123.871
Marín y Ría de Pontevedra	59.461	29.477	88.938	62.971	24.434	87.405	61.479	15.166	76.645	38.082	6.206	44.288
Melilla	19.736	16.685	36.421	12.116	10.090	22.206	10.225	7.730	17.955	6.780	4.496	11.276
Pasaia	8	-	8	15	-	15	-	-	-	3.080	1.286	4.366
Sta. C. de Tenerife	280.442	186.702	467.144	272.814	236.077	508.891	261.020	149.948	410.968	239.914	136.848	376.762
Santander	5.823	1.122	6.945	9.601	938	10.539	13.196	1.120	14.316	21.503	4.646	26.149
Sevilla	61.577	43.989	105.566	75.399	62.731	138.130	76.128	60.499	136.627	71.717	54.446	126.163
Tarragona	43.932	18.956	62.888	38.621	19.485	58.106	31.647	16.338	47.985	28.043	15.745	43.788
Valencia	3.769.296	1.062.860	4.832.156	3.965.577	1.217.088	5.182.665	4.114.436	1.325.391	5.439.827	4.227.179	1.201.128	5.428.307
Vigo	175.781	43.657	219.438	179.833	40.633	220.466	178.502	37.998	216.500	182.286	46.442	228.728
Vilagarcía	19.664	14.844	34.508	20.673	14.366	35.039	24.479	16.778	41.257	21.773	14.117	35.890
<b>T O T A L</b>	<b>12.226.710</b>	<b>3.724.927</b>	<b>15.951.637</b>	<b>13.094.584</b>	<b>4.108.549</b>	<b>17.203.133</b>	<b>13.391.883</b>	<b>4.117.691</b>	<b>17.509.574</b>	<b>13.241.666</b>	<b>3.550.993</b>	<b>16.792.659</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(\*) Embarcados y desembarcados. Incluye tránsito.

(1) Unidad equivalente a un contenedor ISO de 20 pies (6,10 m) que constituye una medida estándar para contenedores de diversas capacidades y para describir la capacidad de los portacontenedores y de las terminales.

## 15. Puertos

### 3.1.3.c. Tráfico de mercancías clasificadas por el medio de transporte de entrada o salida del puerto (excluida pesca, avituallamiento y tráfico interior)

PUERTOS	2018					2019				
	Total	Ferrocarril	Carretera	Tubería	Otros medios (1)	Total	Ferrocarril	Carretera	Tubería	Otros medios (1)
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO										
A Coruña	15.278	1.146	5.146	8.985	--	13.408	374	4.384	8.650	--
Alicante	3.150	23	3.127	--	--	2.889	40	2.850	--	--
Almería-Motril	9.785	--	4.458	1.030	4.298	8.293	--	5.367	1.076	1.850
Avilés	4.916	231	3.122	388	1.175	5.064	400	3.223	414	1.027
Bahía de Algeciras	32.806	61	13.400	18.279	1.066	31.196	88	14.572	16.200	337
Bahía de Cádiz	3.136	--	3.136	--	--	4.198	--	2.866	1.332	--
Baleares	16.201	--	14.505	1.696	--	16.511	--	14.965	1.545	--
Barcelona	43.570	3.262	36.122	4.186	--	43.445	3.224	36.091	4.129	--
Bilbao	33.505	2.024	13.387	18.094	--	33.331	1.931	14.019	17.381	--
Cartagena	51.127	--	25.564	25.564	--	33.914	--	8.301	25.613	--
Castellón	20.788	--	10.394	10.394	--	20.582	--	9.980	10.602	--
Ceuta	1.710	--	1.710	--	--	1.729	--	857	872	--
Ferrol-San Cibrao	6.697	--	6.697	--	--	11.137	7	6.995	618	3.518
Gijón	19.513	1.673	7.565	117	10.159	16.567	1.088	6.863	114	8.502
Huelva	28.164	432	6.396	21.335	--	30.111	199	6.569	23.343	--
Las Palmas	10.332	--	8.869	1.463	--	10.557	--	9.225	1.332	--
Málaga	2.639	3	2.636	--	--	2.478	1	2.477	--	--
Marín y Ría de Pontevedra	2.471	365	2.106	--	--	2.405	298	2.107	--	--
Melilla	868	--	868	--	--	859	--	859	--	--
Pasaia	3.077	230	2.847	--	--	3.167	214	2.953	--	--
Sta. C. de Tenerife	11.818	--	7.327	4.492	--	12.163	--	7.402	4.761	--
Santander	5.945	966	4.928	51	--	6.516	1.004	5.448	64	--
Sevilla	4.413	153	4.260	--	--	4.356	159	4.198	--	--
Tarragona	29.327	1.172	8.750	19.406	--	29.430	656	8.933	19.842	--
Valencia	41.112	2.873	37.848	391	--	44.020	3.076	39.219	1.724	--
Vigo	3.891	--	3.891	--	--	3.921	--	3.921	--	--
Vilagarcía	1.207	--	1.207	--	--	1.313	14	1.299	--	--
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>TOTAL</b>	<b>407.446</b>	<b>14.612</b>	<b>240.268</b>	<b>135.869</b>	<b>16.697</b>	<b>393.561</b>	<b>12.773</b>	<b>225.941</b>	<b>139.613</b>	<b>15.233</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) Incluye tránsito y transbordo marítimo.



## 15. Puertos

### 3.1.3.d. Tráfico de las principales mercancías según su naturaleza (excluida pesca, avituallamiento y tráfico interior). Año 2019

Unidad: Miles de toneladas

PUERTOS	Total mercancía según presentación (1)	Primera mercancía			Segunda mercancía			Tercera mercancía		
		Naturaleza	t	% s/total	Naturaleza	t	% s/total	Naturaleza	t	% s/total

#### DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO

A Coruña	13.451	Petróleo crudo	5.403	40,17	Cereales y sus harinas	1.184	8,80	Piensos y forrajes	992	7,38
Alicante	2.896	Otros minerales no metálicos	1.021	35,25	Tara de contenedores	375	12,94	Cemento y clinker	323	11,17
Almería	5.558	Otros minerales no metálicos	2.337	42,05	Carbón y coque de petróleo	1.337	24,06	Cemento y clinker	729	13,12
Avilés	5.088	Productos siderúrgicos	1.166	22,92	Otros minerales y residuos metálicos	1.092	21,47	Productos químicos	782	15,37
Bahía de Algeciras	104.870	Petróleo crudo	10.960	10,45	Fueloil	10.837	10,33	Tara de contenedores	10.514	10,03
Bahía de Cádiz	4.330	Cereales y sus harinas	1.051	24,26	Asfalto	979	22,61	Biocombustibles	354	8,17
Baleares	16.524	Tara equipamiento ro-ro	6.997	42,35	Otros productos alimenticios	1.718	10,40	Resto mercancías	1.427	8,63
Barcelona	65.958	Tara de contenedores	6.834	10,36	Productos químicos	6.330	9,60	Resto mercancías	4.983	7,56
Bilbao	35.446	Petróleo crudo	9.523	26,87	Gas natural	4.201	11,85	Productos siderúrgicos	2.828	7,98
Cartagena	33.966	Petróleo crudo	15.810	46,55	Cereales y sus harinas	2.621	7,72	Gasoil	2.560	7,54
Castellón	20.697	Otros minerales no metálicos	5.584	26,98	Petróleo crudo	5.015	24,23	Materiales de construcción elaborados	1.725	8,33
Ceuta	1.729	Fueloil	674	38,98	Tara equipamiento ro-ro	446	25,79	Resto mercancías	217	12,54
Ferrol-San Cibrao	11.170	Otros minerales y residuos metálicos	3.985	35,68	Carbón y coque de petróleo	2.163	19,36	Productos químicos	1.667	14,92
Gijón	17.371	Carbón y coque de petróleo	6.361	36,62	Mineral de hierro	5.736	33,02	Cemento y clinker	1.169	6,73
Huelva	33.577	Petróleo crudo	9.719	28,95	Gas natural	3.647	10,86	Biocombustibles	2.930	8,73
Las Palmas	24.169	Gasoil	4.139	17,13	Otros productos alimenticios	2.776	11,49	Fueloil	2.645	10,94
Málaga	3.482	Cereales y sus harinas	556	15,97	Otros productos alimenticios	468	13,44	Tara de contenedores	446	12,82
Marín y Ría de Pontevedra	2.438	Cereales y sus harinas	583	23,93	Papel y pasta	407	16,69	Piensos y forrajes	270	11,06
Melilla	859	Tara equipamiento ro-ro	355	41,38	Resto mercancías	78	9,04	Otros productos alimenticios	77	9,02
Motril	2.737	Gasoil	989	36,15	Otros minerales no metálicos	329	12,04	Tara equipamiento ro-ro	280	10,24
Pasaia	3.198	Productos siderúrgicos	1.419	44,39	Vehículos y sus piezas	449	14,03	Chatarra de hierro	207	6,47
Sta. C. de Tenerife	12.399	Gasolina	1.692	13,64	Tara equipamiento ro-ro	1.685	13,59	Fueloil	1.428	11,52
Santander	6.557	Productos químicos	820	12,50	Otros minerales no metálicos	758	11,55	Cemento y clinker	528	8,06
Sevilla	4.356	Productos siderúrgicos	625	14,34	Abonos naturales y artificiales	580	13,31	Chatarra de hierro	548	12,59
Tarragona	32.600	Petróleo crudo	9.722	29,82	Cereales y sus harinas	4.216	12,93	Fueloil	2.591	7,95
Valencia	80.728	Tara de contenedores	11.093	13,74	Materiales de construcción elaborados	9.800	12,14	Productos químicos	7.879	9,76
Vigo	4.165	Vehículos y sus piezas	840	20,17	Pescado congelado y refrigerado	563	13,53	Materiales de construcción elaborados	556	13,35
Vilagarcía	1.315	Maderas y corcho	187	14,19	Cereales y sus harinas	175	13,32	Otros productos metalúrgicos	147	11,17
<b>TOTAL</b>	<b>551.635</b>		<b>120.446</b>	<b>21,83</b>		<b>69.962</b>	<b>12,68</b>		<b>50.802</b>	<b>9,21</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) Incluye cargas, tránsitos y transbordos marítimos.

## 15. Puertos

### 3.1.3.d. Tráfico de las principales mercancías según su naturaleza (excluida pesca, avituallamiento y tráfico interior). Año 2020

Unidad: Miles de toneladas

PUERTOS	Total mercancía según presentación (1)	Primera mercancía			Segunda mercancía			Tercera mercancía		
		Naturaleza	t	% s/total	Naturaleza	t	% s/total	Naturaleza	t	% s/total
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO										
A Coruña	10.481	Petróleo crudo	3.738	35,67	Fueloil	1.504	14,35	Cereales y sus harinas	842	8,04
Alicante	2.715	Otros minerales no metálicos	1.041	38,35	Tara de contenedores	336	12,37	Cemento y clinker	279	10,28
Almería	4.782	Otros minerales no metálicos	2.424	50,68	Cemento y clinker	710	14,84	Carbón y coque de petróleo	334	6,98
Avilés	4.051	Otros minerales y residuos metálicos	909	22,45	Productos químicos	727	17,95	Carbón y coque de petróleo	635	15,68
Bahía de Algeciras	103.590	Tara de contenedores	10.465	10,10	Petróleo crudo	10.314	9,96	Fueloil	9.017	8,70
Bahía de Cádiz	4.330	Asfalto	946	21,84	Cereales y sus harinas	876	20,22	Frutas, hortalizas y legumbres	323	7,47
Baleares	12.327	Tara equipamiento ro-ro	5.558	45,09	Otros productos alimenticios	1.374	11,15	Resto mercancías	1.094	8,88
Barcelona	58.446	Productos químicos	6.140	10,51	Tara de contenedores	6.090	10,42	Resto mercancías	4.732	8,10
Bilbao	29.544	Petróleo crudo	7.674	25,97	Gas natural	3.770	12,76	Gasoil	2.160	7,31
Cartagena	32.706	Petróleo crudo	13.819	42,25	Gasoil	3.057	9,35	Otros productos petrolíferos	2.701	8,26
Castellón	18.507	Otros minerales no metálicos	5.031	27,18	Petróleo crudo	4.410	23,83	Fueloil	1.427	7,71
Ceuta	1.296	Fueloil	534	41,20	Tara equipamiento ro-ro	299	23,10	Gasoil	178	13,76
Ferrol-San Cibrao	10.021	Otros minerales y residuos metálicos	4.612	46,03	Productos químicos	1.655	16,52	Gas natural	1.454	14,51
Gijón	16.103	Carbón y coque de petróleo	7.433	46,16	Mineral de hierro	3.958	24,58	Cemento y clinker	1.176	7,30
Huelva	29.673	Petróleo crudo	8.066	27,18	Gas natural	3.237	10,91	Otros minerales y residuos metálicos	2.324	7,83
Las Palmas	23.398	Gasoil	4.466	19,09	Otros productos alimenticios	2.979	12,73	Fueloil	2.584	11,04
Málaga	2.696	Cemento y clinker	490	18,16	Cereales y sus harinas	425	15,77	Otros minerales no metálicos	298	11,06
Marín y Ría de Pontevedra	2.057	Cereales y sus harinas	624	30,32	Papel y pasta	382	18,59	Piensos y forrajes	229	11,14
Melilla	621	Tara equipamiento ro-ro	242	38,97	Otros productos alimenticios	48	7,81	Otros minerales no metálicos	42	6,82
Motril	2.194	Gasoil	770	35,10	Otros minerales no metálicos	310	14,14	Biocombustibles	233	10,64
Pasaia	2.993	Productos siderúrgicos	1.274	42,57	Vehículos y sus piezas	393	13,13	Piensos y forrajes	210	7,00
Sta. C. de Tenerife	10.444	Tara equipamiento ro-ro	1.490	14,27	Gasoil	1.272	12,18	Fueloil	1.027	9,83
Santander	5.838	Productos químicos	732	12,53	Vehículos y sus piezas	543	9,30	Abonos naturales y artificiales	519	8,88
Sevilla	4.202	Abonos naturales y artificiales	671	15,96	Cereales y sus harinas	615	14,62	Productos siderúrgicos	550	13,09
Tarragona	26.341	Petróleo crudo	7.130	27,07	Cereales y sus harinas	3.061	11,62	Otros productos petrolíferos	2.733	10,38
Valencia	80.545	Tara de contenedores	11.096	13,78	Materiales de construcción elaborados	9.991	12,40	Productos químicos	7.910	9,82
Vigo	4.337	Vehículos y sus piezas	837	19,31	Materiales de construcción elaborados	579	13,35	Pescado congelado y refrigerado	570	13,15
Vilagarcía	1.205	Maderas y corcho	208	17,25	Otros productos metalúrgicos	156	12,99	Otros minerales no metálicos	96	7,99
<b>T O T A L</b>	<b>505.441</b>		<b>108.419</b>	<b>21,45</b>		<b>63.072</b>	<b>12,48</b>		<b>45.680</b>	<b>9,04</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) Incluye cargas, tránsitos y transbordos marítimos.

## 15. Puertos

### 3.1.4. Tráfico de pesca (pesca fresca) por puertos

	Unidad: Toneladas								
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO</b>									
A Coruña	43.699	28.924	43.153	43.739	43.690	51.102	42.358	35.924	33.299
Alicante	9.401	3.754	358	227	254	1.669	2.006	867	1.282
Almería-Motril	7.656	8.966	5.680	4.042	2.908	5.176	5.814	5.108	5.001
Avilés	12.355	17.000	13.566	16.673	12.557	13.569	12.546	12.495	17.811
Bahía de Algeciras	9.032	1.119	1.625	1.102	868	1.015	879	937	888
Bahía de Cádiz	29.471	26.209	17.497	12.926	17.333	16.294	17.693	15.919	14.026
Baleares	3.038	2.954	3.184	3.058	2.990	3.004	2.903	2.586	2.458
Barcelona	5.727	2.858	2.723	3.378	3.314	2.961	3.172	3.575	2.187
Bilbao	11	--	--	--	--	--	--	--	--
Cartagena	2.863	1.411	1.120	598	510	517	480	592	504
Castellón	15.532	7.295	4.331	4.138	4.731	4.291	5.415	3.611	3.275
Ceuta	283	182	82	48	34	28	41	33	54
Ferrol-San Cibrao	147	321	306	268	267	219	256	147	177
Gijón	7.006	8.462	10.180	6.781	8.284	7.365	5.070	4.867	8.922
Huelva	5.996	1.853	2.357	2.294	2.032	2.010	1.903	208	162
Las Palmas	5.036	5.764	2.979	1.784	1.841	708	1.205	1.393	1.283
Málaga	5.883	1.338	1.063	619	639	501	647	671	586
Marín y Ría de Pontevedra	8.182	5.040	2.441	1.796	2.046	1.945	1.744	1.725	1.895
Melilla	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Pasaia	14.682	8.518	18.700	23.216	27.551	25.989	24.638	21.889	20.462
Sta. C. de Tenerife	2.709	3.260	4.394	5.469	7.661	5.922	5.486	5.144	4.547
Santander	7.018	5.549	9.538	4.215	3.577	4.057	5.070	3.472	4.494
Sevilla	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Tarragona	7.678	4.035	3.140	4.005	4.489	3.669	3.626	2.933	1.729
Valencia	2.905	1.928	1.380	1.891	1.991	1.937	2.894	1.495	1.516
Vigo	74.956	83.594	88.337	77.863	83.366	89.127	78.169	79.803	36.796
Vilagarcía	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	282.944	221.165	231.814	234.149	217.293	221.253	208.525	194.995	194.645
<b>T O T A L</b>	<b>564.210</b>	<b>451.499</b>	<b>469.948</b>	<b>454.278</b>	<b>450.226</b>	<b>464.328</b>	<b>432.540</b>	<b>400.389</b>	<b>358.001</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.1.5. Tráfico de avituallamiento y tráfico interior

Unidad: Miles de toneladas

PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO</b>									
A Coruña	916	519	346	345	349	387	369	210	61
Alicante	56	59	13	30	29	24	28	22	15
Almería-Motril	82	159	108	102	112	113	122	115	60
Avilés	51	56	36	48	50	41	45	46	53
Bahía de Algeciras	3.534	4.778	5.118	6.274	6.314	5.225	4.816	4.532	3.727
Bahía de Cádiz	134	84	154	150	145	112	99	85	75
Baleares	341	278	190	205	248	238	244	286	38
Barcelona	350	1.199	1.108	1.125	1.137	1.294	1.858	1.732	1.024
Bilbao	1.120	863	1.005	475	119	112	112	115	101
Cartagena	114	136	56	91	159	155	208	183	186
Castellón	43	39	33	25	29	24	24	20	32
Ceuta	630	431	666	461	544	664	737	773	556
Ferrol-San Cibrao	42	26	28	17	12	36	33	14	14
Gijón	318	216	129	93	59	77	41	16	19
Huelva	58	123	190	157	174	153	198	237	246
Las Palmas	2.174	2.162	2.199	2.597	2.607	2.679	2.630	2.520	2.330
Málaga	113	118	120	65	99	108	98	103	62
Marín y Ría de Pontevedra	111	82	38	26	24	20	26	31	29
Melilla	19	26	25	23	21	5	5	5	5
Pasaia	66	41	40	32	33	29	25	25	23
Sta. C. de Tenerife	1.091	1.029	1.140	572	648	726	686	648	499
Santander	80	59	57	77	50	20	22	26	24
Sevilla	12	48	36	32	29	33	23	37	27
Tarragona	208	213	170	96	19	76	80	91	166
Valencia	173	329	286	481	472	308	193	334	336
Vigo	293	430	286	188	175	177	148	143	122
Vilagarcía	12	9	8	5	6	4	4	5	5
<b>PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.</b>	<b>1.054</b>	<b>759</b>	<b>2.527</b>	<b>7.409</b>	<b>7.237</b>	<b>828</b>	<b>727</b>	<b>348</b>	<b>508</b>
<b>TOTAL</b>	<b>13.195</b>	<b>14.271</b>	<b>16.111</b>	<b>21.199</b>	<b>20.901</b>	<b>13.670</b>	<b>13.601</b>	<b>12.701</b>	<b>10.341</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.2. Tráfico de mercancías por tipo de navegación, en exterior y cabotaje, por puertos (1)

	Unidad: Miles de toneladas								
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO</b>									
A Coruña	11.655	13.987	11.868	13.761	13.527	14.737	15.292	13.451	10.481
Alicante	2.981	3.494	2.189	2.587	3.443	3.422	3.161	2.896	2.715
Almería-Motril	8.875	9.613	5.697	8.346	7.540	8.625	9.785	8.294	6.977
Avilés	4.074	4.949	4.541	5.109	4.909	4.752	4.968	5.088	4.051
Bahía de Algeciras	44.016	63.567	65.914	91.950	96.862	96.330	102.544	104.870	103.590
Bahía de Cádiz	4.490	5.702	3.832	3.226	3.480	3.922	3.802	4.330	4.330
Baleares	10.230	13.028	11.577	13.318	14.676	15.409	16.207	16.524	12.327
Barcelona	29.805	43.837	42.877	45.921	47.513	60.070	65.895	65.958	58.446
Bilbao	27.519	33.237	33.661	32.400	31.949	34.195	35.583	35.446	29.544
Cartagena	17.232	26.770	19.105	32.458	31.725	34.431	33.732	33.966	32.706
Castellón	9.830	13.372	12.447	16.445	17.043	17.882	21.108	20.697	18.507
Ceuta	2.266	1.544	1.976	1.649	1.935	1.881	1.711	1.729	1.296
Ferrol-San Cibrao	8.456	9.678	10.644	12.756	12.502	13.529	13.664	11.170	10.021
Gijón	19.482	21.566	15.607	21.179	18.341	21.736	19.654	17.371	16.103
Huelva	17.806	20.906	22.091	27.216	30.381	32.174	32.767	33.577	29.673
Las Palmas	14.027	22.769	20.309	20.981	20.193	24.340	24.322	24.169	23.398
Málaga	3.646	4.664	2.262	2.270	2.856	2.796	3.207	3.482	2.696
Marín y Ría de Pontevedra	1.565	1.850	1.939	2.114	2.322	2.501	2.514	2.438	2.057
Melilla	783	801	818	1.009	1.142	1.147	868	859	621
Pasaia	4.605	5.361	3.840	3.739	3.394	2.920	3.089	3.198	2.993
Sta. C. de Tenerife	15.881	18.725	14.824	12.041	12.958	12.943	12.348	12.399	10.444
Santander	5.262	6.637	4.947	5.560	4.813	5.599	5.957	6.557	5.838
Sevilla	4.480	4.857	4.366	4.657	4.790	4.526	4.413	4.356	4.202
Tarragona	27.343	30.987	32.599	32.935	31.329	33.601	31.995	32.600	26.341
Valencia	25.218	40.862	63.741	69.601	70.996	73.249	76.426	80.728	80.545
Vigo	3.508	4.252	3.977	4.027	3.862	3.967	4.136	4.165	4.337
Vilagarcía	990	1.184	729	1.025	1.106	1.202	1.208	1.315	1.205
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	8.719	13.032	7.538	9.306	9.361	10.281	10.614	10.531	10.871
<b>T O T A L</b>	<b>334.744</b>	<b>441.231</b>	<b>425.914</b>	<b>497.584</b>	<b>504.944</b>	<b>542.167</b>	<b>560.970</b>	<b>562.166</b>	<b>516.312</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) No están incluidas las mercancías transbordadas.

## 15. Puertos

### 3.2.1. Tráfico de mercancías en exterior por puertos

Unidad: Miles de toneladas

PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO									
A Coruña	9.346	12.243	10.643	12.309	11.901	12.960	13.131	11.380	8.929
Alicante	1.389	1.890	1.186	1.706	2.367	2.309	2.033	1.802	1.771
Almería-Motril	6.690	6.897	4.421	6.456	5.581	6.641	7.746	6.281	5.420
Avilés	3.355	4.192	4.140	4.544	4.482	4.326	4.493	4.686	3.833
Bahía de Algeciras	38.134	55.369	57.153	82.388	86.995	86.578	91.872	94.985	93.377
Bahía de Cádiz	3.188	4.068	2.516	2.357	2.515	2.781	2.641	3.214	3.003
Baleares	480	1.210	838	913	740	718	589	436	310
Barcelona	24.264	36.515	36.761	38.976	39.409	51.522	57.132	57.238	51.892
Bilbao	24.934	30.349	31.648	30.789	30.261	32.279	33.166	33.188	27.879
Cartagena	14.426	23.608	16.172	28.569	27.872	30.884	30.284	30.984	29.819
Castellón	7.769	11.637	10.523	14.634	15.058	16.140	18.643	18.007	16.297
Ceuta	407	388	601	378	527	564	254	370	356
Ferrol-San Cibrao	8.030	9.046	9.863	12.295	11.950	12.940	13.231	10.955	9.720
Gijón	17.279	19.207	14.177	19.980	17.076	16.690	18.313	15.785	14.615
Huelva	16.003	16.116	14.494	21.769	24.448	26.717	27.502	27.299	24.337
Las Palmas	5.903	12.495	12.271	11.485	10.499	14.268	13.947	13.396	14.179
Málaga	3.169	4.167	1.604	1.750	2.338	2.257	2.709	2.951	2.171
Marín y Ría de Pontevedra	1.286	1.479	1.655	2.054	2.262	2.454	2.455	2.376	2.021
Melilla	49	62	120	171	202	183	87	53	18
Pasaia	3.767	4.696	3.659	3.688	3.358	2.875	3.031	3.119	2.964
Sta. C. de Tenerife	7.325	8.235	6.120	1.613	1.992	2.403	2.316	2.203	1.611
Santander	4.903	6.447	4.828	5.446	4.725	5.521	5.871	6.422	5.733
Sevilla	3.226	3.591	3.138	3.086	3.311	3.357	3.203	3.124	3.037
Tarragona	23.961	26.666	27.540	28.619	26.764	29.393	27.720	29.191	23.443
Valencia	21.356	35.983	57.949	61.521	62.498	64.587	66.609	70.594	71.330
Vigo	2.789	2.796	3.055	3.542	3.422	3.486	3.702	3.772	3.961
Vilagarcía	729	928	584	712	774	853	841	910	827
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	5.057	4.595	4.925	6.760	6.640	7.085	6.864	6.522	6.445
<b>T O T A L</b>	<b>259.214</b>	<b>344.875</b>	<b>342.583</b>	<b>408.512</b>	<b>409.968</b>	<b>442.771</b>	<b>460.384</b>	<b>461.245</b>	<b>429.299</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.2.2. Tráfico de mercancías en cabotaje por puertos

	Unidad: Miles de toneladas								
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO</b>									
A Coruña	2.308	1.744	1.225	1.451	1.626	1.777	2.161	2.071	1.551
Alicante	1.593	1.604	1.003	880	1.075	1.112	1.129	1.094	944
Almería-Motril	2.185	2.716	1.275	1.890	1.959	1.984	2.039	2.013	1.557
Avilés	720	757	401	564	427	426	475	401	217
Bahía de Algeciras	5.882	8.198	8.761	9.561	9.866	9.752	10.672	9.885	10.212
Bahía de Cádiz	1.301	1.634	1.317	869	966	1.141	1.161	1.116	1.327
Baleares	9.751	11.818	10.739	12.404	13.936	14.691	15.618	16.088	12.017
Barcelona	5.541	7.322	6.116	6.946	8.104	8.549	8.763	8.720	6.553
Bilbao	2.585	2.888	2.013	1.611	1.688	1.916	2.418	2.258	1.665
Cartagena	2.806	3.162	2.933	3.889	3.853	3.547	3.448	2.982	2.888
Castellón	2.061	1.735	1.924	1.810	1.984	1.742	2.465	2.690	2.210
Ceuta	1.859	1.156	1.375	1.272	1.408	1.318	1.457	1.359	940
Ferrol-San Cibrao	426	632	781	462	552	589	433	215	301
Gijón	2.202	2.359	1.429	1.199	1.265	5.046	1.340	1.586	1.488
Huelva	1.803	4.790	7.597	5.447	5.934	5.457	5.265	6.278	5.336
Las Palmas	8.124	10.274	8.038	9.496	9.694	10.072	10.375	10.773	9.218
Málaga	477	497	658	519	517	539	497	531	525
Marín y Ría de Pontevedra	279	371	284	60	60	47	59	63	36
Melilla	734	739	699	838	940	964	781	806	602
Pasaia	838	665	181	50	35	45	58	79	29
Sta. C. de Tenerife	8.556	10.490	8.704	10.428	10.965	10.540	10.032	10.196	8.832
Santander	359	190	119	114	89	78	86	135	105
Sevilla	1.254	1.266	1.227	1.571	1.480	1.169	1.210	1.232	1.165
Tarragona	3.381	4.321	5.059	4.316	4.564	4.208	4.276	3.410	2.898
Valencia	3.863	4.879	5.792	8.081	8.497	8.662	9.816	10.134	9.215
Vigo	719	1.456	923	485	440	481	434	392	376
Vilagarcía	261	256	145	313	331	349	367	405	377
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	3.662	8.437	2.612	2.546	2.722	3.196	3.750	4.010	4.426
<b>T O T A L</b>	<b>75.530</b>	<b>96.356</b>	<b>83.331</b>	<b>89.072</b>	<b>94.976</b>	<b>99.396</b>	<b>100.586</b>	<b>100.921</b>	<b>87.013</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.3. Tráfico de productos petrolíferos por puertos

	Unidad: Miles de toneladas							
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	7.617	8.408	7.418	7.750	8.546	8.970	8.559	6.782
Alicante	123	34	10	9	9	38	14	22
Almería-Motril	860	1.217	1.216	1.071	982	1.201	1.192	999
Avilés	15	16	8	12	9	9	11	18
Bahía de Algeciras	17.715	21.953	24.723	28.756	30.501	32.716	30.780	28.448
Bahía de Cádiz	133	84	95	325	597	609	992	966
Baleares	1.627	2.036	1.768	1.525	1.559	1.701	1.550	985
Barcelona	3.838	6.033	5.649	7.468	8.672	9.836	9.778	7.626
Bilbao	14.247	16.483	15.721	15.382	16.304	16.437	14.774	12.617
Cartagena	12.162	15.920	11.330	23.671	25.360	23.793	23.575	21.702
Castellón	7.411	8.565	6.650	7.615	6.253	8.918	9.051	8.117
Ceuta	1.268	1.073	1.585	1.057	1.632	1.549	1.623	1.256
Ferrol-San Cibrao	584	640	1.023	722	751	474	503	601
Gijón	1.536	1.605	1.346	991	940	794	909	658
Huelva	6.793	7.562	8.561	16.316	17.330	16.647	17.507	15.621
Las Palmas	5.675	6.622	6.439	8.656	9.173	9.122	10.084	9.760
Málaga	1.911	22	29	38	119	54	42	112
Marín y Ría de Pontevedra	58	52	22	16	10	15	18	17
Melilla	86	74	72	70	79	76	76	65
Pasaia	166	4	11	9	10	8	9	9
Sta. C. de Tenerife	9.404	10.291	9.162	6.172	5.684	5.060	5.187	3.776
Santander	254	165	91	34	37	57	74	54
Sevilla	133	19	12	11	9	9	12	15
Tarragona	15.932	16.072	17.575	20.387	20.322	18.286	19.517	16.640
Valencia	1.169	763	1.024	1.253	1.322	1.124	1.112	1.010
Vigo	182	218	175	106	109	98	70	61
Vilagarcía	271	233	98	1	35	13	17	65
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	329	223	1.980	172	176	175	137	71
<b>TOTAL</b>	<b>111.499</b>	<b>126.387</b>	<b>123.794</b>	<b>149.595</b>	<b>156.529</b>	<b>157.789</b>	<b>157.173</b>	<b>138.075</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.



## 15. Puertos

### 3.4. Tráfico de pesca total (pesca fresca, bacalao verde y pesca congelada) por puertos

	Unidad: Toneladas							
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
<b>DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO</b>								
A Coruña	43.699	30.561	46.553	44.297	51.508	42.777	36.279	33.376
Alicante	9.401	35.617	30.670	19.348	15.497	14.400	15.509	20.449
Almería-Motril	7.656	10.896	6.642	13.698	16.113	15.256	17.524	17.542
Avilés	12.355	17.000	13.566	16.673	13.569	12.546	12.495	17.811
Bahía de Algeciras	9.032	799.976	984.412	2.211.479	2.741.993	3.136.410	3.309.239	2.695.322
Bahía de Cádiz	29.471	41.057	24.365	32.574	32.923	32.875	31.368	36.193
Baleares	3.038	6.381	4.291	29.267	28.824	26.706	24.486	14.077
Barcelona	5.727	32.398	34.552	464.896	441.255	470.483	531.906	591.512
Bilbao	11	13.473	28.232	65.733	54.896	52.596	50.006	69.799
Cartagena	2.863	19.796	2.373	14.897	23.110	20.977	18.716	19.928
Castellón	15.532	7.295	4.331	4.263	4.341	5.465	3.730	5.068
Ceuta	283	230	145	88	69	155	119	64
Ferrol-San Cibrao	147	332	306	268	219	6.241	8.378	1.608
Gijón	7.006	8.462	10.230	7.073	7.518	5.150	5.016	9.476
Huelva	27.041	16.391	6.858	10.703	10.262	9.186	8.481	7.189
Las Palmas	372.510	307.929	286.027	210.703	193.737	179.869	210.001	218.080
Málaga	5.883	12.415	8.645	2.437	5.183	7.265	9.014	6.186
Marín y Ría de Pontevedra	73.499	76.889	53.281	36.392	122.210	129.177	147.673	115.605
Melilla	--	31	25	1.946	1.596	1.446	1.698	3.324
Pasaia	14.682	8.518	18.700	23.216	25.989	24.638	21.889	20.462
Sta. C. de Tenerife	2.709	26.452	13.835	24.412	34.737	59.563	53.931	35.881
Santander	7.018	5.549	10.331	16.614	16.877	24.131	25.409	16.038
Sevilla	--	1.418	8.266	7.330	5.032	8.361	8.094	6.597
Tarragona	7.678	4.136	18.261	5.646	4.656	4.421	3.259	1.797
Valencia	2.905	41.874	38.530	349.603	370.395	429.800	310.060	339.427
Vigo	151.198	522.435	570.213	742.738	738.983	700.717	643.204	606.900
Vilagarcía	52.866	25.250	--	21.936	21.476	23.611	27.741	12.449
<b>PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.</b>	<b>499.944</b>	<b>396.661</b>	<b>231.947</b>	<b>234.007</b>	<b>221.379</b>	<b>208.647</b>	<b>311.592</b>	<b>287.235</b>
<b>T O T A L</b>	<b>1.364.154</b>	<b>2.469.422</b>	<b>2.455.587</b>	<b>4.612.237</b>	<b>5.204.347</b>	<b>5.652.869</b>	<b>5.846.815</b>	<b>5.209.396</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.4.1. Tráfico de pesca (bacalao verde y pesca congelada) por puertos

	Unidad: Toneladas							
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	--	1.637	3.400	558	406	419	355	77
Alicante	--	31.863	30.312	19.121	13.828	12.394	14.642	19.167
Almería-Motril	--	1.930	962	9.656	10.937	9.442	12.416	12.541
Avilés	--	--	--	--	--	--	--	--
Bahía de Algeciras	--	798.857	982.787	2.210.377	2.740.978	3.135.531	3.308.302	2.694.435
Bahía de Cádiz	--	14.848	6.868	19.648	16.629	15.182	15.449	22.167
Baleares	--	3.427	1.107	26.210	25.820	23.803	21.900	11.619
Barcelona	--	29.540	31.829	461.518	438.294	467.311	528.331	589.324
Bilbao	--	13.473	28.232	65.733	54.896	52.596	50.006	69.799
Cartagena	--	18.385	1.253	14.299	22.593	20.497	18.124	19.424
Castellón	--	--	--	125	50	50	119	1.793
Ceuta	--	48	63	40	41	114	86	10
Ferrol-San Cibrao	--	11	--	--	--	5.985	8.231	1.431
Gijón	--	--	50	292	153	80	149	554
Huelva	21.045	14.538	4.501	8.409	8.252	7.283	8.273	7.027
Las Palmas	367.474	302.165	283.047	208.918	193.029	178.664	208.608	216.797
Málaga	--	11.077	7.582	1.818	4.682	6.618	8.343	5.600
Marín y Ría de Pontevedra	65.317	71.849	50.840	34.596	120.265	127.433	145.948	113.710
Melilla	--	31	25	1.946	1.596	1.446	1.698	3.324
Pasaia	--	--	--	--	--	--	--	--
Sta. C. de Tenerife	--	23.192	9.441	18.943	28.815	54.077	48.787	31.334
Santander	--	--	793	12.399	12.820	19.061	21.937	11.544
Sevilla	--	1.418	8.266	7.330	5.032	8.361	8.094	6.597
Tarragona	--	101	15.121	1.641	987	795	325	68
Valencia	--	39.946	37.150	347.712	368.458	426.906	308.565	337.911
Vigo	76.242	438.841	482.477	664.875	649.856	622.548	563.401	570.104
Vilagarcía	52.866	25.250	--	21.936	21.476	23.611	27.741	12.449
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	217.000	175.496	131.929	143	126	123	116.597	92.590
<b>T O T A L</b>	<b>799.944</b>	<b>2.017.923</b>	<b>2.118.035</b>	<b>4.158.243</b>	<b>4.740.019</b>	<b>5.220.330</b>	<b>5.446.426</b>	<b>4.851.395</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 3.5. Tráfico del grupo materiales de construcción (asfaltos, cemento y clínker y materiales de construcción manufacturados), por puertos

Unidad: Toneladas

PUERTOS	2009	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	312.024	308.885	470.965	391.107	760.737	860.874	634.580	417.068
Alicante	1.037.950	716.176	993.119	793.675	920.791	584.471	464.153	381.915
Almería-Motril	853.067	1.362.134	1.509.930	1.230.389	1.411.657	1.200.890	1.027.473	1.024.474
Avilés	470.595	343.788	378.875	97.189	103.315	85.464	67.870	129.051
Bahía de Algeciras	1.710.051	2.825.647	2.378.858	2.388.982	3.153.087	3.292.415	2.889.829	3.114.856
Bahía de Cádiz	496.393	373.002	573.056	660.018	897.928	933.914	1.160.348	1.143.293
Baleares	604.320	636.670	843.165	538.834	979.213	936.150	1.147.723	1.025.927
Barcelona	1.500.280	1.729.379	2.390.738	2.432.614	2.954.710	2.817.451	2.577.110	3.185.403
Bilbao	592.971	589.178	1.200.180	1.410.904	1.419.433	1.362.769	1.241.427	778.745
Cartagena	564.226	397.860	435.692	421.313	523.205	534.266	535.617	375.360
Castellón	655.996	881.780	2.000.519	1.719.587	1.856.428	2.049.257	1.849.504	1.317.612
Ceuta	85.849	164.390	39.222	30.117	25.714	44.096	38.380	31.645
Ferrol-San Cibrao	429.555	380.581	166.613	88.231	223.128	198.154	296.544	241.249
Gijón	885.973	969.171	1.383.404	966.810	1.861.338	1.624.138	1.375.322	1.306.774
Huelva	173.725	506.960	935.765	1.199.952	1.167.620	852.444	758.511	498.342
Las Palmas	694.945	820.509	795.897	558.145	931.121	1.012.133	875.437	983.376
Málaga	233.002	395.598	733.726	831.211	817.730	754.679	457.906	544.829
Marín y Ría de Pontevedra	14.909	17.525	64.956	57.787	94.515	102.180	63.748	51.976
Melilla	100.746	118.178	88.147	99.342	108.253	59.302	47.642	46.487
Pasaia	16.053	36.013	138.050	3.367	117.143	183.398	219.245	188.309
Sta. C. de Tenerife	993.090	915.250	399.698	323.308	497.456	503.392	458.479	408.414
Santander	285.110	317.164	427.523	27.854	481.647	562.622	684.327	628.486
Sevilla	422.383	209.678	112.642	204.368	272.423	299.240	298.588	307.749
Tarragona	81.933	333.511	994.866	859.841	965.528	1.079.962	1.182.457	967.591
Valencia	4.767.637	4.339.324	9.804.783	8.565.249	9.618.424	9.808.095	10.625.449	10.682.408
Vigo	514.889	643.464	923.758	662.310	796.719	795.320	854.096	880.119
Vilagarcía	155.383	153.469	64.039	64.281	69.363	71.773	75.543	75.429
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	3.992.070	4.117.907	5.572.583	5.828.167	6.629.003	6.938.437	7.497.411	8.190.104
<b>T O T A L</b>	<b>22.645.125</b>	<b>24.603.191</b>	<b>35.820.769</b>	<b>32.454.952</b>	<b>39.657.629</b>	<b>39.547.286</b>	<b>39.404.720</b>	<b>38.926.991</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(p) Datos provisionales cerrados a 20 de abril 2020.

## 15. Puertos

### 3.6. Tráfico de mercancías por tipo de tráfico, por puertos. Comercio exterior y nacional. Año 2019

Unidad: Miles de toneladas

PUERTOS	COMERCIO EXTERIOR (1)			COMERCIO NACIONAL (2) Total	Tránsito (*) Total	Taras de Equipamientos	Transbordo	Pesca, avituallamiento y tráfico interior	TOTAL TRÁFICO PORTUARIO
	Total Importaciones	Total Exportaciones	Total						
<b>DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO</b>									
A Coruña	8.724	2.613	11.337	2.071	43	0	-	246	13.697
Alicante	452	1.296	1.748	764	6	378	-	23	2.919
Almería-Motril	2.274	3.529	5.803	1.853	2	637	0	121	8.415
Avilés	2.802	1.860	4.662	401	24	0	-	58	5.146
Bahía de Algeciras	16.883	8.037	24.919	786	64.186	14.979	12	4.533	109.415
Bahía de Cádiz	1.106	849	1.955	668	1.381	325	12	101	4.443
Baleares	389	47	436	8.829	3	7.256	-	288	16.812
Barcelona	18.124	12.161	30.286	4.849	19.584	11.239	-	1.735	67.693
Bilbao	21.751	10.007	31.758	2.097	23	1.568	-	115	35.561
Cartagena	23.474	7.347	30.821	2.954	52	140	133	183	34.282
Castellón	12.591	4.890	17.481	2.683	98	435	-	24	20.721
Ceuta	311	31	342	906	0	482	0	773	2.502
Ferrol-San Cibrao	8.629	2.275	10.904	214	32	19	-	14	11.183
Gijón	12.056	2.733	14.789	1.526	896	159	-	21	17.392
Huelva	18.287	6.057	24.344	5.430	3.465	338	-	237	33.814
Las Palmas	2.181	873	3.054	7.306	9.492	4.317	1	2.521	26.690
Málaga	969	920	1.889	283	641	669	4	104	3.590
Marín y Ría de Pontevedra	1.437	763	2.200	50	23	165	-	33	2.472
Melilla	42	3	44	421	-	394	-	5	864
Pasaia	1.718	1.351	3.070	78	31	19	-	47	3.245
Sta. C. de Tenerife	1.560	391	1.951	7.595	202	2.651	42	653	13.094
Santander	3.485	2.462	5.947	115	41	454	-	29	6.586
Sevilla	2.104	1.012	3.116	872	-	369	-	37	4.394
Tarragona	22.526	3.957	26.483	2.846	3.170	102	108	94	32.802
Valencia	13.910	16.239	30.149	4.449	30.716	15.414	-	336	81.064
Vigo	1.457	1.613	3.069	360	224	511	-	223	4.387
Vilagarcía	639	265	904	317	2	92	-	5	1.321
<b>TOTAL</b>	<b>199.881</b>	<b>93.580</b>	<b>293.461</b>	<b>60.725</b>	<b>134.337</b>	<b>63.112</b>	<b>311</b>	<b>12.558</b>	<b>564.504</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) Mercancías descargadas/cargadas (excluyendo tránsito, taras y transbordo) cuyo país de origen/destino sea distinto a España, sin tener en cuenta la navegación del buque sino el origen o destino exterior de las mercancías.

(2) Mercancías descargadas/cargadas (excluyendo tránsito, taras y transbordo) con origen/destino España, sin tener en cuenta la navegación del buque sino el origen o destino nacional de las mercancías.

(\*) Sin taras de equipamiento.

## 15. Puertos

### 3.6. Tráfico de mercancías por tipo de tráfico, por puertos. Comercio exterior y nacional. Año 2020

Unidad: Miles de toneladas

PUERTOS	COMERCIO EXTERIOR (1)			COMERCIO NACIONAL (2) Total	Tránsito (*) Total	Taras de Equipamientos	Transbordo	Pesca, avituallamiento y tráfico interior	TOTAL TRÁFICO PORTUARIO
	Total Importaciones	Total Exportaciones	Total						
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO									
A Coruña	6.610	2.268	8.879	1.528	74	0	24	94	10.599
Alicante	605	1.100	1.705	621	36	353	-	16	2.731
Almería-Motril	1.289	3.626	4.915	1.432	223	406	-	65	7.042
Avilés	2.109	1.723	3.832	216	3	-	-	71	4.122
Bahía de Algeciras	15.591	8.217	23.808	291	64.391	15.101	6	3.727	107.323
	1.289	3.626	4.915	1.432	223	406	-	65	7.042
Bahía de Cádiz	814	827	1.641	713	1.559	417	30	89	4.449
Baleares	295	15	310	6.264	2	5.751	-	40	12.367
Barcelona	15.370	12.203	27.572	3.599	17.596	9.679	25	1.026	59.497
Bilbao	18.482	8.224	26.706	1.535	85	1.218	-	101	29.645
Cartagena	22.237	7.369	29.606	2.868	113	119	2	186	32.895
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón	11.570	4.425	15.995	2.201	36	275	-	35	18.542
Ceuta	346	5	351	624	-	321	-	556	1.852
Ferrol-San Cibrao	7.425	2.269	9.694	300	-	27	-	14	10.035
Gijón	8.025	3.332	11.357	1.373	3.198	175	-	28	16.131
Huelva	15.881	5.989	21.870	4.503	2.934	366	-	246	29.919
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas	1.893	694	2.587	6.305	10.808	3.697	39	2.331	25.768
Málaga	866	878	1.744	293	203	457	5	62	2.764
Marín y Ría de Pontevedra	1.205	721	1.926	29	7	95	-	31	2.088
Melilla	11	4	15	340	-	265	-	5	625
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasaia	1.737	1.175	2.912	29	29	23	-	43	3.037
Sta. C. de Tenerife	890	247	1.137	6.500	428	2.379	3	504	10.950
Santander	2.828	2.339	5.167	99	48	523	-	29	5.867
Sevilla	2.069	965	3.034	840	-	329	-	27	4.229
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona	18.248	3.743	21.991	2.847	1.409	93	-	167	26.509
Valencia	12.670	15.897	28.567	3.975	33.096	14.906	-	338	80.882
Vigo	1.539	1.731	3.270	340	206	521	-	159	4.496
Vilagarcía	534	288	822	297	6	79	-	5	1.210
<b>TOTAL</b>	<b>172.426</b>	<b>93.901</b>	<b>266.327</b>	<b>51.395</b>	<b>136.712</b>	<b>57.984</b>	<b>136</b>	<b>10.062</b>	<b>522.615</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(1) Mercancías descargadas/cargadas (excluyendo tránsito, taras y transbordo) cuyo país de origen/destino sea distinto a España, sin tener en cuenta la navegación del buque sino el origen o destino exterior de las mercancías.

(2) Mercancías descargadas/cargadas (excluyendo tránsito, taras y transbordo) con origen/destino España, sin tener en cuenta la navegación del buque sino el origen o destino nacional de las mercancías.

(\*) Sin taras de equipamiento.

## 15. Puertos

### 4. Tráfico de pasajeros por puertos (línea regular y de crucero)

Unidad: Miles de personas

PUERTOS	2000	2005	2010	2016	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	36	34	71	127	184	179	160	7
Alicante	259	285	308	257	227	227	206	22
Almería-Motril	738	1.138	997	1.241	1.301	1.227	1.201	145
Avilés	-	-	-	3	3	2	5	-
Bahía de Algeciras	4.271	4.828	4.730	5.618	5.539	5.953	6.103	1.546
Bahía de Cádiz	35	153	356	406	408	448	500	56
Baleares	1.381	5.060	5.458	7.782	8.248	8.942	9.525	3.783
Barcelona	1.140	2.208	3.444	3.959	4.137	4.494	4.629	858
Bilbao	130	178	165	191	187	201	161	46
Cartagena	-	29	104	188	236	229	250	19
Castellón	-	-	1	1	0	1	5	-
Ceuta	2.498	2.155	1.927	1.943	1.900	2.012	2.110	786
Ferrol-San Cibrao	2	1	1	20	20	18	15	3
Gijón	-	1	11	33	22	29	15	-
Huelva	-	-	-	57	44	49	45	41
Las Palmas	902	953	1.534	2.391	2.575	2.704	3.001	1.590
Málaga	271	470	985	723	809	874	889	214
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	0	-	-	-
Melilla	349	398	633	890	833	829	843	235
Pasaia	-	-	-	1	1	1	0	-
Sta. C. de Tenerife	4.877	4.561	4.654	5.331	5.884	6.084	6.306	3.489
Santander	110	163	247	219	234	253	236	73
Sevilla	1	12	12	21	24	16	21	1
Tarragona	-	12	3	13	51	98	128	1
Valencia	258	336	504	910	1.063	1.072	1.113	419
Vigo	-	132	234	169	140	158	142	9
Vilagarcía	-	3	4	1	2	1	1	-
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	2.374	3.834	3.937	5.522	6.270	6.675	7.750	3.795
<b>TOTAL</b>	<b>19.632</b>	<b>26.944</b>	<b>30.322</b>	<b>38.016</b>	<b>40.343</b>	<b>42.776</b>	<b>45.357</b>	<b>17.138</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 4.1. Tráfico de pasajeros en cabotaje por puertos

Unidad: Miles de personas

PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO								
A Coruña	11	-	-	-	-	-	-	-
Alicante	-	-	-	-	-	0	0	-
Almería-Motril	147	131	304	579	537	467	432	70
Avilés	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras	2.450	2.137	1.896	2.050	1.880	2.000	2.117	791
Bahía de Cádiz	27	25	18	21	21	23	22	16
Baleares	1.381	4.003	3.911	5.099	6.118	6.449	6.785	3.592
Barcelona	848	742	584	710	845	845	852	513
Bilbao	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartagena	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta	2.491	2.148	1.923	1.985	1.883	1.997	2.101	786
Ferrol-San Cibrao	2	-	-	-	-	-	-	-
Gijón	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva	-	-	-	33	38	38	43	34
Las Palmas	902	530	859	1.285	1.332	1.372	1.514	1.073
Málaga	265	266	326	262	299	364	412	165
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla	349	396	631	841	833	828	842	235
Pasaia	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife	4.791	4.058	3.903	4.236	4.920	5.063	5.237	3.144
Santander	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia	254	228	249	374	499	510	565	383
Vigo	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía	-	-	-	-	-	-	-	-
PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.	2.187	3.642	3.571	5.002	6.035	6.445	7.520	3.744
<b>TOTAL</b>	<b>16.105</b>	<b>18.306</b>	<b>18.174</b>	<b>22.479</b>	<b>25.240</b>	<b>26.400</b>	<b>28.444</b>	<b>14.543</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

## 15. Puertos

### 4.2. Tráfico de pasajeros en exterior por puertos (\*)

	Unidad: Miles de personas							
PUERTOS	2000	2005	2010	2015	2017	2018	2019	2020
<b>DE INTERÉS GENERAL DEL ESTADO</b>								
A Coruña	25	34	71	140	184	179	160	7
Alicante	259	285	308	266	227	227	206	22
Almería-Motril	591	1.007	693	549	764	760	769	75
Avilés	–	–	–	2	3	2	5	–
Bahía de Algeciras	1.821	2.691	2.834	3.477	3.659	3.952	3.986	755
Bahía de Cádiz	8	128	339	411	387	425	477	41
Baleares	–	1.057	1.547	1.959	2.131	2.494	2.740	191
Barcelona	291	1.466	2.860	2.998	3.292	3.649	3.776	345
Bilbao	130	178	165	166	187	201	161	46
Cartagena	–	29	104	151	236	229	250	19
Castellón	–	–	1	0	0	1	5	–
Ceuta	7	7	4	2	17	16	9	–
Ferrol-San Cibrao	–	1	1	22	20	18	15	3
Gijón	–	1	11	16	22	29	15	–
Huelva	–	–	–	4	6	12	1	7
Las Palmas	–	423	675	1.252	1.243	1.333	1.487	517
Málaga	7	204	659	419	510	510	477	50
Marín y Ría de Pontevedra	–	–	–	–	0	–	–	–
Melilla	–	2	2	3	–	0	1	–
Pasaia	–	–	–	1	1	1	0	–
Sta. C. de Tenerife	86	503	751	933	964	1.021	1.068	345
Santander	110	163	247	218	234	253	236	73
Sevilla	–	12	12	18	24	16	21	1
Tarragona	–	12	3	12	51	98	128	1
Valencia	5	108	255	371	564	562	548	36
Vigo	–	132	234	205	140	158	142	9
Vilagarcía	–	3	4	1	2	1	1	–
<b>PUERTOS COMPETENCIA DE CC. AA.</b>	<b>187</b>	<b>193</b>	<b>366</b>	<b>222</b>	<b>235</b>	<b>230</b>	<b>229</b>	<b>50</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3.527</b>	<b>8.639</b>	<b>12.148</b>	<b>13.817</b>	<b>15.103</b>	<b>16.376</b>	<b>16.914</b>	<b>2.595</b>

Fuente: Ente Público Puertos del Estado.

(\*) A partir de 2005 incluye tráfico de crucero turístico.