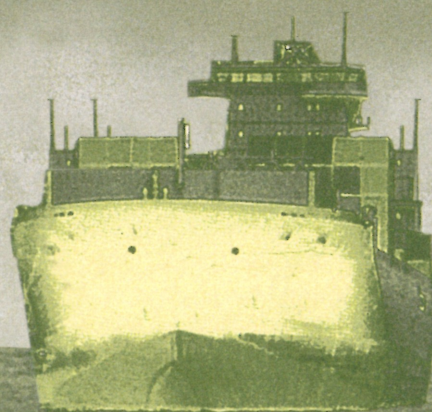


# 2001

## *Anuario Estadístico*



MINISTERIO  
DE FOMENTO

Puertos del Estado



**ANUARIO  
ESTADÍSTICO**

2001

I.S.B.N.: 84-88975-32-5  
Dep. Legal.: M-36186-2002  
Imprime: V.A. Impresores, S.A.

# ÍNDICE / INDEX

	<i>Págs.</i>
<b>1. INTRODUCCIÓN / INTRODUCTION</b> .....	9
<b>2. CARACTERÍSTICAS DE LOS PUERTOS / GENERAL CONDITIONS</b> .....	13
2.1. Determinantes geográficos y condiciones generales / <i>Geographical and general conditions</i> ..	15
2.2. Superficies / <i>Areas</i> .....	16
2.2.1. Zona de flotación / <i>Water Areas</i> .....	16
2.2.2. Superficies terrestres / <i>Land Areas</i> .....	17
2.3. Muelles / <i>Quays</i> .....	18
2.3.1. Clasificación por calados / <i>Distribution by depth</i> .....	18
2.3.2. Clasificación por su empleo / <i>Distribution by use</i> .....	19
2.4. Superficies de depósito / <i>Stocking Areas</i> .....	20
2.5. Instalaciones al servicio de la navegación y del comercio / <i>Commercial and ships facilities</i> ...	21
2.5.1. Reparación y construcción de barcos / <i>Ship's yards</i> .....	21
2.5.2. Frigoríficos e instalaciones pesqueras / <i>Cold storage and fishing facilities</i> .....	22
2.6. Grúas / <i>Cranes</i> .....	23
2.7. Remolcadores / <i>Tugs</i> .....	24
2.8. Ayudas a la navegación / <i>Aids to navigation</i> .....	25
2.8.1. Relación de ayudas a la navegación / <i>Aids to navigation list</i> .....	26
2.8.1.1. Servicio prestado por las Autoridades portuarias / <i>Service provided by the Port Authorities</i> .....	26
2.8.1.2. Servicio prestado por otros organismos. Inspección a cargo de las Autoridades Portuarias / <i>Aids to navigation list. Service provided by the Port Authorities...</i>	27
<b>3. TRÁFICO PORTUARIO 2001 / PORT TRAFFIC 2001</b> .....	29
3.1. Tráfico de mercancías / <i>Goods traffic</i> .....	31
3.1.1. Resumen general del tráfico del Sistema Portuario / <i>State Port System traffic general summary</i> ..	34
3.1.2. Tráfico portuario total / <i>Total port traffic</i> .....	35
3.1.3. Otros datos de tráfico / <i>Other data of traffic</i> .....	37
3.1.4. Tráfico de mercancías embarcadas y desembarcadas / <i>Loaded and unloaded goods traffic</i>	38
3.1.5. Tráfico de exterior y cabotaje / <i>Foreign and domestic traffic</i> .....	39
3.1.5.1. Tráfico exterior / <i>Foreign traffic</i> .....	40
3.1.6. Tráfico de cabotaje más exterior / <i>Domestic plus foreign traffic</i> .....	41
3.1.7. Mercancías en cabotaje / <i>Goods domestic traffic</i> .....	42
3.1.7.1. Graneles líquidos / <i>Liquid bulks</i> .....	42
3.1.7.2. Graneles sólidos / <i>Solid bulks</i> .....	43
3.1.7.2.1. Graneles sólidos sin instalación especial / <i>Solid bulks handlel without special facilities</i> .....	44
3.1.7.2.2. Graneles sólidos por instalación especial / <i>Solid bulks handlel by special facilities</i> .....	45
3.1.7.3. Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	46
3.1.7.4. Total / <i>Total</i> .....	47
3.1.8. Mercancías en exterior / <i>Goods foreign traffic</i> .....	48
3.1.8.1. Graneles líquidos / <i>Liquid bulks</i> .....	48
3.1.8.2. Graneles sólidos / <i>Solid bulks</i> .....	49

3.1.8.2.1.	Graneles sólidos sin instalación especial / <i>Solid bulks handlel without special facilities</i> .....	50
3.1.8.2.2.	Graneles sólidos por instalación especial / <i>Solid bulks handlel by special facilities</i> .....	51
3.1.8.3.	Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	52
3.1.8.4.	Total / <i>Total</i> .....	53
3.1.9.	Mercancías en cabotaje y exterior / <i>Goods domestic and foreign traffic</i> .....	54
3.1.9.1.	Graneles líquidos / <i>Liquid bulks</i> .....	54
3.1.9.2.	Graneles sólidos / <i>Solid bulks</i> .....	55
3.1.9.2.1.	Graneles sólidos sin instalación especial / <i>Solid bulks handlel without special facilities</i> .....	56
3.1.9.2.2.	Graneles sólidos por instalación especial / <i>Solid bulks handlel by special facilities</i> .....	57
3.1.9.3.	Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	58
3.1.9.4.	Total / <i>Total</i> .....	59
3.1.9.5.	Mercancías en contenedores de 20 pies o mayores / <i>Goods containers 20' or more</i> .....	60
3.1.9.6.	Tráfico Roll-on Roll-off / <i>Roll-on Roll-of traffic</i> .....	61
3.1.10.	Pesca capturada. Toneladas y valor en primera venta / <i>Fish captures. Tonnes and value</i> .....	62
3.1.11.	Avituallamiento / <i>Supplies</i> .....	63
3.1.12.	Tráfico local o de ría / <i>Local traffic</i> .....	64
3.1.13.	Clasificación de las mercancías por áreas y países de origen y destino / <i>Goods by country</i> .....	65
3.1.13.1	Unión Europea / <i>European Union</i> .....	65
3.1.13.2.	Resto Europa Occidental / <i>Rest of western Europe</i> .....	65
3.1.13.3.	Europa Oriental / <i>Eastern Europe</i> .....	66
3.1.13.4.	Oriente Medio / <i>Middle East</i> .....	66
3.1.13.5.	Resto de Asia / <i>Rest of Asia</i> .....	67
3.1.13.6.	Norte de África / <i>North Africa</i> .....	68
3.1.13.7.	Sur de África / <i>South Africa</i> .....	69
3.1.13.8.	América del Norte / <i>North America</i> .....	69
3.1.13.9.	América Central / <i>Central America</i> .....	70
3.1.13.10.	América del Sur / <i>South America</i> .....	71
3.1.13.11.	Oceanía / <i>West Pacific</i> .....	71
3.1.14.	Países de origen y destino / <i>Goods by country</i> .....	72
3.1.14.1.	Con tráfico superior a 10.000 toneladas / <i>Over 10,000 tonnes</i> .....	72
3.1.14.2.	Con tráfico superior a un millón de toneladas / <i>Over 1,000,000 tonnes</i> .....	76
3.1.15.	Clasificación por su naturaleza / <i>Classification by types</i> .....	93
	Grupo energético / <i>Energy group</i> .....	93
1.	Petróleo crudo / <i>Crude oil</i> .....	93
2.	Fuel-oil / <i>Fuel oil</i> .....	94
3.	Gas-oil / <i>Gas oil</i> .....	95
4.	Gasolina / <i>Gas</i> .....	96
6.	Otros productos petrolíferos / <i>Other petroliferous products</i> .....	97
7.	Gases energéticos de petróleo / <i>Petroleum power gases</i> .....	98
12.	Carbón y coque de petróleo / <i>Coal and petroleum coke</i> .....	99
35.	Gas natural / <i>Natural gas</i> .....	100
	Grupo Siderúrgico / <i>Siderurgy group</i> .....	101
8.	Mineral de hierro / <i>Iron mineral</i> .....	101
11.	Chatarra de hierro / <i>Scrap iron</i> .....	102
13.	Productos siderúrgicos / <i>Siderurgical products</i> .....	103
	Grupo metalúrgico / <i>Metallurgical group</i> .....	104
9.	Piritas y piritas calcinadas / <i>Pyrites and burnt pyrites</i> .....	104
10.	Otros minerales y residuos metálicos / <i>Other minerals and metallic residues</i> .....	105
36.	Otros productos metalúrgicos / <i>Other metallurgical products</i> .....	106
	Grupo abonos / <i>Fertilizer group</i> .....	107
14.	Fosfatos / <i>Phosphates</i> .....	107

15. Potasas / <i>Potash</i> .....	108
16. Abonos naturales y artificiales / <i>Natural and artificial fertilizers</i> .....	109
Grupo productos químicos / <i>Chemical products group</i> .....	110
17. Productos químicos / <i>Chemical products</i> .....	110
Grupo materiales de construcción / <i>Construction materials group</i> .....	111
5. Asfalto / <i>Asphalt</i> .....	111
18. Cemento y clinker / <i>Concrete and clinker</i> .....	112
20. Materiales de construcción / <i>Building materials</i> .....	113
Grupo agro-ganadero y alimentario / <i>Agricultural, livestock and food group</i> .....	114
21. Cereales y sus harinas / <i>Cereals and their flours</i> .....	114
22. Habas y harina de soja / <i>Soya beans and flours</i> .....	115
23. Frutas, hortalizas y legumbres / <i>Fruits and vegetables</i> .....	116
24. Vino, bebidas, alcoholes y derivados / <i>Wine, drinks, alcohols and by products</i> .....	117
27. Conservas / <i>Canned foods</i> .....	118
28. Tabaco, cacao y café / <i>Tobacco, cocoa and coffee</i> .....	119
29. Aceites y grasas / <i>Oils and greases</i> .....	120
30. Otros productos alimenticios / <i>Other food products</i> .....	121
33. Pescado congelado / <i>Frozen fish</i> .....	122
37. Piensos y forrajes / <i>Green and dry fodder</i> .....	123
Grupo otras mercancías / <i>Other merchandise group</i> .....	124
19. Maderas y corcho / <i>Wood and cork</i> .....	124
25. Sal común / <i>Salt</i> .....	125
26. Papel y pasta / <i>Paper and wood pulp</i> .....	126
31. Maquinaria y repuestos / <i>Machinery and spares</i> .....	127
34. Resto mercancías / <i>Other goods</i> .....	128
Grupo transportes especiales / <i>Special transport group</i> .....	129
32. Automóviles y sus piezas / <i>Vehicles and parts</i> .....	129
38. Tara vehículos régimen carga / <i>Vehicles tare and charge rate</i> .....	130
39. Tara de contenedores / <i>Containers tare</i> .....	131
40. Mercancías en contenedores tránsito / <i>Containerised goods in transit</i> .....	132
3.1.16. Mercancías transbordadas / <i>Transhipped goods</i> .....	133
3.1.17. Clasificación de las mercancías por el medio de transporte de entrada o salida del puerto <i>Distribution of goods transport facilities employed entering or leaving the port</i> .....	134
3.1.18. Tráfico de contenedores / <i>Containers traffic</i> .....	136
3.1.18.1. Número de contenedores de 20 pies o mayores / <i>Containers 20' or more</i> ....	136
3.1.18.1.1. Cabotaje / <i>Domestic traffic</i> .....	136
3.1.18.1.2. Exterior / <i>Foreign traffic</i> .....	137
3.1.18.1.3. Cabotaje más exterior / <i>Domestic and foreign traffic</i> .....	138
3.1.18.2. Número de contenedores equivalentes a 20 pies / <i>T.E.U. containers</i> .....	139
3.1.18.2.1. Cabotaje / <i>Domestic traffic</i> .....	139
3.1.18.2.2. Exterior / <i>Foreign traffic</i> .....	140
3.1.18.2.3. Cabotaje más exterior / <i>Domestic and foreign traffic</i> .....	141
<b>3.2. Tráfico de buques / <i>Ships traffic</i></b> .....	142
3.2.1. Total buques mercantes entrados en el año / <i>Merchants ships entered during the year</i> ...	142
3.2.2. Clasificación por su tipo de navegación / <i>Distribution by navigation type</i> .....	143
3.2.2.1. Tráfico de cabotaje / <i>Domestic traffic</i> .....	143
3.2.2.2. Tráfico exterior / <i>Foreign traffic</i> .....	144
3.2.3. Clasificación por el tipo de barco / <i>Distribution by types of ships</i> .....	145
3.2.3.1. Tanques / <i>Tankers</i> .....	145
3.2.3.2. Graneleros / <i>Bulkcarriers</i> .....	146
3.2.3.3. Carga / <i>Cargos</i> .....	147
3.2.3.4. Ro-Ro de mercancías / <i>Ro-Ro goods</i> .....	148
3.2.3.5. Sólo de pasaje / <i>Passengers</i> .....	149
3.2.3.6. Ro-Ro (mercancías y pasajeros) / <i>Ro-Ro (goods and passengers)</i> .....	150
3.2.3.7. Portacontenedores / <i>Containers ships</i> .....	151
3.2.3.8. Otros buques / <i>Other ships</i> .....	152

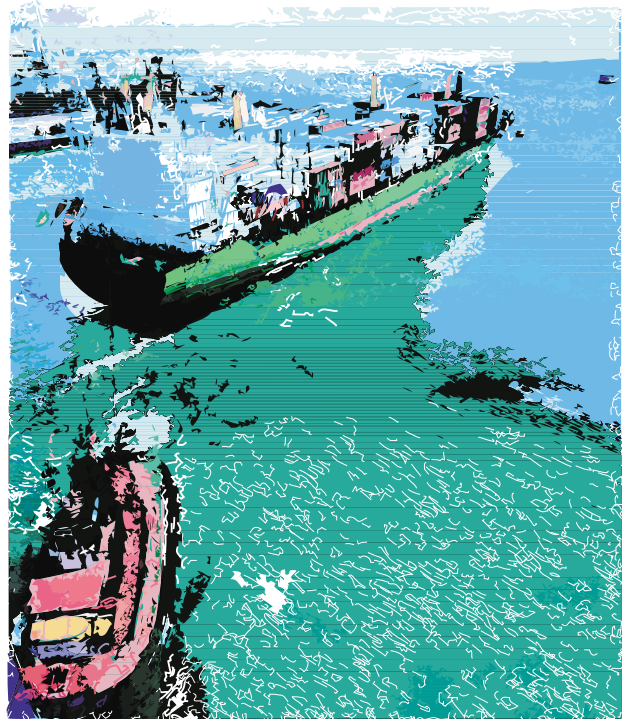
	<u>Págs.</u>
3.2.4. Clasificación por banderas / <i>Distribution by flags</i> .....	153
3.2.4.1. Total mayores de 100.000 G.T / <i>Over 100,000 G.T.</i> .....	153
3.2.4.2. Total por puertos / <i>Ports traffic</i> .....	154
3.3. Tráfico de pasaje / <i>Passengers and cars traffic</i> .....	162
3.3.1. Pasajeros / <i>Passengers</i> .....	162
3.3.2. Automóviles en régimen de pasaje / <i>Cars with passengers</i> .....	163
3.4. Desglose estadístico de las Autoridades Portuarias / <i>Statistic breakdown of Ports Authorities</i> ..	164
3.4.1. Autoridad Portuaria de Almería-Motril / <i>Port Authority of Almería-Motril</i> .....	164
3.4.2. Autoridad Portuaria de la Bahía de Cádiz / <i>Port Authority of Cádiz Bay</i> .....	165
3.4.3. Autoridad Portuaria de Baleares / <i>Port Authority of Baleares</i> .....	165
3.4.4. Autoridad Portuaria de Ferrol-San Ciprián / <i>Port Authority of Ferrol-San Ciprián</i> .....	166
3.4.5. Autoridad Portuaria de Las Palmas / <i>Port Authority of Las Palmas</i> .....	166
3.4.6. Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife / <i>Port Authority of Santa Cruz de Tenerife</i> ..	167
3.4.7. Autoridad Portuaria de Valencia / <i>Port Authority of Valencia</i> .....	167
<b>4. EVOLUCIÓN HISTÓRICA DEL TRÁFICO PORTUARIO / PORT TRAFFIC DEVELOPMENT</b> .....	<b>169</b>
4.1. Evolución histórica del tráfico portuario / <i>Port traffic development</i> .....	171
4.2. Distribución regional del tráfico portuario / <i>Port traffic distribution by littoral zones</i> .....	173
4.3. Tráfico portuario en 2001 / <i>Port traffic during 2001</i> .....	174
4.4. Detalle del tráfico portuario de productos petrolíferos / <i>Petroleum products detailed by ports</i> ..	175
4.5. Detalle del tráfico portuario de graneles sólidos / <i>Bulk traffic detailed by ports</i> .....	177
4.6. Detalle del tráfico portuario de mercancía general / <i>General cargo traffic detailed by ports</i> ..	177
4.7. Distribución de la carga seca / <i>Dry cargo distribution</i> .....	178
4.8. Pesca fresca descargada / <i>Fresh fish disembarked</i> .....	178
4.9. Avituallamiento / <i>Supplies</i> .....	179
4.10. Tráfico portuario total / <i>Total port traffic</i> .....	179
4.11. Tráfico de contenedores / <i>Containers traffic</i> .....	180
4.12. Movimiento de buques / <i>Ship traffic</i> .....	181
4.13. Tráfico portuario de pasajeros / <i>Passengers traffic</i> .....	182
Gráficos / <i>Graphics</i> .....	183
4.14. Números índices / <i>Index numbers</i> .....	190
4.15. Series cronológicas / <i>Chronological series</i> .....	191
4.15.1. Tráfico portuario total / <i>Total port traffic</i> .....	191
4.15.2. Tráfico portuario de mercancías en cabotaje y exterior. Embarques más desembarques <i>Foreign and domestic traffic. Embarked goods plus disembarked</i> .....	192
4.15.3. Tráfico portuario de mercancías en cabotaje. Embarques más desembarques <i>Domestic traffic. Embarked goods plus disembarked</i> .....	193
4.15.4. Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques más desembarques <i>Foreign traffic. Embarked goods plus disembarked</i> .....	194
4.15.5. Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques / <i>Foreign traffic. Embarked goods</i> ..	195
4.15.6. Tráfico portuario de mercancías en exterior. Desembarques / <i>Foreign traffic</i> <i>Disembarked goods</i> .....	196
4.15.7. Tráfico portuario de mercancías. Graneles líquidos. Embarques más desembarques <i>Embarked liquids plus disembarked</i> .....	197
4.15.8. Tráfico portuario de mercancías. Graneles sólidos. Embarques más desembarques <i>Embarked bulks plus disembarked</i> .....	198
4.15.9. Tráfico portuario de mercancías. Mercancía general. Embarques más desembarques <i>Embarked general cargo plus disembarked</i> .....	199
4.15.10. Miles de toneladas movidas en contenedores de 20 pies o mayores / <i>Containers 20'</i> <i>or bigger</i> .....	200
4.15.11. Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior. Desembarque / <i>Foreign traffic.</i> <i>Disembarked goods classified by types</i> .....	201

4.15.12.	Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior. Embarque / <i>Foreign traffic. Embarked goods classified by types</i> .....	210
4.15.13.	Mercancías según su naturaleza. Cabotaje y exterior. Embarque más desembarque / <i>Foreign and domestic traffic. Embarked goods plus disembarked ones, classified by types</i> .....	217
4.15.14.	Pesca fresca descargada / <i>Fresh fish disembarked</i> .....	223
4.15.15.	Avituallamiento / <i>Supplies</i> .....	224
4.15.16.	Tráfico local más transbordos / <i>Local traffic plus transshipment</i> .....	225
4.15.17.	Número de contenedores de 20 pies o mayores (embarcados más desembarcados) / <i>Containers 20' or bigger, embarked units plus disembarked</i> .....	226
4.15.18.	Número de contenedores equivalentes a 20 pies (embarcados más desembarcados) / <i>T.E.U. containers, embarked units plus disembarked (number)d</i> .....	227
4.15.19.	Buques mercantes entrados en puerto. Número, G.T / <i>Merchant ships entered during the year. Number, G.T.</i> .....	228
4.15.20.	Tráfico de pasajeros. Embarcados más desembarcados / <i>Passengers. Disembarked and embarked</i> .....	230
<b>5.</b>	<b>INVERSIONES / INVESTMENTS</b> .....	<b>231</b>
<b>5.1.</b>	<b>Inversiones 2001 / Investments 2001</b> .....	<b>233</b>
5.1.1.	Inversiones por Autoridades Portuarias / <i>Investments for Port Authorities</i> .....	234
5.1.2.	Inversiones por objetivos / <i>Investments for objectives</i> .....	235
5.1.3.	Relación de obras en curso, con presupuesto superior a 300 e inferior a 1.000 millones de pts. / <i>List of constructions (over 300 under 1,000 million pesetas estimate)</i> .....	236
5.1.4.	Relación de obras en curso, con presupuesto superior 1.000 millones de pts / <i>List of constructions (over 1,000 million pesetas estimate)</i> .....	238
5.1.5.	Características principales de las obras en curso, con presupuesto superior a 1.000 millones de pts. / <i>Main features of current constructions with an investment, higher than 1,000 million pesetas</i> .....	239
<b>5.2.</b>	<b>Evolución de las inversiones / Investments development</b> .....	<b>260</b>
5.2.1.	Pesetas corrientes / <i>Current pesetas</i> .....	260
5.2.2.	Pesetas constantes 2001 / <i>Constant pesetas 2001</i> .....	261
<b>ANEJO 1.</b>	<b>COMUNIDADES AUTÓNOMAS: TRÁFICO PORTUARIO / AUTONOMUS REGIONAL GOVERNMENT DEPENDING PORTS: PORT TRAFFIC</b> .....	<b>263</b>
1.	Tráfico total / <i>Total traffic</i> .....	265
2.	Tráfico de mercancías embarcadas y desembarcadas / <i>Loaded and unloaded goods traffic</i> ..	265
3.	Tráfico exterior y de cabotaje / <i>Foreign and domestic traffic</i> .....	266
4.	Clasificación de mercancías según su naturaleza / <i>Clasification of goods by types</i> .....	267
5.	Pesca capturada. Toneladas y valor en primera venta / <i>Fish captures. Tonnes and value</i> ..	268
6.	Buques mercantes entrados en puerto / <i>Ships entered</i> .....	269
7.	Pasajeros / <i>Passengers</i> .....	269
8.	Automóviles en régimen de pasaje / <i>Cars with passengers</i> .....	270



2011

CAPÍTULO 1



**ANUARIO  
ESTADÍSTICO**

Introducción / Introduction



## 1. INTRODUCCIÓN

En el Anuario Estadístico del Sistema Portuario de Titularidad Estatal se recogen, principalmente, los datos del tráfico portuario de los diferentes puertos españoles, tanto de la Administración del Estado como los de las Comunidades Autónomas, a las que hay que agradecer la aportación de los datos que les han sido solicitados. Asimismo se reflejan las inversiones realizadas en los puertos.

El Anuario se divide en cinco capítulos, en los que se reflejan, entre otras, las siguientes actividades:

### Capítulo 2. Características de los puertos

- Determinantes geográficos y condiciones generales.
- Superficies de flotación, terrestre y de depósitos.
- Clasificación de los muelles, tanto por calados como por su empleo.
- Instalaciones al servicio de la navegación y el comercio.
- Clasificación de las grúas y remolcadores por su potencia.
- Ayudas a la navegación.

### Capítulo 3. Tráfico portuario

- Tráfico de mercancías:
  - Totales.
  - Según forma de operación y presentación.
  - Según naturaleza.
  - Clasificación por áreas y países.
  - Tráfico de contenedores, buques y pasajeros.

### Capítulo 4. Evolución histórica del tráfico portuario

- Distribución regional.
- Comparación con el año anterior.
- Gráficos de los últimos años.
- Números índices.
- Series cronológicas.

### Capítulo 5. Inversiones

- Por Autoridades Portuarias.
- Por objetivos.
- Relación de las obras más importantes.
- Evolución histórica.

### Anejo 1. Comunidades Autónomas

- Tráficos más importantes agrupados por Comunidades.

## 1. INTRODUCTION

*The Annual Statistical Report of the State-Owned Port System principally offers data on the port traffic of the different Spanish ports, including both State and Autonomous Community managed ports. The ports' assistance in providing information requested is greatly appreciated. Also, the investments done in the ports are show in another chapter.*

*The Annual Report is divided into five chapters, which contain the following activities, amongst others:*

### Chapter 2. Port characteristics

- *Geographic specifications and general conditions.*
- *Land, sea and warehousing surface areas.*
- *Classification of docks, according to depth and use.*
- *Installations for navigational and commercial use.*
- *Classification of cranes and tugs according to their power.*
- *Navigational aids and signals.*

### Chapter 3. Port traffic

- *Goods traffic:*
  - *Totals.*
  - *According to form of operation and presentation.*
  - *According to type.*
  - *Classification by areas and countries.*
  - *Container, ships and passenger traffic.*

### Chapter 4. Historical development of port traffic

- *Regional distribution.*
- *Comparison with previous year.*
- *Graphs of recent years.*
- *Index numbers.*
- *Chronological series.*

### Chapter 5. Investments

- *By Port Authorities.*
- *By objectives.*
- *List of most important building works.*
- *Historical development.*

### Appendix 1. Autonomous Communities

- *Most important traffic grouped by Communities.*

## Tráfico portuario

El tráfico de mercancías del Sistema Portuario de Titularidad Estatal ha alcanzado más de 349 millones de toneladas, lo que representa un incremento del 3,31% sobre el ejercicio anterior. Es importante destacar la evolución de los contenedores movidos (expresados en TEUS) y las toneladas transportadas en ellos, representando un incremento del 6,79% y del 12,55% respectivamente. Dentro de este apartado hay que destacar a las Autoridades Portuarias de Bahía de Algeciras, que se sitúa en 2.151.770 TEUS, lo que representa un incremento del 7,1%, y las de Valencia y Barcelona, que se consolidan como dos grandes puertos de tráfico de contenedores con 1.506.805 y 1.411.054 TEUS movidos, lo que representa un incremento del 15,2% y 1,7% respectivamente.

Por lo que respecta a cifras absolutas, se mantiene la situación del ejercicio 2000 que coloca a la Bahía de Algeciras, con más de 52 millones de toneladas movidas y un incremento del 10,9%, como la primera Autoridad Portuaria, por volumen de tráfico. Entre las Autoridades Portuarias que superan los 10 millones de toneladas, Cartagena (17,4%), Valencia (13,0%) y Las Palmas (11,2%) son las que mayor incremento de tráfico han experimentado.

## Inversiones

Durante 2001 el Sistema Portuario de Titularidad Estatal ha mantenido el esfuerzo inversor de los últimos años, materializándose un volumen de inversión de 83.140 millones de pesetas, lo que representa un aumento del 23,1% respecto a la inversión realizada en 2000 y que, clasificada y agrupada, se resumen a continuación:

Infraestructura y capacidad portuaria .....	64%
Actividades logísticas, equipamientos e instalaciones .....	12%
Puerto ciudad y medio ambiente .....	5%
Instalaciones de pesca .....	4%
Pasajeros .....	3%
Otros .....	12%
<b>Total .....</b>	<b>100%</b>

## Port traffic

*Goods traffic in the State-owned port system has reached over 349 million tonnes, representing a 3.31% increase over the previous year. In spite of this fall, it should be noted that the number of containers moved (in TEU) and the tonnes transported in them rose by 6.79% and 12.55% respectively. Within this section, most noteworthy is the Port Authority of Algeciras Bay which handled some 2,151,770 TEUS, an increase of 7.1%, as well as the Port Authorities of Valencia and Barcelona, which have consolidated their positions as large container ports with 1,506,805 y 1,411,054 TEUS handled, an increase of 15.2% and 1.7% respectively.*

*In absolute terms, the Port of Algeciras Bay remains, as in 2000, in first place with more than 52 million tonnes of goods handled (10.9%). Among other port authorities which handle over 10 million tonnes are Cartagena (17.4%), Valencia (13.0%) and Las Palmas (11.2%). These have registered the greatest increase in traffic of all Port Authorities.*

## Investments

*During 2001, the State-owned port system has maintained the rhythm of investment of the last few years, with investments reaching 83,140 million pesetas. This means an increase of 23.1% over the 2000. Broken down and classified it can be summarised as follows:*

Infraestructura and port capacity: .....	64%
Logistics Activities, equipment and facilities: .....	12%
Port-City and the environment: .....	5%
Fishery facilities: .....	4%
Passengers: .....	3%
Others: .....	12%
<b>Total: .....</b>	<b>100%</b>

2001

# CAPÍTULO 2



## **ANUARIO ESTADÍSTICO**

Características de los puertos  
General conditions



## 2.1. DETERMINANTES GEOGRÁFICOS Y CONDICIONES GENERALES / GEOGRAPHICAL AND GENERAL CONDITIONS

	SITUACIÓN SITUATION		VIENTOS WINDS		Máxima altura de ola (m.) Maximum wave height (m.)	Carrera máxima de marea (m.) Tide range maximum (m.)	LIMITACIONES DE ENTRADA ENTRANCE CONDITIONS				Corriente controlada nudos Recorded current knots
	Longitud Longitude	Latitud Latitude	Reinante Prevalent	Dominante Dominant			CANAL CHANNEL		BOCA MOUTH		
							Ancho m. Width m.	Calado m. Depth m.	Ancho m. Width m.	Calado m. Depth m.	
A Coruña .....	8°22'W	43°22'N	NE	S	11,00	4,50	600	23,5	800	21,0	-
Alicante .....	0°30'W	38°20'N	E	E	4,40	-	260	14,0	293	14,0	-
Almería .....	2°28'W	36°50'N	SW	SW	4,75	0,63	-	-	300	12,0	-
Carboneras .....	1°54'W	36°58'N	W/SW	EN	-	0,39	140	13,0	320	14,0	-
Motril .....	3°31'W	36°43'N	SE	SW	4,13	1,10	100	10,5	100	10,5	-
Avilés .....	5°56'W	43°35'N	NW	NW	9,03	4,60	153	10,0	160	10,0	2,25
Bahía de Algeciras .....	5°26'W	36°08'N	NW	SE	4,30	1,30	-	-	665	16/25	3,00
Bahía de Cádiz .....	6°17'W	36°32'N	E/SE	E/SE	5,50	3,90	250	13,0	300	13,0	2,00
Zona Franca .....	6°15'W	36°30'N	E/SE	E/SE	5,50	3,90	150	9,0	150	9,0	-
Cabezuela .....	6°15'W	36°31'N	E/SE	E/SE	5,50	3,90	250	13,0	-	-	-
Pto. de Sta. María .....	6°14'W	36°35'N	W/SW	E/SE	5,00	3,90	80	5,5	80	5,5	2,00
Rota .....	6°21'W	36°37'N	E/SE	E/SE	5,50	3,90	-	-	70	3,5	-
Palma de Mallorca .....	2°38'E	39°33'N	S/SW	S/SW	5,94	0,80	-	-	790	16,0	-
Alcudia .....	3°08'E	39°50'N	S	E	6,25	0,80	-	-	220	7,0	-
Mahón .....	4°18'E	39°52'N	SW	NE	5,30	0,80	180	15,0	550	15,0	-
Ibiza .....	1°26'E	38°54'N	W	SE	6,00	0,80	-	-	220	8,5	-
Cala Sabina .....	1°25'E	38°44'N	W	SE	4,36	0,80	-	-	150	5,0	-
Barcelona .....	2°10'E	41°20'N	SW	NW	7,93	0,83	300	16,0	370	16,0	2,00
Bilbao .....	3°04'W	43°22'N	NW	SW	11,60	4,60	-	-	500	30,0	-
Cartagena .....	0°59'W	37°35'N	S/SW	S/SE	6,30	0,65	-	-	250 (1)	11,5 (1)	-
Castellón .....	0°01'E	39°57'N	SE	SE	6,50	0,70	300	11,0	300	11,0	-
Ceuta .....	5°18'W	35°53'N	E	SW	6,00	1,40	-	-	300	17,7	1,00
Ferrol .....	8°15'W	43°28'N	NW	NE	-	4,50	160	12,0	1.800	18,0	4,00
San Ciprián .....	7°27'W	43°42'N	NE/NW	NE/SW	-	4,59	200	17,0	270	20,0	4,50
Gijón .....	5°41'W	43°34'N	SW	NW	10,70	4,60	-	18,5	500	18,5	-
Huelva .....	6°49'W	37°07'N	NW	SW	4,50	3,70	200/300	10,5/12,5	400	11,3	5,00
Las Palmas .....	15°25'W	28°09'N	NW	NE/NW	6,97	2,84	-	-	500	30,0	1,00
Arrecife .....	13°33'W	28°57'N	NW	NE/NW	5,69	2,96	-	-	400	25,0	1,00
Pto. Rosario .....	13°52'W	28°30'N	NE	N/NE	4,06	2,92	-	-	150	14,0	1,00
Málaga .....	4°25'W	36°43'N	SE/SW	SE	5,60	0,84	-	-	370	17,0	-
Marín-Pontevedra .....	8°42'W	42°24'N	W/SW	E	1,15	4,00	-	-	550	60,0	2,00
Melilla .....	2°56'W	35°17'N	NW	NE	7,14	0,62	-	-	625	9,8	-
Pasajes .....	1°56'W	43°20'N	NW/SW	NW	9,00	4,60	80/120	10,0	180	20,0	0,50
Sta. C. de Tenerife .....	16°14'W	28°29'N	NE	SW	4,60	2,70	-	-	400	25,0	-
Los Cristianos .....	16°43'W	28°03'N	NW	SE	4,60	2,70	-	-	MAR	12,0	-
S. S. de la Gomera .....	17°06'W	28°06'N	NE	SW	4,60	2,70	-	-	40	12,0	-
Sta. C. de la Palma .....	17°46'W	28°40'N	NE	SW	4,60	2,70	-	-	300	35,0	-
La Estaca .....	17°55'W	27°47'N	NE	SW	4,60	2,70	-	-	200	10,0	-
Santander .....	3°48'W	43°27'N	W/NW	NW/SW	7,40	5,43	150	11,5	1.700	18,0	0,29
Sevilla .....	6°00'W	37°22'N	ESE(2)/SW(3)	ESE(2)/SW(3)	-	3,70 (2)	160 (2)	6,5 (2)	25 (4)	8,0 (4)	-
Tarragona .....	1°14'E	41°05'N	NW	NW	7,00	-	250	20,0	350	22,0	2,00
Valencia .....	0°18'W	39°27'N	SE	NE.1/4E	6,75	-	500	17,0	260	17,0	-
Gandia .....	0°09'W	38°59'N	SE	NE.1/4E	6,75	-	75	11,0	130	10,0	-
Sagunto .....	0°13'W	39°39'N	SE	NE.1/4E	6,75	-	180	13,5	350	13,5	-
Vigo .....	8°46'W	42°15'N	SW	W/SW	1,75	4,00	-	-	3.000	40,0	3,00
Vilagarcía .....	8°46'W	42°36'N	N/SW	N/WNW/SW	1,20	4,10	1.500	20,0	3.000	50,0	1,00

(1) En dársena de Escombreras: Ancho de 420 m. y calado de 25 m.

(2) En la barra.

(3) En el puerto.

(4) En la ría.

## 2.2. SUPERFICIES / AREAS

## 2.2.1. Zona de flotación, en hectáreas / Water Areas. Hectares

	ZONA I ZONE I					ZONA II ZONE II				TOTAL Zona I + + Zona II TOTAL Zone I + + Zone II
	Antepuerto Entrance	Dársenas comerciales Basins	Dársenas pesqueras Fishing basins	Otras dársenas Other basins	Total Total	Accesos Entrance	Fondeadero Haven	Resto Rest	Total Total	
A Coruña .....	105,09	92,33	39,36	21,22	258,00	193,90	133,01	1.436,59	1.763,50	2.021,50
Alicante .....	-	68,90	4,50	35,10	108,50	-	716,60	7.294,30	8.010,90	8.119,40
Almería-Motril .....	28,61	73,80	12,81	8,90	124,12	298,26	325,36	3.376,74	4.000,36	4.124,48
Avilés .....	-	47,78	8,31	132,21	188,30	-	192,00	4.527,85	4.719,85	4.908,15
Bahía de Algeciras .....	5,05	232,14	12,70	578,75	828,64	-	1.758,20	2.312,80	4.071,00	4.899,64
Bahía de Cádiz .....	207,62	63,29	19,38	2.473,31	2.763,60	40,00	25.519,04	-	25.559,04	28.322,64
Baleares .....	81,35	203,00	13,76	398,39	696,50	582,67	8.766,33	5.555,05	14.904,05	15.600,55
Barcelona .....	-	340,19	3,68	30,45	374,32	147,07	4,87	1.342,93	1.494,87	1.869,19
Bilbao .....	1.190,90	520,40	14,10	116,10	1.841,50	-	-	-	-	1.841,50
Cartagena .....	-	217,91	1,40	6,19	225,50	209,30	4.462,60	106,10	4.778,00	5.003,50
Castellón .....	34,58	24,31	14,11	-	73,00	-	-	5.334,00	5.334,00	5.407,00
Ceuta .....	52,10	46,30	1,40	0,85	100,65	62,00	334,10	293,15	689,25	789,90
Ferrol-San Ciprián .....	-	63,10	4,90	1.354,60	1.422,60	706,80	-	518,30	1.225,10	2.647,70
Gijón .....	84,95	43,35	4,57	405,38	538,25	898,59	1.818,15	1.048,76	3.765,50	4.303,75
Huelva .....	366,70	619,40	16,50	1.089,51	2.092,11	-	113,00	40.482,00	40.595,00	42.687,11
Las Palmas .....	246,89	251,72	29,29	314,03	841,93	-	1.080,00	-	1.080,00	1.921,93
Málaga .....	-	37,88	3,41	15,69	56,98	-	7.000,00	-	7.000,00	7.056,98
Marín-Pontevedra .....	569,02	25,25	19,87	-	614,14	3.765,50	2.323,45	8.055,52	14.144,47	14.758,61
Melilla .....	-	5,50	0,74	-	6,24	-	-	-	-	6,24
Pasajes .....	-	37,52	14,10	9,79	61,41	30,61	-	-	30,61	92,02
Sta. C. de Tenerife .....	167,00	201,70	22,50	306,80	698,00	-	-	14.140,00	14.140,00	14.838,00
Santander .....	100,00	64,30	5,00	330,60	499,90	496,00	2.873,00	-	3.369,00	3.868,90
Sevilla .....	-	87,40	-	19,20	106,60	650,00	39,00	3.661,00	4.350,00	4.456,60
Tarragona .....	38,00	336,35	2,40	15,07	391,82	98,04	2.403,94	1.337,56	3.839,54	4.231,36
Valencia .....	106,80	270,18	4,52	68,70	450,20	104,00	197,00	142,00	443,00	893,20
Vigo .....	538,71	88,43	91,80	43,46	762,40	600,00	2.341,80	10.263,00	13.204,80	13.967,20
Vilagarcía .....	2.260,00	100,00	-	5,00	2.365,00	2.700,00	2.250,00	9.550,00	14.500,00	16.865,00
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.183,37</b>	<b>4.162,43</b>	<b>365,11</b>	<b>7.779,30</b>	<b>18.490,21</b>	<b>11.582,74</b>	<b>64.651,45</b>	<b>120.777,65</b>	<b>197.011,84</b>	<b>215.502,05</b>



## 2.2.2. Superficies terrestres. En metros cuadrados / Land Areas. Sq. meters

	ZONA I ZONE I				ZONA II ZONE II	TOTAL TOTAL
	Depósitos Stocking	Viales Roads	Resto Rest	Total Total		
A Coruña .....	368.409	165.925	376.791	911.125	169.905	1.081.030
Alicante .....	29.362	127.248	891.899	1.048.509	8.042	1.056.551
Almería-Motril .....	194.385	70.562	160.126	425.073	220.483	645.556
Avilés .....	351.842	32.510	27.762	412.114	951.721	1.363.835
Bahía de Algeciras .....	1.309.510	388.033	979.959	2.677.502	693.228	3.370.730
Bahía de Cádiz .....	841.486	344.013	2.070.449	3.255.948	-	3.255.948
Baleares .....	287.197	477.903	636.975	1.402.075	341.231	1.743.306
Barcelona .....	2.621.577	725.031	2.316.230	5.662.838	2.296.929	7.959.767
Bilbao .....	340.464	154.193	20.930	515.587	1.752.453	2.268.040
Cartagena .....	429.602	238.174	909.350	1.577.126	-	1.577.126
Castellón .....	288.495	53.266	212.680	554.441	-	554.441
Ceuta .....	220.760	160.125	349.761	730.646	182.600	913.246
Ferrol-San Ciprián .....	147.559	62.513	1.392.989	1.603.061	433.923	2.036.984
Gijón .....	659.094	160.321	247.351	1.066.766	1.236.738	2.303.504
Huelva .....	158.332	146.270	435.544	740.146	14.910.937	15.651.083
Las Palmas .....	1.882.696	440.663	217.383	2.540.742	-	2.540.742
Málaga .....	203.198	112.143	191.597	506.938	116.685	623.623
Marín-Pontevedra .....	191.352	103.196	56.817	351.365	173.682	525.047
Melilla .....	11.354	37.551	145.409	194.314	80.332	274.646
Pasajes .....	256.394	240.299	73.113	569.806	190.428	760.234
Sta. C. de Tenerife .....	359.183	170.007	103.188	632.378	843.402	1.475.780
Santander .....	948.587	326.323	229.455	1.504.365	1.125.901	2.630.266
Sevilla .....	343.454	111.446	79.142	534.042	4.272.267	4.806.309
Tarragona .....	495.607	432.733	154.176	1.082.516	1.743.563	2.826.079
Valencia .....	2.355.224	932.248	1.768.786	5.056.258	111.347	5.167.605
Vigo .....	525.082	274.096	471.132	1.270.310	1.343.150	2.613.460
Vilagarcía .....	128.823	54.198	172.814	355.835	7.300	363.135
<b>TOTAL .....</b>	<b>15.949.028</b>	<b>6.540.990</b>	<b>14.691.808</b>	<b>37.181.826</b>	<b>33.206.247</b>	<b>70.388.073</b>

## 2.3. MUELLES / QUAYS

## 2.3.1. Clasificación por calados. Metros lineales / Distribution by depth. Meters

	DEL SERVICIO PORT AUTHORITY					TOTAL DEL SERVICIO TOTAL		DE PARTICULARES PRIVATE					TOTAL DE PARTICULARES TOTAL		TOTAL GENERAL GENERAL TOTAL	
	C>12m	12m>C> >10m	10m>C> >8m	8m>C> >6m	6m>C> >4m	C>4m	C<4m	C>12m	12m>C >10m	10m>C> >8m	8m>C> >6m	6m>C> >4m	C>4m	C<4m	C>4m	C<4m
A Coruña .....	1.199	2.799	477	3.852	-	8.327	611	-	-	-	-	332	332	-	8.659	611
Alicante .....	450	360	1.350	1.513	1.458	5.131	892	-	-	-	-	-	-	-	5.131	892
Almería-Motril .....	-	880	2.118	743	1.416	5.157	899	733	-	78	-	-	811	120	5.968	1.019
Avilés .....	380	-	823	-	1.115	2.318	688	-	-	300	848	108	1.255	-	3.573	688
Bahía de Algeciras .....	2.306	2.571	425	496	2.961	8.759	1.203	1.935	14	275	230	-	2.454	-	11.213	1.203
Bahía de Cádiz .....	1.443	1.240	1.195	774	2.777	7.429	1.095	-	300	1.690	1.740	-	3.730	175	11.159	1.270
Baleares .....	2.181	893	1.540	4.252	2.280	11.146	9.699	140	-	-	915	5.142	6.197	14.385	17.343	24.084
Barcelona .....	6.287	2.699	5.650	2.930	252	17.818	-	508	1.030	506	-	-	2.044	-	19.862	-
Bilbao .....	4.798	1.544	634	3.717	1.550	12.243	629	275	175	-	769	2.836	4.055	654	16.298	1.283
Cartagena .....	4.879	843	1.118	196	370	7.406	1.606	445	600	-	330	-	1.375	-	8.781	1.606
Castellón .....	-	1.324	1.191	1.213	-	3.728	512	560	-	-	-	-	-	560	4.288	512
Ceuta .....	-	-	3.310	490	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	726	250	528	267	-	1.770	946	632	2.046	-	1.998	465	5.141	145	6.911	1.091
Gijón .....	2.081	1.046	1.770	1.039	471	6.407	1.378	-	-	-	-	-	-	770	6.407	2.148
Huelva .....	2.419	-	-	1.180	170	3.769	185	290	216	1.090	1.287	200	3.083	18	6.852	203
Las Palmas .....	4.320	3.196	2.505	3.106	1.630	14.757	140	180	90	707	480	275	1.732	375	16.489	515
Málaga .....	1.194	1.508	1.671	190	1.049	5.612	68	-	-	-	-	-	-	-	5.612	68
Marín-Pontevedra .....	242	-	466	853	953	2.514	808	-	-	-	-	-	-	-	2.514	808
Melilla .....	-	-	1.519	271	1.034	2.824	1.078	-	-	-	-	-	-	-	2.824	1.078
Pasajes .....	616	1.613	271	1.268	1.406	5.174	-	-	-	-	-	255	255	-	5.429	-
Sta. C. de Tenerife .....	5.537	4.373	2.994	3.418	365	16.687	141	-	-	-	118	412	530	-	17.217	141
Santander .....	1.802	412	1.633	185	1.034	5.066	996	200	244	180	175	708	1.507	3.619	6.573	4.615
Sevilla .....	-	-	3.326	-	-	3.326	200	-	-	1.116	-	-	1.116	-	4.442	200
Tarragona .....	4.487	889	692	994	438	7.500	384	1.810	300	130	-	1.246	3.486	120	10.986	504
Valencia .....	5.185	1.953	2.186	2.873	534	12.731	-	-	225	-	-	-	225	-	12.956	-
Vigo .....	1.162	944	2.451	1.331	1.560	7.448	2.053	159	375	684	788	1.024	3.030	608	10.478	2.661
Vilagarcía .....	-	220	-	970	-	1.190	1.690	-	-	-	-	-	-	-	1.190	1.690
<b>TOTAL .....</b>	<b>53.693</b>	<b>31.557</b>	<b>41.843</b>	<b>38.120</b>	<b>24.923</b>	<b>190.137</b>	<b>28.436</b>	<b>7.867</b>	<b>5.615</b>	<b>6.756</b>	<b>9.678</b>	<b>13.003</b>	<b>42.918</b>	<b>20.989</b>	<b>233.055</b>	<b>49.425</b>

## 2.3.2. Clasificación por su empleo. Metros lineales (1) / Distribution by use. Meters (1)

	Mercancía general General Cargo	Contenedores Containers	Ro-Ro	Graneles sólidos sin instalación especial Bulks	Graneles sólidos por instalación especial Bulks spec. install	Graneles líquidos	Pasajeros Passengers	Pesca Fishing	Armamento, reparación y desgaces Equipment	Varios Others	TOTAL TOTAL
A Coruña .....	654	249	23	1.655	353	1.080	484	2.951	215	995	8.659
Alicante .....	196	354	395	-	1.050	406	203	1.083	230	1.214	5.131
Almería-Motril .....	1.024	-	1.210	1.165	840	-	-	1.331	320	78	5.968
Avilés .....	1.028	-	-	1.341	400	150	-	655	-	-	3.573
Bahía de Algeciras .	363	1.456	657	250	694	3.185	1.612	1.575	581	840	11.213
Bahía de Cádiz .....	940	700	666	673	310	589	224	2.063	4.304	690	11.159
Baleares .....	662	708	1.517	531	750	998	2.691	547	1.232	7.707	17.343
Barcelona .....	2.369	2.990	1.875	419	1.320	2.498	2.858	608	1.200	3.725	19.862
Bilbao .....	3.889	1.233	186	3.691	-	2.350	-	-	1.699	3.250	16.298
Cartagena .....	922	386	79	480	1.078	2.957	-	196	-	2.683	8.781
Castellón .....	950	-	157	439	154	498	-	1.213	-	817	4.288
Ceuta .....	1.030	250	100	-	300	1.780	440	-	-	-	3.900
Ferrol-San Ciprián	693	-	26	1.000	503	388	-	-	4.216	85	6.911
Gijón .....	778	326	206	867	1.122	972	-	789	384	963	6.407
Huelva .....	2.044	-	-	150	905	2.276	20	530	537	390	6.852
Las Palmas .....	1.985	2.175	755	525	770	995	1.510	2.620	3.102	2.052	16.489
Málaga .....	827	150	378	910	150	240	1.264	631	85	977	5.612
Marín-Pontevedra .	356	180	-	242	125	-	-	819	683	109	2.514
Melilla .....	607	331	16	-	174	236	363	66	-	1.030	2.824
Pasajes .....	1.331	-	271	-	999	100	-	945	1.291	492	5.429
Sta. C. de Tenerife	2.057	1.529	3.296	2.112	-	2.709	330	1.697	-	3.487	17.217
Santander .....	1.797	-	873	1.805	100	444	-	644	459	450	6.573
Sevilla .....	754	255	16	1.543	351	75	-	-	856	592	4.442
Tarragona .....	2.703	-	-	3.193	-	2.782	-	801	76	1.431	10.986
Valencia .....	4.283	1.500	947	1.733	-	435	358	1.009	-	2.691	12.956
Vigo .....	1.659	500	354	-	392	136	455	2.700	3.081	1.201	10.478
Vilagarcía .....	470	-	40	380	100	200	-	-	-	-	1.190
<b>TOTAL .....</b>	<b>36.371</b>	<b>15.272</b>	<b>14.043</b>	<b>25.104</b>	<b>12.940</b>	<b>28.479</b>	<b>12.812</b>	<b>25.473</b>	<b>24.551</b>	<b>38.010</b>	<b>233.055</b>

(1) No incluye los muelles de calado inferior a 4 metros / Quays with a depth less than 4 m., are not included.

## 2.4. SUPERFICIES DE DEPÓSITO. METROS CUADRADOS / STOCKING AREAS. SQ. METERS

	DEL SERVICIO PORT AUTHORITY					DE PARTICULARES PRIVATE					Depósitos francos Bonded ware- houses	TOTAL GENERAL TOTAL
	Descu- biertos Open air	Cubiertos y abiertos Covered and open	Cerrados Closed		Total Total	Descu- biertos Open air	Cubiertos y abiertos Covered and open	Cerrados Closed		Total Total		
			Planta baja Ground floor	Total Total				Planta baja Ground floor	Total Total			
A Coruña .....	227.396	-	43.282	43.282	270.678	-	-	42.515	42.515	42.515	4.138	317.331
Alicante .....	85.664	9.003	4.040	4.309	98.976	63.918	-	23.045	23.045	86.963	9.147	195.086
Almería-Motril .....	219.256	4.195	14.110	14.110	237.561	39.975	-	-	-	39.975	-	277.536
Avilés .....	259.631	-	15.352	15.352	274.983	12.000	-	8.316	8.316	20.316	-	295.299
Bahía de Algeciras .....	248.101	-	9.842	9.842	257.943	587.469	-	1.300	1.300	588.769	23.236	869.948
Bahía de Cádiz .....	-	681.130	50.842	71.284	752.414	-	135.707	3.205	3.205	138.912	-	891.326
Baleares .....	244.246	7.191	9.041	9.041	260.478	12.307	4.651	9.761	10.826	27.784	-	288.262
Barcelona .....	2.737.833	-	136.848	137.448	2.875.281	-	-	-	-	-	62.173	2.937.454
Bilbao .....	1.060.172	-	115.399	124.457	1.184.629	48.198	-	143.726	143.726	191.924	32.387	1.408.940
Cartagena .....	288.240	6.000	4.019	7.224	301.464	8.913	-	34.373	34.373	43.286	10.200	354.950
Castellón .....	250.484	7.870	45.008	45.008	303.362	35.100	-	62.836	62.836	97.936	-	401.298
Ceuta .....	23.410	-	13.327	13.327	36.737	-	-	-	-	-	-	36.737
Ferrol-San Ciprián .....	88.174	-	7.335	8.059	96.233	36.274	-	18.606	18.606	54.880	-	151.113
Gijón .....	917.403	10.500	20.885	20.885	948.788	-	3.060	8.345	8.345	11.405	4.265	964.458
Huelva .....	226.880	-	19.490	19.490	246.370	-	-	29.871	29.871	29.871	-	276.241
Las Palmas .....	449.976	5.259	31.270	38.770	494.005	-	-	-	-	-	37.422	531.427
Málaga .....	185.577	1.247	16.631	16.631	203.455	-	-	5.153	5.153	5.153	1.485	210.093
Marín-Pontevedra .....	32.750	-	1.515	2.365	35.115	46.744	2.744	19.303	19.303	68.791	-	103.906
Melilla .....	14.652	-	4.000	4.000	18.652	-	-	-	-	-	-	18.652
Pasajes .....	250.002	-	13.937	13.937	263.939	20.212	12.138	70.192	70.192	102.542	177.158	543.639
Sta. C. de Tenerife .....	441.498	32.368	15.563	15.713	489.579	-	-	6.701	6.701	6.701	4.495	500.775
Santander .....	553.191	-	11.346	11.346	564.537	195.497	-	104.526	104.526	300.023	30.432	894.992
Sevilla .....	185.640	13.803	22.468	22.468	221.911	35.745	4.500	28.214	28.214	68.459	-	290.370
Tarragona .....	741.459	-	63.436	63.436	804.895	-	-	35.185	35.185	35.185	6.860	846.940
Valencia .....	2.174.616	25.065	38.241	38.241	2.237.922	13.992	11.286	91.979	91.979	117.257	53.375	2.408.554
Vigo .....	437.074	-	25.207	25.432	462.506	21.705	1.500	-	-	23.205	96.650	582.361
Vilagarcía .....	89.943	-	4.388	4.388	94.331	48.935	-	53.086	53.086	102.021	-	196.352
<b>TOTAL .....</b>	<b>12.433.268</b>	<b>803.631</b>	<b>756.822</b>	<b>799.845</b>	<b>14.036.744</b>	<b>1.226.984</b>	<b>175.586</b>	<b>800.238</b>	<b>801.303</b>	<b>2.203.873</b>	<b>553.423</b>	<b>16.794.040</b>

## 2.5. INSTALACIONES AL SERVICIO DE LA NAVEGACIÓN Y DEL COMERCIO / COMMERCIAL AND SHIP FACILITIES

### 2.5.1. Reparación y construcción de barcos / Ship's yards

	DIQUES SECOS DRY DOCKS				DIQUES FLOTANTES FLOATING DOCKS				VARADEROS (RAMPAS) SLIP WAYS			ASTILLEROS SHIPYARDS		
	DATOS DEL MAYOR BIGGEST ONE				DATOS DEL MAYOR BIGGEST ONE				DATOS DEL MAYOR BIGGEST ONE			DATOS DE MAYOR BIGGEST ONE		
	N.º N.	Eslora m. Lenght m.	Manga m. Breath m.	Capacidad Tm. Capacity Tm.	N.º N.	Eslora m. Lenght m.	Manga m. Breath m.	Fuerza ascensional Tm. Rising streight	N.º N.	Longitud m. Lenght m.	Máx. Ton. admisible Tm. Max Tons	N.º N.	Longitud m. Lenght m.	Anchura m. Breath m.
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	13	251	3.000	2	195	35,00
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	4	20	150	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	3	67	170	-	-	-
Avilés .....	1	50	10,00	600	-	-	-	-	4	100	1.500	4	100	3,00
Bahía de Algeciras .	1	400	50,00	-	1	160	24,00	8.000	10	233	500	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	4	525	100,00	1.000.000	1	231	43,20	39.000	2	55	80	1	301	54,00
Baleares .....	-	-	-	-	1	40	10,00	450	25	60	150	4	87	12,50
Barcelona .....	1	215	35,00	-	1	117	19,78	4.500	2	225	300	-	-	-
Bilbao .....	2	155	20,22	17.000	-	-	-	-	4	159	1.100	10	285	42,80
Cartagena (1) .....	2	216	30,00	10.000	1	120	19,80	5.500	3	126	440	3	176	19,10
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	68	150	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián	6	330	52,00	230.000	-	-	-	-	3	150	650	8	338	58,00
Gijón .....	3	170	27,00	26.000	-	-	-	-	-	-	-	2	150	20,00
Huelva .....	-	-	-	-	1	92	17,00	1.500	7	85	1.500	3	140	21,00
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	13	360	4.000	7	217	30,00
Málaga .....	-	-	-	-	1	83	24,08	4.000	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	222	3
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	2	111	24,50	5.400	6	142	1.200	2	86	13,65
Sta. C. de Tenerife	-	-	-	-	1	120	28,20	s.d.	2	99	s.d.	13	80	17,00
Santander .....	3	231	33,00	54.000	-	-	-	-	4	67	3.500	2	231	13,30
Sevilla .....	1	150	24,20	16.000	-	-	-	-	1	60	600	2	175	35,00
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	6	110	130	-	-	-
Valencia .....	-	-	-	-	1	143	24,60	8.000	5	110	300	1	170	27,00
Vigo .....	-	-	-	-	2	150	24,80	8.000	41	200	1.500	25	220	30,00
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	2	110	50	-	-	-

(1) Nota.- También un carenero múltiple para varada simultánea de 11 buques de hasta 90 m. de eslora  
Also a multiple careening site for simultaneous stranding of 11 ships up to 90 m. lenght.

## 2.5.2. Frigoríficos e instalaciones pesqueras / Cold storage and fishing facilities

	Almacenes frigoríficos m <sup>3</sup> de capacidad <i>Cold storage m<sup>3</sup></i>	Fábricas de hielo capacidad producción Tm/día <i>Ice producing Ton/day</i>	INSTALACIONES PESQUERAS (m <sup>2</sup> ) <i>FISHING INSTALATION (m<sup>2</sup>)</i>			
			Lonjas <i>Warehouses</i>	Preparación y envase de pescado <i>Packing</i>	Casetas para industria de pesca <i>Building</i>	Instalación, reparación de redes y secaderos de redes <i>Net repair</i>
A Coruña .....	67.600	390	8.263	14.032	20.824	8.447
Alicante .....	14.000	25	1.300	3.600	-	1.600
Almería-Motril .....	2.660	290	2.633	3.875	6.428	5.400
Avilés .....	3.517	470	-	7.744	5.590	-
Bahía de Algeciras .....	16.077	612	-	11.021	9.862	-
Bahía de Cádiz .....	12.676	457	15.749	13.932	12.604	3.685
Baleares .....	76	9	2.814	4.144	454	9.454
Barcelona .....	98.040	s.d.	1.500	-	1.330	4.900
Bilbao .....	25.370	18	-	5.162	-	-
Cartagena .....	2.061	20	1.425	220	-	4.500
Castellón .....	6.500	100	3.200	1.652	3.600	5.400
Ceuta .....	-	15	732	-	794	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	426	-	570	-
Gijón .....	28.550	60	3.150	1.528	7.902	22.020
Huelva .....	61.568	225	4.184	15.700	319.959	-
Las Palmas .....	205.083	280	400	5.920	-	19.534
Málaga .....	2.696	50	4.732	3.840	3.589	5.684
Marín-Pontevedra .....	163.746	100	4.929	9.220	22.032	2.100
Melilla .....	2.135	-	-	248	-	-
Pasajes .....	45.938	200	14.080	3.831	1.683	-
Sta. C. de Tenerife .....	65.224	66	4.140	3.542	11.442	5.796
Santander .....	19.400	100	900	2.100	3.668	220
Sevilla .....	20.567	-	-	-	-	-
Tarragona .....	93.600	144	750	1.800	432	-
Valencia .....	65.000	-	950	-	2.939	3.115
Vigo .....	505.351	550	16.075	20.362	21.558	5.000
Vilagarcía .....	38.700	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.566.135</b>	<b>4.181</b>	<b>92.332</b>	<b>133.473</b>	<b>457.260</b>	<b>106.855</b>

## 2.6. GRÚAS. NÚMERO / CRANES. NUMBER

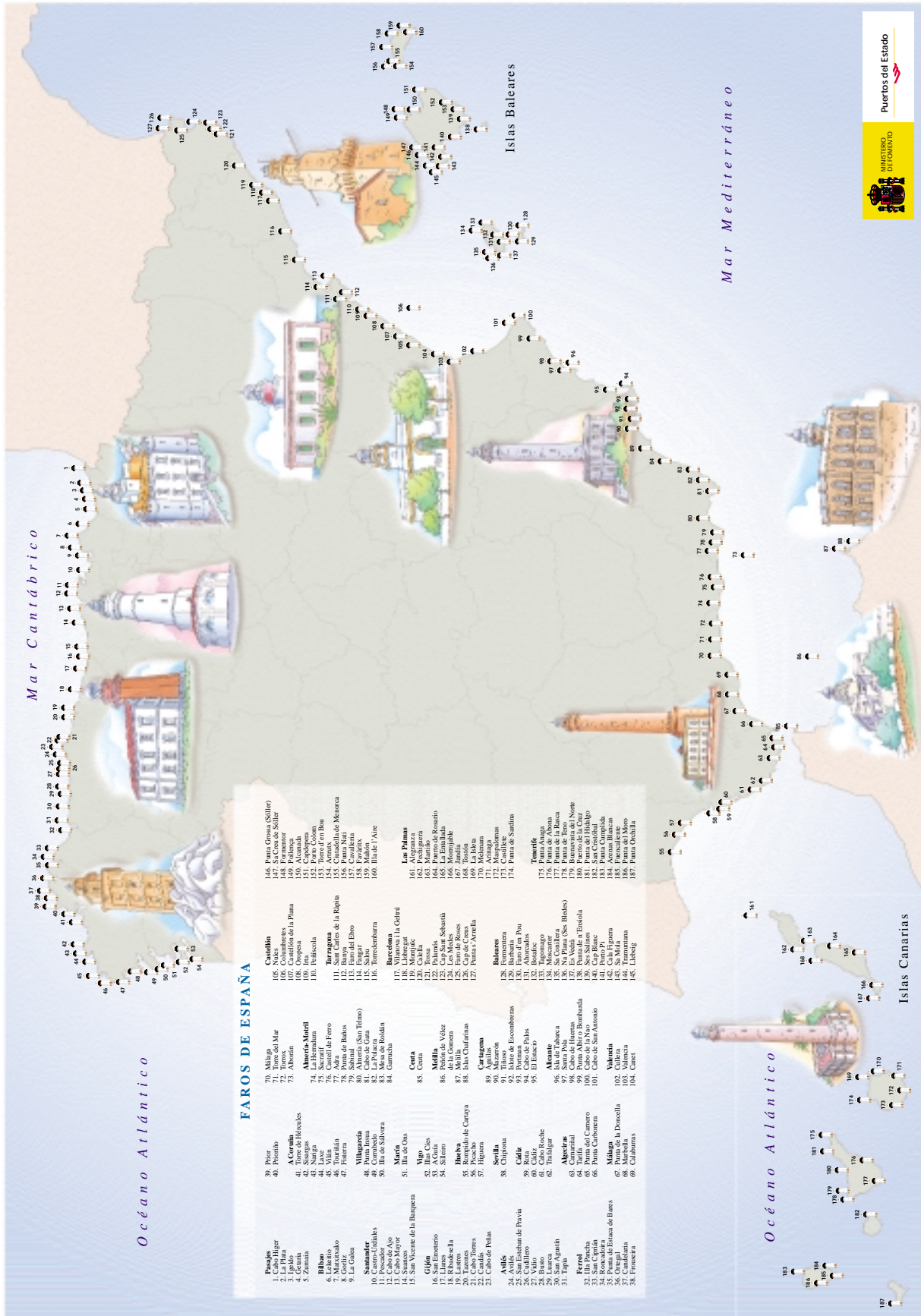
	DEL SERVICIO PORT AUTHORITY							DE PARTICULARES PRIVATE							TOTAL TOTAL		
	DE PÓRTICO PORTAL C					Auto- móviles Mobile	Otras grúas Other	DE PÓRTICO PORTAL C.					Auto- móviles Mobile	Otras grúas Other	De pórtico Portal C.	Auto- móviles Mobile	Otras grúas Other
	>12 Tn	12 Tn	6 Tn	3 Tn	Otras			>12 Tn	12 Tn	6 Tn	3 Tn	Otras					
A Coruña .....	8	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	18	4	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	1	5	-	6	-	-	-	1	11	-	2
Almería-Motril .....	-	4	7	4	-	-	1	-	-	-	-	-	3	1	15	3	2
Avilés .....	7	2	3	-	-	-	-	6	6	-	-	2	-	1	26	-	1
Bahía de Algeciras ..	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	38	14	3	38	14
Bahía de Cádiz .....	3	2	8	-	-	-	1	5	-	1	1	-	2	-	20	2	1
Baleares .....	-	-	4	-	-	-	-	12	-	-	-	2	9	-	18	9	-
Barcelona .....	4	3	-	-	-	-	-	10	3	6	-	-	33	20	26	33	20
Bilbao .....	16	14	11	-	-	-	2	29	2	5	3	5	178	26	85	178	28
Cartagena .....	7	6	4	-	-	-	2	1	-	-	-	-	1	-	18	1	2
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	5	-	9	-	-	3	-	14	3	-
Ceuta .....	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Ferrol-San Ciprián ..	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	-	-	21	6	-	21
Gijón .....	9	11	4	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	26	2	-
Huelva .....	6	6	-	-	6	-	-	3	-	1	-	-	74	3	22	74	3
Las Palmas .....	9	-	-	-	-	-	12	2	-	-	-	-	42	-	11	42	12
Málaga .....	-	8	2	-	-	1	-	-	-	1	-	-	4	1	11	5	1
Marín-Pontevedra ..	1	-	4	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1	1	9	1	1
Melilla .....	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1
Pasajes .....	3	5	-	-	-	-	-	7	3	-	3	1	6	-	22	6	-
Sta. C. de Tenerife .	1	-	3	-	-	1	-	5	-	-	-	-	15	-	9	16	-
Santander .....	11	4	10	-	-	-	2	-	-	-	2	-	1	2	27	1	4
Sevilla .....	7	6	5	-	4	-	2	4	2	2	-	2	-	4	32	-	6
Tarragona .....	20	12	14	-	-	-	-	9	-	-	-	-	1	2	55	1	2
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	16	9	2	-	3	9	19	30	9	19
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	9	3	7	23	2	5	2	44	5	2
Vilagarcía .....	-	2	5	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	13	1	1
<b>TOTAL .....</b>	<b>114</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>139</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>17</b>	<b>431</b>	<b>119</b>	<b>574</b>	<b>435</b>	<b>143</b>

## 2.7. REMOLCADORES. NÚMERO / TUGS. NUMBER

	POTENCIA (C.V.) HORSEPOWER							TOTAL TOTAL
	DEL SERVICIO PORT AUTHORITY	DE PARTICULARES PRIVATE						
		Hasta 500	De 501 a 1.000	De 1.001 a 2.000	De 2.001 a 3.000	De 3.001 a 4.000	Más de 4.000	
A Coruña .....	-	2	-	-	1	-	3	6
Alicante .....	-	-	-	2	-	-	-	2
Almería-Motril .....	-	-	1	1	4	-	-	6
Avilés .....	-	1	-	3	1	-	-	5
Bahía de Algeciras .....	-	-	2	-	1	3	3	9
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	5	-	-	5
Baleares .....	1	1	1	7	2	-	1	13
Barcelona .....	-	-	-	1	7	-	-	8
Bilbao .....	1	1	-	7	2	-	8	19
Cartagena .....	1	6	1	-	4	2	1	15
Castellón .....	-	-	-	1	1	1	-	3
Ceuta .....	-	-	-	-	2	-	-	2
Ferrol-San Ciprián .....	-	3	1	4	5	2	-	1
Gijón .....	-	-	-	1	5	1	-	7
Huelva .....	-	1	1	2	2	-	1	7
Las Palmas .....	-	3	-	-	1	3	1	8
Málaga .....	-	-	-	4	-	-	-	4
Marín-Pontevedra .....	-	2	1	1	1	-	-	5
Melilla .....	-	-	-	1	-	-	-	1
Pasajes .....	1	-	-	4	1	-	-	6
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	1	2	1	1	5
Santander .....	-	3	1	1	1	2	1	9
Sevilla .....	-	-	-	2	-	-	-	2
Tarragona .....	-	-	-	-	4	3	-	7
Valencia .....	-	1	-	3	3	1	4	12
Vigo .....	-	1	-	3	1	-	-	5
Vilagarcía .....	-	1	1	-	-	-	-	2
<b>TOTAL .....</b>	<b>4</b>	<b>26</b>	<b>10</b>	<b>49</b>	<b>56</b>	<b>19</b>	<b>24</b>	<b>188</b>



## 2.8. AYUDAS A LA NAVEGACIÓN / AIDS TO NAVIGATION



## 2.8.1. RELACIÓN DE AYUDAS A LA NAVEGACIÓN / AIDS TO NAVIGATION LIST

2.8.1.1. Servicio prestado por las Autoridades portuarias  
Service provided by the Port Authorities

	AYUDAS LUMINOSAS / LIGHTED AIDS			AYUDAS CIEGAS Unlighted Aids	AYUDAS SONORAS Sound Aids	AYUDAS RADIOELECTRICAS Radio Aids		
	Faros y luces importantes (1) Lighthouses	Balizas (2) Beacons	Enfilaciones Leading lights			GPS Diferencial GDPS	Radiofaros Radiobeacons	Racones Racons
A Coruña .....	10	31	4	1	4	1	3	5
Alicante .....	7	13	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	11	22	-	-	1	-	1	-
Avilés .....	8	41	1	-	5	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	5	40	-	-	2	-	-	1
Bahía de Cádiz .....	4	62	5	1	1	-	2	-
Baleares .....	31	117	3	5	3	2	2	1
Barcelona .....	13	49	1	-	-	2	2	1
Bilbao .....	7	50	4	-	3	-	1	1
Cartagena .....	7	27	-	1	1	-	1	1
Castellón .....	6	15	-	-	-	1	1	1
Ceuta .....	3	11	-	-	1	-	1	1
Ferrol-San Ciprián .....	11	65	4	1	2	1	1	-
Gijón .....	8	22	-	-	2	-	-	-
Huelva .....	4	39	1	-	-	-	-	1
Las Palmas .....	15	60	2	-	-	1	1	-
Málaga .....	9	12	-	1	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	2	12	-	2	-	-	-	-
Melilla .....	3	13	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	7	22	1	-	-	-	-	1
Sta. C. de Tenerife .....	13	47	3	-	-	-	-	-
Santander .....	7	52	3	17	3	-	1	1
Sevilla .....	1	100	8	-	-	-	-	1
Tarragona .....	6	37	-	4	-	1	1	1
Valencia .....	6	54	-	-	-	-	-	-
Vigo .....	5	39	1	2	1	-	-	2
Vilagarcía .....	3	32	-	4	1	-	-	2
<b>TOTAL .....</b>	<b>212</b>	<b>1.084</b>	<b>41</b>	<b>39</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>21</b>

(1) Faros y luces importantes: alcance nominal = ó &gt; 10 millas náuticas.

(2) Balizas: alcance nominal &lt; 10 millas náuticas.

2.8.1.2. Servicio prestado por otros organismos. Inspección a cargo de las Autoridades portuarias  
*Aids to navigation list. Service provided by the Port Authorities*

	AYUDAS RADIOELECTRICAS <i>Radio Aids</i>			AYUDAS CIEGAS <i>Unlighte AIDS</i>
	Faros y luces importantes (1) <i>lighthouses</i>	Balizas (2) <i>Reacons</i>	Enfilaciones <i>Leading lights</i>	
A Coruña .....	-	33	2	1
Alicante .....	-	35	-	-
Almería-Motril .....	-	53	-	2
Avilés .....	-	23	4	-
Bahía de Algeciras .....	-	2	-	-
Bahía de Cádiz .....	-	17	1	-
Baleares .....	-	116	-	3
Barcelona .....	-	146	-	-
Bilbao .....	2	21	1	-
Cartagena .....	-	37	-	-
Castellón .....	-	39	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	21	-	-
Gijón .....	-	13	-	-
Huelva .....	-	49	2	-
Las Palmas .....	1	32	-	-
Málaga .....	-	52	-	1
Marín-Pontevedra .....	-	28	-	-
Melilla .....	-	-	-	-
Pasajes .....	-	37	1	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	77	7	10
Santander .....	-	34	4	40
Sevilla .....	-	9	-	-
Tarragona .....	-	101	-	-
Valencia .....	-	23	-	-
Vigo .....	-	27	-	-
Vilagarcía .....	-	40	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>3</b>	<b>1.065</b>	<b>22</b>	<b>57</b>

(1) Faros: alcance nominal = ó > 10 millas náuticas.

(2) Balizas: alcance nominal < 10 millas náuticas.



2001

# CAPÍTULO 3



## **ANUARIO ESTADÍSTICO**

Tráfico portuario 2001

Port traffic 2001

### 3.1. TRÁFICO DE MERCANCÍAS

El movimiento portuario total fue en 2001 de 349,67 millones de toneladas, lo que representa un aumento, respecto al año anterior, del 3,31%.

La estructura del tráfico ha experimentado la evolución que se refleja en el cuadro siguiente y para los años que se expresan:

Millones de toneladas / Million tonnes					
	1997	1998	1999	2000	2001
Productos petrolíferos / <i>Petroleum products</i> ...	100,2	106,2	106,4	111,2	112,1
Graneles sólidos / <i>Bulks</i> .....	71,5	79,4	89,0	92,3	93,1
Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	82,9	93,2	101,4	109,2	118,3
Resto / <i>Rest</i> .....	36,9	25,1	24,3	25,7	26,2
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>291,5</b>	<b>303,9</b>	<b>321,1</b>	<b>338,4</b>	<b>349,7</b>

En el cuadro anterior, el tráfico de productos petrolíferos comprende, además del embarque, desembarque y transbordo de crudos, el avituallamiento.

Con este enfoque, dicho tráfico representa en 2001 el 32,1% del total, mientras que excluido el avituallamiento alcanza el 30,4%.

Los graneles sólidos se incrementan en un 0,8%, respecto al movimiento del año anterior.

La mercancía general ha alcanzado, por decimoquinto año consecutivo, la cifra máxima, en los puertos españoles, con un total de 118,3 millones de toneladas y un incremento, con respecto al año anterior, del 8,4%.

Desde el punto de vista geográfico, cabe hacer las siguientes consideraciones, en relación a las variaciones porcentuales y a su tráfico:

- **Graneles sólidos:** La fachada norte sigue ocupando el primer lugar, seguida por los puertos del Sur y los de Galicia.
- **Mercancía general:** El aumento de un 7,2% en los puertos del Sur es lo más destacado, seguido de un 6,2% en los de Levante.
- **Mercancías en contenedores:** Este tipo de tráfico, que constituye una parte de la mercancía general (índice de contenerización = 63,6%), ha experimentado un aumento del 11,3% en los puertos de Canarias y del 5,6% en los del Sur.
- **Pesca fresca:** Ha experimentado un descenso del 1,7%. Los puertos de Canarias han experimentado un importante aumento del 129,6% y del 4,8% en los del Norte.

En relación a 2000, la evolución del tráfico ha sido la siguiente:

### 3.1. GOODS TRAFFIC

During 2001 total port movement was 349.67 million tonnes, which represents an increase of 3.31% over the prior year.

The traffic structure evolved as shown in the following chart for the represented years:

In this respect, the petroleum products comprises victualling in addition to shipment, unshipment and transfer of crudes.

Under this point of view, said traffic represents 32.1% of the total for 2001, whereas excluding victualling, it reaches 30.4%.

Solid bulks increase 0.8% over last year movement.

General cargo reached, for the fiveteenth consecutive year, the maximum amount in the spanish ports with a total of 118.3 million tonnes and an increase of 8.4% over the foregoing year.

Under the geographical point of view the following considerations can be made regarding percentage variations as well as its traffic:

- **Solid bulks:** The northern coast continues in first place, followed by the South and Galicia ports.
- **General cargo:** The most outstanding is the increase of 7.2% in the South ports, followed by a 6.2% in the East ports.
- **Merchandise in containers ships:** This traffic as part of general cargo (container index = 63.6%) has increased considerably of 11.3% in the Canary ports and 5.6% in the South ports.
- **Fresh fish:** Has decreased of 1.7%. The Canary ports has increased considerably of 129.6% and 4.8% in the North ports.

Relative to 2000, traffic evolution has been the following:

	Millones de toneladas / <i>Million tonnes</i>		% de Variación % Variation
	2000	2001	
Graneles líquidos / <i>Liquids</i> .....	124,85	126,32	1,18
Graneles sólidos / <i>Bulks</i> .....	92,30	93,05	0,81
Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	109,19	118,33	8,37
Pesca fresca / <i>Fresh fish</i> .....	0,282	0,278	-1,64
Avituallamiento / <i>Supplies</i> .....	8,44	8,80	4,23
Tráfico local / <i>Local traffic</i> .....	3,39	2,89	-14,82
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>338,45</b>	<b>349,67</b>	<b>3,31</b>

Las mercancías embarcadas han experimentado un aumento del 4,44% y las desembarcadas un 2,78%.

El cabotaje refleja un aumento, en 2001 con respecto a 2000 del 6,96%. La cifra alcanzada de 76,87 millones de toneladas representa una importancia relativa con relación al tráfico total (22,0%).

El tráfico exterior ha experimentado un incremento del 2,48%. Si se desglosa la importación de la exportación, la primera ha alcanzado los 199,66 millones de toneladas, con un incremento del 2,44% en relación con el año anterior, y la segunda ha alcanzado los 60,80 millones de toneladas, con incremento del 2,62%.

En el tráfico total de productos petrolíferos en cabotaje más exterior, en puertos con refinería, destacan Bahía de Algeciras con 18,00 millones de toneladas (+1,58%), Tarragona con 15,52 millones (-1,71%) y Cartagena con 14,30 millones (+18,08%).

En los puertos sin refinería se ha producido un aumento del 14,17% en Ceuta, del 11,27% en Las Palmas y del 9,90% en Barcelona.

Por lo que se refiere al tráfico portuario de graneles sólidos, sigue ocupando, de forma destacada, el primer lugar el puerto de Gijón (17,02 millones de toneladas) con un descenso del 2,30% sobre el año anterior. Los mayores crecimientos se han producido en Barcelona (17,54%), en Valencia (14,22%) y en Cartagena (13,00%).

La mercancía general ha aumentado, por decimoquinto año consecutivo, un 8,37%. Bahía de Algeciras, siguiendo la línea del año pasado, ha tenido un crecimiento del 18,97%, estando en cabeza con 27,34 millones de toneladas. Valencia ha aumentado un 13,69% y Las Palmas un 10,87%.

Como parte de la mercancía general hay que destacar el tráfico de contenedores. En el año 2001 el índice de contenerización de la mercancía general ha sido del 63,6%, lo que significa que se ha producido un aumento, sobre el año pasado, del 3,9%. Desde los inicios del proceso de contenerización se ha producido un aumento sistemático de este índice, que hay que achacar a razones técnicas.

*The embarked goods has increased 4.44% and disembarked goods 2.78%.*

*Coasting trade reflects a increased of 6.96% during 2001 in relation to 2001. The obtained figure of 76.87 million tonnes is of relative importance regarding the total (22.0%).*

*The exterior traffic has increased 2.48%. If imports are separated from exports, the first have reached 199.66 million tonnes, with an increase of 2.44% regarding the foregoing year, the second have reached 60.80 million tonnes, with an increase of 2.62%.*

*Of total petroleum products traffic in outer coasting trade in ports provided with refining plants the most important are Bahía de Algeciras with 18.00 million of tonnes (+1.58%), Tarragona with 15.52 million (-1.71%) and Cartagena with 14.30 million (+18.08%).*

*Among heavy traffic ports without refining means, an important increase of 14.17% took place in Ceuta, 11.27% in Las Palmas and 9.90% in Barcelona.*

*In relation to solid bulks port traffic, the port of Gijon outstandingly continues maintaining the first position (17.02 million tonnes) with an decreased of 2.30% over the foregoing year. The greatest increase took place in Barcelona (17.54%), in Valencia (14.22%) and Cartagena (13.00%).*

*General cargo has increased, for fiveteenth consecutive years, with a similar increase to that of last year (8.37%). Bahía de Algeciras, following last year trend, increase of 18.97%, maintaining a leading position with 27.34 million tonnes. Valencia gained 13.69% and Las Palmas 10,87%.*

*Container traffic must be particularly mentioned within general cargo transport. During 2001 the general cargo transported in containers reached 63.6%, which represents a increase of 3.9% over last year. Right from the beginning of the containers process, this index sistematically increased.*

El número de contenedores manejados, en el conjunto de los puertos, ha aumentado un 6,60%, habiéndose movido un total de 5,20 millones de contenedores, con 75,25 millones de toneladas transportadas en ellos, con un incremento porcentual del 12,55%. Si se cuentan en TEUS, el número se eleva a 7,53 millones, con un incremento, sobre el año anterior, del 6,79%.

Las cifras anteriores confirman que seguimos la tendencia de los países desarrollados, aumentando la mercancía general que circula dentro de contenedores, por las indudables ventajas que conlleva.

Los puertos con mayores incrementos, en el número de contenedores (TEUS) manipulados, han sido Alicante (17,70% y 133 mil TEUS), Valencia (15,21% y 1,51 millones de TEUS), Las Palmas (8,86% y 676 mil TEUS) y Bahía de Algeciras (7,12% y 2,15 millones de TEUS).

La carga seca (mercancía general más graneles sólidos) ha aumentado un 4,91%, situándose en un total de 211,38 millones de toneladas. Bahía de Algeciras, con el máximo movimiento de 29,90 millones de toneladas, ha crecido un 15,85%. Valencia y Barcelona, que se sitúan en segundo y tercer lugar con 26,72 y 21,95 millones de toneladas, han crecido un 13,80% y un 5,33%.

La pesca fresca descargada en 2001 ha experimentado un descenso del 1,64%. Los incrementos más importantes los han tenido Las Palmas (187,10%) y Gijón (24,68%).

El avituallamiento de los buques ha tenido un aumento del 4,23%. Huelva ha crecido el 77,14%, Valencia el 29,81%, A Coruña el 19,43%, Vigo el 14,72%, Ceuta el 14,40% y Barcelona el 11,02%.

En cifras absolutas, los puertos con mayor tráfico han sido: Bahía de Algeciras (52,75 millones de toneladas), Barcelona (31,86), Valencia (28,69), Bilbao (27,10) y Tarragona (26,90). Los incrementos porcentuales más notorios, entre los de mayor tráfico, se han producido en Cartagena (17,41%), Valencia (13,00%), Las Palmas (11,17%) y Bahía de Algeciras (10,91%). Entre los puertos con tráfico menos relevante, hay que mencionar el aumento de un 8,91% en el tráfico total de Sevilla, 7,87% en Alicante y 5,93% en Vigo.

El número de buques entrados en puerto ha descendido un 8,35%. Los puertos con mayor variación han sido Bilbao (1,32%), y Tarragona (0,27%).

*The number of containers handled in all ports increased 6.60%. A total of 5.20 million containers were used to transport 75.25 million of tonnes representing a percentage index of 12.55%, and if measured in TEUS, rise to 7.53 million with an increase of 6.79% over the previous year.*

*These figures confirm that we follow the developed country's tendency of increasing container transported general cargo, due to the great advantages that this system offers.*

*The ports with greatest increases in the number of handled containers in 20 feet equivalent units (TEUS) have been Alicante (17.70% and 133 thousand TEUS), Valencia (15.21% and 1.51 million of TEUS), Las Palmas (8.86% and 676 thousand TEUS) and Bahía de Algeciras (7.12% and 2.15 million of TEUS).*

*The dry cargo (cargo general plus solid bulks) increased 4.91%, to a total of 211.38 million tonnes. Bahía de Algeciras with the maximum movement of 29.90 million tonnes, grew 15.85%. Valencia with 26.72 million tonnes increased 13.80% and Barcelona with 21.95 million tonnes increased 5.33%.*

*The fresh fish disembarked during 2001 decreased 1.64%. Las Palmas increased of 187.10% and Gijón 24.68%.*

*Ship victualling increased 4.23%. Huelva increased 77.14%, Valencia 29.81%, A Coruña 19.43%, Vigo 14.72%, Ceuta 14.40% and Barcelona 11.02%.*

*In absolute figures the ports with greatest total traffic have been: Bahía de Algeciras (52.75 million tonnes), Barcelona (31.86), Valencia (28.69), Bilbao (27.10) and Tarragona (26.90). Among the ports with the greatest traffic, those with highest percentage figures are: Cartagena (17.41%), Valencia (13.00%), Las Palmas (11.17%) and Bahía de Algeciras (10.91%). Among the ports with less significant traffic, Sevilla total traffic increase of 8.91%, 7.87% in Alicante and 5.93% in Vigo.*

*The number of ships that entered ports decreased 8.35%. The ports with the greatest variation were: Bilbao (1.32%), and Tarragona (0.27%).*



## 3.1.1. Resumen general del tráfico del Sistema Portuario / State Port System traffic general summary

CONCEPTO		2001	2000	VARIACIÓN		
				Diferencia	%	
MERCANCÍAS SEGÚN SU PRESENTACIÓN	GRANELES LÍQUIDOS	P. Petrolíferos	106.137.841	105.636.993	500.848	0,47
		Otros líquidos	20.184.311	19.208.129	976.182	5,08
		TOTAL	126.322.152	124.845.122	1.477.030	1,18
	GRANELES SÓLIDOS		93.052.631	92.303.918	748.713	0,81
	MERCANCÍA GENERAL	Convencional	43.076.877	42.326.550	750.327	1,77
		En contenedores	75.252.551	66.859.785	8.392.766	12,55
		TOTAL	118.329.428	109.186.335	9.143.093	8,37
	<b>TOTAL</b>		<b>337.704.211</b>	<b>326.335.375</b>	<b>11.368.836</b>	<b>3,48</b>
OTRAS MERCANCÍAS	PESCA FRESCA		277.505	282.137	-4.632	-1,64
	AVITUALLAMIENTO	P. Petrolíferos	5.984.704	5.533.249	451.455	8,16
		Resto	2.816.074	2.910.365	-94.291	-3,24
		TOTAL	8.800.778	8.443.614	357.164	4,23
	TRÁFICO LOCAL		2.885.680	3.387.768	-502.088	-14,82
	<b>TOTAL</b>		<b>11.963.963</b>	<b>12.113.519</b>	<b>-149.556</b>	<b>-1,23</b>
<b>TOTAL TRÁFICO PORTUARIO</b>		<b>349.668.174</b>	<b>338.448.894</b>	<b>11.219.280</b>	<b>3,31</b>	
OTROS DATOS	Nº DE CONTENEDORES (Miles de TEUS)		7.531	7.052	479	6,79
	BUQUES	Número	109.786	119.790	-10.004	-8,35
		G.T. (Miles)	1.043.103	1.044.411	-1.308	-0,13
	PASAJEROS (MILES)		17.298	17.258	40	0,23

## 3.1.2. Tráfico portuario total / Total port traffic

	GRANELES LÍQUIDOS <i>LIQUIDS</i>			Graneles sólidos <i>Solids Bulks</i>	MERCANCÍA GENERAL <i>GENERAL CARGO</i>			Total Mercancías según su presentación <i>Total</i>
	Productos petrolíferos <i>Petrol. p.</i>	Otros líquidos <i>O. liquids</i>	Total <i>Total</i>		En contenedores <i>Containers</i>	Convencional <i>Other</i>	Total <i>Total</i>	
A Coruña .....	7.124.692	78.714	7.203.406	3.238.178	117	424.964	425.081	10.866.665
Alicante .....	72.174	44.006	116.180	1.569.573	990.207	545.910	1.536.117	3.221.870
Almería-Motril .....	865.383	180.449	1.045.832	6.824.719	248	575.358	575.606	8.446.157
Avilés .....	-	674.891	674.891	2.115.307	439	935.862	936.301	3.726.499
Bahía de Algeciras .....	16.486.020	2.655.806	19.141.826	2.556.619	24.153.346	3.191.150	27.344.496	49.042.941
Bahía de Cádiz .....	96.455	86.446	182.901	1.766.286	825.578	1.749.879	2.575.457	4.524.644
Baleares .....	1.707.108	-	1.707.108	1.826.806	1.976.508	4.910.528	6.887.036	10.420.950
Barcelona .....	3.967.213	5.547.958	9.515.171	3.817.788	13.429.873	4.706.398	18.136.271	31.469.230
Bilbao .....	13.773.448	552.519	14.325.967	4.413.628	4.595.073	3.324.809	7.919.882	26.659.477
Cartagena .....	14.245.207	2.065.032	16.310.239	3.390.028	69.646	487.560	557.206	20.257.473
Castellón .....	7.409.018	342.845	7.751.863	1.666.936	284.471	566.344	850.815	10.269.614
Ceuta .....	794.987	153	795.140	97.310	103.267	710.141	813.408	1.705.858
Ferrol-San Ciprián .....	537.737	190.312	728.049	7.371.977	265	611.011	611.276	8.711.302
Gijón .....	1.310.166	28.672	1.338.838	17.024.192	184.028	389.005	573.033	18.936.063
Huelva .....	7.232.112	4.904.658	12.136.770	5.477.192	-	939.743	939.743	18.553.705
Las Palmas .....	4.555.762	71.283	4.627.045	1.644.032	6.454.851	3.236.309	9.691.160	15.962.237
Málaga .....	-	90.418	90.418	1.304.739	16.866	396.191	413.057	1.808.214
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	872.043	270.703	666.869	937.572	1.809.615
Melilla .....	86.347	-	86.347	64.442	114.940	476.412	591.352	742.141
Pasajes .....	251.600	-	251.600	2.734.618	-	1.673.112	1.673.112	4.659.330
Sta. C. de Tenerife .....	8.530.304	17.128	8.547.432	1.464.299	3.184.853	2.900.112	6.084.965	16.096.696
Santander .....	206.336	182.209	388.545	3.698.545	21.688	987.840	1.009.528	5.096.618
Sevilla .....	117.410	147.061	264.471	2.957.558	708.627	934.898	1.643.525	4.865.554
Tarragona .....	15.365.467	1.614.730	16.980.197	8.726.684	324.072	640.068	964.140	26.671.021
Valencia .....	1.140.274	602.634	1.742.908	5.299.794	16.146.246	5.275.737	21.421.983	28.464.685
Vigo .....	34.009	17.717	51.726	697.906	1.396.639	1.553.095	2.949.734	3.699.366
Vilagarcía .....	228.612	88.670	317.282	431.432	-	267.572	267.572	1.016.286
<b>TOTAL .....</b>	<b>106.137.841</b>	<b>20.184.311</b>	<b>126.322.152</b>	<b>93.052.631</b>	<b>75.252.551</b>	<b>43.076.877</b>	<b>118.329.428</b>	<b>337.704.211</b>

## 3.1.2. Tráfico portuario total / Total port traffic

	Pesca fresca <i>Fresh fish</i>	Avituallamiento <i>Ship's supplies</i>			Tráfico local <i>Local Traffic</i>	Total otras mercancías <i>Total other goods</i>	Total tráfico portuario <i>Total port traffic</i>
		Prod. petro. <i>Petrol p.</i>	Resto <i>Rest</i>	Total <i>Total</i>			
A Coruña .....	29.167	62.535	101.542	164.077	721.385	914.629	11.781.294
Alicante .....	7.384	7.663	54.258	61.921	-	69.305	3.291.175
Almería-Motril .....	9.358	11.987	71.292	83.279	-	92.637	8.538.794
Avilés .....	12.235	16.277	38.538	54.815	-	67.050	3.793.549
Bahía de Algeciras .....	6.947	1.516.801	733.084	2.249.885	1.447.124	3.703.956	52.746.897
Bahía de Cádiz .....	30.860	41.316	73.677	114.993	15.827	161.680	4.686.324
Baleares .....	2.862	4.286	212.833	217.119	251.730	471.711	10.892.661
Barcelona .....	5.672	247.993	140.317	388.310	-	393.982	31.863.212
Bilbao .....	6	67.461	67.619	135.080	305.986	441.072	27.100.549
Cartagena .....	3.378	51.085	48.208	99.293	11.698	114.369	20.371.842
Castellón .....	12.136	4.556	30.924	35.480	-	47.616	10.317.230
Ceuta .....	443	654.471	66.005	720.476	-	720.919	2.426.777
Ferrol-San Ciprián .....	277	7.769	8.768	16.537	337	17.151	8.728.453
Gijón .....	8.741	100.540	43.374	143.914	114.355	267.010	19.203.073
Huelva .....	6.333	66.810	36.554	103.364	-	109.697	18.663.402
Las Palmas .....	14.467	1.765.312	280.102	2.045.414	-	2.059.881	18.022.118
Málaga .....	5.427	11.644	100.503	112.147	48	117.622	1.925.836
Marín-Pontevedra .....	6.714	44.959	44.613	89.572	3	96.289	1.905.904
Melilla .....	-	409	18.244	18.653	-	18.653	760.794
Pasajes .....	13.699	6.410	40.552	46.962	-	60.661	4.719.991
Sta. C. de Tenerife .....	2.831	846.475	185.516	1.031.991	-	1.034.822	17.131.518
Santander .....	7.639	12.937	59.248	72.185	-	79.824	5.176.442
Sevilla .....	-	10.634	-	10.634	16.571	27.205	4.892.759
Tarragona .....	7.312	160.048	59.668	219.716	20	227.048	26.898.069
Valencia .....	3.921	95.465	128.956	224.421	-	228.342	28.693.027
Vigo .....	79.696	168.802	163.508	332.310	596	412.602	4.111.968
Vilagarcía .....	-	59	8.171	8.230	-	8.230	1.024.516
<b>TOTAL .....</b>	<b>277.505</b>	<b>5.984.704</b>	<b>2.816.074</b>	<b>8.800.778</b>	<b>2.885.680</b>	<b>11.963.963</b>	<b>349.668.174</b>

## 3.1.3. Otros datos de tráfico / Other data of traffic

	CONTENEDORES CONTAINERS		BUQUES SHIPS		PASAJEROS PASSENGERS		
	De 20 pies o mayores 20' or more	TEUS TEUS	Número Number	G.T. G.T.	Cabotaje y exterior Dom. and for.	En tránsito In transit	Local Local
A Coruña .....	43	46	1.288	10.136.715	26.955	-	-
Alicante .....	91.952	133.413	1.393	10.976.406	249.065	32.481	-
Almería-Motril .....	111	111	2.218	23.665.142	857.997	2.315	-
Avilés .....	25	26	862	3.883.144	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	1.414.390	2.151.770	18.082	187.008.886	4.358.374	-	-
Bahía de Cádiz .....	63.126	99.419	2.045	20.806.271	26.828	71.755	154.238
Baleares .....	178.408	265.494	8.491	77.894.139	1.418.861	639.283	2.356.972
Barcelona .....	947.767	1.411.054	8.651	132.120.839	1.127.707	315.358	187.346
Bilbao .....	296.885	454.378	3.845	35.660.004	134.954	-	-
Cartagena .....	26.710	34.692	1.526	20.483.177	-	16.415	-
Castellón .....	23.827	24.606	1.205	8.698.807	-	-	5.920
Ceuta .....	10.080	14.266	9.685	52.575.999	2.445.868	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	38	39	1.029	8.879.435	-	-	36.225
Gijón .....	12.490	18.351	1.069	13.365.882	-	2.170	12.000
Huelva .....	-	-	1.678	18.370.343	-	337	17.398
Las Palmas .....	489.934	675.711	10.690	99.233.922	800.726	202.017	-
Málaga .....	3.004	3.408	1.118	11.249.895	239.607	112.840	15.134
Marín-Pontevedra .....	22.689	35.488	1.241	3.734.490	-	-	66.206
Melilla .....	12.244	15.614	1.011	9.300.290	381.380	4.278	-
Pasajes .....	-	-	1.550	7.404.268	-	301	-
Sta. C. de Tenerife .....	279.403	402.894	15.619	125.638.547	4.849.095	63.536	-
Santander .....	1.213	1.352	1.682	19.782.598	116.415	14.109	375.000
Sevilla .....	70.321	101.410	1.449	5.221.293	384	2.272	-
Tarragona .....	25.460	39.064	2.589	31.003.011	-	1.193	2.090
Valencia .....	1.144.775	1.506.805	6.912	83.363.231	263.193	10.228	-
Vigo .....	84.995	141.330	2.455	20.617.944	96	52.550	1.160.209
Vilagarcía .....	-	-	403	2.028.778	-	5.634	26
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.199.890</b>	<b>7.530.741</b>	<b>109.786</b>	<b>1.043.103.456</b>	<b>17.297.505</b>	<b>1.549.072</b>	<b>4.388.764</b>

## 3.1.4. Tráfico de mercancías embarcadas y desembarcadas / Loaded and unloaded goods traffic

	EMBARCADAS LOADED					DESEMBARCADAS UNLOADED					Transbor- dadas Trans- hipped	Total Total
	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Avituall. Supplies	T. Local Local t.	Total Total	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Pesca Fishing	T. Local Local t.	Total Total		
A Coruña .....	758.643	1.171.154	164.077	721.385	2.815.259	1.195.079	7.730.182	29.167	-	8.954.428	11.607	11.781.294
Alicante .....	879.039	327.018	61.921	-	1.267.978	1.066.088	947.048	7.384	-	2.020.520	2.677	3.291.175
Almería-Motril .....	1.155.908	1.741.472	83.279	-	2.980.659	876.213	4.672.564	9.358	-	5.558.135	-	8.538.794
Avilés .....	419.395	1.463.832	54.815	-	1.938.042	278.038	1.565.234	12.235	-	1.855.507	-	3.793.549
Bahía de Algeciras .....	5.659.334	15.277.605	2.249.885	1.326.442	24.513.266	3.137.087	24.968.915	6.947	120.682	28.233.631	-	52.746.897
Bahía de Cádiz .....	761.525	1.400.071	114.993	15.459	2.292.048	658.444	1.702.420	30.860	368	2.392.092	2.184	4.686.324
Baleares .....	1.827.679	46.582	217.119	125.865	2.217.245	8.154.885	391.804	2.862	125.865	8.675.416	-	10.892.661
Barcelona .....	3.687.468	7.568.835	388.310	-	11.644.613	2.492.974	17.719.953	5.672	0	20.218.599	-	31.863.212
Bilbao .....	2.458.030	5.257.522	135.080	179.627	8.030.259	715.494	18.228.432	6	126.358	19.070.290	-	27.100.549
Cartagena .....	1.115.768	765.905	99.293	3.795	1.984.761	1.676.478	16.699.279	3.378	7.903	18.387.038	43	20.371.842
Castellón .....	1.868.675	1.016.732	35.480	-	2.920.887	310.199	7.074.008	12.136	-	7.396.343	-	10.317.230
Ceuta .....	290.047	3.811	720.476	-	1.014.334	834.367	577.633	443	-	1.412.443	-	2.426.777
Ferrol-San Ciprián .....	347.979	662.417	16.537	275	1.027.208	181.160	7.519.746	277	62	7.701.245	-	8.728.453
Gijón .....	1.125.154	663.062	143.914	114.355	2.046.485	950.697	16.196.050	8.741	-	17.155.488	1.100	19.203.073
Huelva .....	1.334.890	2.712.997	103.364	-	4.151.251	543.286	13.962.532	6.333	-	14.512.151	-	18.663.402
Las Palmas .....	2.055.920	1.993.261	2.045.414	-	6.094.595	6.606.718	4.971.434	14.467	-	11.592.619	334.904	18.022.118
Málaga .....	267.350	333.703	112.147	48	713.248	189.190	1.017.971	5.427	-	1.212.588	-	1.925.836
Marín-Pontevedra .....	233.547	320.819	89.572	-	643.938	106.780	1.148.469	6.714	3	1.261.966	-	1.905.904
Melilla .....	130.356	1.528	18.653	-	150.537	571.167	39.090	-	-	610.257	-	760.794
Pasajes .....	35.439	787.345	46.962	-	869.746	688.410	3.148.136	13.699	-	3.850.245	-	4.719.9917
Sta. C. de Tenerife .....	4.473.591	701.790	1.031.991	-	6.207.372	4.025.554	6.894.379	2.831	-	10.922.764	1.382	17.131.518
Santander .....	128.703	987.386	72.185	-	1.188.274	219.200	3.761.329	7.639	-	3.988.168	-	5.176.442
Sevilla .....	714.967	741.521	10.634	16.571	1.483.693	534.992	2.874.074	-	-	3.409.066	-	4.892.759
Tarragona .....	2.445.819	3.175.645	219.716	-	5.841.180	1.124.236	19.925.321	7.312	20	21.056.889	-	26.898.069
Valencia .....	2.792.720	10.364.479	224.421	-	13.381.620	1.316.556	13.974.830	3.921	-	15.295.307	16.100	28.693.027
Vigo .....	303.256	1.227.287	332.310	580	1.863.433	908.223	1.255.743	79.696	16	2.243.678	4.857	4.111.968
Vilagarcía .....	239	88.874	8.230	-	97.343	239.917	687.256	-	-	927.173	-	1.024.516
<b>TOTAL .....</b>	<b>37.271.441</b>	<b>60.802.653</b>	<b>8.800.778</b>	<b>2.504.402</b>	<b>109.379.274</b>	<b>39.601.432</b>	<b>199.653.832</b>	<b>277.505</b>	<b>381.277</b>	<b>239.914.046</b>	<b>374.854</b>	<b>349.668.174</b>

## 3.1.5. Tráfico exterior y de cabotaje / Foreign and domestic traffic

	EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE DOMESTIC			Transbor- dadas Trans- hipped	Pesca, avitalla- miento y tráf. local Fishing, supplies & local traffic	Total Total
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total			
A Coruña .....	1.171.154	7.730.182	8.901.336	758.643	1.195.079	1.953.722	11.607	914.629	11.781.294
Alicante .....	327.018	947.048	1.274.066	879.039	1.066.088	1.945.127	2.677	69.305	3.291.175
Almería-Motril .....	1.741.472	4.672.564	6.414.036	1.155.908	876.213	2.032.121	-	92.637	8.538.794
Avilés .....	1.463.832	1.565.234	3.029.066	419.395	278.038	697.433	-	67.050	3.793.549
Bahía de Algeciras .....	15.277.605	24.968.915	40.246.520	5.659.334	3.137.087	8.796.421	-	3.703.956	52.746.897
Bahía de Cádiz .....	1.400.071	1.702.420	3.102.491	761.525	658.444	1.419.969	2.184	161.680	4.686.324
Baleares .....	46.582	391.804	438.386	1.827.679	8.154.885	9.982.564	-	471.711	10.892.661
Barcelona .....	7.568.835	17.719.953	25.288.788	3.687.468	2.492.974	6.180.442	-	393.982	31.863.212
Bilbao .....	5.257.522	18.228.432	23.485.954	2.458.030	715.494	3.173.524	-	441.071	27.100.549
Cartagena .....	765.905	16.699.279	17.465.184	1.115.768	1.676.478	2.792.246	43	114.369	20.371.842
Castellón .....	1.016.732	7.074.008	8.090.740	1.868.675	310.199	2.178.874	-	47.616	10.317.230
Ceuta .....	3.811	577.633	581.444	290.047	834.367	1.124.414	-	720.919	2.426.777
Ferrol-San Ciprián .....	662.417	7.519.746	8.182.163	347.979	181.160	529.139	-	17.151	8.728.453
Gijón .....	663.062	16.196.050	16.859.112	1.125.154	950.697	2.075.851	1.100	267.010	19.203.073
Huelva .....	2.712.997	13.962.532	16.675.529	1.334.890	543.286	1.878.176	-	109.697	18.663.402
Las Palmas .....	1.993.261	4.971.464	694.695	2.055.920	6.606.718	8.662.638	334.904	2.059.881	18.022.118
Málaga .....	333.703	1.017.971	1.351.674	267.350	189.190	456.540	-	117.622	1.925.836
Marín-Pontevedra .....	320.819	1.148.469	1.469.288	233.547	106.780	340.327	-	96.289	1.905.904
Melilla .....	1.528	39.090	40.618	130.356	571.167	701.523	-	18.653	760.794
Pasajes .....	787.345	3.148.136	3.935.481	35.439	688.410	723.849	-	60.661	4.719.991
Sta. C. de Tenerife .....	701.790	6.894.379	7.596.169	4.473.591	4.025.554	8.499.145	1.382	1.034.822	17.131.518
Santander .....	987.386	3.761.329	4.748.715	128.703	219.200	347.903	-	79.824	5.176.442
Sevilla .....	741.521	2.874.074	3.615.595	714.967	534.992	1.249.959	-	27.205	4.892.759
Tarragona .....	3.175.645	19.925.321	23.100.966	2.445.819	1.124.236	3.570.055	-	227.048	26.898.069
Valencia .....	10.364.479	13.974.830	24.339.309	2.792.720	1.316.556	4.109.276	16.100	228.342	28.693.027
Vigo .....	1.227.287	1.255.743	2.483.030	303.256	908.223	1.211.479	4.857	412.602	4.111.968
Vilagarcía .....	88.874	687.256	776.130	239	239.917	240.156	-	8.230	1.024.516
<b>TOTAL .....</b>	<b>60.802.653</b>	<b>199.653.832</b>	<b>260.456.485</b>	<b>37.271.441</b>	<b>39.601.432</b>	<b>76.872.873</b>	<b>374.854</b>	<b>11.963.962</b>	<b>349.668.174</b>

## 3.1.5.1. Tráfico exterior / Foreign traffic

	U.E. U.E.			RESTO PAÍSES REST COUNTRY			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	407.115	1.352.521	1.759.636	764.039	6.377.661	7.141.700	1.171.154	7.730.182	8.901.336
Alicante .....	3.932	176.244	180.176	323.086	770.804	1.093.890	327.018	947.048	1.274.066
Almería-Motril .....	668.158	599.101	1.267.259	1.073.314	4.073.463	5.146.777	1.741.472	4.672.564	6.414.036
Avilés .....	913.948	583.632	1.497.580	549.884	981.602	1.531.486	1.463.832	1.565.234	3.029.066
Bahía de Algeciras .....	3.874.309	4.158.605	8.032.914	11.403.296	20.810.310	32.213.606	15.277.605	24.968.915	40.246.520
Bahía de Cádiz .....	618.782	611.512	1.230.294	781.289	1.090.908	1.872.197	1.400.071	1.702.420	3.102.491
Baleares .....	36.953	243.843	280.796	9.629	147.961	157.590	46.582	391.804	438.386
Barcelona .....	4.449.438	1.703.826	6.153.264	3.119.397	16.016.127	19.135.524	7.568.835	17.719.953	25.288.788
Bilbao .....	2.807.432	6.214.060	9.021.492	2.450.090	12.014.372	14.464.462	5.257.522	18.228.432	23.485.954
Cartagena .....	270.016	903.393	1.173.409	495.889	15.795.886	16.291.775	765.905	16.699.279	17.465.184
Castellón .....	325.480	908.732	1.234.212	691.252	6.165.276	6.856.528	1.016.732	7.074.008	8.090.740
Ceuta .....	179	257.564	257.743	3.632	320.069	323.701	3.811	577.633	581.444
Ferrol-San Ciprián .....	554.385	1.237.538	1.791.923	108.032	6.282.208	6.390.240	662.417	7.519.746	8.182.163
Gijón .....	338.415	621.964	960.379	324.647	15.574.086	15.898.733	663.062	16.196.050	16.859.112
Huelva .....	1.320.178	1.326.142	2.646.320	1.392.819	12.636.390	14.029.209	2.712.997	13.962.532	16.675.529
Las Palmas .....	714.536	1.931.724	2.646.260	1.278.725	3.039.710	4.318.435	1.993.261	4.971.434	6.964.695
Málaga .....	248.553	231.800	480.353	85.150	786.171	871.321	333.703	1.017.971	1.351.674
Marín-Pontevedra .....	302.455	390.173	692.628	18.364	758.296	776.660	320.819	1.148.469	1.469.288
Melilla .....	1.406	14.473	15.879	122	24.617	24.739	1.528	39.090	40.618
Pasajes .....	545.247	1.772.642	2.317.889	242.098	1.375.494	1.617.592	787.345	3.148.136	3.935.481
Sta. C. de Tenerife .....	274.634	1.140.130	1.414.764	427.156	5.754.249	6.181.405	701.790	6.894.379	7.596.169
Santander .....	524.098	1.602.727	2.126.825	463.288	2.158.602	2.621.890	987.386	3.761.329	4.748.715
Sevilla .....	603.804	1.257.703	1.861.507	137.717	1.616.371	1.754.088	741.521	2.874.074	3.615.595
Tarragona .....	1.168.094	1.921.544	3.089.638	2.007.551	18.003.777	20.011.328	3.175.645	19.925.321	23.100.966
Valencia .....	1.764.242	3.362.318	5.126.560	8.600.237	10.612.512	19.212.749	10.364.479	13.974.830	24.339.309
Vigo .....	826.890	452.952	1.279.842	400.397	802.791	1.203.188	1.227.287	1.255.743	2.483.030
Vilagarcía .....	42.827	379.233	422.060	46.047	308.023	354.070	88.874	687.256	776.130
<b>TOTAL .....</b>	<b>23.605.506</b>	<b>35.356.096</b>	<b>58.961.602</b>	<b>37.197.147</b>	<b>164.297.736</b>	<b>201.494.883</b>	<b>60.802.653</b>	<b>199.653.832</b>	<b>260.456.485</b>

## 3.1.6. Tráfico de cabotaje más exterior / Domestic plus foreign traffic

	CABOTAJE + EXTERIOR DOMESTIC + FOREIGN				Pesca, avitallamiento y tráfico local Fishing, supplies & local traffic	Total Total
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Transbordadas Transhipped	Total Total		
A Coruña .....	1.929.797	8.925.261	11.607	10.866.665	914.629	11.781.294
Alicante .....	1.206.057	2.013.136	2.677	3.221.870	69.305	3.291.175
Almería-Motril .....	2.897.380	5.548.777	-	8.446.157	92.637	8.538.794
Avilés .....	1.883.227	1.843.272	-	3.726.499	67.050	3.793.549
Bahía de Algeciras .....	20.936.939	28.106.002	-	49.042.941	3.703.956	52.746.897
Bahía de Cádiz .....	2.161.596	2.360.864	2.184	4.524.644	161.680	4.686.324
Baleares .....	1.874.261	8.546.689	-	10.420.950	471.711	10.892.661
Barcelona .....	11.256.303	20.212.927	-	31.469.230	393.982	31.863.212
Bilbao .....	7.715.552	18.943.926	-	26.659.478	441.071	27.100.549
Cartagena .....	1.881.673	18.375.757	43	20.257.473	114.369	20.371.842
Castellón .....	2.885.407	7.384.207	-	10.269.614	47.616	10.317.230
Ceuta .....	293.858	1.412.000	-	1.705.858	720.919	2.426.777
Ferrol-San Ciprián .....	1.010.396	7.700.906	-	8.711.302	17.151	8.728.453
Gijón .....	1.788.216	17.146.747	1.100	18.936.063	267.010	19.203.073
Huelva .....	4.047.887	14.505.818	-	18.553.705	109.697	18.663.402
Las Palmas .....	4.049.181	11.578.152	334.904	15.962.237	2.059.881	18.022.118
Málaga .....	601.053	1.207.161	-	1.808.214	117.622	1.925.836
Marín-Pontevedra .....	554.366	1.255.249	-	1.809.615	96.289	1.905.904
Melilla .....	131.884	610.257	-	742.141	18.653	760.794
Pasajes .....	822.784	3.836.546	-	4.659.330	60.661	4.719.991
Sta. C. de Tenerife .....	5.175.381	10.919.933	1.382	16.096.696	1.034.822	17.131.518
Santander .....	1.116.089	3.980.529	-	5.096.618	79.824	5.176.442
Sevilla .....	1.456.488	3.409.066	-	4.865.554	27.205	4.892.759
Tarragona .....	5.621.464	21.049.557	-	26.671.021	227.048	26.898.069
Valencia .....	13.157.199	15.291.386	16.100	28.464.685	228.342	28.693.027
Vigo .....	1.530.543	2.163.966	4.857	3.699.366	412.602	4.111.968
Vilagarcía .....	89.113	927.173	-	1.016.286	8.230	1.024.516
<b>TOTAL .....</b>	<b>98.074.094</b>	<b>239.255.264</b>	<b>374.854</b>	<b>337.704.212</b>	<b>11.963.962</b>	<b>349.668.174</b>



3.1.7. Mercancías en cabotaje / *Goods domestic traffic*3.1.7.1. Graneles líquidos. Toneladas / *Liquids bulks. Tonnes*

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	626.436	748.894	1.375.330	-	-	-	626.436	748.894	1.375.330
Alicante .....	-	50.250	50.250	-	21.924	21.924	-	72.174	72.174
Almería-Motril .....	741	698.893	699.634	-	-	-	741	698.893	699.634
Avilés .....	121.205	23.395	144.600	-	16.020	16.020	121.205	39.415	160.620
Bahía de Algeciras .....	2.365.239	406.575	2.771.814	1.476.406	727.754	2.204.160	3.841.645	1.134.329	4.975.974
Bahía de Cádiz .....	5.640	3.536	9.176	-	-	-	5.640	3.536	9.176
Baleares .....	-	449.471	449.471	-	1.138.329	1.138.329	-	1.587.800	1.587.800
Barcelona .....	-	-	-	101.616	1.187.606	1.289.222	101.616	1.187.606	1.289.222
Bilbao .....	460.460	42.692	503.152	947.838	172.459	1.120.297	1.408.298	215.151	1.623.449
Cartagena .....	921.481	909.544	1.831.025	-	36.325	36.325	921.481	945.869	1.867.350
Castellón .....	-	70.018	70.018	1.816.128	110.645	1.926.773	1.816.128	180.663	1.996.791
Ceuta .....	12.327	220.656	232.983	-	-	-	12.327	220.656	232.983
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	75.852	75.852	-	75.852	75.852
Gijón .....	50.975	711.461	762.436	-	-	-	50.975	711.461	762.436
Huelva .....	390.303	240.027	630.330	521.365	180.308	701.673	911.668	420.335	1.332.003
Las Palmas .....	16.494	2.340.752	2.357.246	-	-	-	16.494	2.340.752	2.357.246
Málaga .....	742	-	742	-	-	-	742	-	742
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	86.347	86.347	-	-	-	-	86.347	86.347
Pasajes .....	-	251.263	251.263	-	-	-	-	251.263	251.263
Sta. C. de Tenerife .....	152.500	187.994	340.494	2.257.350	240.548	2.497.898	2.409.850	428.542	2.838.392
Santander .....	-	7.091	7.091	-	43.985	43.985	-	51.076	51.076
Sevilla .....	36	2.838	2.874	-	117.403	117.403	36	120.241	120.277
Tarragona .....	52.280	130.377	182.657	722.956	566.331	1.289.287	775.236	696.708	1.471.944
Valencia .....	27.373	145.301	172.674	-	32.598	32.598	27.373	177.899	205.272
Vigo .....	26.848	-	26.848	-	-	-	26.848	-	26.848
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.231.080</b>	<b>7.727.375</b>	<b>12.958.455</b>	<b>7.843.659</b>	<b>4.668.087</b>	<b>12.511.746</b>	<b>13.074.739</b>	<b>12.395.462</b>	<b>25.470.201</b>

## 3.1.7.2. Graneles sólidos. Toneladas / Solid bulks. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	132.207	441.718	573.925	-	-	-	132.207	441.718	573.925
Alicante .....	63.522	704.680	768.202	-	-	-	63.522	704.680	768.202
Almería-Motril .....	15.278	135.486	150.764	1.003.004	-	1.003.004	1.018.282	135.486	1.153.768
Avilés .....	100.350	46.703	147.053	18.727	191.920	210.647	119.077	238.623	357.700
Bahía de Algeciras .....	7.178	344.680	351.858	-	11.878	11.878	7.178	356.558	363.736
Bahía de Cádiz .....	22.388	72.384	94.772	-	-	-	22.388	72.384	94.772
Baleares .....	2.807	1.594.708	1.597.515	23.170	-	23.170	25.977	1.594.708	1.620.685
Barcelona .....	35.889	38.200	74.089	313.898	161.829	475.727	349.787	200.029	549.816
Bilbao .....	377.636	56.668	434.304	36.019	199.149	235.168	413.655	255.817	669.472
Cartagena .....	24.507	682.663	707.170	30.150	18.293	48.443	54.657	700.956	755.613
Castellón .....	14.380	121.493	135.873	-	-	-	14.380	121.493	135.873
Ceuta .....	6.404	90.640	97.044	-	-	-	6.404	90.640	97.044
Ferrol-San Ciprián .....	-	56.860	56.860	321.666	17.640	339.306	321.666	74.500	396.166
Gijón .....	985.433	217.474	1.202.907	-	-	-	985.433	217.474	1.202.907
Huelva .....	273.082	122.483	395.565	149.575	-	149.575	422.657	122.483	545.140
Las Palmas .....	12.715	651.761	664.476	-	-	-	12.715	651.761	664.476
Málaga .....	28.547	111.001	139.548	-	-	-	28.547	111.001	139.548
Marín-Pontevedra .....	24.317	45.501	69.818	-	-	-	24.317	45.501	69.818
Melilla .....	-	49.955	49.955	-	-	-	-	49.955	49.955
Pasajes .....	7.708	71.013	78.721	364.746	-	364.746	372.454	71.013	443.467
Sta. C. de Tenerife .....	-	368.599	368.599	4.052	-	4.052	4.052	368.599	372.651
Santander .....	125.380	154.271	279.651	1.031	6.027	7.058	126.411	160.298	286.709
Sevilla .....	34.139	115.771	149.910	1.172	14.981	16.153	35.311	130.752	166.063
Tarragona .....	1.263.266	275.810	1.539.076	-	-	-	1.263.266	275.810	1.539.076
Valencia .....	313.734	345.619	659.353	-	-	-	313.734	345.619	659.353
Vigo .....	-	649.918	649.918	-	-	-	-	649.918	649.918
Vilagarcía .....	-	239.917	239.917	-	-	-	-	239.917	239.917
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.870.867</b>	<b>7.805.976</b>	<b>11.676.843</b>	<b>2.267.210</b>	<b>621.717</b>	<b>2.888.927</b>	<b>6.138.077</b>	<b>8.427.693</b>	<b>14.565.770</b>

3.1.7.2.1. Graneles sólidos sin instalación especial. Toneladas / *Solid bulks handled without special facilities. Tonnes*

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	99.863	53.336	153.199	-	-	-	99.863	53.336	153.199
Alicante .....	8.477	465.286	473.763	-	-	-	8.477	465.286	473.763
Almería-Motril .....	15.278	26.590	41.868	2.625	-	2.625	17.903	26.590	44.493
Avilés .....	100.350	46.703	147.053	18.727	21.062	39.789	119.077	67.765	186.842
Bahía de Algeciras .....	7.178	13.957	21.135	-	10.578	10.578	7.178	24.535	31.713
Bahía de Cádiz .....	22.388	37.767	60.155	-	-	-	22.388	37.767	60.155
Baleares .....	1.307	1.451.160	1.452.467	23.170	-	23.170	24.477	1.451.160	1.475.637
Barcelona .....	35.889	38.200	74.089	-	-	-	35.889	38.200	74.089
Bilbao .....	377.636	56.668	434.304	-	199.149	199.149	377.636	255.817	633.453
Cartagena .....	24.507	144.564	169.071	30.150	18.293	48.443	54.657	162.857	217.514
Castellón .....	14.380	102.588	116.968	-	-	-	14.380	102.588	116.968
Ceuta .....	6.144	45.749	51.893	-	-	-	6.144	45.749	51.893
Ferrol-San Ciprián .....	-	6.900	6.900	-	-	-	-	6.900	6.900
Gijón .....	43.871	217.474	261.345	-	-	-	43.871	217.474	261.345
Huelva .....	239.009	122.483	361.492	-	-	-	239.009	122.483	361.492
Las Palmas .....	12.715	77.782	90.497	-	-	-	12.715	77.782	90.497
Málaga .....	28.547	53.566	82.113	-	-	-	28.547	53.566	82.113
Marín-Pontevedra .....	24.317	45.501	69.818	-	-	-	24.317	45.501	69.818
Melilla .....	-	1.184	1.184	-	-	-	-	1.184	1.184
Pasajes .....	7.708	71.013	78.721	-	-	-	7.708	71.013	78.721
Sta. C. de Tenerife .....	-	137.745	137.745	4.052	-	4.052	4.052	137.745	141.797
Santander .....	43.300	154.271	197.571	-	6.027	6.027	43.300	160.298	203.598
Sevilla .....	34.139	57.856	91.995	1.172	11.481	12.653	35.311	69.337	104.648
Tarragona .....	1.263.266	86.297	1.349.563	-	-	-	1.263.266	86.297	1.349.563
Valencia .....	313.734	345.619	659.353	-	-	-	313.734	345.619	659.353
Vigo .....	-	12.995	12.995	-	-	-	-	12.995	12.995
Vilagarcía .....	-	30.339	30.339	-	-	-	-	30.339	30.339
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.724.003</b>	<b>3.903.593</b>	<b>6.627.596</b>	<b>79.896</b>	<b>266.590</b>	<b>346.486</b>	<b>2.803.899</b>	<b>4.170.183</b>	<b>6.974.082</b>

3.1.7.2.2. Graneles sólidos por instalación especial. Toneladas / *Solid bulks handled by special facilities. Tonnes*

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	32.344	388.382	420.726	-	-	-	32.344	388.382	420.726
Alicante .....	55.045	239.394	294.439	-	-	-	55.045	239.394	294.439
Almería-Motril .....	-	108.896	108.896	1.000.379	-	1.000.379	1.000.379	108.896	1.109.275
Avilés .....	-	-	-	-	170.858	170.858	-	170.858	170.858
Bahía de Algeciras .....	-	330.723	330.723	-	1.300	1.300	-	332.023	332.023
Bahía de Cádiz .....	-	34.617	34.617	-	-	-	-	34.617	34.617
Baleares .....	1.500	143.548	145.048	-	-	-	1.500	143.548	145.048
Barcelona .....	-	-	-	313.898	161.829	475.727	313.898	161.829	475.727
Bilbao .....	-	-	-	36.019	-	36.019	36.019	-	36.019
Cartagena .....	-	538.099	538.099	-	-	-	-	538.099	538.099
Castellón .....	-	18.905	18.905	-	-	-	-	18.905	18.905
Ceuta .....	260	44.891	45.151	-	-	-	260	44.891	45.151
Ferrol-San Ciprián .....	-	49.960	49.960	321.666	17.640	339.306	321.666	67.600	389.266
Gijón .....	941.562	-	941.562	-	-	-	941.562	-	941.562
Huelva .....	34.073	-	34.073	149.575	-	149.575	183.648	-	183.648
Las Palmas .....	-	573.979	573.979	-	-	-	-	573.979	573.979
Málaga .....	-	57.435	57.435	-	-	-	-	57.435	57.435
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	48.771	48.771	-	-	-	-	48.771	48.771
Pasajes .....	-	-	-	364.746	-	364.746	364.746	-	364.746
Sta. C. de Tenerife .....	-	230.854	230.854	-	-	-	-	230.854	230.854
Santander .....	82.080	-	82.080	1.031	-	1.031	83.111	-	83.111
Sevilla .....	-	57.915	57.915	-	3.500	3.500	-	61.415	61.415
Tarragona .....	-	189.513	189.513	-	-	-	-	189.513	189.513
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigo .....	-	636.923	636.923	-	-	-	-	636.923	636.923
Vilagarcía .....	-	209.578	209.578	-	-	-	-	209.578	209.578
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.146.864</b>	<b>3.902.383</b>	<b>5.049.247</b>	<b>2.187.314</b>	<b>355.127</b>	<b>2.542.441</b>	<b>3.334.178</b>	<b>4.257.510</b>	<b>7.591.688</b>

## 3.1.7.3. Mercancía general. Toneladas / General cargo. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	4.467	4.467	-	-	-	-	4.467	4.467
Alicante .....	812.170	288.848	1.101.018	3.347	386	3.733	815.517	289.234	1.104.751
Almería-Motril .....	136.885	41.834	178.719	-	-	-	136.885	41.834	178.719
Avilés .....	471	-	471	178.642	-	178.642	179.113	-	179.113
Bahía de Algeciras .....	1.800.873	1.630.358	3.431.231	9.638	15.842	25.480	1.810.511	1.646.200	3.456.711
Bahía de Cádiz .....	731.243	569.158	1.300.401	2.254	13.366	15.620	733.497	582.524	1.316.021
Baleares .....	1.801.702	4.972.377	6.774.079	-	-	-	1.801.702	4.972.377	6.774.079
Barcelona .....	3.236.065	1.105.339	4.341.404	-	-	-	3.236.065	1.105.339	4.341.404
Bilbao .....	626.832	222.423	849.255	9.245	22.102	31.347	636.077	244.525	880.602
Cartagena .....	139.630	29.653	169.283	-	-	-	139.630	29.653	169.283
Castellón .....	38.167	8.043	46.210	-	-	-	38.167	8.043	46.210
Ceuta .....	271.316	523.071	794.387	-	-	-	271.316	523.071	794.387
Ferrol-San Ciprián .....	14.361	-	14.361	11.952	30.808	42.760	26.313	30.808	57.121
Gijón .....	88.196	21.762	109.958	550	-	550	88.746	21.762	110.508
Huelva .....	565	468	1.033	-	-	-	565	468	1.033
Las Palmas .....	2.026.711	3.614.205	5.640.916	-	-	-	2.026.711	3.614.205	5.640.916
Málaga .....	238.061	78.189	316.250	-	-	-	238.061	78.189	316.250
Marín-Pontevedra .....	209.230	61.279	270.509	-	-	-	209.230	61.279	270.509
Melilla .....	130.356	434.865	565.221	-	-	-	130.356	434.865	565.221
Pasajes .....	27.731	1.388	29.119	-	-	-	27.731	1.388	29.119
Sta. C. de Tenerife .....	2.059.689	3.228.413	5.288.102	-	-	-	2.059.689	3.228.413	5.288.102
Santander .....	1.848	7.166	9.014	444	660	1.104	2.292	7.826	10.118
Sevilla .....	677.923	252.984	930.907	1.697	31.015	32.712	679.620	283.999	963.619
Tarragona .....	407.316	151.719	559.035	-	-	-	407.316	151.719	559.035
Valencia .....	2.451.613	793.038	3.244.651	-	-	-	2.451.613	793.038	3.244.651
Vigo .....	303.240	158.818	462.058	16	72.639	72.655	303.256	231.457	534.713
Vilagarcía .....	239	-	239	-	-	-	239	-	239
<b>TOTAL .....</b>	<b>18.232.433</b>	<b>18.199.865</b>	<b>36.432.298</b>	<b>217.785</b>	<b>186.818</b>	<b>404.603</b>	<b>18.450.218</b>	<b>18.386.683</b>	<b>36.836.901</b>

## 3.1.7.4. Total. Toneladas / Total. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	758.643	1.195.079	1.953.722	-	-	-	758.643	1.195.079	1.953.722
Alicante .....	875.692	1.043.778	1.919.470	3.347	22.310	25.657	879.039	1.066.088	1.945.127
Almería-Motril .....	152.904	876.213	1.029.117	1.003.004	-	1.003.004	1.155.908	876.213	2.032.121
Avilés .....	222.026	70.098	292.124	197.369	207.940	405.309	419.395	278.038	697.433
Bahía de Algeciras.....	4.173.290	2.381.613	6.554.903	1.486.044	755.474	2.241.518	5.659.334	3.137.087	8.796.421
Bahía de Cádiz .....	759.271	645.078	1.404.349	2.254	13.366	15.620	761.525	658.444	1.419.969
Baleares .....	1.804.509	7.016.556	8.821.065	23.170	1.138.329	1.161.499	1.827.679	8.154.885	9.982.564
Barcelona .....	3.271.954	1.143.539	4.415.493	415.514	1.349.435	1.764.949	3.687.468	2.492.974	6.180.442
Bilbao .....	1.464.928	321.783	1.786.711	993.102	393.710	1.386.812	2.458.030	715.493	3.173.523
Cartagena .....	1.085.618	1.621.860	2.707.478	30.150	54.618	84.768	1.115.768	1.676.478	2.792.246
Castellón .....	52.547	199.554	252.101	1.816.128	110.645	1.926.773	1.868.675	310.199	2.178.874
Ceuta .....	290.047	834.367	1.124.414	-	-	-	290.047	834.367	1.124.414
Ferrol-San Ciprián .....	14.361	56.860	71.221	333.618	124.300	457.918	347.979	181.160	529.139
Gijón .....	1.124.604	950.697	2.075.301	550	-	550	1.125.154	950.697	2.075.851
Huelva .....	663.950	362.978	1.026.928	670.940	180.308	851.248	1.334.890	543.286	1.878.176
Las Palmas .....	2.055.920	6.606.718	8.662.638	-	-	-	2.055.920	6.606.718	8.662.638
Málaga .....	267.350	189.190	456.540	-	-	-	267.350	189.190	456.540
Marín-Pontevedra .....	233.547	106.780	340.327	-	-	-	233.547	106.780	340.327
Melilla .....	130.356	571.167	701.523	-	-	-	130.356	571.167	701.523
Pasajes .....	35.439	323.664	359.103	364.746	-	364.746	400.185	323.664	723.849
Sta. C. de Tenerife .....	2.212.189	3.785.006	5.997.195	2.261.402	240.548	2.501.950	4.473.591	4.025.554	8.499.145
Santander .....	127.228	168.528	295.756	1.475	50.672	52.147	128.703	219.200	347.903
Sevilla .....	712.098	371.593	1.083.691	2.869	163.399	166.268	714.967	534.992	1.249.959
Tarragona .....	1.722.862	557.906	2.280.768	722.956	566.331	1.289.287	2.445.818	1.124.237	3.570.055
Valencia .....	2.792.720	1.283.958	4.076.678	-	32.598	32.598	2.792.720	1.316.556	4.109.276
Vigo .....	330.088	808.736	1.138.824	16	72.639	72.655	330.104	881.375	1.211.479
Vilagarcía .....	239	239.917	240.156	-	-	-	239	239.917	240.156
<b>TOTAL .....</b>	<b>27.334.380</b>	<b>33.733.216</b>	<b>61.067.596</b>	<b>10.328.654</b>	<b>5.476.622</b>	<b>15.805.276</b>	<b>37.663.034</b>	<b>39.209.838</b>	<b>76.872.872</b>

## 3.1.8. Mercancías en exterior / Goods foreign traffic

## 3.1.8.1. Graneles líquidos. Toneladas / Liquids bulks. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	641.268	5.182.491	5.823.759	-	-	-	641.268	5.182.491	5.823.759
Alicante .....	5	44.001	44.006	-	-	-	5	44.001	44.006
Almería-Motril .....	42.197	304.001	346.198	-	-	-	42.197	304.001	346.198
Avilés .....	267.342	165.076	432.418	10.542	71.311	81.853	277.884	236.387	514.271
Bahía de Algeciras .....	580.397	26.960	607.357	2.662.757	10.895.738	13.558.495	3.243.154	10.922.698	14.165.852
Bahía de Cádiz .....	32.328	78.501	110.829	-	62.896	62.896	32.328	141.397	173.725
Baleares .....	-	-	-	-	119.308	119.308	-	119.308	119.308
Barcelona .....	-	-	-	290.061	7.935.889	8.225.950	290.061	7.935.889	8.225.950
Bilbao .....	321.955	1.229.942	1.551.897	1.487.540	9.663.081	11.150.621	1.809.495	10.893.023	12.702.518
Cartagena .....	454.225	13.983.693	14.437.918	-	4.972	4.972	454.225	13.988.665	14.442.890
Castellón .....	-	31.907	31.907	139.134	5.584.031	5.723.165	139.134	5.615.938	5.755.072
Ceuta .....	2.644	559.513	562.157	-	-	-	2.644	559.513	562.157
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	23.551	628.646	652.197	23.551	628.646	652.197
Gijón .....	30.318	546.084	576.402	-	-	-	30.318	546.084	576.402
Huelva .....	515.333	582.494	1.097.827	1.097.893	8.609.047	9.706.940	1.613.226	9.191.541	10.804.767
Las Palmas .....	443.804	1.825.995	2.269.799	-	-	-	443.804	1.825.995	2.269.799
Málaga .....	77.343	12.333	89.676	-	-	-	77.343	12.333	89.676
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	337	337	-	-	-	-	337	337
Sta. C. de Tenerife .....	81.506	344.441	425.947	415.955	4.867.138	5.283.093	497.461	5.211.579	5.709.040
Santander .....	13.523	26.832	40.355	2.293	294.821	297.114	15.816	321.653	337.469
Sevilla .....	28.821	115.373	144.194	-	-	-	28.821	115.373	144.194
Tarragona .....	354.181	804.251	1.158.432	2.470.578	11.870.719	14.341.297	2.824.759	12.674.970	15.499.729
Valencia .....	128.627	414.455	543.082	22.688	971.866	994.554	151.315	1.386.321	1.537.636
Vigo .....	23	24.769	24.792	86	-	86	109	24.769	24.878
Vilagarcía .....	10.961	306.321	317.282	-	-	-	10.961	306.321	317.282
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.026.801</b>	<b>26.609.770</b>	<b>30.636.571</b>	<b>8.623.078</b>	<b>61.579.463</b>	<b>70.202.541</b>	<b>12.649.879</b>	<b>88.189.233</b>	<b>100.839.112</b>

## 3.1.8.2. Graneles sólidos. Toneladas / Solid bulks. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	374.382	2.282.581	2.656.963	-	-	-	374.382	2.282.581	2.656.963
Alicante .....	146.191	655.180	801.371	-	-	-	146.191	655.180	801.371
Almería-Motril .....	859.399	703.768	1.563.167	760.504	3.347.280	4.107.784	1.619.903	4.051.048	5.670.951
Avilés .....	735.195	995.280	1.730.475	25.147	1.985	27.132	760.342	997.265	1.757.607
Bahía de Algeciras .....	4.131	18.257	22.388	1.260	2.169.234	2.170.494	5.391	2.187.491	2.192.882
Bahía de Cádiz .....	503.676	1.167.836	1.671.512	-	-	-	503.676	1.167.836	1.671.512
Baleares .....	2.069	161.802	163.871	42.250	-	42.250	44.319	161.802	206.121
Barcelona .....	111.876	374.970	486.846	408.542	2.372.584	2.781.126	520.418	2.747.554	3.267.972
Bilbao .....	228.942	2.695.290	2.924.232	19.814	800.109	819.923	248.756	3.495.399	3.744.155
Cartagena .....	145.748	2.483.137	2.628.885	-	5.530	5.530	145.748	2.488.667	2.634.415
Castellón .....	212.406	1.318.657	1.531.063	-	-	-	212.406	1.318.657	1.531.063
Ceuta .....	-	266	266	-	-	-	-	266	266
Ferrol-San Ciprián .....	19.441	3.505.990	3.525.431	447.194	3.003.186	3.450.380	466.635	6.509.176	6.975.811
Gijón .....	323.799	15.497.486	15.821.285	-	-	-	323.799	15.497.486	15.821.285
Huelva .....	713.281	2.978.320	3.691.601	43.202	1.197.249	1.240.451	756.483	4.175.569	4.932.052
Las Palmas .....	513.782	465.774	979.556	-	-	-	513.782	465.774	979.556
Málaga .....	187.547	977.644	1.165.191	-	-	-	187.547	977.644	1.165.191
Marín-Pontevedra .....	3.335	798.890	802.225	-	-	-	3.335	798.890	802.225
Melilla .....	-	14.487	14.487	-	-	-	-	14.487	14.487
Pasajes .....	48.988	2.241.587	2.290.575	-	576	576	48.988	2.242.163	2.291.151
Sta. C. de Tenerife .....	3	1.091.645	1.091.648	-	-	-	3	1.091.645	1.091.648
Santander .....	396.854	2.495.977	2.892.831	286.066	232.939	519.005	682.920	2.728.916	3.411.836
Sevilla .....	591.245	1.870.661	2.461.906	91.927	237.662	329.589	683.172	2.108.323	2.791.495
Tarragona .....	199.141	6.996.991	7.196.132	-	-	-	199.141	6.996.991	7.196.132
Valencia .....	305.296	4.319.045	4.624.341	-	-	-	305.296	4.319.045	4.624.341
Vigo .....	47.840	-	47.840	-	-	-	47.840	-	47.840
Vilagarcía .....	202	191.313	191.515	-	-	-	202	191.313	191.515
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.674.769</b>	<b>56.302.834</b>	<b>62.977.603</b>	<b>2.125.906</b>	<b>13.368.334</b>	<b>15.494.240</b>	<b>8.800.675</b>	<b>69.671.168</b>	<b>78.471.843</b>



3.1.8.2.1. Graneles sólidos sin instalación especial. Toneladas / *Solid bulks handled without special facilities. Tonnes*

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	374.382	2.269.936	2.644.318	-	-	-	374.382	2.269.936	2.644.318
Alicante .....	237	405.670	405.907	-	-	-	237	405.670	405.907
Almería-Motril .....	859.399	470.674	1.330.073	760.504	22.000	782.504	1.619.903	492.674	2.112.577
Avilés .....	729.995	995.280	1.725.275	25.147	1.985	27.132	755.142	997.265	1.752.407
Bahía de Algeciras .....	4.131	18.257	22.388	1.260	807.789	809.049	5.391	826.046	831.437
Bahía de Cádiz .....	277.283	932.973	1.210.256	-	-	-	277.283	932.973	1.210.256
Baleares .....	2.069	128.648	130.717	42.250	-	42.250	44.319	128.648	172.967
Barcelona .....	111.876	374.970	486.846	-	-	-	111.876	374.970	486.846
Bilbao .....	155.750	2.695.290	2.851.040	1.236	800.109	801.345	156.986	3.495.399	3.652.385
Cartagena .....	145.748	2.396.217	2.541.965	-	5.530	5.530	145.748	2.401.747	2.547.495
Castellón .....	210.156	1.318.657	1.528.813	-	-	-	210.156	1.318.657	1.528.813
Ceuta .....	-	266	266	-	-	-	-	266	266
Ferrol-San Ciprián .....	19.441	629.780	649.221	-	-	-	19.441	629.780	649.221
Gijón .....	303.391	1.916.067	2.219.458	-	-	-	303.391	1.916.067	2.219.458
Huelva .....	462.142	2.969.859	3.432.001	-	-	-	462.142	2.969.859	3.432.001
Las Palmas .....	-	65.774	465.774	-	-	-	-	465.774	465.774
Málaga .....	187.547	977.644	1.165.191	-	-	-	187.547	977.644	1.165.191
Marín-Pontevedra .....	3.335	646.672	650.007	-	-	-	3.335	646.672	650.007
Melilla .....	-	14.487	14.487	-	-	-	-	14.487	14.487
Pasajes .....	36.260	2.241.587	2.277.847	-	-	-	36.260	2.241.587	2.277.847
Sta. C. de Tenerife .....	3	151.080	151.083	-	-	-	3	151.080	151.083
Santander .....	193.043	2.492.360	2.685.403	-	232.939	232.939	193.043	2.725.299	2.918.342
Sevilla .....	576.512	1.620.592	2.197.104	89.051	222.359	311.410	665.563	1.842.951	2.508.514
Tarragona .....	199.141	5.913.532	6.112.673	-	-	-	199.141	5.913.532	6.112.673
Valencia .....	305.296	4.319.045	4.624.341	-	-	-	305.296	4.319.045	4.624.341
Vigo .....	47.840	-	47.840	-	-	-	47.840	-	47.840
Vilagarcía .....	202	191.313	191.515	-	-	-	202	191.313	191.515
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.205.179</b>	<b>36.556.630</b>	<b>41.761.809</b>	<b>919.448</b>	<b>2.092.711</b>	<b>3.012.159</b>	<b>6.124.627</b>	<b>38.649.341</b>	<b>44.773.968</b>

## 3.1.8.2.2. Graneles sólidos por instalación especial. Toneladas / Solid bulks handled by special facilities. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	12.645	12.645	-	-	-	-	12.645	12.645
Alicante .....	145.954	249.510	395.464	-	-	-	145.954	249.510	395.464
Almería-Motril .....	-	233.094	233.094	-	3.325.280	3.325.280	-	3.558.374	3.558.374
Avilés .....	5.200	-	5.200	-	-	-	5.200	-	5.200
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	1.361.445	1.361.445	-	1.361.445	1.361.445
Bahía de Cádiz .....	226.393	234.863	461.256	-	-	-	226.393	234.863	461.256
Baleares .....	-	33.154	33.154	-	-	-	-	33.154	33.154
Barcelona .....	-	-	-	408.542	2.372.584	2.781.126	408.542	2.372.584	2.781.126
Bilbao .....	73.192	-	73.192	18.578	-	18.578	91.770	-	91.770
Cartagena .....	-	86.920	86.920	-	-	-	-	86.920	86.920
Castellón .....	2.250	-	2.250	-	-	-	2.250	-	2.250
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	2.876.210	2.876.210	447.194	3.003.186	3.450.380	447.194	5.879.396	6.326.590
Gijón .....	20.408	13.581.419	13.601.827	-	-	-	20.408	13.581.419	13.601.827
Huelva .....	251.139	8.461	259.600	43.202	1.197.249	1.240.451	294.341	1.205.710	1.500.051
Las Palmas .....	513.782	-	513.782	-	-	-	513.782	-	513.782
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	152.218	152.218	-	-	-	-	152.218	152.218
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	12.728	-	12.728	-	576	576	12.728	576	13.304
Sta. C. de Tenerife .....	-	940.565	940.565	-	-	-	-	940.565	940.565
Santander .....	203.811	3.617	207.428	286.066	-	286.066	489.877	3.617	493.494
Sevilla .....	14.733	250.069	264.802	2.876	15.303	18.179	17.609	265.372	282.981
Tarragona .....	-	1.083.459	1.083.459	-	-	-	-	1.083.459	1.083.459
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.469.590</b>	<b>19.746.204</b>	<b>21.215.794</b>	<b>1.206.458</b>	<b>11.275.623</b>	<b>12.482.081</b>	<b>2.676.048</b>	<b>31.021.827</b>	<b>33.697.875</b>

## 3.1.8.3. Mercancía general. Toneladas / General cargo. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	155.504	265.110	420.614	-	-	-	155.504	265.110	420.614
Alicante .....	177.033	246.993	424.026	3.789	874	4.663	180.822	247.867	428.689
Almería-Motril .....	51.937	317.515	369.452	27.435	-	27.435	79.372	317.515	396.887
Avilés .....	178.351	263.005	441.356	247.255	68.577	315.832	425.606	331.582	757.188
Bahía de Algeciras .....	12.024.540	11.835.881	23.860.421	4.520	22.845	27.365	12.029.060	11.858.726	23.887.786
Bahía de Cádiz .....	863.413	374.059	1.237.472	654	19.128	19.782	864.067	393.187	1.257.254
Baleares .....	2.263	110.694	112.957	-	-	-	2.263	110.694	112.957
Barcelona .....	6.758.356	7.036.510	13.794.866	-	-	-	6.758.356	7.036.510	13.794.866
Bilbao .....	3.134.855	3.736.077	6.870.932	64.415	103.932	168.347	3.199.270	3.840.009	7.039.279
Cartagena .....	165.933	221.748	387.681	-	199	199	165.933	221.947	387.880
Castellón .....	665.192	139.413	804.605	-	-	-	665.192	139.413	804.605
Ceuta .....	1.167	17.854	19.021	-	-	-	1.167	17.854	19.021
Ferrol-San Ciprián .....	160.938	363.316	524.254	11.293	18.608	29.901	172.231	381.924	554.155
Gijón .....	308.314	152.338	460.652	631	142	773	308.945	152.480	461.425
Huelva .....	343.288	595.422	938.710	-	-	-	343.288	595.422	938.710
Las Palmas .....	1.549.457	2.165.883	3.715.340	-	-	-	1.549.457	2.165.883	3.715.340
Málaga .....	68.813	27.994	96.807	-	-	-	68.813	27.994	96.807
Marín-Pontevedra .....	317.484	349.579	667.063	-	-	-	317.484	349.579	667.063
Melilla .....	1.528	24.603	26.131	-	-	-	1.528	24.603	26.131
Pasajes .....	738.357	905.636	1.643.993	-	-	-	738.357	905.636	1.643.993
Sta. C. de Tenerife .....	204.326	591.155	795.481	-	-	-	204.326	591.155	795.481
Santander .....	274.350	710.760	985.110	14.300	-	14.300	288.650	710.760	999.410
Sevilla .....	21.062	388.432	409.494	8.466	261.946	270.412	29.528	650.378	679.906
Tarragona .....	151.745	253.360	405.105	-	-	-	151.745	253.360	405.105
Valencia .....	9.906.318	8.269.464	18.175.782	1.550	-	1.550	9.907.868	8.269.464	18.177.332
Vigo .....	1.124.367	1.018.615	2.142.982	55.057	212.273	267.330	1.179.424	1.230.888	2.410.312
Vilagarcía .....	77.711	189.622	267.333	-	-	-	77.711	189.622	267.333
<b>TOTAL .....</b>	<b>39.426.602</b>	<b>40.571.038</b>	<b>79.997.640</b>	<b>439.365</b>	<b>708.524</b>	<b>1.147.889</b>	<b>39.865.967</b>	<b>41.279.562</b>	<b>81.145.529</b>

## 3.1.8.4. Total. Toneladas / Total. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	1.171.154	7.730.182	8.901.336	-	-	-	1.171.154	7.730.182	8.901.336
Alicante .....	323.229	946.174	1.269.403	3.789	874	4.663	327.018	947.048	1.274.066
Almería-Motril .....	953.533	1.325.284	2.278.817	787.939	3.347.280	4.135.219	1.741.472	4.672.564	6.414.036
Avilés .....	1.180.888	1.423.361	2.604.249	282.944	141.873	424.817	1.463.832	1.565.234	3.029.066
Bahía de Algeciras .....	12.609.068	11.881.098	24.490.166	2.668.537	13.087.817	15.756.354	15.277.605	24.968.915	40.246.520
Bahía de Cádiz .....	1.399.417	1.620.396	3.019.813	654	82.024	82.678	1.400.071	1.702.420	3.102.491
Baleares .....	4.332	272.496	276.828	42.250	119.308	161.558	46.582	391.804	438.386
Barcelona .....	6.870.232	7.411.480	14.281.712	698.603	10.308.473	11.007.076	7.568.835	17.719.953	25.288.788
Bilbao .....	3.685.752	7.661.309	11.347.061	1.571.769	10.567.122	12.138.891	5.257.521	18.228.431	23.485.952
Cartagena .....	765.906	16.688.578	17.454.484	-	10.701	10.701	765.906	16.699.279	17.465.185
Castellón .....	877.598	1.489.977	2.367.575	139.134	5.584.031	5.723.165	1.016.732	7.074.008	8.090.740
Ceuta .....	3.811	577.633	581.444	-	-	-	3.811	577.633	581.444
Ferrol-San Ciprián .....	180.379	3.869.306	4.049.685	482.038	3.650.440	4.132.478	662.417	7.519.746	8.182.163
Gijón .....	662.431	16.195.908	16.858.339	631	142	773	663.062	16.196.050	16.859.112
Huelva .....	1.571.902	4.156.236	5.728.138	1.141.095	9.806.296	10.947.391	2.712.997	13.962.532	16.675.529
Las Palmas .....	2.507.043	4.457.652	6.964.695	-	-	-	2.507.043	4.457.652	6.964.695
Málaga .....	333.703	1.017.971	1.351.674	-	-	-	333.703	1.017.971	1.351.674
Marín-Pontevedra .....	320.819	1.148.469	1.469.288	-	-	-	320.819	1.148.469	1.469.288
Melilla .....	1.528	39.090	40.618	-	-	-	1.528	39.090	40.618
Pasajes .....	787.345	3.147.560	3.934.905	-	576	576	787.345	3.148.136	3.935.481
Sta. C. de Tenerife .....	285.835	2.027.241	2.313.076	415.955	4.867.138	5.283.093	701.790	6.894.379	7.596.169
Santander .....	684.727	3.233.569	3.918.296	302.659	527.760	830.419	987.386	3.761.329	4.748.715
Sevilla .....	641.128	2.374.466	3.015.594	100.393	499.608	600.001	741.521	2.874.074	3.615.595
Tarragona .....	705.067	8.054.602	8.759.669	2.470.578	11.870.719	14.341.297	3.175.645	19.925.321	23.100.966
Valencia .....	10.340.241	13.002.964	23.343.205	24.238	971.866	996.104	10.364.479	13.974.830	24.339.309
Vigo .....	1.172.230	1.043.384	2.215.614	55.143	212.273	267.416	1.227.373	1.255.657	2.483.030
Vilagarcía .....	88.874	687.256	776.130	-	-	-	88.874	687.256	776.130
<b>TOTAL .....</b>	<b>50.128.172</b>	<b>123.483.642</b>	<b>173.611.814</b>	<b>11.188.349</b>	<b>75.656.321</b>	<b>86.844.670</b>	<b>61.316.521</b>	<b>199.139.963</b>	<b>260.456.484</b>

## 3.1.9. Mercancías en cabotaje y exterior / Goods domestic and foreign traffic

## 3.1.9.1. Graneles líquidos. Toneladas / Liquids bulks. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	1.267.704	5.931.385	7.199.089	-	-	-	1.267.704	5.931.385	7.199.089
Alicante .....	5	94.251	94.256	-	21.924	21.924	5	116.175	116.180
Almería-Motril .....	42.938	1.002.894	1.045.832	-	-	-	42.938	1.002.894	1.045.832
Avilés .....	388.547	188.471	577.018	10.542	87.331	97.873	399.089	275.802	674.891
Bahía de Algeciras .....	2.945.636	433.535	3.379.171	4.139.163	11.623.492	15.762.655	7.084.799	12.057.027	19.141.826
Bahía de Cádiz .....	37.968	82.037	120.005	-	62.896	62.896	37.968	144.933	182.901
Baleares .....	-	449.471	449.471	-	1.257.637	1.257.637	-	1.707.108	1.707.108
Barcelona .....	-	-	-	391.677	9.123.495	9.515.172	391.677	9.123.495	9.515.172
Bilbao .....	782.415	1.272.634	2.055.049	2.435.378	9.835.540	12.270.918	3.217.793	11.108.174	14.325.967
Cartagena .....	1.375.706	14.893.237	16.268.943	-	41.297	41.297	1.375.706	14.934.534	16.310.240
Castellón .....	-	101.925	101.925	1.955.262	5.694.676	7.649.938	1.955.262	5.796.601	7.751.863
Ceuta .....	14.971	780.169	795.140	-	-	-	14.971	780.169	795.140
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	23.551	704.498	728.049	23.551	704.498	728.049
Gijón .....	81.293	1.257.545	1.338.838	-	-	-	81.293	1.257.545	1.338.838
Huelva .....	905.636	822.521	1.728.157	1.619.258	8.789.355	10.408.613	2.524.894	9.611.876	12.136.770
Las Palmas .....	460.298	4.166.747	4.627.045	-	-	-	460.298	4.166.747	4.627.045
Málaga .....	78.085	12.333	90.418	-	-	-	78.085	12.333	90.418
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	86.347	86.347	-	-	-	-	86.347	86.347
Pasajes .....	-	251.600	251.600	-	-	-	-	251.600	251.600
Sta. C. de Tenerife .....	234.006	532.435	766.441	2.673.305	5.107.686	7.780.991	2.907.311	5.640.121	8.547.432
Santander .....	13.523	33.923	47.446	2.293	338.806	341.099	15.816	372.729	388.545
Sevilla .....	28.857	118.211	147.068	-	117.403	117.403	28.857	235.614	264.471
Tarragona .....	406.461	934.628	1.341.089	3.193.534	12.437.050	15.630.584	3.599.995	13.371.678	16.971.673
Valencia .....	156.000	559.756	715.756	22.688	1.004.464	1.027.152	178.688	1.564.220	1.742.908
Vigo .....	26.871	24.769	51.640	86	-	86	26.957	24.769	51.726
Vilagarcía .....	10.961	306.321	317.282	-	-	-	10.961	306.321	317.282
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.257.881</b>	<b>34.337.145</b>	<b>43.595.026</b>	<b>16.466.737</b>	<b>66.247.550</b>	<b>82.714.287</b>	<b>25.724.618</b>	<b>100.584.695</b>	<b>126.309.313</b>

## 3.1.9.2. Graneles sólidos. Toneladas / Solid bulks. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	506.589	2.724.299	3.230.888	-	-	-	506.589	2.724.299	3.230.888
Alicante .....	209.713	1.359.860	1.569.573	-	-	-	209.713	1.359.860	1.569.573
Almería-Motril .....	874.677	839.254	1.713.931	1.763.508	3.347.280	5.110.788	2.638.185	4.186.534	6.824.719
Avilés .....	835.545	1.041.983	1.877.528	43.874	193.905	237.779	879.419	1.235.888	2.115.307
Bahía de Algeciras .....	11.309	362.937	374.246	1.260	2.181.112	2.182.372	12.569	2.544.049	2.556.618
Bahía de Cádiz .....	526.064	1.240.220	1.766.284	-	-	-	526.064	1.240.220	1.766.284
Baleares .....	4.876	1.756.510	1.761.386	65.420	-	65.420	70.296	1.756.510	1.826.806
Barcelona .....	147.765	413.170	560.935	722.440	2.534.413	3.256.853	870.205	2.947.583	3.817.788
Bilbao .....	606.578	2.751.958	3.358.536	55.833	999.258	1.055.091	662.411	3.751.216	4.413.627
Cartagena .....	170.255	3.165.800	3.336.055	30.150	23.823	53.973	200.405	3.189.623	3.390.028
Castellón .....	226.786	1.440.150	1.666.936	-	-	-	226.786	1.440.150	1.666.936
Ceuta .....	6.404	90.906	97.310	-	-	-	6.404	90.906	97.310
Ferrol-San Ciprián .....	19.441	3.562.850	3.582.291	768.860	3.020.826	3.789.686	788.301	6.583.676	7.371.977
Gijón .....	1.309.232	15.714.960	17.024.192	-	-	-	1.309.232	15.714.960	17.024.192
Huelva .....	986.363	3.100.803	4.087.166	192.777	1.197.249	1.390.026	1.179.140	4.298.052	5.477.192
Las Palmas .....	526.497	1.117.535	1.644.032	-	-	-	526.497	1.117.535	1.644.032
Málaga .....	216.094	1.088.645	1.304.739	-	-	-	216.094	1.088.645	1.304.739
Marín-Pontevedra .....	27.652	844.391	872.043	-	-	-	27.652	844.391	872.043
Melilla .....	-	64.442	64.442	-	-	-	-	64.442	64.442
Pasajes .....	56.696	2.312.600	2.369.296	364.746	576	365.322	421.442	2.313.176	2.734.618
Sta. C. de Tenerife .....	3	1.460.244	1.460.247	4.052	-	4.052	4.055	1.460.244	1.464.299
Santander .....	522.234	2.650.248	3.172.482	287.097	238.966	526.063	809.331	2.889.214	3.698.545
Sevilla .....	625.384	1.986.432	2.611.816	93.099	252.643	345.742	718.483	2.239.075	2.957.558
Tarragona .....	1.462.407	7.272.801	8.735.208	-	-	-	1.462.407	7.272.801	8.735.208
Valencia .....	619.030	4.664.664	5.283.694	-	-	-	619.030	4.664.664	5.283.694
Vigo .....	47.840	649.918	697.758	-	-	-	47.840	649.918	697.758
Vilagarcía .....	202	431.230	431.432	-	-	-	202	431.230	431.432
<b>TOTAL .....</b>	<b>10.545.636</b>	<b>64.108.810</b>	<b>74.654.446</b>	<b>4.393.116</b>	<b>13.990.051</b>	<b>18.383.167</b>	<b>14.938.752</b>	<b>78.098.861</b>	<b>93.037.613</b>

3.1.9.2.1. Graneles sólidos sin instalación especial. Toneladas / *Solid bulks handled without special facilities. Tonnes*

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	474.245	2.323.272	2.797.517	-	-	-	474.245	2.323.272	2.797.517
Alicante .....	8.714	870.956	879.670	-	-	-	8.714	870.956	879.670
Almería-Motril .....	874.677	497.264	1.371.941	763.129	22.000	785.129	1.637.806	519.264	2.157.070
Avilés .....	830.345	1.041.983	1.872.328	43.874	23.047	66.921	874.219	1.065.030	1.939.249
Bahía de Algeciras .....	11.309	32.214	43.523	1.260	818.367	819.627	12.569	850.581	863.150
Bahía de Cádiz .....	299.671	970.740	1.270.411	-	-	-	299.671	970.740	1.270.411
Baleares .....	3.376	1.579.808	1.583.184	65.420	-	65.420	68.796	1.579.808	1.648.604
Barcelona .....	147.765	413.170	560.935	-	-	-	147.765	413.170	560.935
Bilbao .....	533.386	2.751.958	3.285.344	1.236	999.258	1.000.494	534.622	3.751.216	4.285.838
Cartagena .....	170.255	2.540.781	2.711.036	30.150	23.823	53.973	200.405	2.564.604	2.765.009
Castellón .....	224.536	1.421.245	1.645.781	-	-	-	224.536	1.421.245	1.645.781
Ceuta .....	6.144	46.015	52.159	-	-	-	6.144	46.015	52.159
Ferrol-San Ciprián .....	19.441	636.680	656.121	-	-	-	19.441	636.680	656.121
Gijón .....	347.262	2.133.541	2.480.803	-	-	-	347.262	2.133.541	2.480.803
Huelva .....	701.151	3.092.342	3.793.493	-	-	-	701.151	3.092.342	3.793.493
Las Palmas .....	12.715	543.556	556.271	-	-	-	12.715	543.556	556.271
Málaga .....	216.094	1.031.210	1.247.304	-	-	-	216.094	1.031.210	1.247.304
Marín-Pontevedra .....	27.652	692.173	719.825	-	-	-	27.652	692.173	719.825
Melilla .....	-	15.671	15.671	-	-	-	-	15.671	15.671
Pasajes .....	43.968	2.312.600	2.356.568	-	-	-	43.968	2.312.600	2.356.568
Sta. C. de Tenerife .....	3	288.825	288.828	4.052	-	4.052	4.055	288.825	292.880
Santander .....	236.343	2.646.631	2.882.974	-	238.966	238.966	236.343	2.885.597	3.121.940
Sevilla .....	610.651	1.678.448	2.289.099	90.223	233.840	324.063	700.874	1.912.288	2.613.162
Tarragona .....	1.462.407	5.999.829	7.462.236	-	-	-	1.462.407	5.999.829	7.462.236
Valencia .....	619.030	4.664.664	5.283.694	-	-	-	619.030	4.664.664	5.283.694
Vigo .....	47.840	12.995	60.835	-	-	-	47.840	12.995	60.835
Vilagarcía .....	202	221.652	221.854	-	-	-	202	221.652	221.854
<b>TOTAL .....</b>	<b>7.929.182</b>	<b>40.460.223</b>	<b>48.389.405</b>	<b>999.344</b>	<b>2.359.301</b>	<b>3.358.645</b>	<b>8.928.526</b>	<b>42.819.524</b>	<b>51.748.050</b>

## 3.1.9.2.2. Graneles sólidos por instalación especial. Toneladas / Solid bulks handled by special facilities. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	32.344	401.027	433.371	-	-	-	32.344	401.027	433.371
Alicante .....	200.999	488.904	689.903	-	-	-	200.999	488.904	689.903
Almería-Motril .....	-	341.990	341.990	1.000.379	3.325.280	4.325.659	1.000.379	3.667.270	4.667.649
Avilés .....	5.200	-	5.200	-	170.858	170.858	5.200	170.858	176.058
Bahía de Algeciras .....	-	330.723	330.723	-	1.362.745	1.362.745	-	1.693.468	1.693.468
Bahía de Cádiz .....	226.393	269.480	495.873	-	-	-	226.393	269.480	495.873
Baleares .....	1.500	176.702	178.202	-	-	-	1.500	176.702	178.202
Barcelona .....	-	-	-	722.440	2.534.413	3.256.853	722.440	2.534.413	3.256.853
Bilbao .....	73.192	-	73.192	54.597	-	54.597	127.789	-	127.789
Cartagena .....	-	625.019	625.019	-	-	-	-	625.019	625.019
Castellón .....	2.250	18.905	21.155	-	-	-	2.250	18.905	21.155
Ceuta .....	260	44.891	45.151	-	-	-	260	44.891	45.151
Ferrol-San Ciprián .....	-	2.926.170	2.926.170	768.860	3.020.826	3.789.686	768.860	5.946.996	6.715.856
Gijón .....	961.970	13.581.419	14.543.389	-	-	-	961.970	13.581.419	14.543.389
Huelva .....	285.212	8.461	293.673	192.777	1.197.249	1.390.026	477.989	1.205.710	1.683.699
Las Palmas .....	513.782	573.979	1.087.761	-	-	-	513.782	573.979	1.087.761
Málaga .....	-	57.435	57.435	-	-	-	-	57.435	57.435
Marín-Pontevedra .....	-	152.218	152.218	-	-	-	-	152.218	152.218
Melilla .....	-	48.771	48.771	-	-	-	-	48.771	48.771
Pasajes .....	12.728	-	12.728	364.746	576	365.322	377.474	576	378.050
Sta. C. de Tenerife .....	-	1.171.419	1.171.419	-	-	-	-	1.171.419	1.171.419
Santander .....	285.891	3.617	289.508	287.097	-	287.097	572.988	3.617	576.605
Sevilla .....	14.733	307.984	322.717	2.876	18.803	21.679	17.609	326.787	344.396
Tarragona .....	-	1.272.972	1.272.972	-	-	-	-	1.272.972	1.272.972
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigo .....	-	636.923	636.923	-	-	-	-	636.923	636.923
Vilagarcía .....	-	209.578	209.578	-	-	-	-	209.578	209.578
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.616.454</b>	<b>23.648.587</b>	<b>26.265.041</b>	<b>3.393.772</b>	<b>11.630.750</b>	<b>15.024.522</b>	<b>6.010.226</b>	<b>35.279.337</b>	<b>41.289.563</b>



## 3.1.9.3. Mercancía general. Toneladas / General cargo. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	155.504	269.577	425.081	-	-	-	155.504	269.577	425.081
Alicante .....	989.203	535.841	1.525.044	7.136	1.260	8.396	996.339	537.101	1.533.440
Almería-Motril .....	188.822	359.349	548.171	27.435	-	27.435	216.257	359.349	575.606
Avilés .....	178.822	263.005	441.827	425.897	68.577	494.474	604.719	331.582	936.301
Bahía de Algeciras .....	13.825.413	13.466.239	27.291.652	14.158	38.687	52.845	13.839.571	13.504.926	27.344.497
Bahía de Cádiz .....	1.594.656	943.217	2.537.873	2.908	32.494	35.402	1.597.564	975.711	2.573.275
Baleares .....	1.803.965	5.083.071	6.887.036	-	-	-	1.803.965	5.083.071	6.887.036
Barcelona .....	9.994.421	8.141.849	18.136.270	-	-	-	9.994.421	8.141.849	18.136.270
Bilbao .....	3.761.687	3.958.500	7.720.187	73.660	126.034	199.694	3.835.347	4.084.534	7.919.881
Cartagena .....	305.563	251.401	556.964	-	199	199	305.563	251.600	557.163
Castellón .....	703.359	147.456	850.815	-	-	-	703.359	147.456	850.815
Ceuta .....	272.483	540.925	813.408	-	-	-	272.483	540.925	813.408
Ferrol-San Ciprián .....	175.299	363.316	538.615	23.245	49.416	72.661	198.544	412.732	611.276
Gijón .....	396.510	174.100	570.610	1.181	142	1.323	397.691	174.242	571.933
Huelva .....	343.853	595.890	939.743	-	-	-	343.853	595.890	939.743
Las Palmas .....	3.576.168	5.780.088	9.356.256	-	-	-	3.576.168	5.780.088	9.356.256
Málaga .....	306.874	106.183	413.057	-	-	-	306.874	106.183	413.057
Marín-Pontevedra .....	526.714	410.858	937.572	-	-	-	526.714	410.858	937.572
Melilla .....	131.884	459.468	591.352	-	-	-	131.884	459.468	591.352
Pasajes .....	766.088	907.024	1.673.112	-	-	-	766.088	907.024	1.673.112
Sta. C. de Tenerife .....	2.264.015	3.819.568	6.083.583	-	-	-	2.264.015	3.819.568	6.083.583
Santander .....	276.198	717.926	994.124	14.744	660	15.404	290.942	718.586	1.009.528
Sevilla .....	398.985	641.416	1.340.401	10.163	292.961	303.124	709.148	934.377	1.643.525
Tarragona .....	559.061	405.079	964.140	-	-	-	559.061	405.079	964.140
Valencia .....	12.357.931	9.062.502	21.420.433	1.550	-	1.550	12.359.481	9.062.502	21.421.983
Vigo .....	1.427.607	1.177.433	2.605.040	55.073	284.912	339.985	1.482.680	1.462.345	2.945.025
Vilagarcía .....	77.950	189.622	267.572	-	-	-	77.950	189.622	267.572
<b>TOTAL .....</b>	<b>57.659.035</b>	<b>58.770.903</b>	<b>116.429.938</b>	<b>657.150</b>	<b>895.342</b>	<b>1.552.492</b>	<b>58.316.185</b>	<b>59.666.245</b>	<b>117.982.430</b>

## 3.1.9.4. Total. Toneladas / Total. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	1.929.797	8.925.261	10.855.058	-	-	-	1.929.797	8.925.261	10.855.058
Alicante .....	1.198.921	1.989.952	3.188.873	7.136	23.184	30.320	1.206.057	2.013.136	3.219.193
Almería-Motril .....	1.106.437	2.201.497	3.307.934	1.790.943	3.347.280	5.138.223	2.897.380	5.548.777	8.446.157
Avilés .....	1.402.914	1.493.459	2.896.373	480.313	349.813	830.126	1.883.227	1.843.272	3.726.499
Bahía de Algeciras .....	16.782.358	14.262.711	31.045.069	4.154.581	13.843.291	17.997.872	20.936.939	28.106.002	49.042.941
Bahía de Cádiz .....	2.158.688	2.265.474	4.424.162	2.908	95.390	98.298	2.161.596	2.360.864	4.522.460
Baleares .....	1.808.841	7.289.052	9.097.893	65.420	1.257.637	1.323.057	1.874.261	8.546.689	10.420.950
Barcelona .....	10.142.186	8.555.019	18.697.205	1.114.117	11.657.908	12.772.025	11.256.303	20.212.927	31.469.230
Bilbao .....	5.150.680	7.983.092	13.133.772	2.564.871	10.960.832	13.525.703	7.715.551	18.943.924	26.659.475
Cartagena .....	1.851.524	18.310.438	20.161.962	30.150	65.319	95.469	1.881.674	18.375.757	20.257.431
Castellón .....	930.145	1.689.531	2.619.676	1.955.262	5.694.676	7.649.938	2.885.407	7.384.207	10.269.614
Ceuta .....	293.858	1.412.000	1.705.858	-	-	-	293.858	1.412.000	1.705.858
Ferrol-San Ciprián .....	194.740	3.926.166	4.120.906	815.656	3.774.740	4.590.396	1.010.396	7.700.906	8.711.302
Gijón .....	1.787.035	17.146.605	18.933.640	1.181	142	1.323	1.788.216	17.146.747	18.934.963
Huelva .....	2.235.852	4.519.214	6.755.066	1.812.035	9.986.604	11.798.639	4.047.887	14.505.818	18.553.705
Las Palmas .....	4.562.963	11.064.370	15.627.333	-	-	-	4.562.963	11.064.370	15.627.333
Málaga .....	601.053	1.207.161	1.808.214	-	-	-	601.053	1.207.161	1.808.214
Marín-Pontevedra .....	554.366	1.255.249	1.809.615	-	-	-	554.366	1.255.249	1.809.615
Melilla .....	131.884	610.257	742.141	-	-	-	131.884	610.257	742.141
Pasajes .....	822.784	3.471.224	4.294.008	364.746	576	365.322	1.187.530	3.471.800	4.659.330
Sta. C. de Tenerife .....	2.498.024	5.812.247	8.310.271	2.677.357	5.107.686	7.785.043	5.175.381	10.919.933	16.095.314
Santander .....	811.955	3.402.097	4.214.052	304.134	578.432	882.566	1.116.089	3.980.529	5.096.618
Sevilla .....	1.353.226	2.746.059	4.099.285	103.262	663.007	766.269	1.456.488	3.409.066	4.865.554
Tarragona .....	2.427.929	8.612.508	11.040.437	3.193.534	12.437.050	15.630.584	5.621.463	21.049.558	26.671.021
Valencia .....	13.132.961	14.286.922	27.419.883	24.238	1.004.464	1.028.702	13.157.199	15.291.386	28.448.585
Vigo .....	1.502.318	1.852.120	3.354.438	55.159	284.912	340.071	1.557.477	2.137.032	3.694.509
Vilagarcía .....	89.113	927.173	1.016.286	-	-	-	89.113	927.173	1.016.286
<b>TOTAL .....</b>	<b>77.462.552</b>	<b>157.216.858</b>	<b>234.679.410</b>	<b>21.517.003</b>	<b>81.132.943</b>	<b>102.649.946</b>	<b>98.979.555</b>	<b>238.349.801</b>	<b>337.329.356</b>

## 3.1.9.5. Mercancías en contenedores de 20 pies o mayores. Toneladas / Goods containers 20' or more. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	117	117	-	117	117
Alicante .....	669.518	254.777	924.295	39.240	26.672	65.912	708.758	281.449	990.207
Almería-Motril .....	-	248	248	-	-	-	-	248	248
Avilés .....	-	-	-	439	-	439	439	-	439
Bahía de Algeciras .....	854.406	1.025.418	1.879.824	11.170.937	11.102.585	22.273.522	12.025.343	12.128.003	24.153.346
Bahía de Cádiz .....	158.414	96.659	255.073	436.649	133.856	570.505	595.063	230.515	825.578
Baleares .....	429.017	1.547.422	1.976.439	2	67	69	429.019	1.547.489	1.976.508
Barcelona .....	1.606.425	482.425	2.088.850	5.817.896	5.523.127	11.341.023	7.424.321	6.005.552	13.429.873
Bilbao .....	544.750	202.741	747.491	2.209.359	1.638.223	3.847.582	2.754.109	1.840.964	4.595.073
Cartagena .....	22.089	12.585	34.674	13.867	21.105	34.972	35.956	33.690	69.646
Castellón .....	743	522	1.265	251.125	32.081	283.206	251.868	32.603	284.471
Ceuta .....	37.123	47.800	84.923	985	17.359	18.344	38.108	65.159	103.267
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	75	190	265	75	190	265
Gijón .....	67.631	17.378	85.009	61.966	37.053	99.019	129.597	54.431	184.028
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	865.576	2.123.396	2.988.972	1.388.457	2.077.422	3.465.879	2.254.033	4.200.818	6.454.851
Málaga .....	12.445	4.419	16.864	2	-	2	12.447	4.419	16.866
Marín-Pontevedra .....	209.181	61.279	270.460	42	201	243	209.223	61.480	270.703
Melilla .....	17.656	71.153	88.809	1.528	24.603	26.131	19.184	95.756	114.940
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	784.389	1.841.411	2.625.800	102.562	456.491	559.053	886.951	2.297.902	3.184.853
Santander .....	337	-	337	17.813	3.538	21.351	18.150	3.538	21.688
Sevilla .....	555.969	151.732	707.701	240	686	926	556.209	152.418	708.627
Tarragona .....	215.528	61.931	277.459	38.713	7.900	46.613	254.241	69.831	324.072
Valencia .....	1.281.412	446.982	1.728.394	9.104.306	5.313.546	14.417.852	10.385.718	5.760.528	16.146.246
Vigo .....	279.592	150.836	430.428	493.869	472.342	966.211	773.461	623.178	1.396.639
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.612.201</b>	<b>8.601.114</b>	<b>17.213.315</b>	<b>31.150.072</b>	<b>26.889.164</b>	<b>58.039.236</b>	<b>39.762.273</b>	<b>35.490.278</b>	<b>75.252.551</b>

## 3.1.9.6. Tráfico Roll-on Roll-off. Toneladas / Roll-on Roll-off traffic. Tonnes

	CARGADAS LOADED			DESCARGADAS UNLOADED			CARGADAS + DESCARGADAS LOADED + UNLOADED		
	En conte- nedores Containers	En otros medios Other	Total Total	En conte- nedores Containers	En otros medios Other	Total Total	En conte- nedores Containers	En otros medios Other	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	71.596	164.277	235.873	13.740	40.568	54.308	85.336	204.845	290.181
Almería-Motril .....	-	136.885	136.885	248	41.586	41.834	248	178.471	178.719
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	38.217	1.299.024	1.337.241	26.976	1.398.667	1.425.643	65.193	2.697.691	2.762.884
Bahía de Cádiz .....	134.875	793.676	928.551	49.343	642.518	691.861	184.218	1.436.194	1.620.412
Baleares .....	251.325	1.372.685	1.624.010	1.008.299	3.397.818	4.406.117	1.259.624	4.770.503	6.030.127
Barcelona .....	764.769	2.499.505	3.264.274	356.297	1.294.843	1.651.140	1.121.066	3.794.348	4.915.414
Bilbao .....	-	48.577	48.577	-	334.787	334.787	-	383.364	383.364
Cartagena .....	1.643	467	2.110	4.184	8.095	12.279	5.827	8.562	14.389
Castellón .....	124.304	44.350	168.654	20.078	20.271	40.349	144.382	64.621	209.003
Ceuta .....	31.916	235.246	267.162	42.832	473.853	516.685	74.748	709.099	783.847
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	111.602	111.602	-	111.602	111.602
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	44.874	1.054.806	1.099.680	22.654	1.232.495	1.255.149	67.528	2.287.301	2.354.829
Málaga .....	12.438	225.623	238.061	4.411	74.094	78.505	16.849	299.717	316.566
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	4.738	112.700	117.438	12.657	363.482	376.139	17.395	476.182	493.577
Pasajes .....	-	252.584	252.584	-	105.237	105.237	-	357.821	357.821
Sta. C. de Tenerife .....	227.088	1.261.945	1.489.033	226.873	1.276.924	1.503.797	453.961	2.538.869	2.992.830
Santander .....	197	129.859	130.056	41	505.588	505.629	238	635.447	635.685
Sevilla .....	46.385	122.590	168.975	2.790	86.352	89.142	49.175	208.942	258.117
Tarragona .....	175.959	247.964	423.923	50.022	88.886	138.908	225.981	336.850	562.831
Valencia .....	788.106	1.330.886	2.118.992	186.176	602.494	788.670	974.282	1.933.380	2.907.662
Vigo .....	248.661	439.808	688.469	254.684	175.387	430.071	503.345	615.195	1.118.540
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.967.091</b>	<b>11.773.457</b>	<b>14.740.548</b>	<b>2.282.305</b>	<b>12.275.547</b>	<b>14.557.852</b>	<b>5.249.396</b>	<b>24.049.004</b>	<b>29.298.400</b>

## 3.1.10. Pesca capturada. Toneladas y valor en primera venta / Fish captures. Tonnes and value

	PESCA FRESCA FRESH FISH				Valor 1ª venta (euros) Value (euros)	BACALAO VERDE GREEN COD	PESCA CONGELADA FROZEN FISH	PESCA TOTAL TOTAL FISH
	Moluscos Shell	Crustáceos Crustacean	Peces Fish	Total Total				
A Coruña .....	1.040	822	27.305	29.167	101.490.295	-	-	29.167
Alicante .....	402	4	6.978	7.384	13.359.535	-	-	7.384
Almería-Motril .....	497	837	8.024	9.358	19.811.546	-	-	9.358
Avilés .....	121	46	12.068	12.235	23.840.027	-	-	12.235
Bahía de Algeciras .....	6.947	-	-	6.947	14.411.686	-	-	6.947
Bahía de Cádiz .....	2.438	633	27.789	30.860	55.943.204	-	-	30.860
Baleares .....	352	265	2.245	2.862	68.710.956	-	-	2.862
Barcelona .....	126	48	5.498	5.672	9.906.843	-	-	5.672
Bilbao .....	-	-	6	6	22.126	-	-	6
Cartagena .....	100	64	3.214	3.378	7.096.949	-	-	3.378
Castellón .....	393	80	11.663	12.136	17.421.179	-	-	12.136
Ceuta .....	-	-	443	443	394.579	-	-	443
Ferrol-San Ciprián .....	-	46	231	277	820.148	-	-	277
Gijón .....	91	45	8.605	8.741	9.095.763	-	-	8.741
Huelva .....	641	518	5.174	6.333	16.490.410	-	24.467	30.800
Las Palmas .....	-	-	14.467	14.467	10.769.945	-	497.513	511.980
Málaga .....	618	218	4.591	5.427	5.515.688	-	-	5.427
Marín-Pontevedra .....	-	130	6.584	6.714	17.635.093	-	69.816	76.530
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	13.699	13.699	36.150	-	-	13.699
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	2.831	2.831	2.238.161	-	-	2.831
Santander .....	21	82	7.536	7.639	19.074.109	-	-	7.639
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	35	159	7.118	7.312	15.612.829	-	-	7.312
Valencia .....	551	84	3.286	3.921	10.619.150	-	-	3.921
Vigo .....	38.888	570	37.720	77.178	136.780.909	2.518	121.990	201.686
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	57.240	57.240
<b>TOTAL .....</b>	<b>53.261</b>	<b>4.651</b>	<b>217.075</b>	<b>274.987</b>	<b>577.097.280</b>	<b>2.518</b>	<b>771.026</b>	<b>1.048.531</b>

## 3.1.11. Avituallamiento. Toneladas / Supplies. Tonnes

	COMBUSTIBLES LÍQUIDOS LIQUID FUEL	AGUA WATER	HIELO ICE	VIARIOS MISCELLANEOUS	TOTAL TOTAL
A Coruña .....	62.535	71.542	30.000	-	164.077
Alicante .....	7.663	54.062	-	196	61.921
Almería-Motril .....	11.987	64.968	6.324	-	83.279
Avilés .....	16.277	24.947	13.591	-	54.815
Bahía de Algeciras .....	1.516.801	196.983	802	535.299	2.249.885
Bahía de Cádiz .....	41.316	55.809	17.868	-	114.993
Baleares .....	4.286	211.019	1.814	-	217.119
Barcelona .....	247.993	140.317	-	-	388.310
Bilbao .....	7.461	-	-	67.619	135.080
Cartagena .....	51.085	46.260	-	1.948	99.293
Castellón .....	4.556	26.037	4.887	-	35.480
Ceuta .....	654.471	66.005	-	-	720.476
Ferrol-San Ciprián .....	7.769	8.744	-	24	16.537
Gijón .....	100.540	43.374	-	-	143.914
Huelva .....	66.810	28.843	7.711	-	103.364
Las Palmas .....	1.765.312	280.102	-	-	2.045.414
Málaga .....	11.644	100.503	-	-	112.147
Marín-Pontevedra .....	44.959	32.408	12.205	-	89.572
Melilla .....	409	-	-	18.244	18.653
Pasajes .....	6.410	29.735	10.817	-	46.962
Sta. C. de Tenerife .....	846.475	185.516	-	-	1.031.991
Santander .....	12.937	55.133	4.115	-	72.185
Sevilla .....	10.634	-	-	-	10.634
Tarragona .....	160.048	56.745	-	2.923	219.716
Valencia .....	95.465	128.956	-	-	224.421
Vigo .....	168.802	67.349	38.805	57.354	332.310
Vilagarcía .....	59	8.171	-	-	8.230
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.984.704</b>	<b>1.983.528</b>	<b>148.939</b>	<b>683.607</b>	<b>8.800.778</b>

3.1.12. Tráfico local o de ría. Toneladas / *Local traffic. Tonnes*

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	721.385	-	721.385	-	-	-	721.385	-	721.385
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	312.887	120.588	433.475	1.013.555	94	1.013.649	1.326.442	120.682	1.447.124
Bahía de Cádiz .....	5.459	368	15.827	-	-	-	15.459	368	15.827
Baleares .....	125.865	125.865	251.730	-	-	-	125.865	125.865	251.730
Barcelona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bilbao .....	179.628	28.787	208.415	-	97.571	97.571	179.628	126.358	305.986
Cartagena .....	3.795	7.903	11.698	-	-	-	3.795	7.903	11.698
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	275	62	337	-	-	-	275	62	337
Gijón .....	114.355	-	114.355	-	-	-	114.355	-	114.355
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Málaga .....	48	-	48	-	-	-	48	-	48
Marín-Pontevedra .....	-	3	3	-	-	-	-	3	3
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	16.571	-	16.571	-	-	-	16.571	-	16.571
Tarragona .....	-	20	20	-	-	-	-	20	20
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigo .....	580	16	596	-	-	-	580	16	596
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.490.848</b>	<b>283.612</b>	<b>1.774.460</b>	<b>1.013.555</b>	<b>97.665</b>	<b>1.111.220</b>	<b>2.504.403</b>	<b>381.277</b>	<b>2.885.680</b>

## 3.1.13. Clasificación de las mercancías por áreas y países de origen y destino / Goods by country

## 3.1.13.1. Unión Europea / European Union

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
ALEMANIA .....	2.454.964	1.439.105	3.894.069
AUSTRIA .....	310	27	337
BÉLGICA .....	1.834.666	1.304.641	3.139.307
DINAMARCA .....	374.578	114.018	488.596
FINLANDIA .....	1.258.754	238.010	1.496.764
FRANCIA .....	6.032.693	2.317.635	8.350.328
GRECIA .....	1.470.426	1.194.218	2.664.644
IRLANDA .....	529.878	410.372	940.250
ITALIA .....	7.097.005	7.119.226	14.216.231
LUXEMBURGO .....	23	-	23
PAÍSES BAJOS .....	3.644.496	3.300.393	6.944.889
PORTUGAL .....	868.166	1.458.532	2.326.698
REINO UNIDO .....	8.537.759	4.235.485	12.773.244
SUECIA .....	1.252.378	473.844	1.726.222
<b>TOTAL .....</b>	<b>35.356.096</b>	<b>23.605.506</b>	<b>58.961.602</b>

## 3.1.13.2. Resto Europa Occidental / Remaining western Europe Countries

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
ANDORRA .....	-	491	491
CHIPRE .....	295.140	121.427	416.567
GIBRALTAR .....	60.834	1.588.182	1.649.016
GROENLANDIA .....	13	-	13
ISLANDIA .....	49.531	10.822	60.353
ISLAS FEROE .....	1.633	3.630	5.263
MALTA .....	108.594	134.953	243.547
MÓNACO .....	-	907	907
NORUEGA .....	874.121	537.971	1.412.092
SUIZA .....	2.174	103	2.277
TURQUÍA .....	5.590.405	962.719	6.553.124
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.982.445</b>	<b>3.361.205</b>	<b>10.343.650</b>



## 3.1.13.3. Europa Oriental / East Europe

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
ALBANIA .....	158.737	111.163	269.900
ARMENIA .....	71	19	90
AZERBAIJÁN .....	73	657	730
BIELORRUSIA .....	3.011	5	3.016
BULGARIA .....	567.166	163.766	730.932
CROACIA .....	51.794	33.207	85.001
ESLOVAQUIA .....	3	363	366
ESLOVENIA .....	18.173	30.799	48.972
ESTONIA .....	1.586.800	8.706	1.595.506
GEORGIA .....	414.441	79.434	493.875
HUNGRÍA .....	5.485	62	5.547
LETONIA .....	467.287	61.262	528.549
LITUANIA .....	704.396	20.714	725.110
POLONIA .....	1.272.742	163.482	1.436.224
REPÚBLICA CHECA .....	3.377	340	3.717
RUMANÍA .....	1.151.629	211.035	1.362.664
RUSIA .....	8.794.200	340.026	9.134.226
SERBIA Y MONTENEGRO ..	8.576	25.760	34.336
UCRANIA .....	2.942.064	161.002	3.103.066
<b>TOTAL .....</b>	<b>18.150.025</b>	<b>1.411.802</b>	<b>19.561.827</b>

## 3.1.13.4. Oriente Medio / Middle East

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
ARABIA SAUDITA .....	1.201.254	1.104.463	2.305.717
BAHREIN .....	12.244	55.157	67.401
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	305.315	591.140	896.455
IRAK .....	280.577	33.742	314.319
IRÁN .....	1.112.844	150.466	1.263.310
ISRAEL .....	801.502	796.849	1.598.351
JORDANIA .....	114.821	102.189	217.010
KAZAJSTÁN .....	13.288	214	13.502
KUWAIT .....	37.328	95.859	133.187
LÍBANO .....	243.243	234.509	477.752
OMÁN .....	1.145.960	1.038.595	2.184.555
QATAR .....	64.936	465.245	530.181
SIRIA .....	1.421.665	140.076	1.561.741
YEMEN .....	6.936	22.274	29.210
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.761.913</b>	<b>4.830.778</b>	<b>11.592.691</b>

## 3.1.13.5. Resto de Asia / Asia

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
BANGLADESH .....	12.959	26.594	39.553
BRUNEI .....	123	5.106	5.229
CAMBOYA .....	685	866	1.551
CHINA .....	1.656.857	1.055.690	2.712.547
COREA DEL NORTE .....	2.526	355	2.881
COREA DEL SUR .....	439.720	354.240	793.960
FILIPINAS .....	23.135	44.785	67.920
GUAM .....	16	-	16
HONG-KONG .....	835.897	588.898	1.424.795
INDIA .....	1.358.761	480.093	1.838.854
INDONESIA .....	3.666.865	516.071	4.182.936
JAPÓN .....	752.541	368.947	1.121.488
MACAO .....	152	711	863
MALASIA .....	1.024.560	952.038	1.976.598
MYANMAR .....	1.560	1.558	3.118
PAKISTÁN .....	133.414	95.021	228.435
SINGAPUR .....	333.175	469.337	802.512
SRI LANKA .....	46.463	18.557	65.020
TAILANDIA .....	1.136.308	129.843	1.266.151
TAIWÁN .....	436.205	221.269	657.474
VIETNAM .....	30.181	132.457	162.638
<b>TOTAL .....</b>	<b>11.892.103</b>	<b>5.462.436</b>	<b>17.354.539</b>

## 3.1.13.6. Norte de África / North Africa

PAÍSES <i>COUNTRIES</i>	DESEMBARCADAS <i>DISEMBARKED</i>	EMBARCADAS <i>EMBARKED</i>	TOTAL <i>TOTAL</i>
ARGELIA .....	6.806.397	4.262.027	11.068.424
BENÍN .....	120.662	483.307	603.969
BURKINA FASO .....	388	171	559
CABO VERDE .....	694	2.822	3.516
COSTA DE MARFIL .....	826.355	571.346	1.397.701
DJIBOUTI .....	16.665	12.771	29.436
EGIPTO .....	10.344.662	440.202	10.784.864
ERITREA .....	214	6.638	6.852
ETIOPIA .....	25	415	440
GAMBIA .....	31.466	132.303	163.769
GHANA .....	332.103	490.621	822.724
GUINEA .....	3.143.332	190.250	3.333.582
GUINEA BISSAU .....	58	1.348	1.406
KENIA .....	35.168	70.610	105.778
LIBERIA .....	8.623.475	751.925	9.375.400
LIBIA .....	-	16	16
MALI .....	4.306.148	2.869.810	7.175.958
MARRUECOS .....	756.004	214.056	970.060
MAURITANIA .....	756.004	214.056	970.060
NIGER .....	-	22	22
NIGERIA .....	10.040.143	1.484.365	11.524.508
SAHARA OCCIDENTAL ....	376.777	1.926	378.703
SENEGAL .....	167.277	337.491	504.768
SIERRA LEONA .....	12.647	107.080	119.727
SUDÁN .....	51.997	22.292	74.289
TOGO .....	110.959	292.690	403.649
TÚNEZ .....	1.347.459	538.874	1.886.333
<b>TOTAL .....</b>	<b>47.451.075</b>	<b>13.285.378</b>	<b>60.736.453</b>

## 3.1.13.7. Sur de África / South Africa

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
ANGOLA .....	701.861	320.380	1.022.241
CAMERÚN .....	1.590.551	164.500	1.755.051
COMORAS .....	89	2.128	2.217
CONGO .....	113.104	83.193	196.297
GABÓN .....	150.976	70.707	221.683
GUINEA ECUATORIAL .....	3.246.023	68.093	3.314.116
KENIA .....	28.594	72.599	101.193
MADAGASCAR .....	14.590	15.959	30.549
MAURICIO .....	8.509	26.864	35.373
MOZAMBIQUE .....	122.969	11.965	134.934
NAMIBIA .....	119.971	14.401	134.372
REP. DEM. DEL CONGO .....	6.158	29.895	36.053
REUNIÓN .....	995	7.188	8.183
SANTA ELENA Y DEPENDENCIAS	76	-	76
SEYCHELLES Y DEPENDENCIAS	25.083	536	25.619
SOMALIA .....	8	16	24
SUDÁFRICA .....	8.961.068	513.724	9.474.792
SWAZILANDIA .....	56	-	56
TANZANIA .....	20.232	49.088	69.320
UGANDA .....	31	-	31
ZIMBABWE .....	1.618	35	1.653
<b>TOTAL .....</b>	<b>15.112.562</b>	<b>1.451.271</b>	<b>16.563.833</b>

## 3.1.13.8. América del Norte / North America

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
BERMUDAS .....	96	103	199
CANADÁ .....	1.791.212	738.231	2.529.443
EE.UU. AMÉRICA .....	10.799.842	7.395.275	18.195.117
MÉXICO .....	8.202.168	655.451	8.857.619
<b>TOTAL .....</b>	<b>20.793.318</b>	<b>8.789.060</b>	<b>29.582.378</b>

## 3.1.13.9. América Central / Central America

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
ANTIGUA Y BARBUDA .....	386	4.452	4.838
ANTILLAS NEERLANDESAS .....	383.825	8.816	392.641
ARUBA .....	24.880	5.469	30.349
BAHAMAS .....	52.514	5.009	57.523
BARBADOS .....	1.034	783	1.817
BELICE .....	56	1.019	1.075
COSTA RICA .....	24.875	179.096	203.971
CUBA .....	163.765	329.900	493.665
DOMINICA .....	-	10	10
EL SALVADOR .....	7.869	13.387	21.256
GRANADA .....	41	293	334
GUADALUPE .....	2.594	50.440	53.034
GUATEMALA .....	14.843	58.887	73.730
HAITÍ .....	3.993	5.993	9.986
HONDURAS .....	26.043	33.241	59.284
ISLAS CAIMÁN .....	12.581	3.107	15.688
ISLAS TURCAS Y CAICOS .....	85	-	85
ISLAS VÍRGENES (G.B) .....	107	41	148
ISLAS VÍRGENES (EE.UU) .....	17	312	329
JAMAICA .....	37.167	49.613	86.780
MARTINICA .....	3.194	30.911	34.105
NICARAGUA .....	256	823	1.079
PANAMÁ .....	92.865	111.232	204.097
PUERTO RICO .....	73.663	211.296	284.959
REPÚBLICA DOMINICANA .....	46.620	248.558	295.178
SAN VICENTE .....	-	75	75
SANTA LUCÍA .....	11	23	34
TRINIDAD Y TOBAGO .....	210.327	134.381	344.708
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.183.611</b>	<b>1.487.167</b>	<b>2.670.778</b>

## 3.1.13.10. América del Sur / South America

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
ARGENTINA .....	3.770.886	791.859	4.562.745
BOLIVIA .....	4	837	841
BRASIL .....	8.968.085	2.575.688	11.543.773
COLOMBIA .....	800.927	208.274	1.009.201
CHILE .....	752.369	309.432	1.061.801
ECUADOR .....	77.941	133.074	211.015
GUYANA .....	9.859	302	10.161
GUYANA FRANCESA .....	1.215	-	1.215
ISLAS MALVINAS .....	55.912	74.797	130.709
PARAGUAY .....	9.270	34.284	43.554
PERÚ .....	335.890	92.545	428.435
SANTO TOME Y PRINCIPE ..	2.022	-	2.022
SURINÁN .....	2.259	739	2.998
URUGUAY .....	691.420	216.570	907.990
VENEZUELA .....	3.831.437	477.621	4.309.058
<b>TOTAL .....</b>	<b>19.309.496</b>	<b>4.916.022</b>	<b>24.225.518</b>

## 3.1.13.11. Oceanía / West Pacific

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
AUSTRALIA .....	3.950.882	109.217	4.060.099
FIDJI .....	67	12	79
ISLAS SALOMÓN .....	-	25	25
KIRIBATA .....	6	-	6
N. CALEDONIA Y DEPEN.	21.519	2.048	23.567
NUEVA ZELANDA .....	72.359	13.402	85.761
PALAU .....	-	29.391	29.391
PAPÚA NUEVA GUINEA ...	278	334	612
POLINESIA FRANCESA .....	37	324	361
SAMOA AMERICANA .....	32	-	32
SAMOA OCCIDENTAL .....	1.356	-	1.356
VANUATU .....	166.794	133.512	300.306
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.213.330</b>	<b>288.265</b>	<b>4.501.595</b>

## 3.1.14. Países de origen y destino / Goods by country

## 3.1.14.1. Tráfico superior a 10.000 toneladas / Over 10,000 tons

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
EE.UU. AMÉRICA .....	10.799.842	7.395.275	18.195.117
ITALIA .....	7.097.005	7.119.226	14.216.231
REINO UNIDO .....	8.537.759	4.235.485	12.773.244
BRASIL .....	8.968.085	2.575.688	11.543.773
NIGERIA .....	10.040.143	1.484.365	11.524.508
ARGELIA .....	6.806.397	4.262.027	11.068.424
EGIPTO .....	10.344.662	440.202	10.784.864
SUDÁFRICA .....	8.961.068	513.724	9.474.792
LIBIA .....	8.623.475	751.925	9.375.400
RUSIA .....	8.794.200	340.026	9.134.226
MÉXICO .....	8.202.168	655.451	8.857.619
FRANCIA .....	6.032.693	2.317.635	8.350.328
MARRUECOS .....	4.306.148	2.869.810	7.175.958
PAÍSES BAJOS .....	3.644.496	3.300.393	6.944.889
TURQUÍA .....	5.590.405	962.719	6.553.124
ARGENTINA .....	3.770.886	791.859	4.562.745
DESCONOCIDO .....	2.296.746	2.064.885	4.361.631
VENEZUELA .....	3.831.437	477.621	4.309.058
INDONESIA .....	3.666.865	516.071	4.182.936
AUSTRALIA .....	3.950.882	109.217	4.060.099
ALEMANIA .....	2.454.964	1.439.105	3.894.069
GUINEA .....	3.143.332	190.250	3.333.582
GUINEA ECUATORIAL .....	3.246.023	68.093	3.314.116
BÉLGICA .....	1.834.666	1.304.641	3.139.307
UCRANIA .....	2.942.064	161.002	3.103.066
CHINA .....	1.656.857	1.055.690	2.712.547
GRECIA .....	1.470.426	1.194.218	2.664.644
CANADÁ .....	1.791.212	738.231	2.529.443
PORTUGAL .....	868.166	1.458.532	2.326.698
ARABIA SAUDITA .....	1.201.254	1.104.463	2.305.717
OMÁN .....	1.145.960	1.038.595	2.184.555

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
MALASIA .....	1.024.560	952.038	1.976.598
TÚNEZ .....	1.347.459	538.874	1.886.333
INDIA .....	1.358.761	480.093	1.838.854
CAMERÚN .....	1.590.551	164.500	1.755.051
SUECIA .....	1.252.378	473.844	1.726.222
GIBRALTAR .....	60.834	1.588.182	1.649.016
ISRAEL .....	801.502	796.849	1.598.351
ESTONIA .....	1.586.800	8.706	1.595.506
SIRIA .....	1.421.665	140.076	1.561.741
FINLANDIA .....	1.258.754	238.010	1.496.764
POLONIA .....	1.272.742	163.482	1.436.224
HONG-KONG .....	835.897	588.898	1.424.795
NORUEGA .....	874.121	537.971	1.412.092
COSTA DE MARFIL .....	826.355	571.346	1.397.701
RUMANÍA .....	1.151.629	211.035	1.362.664
TAILANDIA .....	1.136.308	129.843	1.266.151
IRÁN .....	1.112.844	150.466	1.263.310
JAPÓN .....	752.541	368.947	1.121.488
CHILE .....	752.369	309.432	1.061.80
ANGOLA .....	701.861	320.380	1.022.241
COLOMBIA .....	800.927	208.274	1.009.201
MAURITANIA .....	756.004	214.056	970.060
IRLANDA .....	529.878	410.372	940.250
URUGUAY .....	691.420	216.570	907.990
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	305.315	591.140	896.455
GHANA .....	332.103	490.621	822.724
SINGAPUR .....	333.175	469.337	802.512
COREA DEL SUR .....	439.720	354.240	793.960
BULGARIA .....	567.166	163.766	730.932
LITUANIA .....	704.396	20.714	725.110
TAIWÁN .....	436.205	221.269	657.474



PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
BENÍN .....	120.662	483.307	603.969
QATAR .....	64.936	465.245	530.181
LETONIA .....	467.287	61.262	528.549
SENEGAL .....	167.277	337.491	504.768
GEORGIA .....	414.441	79.434	493.875
CUBA .....	163.765	329.900	493.665
DINAMARCA .....	374.578	114.018	488.596
LÍBANO .....	243.243	234.509	477.752
PERÚ .....	335.890	92.545	428.435
CHIPRE .....	295.140	121.427	416.567
TOGO .....	110.959	292.690	403.649
ANTILLAS NEERLANDESAS	383.825	8.816	392.641
SAHARA OCCIDENTAL ....	376.777	1.926	378.703
TRINIDAD Y TOBAGO .....	210.327	134.381	344.708
IRAK .....	280.577	33.742	314.319
VANUATU .....	166.794	133.512	300.306
REPÚBLICA DOMINICANA	46.620	248.558	295.178
PUERTO RICO .....	73.663	211.296	284.959
ALBANIA .....	158.737	111.163	269.900
MALTA .....	108.594	134.953	243.547
PAKISTÁN .....	133.414	95.021	228.435
GABÓN .....	150.976	70.707	221.683
JORDANIA .....	114.821	102.189	217.010
ECUADOR .....	77.941	133.074	211.015
PANAMÁ .....	92.865	111.232	204.097
COSTA RICA .....	24.875	179.096	203.971
CONGO .....	113.104	83.193	196.297
GAMBIA .....	31.466	132.303	163.769
VIETNAM .....	30.181	132.457	162.638
MOZAMBIQUE .....	122.969	11.965	134.934
NAMIBIA .....	119.971	14.401	134.372
KUWAIT .....	37.328	95.859	133.187
ISLAS MALVINAS .....	55.912	74.797	130.709

PAÍSES COUNTRIES	DESEMBARCADAS DISEMBARKED	EMBARCADAS EMBARKED	TOTAL TOTAL
SIERRA LEONA .....	12.647	107.080	119.727
LIBERIA .....	35.168	70.610	105.778
KENIA .....	28.594	72.599	101.193
JAMAICA .....	37.167	49.613	86.780
NUEVA ZELANDA .....	72.359	13.402	85.761
CROACIA .....	51.794	33.207	85.001
SUDÁN .....	51.997	22.292	74.289
GUATEMALA .....	14.843	58.887	73.730
TANZANIA .....	20.232	49.088	69.320
FILIPINAS .....	23.135	44.785	67.920
BAHREIN .....	12.244	55.157	67.401
SRI LANKA .....	46.463	18.557	65.020
ISLANDIA .....	49.531	10.822	60.353
HONDURAS .....	26.043	33.241	59.284
BAHAMAS .....	52.514	5.009	57.523
GUADALUPE .....	2.594	50.440	53.034
ESLOVENIA .....	18.173	30.799	48.972
PARAGUAY .....	9.270	34.284	43.554
BANGLADESH .....	12.959	26.594	39.553
REP. DEM. DEL CONGO ...	6.158	29.895	36.053
MAURICIO .....	8.509	26.864	35.373
SERBIA Y MONTENEGRO .	8.576	25.760	34.336
MARTINICA .....	3.194	30.911	34.105
MADAGASCAR .....	14.590	15.959	30.549
ARUBA .....	24.880	5.469	30.349
DJIBOUTI .....	16.665	12.771	29.436
PALAU .....	-	29.391	29.391
YEMEN .....	6.936	22.274	29.210
SEYCHELLES Y DEPEND ...	25.083	536	25.619
NUEVA CALEDONIAY D...	21.519	2.048	23.567
EL SALVADOR .....	7.869	13.387	21.256
ISLAS CAIMÁN .....	12.581	3.107	15.688
KAZAJSTÁN .....	13.288	214	13.502
GUYANA .....	9.859	302	10.161

## 3.1.14.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas / Over 1,000,000 tons

	EE.UU. DE AMÉRICA			ITALIA			REINO UNIDO		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	593.181	283.554	876.735	565	6.815	7.380	919.673	85.374	1.005.047
Alicante .....	171.423	138.399	309.822	23.126	408	23.534	8.811	261	9.072
Almería-Motril .....	143.705	276.908	420.613	267.480	44.204	311.684	41.903	403.208	445.111
Avilés .....	170.891	96.314	267.205	51.255	140.634	191.889	48.804	88.112	136.916
Bahía de Algeciras .....	1.066.234	1.596.745	2.662.979	1.193.948	1.331.216	2.525.164	560.038	335.900	895.938
Bahía de Cádiz .....	395.895	118.861	514.756	184.322	374.701	559.023	89.160	80.904	170.064
Baleares .....	12.685	79	12.764	99.262	1.320	100.582	33.946	17.711	51.657
Barcelona .....	1.111.031	1.603.842	2.714.873	866.423	2.962.059	3.828.482	108.075	200.088	308.163
Bilbao .....	562.619	687.500	1.250.119	613.631	26.799	640.430	2.697.118	1.229.003	3.926.121
Cartagena .....	271.137	139.806	410.943	382.697	62.846	445.543	177.918	57.466	235.384
Castellón .....	2.089	43.726	45.815	306.776	224.389	531.165	450.450	2.800	453.250
Ceuta .....	1.616	57	1.673	207.317	11	207.328	933	138	1.071
Ferrol-San Ciprián .....	547.061	85	547.146	-	46.877	46.877	236.086	83.676	319.762
Gijón .....	2.093.677	152.323	2.246.000	14.237	21.101	35.338	336.792	43.618	380.410
Huelva .....	220.839	144.709	365.548	401.288	217.994	619.282	189.732	165.976	355.708
Las Palmas .....	433.833	3.831	437.664	709.190	241.128	950.318	136.422	113.822	250.244
Málaga .....	118.026	9.475	127.501	2.000	74.838	76.838	72.488	104.844	177.332
Marín-Pontevedra .....	15.302	-	15.302	60	41.904	41.964	29.236	3.575	32.811
Melilla .....	1.206	-	1.206	225	-	225	1.311	-	1.311
Pasajes .....	20.003	48.847	68.850	18.609	7.976	26.585	814.856	294.049	1.108.905
Sta. C. de Tenerife .....	37.795	17.526	55.321	105.419	17.135	122.554	279.723	39.069	318.792
Santander .....	213.864	12.414	226.278	17.057	-	17.057	475.244	285.036	760.280
Sevilla .....	-	3.238	3.238	58.743	278.730	337.473	428.531	83.254	511.785
Tarragona .....	1.018.097	698.616	1.716.713	661.589	170.957	832.546	211.041	66.604	277.645
Valencia .....	1.516.229	1.284.863	2.801.092	902.007	652.919	1.554.926	125.120	318.294	443.414
Vigo .....	61.404	33.557	94.961	9.779	172.265	182.044	17.414	125.909	143.323
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	46.934	6.794	53.728
<b>TOTAL .....</b>	<b>10.799.842</b>	<b>7.395.275</b>	<b>18.195.117</b>	<b>7.097.005</b>	<b>7.119.226</b>	<b>14.216.231</b>	<b>8.537.759</b>	<b>4.235.485</b>	<b>12.773.244</b>

	BRASIL			NIGERIA			ARGELIA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	326.567	-	326.567	69.427	-	69.427	290.662	-	290.662
Alicante .....	31.031	503	31.534	665	25	690	16.841	104.780	121.621
Almería-Motril .....	24.993	-	24.993	-	51.158	51.158	63.972	3.032	67.004
Avilés .....	-	216.333	216.333	7.157	-	7.157	25.315	8.256	33.571
Bahía de Algeciras .....	855.507	270.877	1.126.384	1.030.723	914.831	1.945.554	540.005	285.146	825.151
Bahía de Cádiz .....	18.430	5.129	23.559	-	213	213	-	72.427	72.427
Baleares .....	10.276	-	10.276	-	-	-	56.336	-	56.336
Barcelona .....	180.492	1.292.867	1.473.359	61.337	5.658	66.995	220.040	3.064.978	3.285.018
Bilbao .....	294.024	94.335	388.359	654.979	13.854	668.833	15.251	51.819	67.070
Cartagena .....	279.970	2.558	282.528	1.669.151	9.455	1.678.606	2.032.577	38.306	2.070.883
Castellón .....	-	33.495	33.495	1.299.735	14.497	1.314.232	192.548	82.064	274.612
Ceuta .....	1.241	1	1.242	-	-	-	12.917	-	12.917
Ferrol-San Ciprián .....	60.935	-	60.935	-	-	-	5.252	-	5.252
Gijón .....	4.892.983	8.830	4.901.813	-	286	286	-	-	-
Huelva .....	262.336	2.007	264.343	4.082.110	280.428	4.362.538	404.460	154.663	559.123
Las Palmas .....	295.317	230.570	525.887	3.740	3.033	6.773	174.382	139	174.521
Málaga .....	27.825	-	27.825	-	-	-	-	2.305	2.305
Marín-Pontevedra .....	22.152	-	22.152	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	804	17	821	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	56.328	-	56.328	-	-	-	39.252	10.748	50.000
Sta. C. de Tenerife .....	50.397	5.153	55.550	370.009	42.198	412.207	153.618	567	154.185
Santander .....	122.838	208.244	331.082	-	-	-	-	19.454	19.454
Sevilla .....	50.496	-	50.496	-	-	-	48.194	14.904	63.098
Tarragona .....	367.981	8.857	376.838	773.031	26.539	799.570	2.317.954	23.480	2.341.434
Valencia .....	607.031	185.273	792.304	17.198	121.931	139.129	188.365	324.446	512.811
Vigo .....	95.354	10.639	105.993	881	259	1.140	-	513	513
Vilagarcía .....	32.777	-	32.777	-	-	-	8.456	-	8.456
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.968.085</b>	<b>2.575.688</b>	<b>11.543.773</b>	<b>10.040.143</b>	<b>1.484.365</b>	<b>11.524.508</b>	<b>6.806.397</b>	<b>4.262.027</b>	<b>11.068.424</b>

	EGIPTO			SUDÁFRICA			LIBIA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	15.430	-	15.430	214.168	-	214.168	555.633	-	555.633
Alicante .....	3.253	262	3.515	6.705	60	6.765	4.867	-	4.867
Almería-Motril .....	13.536	-	13.536	2.550.330	-	2.550.330	8.438	-	8.438
Avilés .....	7.126	10.290	17.416	4.348	-	4.348	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	3.378.633	12.810	3.391.443	1.309.581	147.028	1.456.609	776.333	-	776.333
Bahía de Cádiz .....	846	3.208	4.054	5.845	1.982	7.827	-	97.330	97.330
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	1.200	-	1.200
Barcelona .....	158.283	188.352	346.635	100.328	101.218	201.546	10.805	547.019	557.824
Bilbao .....	2.618.271	8.013	2.626.284	98.378	-	98.378	64.948	-	64.948
Cartagena .....	2.980.118	10.349	2.990.467	7.690	521	8.211	2.194.048	1.930	2.195.978
Castellón .....	262.369	99.710	362.079	38.308	18.671	56.979	752.111	2.975	755.086
Ceuta .....	153	-	153	9	-	9	372	-	372
Ferrol-San Ciprián .....	-	2.200	2.200	-	-	-	47.742	-	47.742
Gijón .....	20.340	827	21.167	1.597.558	666	1.598.224	-	-	-
Huelva .....	566.836	3.929	570.765	107	121	228	34.945	-	34.945
Las Palmas .....	20.765	7.646	28.411	161.772	97.733	259.505	22	-	22
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	15.828	15.828
Marín-Pontevedra .....	1.002	-	1.002	4.624	483	5.107	14.345	-	14.345
Melilla .....	60	-	60	10	-	10	-	-	-
Pasajes .....	12.190	2.112	14.302	34.901	-	34.901	3.499	-	3.499
Sta. C. de Tenerife .....	12.347	115	12.462	16.991	13.968	30.959	-	347	347
Santander .....	13.854	-	13.854	77.428	3.352	80.780	38.778	-	38.778
Sevilla .....	36.374	15.552	51.926	-	-	-	39.781	18.049	57.830
Tarragona .....	60.992	-	60.992	2.303.987	693	2.304.680	4.048.179	7.821	4.056.000
Valencia .....	159.443	65.004	224.447	337.863	122.965	460.828	27.429	59.956	87.385
Vigo .....	97	7.062	7.159	90.137	4.263	94.400	-	670	670
Vilagarcía .....	2.344	2.761	5.105	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>10.344.662</b>	<b>440.202</b>	<b>10.784.864</b>	<b>8.961.068</b>	<b>513.724</b>	<b>9.474.792</b>	<b>8.623.475</b>	<b>751.925</b>	<b>9.375.400</b>

	RUSIA			MÉXICO			FRANCIA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	31.168	99	31.267	2.347.439	907	2.348.346	129.726	48.330	178.056
Alicante .....	91.690	1.382	93.072	116	1.259	1.375	37.884	-	37.884
Almería-Motril .....	165.812	-	165.812	-	-	-	16.364	2.605	18.969
Avilés .....	52.790	761	53.551	4.512	122	4.634	80.322	6.279	86.601
Bahía de Algecira .....	1.983.935	-	1.983.935	60.875	1.431	62.306	566.899	349.192	916.091
Bahía de Cádiz .....	8.869	9.329	18.198	2.742	3.230	5.972	152.659	20.428	173.087
Baleares .....	4.380	-	4.380	-	-	-	20.584	-	20.584
Barcelona .....	28.052	140.453	168.505	187.400	178.681	366.081	195.768	594.666	790.434
Bilbao .....	1.031.453	5.106	1.036.559	569.588	132.077	701.665	336.807	275.400	612.207
Cartagena .....	971.495	9.429	980.924	2.178.077	2.635	2.180.712	158.430	22.599	181.029
Castellón .....	721.189	-	721.189	518.836	-	518.836	99.814	12.223	112.037
Ceuta .....	150.165	-	150.165	531	-	531	704	-	704
Ferrol-San Ciprián .....	145.427	-	145.427	-	256	256	494.224	25.055	519.279
Gijón .....	1.150.373	25	1.150.398	928	5.535	6.463	37.480	68.527	106.007
Huelva .....	202.280	27.803	230.083	397.465	6.705	404.170	187.276	139.686	326.962
Las Palmas .....	297.254	8.078	305.332	-	-	-	267.055	31.171	298.226
Málaga .....	20.359	-	20.359	-	-	-	65.263	3.857	69.120
Marín-Pontevedra .....	-	600	600	-	-	-	78.946	-	78.946
Melilla .....	-	-	-	255	-	255	3.668	-	3.668
Pasajes .....	357.085	-	357.085	2.943	7.938	10.881	51.150	3.636	54.786
Sta. C. de Tenerife .....	58.627	529	59.156	1.128.463	47	1.128.510	116.560	33.472	150.032
Santander .....	129.986	576	130.562	2.348	1.813	4.161	245.311	72.180	317.491
Sevilla .....	98.811	-	98.811	-	612	612	382.111	48.053	430.164
Tarragona .....	860.479	621	861.100	686.138	39.180	725.318	507.628	55.633	563.261
Valencia .....	222.135	133.436	355.571	108.482	263.859	372.341	1.351.287	162.837	1.514.124
Vigo .....	5.534	1.799	7.333	5.030	9.164	14.194	355.518	341.806	697.324
Vilagarcía .....	4.852	-	4.852	-	-	-	93.255	-	93.255
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.794.200</b>	<b>340.026</b>	<b>9.134.226</b>	<b>8.202.168</b>	<b>655.451</b>	<b>8.857.619</b>	<b>6.032.693</b>	<b>2.317.635</b>	<b>8.350.328</b>

	MARRUECOS			PAÍSES BAJOS			TURQUÍA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	3.129	50.638	53.767	120.245	180.464	300.709	81.623	3.000	84.623
Alicante .....	16.354	7.288	23.642	23.379	13	23.392	177.898	13.245	191.143
Almería-Motril .....	93.649	47.855	141.504	39.936	134.259	174.195	52.524	-	52.524
Avilés .....	60.653	47.028	107.681	114.528	111.081	225.609	19.085	54.985	74.070
Bahía de Algeciras .....	1.437.879	1.243.073	2.680.952	842.971	383.469	1.226.440	1.010.506	49.245	1.059.751
Bahía de Cádiz .....	207.342	258.021	465.363	23.079	69.825	92.904	31.744	4.601	36.345
Baleares .....	-	-	-	4.813	277	5.090	-	-	-
Barcelona .....	342.678	89.878	432.556	68.971	150.353	219.324	243.704	300.165	543.869
Bilbao .....	108.840	60.027	168.867	980.147	481.278	1.461.425	25.957	10.069	36.026
Cartagena .....	109.180	21.832	131.012	30.012	63.987	93.999	19.164	19.973	39.137
Castellón .....	14.409	36.977	51.386	17.101	11.814	28.915	549.192	6.800	555.992
Ceuta .....	298	207	505	38.312	1	38.313	1.629	34	1.663
Ferrol-San Ciprián .....	9.661	8.350	18.011	88.029	200.302	288.331	3.029	220	3.249
Gijón .....	2.314	22.669	24.983	43.956	70.415	114.371	2.802	17.688	20.490
Huelva .....	1.286.019	42.145	1.328.164	39.501	208.242	247.743	1.100.820	45.266	1.146.086
Las Palmas .....	61.198	48.904	110.102	217.913	158.216	376.129	134.890	52.684	187.574
Málaga .....	2.703	550	3.253	6.345	17.400	23.745	113.373	-	113.373
Marín-Pontevedra .....	15.718	7.119	22.837	3	245.898	245.901	6.193	-	6.193
Melilla .....	34	28	62	5.873	1.406	7.279	3.128	31	3.159
Pasajes .....	67.048	77.131	144.179	309.360	79.109	388.469	10.980	5.977	16.957
Sta. C. de Tenerife .....	120.602	214.553	335.155	94.743	91.487	186.230	601.985	56	602.041
Santander .....	16.439	8.826	25.265	158.124	14.841	172.965	68.025	27.915	95.940
Sevilla .....	85.307	21.386	106.693	93.746	77.909	171.655	287.068	1.614	288.682
Tarragona .....	142.875	54.053	196.928	116.192	524.546	640.738	374.337	84.133	458.470
Valencia .....	98.340	480.007	578.347	89.788	14.524	104.312	669.820	236.852	906.672
Vigo .....	3.479	19.514	22.993	23.237	9.277	32.514	929	28.166	29.095
Vilagarcía .....	-	1.751	1.751	54.192	-	54.192	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.306.148</b>	<b>2.869.810</b>	<b>7.175.958</b>	<b>3.644.496</b>	<b>3.300.393</b>	<b>6.944.889</b>	<b>5.590.405</b>	<b>962.719</b>	<b>6.553.124</b>

	ARGENTINA			VENEZUELA			INDONESIA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	279.549	-	279.549	166.968	-	166.968	423.366	-	423.366
Alicante .....	191	482	673	2	248	250	1.309	86	1.395
Almería-Motril .....	-	-	-	6.798	54.123	60.921	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	45.940	45.940	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	120.951	147.088	268.039	179.538	188.624	368.162	40	-	40
Bahía de Cádiz .....	155.623	5.792	161.415	710	1.431	2.141	278	20	298
Baleares .....	11.463	-	11.463	-	-	-	34	-	34
Barcelona .....	159.168	282.501	441.669	57.614	44.238	101.852	32.113	455.097	487.210
Bilbao .....	224.329	58.776	283.105	732.150	74.533	806.683	32.990	4.745	37.735
Cartagena .....	484.531	853	485.384	871.773	311	872.084	981	352	1.333
Castellón .....	14.702	65	14.767	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	2.512	-	2.512	-	-	-	2.378	-	2.378
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	2.380.832	-	2.380.832
Gijón .....	19.482	4.188	23.670	787.247	173	787.420	18	80	98
Huelva .....	323.999	1.253	325.252	-	8.800	8.800	616.022	-	616.022
Las Palmas .....	110.139	67.719	177.858	10.708	132	10.840	-	-	-
Málaga .....	27.150	-	27.150	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	303.378	1.391	304.769	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	567	-	567	-	-	-	1.155	-	1.15
Pasajes .....	31.358	-	31.358	39.805	-	39.805	25.464	-	25.464
Sta. C. de Tenerife .....	34.502	193	34.695	15.337	97	15.434	1.586	-	1.586
Santander .....	306.691	82.409	389.100	183.612	30.280	213.892	11.030	-	11.030
Sevilla .....	-	240	240	10.441	-	10.441	-	-	-
Tarragona .....	561.961	2.487	564.448	726.077	19.239	745.316	84.324	285	84.609
Valencia .....	517.563	110.809	628.372	5	-	5	41.198	50.684	91.882
Vigo .....	81.077	25.613	106.690	41.597	9.452	51.049	11.747	4.722	16.469
Vilagarcía .....	-	-	-	1.055	-	1.055	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.770.886</b>	<b>791.859</b>	<b>4.562.745</b>	<b>3.831.437</b>	<b>477.621</b>	<b>4.309.058</b>	<b>3.666.865</b>	<b>516.071</b>	<b>4.182.936</b>



	AUSTRALIA			ALEMANIA			GUINEA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	24.256	-	24.256	40.636	1.839	42.475	-	-	-
Alicante .....	98	24	122	5.543	-	5.543	-	-	-
Almería-Motril .....	295.617	-	295.617	3.984	-	3.984	-	-	-
Avilés .....	22.332	-	22.332	69.373	392.584	461.957	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	197	-	197	294.974	482.363	777.337	71.430	172.007	243.437
Bahía de Cádiz .....	47.627	6.775	54.402	18.257	24.503	42.760	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	13.150	-	13.150	-	-	-
Barcelona .....	90.584	23.400	113.984	17.315	132.430	149.745	10.108	847	10.955
Bilbao .....	122	230	352	272.055	11.588	283.643	3.392	-	3.392
Cartagena .....	-	518	518	60.207	44.276	104.483	-	9	9
Castellón .....	7.726	-	7.726	-	-	-	-	1.370	1.370
Ceuta .....	125	-	125	6.485	3	6.488	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	18.857	473	19.330	2.946.787	-	2.946.787
Gijón .....	3.249.470	23	3.249.493	46.224	13.798	60.022	-	-	-
Huelva .....	130.923	-	130.923	144.776	14.842	159.618	1.117	-	1.117
Las Palmas .....	670	898	1.568	156.150	36.195	192.345	460	578	1.038
Málaga .....	-	-	-	43.898	-	43.898	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	69.708	7.478	77.186	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	1.163	-	1.163	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	265.560	14.860	280.420	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	431	-	431	395.342	10.924	406.266	-	268	268
Santander .....	4.389	1.987	6.376	162.496	38.620	201.116	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	4.340	-	4.340
Tarragona .....	25.020	5.131	30.151	111.537	125.045	236.582	102.192	-	102.192
Valencia .....	49.539	69.449	118.988	197.840	38.077	235.917	3.200	15.108	18.308
Vigo .....	1.756	782	2.538	7.307	49.207	56.514	306	63	369
Vilagarcía .....	-	-	-	32.127	-	32.127	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.950.882</b>	<b>109.217</b>	<b>4.060.099</b>	<b>2.454.964</b>	<b>1.439.105</b>	<b>3.894.069</b>	<b>3.143.332</b>	<b>190.250</b>	<b>3.333.582</b>

	GUINEA ECUATORIAL			BÉLGICA			UCRANIA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	17.030	34.157	51.187	104.704	-	104.704
Alicante .....	-	-	-	13.501	13	13.514	13.112	57	13.169
Almería-Motril .....	-	-	-	47.743	16.535	64.278	24.038	-	24.038
Avilés .....	-	-	-	75.389	43.037	118.426	98.091	-	98.091
Bahía de Algeciras .....	136.706	-	136.706	203.194	132.737	335.931	316.226	200	316.426
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	11.579	24.660	36.239	-	156	156
Baleares .....	-	-	-	1.063	-	1.063	10.114	-	10.114
Barcelona .....	10.544	363	10.907	5.795	62.849	68.644	7.573	97.166	104.739
Bilbao .....	1.248.792	-	1.248.792	417.038	367.175	784.213	93.602	-	93.602
Cartagena .....	-	-	-	32.725	3.676	36.401	360.716	3.244	363.960
Castellón .....	70.130	-	70.130	3.905	-	3.905	224.188	57	224.245
Ceuta .....	-	-	-	1.521	24	1.545	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	38.542	4.019	42.561	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	88.975	70.601	159.576	10.000	-	10.000
Huelva .....	129.544	-	129.544	101.241	117.896	219.137	124.297	-	124.297
Las Palmas .....	86	6.077	6.163	175.385	80.806	256.191	-	-	-
Málaga .....	-	-	-	10.301	8.303	18.604	113.316	-	113.316
Marín-Pontevedra .....	-	34	34	11.129	-	11.129	84.756	-	84.756
Melilla .....	-	-	-	2.034	-	2.034	-	-	-
Pasajes .....	2.840	-	2.840	76.569	25.622	102.191	94.521	-	94.521
Sta. C. de Tenerife .....	1.610.649	306	1.610.955	66.971	16.846	83.817	14.127	15	14.142
Santander .....	-	-	-	95.636	72.582	168.218	298.264	-	298.264
Sevilla .....	-	-	-	58.082	103.889	161.971	190.121	4.283	194.404
Tarragona .....	-	-	-	114.084	18.686	132.770	385.857	-	385.857
Valencia .....	36.041	60.707	96.748	106.403	38.654	145.057	374.441	55.774	430.215
Vigo .....	-	606	606	10.428	57.165	67.593	-	50	50
Vilagarcía .....	691	-	691	48.403	4.709	53.112	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.246.023</b>	<b>68.093</b>	<b>3.314.116</b>	<b>1.834.666</b>	<b>1.304.641</b>	<b>3.139.307</b>	<b>2.942.064</b>	<b>161.002</b>	<b>3.103.066</b>

	CHINA			GRECIA			CANADÁ		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	3.588	-	3.588	25.406	2.867	28.273	27.543	-	27.543
Alicante .....	2.943	2.333	5.276	3.914	32	3.946	131	4.882	5.013
Almería-Motril .....	-	-	-	130.562	760	131.322	-	-	-
Avilés .....	24.497	-	24.497	52.720	10.039	62.759	149.375	5.220	154.595
Bahía de Algeciras .....	146.591	13.381	159.972	23.382	85.796	109.178	55.166	159.572	214.738
Bahía de Cádiz .....	5.168	223	5.391	41.710	3.608	45.318	44.854	48.991	93.845
Baleares .....	-	-	-	42.161	749	42.910	10.494	-	10.494
Barcelona .....	173.071	704.423	877.494	299.065	215.506	514.571	142.739	184.156	326.895
Bilbao .....	78.657	15.952	94.609	41.154	38.076	79.230	40.915	87.960	128.875
Cartagena .....	5.652	9.339	14.991	2.034	11.113	13.147	158.151	7.803	165.954
Castellón .....	-	-	-	10.222	64.889	75.111	19.505	-	19.505
Ceuta .....	16.484	-	16.484	1.285	-	1.285	3.910	-	3.910
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	18.004	18.004	5.933	-	5.933
Gijón .....	488.838	8.488	497.326	4.411	4.920	9.331	176.973	3.032	180.005
Huelva .....	-	68.319	68.319	22.077	149.625	171.702	72.878	41.312	114.190
Las Palmas .....	48.317	13.755	62.072	12.771	15.195	27.966	10.299	7.061	17.360
Málaga .....	-	-	-	5.327	-	5.327	52.385	-	52.385
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	152.218	-	152.218	-	-	-
Melilla .....	4.939	22	4.961	136	-	136	1.577	-	1.577
Pasajes .....	8.590	-	8.590	19.211	37.257	56.468	19.903	-	19.903
Sta. C. de Tenerife .....	7.586	455	8.041	25.247	1.548	26.795	381	-	381
Santander .....	25.326	-	25.326	24.818	2.122	26.940	67.916	-	67.916
Sevilla .....	13.279	-	13.279	135.998	-	135.998	-	-	-
Tarragona .....	36.687	8.767	45.454	119.414	80.997	200.411	440.061	66	440.127
Valencia .....	539.217	176.111	715.328	273.750	425.343	699.093	287.006	187.416	474.422
Vigo .....	27.427	34.122	61.549	1.433	12.119	13.552	3.117	760	3.877
Vilagarcía .....	-	-	-	-	13.653	13.653	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.656.857</b>	<b>1.055.690</b>	<b>2.712.547</b>	<b>1.470.426</b>	<b>1.194.218</b>	<b>2.664.644</b>	<b>1.791.212</b>	<b>738.231</b>	<b>2.529.443</b>

	PORTUGAL			ARABIA SAUDITA			OMÁN		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	11.933	7.368	19.301	3.010	-	3.010	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	15	248	263	57	95	152
Almería-Motril .....	-	15.123	15.123	22.344	-	22.344	-	-	-
Avilés .....	5.120	113.748	118.868	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	396.286	633.040	1.029.326	172.738	103.415	276.153	454.736	843.915	1.298.651
Bahía de Cádiz .....	9.373	2.053	11.426	72.229	2.544	74.773	-	156	156
Baleares .....	4.170	1.575	5.745	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	95.692	39.258	134.950	101.189	248.971	350.160	3.639	276	3.915
Bilbao .....	14.065	62.249	76.314	5.983	30.287	36.270	-	25	25
Cartagena .....	27.961	5	27.966	19.950	4.202	24.152	-	-	-
Castellón .....	18.155	9.365	27.520	11.977	2.841	14.818	-	-	-
Ceuta .....	730	2	732	2	-	2	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	8.474	92.510	100.984	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	1.803	19.580	21.383	-	2.133	2.133	-	-	-
Huelva .....	136.611	195.866	332.477	225.612	7.038	232.650	684.084	181.822	865.906
Las Palmas .....	48.648	26.207	74.855	10.926	1.256	12.182	-	-	-
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	63	-	63	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	11.027	64.098	75.125	1.245	-	1.245	60	-	60
Santander .....	-	8.974	8.974	-	405	405	-	-	-
Sevilla .....	-	2.876	2.876	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	58.130	96.639	154.769	105.313	3.879	109.192	-	193	193
Valencia .....	14.734	22.304	37.038	419.349	689.086	1.108.435	3.353	10.804	14.157
Vigo .....	5.191	45.692	50.883	3.508	5.826	9.334	31	1.309	1.340
Vilagarcía .....	-	-	-	25.864	2.332	28.196	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>868.166</b>	<b>1.458.532</b>	<b>2.326.698</b>	<b>1.201.254</b>	<b>1.104.463</b>	<b>2.305.717</b>	<b>1.145.960</b>	<b>1.038.595</b>	<b>2.184.555</b>

	MALASIA			TÚNEZ			INDIA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	12.000	-	12.000	76.983	40.999	117.982	-	-	-
Alicante .....	26	660	686	8.485	-	8.485	22.876	136	23.012
Almería-Motril .....	-	-	-	7.125	-	7.125	9.680	-	9.680
Avilés .....	-	-	-	9.957	3.341	13.298	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	868.505	722.538	1.591.043	288.217	-	288.217	421.070	48.741	469.811
Bahía de Cádiz .....	-	62	62	1.416	27.417	28.833	822	110	932
Baleares .....	-	-	-	10.583	-	10.583	-	-	-
Barcelona .....	36.291	184.758	221.049	172.141	35.650	207.791	39.072	301.707	340.779
Bilbao .....	10.952	6	10.958	43.763	22.015	65.778	25.830	11.325	37.155
Cartagena .....	187	478	665	194.373	3.318	197.691	11.834	20.781	32.615
Castellón .....	-	-	-	321.149	59.166	380.315	-	778	778
Ceuta .....	62	-	62	-	-	-	3.874	-	3.874
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	22	9.346	9.368	-	2.820	2.820	455	4.578	5.033
Huelva .....	-	-	-	-	7.624	7.624	-	16.144	16.144
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	145.020	3.457	148.477
Málaga .....	-	2	2	4.026	4.167	8.193	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	332	-	332	-	-	-	693	-	693
Pasajes .....	-	-	-	10.300	15.188	25.488	64.992	-	64.992
Sta. C. de Tenerife .....	121	-	121	97	28	125	127.557	-	127.557
Santander .....	18.514	-	18.514	-	8.201	8.201	2.220	-	2.220
Sevilla .....	-	-	-	23.116	3.235	26.351	-	-	-
Tarragona .....	44.771	25	44.796	55.306	141.392	196.698	21.144	9.139	30.283
Valencia .....	31.987	23.306	55.293	120.422	160.330	280.752	438.846	62.458	501.304
Vigo .....	790	10.857	11.647	-	3.983	3.983	22.776	739	23.515
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.024.560</b>	<b>952.038</b>	<b>1.976.598</b>	<b>1.347.459</b>	<b>538.874</b>	<b>1.886.333</b>	<b>1.358.761</b>	<b>480.093</b>	<b>1.838.85</b>

	CAMERÚN			SUECIA			GIBRALTAR		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	44.764	32.177	76.941	-	-	-
Alicante .....	1.122	-	1.122	48.495	799	49.294	-	-	-
Almería-Motril .....	-	13.200	13.200	33.501	10.177	43.678	-	-	-
Avilés .....	-	3.264	3.264	12.175	-	12.175	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	157.685	89.958	247.643	50.299	122.935	173.234	21.847	1.373.978	1.395.825
Bahía de Cádiz .....	5.278	14	5.292	59.475	1.500	60.975	6.081	-	6.081
Baleares .....	2.359	-	2.359	20.747	-	20.747	-	-	-
Barcelona .....	7.429	17.885	25.314	10.124	75.664	85.788	17.053	160	17.213
Bilbao .....	6.182	2.508	8.690	262.317	32.019	294.336	-	142.362	142.362
Cartagena .....	-	101	101	10.164	2.439	12.603	-	-	-
Castellón .....	240.774	439	241.213	-	-	-	-	28.650	28.650
Ceuta .....	-	-	-	158	-	158	3	305	308
Ferrol-San Ciprián .....	7.662	2.109	9.771	150.820	58.682	209.502	-	-	-
Gijón .....	1.034	-	1.034	27.730	20.402	48.132	6.870	-	6.870
Huelva .....	140.253	-	140.253	42.371	36.446	78.817	8.980	42.720	51.700
Las Palmas .....	4.932	256	5.188	38.754	1.935	40.689	-	3	3
Málaga .....	-	-	-	26.178	12.431	38.609	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	4.703	-	4.703	13.195	1.000	14.195	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	27.446	-	27.446	86.128	10.808	96.936	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	793.509	2.818	796.327	19.915	38	19.953	-	4	4
Santander .....	1.238	-	1.238	49.068	227	49.295	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	56.696	4.116	60.812	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	21.929	19.607	41.536	-	-	-
Valencia .....	114.718	30.120	144.838	110.397	28.626	139.023	-	-	-
Vigo .....	29.553	1.828	31.381	1.089	1.816	2.905	-	-	-
Vilagarcía .....	44.674	-	44.674	55.889	-	55.889	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.590.551</b>	<b>164.500</b>	<b>1.755.051</b>	<b>1.252.378</b>	<b>473.844</b>	<b>1.726.222</b>	<b>60.834</b>	<b>1.588.182</b>	<b>1.649.016</b>

	ISRAEL			ESTONIA			SIRIA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	-	5.294	5.294	407.811	615	408.426	161.132	1.831	162.963
Alicante .....	-	23.715	23.715	84	80	164	-	-	-
Almería-Motril .....	15.368	4.509	19.877	8.114	-	8.114	27.958	-	27.958
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	2.133	2.133
Bahía de Algeciras .....	42.850	60.022	102.872	144.991	-	144.991	80.215	5.591	85.806
Bahía de Cádiz .....	5.571	8.821	14.392	30	188	218	50	44.362	44.412
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	388.206	220.453	608.659	1.688	3.003	4.691	59.293	20.460	79.753
Bilbao .....	-	503	503	623.654	-	623.654	4.349	5.596	9.945
Cartagena .....	66.420	335	66.755	88.584	22	88.606	242.978	4.627	247.605
Castellón .....	44.952	42.581	87.533	-	-	-	353.626	16.763	370.389
Ceuta .....	-	-	-	43.187	-	43.187	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	89.101	-	89.101	-	6.017	6.017
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	9.211	1.522	10.733	20.778	-	20.778	233.868	-	233.868
Las Palmas .....	8.347	4.310	12.657	-	-	-	-	-	-
Málaga .....	-	7	7	-	1.000	1.000	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	32.292	-	32.292	-	-	-
Melilla .....	36	-	36	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	18.308	-	18.308	34.449	-	34.449
Sta. C. de Tenerife .....	5.818	13	5.831	701	-	701	-	-	-
Santander .....	-	594	594	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	9.470	-	9.470	9.019	-	9.019	7.410	-	7.410
Tarragona .....	42.618	6.991	49.609	65.784	-	65.784	198.935	464	199.399
Valencia .....	161.585	386.450	548.035	9.082	3.148	12.230	17.402	31.309	48.711
Vigo .....	1.050	8.285	9.335	4.336	650	4.986	-	134	134
Vilagarcía .....	-	22.444	22.444	19.256	-	19.256	-	789	789
<b>TOTAL .....</b>	<b>801.502</b>	<b>796.849</b>	<b>1.598.351</b>	<b>1.586.800</b>	<b>8.706</b>	<b>1.595.506</b>	<b>1.421.665</b>	<b>140.076</b>	<b>1.561.741</b>

	FINLANDIA			POLONIA			HONG-KONG		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	42.543	5.870	48.413	20.315	11.480	31.795	-	-	-
Alicante .....	11.000	544	11.544	9.676	-	9.676	1.202	687	1.889
Almería-Motril .....	9.958	41.287	51.245	4.411	-	4.411	-	-	-
Avilés .....	-	4.212	4.212	73.123	5.127	78.250	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	23.267	-	23.267	-	-	-	577.402	344.916	922.318
Bahía de Cádiz .....	260	324	584	-	59	59	452	292	744
Baleares .....	3.947	71	4.018	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	10.364	14.831	25.195	12.571	1.668	14.239	78.646	87.425	166.071
Bilbao .....	393.231	30.632	423.863	704.740	40.247	744.987	-	87	87
Cartagena .....	2.097	1.020	3.117	12.245	191	12.436	716	5.566	6.282
Castellón .....	-	-	-	13.249	15.254	28.503	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	198	2	200	4.633	-	4.633
Ferrol-San Ciprián .....	68.734	15.079	83.813	6.216	38.724	44.940	-	-	-
Gijón .....	10.694	4.410	15.104	215.855	1.003	216.858	56	376	432
Huelva .....	32.462	65.867	98.329	6.304	-	6.304	-	-	-
Las Palmas .....	28.656	847	29.503	6.692	5.466	12.158	2.999	485	3.484
Málaga .....	-	13.850	13.850	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	24.920	2.600	27.520	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	51	-	51	1.190	24	1.214
Pasajes .....	54.516	1.500	56.016	30.127	-	30.127	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	20.665	1	20.666	2.170	266	2.436	2.048	35	2.083
Santander .....	305.719	244	305.963	58.312	2.940	61.252	-	-	-
Sevilla .....	4.873	2.181	7.054	70.476	8.571	79.047	-	-	-
Tarragona .....	-	2.205	2.205	5.914	-	5.914	-	130	130
Valencia .....	182.029	28.339	210.368	19.687	13.184	32.871	166.553	148.875	315.428
Vigo .....	18.541	2.096	20.637	410	19.300	19.710	-	-	-
Vilagarcía .....	10.278	-	10.278	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.258.754</b>	<b>238.010</b>	<b>1.496.764</b>	<b>1.272.742</b>	<b>163.482</b>	<b>1.436.224</b>	<b>835.897</b>	<b>588.898</b>	<b>1.424.795</b>



	NORUEGA			COSTA DE MARFIL			RUMANÍA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	3.530	310.036	313.566	631	-	631	-	-	-
Alicante .....	62.226	450	62.676	204	-	204	12.037	-	12.037
Almería-Motril .....	38.644	-	38.644	-	65.864	65.864	3.971	-	3.971
Avilés .....	19.017	22.683	41.700	-	2.129	2.129	36.080	-	36.080
Bahía de Algeciras .....	17.585	25.210	42.795	362.955	232.621	595.576	2.539	-	2.539
Bahía de Cádiz .....	4.750	3.568	8.318	3.058	213	3.271	41.591	258	41.849
Baleares .....	2.500	5.920	8.420	4.336	-	4.336	-	-	-
Barcelona .....	3.347	1.067	4.414	60.545	92.170	152.715	13.311	84.721	98.032
Bilbao .....	167.002	31.214	198.216	22.801	6.555	29.356	29.856	52	29.908
Cartagena .....	60.946	737	61.683	259	-	259	106.099	2.046	108.145
Castellón .....	22.053	-	22.053	-	1.227	1.227	22.802	68	22.870
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	11.854	38.368	50.222	-	-	-	11.078	-	11.078
Gijón .....	27.228	-	27.228	792	34.546	35.338	4.559	-	4.559
Huelva .....	22.303	59.253	81.556	631	3.625	4.256	52.534	-	52.534
Las Palmas .....	6.794	221	7.015	4.120	2.436	6.556	1.032	940	1.972
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	128.669	-	128.669
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	76	76	3.533	-	3.533
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	35.569	-	35.569	7.053	-	7.053	23.231	-	23.231
Sta. C. de Tenerife .....	6.374	10.464	16.838	2.650	-	2.650	837	100	937
Santander .....	114.772	2.582	117.354	4.394	-	4.394	7.840	9.000	16.840
Sevilla .....	32.696	5.749	38.445	189.274	-	189.274	177.116	-	177.116
Tarragona .....	49.936	971	50.907	2.168	-	2.168	35.129	-	35.129
Valencia .....	50.864	12.696	63.560	148.418	129.458	277.876	435.194	107.328	542.522
Vigo .....	16.550	6.782	23.332	4.568	426	4.994	2.591	6.522	9.113
Vilagarcía .....	97.581	-	97.581	7.498	-	7.498	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>874.121</b>	<b>537.971</b>	<b>1.412.092</b>	<b>826.355</b>	<b>571.346</b>	<b>1.397.701</b>	<b>1.151.629</b>	<b>211.035</b>	<b>1.362.664</b>

	TAILANDIA			IRÁN			JAPÓN		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	2.000	-	2.000
Alicante .....	599	-	599	6.543	36	6.579	152	4.427	4.579
Almería-Motril .....	-	-	-	36.342	-	36.342	-	3.675	3.675
Avilés .....	-	-	-	8.380	6.145	14.525	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	16	404	420	126.652	-	126.652	108.095	23.543	131.638
Bahía de Cádiz .....	56	834	890	-	-	-	5.007	571	5.578
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	26.626	108.262	134.888	38.264	2.142	40.406	167.577	274.131	441.708
Bilbao .....	34.492	44	34.536	569.456	46.616	616.072	252	4.689	4.941
Cartagena .....	110.332	668	111.000	12.980	48.912	61.892	1.978	6.778	8.756
Castellón .....	-	-	-	4.883	96	4.979	-	-	-
Ceuta .....	7.404	7	7.411	-	-	-	37	215	252
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	12	2.398	2.410	-	2.895	2.895	126	221	347
Huelva .....	10.000	-	10.000	63.979	20.078	84.057	-	8.044	8.044
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	9.909	1.269	11.178
Málaga .....	84.393	-	84.393	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	55.089	-	55.089	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	3.987	-	3.987	33	-	33	201	-	201
Pasajes .....	-	-	-	2.024	-	2.024	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	603	518	1.121	38	-	38	3.023	697	3.720
Santander .....	-	-	-	-	-	-	27.790	-	27.790
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	696.324	76	696.400	42.319	51	42.370	1.776	2.920	4.696
Valencia .....	103.215	14.818	118.033	199.798	20.646	220.444	421.462	24.942	446.404
Vigo .....	3.160	1.814	4.974	1.153	1.684	2.837	3.156	12.825	15.981
Vilagarcía .....	-	-	-	-	1.165	1.165	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.136.308</b>	<b>129.843</b>	<b>1.266.151</b>	<b>1.112.844</b>	<b>150.466</b>	<b>1.263.310</b>	<b>752.541</b>	<b>368.947</b>	<b>1.121.488</b>

	CHILE			ANGOLA			COLOMBIA		
	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	202	-	202	4.307	65	4.372	-	133	133
Almería-Motril .....	23.527	-	23.527	-	30.000	30.000	279.923	25.651	305.574
Avilés .....	70.360	-	70.360	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	393	-	393	142.147	222.028	364.175	334.897	36.933	371.830
Bahía de Cádiz .....	675	802	1.477	-	318	318	653	77	730
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	34.875	70.800	105.675	828	99	927	44.716	24.886	69.602
Bilbao .....	89.329	104.824	194.153	-	890	890	18.949	53.048	71.997
Cartagena .....	61	-	61	-	37	37	176	79	255
Castellón .....	68.145	-	68.145	263.030	1.409	264.439	-	-	-
Ceuta .....	190	-	190	-	-	-	30	-	30
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	586	586	-	-	-	90.724	5.017	95.741
Huelva .....	165.725	16.198	181.923	5.111	2.492	7.603	-	-	-
Las Palmas .....	5.593	1.075	6.668	-	6.686	6.686	-	-	-
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	70.253	2.914	73.167	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	225	-	225	-	-	-	731	-	731
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	3.508	9	3.517	267.200	20.071	287.271	191	-	191
Santander .....	-	3.950	3.950	-	-	-	-	6.300	6.300
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	44.238	82	44.320	-	-	-	-	29	29
Valencia .....	146.238	89.012	235.250	268	24.044	24.312	27.736	55.059	82.795
Vigo .....	28.832	19.180	48.012	18.970	12.241	31.211	2.201	1.062	3.263
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>752.369</b>	<b>309.432</b>	<b>1.061.801</b>	<b>701.861</b>	<b>320.380</b>	<b>1.022.241</b>	<b>800.927</b>	<b>208.274</b>	<b>1.009.201</b>

## 3.1.15. Clasificación por su naturaleza / Classification by types

## Grupo energético / Energy group

## 1. Petróleo crudo. Toneladas / Crude oil. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	4.576.670	4.576.670	-	4.576.670	4.576.670
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	-	212.935	212.935	24	10.033.083	10.033.107	24	10.246.018	10.246.042
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	11	173	184	949	838	1.787	960	1.011	1.971
Bilbao .....	-	-	-	-	8.487.900	8.487.900	-	8.487.900	8.487.900
Cartagena .....	-	-	-	-	11.208.625	11.208.625	-	11.208.625	11.208.625
Castellón .....	-	-	-	-	4.749.886	4.749.886	-	4.749.886	4.749.886
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	5.275.169	5.275.169	-	5.275.169	5.275.169
Las Palmas .....	589	833	1.422	16	-	16	605	833	1.438
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	133	147	280	-	4.208.940	4.208.940	133	4.209.087	4.209.220
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	42	-	42	-	-	-	42	-	42
Tarragona .....	-	331.048	331.048	-	7.006.306	7.006.306	-	7.337.354	7.337.354
Valencia .....	18	-	18	309	-	309	327	-	327
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>793</b>	<b>545.136</b>	<b>545.929</b>	<b>1.298</b>	<b>55.547.417</b>	<b>55.548.715</b>	<b>2.091</b>	<b>56.092.553</b>	<b>56.094.644</b>

## 2. Fuel-oil. Toneladas / Fuel oil. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	137.580	643.863	781.443	-	497.897	497.897	137.580	1.141.760	1.279.340
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	1.452.853	708.271	2.161.124	1.281.516	382.048	1.663.564	2.734.369	1.090.319	3.824.688
Bahía de Cádiz .....	4.383	-	4.383	-	16.532	16.532	4.383	16.532	20.915
Baleares .....	26	306.603	306.629	-	-	-	26	306.603	306.629
Barcelona .....	621	240.892	241.513	785	49.249	50.034	1.406	290.141	291.547
Bilbao .....	645.360	-	645.360	557.491	561.536	1.119.027	1.202.851	561.536	1.764.387
Cartagena .....	256.774	-	256.774	137.857	102.200	240.057	394.631	102.200	496.831
Castellón .....	68.717	-	68.717	85.269	91.039	176.308	153.986	91.039	245.025
Ceuta .....	12.226	64.074	76.300	2.644	504.465	507.109	14.870	568.539	583.4092
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	426.785	426.785	-	426.785	426.785
Gijón .....	-	97.334	97.334	-	-	-	-	97.334	97.3349
Huelva .....	276.782	51.589	328.371	24.991	163.037	188.028	301.773	214.626	516.399
Las Palmas .....	2.325	987.594	989.919	115.422	943.846	1.059.268	117.747	1.931.440	2.049.187
Málaga .....	-	20	20	-	-	-	-	20	20
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	20	24.728	24.748	-	-	-	20	24.728	24.748
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	919.806	85.695	1.005.501	31.207	597.472	628.679	951.013	683.167	1.634.180
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	512.671	98.282	610.953	1.187.668	292.368	1.480.036	1.700.339	390.650	2.090.989
Valencia .....	2.969	85.573	88.542	239	7	246	3.208	85.580	88.788
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	70.983	70.983	-	70.983	70.983
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.293.113</b>	<b>3.394.518</b>	<b>7.687.631</b>	<b>3.425.089</b>	<b>4.699.464</b>	<b>8.124.553</b>	<b>7.718.202</b>	<b>8.093.982</b>	<b>15.812.184</b>

## 3. Gas-oil. Toneladas / Gas oil. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	81.199	60.628	141.827	-	55.544	55.544	81.199	116.172	197.371
Alicante .....	-	23	23	-	-	-	-	23	23
Almería-Motril .....	-	447.406	447.406	-	162.901	162.901	-	610.307	610.307
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	725.102	67.317	792.419	393.423	56.458	449.881	1.118.525	123.775	1.242.300
Bahía de Cádiz .....	2.219	-	2.219	-	65.077	65.077	2.219	65.077	67.296
Baleares .....	107	498.464	498.571	-	20.368	20.368	107	518.832	518.939
Barcelona .....	489	222.043	222.532	33.822	2.102.373	2.136.195	34.311	2.324.416	2.358.727
Bilbao .....	529.577	134.436	664.013	63.597	1.363.090	1.426.687	593.174	1.497.526	2.090.700
Cartagena .....	80.585	149.459	230.044	-	699.693	699.693	80.585	849.152	929.737
Castellón .....	805.477	28.822	834.299	-	514.058	514.058	805.477	542.880	1.348.357
Ceuta .....	-	134.551	134.551	-	55.048	55.048	-	189.599	189.599
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	110.952	110.952	-	110.952	110.952
Gijón .....	-	364.695	364.695	-	281.997	281.997	-	646.692	646.692
Huelva .....	26.638	43.281	69.919	15.003	518.537	533.540	41.641	561.818	603.459
Las Palmas .....	948	587.097	588.045	324.212	726.794	1.051.006	325.160	1.313.891	1.639.051
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	36.698	36.698	-	-	-	-	36.698	36.698
Pasajes .....	-	158.122	158.122	-	337	337	-	158.459	158.459
Sta. C. de Tenerife .....	637.927	83.538	721.465	219.584	186.698	406.282	857.511	270.236	1.127.747
Santander .....	-	2.574	2.574	-	86.685	86.685	-	89.259	89.259
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	33.391	61.312	94.703	24.776	771.424	796.200	58.167	832.736	890.903
Valencia .....	20.724	29.835	50.559	-	660.694	660.694	20.724	690.529	711.253
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	74.730	74.730	-	74.730	74.730
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.944.383</b>	<b>3.110.301</b>	<b>6.054.684</b>	<b>1.074.417</b>	<b>8.513.458</b>	<b>9.587.875</b>	<b>4.018.800</b>	<b>11.623.759</b>	<b>15.642.559</b>

## 4. Gasolina. Toneladas / Gas. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	68.325	-	68.325	283.838	9.647	293.485	352.163	9.647	361.810
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	190.165	190.165	-	3.589	3.589	-	193.754	193.754
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	368.871	6.929	375.800	727.353	109.627	836.980	1.096.224	116.556	1.212.780
Bahía de Cádiz .....	6	5	11	2	9.206	9.208	8	9.211	9.219
Baleares .....	-	663.126	663.126	-	98.940	98.940	-	762.066	762.066
Barcelona .....	1.341	390.934	392.275	67.295	798.508	865.803	68.636	1.189.442	1.258.078
Bilbao .....	204.421	7.012	211.433	730.227	63.437	793.664	934.648	70.449	1.005.097
Cartagena .....	82.962	48.938	131.900	183.458	-	183.458	266.420	48.938	315.358
Castellón .....	941.934	-	941.934	53.865	69.951	123.816	995.799	69.951	1.065.750
Ceuta .....	-	18.647	18.647	-	-	-	-	18.647	18.647
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	162.081	162.081	-	-	-	-	162.081	162.081
Huelva .....	62.292	35.459	97.751	165.867	56.817	222.684	228.159	92.276	320.435
Las Palmas .....	9.622	690.373	699.995	-	144.279	144.279	9.622	834.652	844.274
Málaga .....	-	20	20	-	-	-	-	20	20
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	20	22.225	22.245	-	-	-	20	22.225	22.245
Pasajes .....	-	93.141	93.141	-	-	-	-	93.141	93.141
Sta. C. de Tenerife .....	756.603	233.428	990.031	71.151	193.662	264.813	827.754	427.090	1.254.844
Santander .....	-	-	-	-	21.046	21.046	-	21.046	21.046
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	20.560	2.196	22.756	188.817	21.934	210.751	209.377	24.130	233.507
Valencia .....	52	4.893	4.945	60	331.395	331.455	112	336.288	336.400
Vigo .....	-	-	-	-	8	8	-	8	8
Vilagarcía .....	-	-	-	-	6.192	6.192	-	6.192	6.192
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.517.009</b>	<b>2.569.572</b>	<b>5.086.581</b>	<b>2.471.933</b>	<b>1.938.238</b>	<b>4.410.171</b>	<b>4.988.942</b>	<b>4.507.810</b>	<b>9.496.752</b>

## 6. Otros productos petrolíferos. Toneladas / Other petroliferous products. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	270.943	-	270.943	246.312	-	246.312	517.255	-	517.255
Alicante .....	3.151	79	3.230	45	-	45	3.196	79	3.275
Almería-Motril .....	67	-	67	2	-	2	69	-	69
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	1.049.921	167.404	1.217.325	500.837	29.545	530.382	1.550.758	196.949	1.747.707
Bahía de Cádiz .....	3.388	13	3.401	374	-	374	3.762	13	3.775
Baleares .....	113	1.069	1.182	-	-	-	113	1.069	1.182
Barcelona .....	3.603	816	4.419	33.687	82.253	115.940	37.290	83.069	120.359
Bilbao .....	1.629	102	1.731	395.063	117.879	512.942	396.692	117.981	514.673
Cartagena .....	305.608	161.941	467.549	90.397	129.279	219.676	396.005	291.220	687.225
Castellón .....	-	-	-	30	-	30	30	-	30
Ceuta .....	734	1.702	2.436	-	-	-	734	1.702	2.436
Ferrol-San Ciprián .....	-	17.640	17.640	-	56.399	56.399	-	74.039	74.039
Gijón .....	28	-	28	19	225	244	47	225	272
Huelva .....	29.573	68.248	97.821	284.233	11.951	296.184	313.806	80.199	394.005
Las Palmas .....	8.208	15.753	23.961	1.220	6.344	7.564	9.428	22.097	31.525
Málaga .....	950	-	950	-	-	-	950	-	950
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	1.024	1.024	-	-	-	-	1.024	1.024
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	10.541	19.264	29.805	59.590	15.393	74.983	70.131	34.657	104.788
Santander .....	-	1.991	1.991	-	69.974	69.974	-	71.965	71.965
Sevilla .....	11.533	16	11.549	-	-	-	11.533	16	11.549
Tarragona .....	150.702	100.364	251.066	362.457	3.202.134	3.564.591	513.159	3.302.498	3.815.657
Valencia .....	1.059	5.984	7.043	21.906	2.060	23.966	22.965	8.044	31.009
Vigo .....	6	26.848	26.854	-	7.250	7.250	6	34.098	34.104
Vilagarcía .....	-	-	-	62	77.591	77.653	62	77.591	77.653
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.851.757</b>	<b>590.258</b>	<b>2.442.015</b>	<b>1.996.234</b>	<b>3.808.277</b>	<b>5.804.511</b>	<b>3.847.991</b>	<b>4.398.535</b>	<b>8.246.526</b>



## 7. Gases energéticos de petróleo. Toneladas / Petroleum power gases. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	68.389	23.615	92.004	93.882	2.043	95.925	162.271	25.658	187.929
Alicante .....	-	21.924	21.924	-	-	-	-	21.924	21.924
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	295.812	72.496	368.308	183.742	244.033	427.775	479.554	316.529	796.083
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	309	108.940	109.249	-	-	-	309	108.940	109.249
Barcelona .....	15.720	64.573	80.293	3.559	48.061	51.620	19.279	112.634	131.913
Bilbao .....	29.149	22.945	52.094	74.894	48.575	123.469	104.043	71.520	175.563
Cartagena .....	158.969	7.398	166.367	-	445.952	445.952	158.969	453.350	612.319
Castellón .....	-	58.039	58.039	-	16.031	16.031	-	74.070	74.070
Ceuta .....	-	3.230	3.230	-	-	-	-	3.230	3.230
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	50.975	37.136	88.111	1.646	234.908	236.554	52.621	272.044	324.665
Huelva .....	47.971	15.798	63.769	28.679	4.452	33.131	76.650	20.250	96.900
Las Palmas .....	194	38.213	38.407	26	474	500	220	38.687	38.907
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	4	-	4	-	-	-	4	-	4
Melilla .....	-	2.696	2.696	-	-	-	-	2.696	2.696
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	38.760	16.452	55.212	1.739	1.175	2.914	40.499	17.627	58.126
Santander .....	-	18.400	18.400	-	5.666	5.666	-	24.066	24.066
Sevilla .....	-	117.403	117.403	-	-	-	-	117.403	117.403
Tarragona .....	7.976	48.433	56.409	136.792	810.268	947.060	144.768	858.701	1.003.469
Valencia .....	-	8.318	8.318	589	3.687	4.276	589	12.005	12.594
Vigo .....	-	-	-	-	24	24	-	24	24
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>714.228</b>	<b>686.009</b>	<b>1.400.237</b>	<b>525.548</b>	<b>1.865.349</b>	<b>2.390.897</b>	<b>1.239.776</b>	<b>2.551.358</b>	<b>3.791.134</b>

## 12. Carbón y coque de petróleo. Toneladas / Coal and petroleum coke. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	128.850	-	128.850	16.693	812.319	829.012	145.543	812.319	957.862
Alicante .....	50	5.066	5.116	-	131.268	131.268	50	136.334	136.384
Almería-Motril .....	-	-	-	-	3.234.321	3.234.321	-	3.234.321	3.234.321
Avilés .....	18.727	17.232	35.959	534.338	82.995	617.333	553.065	100.227	653.292
Bahía de Algeciras .....	1	27.424	27.425	259	1.336.787	1.337.046	260	1.364.211	1.364.471
Bahía de Cádiz .....	133	-	133	62	337.049	337.111	195	337.049	337.244
Baleares .....	2.507	1.308.875	1.311.382	-	-	-	2.507	1.308.875	1.311.382
Barcelona .....	2.766	280	3.046	3.147	196.171	199.318	5.913	196.451	202.364
Bilbao .....	370.978	64	371.042	3.335	869.925	873.260	374.313	869.989	1.244.302
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	27.262	18	27.280	-	-	-	27.262	18	27.280
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	300	2.876.210	2.876.510	300	2.876.210	2.876.510
Gijón .....	-	-	-	56.969	8.664.795	8.721.764	56.969	8.664.795	8.721.764
Huelva .....	-	-	-	-	55.301	55.301	-	55.301	55.301
Las Palmas .....	2.249	1.267	3.516	-	4.125	4.125	2.249	5.392	7.641
Málaga .....	10	18.455	18.465	-	115.630	115.630	10	134.085	134.095
Marín-Pontevedra .....	5	1.344	1.349	-	-	-	5	1.344	1.349
Melilla .....	-	10	10	-	-	-	-	10	10
Pasajes .....	-	417.503	417.503	-	115.725	115.725	-	533.228	533.228
Sta. C. de Tenerife .....	33	445	478	191	6.946	7.137	224	7.391	7.615
Santander .....	-	4.993	4.993	-	484.199	484.199	-	489.192	489.192
Sevilla .....	422	5.140	5.562	-	9.228	9.228	422	14.368	14.790
Tarragona .....	1.246.666	-	1.246.666	20.784	2.815.680	2.836.464	1.267.450	2.815.680	4.083.130
Valencia .....	25.654	8.042	33.696	6.851	707.981	714.832	32.505	716.023	748.528
Vigo .....	-	168	168	-	618	618	-	786	786
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.826.313</b>	<b>1.816.326</b>	<b>3.642.639</b>	<b>642.929</b>	<b>22.857.273</b>	<b>23.500.202</b>	<b>2.469.242</b>	<b>24.673.599</b>	<b>27.142.841</b>

## 35. Gas natural. Toneladas / Natural gas. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	184	184	43	-	43	43	184	227
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	39	204.421	204.460	-	3.892.714	3.892.714	39	4.097.135	4.097.174
Bilbao .....	-	-	-	4	-	4	4	-	4
Cartagena .....	-	380.293	380.293	-	1.290.657	1.290.657	-	1.670.950	1.670.950
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	2	2	-	-	-	-	2	2
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	14.246	-	14.246	587.985	2.694.938	3.282.923	602.231	2.694.938	3.297.169
Las Palmas .....	109	130	239	-	-	-	109	130	239
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigo .....	-	-	-	-	21	21	-	21	21
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>599.424</b>	<b>599.424</b>	<b>599.424</b>	<b>588.032</b>	<b>7.878.330</b>	<b>8.466.362</b>	<b>602.426</b>	<b>8.463.360</b>	<b>9.065.786</b>

## Grupo siderúrgico / Siderurgy group

## 8. Mineral de hierro. Toneladas / Iron mineral. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	2	-	2	45	-	45	47	-	47
Baleares .....	6	8.316	8.322	-	-	-	6	8.316	8.322
Barcelona .....	-	5.939	5.939	295	144	439	295	6.083	6.378
Bilbao .....	-	-	-	35	265.493	265.528	35	265.493	265.528
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	208.292	208.292	-	6.632.482	6.632.482	-	6.840.774	6.840.774
Huelva .....	130.857	-	130.857	170.854	-	170.854	301.711	-	301.711
Las Palmas .....	173	186	359	-	113	113	173	299	472
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	155.422	155.422	-	155.422	155.422
Sta. C. de Tenerife .....	39	47	86	-	2	2	39	49	88
Santander .....	-	-	-	-	241.720	241.720	-	241.720	241.720
Sevilla .....	-	-	-	38.449	1.598	40.047	38.449	1.598	40.047
Tarragona .....	-	17.876	17.876	-	11.873	11.873	-	29.749	29.749
Valencia .....	150	46.628	46.778	806	37	843	956	46.665	47.621
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>131.227</b>	<b>287.284</b>	<b>418.511</b>	<b>210.484</b>	<b>7.308.884</b>	<b>7.519.368</b>	<b>341.711</b>	<b>7.596.168</b>	<b>7.937.879</b>

## 11. Chatarra de hierro. Toneladas / Scrap iron. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	0	0	0
Alicante .....	242	324	566	-	-	-	242	324	566
Almería-Motril .....	5	69	74	-	-	-	5	69	74
Avilés .....	-	19.570	19.570	-	-	-	-	19.570	19.570
Bahía de Algeciras .....	238	10.847	11.085	496	592.330	592.826	734	603.177	603.911
Bahía de Cádiz .....	270	1.521	1.791	278	1.908	2.186	548	3.429	3.977
Baleares .....	64.438	125	64.563	-	-	-	64.438	125	64.563
Barcelona .....	24	40.713	40.737	4.255	45.741	49.996	4.279	86.454	90.733
Bilbao .....	275	125.705	125.980	536	1.193.859	1.194.395	811	1.319.564	1.320.375
Cartagena .....	409	-	409	-	-	-	409	-	409
Castellón .....	-	5	5	343	-	343	343	5	348
Ceuta .....	2.193	214	2.407	-	-	-	2.193	214	2.407
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	554.680	554.680	-	554.680	554.680
Gijón .....	-	6.652	6.652	-	-	-	-	6.652	6.652
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	42.720	1.988	44.708	541	215	756	43.261	2.203	45.464
Málaga .....	63	2.408	2.471	-	-	-	63	2.408	2.471
Marín-Pontevedra .....	-	368	368	-	876	876	-	1.244	1.244
Melilla .....	2.416	69	2.485	-	-	-	2.416	69	2.485
Pasajes .....	205	205	410	2.056	1.477.100	1.479.156	2.261	1.477.305	1.479.566
Sta. C. de Tenerife .....	26.690	329	27.019	-	11	11	26.690	340	27.030
Santander .....	-	6.027	6.027	-	482.345	482.345	-	488.372	488.372
Sevilla .....	3	437	440	8.104	377.486	385.590	8.107	377.923	386.030
Tarragona .....	-	33.527	33.527	-	205	205	-	33.732	33.732
Valencia .....	112.551	14.674	127.225	6.122	119	6.241	118.673	14.793	133.466
Vigo .....	28	98	126	-	340	340	28	438	466
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>252.770</b>	<b>265.875</b>	<b>518.645</b>	<b>22.731</b>	<b>4.727.215</b>	<b>4.749.946</b>	<b>275.501</b>	<b>4.993.090</b>	<b>5.268.591</b>

## 13. Productos siderúrgicos. Toneladas / Siderurgical products. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	3.960	3.960	3.092	122.302	125.394	3.092	126.262	129.354
Alicante .....	9.475	233	9.708	208	74.179	74.387	9.683	74.412	84.095
Almería-Motril .....	2.161	-	2.161	62	35.515	35.577	2.223	35.515	37.738
Avilés .....	178.437	1.492	179.929	248.254	251.584	499.838	426.691	253.076	679.767
Bahía de Algeciras .....	29.680	18.013	47.693	158.721	272.543	431.264	188.401	290.556	478.957
Bahía de Cádiz .....	9.038	17.930	26.968	13.814	25.010	38.824	22.852	42.940	65.792
Baleares .....	1.343	153.486	154.829	-	10.948	10.948	1.343	164.434	165.777
Barcelona .....	84.892	308	85.200	147.707	1.000.442	1.148.149	232.599	1.000.750	1.233.349
Bilbao .....	212.345	149.311	361.656	948.598	1.727.635	2.676.233	1.160.943	1.876.946	3.037.889
Cartagena .....	1.369	536	1.905	11.389	91.623	103.012	12.758	92.159	104.917
Castellón .....	531	-	531	20.109	7.642	27.751	20.640	7.642	28.282
Ceuta .....	122	6.568	6.690	-	19	19	122	6.587	6.709
Ferrol-San Ciprián .....	18.543	29.645	48.188	119.576	27.806	147.382	138.119	57.451	195.570
Gijón .....	16.719	2.902	19.621	247.979	102.431	350.410	264.698	105.333	370.031
Huelva .....	-	-	-	-	568	568	-	568	568
Las Palmas .....	36.809	213.878	250.687	1.542	32.125	33.667	38.351	246.003	284.354
Málaga .....	4.064	80	4.144	7	22.693	22.700	4.071	22.773	26.844
Marín-Pontevedra .....	4.272	71	4.343	-	43.806	43.806	4.272	43.877	48.149
Melilla .....	80	7.517	7.597	-	2.574	2.574	80	10.091	10.171
Pasajes .....	27.275	615	27.890	477.951	482.754	960.705	505.226	483.369	988.595
Sta. C. de Tenerife .....	9.247	176.086	185.333	1.635	42.314	43.949	10.882	218.400	229.282
Santander .....	-	-	-	60.153	178.352	238.505	60.153	178.352	238.505
Sevilla .....	52.976	22.447	75.423	2.163	571.597	573.760	55.139	594.044	649.183
Tarragona .....	24.747	315	25.062	11.848	79.018	90.866	36.595	79.333	115.928
Valencia .....	68.596	676	69.272	294.431	2.029.154	2.323.585	363.027	2.029.830	2.392.857
Vigo .....	25.159	3.080	28.239	7.114	68.567	75.681	32.273	71.647	103.920
Vilagarcía .....	-	-	-	984	5.442	6.426	984	5.442	6.426
<b>TOTAL .....</b>	<b>817.880</b>	<b>809.149</b>	<b>1.627.029</b>	<b>2.777.337</b>	<b>7.308.643</b>	<b>10.085.980</b>	<b>3.595.217</b>	<b>8.117.792</b>	<b>11.713.009</b>

Grupo metalúrgico / *Metalurgical group*9. Piritas y piritas calcinadas. Toneladas / *Pyrites and burnt pyrites. Tonnes*

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	346	13.695	14.041	-	-	-	346	13.695	14.041
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	-	-	-	22	86	108	22	86	108
Bilbao .....	-	-	-	1	664	665	1	664	665
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	-	-	-	22	-	22	22	-	22
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>346</b>	<b>13.695</b>	<b>14.041</b>	<b>202</b>	<b>750</b>	<b>952</b>	<b>548</b>	<b>14.445</b>	<b>14.993</b>

10. Otros minerales y residuos metálicos. Toneladas / *Other minerals and metallic residues. Tonnes*

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	3.357	140.827	144.184	352.301	113.073	465.374	355.658	253.900	609.558
Alicante .....	115.834	1.658	117.492	14.183	153.612	167.795	130.017	155.270	285.287
Almería-Motril .....	10.918	108	11.026	1.612.820	150.504	1.763.324	1.623.738	150.612	1.774.350
Avilés .....	18.549	197.829	216.378	132.481	738.492	870.973	151.030	936.321	1.087.351
Bahía de Algeciras .....	12.333	6.287	18.620	7.670	74.333	82.003	20.003	80.620	100.623
Bahía de Cádiz .....	16.912	171	17.083	212.719	78.375	291.094	229.631	78.546	308.177
Baleares .....	4.939	190.741	195.680	-	4.276	4.276	4.939	195.017	199.956
Barcelona .....	33.673	13.974	47.647	252.894	269.420	522.314	286.567	283.394	569.961
Bilbao .....	44.359	30.881	75.240	268.388	386.330	654.718	312.747	417.211	729.958
Cartagena .....	162	-	162	35.191	95.644	130.835	35.353	95.644	130.997
Castellón .....	7.113	78.540	85.653	31.696	1.118.752	1.150.448	38.809	1.197.292	1.236.101
Ceuta .....	62	46.208	46.270	-	-	-	62	46.208	46.270
Ferrol-San Ciprián .....	-	6.900	6.900	19.141	2.950.707	2.969.848	19.141	2.957.607	2.976.748
Gijón .....	43.889	-	43.889	259.272	27.470	286.742	303.161	27.470	330.631
Huelva .....	47.946	3.500	51.446	377.882	1.169.191	1.547.073	425.828	1.172.691	1.598.519
Las Palmas .....	49.443	220.906	270.349	3.226	449.769	452.995	52.669	670.675	723.344
Málaga .....	25.089	15.147	40.236	145.823	9.354	155.177	170.912	24.501	195.413
Marín-Pontevedra .....	32.846	4.866	37.712	-	-	-	32.846	4.866	37.712
Melilla .....	147	9.674	9.821	-	-	-	147	9.674	9.821
Pasajes .....	-	3.357	3.357	31.508	84.889	116.397	31.508	88.246	119.754
Sta. C. de Tenerife .....	10.214	30.321	40.535	407	126.176	126.583	10.621	156.497	167.118
Santander .....	43.300	26.799	70.099	122.470	255.481	377.951	165.770	282.280	448.050
Sevilla .....	31.107	28.507	59.614	13	48.302	48.315	31.120	76.809	107.929
Tarragona .....	31.243	7.987	39.230	8.343	137.538	145.881	39.586	145.525	185.111
Valencia .....	111.469	11.868	123.337	489.015	352.572	841.587	600.484	364.440	964.924
Vigo .....	27.320	599	27.919	379.064	272.305	651.369	406.384	272.904	679.288
Vilagarcía .....	-	-	-	-	2.452	2.452	-	2.452	2.452
<b>TOTAL .....</b>	<b>722.224</b>	<b>1.077.655</b>	<b>1.799.879</b>	<b>4.756.507</b>	<b>9.069.017</b>	<b>13.825.524</b>	<b>5.478.731</b>	<b>10.146.672</b>	<b>15.625.403</b>



## 36. Otros productos metalúrgicos. Toneladas / Other metallurgical products. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	2.044	2.044	-	2.044	2.044
Alicante .....	3.315	31	3.346	121	-	121	3.436	31	3.467
Almería-Motril .....	352	78	430	132	-	132	484	78	562
Avilés .....	-	-	-	163.027	1.013	164.040	163.027	1.013	164.040
Bahía de Algeciras .....	344	1.443	1.787	3.469	23.322	26.791	3.813	24.765	28.578
Bahía de Cádiz .....	571	163	734	3.254	2.691	5.945	3.825	2.854	6.679
Baleares .....	411	4.103	4.514	8	28	36	419	4.131	4.550
Barcelona .....	5.243	109	5.352	63.621	63.836	127.457	68.864	63.945	132.809
Bilbao .....	4.140	6.091	10.231	33.720	57.586	91.306	37.860	63.677	101.537
Cartagena .....	1.853	-	1.853	0	31.675	31.675	1.853	31.675	33.528
Castellón .....	41	-	41	299	23.547	23.846	340	23.547	23.887
Ceuta .....	10	253	263	2	-	2	12	253	265
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	4.208	12.737	16.945	4.208	12.737	16.945
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	16.281	3.006	19.287	16.281	3.006	19.287
Las Palmas .....	7.971	15.675	23.646	329	2.104	2.433	8.300	17.779	26.079
Málaga .....	738	8	746	-	-	-	738	8	746
Marín-Pontevedra .....	1.084	26	1.110	-	1.002	1.002	1.084	1.028	2.112
Melilla .....	86	1.114	1.200	-	-	-	86	1.114	1.200
Pasajes .....	22	-	22	-	23.001	23.001	22	23.001	23.023
Sta. C. de Tenerife .....	791	8261	9052	886	5433	6319	1677	13694	15371
Santander .....	11	-	11	7	4.532	4.539	18	4.532	4.550
Sevilla .....	2.870	292	3.162	-	1.004	1.004	2.870	1.296	4.166
Tarragona .....	1.593	196	1.789	-	-	-	1.593	196	1.789
Valencia .....	3.138	431	3.569	11.022	47.840	58.862	14.160	48.271	62.431
Vigo .....	2.021	272	2.293	13.333	9.694	23.027	15.354	9.966	25.320
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>36.605</b>	<b>38.546</b>	<b>75.151</b>	<b>313.719</b>	<b>316.095</b>	<b>629.814</b>	<b>350.324</b>	<b>354.641</b>	<b>704.965</b>

## Grupo abonos / Fertilizier group

## 14. Fosfatos. Toneladas / Phosphates. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	202	-	202	-	-	-	202	-	202
Almería-Motril .....	-	-	-	-	47.494	47.494	-	47.494	47.494
Avilés .....	-	-	-	-	32.250	32.250	-	32.250	32.250
Bahía de Algeciras .....	-	1	1	50	-	50	50	1	51
Bahía de Cádiz .....	30	-	30	28	-	28	58	-	58
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	5	-	5	245	355	600	250	355	605
Bilbao .....	-	-	-	-	11.043	11.043	-	11.043	11.043
Cartagena .....	-	-	-	-	65.534	65.534	-	65.534	65.534
Castellón .....	-	-	-	-	41.481	41.481	-	41.481	41.481
Ceuta .....	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	1.618.470	1.618.470	-	1.618.470	1.618.470
Las Palmas .....	92	10.590	10.682	126	9.887	10.013	218	20.477	20.695
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	11.129	11.129	-	11.129	11.129
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	71.901	71.901	-	71.901	71.901
Sta. C. de Tenerife .....	-	241	241	-	-	-	-	241	241
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	458	-	458	-	32.912	32.912	458	32.912	33.370
Tarragona .....	-	5.968	5.968	-	133.116	133.116	-	139.084	139.084
Valencia .....	-	-	-	23	231	254	23	231	254
Vigo .....	-	-	-	-	42	42	-	42	42
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>788</b>	<b>16.800</b>	<b>17.588</b>	<b>472</b>	<b>2.075.845</b>	<b>2.076.317</b>	<b>1.260</b>	<b>2.092.645</b>	<b>2.093.905</b>

## 15. Potasas. Toneladas / Potash. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	20	-	20	-	-	-	20	-	20
Almería-Motril .....	-	13.433	13.433	-	3.866	3.866	-	17.299	17.299
Avilés .....	-	-	-	-	32.862	32.862	-	32.862	32.862
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	68	17	85	68	17	85
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	51	-	51	51	-	51
Baleares .....	-	66	66	-	-	-	-	66	66
Barcelona .....	27.884	-	27.884	215.894	507	216.401	243.778	507	244.285
Bilbao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartagena .....	3.601	2.881	6.482	52.898	176.745	229.643	56.499	179.626	236.125
Castellón .....	-	-	-	652	26.078	26.730	652	26.078	26.730
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	3.504	3.504	-	55.423	55.423	-	58.927	58.927
Las Palmas .....	20	1.042	1.062	-	1.170	1.170	20	2.212	2.232
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	1.735	25.561	27.296	1.735	25.561	27.296
Sta. C. de Tenerife .....	-	2.755	2.755	-	4.673	4.673	-	7.428	7.428
Santander .....	-	-	-	-	2.915	2.915	-	2.915	2.915
Sevilla .....	1	14.069	14.070	-	18.529	18.529	1	32.598	32.599
Tarragona .....	-	-	-	-	9.543	9.543	-	9.543	9.543
Valencia .....	1	-	1	112	19	131	113	19	132
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>31.527</b>	<b>37.750</b>	<b>69.277</b>	<b>271.410</b>	<b>357.908</b>	<b>629.318</b>	<b>302.937</b>	<b>395.658</b>	<b>698.595</b>

## 16. Abonos naturales y artificiales. Toneladas / Natural and artificial fertilizers. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	33.986	33.986	-	30.699	30.699	-	64.685	64.685
Alicante .....	2.663	2.000	4.663	332	141.280	141.612	2.995	143.280	146.275
Almería-Motril .....	18	12.157	12.175	4.425	257.787	262.212	4.443	269.944	274.387
Avilés .....	37.217	2.500	39.717	9.002	-	9.002	46.219	2.500	48.719
Bahía de Algeciras .....	4	41	45	3.817	20.408	24.225	3.821	20.449	24.270
Bahía de Cádiz .....	117	39	156	3.101	4.796	7.897	3.218	4.835	8.053
Baleares .....	14	31.037	31.051	-	11.397	11.397	14	42.434	42.448
Barcelona .....	6.012	33	6.045	10.196	27.422	37.618	16.208	27.455	43.663
Bilbao .....	36.774	13.462	50.236	31.430	106.420	137.850	68.204	119.882	188.086
Cartagena .....	40.537	79.276	119.813	54.703	121.566	176.269	95.240	200.842	296.082
Castellón .....	14.634	24.048	38.682	125.623	163.946	289.569	140.257	187.994	328.251
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	27.513	27.513	-	27.513	27.513
Gijón .....	-	5.898	5.898	-	33.995	33.995	-	39.893	39.893
Huelva .....	225.579	-	225.579	58.773	58.926	117.699	284.352	58.926	343.278
Las Palmas .....	3.688	7.674	11.362	485	10.008	10.493	4.173	17.682	21.855
Málaga .....	7	19.988	19.995	-	30.398	30.398	7	50.386	50.393
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	14.345	14.345	-	14.345	14.345
Melilla .....	-	25	25	-	-	-	-	25	25
Pasajes .....	-	14.653	14.653	-	112.281	112.281	-	126.934	126.934
Sta. C. de Tenerife .....	2.923	22.011	24.934	58	29.701	29.759	2.981	51.712	54.693
Santander .....	-	124.639	124.639	322	169.041	169.363	322	293.680	294.002
Sevilla .....	21.400	11.309	32.709	2.876	360.008	362.884	24.276	371.317	395.593
Tarragona .....	6.910	54.486	61.396	-	163.834	163.834	6.910	218.320	225.230
Valencia .....	152.554	29.551	182.105	175.992	434.651	610.643	328.546	464.202	792.748
Vigo .....	-	287	287	-	451	451	-	738	738
Vilagarcía .....	-	23.014	23.014	-	10.139	10.139	-	33.153	33.153
<b>TOTAL .....</b>	<b>551.051</b>	<b>512.114</b>	<b>1.063.165</b>	<b>481.135</b>	<b>2.341.012</b>	<b>2.822.147</b>	<b>1.032.186</b>	<b>2.853.126</b>	<b>3.885.312</b>

## Grupo productos químicos / Chemical products group

## 17. Productos químicos. Toneladas / Chemical products. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	18.775	18.775	6.687	4.775	11.462	6.687	23.550	30.237
Alicante .....	39.751	319	40.070	5.360	7.142	12.502	45.111	7.461	52.572
Almería-Motril .....	4.595	-	4.595	381	9.826	10.207	4.976	9.826	14.802
Avilés .....	121.205	39.415	160.620	361.750	255.352	617.102	482.955	294.767	777.722
Bahía de Algeciras .....	81.068	17.440	98.508	402.153	102.446	504.599	483.221	119.886	603.107
Bahía de Cádiz .....	16.562	2.471	19.033	30.499	12.125	42.624	47.061	14.596	61.657
Baleares .....	13.680	92.045	95.725	-	-	-	3.680	92.045	95.725
Barcelona .....	279.570	71.064	350.634	1.209.553	1.313.606	2.523.159	1.489.123	1.384.670	2.873.793
Bilbao .....	31.878	54.613	86.491	287.436	338.882	626.318	319.314	393.495	712.809
Cartagena .....	52.236	202.872	255.108	10.114	109.824	119.938	62.350	312.696	375.046
Castellón .....	575	93.802	94.377	242.060	167.474	409.534	242.635	261.276	503.911
Ceuta .....	177	10.052	10.229	-	358	358	177	10.410	10.587
Ferrol-San Ciprián .....	321.666	75.852	397.518	470.745	90.909	561.654	792.411	166.761	959.172
Gijón .....	-	-	-	28.672	-	28.672	28.672	-	28.672
Huelva .....	385.044	272.743	657.787	648.549	570.683	1.219.232	1.033.593	843.426	1.877.019
Las Palmas .....	31.600	207.788	239.388	6.721	23.292	30.013	38.321	231.080	269.401
Málaga .....	11.910	20	11.930	-	-	-	11.910	20	11.930
Marín-Pontevedra .....	7.398	39	7.437	-	-	-	7.398	39	7.437
Melilla .....	38	17.799	17.837	-	30	30	38	17.829	17.867
Pasajes .....	-	-	-	940	10.455	11.395	940	10.455	11.395
Sta. C. de Tenerife .....	5.739	168.425	174.164	1.077	25.740	26.817	6.816	194.165	200.981
Santander .....	77.354	21.020	98.374	412.441	126.782	539.223	489.795	147.802	637.597
Sevilla .....	59.713	371	60.084	23	65.361	65.384	59.736	65.732	125.468
Tarragona .....	97.075	55.248	152.323	938.712	680.552	1.619.264	1.035.787	735.800	1.771.587
Valencia .....	43.643	19.074	62.717	638.738	694.247	1.332.985	682.381	713.321	1.395.702
Vigo .....	8.343	1.290	9.633	7.525	23.337	30.862	15.868	24.627	40.495
Vilagarcía .....	-	7.325	7.325	10.962	149.636	160.598	10.962	156.961	167.923
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.680.820</b>	<b>1.449.862</b>	<b>3.130.682</b>	<b>5.721.098</b>	<b>4.782.834</b>	<b>10.503.932</b>	<b>7.401.918</b>	<b>6.232.696</b>	<b>13.634.614</b>

## Grupo materiales de construcción / Construction materials group

## 5. Asfalto. Toneladas / Asphalt. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	3.366	-	3.366	368	-	368	3.734	-	3.734
Almería-Motril .....	-	61.322	61.322	-	-	-	-	61.322	61.322
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	-	3.536	3.536	-	37.196	37.196	-	40.732	40.732
Baleares .....	16	410	426	-	-	-	16	410	426
Barcelona .....	-	-	-	535	117	652	535	117	652
Bilbao .....	-	-	-	97	-	97	97	-	97
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	50.215	50.215	-	29.179	29.179	-	79.394	79.394
Huelva .....	69.122	-	69.122	53.523	-	53.523	122.645	-	122.645
Las Palmas .....	233	2.452	2.685	-	-	-	233	2.452	2.685
Málaga .....	678	-	678	-	-	-	678	-	678
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	670	670	-	-	-	-	670	670
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	47.182	1.128	48.310	114.534	3	114.537	161.716	1.131	162.847
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	523	-	523	-	-	-	523	-	523
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	57	34.150	34.207	404	-	404	461	34.150	34.611
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>121.177</b>	<b>153.883</b>	<b>275.060</b>	<b>169.461</b>	<b>66.495</b>	<b>235.956</b>	<b>290.638</b>	<b>220.378</b>	<b>511.016</b>

## 18. Cemento y clinker. Toneladas / Concrete and clinker. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	247.705	247.705	-	48.237	48.237	-	295.942	295.942
Alicante .....	78.066	684.539	762.605	256.074	304.350	560.424	334.140	988.889	1.323.029
Almería-Motril .....	1.020.692	109.896	1.130.588	21	387.314	387.335	1.020.713	497.210	1.517.923
Avilés .....	44.584	-	44.584	5.200	44.332	49.532	49.784	44.332	94.116
Bahía de Algeciras .....	9.519	342.419	351.938	327	457	784	9.846	342.876	352.722
Bahía de Cádiz .....	176	57.617	57.793	-	213.429	213.429	176	271.046	271.222
Baleares .....	21.316	364.215	385.531	-	90.287	90.287	21.316	454.502	475.818
Barcelona .....	382.447	155.909	538.356	280.467	73.340	353.807	662.914	229.249	892.163
Bilbao .....	2.037	1	2.038	830	89.432	90.262	2.867	89.433	92.300
Cartagena .....	-	605.185	605.185	3.986	431.475	435.461	3.986	1.036.660	1.040.646
Castellón .....	4.022	18.905	22.927	2.959	158	3.117	6.981	19.063	26.044
Ceuta .....	8	47.846	47.854	-	-	-	8	47.846	47.854
Ferrol-San Ciprián .....	-	49.960	49.960	-	-	-	-	49.960	49.960
Gijón .....	958.524	128	958.652	10.400	36.533	46.933	968.924	36.661	1.005.585
Huelva .....	-	-	-	-	267.308	267.308	-	267.308	267.308
Las Palmas .....	8.099	610.536	618.635	210	335.344	335.554	8.309	945.880	954.189
Málaga .....	8.352	57.435	65.787	-	400.686	400.686	8.352	458.121	466.473
Marín-Pontevedra .....	290	3	293	-	152.218	152.218	290	152.221	152.511
Melilla .....	-	62.198	62.198	-	-	-	-	62.198	62.198
Pasajes .....	7.503	-	7.503	929	58.638	59.567	8.432	58.638	67.070
Sta. C. de Tenerife .....	2.805	346.712	349.517	-	793.844	793.844	2.805	1.140.556	1.143.361
Santander .....	-	-	-	178.532	150.521	329.053	178.532	150.521	329.053
Sevilla .....	25.123	81.900	107.023	-	551.404	551.404	25.123	633.304	658.427
Tarragona .....	9.423	189.584	199.007	42	191.328	191.370	9.465	380.912	390.377
Valencia .....	164.543	244.999	409.542	155.541	1.764.194	1.919.735	320.084	2.009.193	2.329.277
Vigo .....	110	636.923	637.033	47.883	-	47.883	47.993	636.923	684.916
Vilagarcía .....	-	209.578	209.578	-	-	-	-	209.578	209.578
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.747.639</b>	<b>5.124.193</b>	<b>7.871.832</b>	<b>943.401</b>	<b>6.384.829</b>	<b>7.328.230</b>	<b>3.691.040</b>	<b>11.509.022</b>	<b>15.200.062</b>

## 20. Materiales de construcción. Toneladas / Building materials. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	7.438	62.997	70.435	7.438	62.997	70.435
Alicante .....	130.572	51.147	181.719	6.937	46.180	53.117	137.509	97.327	234.836
Almería-Motril .....	21.770	164	21.934	25.723	1.518	27.241	47.493	1.682	49.175
Avilés .....	205	-	205	4.677	3.492	8.169	4.882	3.492	8.374
Bahía de Algeciras .....	42.076	37.562	79.638	24.607	27.475	52.082	66.683	65.037	131.720
Bahía de Cádiz .....	12.979	560	13.539	4.385	5.463	9.848	17.364	6.023	23.387
Baleares .....	17.607	489.239	506.846	-	-	-	17.607	489.239	506.846
Barcelona .....	200.076	1.425	201.501	428.178	214.215	642.393	628.254	215.640	843.894
Bilbao .....	64.832	12.201	77.033	359.574	33.855	393.429	424.406	46.056	470.462
Cartagena .....	4.194	1.214	5.408	1.865	2.910	4.775	6.059	4.124	10.183
Castellón .....	12.672	44	12.716	266.053	3.583	269.636	278.725	3.627	282.352
Ceuta .....	1.218	52.724	53.942	-	278	278	1.218	53.002	54.220
Ferrol-San Ciprián .....	5.644	1.036	6.680	3.551	317	3.868	9.195	1.353	10.548
Gijón .....	4.745	11	4.756	2.680	-	2.680	7.425	11	7.436
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	78.444	379.569	458.013	10.236	21.970	32.206	88.680	401.539	490.219
Málaga .....	11.399	379	11.778	-	-	-	11.399	379	11.778
Marín-Pontevedra .....	24.449	797	25.246	-	-	-	24.449	797	25.246
Melilla .....	565	32.720	33.285	-	21	21	565	32.741	33.306
Pasajes .....	-	-	-	32.846	113.113	145.959	32.846	113.113	145.959
Sta. C. de Tenerife .....	16.678	417.823	434.501	1.477	30.256	31.733	18.155	448.079	466.234
Santander .....	444	660	1.104	1.525	44	1.569	1.969	704	2.673
Sevilla .....	53.657	434	54.091	58	269	327	53.715	703	54.418
Tarragona .....	24.547	562	25.109	343	162	505	24.890	724	25.614
Valencia .....	505.413	2.833	508.246	3.888.460	90.129	3.978.589	4.393.873	92.962	4.486.835
Vigo .....	33.928	1.809	35.737	37.379	3.638	41.017	71.307	5.447	76.754
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.268.114</b>	<b>1.484.913</b>	<b>2.753.027</b>	<b>5.107.992</b>	<b>661.885</b>	<b>5.769.877</b>	<b>6.376.106</b>	<b>2.146.798</b>	<b>8.522.904</b>



Grupo agro-ganadero y alimentario / *Agricultural, livestock and food group*21. Cereales y sus harinas. Toneladas / *Cereals and their flours. Tonnes*

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	2.952	252.409	255.361	2.952	252.409	255.361
Alicante .....	1.658	-	1.658	112	-	112	1.770	-	1.770
Almería-Motril .....	1.199	-	1.199	-	55.186	55.186	1.199	55.186	56.385
Avilés .....	-	-	-	-	25.745	25.745	-	25.745	25.745
Bahía de Algeciras .....	10.713	520	11.233	7.489	11.772	19.261	18.202	12.292	30.494
Bahía de Cádiz .....	29.738	14.849	44.587	386.359	324.573	710.932	416.097	339.422	755.519
Baleares .....	3.104	73.797	76.901	-	81.528	81.528	3.104	155.325	158.429
Barcelona .....	26.059	464	26.523	25.441	540.337	565.778	51.500	540.801	592.301
Bilbao .....	591	503	1.094	9.031	46.473	55.504	9.622	46.976	56.598
Cartagena .....	3.411	-	3.411	-	701.807	701.807	3.411	701.807	705.218
Castellón .....	-	-	-	1.616	-	1.616	1.616	-	1.616
Ceuta .....	-	10.826	10.826	-	729	729	-	11.555	11.555
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	60	-	60	-	81.715	81.715	60	81.715	81.775
Huelva .....	2.970	3.505	6.475	2.861	261.367	264.228	5.831	264.872	270.703
Las Palmas .....	15.295	34.784	50.079	984	183.592	184.576	16.279	218.376	234.655
Málaga .....	3.717	-	3.717	93.418	306.141	399.559	97.135	306.141	403.276
Marín-Pontevedra .....	12	-	12	-	351.613	351.613	12	351.613	351.625
Melilla .....	-	13.841	13.841	-	12.469	12.469	-	26.310	26.310
Pasajes .....	-	-	-	-	88.627	88.627	-	88.627	88.627
Sta. C. de Tenerife .....	1.990	27.663	29.653	149	137.173	137.322	2.139	164.836	166.975
Santander .....	-	-	-	12.654	320.062	332.716	12.654	320.062	332.716
Sevilla .....	19.897	12.113	32.010	622.103	557.082	1.179.185	642.000	569.195	1.211.195
Tarragona .....	7.579	122	7.701	14.358	1.051.178	1.065.536	21.937	1.051.300	1.073.237
Valencia .....	23.472	307	23.779	115.401	677.489	792.890	138.873	677.796	816.669
Vigo .....	-	69	69	96	-	96	96	69	165
Vilagarcía .....	-	-	-	-	108.363	108.363	-	108.363	108.363
<b>TOTAL .....</b>	<b>151.465</b>	<b>193.363</b>	<b>344.828</b>	<b>1.295.024</b>	<b>6.177.430</b>	<b>7.472.454</b>	<b>1.446.489</b>	<b>6.370.793</b>	<b>7.817.282</b>

## 22. Habas y harina de soja. Toneladas / Soya beans and flours. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	367.431	367.431	-	367.431	367.431
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	88	88	-	88	88
Bahía de Cádiz .....	65	-	65	-	12	12	65	12	77
Baleares .....	-	160	160	-	-	-	-	160	160
Barcelona .....	152	-	152	128	1.669.507	1.669.635	280	1.669.507	1.669.787
Bilbao .....	-	-	-	-	352.069	352.069	-	352.069	352.069
Cartagena .....	-	-	-	-	320.783	320.783	-	320.783	320.783
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	43	84	127	1	250	251	44	334	378
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	9	9	-	-	-	-	9	9
Santander .....	-	-	-	-	94.468	94.468	-	94.468	94.468
Sevilla .....	9	-	9	-	-	-	9	-	9
Tarragona .....	-	-	-	-	36.847	36.847	-	36.847	36.847
Valencia .....	-	-	-	5	428.147	428.152	5	428.147	428.152
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>269</b>	<b>253</b>	<b>522</b>	<b>134</b>	<b>3.269.602</b>	<b>3.269.736</b>	<b>403</b>	<b>3.269.855</b>	<b>3.270.258</b>

## 23. Frutas, hortalizas y legumbres. Toneladas / Fruits and vegetables. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	99	448	547	99	448	547
Alicante .....	17.388	69.554	86.942	413	2.220	2.633	17.801	71.774	89.575
Almería-Motril .....	10.308	13	10.321	295	38.957	39.252	10.603	38.970	49.573
Avilés .....	-	-	-	761	-	761	761	-	761
Bahía de Algeciras .....	16.630	5.621	22.251	54.928	447.626	502.554	71.558	453.247	524.805
Bahía de Cádiz .....	118.611	262.993	381.604	11.016	38.559	49.575	129.627	301.552	431.179
Baleares .....	15.480	127.567	143.047	-	-	-	15.480	127.567	143.047
Barcelona .....	53.389	52.362	105.751	87.514	159.683	247.197	140.903	212.045	352.948
Bilbao .....	363	3.328	3.691	2.738	30.931	33.669	3.101	34.259	37.360
Cartagena .....	20.757	167	20.924	12.950	40.383	53.333	33.707	40.550	74.257
Castellón .....	978	24	1.002	42.989	33.906	76.895	43.967	33.930	77.897
Ceuta .....	16.070	16.070	-	-	-	-	16.070	16.070	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	4.828	17	4.845	13	594	607	4.841	611	5.452
Huelva .....	-	-	-	-	62.058	62.058	-	62.058	62.058
Las Palmas .....	123.848	132.661	256.509	204.842	60.811	265.653	328.690	193.472	522.162
Málaga .....	15.672	-	15.672	-	-	-	15.672	-	15.672
Marín-Pontevedra .....	752	6.676	7.428	-	18.150	18.150	752	24.826	25.578
Melilla .....	74	37.927	38.001	-	17	17	74	37.944	38.018
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	369.365	100.373	469.738	102.446	43.387	145.833	471.811	143.760	615.571
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	25.218	62.516	87.734	-	-	-	25.218	62.516	87.734
Tarragona .....	13.114	7.019	20.133	903	77.546	78.449	14.017	84.565	98.582
Valencia .....	55.556	26.196	81.752	68.215	225.017	293.232	123.771	251.213	374.984
Vigo .....	1.040	1.348	2.388	99	36.063	36.162	1.139	37.411	38.550
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>863.371</b>	<b>912.432</b>	<b>1.775.803</b>	<b>590.221</b>	<b>1.316.356</b>	<b>1.906.577</b>	<b>1.453.592</b>	<b>2.228.788</b>	<b>3.682.380</b>

## 24. Vino, bebidas, alcoholes y derivados. Toneladas / Wine, drinks, alcohols and by products. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	2.013	2.013	-	-	-	-	2.013	2.013
Alicante .....	129.205	694	129.899	592	-	592	129.797	694	130.491
Almería-Motril.....	9.668	-	9.668	961	2	963	10.629	2	10.631
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	229.193	20.508	249.701	61.916	52.214	114.130	291.109	72.722	363.831
Bahía de Cádiz .....	18.779	1.159	19.938	78.837	2.955	81.792	97.616	4.114	101.730
Baleares .....	27.108	522.066	549.174	-	-	-	27.108	522.066	549.174
Barcelona .....	316.267	7.775	324.042	215.281	165.850	381.131	531.548	173.625	705.173
Bilbao .....	37.584	4.058	41.642	194.161	243.833	437.994	231.745	247.891	479.636
Cartagena .....	42.284	741	43.025	6.684	44	6.728	48.968	785	49.753
Castellón .....	1.287	-	1.287	275	1	276	1.562	1	1.563
Ceuta .....	825	29.054	29.879	21	4.298	4.319	846	33.352	34.198
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	3.338	-	3.338	663	25	688	4.001	25	4.026
Huelva .....	-	-	-	1.189	-	1.189	1.189	-	1.189
Las Palmas .....	202.506	410.511	613.017	10.612	51.607	62.219	213.118	462.118	675.236
Málaga .....	26.358	1	26.359	-	6.756	6.756	26.358	6.757	33.115
Marín-Pontevedra .....	6.874	1	6.875	-	-	-	6.874	1	6.875
Melilla .....	630	28.231	28.861	638	11.254	11.892	1.268	39.485	40.753
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	55.179	152.922	208.101	1.046	35.965	37.011	56.225	188.887	245.112
Santander .....	-	-	-	-	73	73	-	73	73
Sevilla .....	42.549	358	42.907	20.991	1.084	22.075	63.540	1.442	64.982
Tarragona .....	83.476	44	83.520	2.363	-	2.363	85.839	44	85.883
Valencia .....	186.869	2.500	189.369	322.634	51.302	373.936	509.503	53.802	563.305
Vigo .....	7.950	367	8.317	16.936	2.019	18.955	24.886	2.386	27.272
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.427.929</b>	<b>1.183.003</b>	<b>2.610.932</b>	<b>935.800</b>	<b>629.282</b>	<b>1.565.082</b>	<b>2.363.729</b>	<b>1.812.285</b>	<b>4.176.014</b>

## 27. Conservas. Toneladas / Canned food. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	37.959	767	38.726	1.946	66	2.012	39.905	833	40.738
Almería-Motril .....	566	-	566	26	3.209	3.235	592	3.209	3.801
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	3.918	2.936	6.854	146.614	18.485	165.099	150.532	21.421	171.953
Bahía de Cádiz .....	11.428	243	11.671	133.554	2.474	136.028	144.982	2.717	147.699
Baleares .....	334	26.055	26.389	-	-	-	334	26.055	26.389
Barcelona .....	8.780	105	8.885	83.536	88.689	172.225	92.316	88.794	181.110
Bilbao .....	17.760	1.576	19.336	49.206	79.237	128.443	66.966	80.813	147.779
Cartagena .....	16.349	1.827	18.176	76.854	46	76.900	93.203	1.873	95.076
Castellón .....	678	-	678	779	155	934	1.457	155	1.612
Ceuta .....	-	3.375	3.375	-	703	703	-	4.078	4.078
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	330	-	330	8.261	-	8.261	8.591	-	8.591
Las Palmas .....	7.743	50.960	58.703	1.158	17.255	18.413	8.901	68.215	77.116
Málaga .....	4.237	4	4.241	-	-	-	4.237	4	4.241
Marín-Pontevedra .....	9.363	573	9.936	-	-	-	9.363	573	9.936
Melilla .....	5	12.502	12.507	-	481	481	5	12.983	12.988
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	6.481	69.435	75.916	980	15.990	16.970	7.461	85.425	92.886
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	9.273	20	9.293	4	-	4	9.277	20	9.297
Tarragona .....	109	-	109	-	-	-	109	-	109
Valencia .....	10.183	2.128	12.311	215.567	42.739	258.306	225.750	44.867	270.617
Vigo .....	5.902	3.997	9.899	20.532	4.609	25.141	26.434	8.606	35.040
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>151.398</b>	<b>176.503</b>	<b>327.901</b>	<b>739.017</b>	<b>274.138</b>	<b>1.013.155</b>	<b>890.415</b>	<b>450.641</b>	<b>1.341.056</b>

## 28. Tabaco, cacao y café. Toneladas / Tobacco, cocoa and coffee. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	2.789	472	3.261	1.353	114	1.467	4.142	586	4.728
Almería-Motril .....	306	-	306	-	19	19	306	19	325
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	6.075	6.174	12.249	9.651	49.373	59.024	15.726	55.547	71.273
Bahía de Cádiz .....	1.924	6.138	8.062	6.441	25.380	31.821	8.365	31.518	39.883
Baleares .....	103	8.388	8.491	-	-	-	103	8.388	8.491
Barcelona .....	10.383	269	10.652	175.655	410.533	586.188	186.038	410.802	596.840
Bilbao .....	947	11	958	8.576	20.838	29.414	9.523	20.849	30.372
Cartagena .....	158	407	565	510	60	570	668	467	1.135
Castellón .....	-	-	-	792	-	792	792	-	792
Ceuta .....	1.292	5.713	7.005	224	153	377	1.516	5.866	7.382
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	7.690	13.160	20.850	3.909	12.806	16.715	11.599	25.966	37.565
Málaga .....	2.204	2	2.206	-	-	-	2.204	2	2.206
Marín-Pontevedra .....	8	11	19	-	-	-	8	11	19
Melilla .....	45	7.153	7.198	11	445	456	56	7.598	7.654
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	12.477	6.319	18.796	2.466	19.397	21.863	14.943	25.716	40.659
Santander .....	-	-	-	-	1.518	1.518	-	1.518	1.518
Sevilla .....	3.052	6.699	9.751	-	-	-	3.052	6.699	9.751
Tarragona .....	89	-	89	9	-	9	98	-	98
Valencia .....	1.119	1.120	2.239	20.689	68.843	89.532	21.808	69.963	91.771
Vigo .....	878	104	982	1.569	39	1.608	2.447	143	2.590
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>51.539</b>	<b>62.140</b>	<b>113.679</b>	<b>231.855</b>	<b>609.518</b>	<b>841.373</b>	<b>283.394</b>	<b>671.658</b>	<b>955.052</b>

## 29. Aceites y grasas. Toneladas / Oils and greases. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	13.430	582	14.012	13.430	582	14.012
Alicante .....	1.391	349	1.740	41	-	41	1.432	349	1.781
Almería-Motril .....	1.581	-	1.581	41.437	-	41.437	43.018	-	43.018
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	4.002	472	4.474	39.904	2.463	42.367	43.906	2.935	46.841
Bahía de Cádiz .....	7.127	562	7.689	18.513	16.598	35.111	25.640	17.160	42.800
Baleares .....	135	30.066	30.201	-	-	-	135	30.066	30.201
Barcelona .....	11.088	445	11.533	249.839	401.929	651.768	260.927	402.374	663.301
Bilbao .....	9	-	9	4.614	29.681	34.295	4.623	29.681	34.304
Cartagena .....	183	-	183	40.429	-	40.429	40.612	-	40.612
Castellón .....	-	-	-	136	-	136	136	-	136
Ceuta .....	22	2.098	2.120	-	836	836	22	2.934	2.956
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	91	91	-	91	91
Las Palmas .....	10.593	23.338	33.931	3.580	18.617	22.197	14.173	41.955	56.128
Málaga .....	2.473	2	2.475	77.343	5.577	82.920	79.816	5.579	85.395
Marín-Pontevedra .....	-	1.313	1.313	-	44	44	-	1.357	1.357
Melilla .....	2	3.336	3.338	-	-	-	2	3.336	3.338
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	509	24.900	25.409	517	3.018	3.535	1.026	27.918	28.944
Santander .....	-	-	-	7.225	-	7.225	7.225	-	7.225
Sevilla .....	25.981	168	26.149	25.892	55.923	81.815	51.873	56.091	107.964
Tarragona .....	4.694	314	5.008	727	12.566	13.293	5.421	12.880	18.301
Valencia .....	22.844	84	22.928	86.708	20.567	107.275	109.552	20.651	130.203
Vigo .....	775	42	817	1.202	5.374	6.576	1.977	5.416	7.393
Vilagarcía .....	-	-	-	259	-	259	259	-	259
<b>TOTAL .....</b>	<b>93.409</b>	<b>87.489</b>	<b>180.898</b>	<b>611.796</b>	<b>573.866</b>	<b>1.185.662</b>	<b>705.205</b>	<b>661.355</b>	<b>1.366.560</b>

## 30. Otros productos alimenticios. Toneladas / Other food products. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	40.690	40.690	-	40.690	40.690
Alicante .....	33.357	4.418	37.775	5.633	2.202	7.835	38.990	6.620	45.610
Almería-Motril .....	7.611	-	7.611	11.163	126.414	137.577	18.774	126.414	145.188
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	40.266	6.363	46.629	51.057	95.500	146.557	91.323	101.863	193.186
Bahía de Cádiz .....	197.682	24.735	222.417	138.459	15.515	153.974	336.141	40.250	376.391
Baleares .....	39.366	648.317	687.683	-	1	1	39.366	648.318	687.684
Barcelona .....	455.866	15.798	471.664	227.706	206.166	433.872	683.572	221.964	905.536
Bilbao .....	18.782	5.982	24.764	57.877	100.239	158.116	76.659	106.221	182.880
Cartagena .....	11.290	1.575	12.865	965	232	1.197	12.255	1.807	14.062
Castellón .....	89	-	89	224	10	234	313	10	323
Ceuta .....	2.166	38.829	40.995	-	5.848	5.848	2.166	44.677	46.843
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	13.683	3	13.686	12.300	532	12.832	25.983	535	26.518
Huelva .....	-	-	-	-	48.815	48.815	-	48.815	48.815
Las Palmas .....	136.149	363.986	500.135	43.146	193.103	236.249	179.295	557.089	736.384
Málaga .....	33.380	15	33.395	-	-	-	33.380	15	33.395
Marín-Pontevedra .....	40.145	1.422	41.567	497	46.864	47.361	40.642	48.286	88.928
Melilla .....	25	43.939	43.964	-	593	593	25	44.532	44.557
Pasajes .....	-	-	-	-	3.986	3.986	-	3.986	3.986
Sta. C. de Tenerife .....	42.841	242.053	284.894	4.088	102.262	106.350	46.929	344.315	391.244
Santander .....	6.050	7.091	13.141	38.699	17.192	55.891	44.749	24.283	69.032
Sevilla .....	41.707	861	42.568	-	-	-	41.707	861	42.568
Tarragona .....	11.074	177	11.251	92	37.879	37.971	11.166	38.056	49.222
Valencia .....	202.302	9.685	211.987	88.223	128.288	216.511	290.525	137.973	428.498
Vigo .....	53.299	19.807	73.106	9.030	102.327	111.357	62.329	122.134	184.463
Vilagarcía .....	-	-	-	133	11	144	133	11	144
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.387.130</b>	<b>1.435.056</b>	<b>2.822.186</b>	<b>689.292</b>	<b>1.274.669</b>	<b>1.963.961</b>	<b>2.076.422</b>	<b>2.709.725</b>	<b>4.786.147</b>



## 33. Pescado congelado. Toneladas / Frozen fish. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	3.769	3.769	-	3.769	3.769
Alicante .....	3.638	24.811	28.449	1.391	5.460	6.851	5.029	30.271	35.300
Almería-Motril .....	20	-	20	-	997	997	20	997	1.017
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	312	1.194	1.506	3.159	39.606	42.765	3.471	40.800	44.271
Bahía de Cádiz .....	4.328	12.955	17.283	196	3.638	3.834	4.524	16.593	21.117
Baleares .....	486	3.961	4.447	-	-	-	486	3.961	4.447
Barcelona .....	1.164	1.799	2.963	34.426	58.551	92.977	35.590	60.350	95.940
Bilbao .....	2.011	3.581	5.592	902	13.852	14.754	2.913	17.433	20.346
Cartagena .....	369	1.075	1.444	2.131	6.485	8.616	2.500	7.560	10.060
Castellón .....	22	-	22	-	-	-	22	-	22
Ceuta .....	-	53	53	-	-	-	-	53	53
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	24.059	24.059	-	24.059	24.059
Las Palmas .....	70.198	18.688	88.886	22.654	81.779	104.433	92.852	100.467	193.319
Málaga .....	29	-	29	-	-	-	29	-	29
Marín-Pontevedra .....	4.414	6.786	11.200	667	71.047	71.714	5.081	77.833	82.914
Melilla .....	-	52	52	-	-	-	-	52	52
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	1.499	5.341	6.840	4.954	8.709	13.663	6.453	14.050	20.503
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	149	4.495	4.644	-	-	-	149	4.495	4.644
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	1.364	6.501	7.865	757	43.678	44.435	2.121	50.179	52.300
Vigo .....	18.421	111.750	130.171	31.060	204.509	235.569	49.481	316.259	365.740
Vilagarcía .....	-	-	-	-	57.240	57.240	-	57.240	57.240
<b>TOTAL .....</b>	<b>108.424</b>	<b>203.042</b>	<b>311.466</b>	<b>102.297</b>	<b>623.379</b>	<b>725.676</b>	<b>210.721</b>	<b>826.421</b>	<b>1.037.142</b>

## 37. Piensos y forrajes. Toneladas / Green and dry fodder. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	19.200	19.200	2.436	654.751	657.187	2.436	673.951	676.387
Alicante .....	6.144	32	6.176	135	-	135	6.279	32	6.311
Almería-Motril .....	663	-	663	1.526	33	1.559	2.189	33	2.222
Avilés .....	-	-	-	-	29.116	29.116	-	29.116	29.116
Bahía de Algeciras .....	7.569	955	8.524	2.586	7.291	9.877	10.155	8.246	18.401
Bahía de Cádiz .....	18.194	38	18.232	29.579	131.980	161.559	47.773	132.018	179.791
Baleares .....	11.376	91.046	102.422	2.069	21.697	23.766	13.445	112.743	126.188
Barcelona .....	107.300	1.379	108.679	134.391	134.403	268.794	241.691	135.782	377.473
Bilbao .....	9.764	685	10.449	20.410	274.012	294.422	30.174	274.697	304.871
Cartagena .....	4.130	103	4.233	15.334	596.776	612.110	19.464	596.879	616.343
Castellón .....	303	23	326	47	8	55	350	31	381
Ceuta .....	151	7.718	7.869	-	21	21	151	7.739	7.890
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	521	44	565	8	22.192	22.200	529	22.236	22.765
Huelva .....	11.313	21.045	32.358	-	481.885	481.885	11.313	502.930	514.243
Las Palmas .....	17.432	96.776	114.208	319	29.828	30.147	17.751	126.604	144.355
Málaga .....	4.852	-	4.852	16.886	115.435	132.321	21.738	115.435	137.173
Marín-Pontevedra .....	2.508	133	2.641	1.247	240.930	242.177	3.755	241.063	244.818
Melilla .....	27	1.595	1.622	-	19	19	27	1.614	1.641
Pasajes .....	-	-	-	7.489	-	7.489	7.489	-	7.489
Sta. C. de Tenerife .....	5.199	62.596	67.795	80	15.972	16.052	5.279	78.568	83.847
Santander .....	-	4.517	4.517	8.591	417.939	426.530	8.591	422.456	431.047
Sevilla .....	25.169	28	25.197	11.575	150.852	162.427	36.744	150.880	187.624
Tarragona .....	24.824	2.158	26.982	177.377	2.298.026	2.475.403	202.201	2.300.184	2.502.385
Valencia .....	27.237	4.060	31.297	45.199	254.074	299.273	72.436	258.134	330.570
Vigo .....	4.096	755	4.851	6.636	3.759	10.395	10.732	4.514	15.246
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>288.772</b>	<b>314.886</b>	<b>603.658</b>	<b>483.920</b>	<b>5.880.999</b>	<b>6.364.919</b>	<b>772.692</b>	<b>6.195.885</b>	<b>6.968.577</b>

Grupo otras mercancías / *Other merchandise group*19. Maderas y corcho. Toneladas / *Wood and cork. Tonnes*

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	478	478	141.471	70.062	211.533	141.471	70.540	212.011
Alicante .....	2.149	113	2.262	940	6.160	7.100	3.089	6.273	9.362
Almería-Motril .....	20	2	22	28	32.180	32.208	48	32.182	32.230
Avilés .....	-	-	-	-	68.187	68.187	-	68.187	68.187
Bahía de Algeciras .....	487	887	1.374	1.834	29.273	31.107	2.321	30.160	32.481
Bahía de Cádiz .....	525	905	1.430	912	22.443	23.355	1.437	23.348	24.785
Baleares .....	1.400	64.234	65.634	-	35.092	35.092	1.400	99.326	100.726
Barcelona .....	21.432	214	21.646	34.893	104.915	139.808	56.325	105.129	161.454
Bilbao .....	5.153	1.127	6.280	12.805	76.554	89.359	17.958	77.681	95.639
Cartagena .....	-	-	-	50	5.608	5.658	50	5.608	5.658
Castellón .....	507	83	590	59.789	2.255	62.044	60.296	2.338	62.634
Ceuta .....	3	470	473	-	-	-	3	470	473
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	35.611	203.898	239.509	35.611	203.898	239.509
Gijón .....	60	-	60	-	11.706	11.706	60	11.706	11.766
Huelva .....	-	-	-	-	560.047	560.047	-	560.047	560.047
Las Palmas .....	17.063	66.149	83.212	1.572	30.267	31.839	18.635	96.416	115.051
Málaga .....	620	-	620	-	4.893	4.893	620	4.893	5.513
Marín-Pontevedra .....	37.740	129	37.869	7.119	184.232	191.351	44.859	184.361	229.220
Melilla .....	2	638	640	-	-	-	2	638	640
Pasajes .....	-	-	-	7.273	115.934	123.207	7.273	115.934	123.207
Sta. C. de Tenerife .....	4.489	55.419	59.908	959	34.670	35.629	5.448	90.089	95.537
Santander .....	-	-	-	1.828	113.391	115.219	1.828	113.391	115.219
Sevilla .....	1.143	44	1.187	-	49.051	49.051	1.143	49.095	50.238
Tarragona .....	13.239	34	13.273	55	25.996	26.051	13.294	26.030	39.324
Valencia .....	41.091	449	41.540	37.396	607.211	644.607	78.487	607.660	686.147
Vigo .....	38.189	2.790	40.979	19.285	153.104	172.389	57.474	155.894	213.368
Vilagarcía .....	-	-	-	74.882	118.521	193.403	74.882	118.521	193.403
<b>TOTAL .....</b>	<b>185.312</b>	<b>194.165</b>	<b>379.477</b>	<b>438.702</b>	<b>2.665.650</b>	<b>3.104.352</b>	<b>624.014</b>	<b>2.859.815</b>	<b>3.483.829</b>

## 25. Sal común. Toneladas / Salt. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	13.921	-	13.921	92	18	110	14.013	18	14.031
Almería-Motril .....	455	-	455	6.350	-	6.350	6.805	-	6.805
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	30	-	30	296	24	320	326	24	350
Bahía de Cádiz .....	640	-	640	549	-	549	1.189	-	1.189
Baleares .....	25.401	6.715	32.116	42.250	-	42.250	67.651	6.715	74.366
Barcelona .....	25.842	29.958	55.800	4.621	507	5.128	30.463	30.465	60.928
Bilbao .....	1.204	-	1.204	4.411	21	4.432	5.615	21	5.636
Cartagena .....	-	12.325	12.325	1.588	-	1.588	1.588	12.325	13.913
Castellón .....	-	-	-	678	-	678	678	-	678
Ceuta .....	-	30	30	-	-	-	-	30	30
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	24.146	24.146	-	-	-	-	24.146	24.146
Las Palmas .....	270	6.945	7.215	1.519	181	1.700	1.789	7.126	8.915
Málaga .....	62	-	62	-	-	-	62	-	62
Marín-Pontevedra .....	-	45.500	45.500	-	-	-	-	45.500	45.500
Melilla .....	-	517	517	-	-	-	-	517	517
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	3	8.165	8.168	1	1	2	4	8.166	8.170
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	572	10.983	11.555	-	-	-	572	10.983	11.555
Tarragona .....	280	-	280	-	-	-	280	-	280
Valencia .....	2.875	-	2.875	2.534	124	2.658	5.409	124	5.533
Vigo .....	-	12.995	12.995	24	148	172	24	13.143	13.167
Vilagarcía .....	-	-	-	283	-	283	283	-	283
<b>TOTAL .....</b>	<b>71.555</b>	<b>158.279</b>	<b>229.834</b>	<b>65.196</b>	<b>1.024</b>	<b>66.220</b>	<b>136.751</b>	<b>159.303</b>	<b>296.054</b>

## 26. Papel y pasta. Toneladas / Paper and wood pulp. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	2.353	14.898	17.251	695	57.212	57.907	3.048	72.110	75.158
Almería-Motril .....	290	-	290	31	79.039	79.070	321	79.039	79.360
Avilés .....	-	-	-	726	-	726	726	-	726
Bahía de Algeciras .....	431	2.854	3.285	9.676	14.454	24.130	10.107	17.308	27.415
Bahía de Cádiz .....	3.166	67	3.233	5.508	1.757	7.265	8.674	1.824	10.498
Baleares .....	33.250	20.503	53.753	-	3.105	3.105	33.250	23.608	56.858
Barcelona .....	20.762	22.031	42.793	442.833	213.826	656.659	463.595	235.857	699.452
Bilbao .....	8.724	8.576	17.300	121.900	510.861	632.761	130.624	519.437	650.061
Cartagena .....	-	32	32	43	-	43	43	32	75
Castellón .....	-	-	-	28.620	245	28.865	28.620	245	28.865
Ceuta .....	376	198	574	-	-	-	376	198	574
Ferrol-San Ciprián .....	1.257	-	1.257	3.514	180.080	183.594	4.771	180.080	184.851
Gijón .....	72	-	72	2.904	3.213	6.117	2.976	3.213	6.189
Huelva .....	-	-	-	241.804	-	241.804	241.804	-	241.804
Las Palmas .....	36.848	25.136	61.984	14.217	85.553	99.770	51.065	110.689	161.754
Málaga .....	470	1	471	-	-	-	470	1	471
Marín-Pontevedra .....	2.044	90	2.134	304.276	8.039	312.315	306.320	8.129	314.449
Melilla .....	1	778	779	-	5	5	1	783	784
Pasajes .....	-	-	-	1.104	119.964	121.068	1.104	119.964	121.068
Sta. C. de Tenerife .....	23.039	21.154	44.193	3.446	51.706	55.152	26.485	72.860	99.345
Santander .....	-	-	-	11.582	301.474	313.056	11.582	301.474	313.056
Sevilla .....	2.654	682	3.336	2.571	-	2.571	5.225	682	5.907
Tarragona .....	5.121	17.733	22.854	4	-	4	5.125	17.733	22.858
Valencia .....	10.112	37.861	47.973	58.458	360.823	419.281	68.570	398.684	467.254
Vigo .....	2.560	287	2.847	4.505	1.599	6.104	7.065	1.886	8.951
Vilagarcía .....	-	-	-	-	5.688	5.688	-	5.688	5.688
<b>TOTAL .....</b>	<b>153.530</b>	<b>172.881</b>	<b>326.411</b>	<b>1.258.417</b>	<b>1.998.643</b>	<b>3.257.060</b>	<b>1.411.947</b>	<b>2.171.524</b>	<b>3.583.471</b>

## 31. Maquinaria y repuestos. Toneladas / Machinery and spares. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	29	29	514	1.676	2.190	514	1.705	2.219
Alicante .....	14.643	3.442	18.085	3.193	252	3.445	17.836	3.694	21.530
Almería-Motril .....	3.862	107	3.969	1.561	115	1.676	5.423	222	5.645
Avilés .....	458	-	458	3.564	814	4.378	4.022	814	4.836
Bahía de Algeciras .....	11.340	9.095	20.435	87.801	88.339	176.140	99.141	97.434	196.575
Bahía de Cádiz .....	16.210	3.124	19.334	22.788	15.347	38.135	38.998	18.471	57.469
Baleares .....	11.332	63.898	75.230	2.252	9.234	11.486	13.584	73.132	86.716
Barcelona .....	75.737	7.713	83.450	410.111	486.526	896.637	485.848	494.239	980.087
Bilbao .....	43.666	12.768	56.434	295.682	80.399	376.081	339.348	93.167	432.515
Cartagena .....	2.744	1.302	4.046	3.127	2.498	5.625	5.871	3.800	9.671
Castellón .....	162	784	946	6.976	11.257	18.233	7.138	12.041	19.179
Ceuta .....	1.435	10.781	12.216	8	524	532	1.443	11.305	12.748
Ferrol-San Ciprián .....	841	127	968	5.696	603	6.299	6.537	730	7.267
Gijón .....	6.034	1.545	7.579	8.036	1.191	9.227	14.070	2.736	16.806
Huelva .....	235	468	703	136	430	566	371	898	1.269
Las Palmas .....	40.837	115.357	156.194	7.746	22.990	30.736	48.583	138.347	186.930
Málaga .....	13.555	782	14.337	-	-	-	13.555	782	14.337
Marín-Pontevedra .....	3.725	442	4.167	49	42	91	3.774	484	4.258
Melilla .....	903	21.967	22.870	-	2.147	2.147	903	24.114	25.017
Pasajes .....	-	-	-	11.077	12.658	23.735	11.077	12.658	23.735
Sta. C. de Tenerife .....	11.925	78.591	90.516	2.541	19.248	21.789	14.466	97.839	112.305
Santander .....	186	45	231	2.759	30.168	32.927	2.945	30.213	33.158
Sevilla .....	31.703	3.319	35.022	3.504	1.245	4.749	35.207	4.564	39.771
Tarragona .....	8.299	1.701	10.000	6.234	5.026	11.260	14.533	6.727	21.260
Valencia .....	40.111	9.427	49.538	148.769	174.201	322.970	188.880	183.628	372.508
Vigo .....	5.642	3.104	8.746	16.255	21.048	37.303	21.897	24.152	46.049
Vilagarcía .....	-	-	-	1.056	1	1.057	1.056	1	1.057
<b>TOTAL .....</b>	<b>345.585</b>	<b>349.918</b>	<b>695.503</b>	<b>1.051.435</b>	<b>987.979</b>	<b>2.039.414</b>	<b>1.397.020</b>	<b>1.337.897</b>	<b>2.734.917</b>

## 34. Resto mercancías. Toneladas / Rest. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	9	-	9	9	-	9
Alicante .....	67.840	9.150	76.990	11.660	1.765	13.425	79.500	10.915	90.415
Almería-Motril .....	17.786	644	18.430	7.749	15.568	23.317	25.535	16.212	41.747
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	235.330	19.701	255.031	207.989	238.293	446.282	443.319	257.994	701.313
Bahía de Cádiz .....	46.917	9.457	56.374	121.321	166.985	288.306	168.238	176.442	344.680
Baleares .....	15.134	691.178	806.312	-	4.777	4.777	115.134	695.955	811.089
Barcelona .....	497.290	65.414	562.704	862.837	1.317.092	2.179.929	1.360.127	1.382.506	2.742.633
Bilbao .....	36.672	20.913	57.585	148.821	241.518	390.339	185.493	262.431	447.924
Cartagena .....	2.733	4.327	7.060	9.491	50	9.541	12.224	4.377	16.601
Castellón .....	1.642	70	1.712	8.254	4.135	12.389	9.896	4.205	14.101
Ceuta .....	3.022	82.201	85.223	48	1.612	1.660	3.070	83.813	86.883
Ferrol-San Ciprián .....	28	-	28	-	112	112	28	112	140
Gijón .....	11.522	3.841	15.363	21.350	23.381	44.731	32.872	27.222	60.094
Huelva .....	3.992	-	3.992	26.106	1	26.107	30.098	1	30.099
Las Palmas .....	129.864	269.290	399.154	125.473	181.533	307.006	255.337	450.823	706.160
Málaga .....	14.904	2.770	17.674	224	-	224	15.128	2.770	17.898
Marín-Pontevedra .....	5.113	1.584	6.697	6.818	3.980	10.798	11.931	5.564	17.495
Melilla .....	3.702	47.647	51.349	15	2.429	2.444	3.717	50.076	53.793
Pasajes .....	205	205	410	536	258	794	741	463	1.204
Sta. C. de Tenerife .....	468.668	564.365	1.033.033	13.643	44.243	57.886	482.311	608.608	1.090.919
Santander .....	-	-	-	8.208	6.516	14.724	8.208	6.516	14.724
Sevilla .....	76.323	7.743	84.066	3.152	20.182	23.334	79.475	27.925	107.400
Tarragona .....	11.026	15.475	26.501	7.905	73	7.978	18.931	15.548	34.479
Valencia .....	220.519	28.586	249.105	360.333	708.787	1.069.120	580.852	737.373	1.318.225
Vigo .....	11.321	23.724	35.045	16.216	13.871	30.087	27.537	37.595	65.132
Vilagarcía .....	239	-	239	253	267	520	492	267	759
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.981.792</b>	<b>1.868.285</b>	<b>3.850.077</b>	<b>1.968.411</b>	<b>2.997.428</b>	<b>4.965.839</b>	<b>3.950.203</b>	<b>4.865.713</b>	<b>8.815.916</b>

## Grupo transportes especiales / Special transport group

## 32. Automóviles y sus piezas. Toneladas / Vehicles and parts. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	3.396	1.944	5.340	485	11	496	3.881	1.955	5.836
Almería-Motril .....	966	327	1.293	267	453	720	1.233	780	2.013
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	9.173	5.237	14.410	6.948	25.807	32.755	16.121	31.044	47.165
Bahía de Cádiz .....	9.395	5.906	15.301	9.989	8.774	18.763	19.384	14.680	34.064
Baleares .....	42.585	98.829	141.414	1	27	28	42.586	98.856	141.442
Barcelona .....	106.999	18.767	125.766	573.014	307.116	880.130	680.013	325.883	1.005.896
Bilbao .....	7.983	1.088	9.071	190.940	37.046	227.986	198.923	38.134	237.057
Cartagena .....	12	19	31	24	-	24	36	19	55
Castellón .....	2	7	9	3.287	34	3.321	3.289	41	3.330
Ceuta .....	99	4.884	4.983	-	575	575	99	5.459	5.558
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	252	103	355	15	702	717	267	805	1.072
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	34.191	75.218	109.409	13.269	34.419	47.688	47.460	109.637	157.097
Málaga .....	4.178	1.888	6.066	-	408	408	4.178	2.296	6.474
Marín-Pontevedra .....	13.925	274	14.199	95	-	95	14.020	274	14.294
Melilla .....	333	6.197	6.530	-	3.178	3.178	333	9.375	9.708
Pasajes .....	229	609	838	211.592	75.528	287.120	211.821	76.137	287.958
Sta. C. de Tenerife .....	14.255	58.703	72.958	2.523	15.338	17.861	16.778	74.041	90.819
Santander .....	1.232	444	1.676	110.405	159.466	269.871	111.637	159.910	271.547
Sevilla .....	7.905	1.752	9.657	-	271	271	7.905	2.023	9.928
Tarragona .....	23.956	5.107	29.063	78.698	49.297	127.995	102.654	54.404	157.058
Valencia .....	40.414	17.930	58.344	232.810	110.458	343.268	273.224	128.388	401.612
Vigo .....	10.303	1.411	11.714	450.342	199.978	650.320	460.645	201.389	662.034
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>331.783</b>	<b>306.644</b>	<b>638.427</b>	<b>1.884.704</b>	<b>1.028.886</b>	<b>2.913.590</b>	<b>2.216.487</b>	<b>1.335.530</b>	<b>3.552.017</b>



38. Tara de vehículos régimen carga. Toneladas / *Vehicles tare and charge rate. Tonnes*

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	30.581	30.122	60.703	8.126	4.874	13.000	38.707	34.996	73.703
Almería-Motril .....	40.029	40.073	80.102	26.512	25.757	52.269	66.541	65.830	132.371
Avilés .....	13	-	13	-	-	-	13	-	13
Bahía de Algeciras .....	225.469	229.038	454.507	476.661	504.819	981.480	702.130	733.857	1.435.987
Bahía de Cádiz .....	178.098	176.619	354.717	98.290	73.623	171.913	276.388	250.242	526.630
Baleares .....	1.107.381	1.193.613	2.300.994	-	77	77	1.107.381	1.193.690	2.301.071
Barcelona .....	590.259	549.263	1.139.522	147.655	145.811	293.466	737.914	695.074	1.432.988
Bilbao .....	450	8	458	13.171	8.669	21.840	13.621	8.677	22.298
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	6.973	6.483	13.456	9.332	3.424	12.756	16.305	9.907	26.212
Ceuta .....	223.084	225.390	448.474	-	80	80	223.084	225.470	448.554
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	480.196	494.262	974.458	3.785	4.662	8.447	483.981	498.924	982.905
Málaga .....	75.104	65.674	140.778	-	-	-	75.104	65.674	140.778
Marín-Pontevedra .....	12	2	14	9	-	9	21	2	23
Melilla .....	105.227	114.606	219.833	-	-	-	105.227	114.606	219.833
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	576.101	585.715	1.161.816	1.662	2.735	4.397	577.763	588.450	1.166.213
Santander .....	82	-	82	7.950	19.018	26.968	8.032	19.018	27.050
Sevilla .....	39.217	40.873	80.090	-	-	-	39.217	40.873	80.090
Tarragona .....	37.233	32.654	69.887	90	8	98	37.323	32.662	69.985
Valencia .....	329.260	297.836	627.096	61.263	52.873	114.136	390.523	350.709	741.232
Vigo .....	137	23	160	1.169	3.504	4.673	1.306	3.527	4.833
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.044.906</b>	<b>4.082.254</b>	<b>8.127.160</b>	<b>855.675</b>	<b>849.934</b>	<b>1.705.609</b>	<b>4.900.581</b>	<b>4.932.188</b>	<b>9.832.769</b>

## 39. Tara de contenedores. Toneladas / Containers tare. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	117	117	-	117	117
Alicante .....	123.571	124.100	247.671	6.543	8.683	15.226	130.114	132.783	262.897
Almería-Motril .....	-	249	249	-	-	-	0	249	249
Avilés .....	-	-	-	52	-	52	52	-	52
Bahía de Algeciras .....	152.560	183.135	335.695	1.993.978	1.981.352	3.975.330	2.146.538	2.164.487	4.311.025
Bahía de Cádiz .....	31.912	54.668	86.580	69.148	42.950	112.098	101.060	97.618	198.678
Baleares .....	276.872	263.632	540.504	2	22	24	276.874	263.654	540.528
Barcelona .....	314.281	305.613	619.894	1.101.849	1.129.116	2.230.965	1.416.130	1.434.729	2.850.859
Bilbao .....	88.611	94.466	183.077	367.019	358.659	725.678	455.630	453.125	908.755
Cartagena .....	22.089	12.585	34.674	13.867	21.105	34.972	35.956	33.690	69.646
Castellón .....	316	520	836	23.980	24.952	48.932	24.296	25.472	49.768
Ceuta .....	13.559	10.588	24.147	864	2.086	2.950	14.423	12.674	27.097
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	75	38	113	75	38	113
Gijón .....	9.904	9.800	19.704	10.136	6.784	16.920	20.040	16.584	36.624
Huelva .....	-	-	-	20	2	22	20	2	22
Las Palmas .....	401.053	409.860	810.913	83.470	104.857	188.327	484.523	514.717	999.240
Málaga .....	2.275	4.091	6.366	2	-	2	2.277	4.091	6.368
Marín-Pontevedra .....	36.564	34.330	70.894	42	152	194	36.606	34.482	71.088
Melilla .....	16.008	11.074	27.082	864	3.428	4.292	16.872	14.502	31.374
Pasajes .....	-	-	-	309	4	313	309	4	313
Sta. C. de Tenerife .....	393.460	348.723	742.183	56.753	76.126	132.879	450.213	424.849	875.062
Santander .....	44	-	44	2.035	741	2.776	2.079	741	2.820
Sevilla .....	102.618	100.013	202.631	43	686	729	102.661	100.699	203.360
Tarragona .....	34.202	34.314	68.516	6.246	3.598	9.844	40.448	37.912	78.360
Valencia .....	191.427	170.595	362.022	1.277.598	1.347.552	2.625.150	1.469.025	1.518.147	2.987.172
Vigo .....	45.828	54.276	100.104	140.033	117.497	257.530	185.861	171.773	357.634
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.257.154</b>	<b>2.226.632</b>	<b>4.483.786</b>	<b>5.154.928</b>	<b>5.230.507</b>	<b>10.385.435</b>	<b>7.412.082</b>	<b>7.457.139</b>	<b>14.869.221</b>

40. Mercancías en contenedores tránsito. Toneladas / *Containerised goods in transit. Tonnes*

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	638.014	945.568	1.583.582	8.426.586	8.057.222	16.483.808	9.064.600	9.002.790	18.067.390
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bilbao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	40.563	6.010	46.573	986.696	1.145.464	2.132.160	1.027.259	1.151.474	2.178.733
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	173.374	153.762	327.136	1.531.121	1.553.640	3.084.761	1.704.495	1.707.402	3.411.897
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>851.951</b>	<b>1.105.340</b>	<b>1.957.291</b>	<b>10.944.403</b>	<b>10.756.326</b>	<b>21.700.729</b>	<b>11.796.354</b>	<b>11.861.666</b>	<b>23.658.020</b>

3.1.16. Mercancías transbordadas. Toneladas / *Transhipped goods. Tonnes*

	CABOTAJE Y EXTERIOR DOMESTIC AND FOREIGN			
	Mercancía general <i>General</i>	Graneles sólidos <i>Solids</i>	Graneles líquidos <i>Liquids</i>	Total <i>Total</i>
A Coruña .....	-	4.125	7.482	11.607
Alicante .....	2.677	-	-	2.677
Almería-Motril .....	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	2.184	-	-	2.184
Baleares .....	-	-	-	-
Barcelona .....	-	-	-	-
Bilbao .....	-	-	-	-
Cartagena .....	43	-	-	43
Castellón .....	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-
Gijón .....	1.100	-	-	1.100
Huelva .....	-	-	-	-
Las Palmas .....	334.904	-	-	334.904
Málaga .....	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	1.382	-	-	1.382
Santander .....	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-
Valencia .....	-	16.100	-	16.100
Vigo .....	4.857	-	-	4.857
Vilagarcía .....	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>347.147</b>	<b>20.225</b>	<b>7.482</b>	<b>374.854</b>

3.1.17. Clasificación de las mercancías por el medio de transporte de entrada o salida del puerto /  
Distribution of goods transport facilities employed entering or leaving the port

	FERROCARRIL RAILWAY			CARRETERA ROAD		
	Embarcadas Embarked	Desembarcadas Disembarked	Total Total	Embarcadas Embarked	Desembarcadas Disembarked	Total Total
A Coruña .....	-	24.350	24.350	1.351.134	2.597.666	3.948.800
Alicante .....	-	-	-	1.205.970	1.983.978	3.189.948
Almería-Motril .....	-	-	-	1.897.001	1.687.315	3.584.316
Avilés .....	-	2.896	2.896	1.495.215	1.417.111	2.912.326
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	3.478.044	1.277.296	4.755.340
Bahía de Cádiz .....	34.763	33.425	68.188	2.094.953	2.216.502	4.311.455
Baleares .....	-	-	-	2.029.347	6.919.652	8.948.999
Barcelona .....	1.150.430	919.552	2.069.982	8.054.878	13.151.087	21.205.965
Bilbao .....	493.505	701.004	1.194.509	3.860.757	7.654.257	11.515.014
Cartagena .....	-	201.516	201.516	1.802.218	16.946.238	18.748.456
Castellón .....	-	-	-	1.298.347	4.818.442	6.116.789
Ceuta .....	-	-	-	278.887	631.831	910.718
Ferrol-San Ciprián .....	-	25.155	25.155	1.010.671	7.675.813	8.686.484
Gijón .....	148.621	179.007	327.628	854.639	4.962.163	5.816.802
Huelva .....	-	-	-	1.160.004	4.114.631	5.274.635
Las Palmas .....	-	-	-	4.732.897	7.924.554	12.657.451
Málaga .....	-	133.378	133.378	601.053	1.073.783	1.674.836
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	599.325	1.261.966	1.861.291
Melilla .....	-	-	-	131.884	523.870	655.754
Pasajes .....	234.801	260.900	495.701	587.983	2.958.724	3.546.707
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	2.268.070	5.296.940	7.565.010
Santander .....	351.195	700.015	1.051.210	777.831	3.194.187	3.972.018
Sevilla .....	-	-	-	1.479.259	3.410.186	4.889.445
Tarragona .....	85.495	841.816	927.311	720.779	5.526.740	6.247.519
Valencia .....	208.688	490.999	699.687	10.628.008	11.125.142	21.753.150
Vigo .....	61.873	26.155	88.028	1.695.542	2.213.794	3.909.336
Vilagarcía .....	-	-	-	89.113	927.173	1.016.286
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.769.371</b>	<b>4.540.168</b>	<b>7.309.539</b>	<b>56.183.809</b>	<b>120.893.375</b>	<b>175.726.050</b>

	TUBERÍA PIPE			OTROS MEDIOS OTHER		
	Embarcadas <i>Embarked</i>	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Total <i>Total</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Total <i>Total</i>
A Coruña .....	1.464.125	6.332.412	7.796.537	-	11.607	11.607
Alicante .....	-	28.994	28.994	-	-	-
Almería-Motril .....	-	804.061	804.061	1.000.379	3.057.401	4.057.780
Avilés .....	424.036	252.407	676.443	18.791	183.093	201.884
Bahía de Algeciras .....	18.176.088	27.701.963	45.878.051	1.953.065	160.441	2.113.506
Bahía de Cádiz .....	-	62.896	62.896	34.064	48.041	82.105
Baleares .....	3.038	1.622.395	1.625.433	-	-	-
Barcelona .....	16.065	4.114.421	4.130.486	2.034.929	2.027.867	4.062.796
Bilbao .....	3.231.797	9.220.405	12.452.202	129.493	1.368.259	1.497.752
Cartagena .....	7.822	909.700	917.522	-	-	-
Castellón .....	1.568.142	2.276.273	3.844.415	-	-	-
Ceuta .....	14.971	780.169	795.140	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	82.822	1.257.545	1.340.367	960.403	10.756.773	11.717.176
Huelva .....	2.539.416	9.440.819	11.980.235	348.467	950.368	1.298.835
Las Palmas .....	11.057	1.953.706	1.964.763	1.518.093	1.881.811	3.399.904
Málaga .....	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	44.613	-	44.613
Melilla .....	-	86.387	86.387	18.653	-	18.653
Pasajes .....	-	251.600	251.600	-	365.322	365.322
Sta. C. de Tenerife .....	2.907.311	5.622.993	8.530.304	-	-	-
Santander .....	-	93.966	93.966	59.248	-	59.248
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	331.048	331.048	5.034.906	14.357.285	19.392.191
Valencia .....	23.693	289.301	312.994	2.521.231	3.389.865	5.911.096
Vigo .....	-	-	-	106.154	1.211	107.365
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>30.470.383</b>	<b>73.433.461</b>	<b>103.903.844</b>	<b>15.782.489</b>	<b>38.547.737</b>	<b>54.330.226</b>

## 3.1.18. Tráfico de contenedores / Containers traffic

## 3.1.18.1. Número de contenedores de 20 pies o mayores / Containers 20' or more (number)

## 3.1.18.1.1. Cabotaje / Domestic traffic

	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	38.240	4.080	42.320	8.006	34.841	42.847	46.246	38.921	85.167
Almería-Motril .....	1	-	1	30	80	110	31	80	111
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	46.907	968	47.875	61.317	3.070	64.387	108.224	4.038	112.262
Bahía de Cádiz .....	8.107	434	8.541	2.866	16.651	19.517	10.973	17.085	28.058
Baleares .....	22.496	67.896	90.392	86.963	1.045	88.008	109.459	68.941	178.400
Barcelona .....	94.488	9.998	104.486	21.157	77.033	98.190	115.645	87.031	202.676
Bilbao .....	29.315	461	29.776	7.011	24.766	31.777	36.326	25.227	61.553
Cartagena .....	6.867	736	7.603	1.022	3.804	4.826	7.889	4.540	12.429
Castellón .....	85	51	136	10	214	224	95	265	360
Ceuta .....	1.126	3.748	4.874	3.141	927	4.068	4.267	4.675	8.942
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	3.294	64	3.358	567	2.745	3.312	3.861	2.809	6.670
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	37.936	89.927	127.863	124.446	12.202	136.648	162.382	102.129	264.511
Málaga .....	1.146	2	1.148	557	1.298	1.855	1.703	1.300	3.003
Marín-Pontevedra .....	11.151	312	11.463	1.631	9.545	11.176	12.782	9.857	22.639
Melilla .....	640	5.643	6.283	4.376	-	4.376	5.016	5.643	10.659
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	28.938	95.362	124.300	101.037	11.471	112.508	129.975	106.833	236.808
Santander .....	21	-	21	-	-	-	21	-	21
Sevilla .....	36.654	87	36.741	5.165	28.210	33.375	41.819	28.297	70.116
Tarragona .....	11.117	195	11.312	3.323	8.075	11.398	14.440	8.270	22.710
Valencia .....	69.819	2.936	72.755	17.337	47.442	64.779	87.156	50.378	137.534
Vigo .....	13.014	1.998	15.012	6.665	10.727	17.392	19.679	12.725	32.404
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>461.362</b>	<b>284.898</b>	<b>746.260</b>	<b>456.627</b>	<b>294.146</b>	<b>750.773</b>	<b>917.989</b>	<b>579.044</b>	<b>1.497.033</b>

## 3.1.18.1.2. Exterior / Foreign traffic

	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	43	-	43	43	-	43
Alicante .....	3.670	95	3.765	983	2.037	3.020	4.653	2.132	6.785
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	25	-	25	-	-	-	25	-	25
Bahía de Algeciras .....	542.754	112.385	655.139	524.022	122.967	646.989	1.066.776	235.352	1.302.128
Bahía de Cádiz .....	20.695	775	21.470	6.500	7.098	13.598	27.195	7.873	35.068
Baleares .....	1	-	1	6	1	7	7	1	8
Barcelona .....	304.985	60.879	365.864	291.771	87.456	379.227	596.756	148.335	745.091
Bilbao .....	111.092	6.799	117.891	67.927	49.514	117.441	179.019	56.313	235.332
Cartagena .....	5.523	303	5.826	525	7.930	8.455	6.048	8.233	14.281
Castellón .....	11.312	12	11.324	503	11.640	12.143	11.815	11.652	23.467
Ceuta .....	13	314	327	810	1	811	823	315	1.138
Ferrol-San Ciprián .....	-	20	20	18	-	18	18	20	38
Gijón .....	2.782	571	3.353	1.557	910	2.467	4.339	1.481	5.820
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	73.731	33.048	106.779	111.988	6.656	118.644	185.719	39.704	225.423
Málaga .....	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Marín-Pontevedra .....	11	-	11	16	23	39	27	23	50
Melilla .....	49	259	308	1.277	-	1.277	1.326	259	1.585
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	3.457	14.495	17.952	24.461	182	24.643	27.918	14.677	42.595
Santander .....	934	-	934	258	-	258	1.192	-	1.192
Sevilla .....	15	-	15	-	190	190	15	190	205
Tarragona .....	1.546	168	1.714	261	775	1.036	1.807	943	2.750
Valencia .....	434.952	64.740	499.692	259.161	248.388	507.549	694.113	313.128	1.007.241
Vigo .....	25.165	2.376	27.541	20.140	4.910	25.050	45.305	7.286	52.591
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.542.713</b>	<b>297.239</b>	<b>1.839.952</b>	<b>1.312.227</b>	<b>550.678</b>	<b>1.862.905</b>	<b>2.854.940</b>	<b>847.917</b>	<b>3.702.857</b>



## 3.1.18.1.3. Cabotaje más exterior / Domestic and foreign traffic

	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	43	-	43	43	-	43
Alicante .....	41.910	4.175	46.085	8.989	36.878	45.867	50.899	41.053	91.952
Almería-Motril .....	1	-	1	30	80	110	31	80	111
Avilés .....	25	-	25	-	-	-	25	-	25
Bahía de Algeciras .....	589.661	113.353	703.014	585.339	126.037	711.376	1.175.000	239.390	1.414.390
Bahía de Cádiz .....	28.802	1.209	30.011	9.366	23.749	33.115	38.168	24.958	63.126
Baleares .....	22.497	67.896	90.393	86.969	1.046	88.015	109.466	68.942	178.408
Barcelona .....	399.473	70.877	470.350	312.928	164.489	477.417	712.401	235.366	947.767
Bilbao .....	140.407	7.260	147.667	74.938	74.280	149.218	215.345	81.540	296.885
Cartagena .....	12.390	1.039	13.429	1.547	11.734	13.281	13.937	12.773	26.710
Castellón .....	11.397	63	11.460	513	11.854	12.367	11.910	11.917	23.827
Ceuta .....	1.139	4.062	5.201	3.951	928	4.879	5.090	4.990	10.080
Ferrol-San Ciprián .....	-	20	20	18	-	18	18	20	38
Gijón .....	6.076	635	6.711	2.124	3.655	5.779	8.200	4.290	12.490
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	111.667	122.975	234.642	236.434	18.858	255.292	348.101	141.833	489.934
Málaga .....	1.147	2	1.149	557	1.298	1.855	1.704	1.300	3.004
Marín-Pontevedra .....	11.162	312	11.474	1.647	9.568	11.215	12.809	9.880	22.689
Melilla .....	689	5.902	6.591	5.653	-	5.653	6.342	5.902	12.244
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	32.395	109.857	142.252	125.498	11.653	137.151	157.893	121.510	279.403
Santander .....	955	-	955	258	-	258	1.213	-	1.213
Sevilla .....	36.669	87	36.756	5.165	28.400	33.565	41.834	28.487	70.321
Tarragona .....	12.663	363	13.026	3.584	8.850	12.434	16.247	9.213	25.460
Valencia .....	504.771	67.676	572.447	276.498	295.830	572.328	781.269	363.506	1.144.775
Vigo .....	38.179	4.374	42.553	26.805	15.637	42.442	64.984	20.011	84.995
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.004.075</b>	<b>582.137</b>	<b>2.586.212</b>	<b>1.768.854</b>	<b>844.824</b>	<b>2.613.678</b>	<b>3.772.929</b>	<b>1.426.961</b>	<b>5.199.890</b>

## 3.1.18.2. Número de contenedores equivalentes a 20 pies / T.E.U. containers (number)

## 3.1.18.2.1. Cabotaje / Domestic traffic

	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	54.301	7.686	61.987	14.680	48.258	62.938	68.981	55.944	124.925
Almería-Motril .....	1	-	1	30	80	110	31	80	111
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	57.565	1.453	59.018	114.862	5.798	120.660	172.427	7.251	179.678
Bahía de Cádiz .....	11.477	750	12.227	4.979	26.476	31.455	16.456	27.226	43.682
Baleares .....	32.008	102.721	134.729	129.620	1.133	130.753	161.628	103.854	265.482
Barcelona .....	144.833	12.147	156.980	32.031	120.068	152.099	176.864	132.215	309.079
Bilbao .....	43.586	720	44.306	10.118	37.115	47.233	53.704	37.835	91.539
Cartagena .....	9.152	1.411	10.563	1.635	4.775	6.410	10.787	6.186	16.973
Castellón .....	112	64	176	11	249	260	123	313	436
Ceuta .....	1.843	5.063	6.906	4.270	1.656	5.926	6.113	6.719	12.832
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	4.868	85	4.953	669	4.227	4.896	5.537	4.312	9.849
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	50.376	125.132	175.508	173.501	14.003	187.504	223.877	139.135	363.012
Málaga .....	1.504	2	1.506	566	1.335	1.901	2.070	1.337	3.407
Marín-Pontevedra .....	17.664	549	18.213	2.601	14.577	17.178	20.265	15.126	35.391
Melilla .....	688	7.137	7.825	5.638	-	5.638	6.326	7.137	13.463
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	43.175	135.233	178.408	141.611	17.875	159.486	184.786	153.108	337.894
Santander .....	21	-	21	-	-	-	21	-	21
Sevilla .....	50.997	97	51.094	8.058	41.894	49.952	59.055	41.991	101.046
Tarragona .....	16.755	292	17.047	5.261	11.845	17.106	22.016	12.137	34.153
Valencia .....	92.015	5.536	97.551	26.216	60.208	86.424	118.231	65.744	183.975
Vigo .....	19.105	3.499	22.604	11.325	15.748	27.073	30.430	19.247	49.677
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>652.046</b>	<b>409.577</b>	<b>1.061.623</b>	<b>687.682</b>	<b>427.320</b>	<b>1.115.002</b>	<b>1.339.728</b>	<b>836.897</b>	<b>2.176.625</b>

## 3.1.18.2.2. Exterior / Foreign traffic

	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	46	-	46	46	-	46
Alicante .....	4.119	133	4.252	1.805	2.431	4.236	5.924	2.564	8.488
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	26	-	26	-	-	-	26	-	26
Bahía de Algeciras .....	883.441	124.309	1.007.750	793.127	171.215	964.342	1.676.568	295.524	1.972.092
Bahía de Cádiz .....	33.097	1.289	34.386	10.862	10.489	21.351	43.959	11.778	55.737
Baleares .....	1	-	1	10	1	11	11	1	12
Barcelona .....	450.691	93.407	544.098	431.192	126.685	557.877	881.883	220.092	1.101.975
Bilbao .....	173.379	10.130	183.509	103.740	75.590	179.330	277.119	85.720	362.839
Cartagena .....	6.529	444	6.973	804	9.942	10.746	7.333	10.386	17.719
Castellón .....	11.522	15	11.537	799	11.834	12.633	12.321	11.849	24.170
Ceuta .....	23	365	388	1.045	1	1.046	1.068	366	1.434
Ferrol-San Ciprián .....	-	20	20	19	-	19	19	20	39
Gijón .....	4.395	680	5.075	2.173	1.254	3.427	6.568	1.934	8.502
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	98.937	49.337	148.274	155.275	9.150	164.425	254.212	58.487	312.699
Málaga .....	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Marín-Pontevedra .....	21	-	21	32	44	76	53	44	97
Melilla .....	59	378	437	1.714	-	1.714	1.773	378	2.151
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	5.423	21.940	27.363	37.299	338	37.637	42.722	22.278	65.000
Santander .....	975	-	975	356	-	356	1.331	-	1.331
Sevilla .....	21	-	21	-	343	343	21	343	364
Tarragona .....	2.821	302	3.123	440	1.348	1.788	3.261	1.650	4.911
Valencia .....	531.962	116.764	648.726	388.348	285.756	674.104	920.310	402.520	1.322.830
Vigo .....	43.671	3.498	47.169	37.227	7.257	44.484	80.898	10.755	91.653
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.251.114</b>	<b>423.011</b>	<b>2.674.125</b>	<b>1.966.313</b>	<b>713.678</b>	<b>2.679.991</b>	<b>4.217.427</b>	<b>1.136.689</b>	<b>5.354.116</b>

## 3.1.18.2.3. Cabotaje más exterior / Domestic and foreign traffic

	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	46	-	46	46	-	46
Alicante .....	58.420	7.819	66.239	16.485	50.689	67.174	74.905	58.508	133.413
Almería-Motril .....	1	-	1	30	80	110	31	80	111
Avilés .....	26	-	26	-	-	-	26	-	26
Bahía de Algeciras .....	941.006	125.762	1.066.768	907.989	177.013	1.085.002	1.848.995	302.775	2.151.770
Bahía de Cádiz .....	44.574	2.039	46.613	15.841	36.965	52.806	60.415	39.004	99.419
Baleares .....	32.009	102.721	134.730	129.630	1.134	130.764	161.639	103.855	265.494
Barcelona .....	595.524	105.554	701.078	463.223	246.753	709.976	1.058.747	352.307	1.411.054
Bilbao .....	216.965	10.850	227.815	113.858	112.705	226.563	330.823	123.555	454.378
Cartagena .....	15.681	1.855	17.536	2.439	14.717	17.156	18.120	16.572	34.692
Castellón .....	11.634	79	11.713	810	12.083	12.893	12.444	12.162	24.606
Ceuta .....	1.866	5.428	7.294	5.315	1.657	6.972	7.181	7.085	14.266
Ferrol-San Ciprián .....	-	20	20	19	-	19	19	20	39
Gijón .....	9.263	765	10.028	2.842	5.481	8.323	12.105	6.246	18.351
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	149.313	174.469	323.782	328.776	23.153	351.929	478.089	197.622	675.711
Málaga .....	1.505	2	1.507	566	1.335	1.901	2.071	1.337	3.408
Marín-Pontevedra .....	17.685	549	18.234	2.633	14.621	17.254	20.318	15.170	35.488
Melilla .....	747	7.515	8.262	7.352	-	7.352	8.099	7.515	15.614
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	48.598	157.173	205.771	178.910	18.213	197.123	227.508	175.386	402.894
Santander .....	996	-	996	356	-	356	1.352	-	1.352
Sevilla .....	51.018	97	51.115	8.058	42.237	50.295	59.076	42.334	101.410
Tarragona .....	19.576	594	20.170	5.701	13.193	18.894	25.277	13.787	39.064
Valencia .....	623.977	122.300	746.277	414.564	345.964	760.528	1.038.541	468.264	1.506.805
Vigo .....	62.776	6.997	69.773	48.552	23.005	71.557	111.328	30.002	141.330
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.903.160</b>	<b>832.588</b>	<b>3.735.748</b>	<b>2.653.995</b>	<b>1.140.998</b>	<b>3.794.993</b>	<b>5.557.155</b>	<b>1.973.586</b>	<b>7.530.741</b>

## 3.2. TRÁFICO DE BUQUES / SHIPS TRAFFIC

## 3.2.1. Total buques mercantes entrados en el año / Merchants ships entered during the year

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	231	674.990	1.057	9.461.725	1.288	10.136.715
Alicante .....	536	3.735.977	857	7.240.429	1.393	10.976.406
Almería-Motril .....	689	5.969.396	1.529	17.695.746	2.218	23.665.142
Avilés .....	34	101.891	828	3.781.253	862	3.883.144
Bahía de Algeciras .....	7.726	47.765.872	10.356	139.243.014	18.082	187.008.886
Bahía de Cádiz .....	491	6.302.229	1.554	14.504.042	2.045	20.806.271
Baleares .....	7.280	56.391.401	1.211	21.502.738	8.491	77.894.139
Barcelona .....	2.603	25.085.501	6.048	107.035.338	8.651	132.120.839
Bilbao .....	305	1.884.497	3.540	33.775.507	3.845	35.660.004
Cartagena .....	346	2.022.672	1.180	18.460.505	1.526	20.483.177
Castellón .....	284	1.794.542	921	6.904.265	1.205	8.698.807
Ceuta .....	7.054	33.036.131	2.631	19.539.868	9.685	52.575.999
Ferrol-San Ciprián .....	82	426.928	947	8.452.507	1.029	8.879.435
Gijón .....	350	1.394.999	719	11.970.883	1.069	13.365.882
Huelva .....	177	1.809.037	1.501	16.561.306	1.678	18.370.343
Las Palmas .....	6.183	43.455.452	4.507	55.778.470	10.690	99.233.922
Málaga .....	570	4.880.234	548	6.369.661	1.118	11.249.895
Marín-Pontevedra .....	520	1.178.084	721	2.556.406	1.241	3.734.490
Melilla .....	880	8.660.824	131	639.466	1.011	9.300.290
Pasajes .....	59	186.436	1.491	7.217.832	1.550	7.404.268
Sta. C. de Tenerife .....	13.331	89.614.238	2.288	36.024.309	15.619	125.638.547
Santander .....	102	528.825	1.580	19.253.773	1.682	19.782.598
Sevilla .....	301	1.799.448	1.148	3.421.845	1.449	5.221.293
Tarragona .....	742	5.143.172	1.847	25.859.839	2.589	31.003.011
Valencia .....	1.915	16.804.160	4.997	66.559.071	6.912	83.363.231
Vigo .....	996	4.672.914	1.459	15.945.030	2.455	20.617.944
Vilagarcía .....	97	311.125	306	1.717.653	403	2.028.778
<b>TOTAL .....</b>	<b>53.884</b>	<b>365.630.975</b>	<b>55.902</b>	<b>677.472.481</b>	<b>109.786</b>	<b>1.043.103.456</b>

3.2.2. Clasificación por su tipo de navegación / *Distribution by navigation type*3.2.2.1. Tráfico de cabotaje / *Domestic traffic*

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	202	586.194	422	2.404.105	624	2.990.299
Alicante .....	520	3.696.143	197	1.217.158	717	4.913.301
Almería-Motril .....	593	5.120.006	165	1.293.045	758	6.413.051
Avilés .....	21	51.267	248	589.222	269	640.489
Bahía de Algeciras .....	5.729	25.651.349	1.307	10.701.427	7.036	36.352.776
Bahía de Cádiz .....	466	6.135.439	31	184.180	497	6.319.619
Baleares .....	7.269	56.311.466	784	12.576.246	8.053	68.887.712
Barcelona .....	2.405	23.442.357	250	3.649.222	2.655	27.091.579
Bilbao .....	234	1.109.323	227	937.892	461	2.047.215
Cartagena .....	284	1.192.235	309	2.466.249	593	3.658.484
Castellón .....	248	1.538.421	80	257.864	328	1.796.285
Ceuta .....	6.876	32.851.481	141	841.145	7.017	33.692.626
Ferrol-San Ciprián .....	59	245.394	240	712.053	299	957.447
Gijón .....	328	1.275.582	190	875.275	518	2.150.857
Huelva .....	96	367.731	225	1.750.000	321	2.117.731
Las Palmas .....	5.908	42.484.961	535	4.944.553	6.443	47.429.514
Málaga .....	567	4.862.361	86	1.110.491	653	5.972.852
Marín-Pontevedra .....	515	1.151.217	262	270.674	777	1.421.891
Melilla .....	880	8.660.824	70	292.172	950	8.952.996
Pasajes .....	53	171.179	199	479.914	252	651.093
Sta. C. de Tenerife .....	13.217	87.488.442	822	6.189.224	14.039	93.677.666
Santander .....	54	125.392	110	448.258	164	573.650
Sevilla .....	284	1.750.185	95	297.192	379	2.047.377
Tarragona .....	651	3.884.900	119	564.850	770	4.449.750
Valencia .....	1.874	16.619.458	563	5.461.149	2.437	22.080.607
Vigo .....	240	952.955	336	2.857.544	576	3.810.499
Vilagarcía .....	95	309.343	6	27.009	101	336.352
<b>TOTAL .....</b>	<b>49.668</b>	<b>328.035.605</b>	<b>8.019</b>	<b>63.398.113</b>	<b>57.687</b>	<b>391.433.718</b>

## 3.2.2.2. Tráfico exterior / Foreign traffic

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	29	88.796	635	7.057.620	664	7.146.416
Alicante .....	16	39.834	660	6.023.271	676	6.063.105
Almería-Motril .....	96	849.390	1.364	16.402.701	1.460	17.252.091
Avilés .....	13	50.624	580	3.192.031	593	3.242.655
Bahía de Algeciras .....	1.997	22.114.523	9.049	128.541.587	11.046	150.656.110
Bahía de Cádiz .....	25	166.790	1.523	14.319.862	1.548	14.486.652
Baleares .....	11	79.935	427	8.926.492	438	9.006.427
Barcelona .....	198	1.643.144	5.798	103.386.116	5.996	105.029.260
Bilbao .....	71	775.174	3.313	32.837.615	3.384	33.612.789
Cartagena .....	62	830.437	871	15.994.256	933	16.824.693
Castellón .....	36	256.121	841	6.646.401	877	6.902.522
Ceuta .....	178	184.650	2.490	18.698.723	2.668	18.883.373
Ferrol-San Ciprián .....	23	181.534	707	7.740.454	730	7.921.988
Gijón .....	22	119.417	529	11.095.608	551	11.215.025
Huelva .....	81	1.441.306	1.276	14.811.306	1.357	16.252.612
Las Palmas .....	275	970.491	3.972	50.833.917	4.247	51.804.408
Málaga .....	3	17.873	462	5.259.170	465	5.277.043
Marín-Pontevedra .....	5	26.867	459	2.285.732	464	2.312.599
Melilla .....	-	-	61	347.294	61	347.294
Pasajes .....	6	15.257	1.292	6.737.918	1.298	6.753.175
Sta. C. de Tenerife .....	114	2.125.796	1.466	29.835.085	1.580	31.960.881
Santander .....	48	403.433	1.470	18.805.515	1.518	19.208.948
Sevilla .....	17	49.263	1.053	3.124.653	1.070	3.173.916
Tarragona .....	91	1.258.272	1.728	25.294.989	1.819	26.553.261
Valencia .....	41	184.702	4.434	61.097.922	4.475	61.282.624
Vigo .....	756	3.719.959	1.123	13.087.486	1.879	16.807.445
Vilagarcía .....	2	1.782	300	1.690.644	302	1.692.426
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.216</b>	<b>37.595.370</b>	<b>47.883</b>	<b>614.074.368</b>	<b>52.099</b>	<b>651.669.738</b>

3.2.3. Clasificación por el tipo de barco / *Distribution by types of ships*3.2.3.1. Tanques / *Tankers*

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	32	278.065	224	4.154.919	256	4.432.984
Alicante .....	23	115.100	17	59.265	40	174.365
Almería-Motril .....	80	690.751	65	493.522	145	1.184.273
Avilés .....	11	43.926	116	562.728	127	606.654
Bahía de Algeciras .....	307	4.582.760	1.329	27.551.478	1.636	32.134.238
Bahía de Cádiz .....	6	220.462	63	1.169.684	69	1.390.146
Baleares .....	316	2.307.787	32	319.162	348	2.626.949
Barcelona .....	119	1.115.579	865	13.402.233	984	14.517.812
Bilbao .....	145	702.284	486	9.823.418	631	10.525.702
Cartagena .....	116	1.504.294	451	13.046.530	567	14.550.824
Castellón .....	162	1.283.923	175	3.670.812	337	4.954.735
Ceuta .....	35	116.139	442	3.541.687	477	3.657.826
Ferrol-San Ciprián .....	7	236.532	107	1.832.170	114	2.068.702
Gijón .....	70	437.923	135	1.134.441	205	1.572.364
Huelva .....	114	1.676.517	696	9.982.575	810	11.659.092
Las Palmas .....	379	1.111.741	383	6.053.875	762	7.165.616
Málaga .....	-	-	63	165.067	63	165.067
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	16	57.628	20	81.676	36	139.304
Pasajes .....	27	105.124	11	86.612	38	191.736
Sta. C. de Tenerife .....	436	2.797.907	527	8.321.335	963	11.119.242
Santander .....	1	4.658	116	637.055	117	641.713
Sevilla .....	31	176.421	52	138.245	83	314.666
Tarragona .....	167	2.001.484	1.010	13.691.030	1.177	15.692.514
Valencia .....	53	381.765	229	2.255.572	282	2.637.337
Vigo .....	2	7.453	30	102.925	32	110.378
Vilagarcía .....	-	-	58	451.872	58	451.872
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.655</b>	<b>21.956.223</b>	<b>7.702</b>	<b>122.729.888</b>	<b>10.357</b>	<b>144.686.111</b>



## 3.2.3.2. Graneleros / Bulkcarriers

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	107	312.661	306	2.537.741	413	2.850.402
Alicante .....	47	120.650	142	1.226.971	189	1.347.621
Almería-Motril .....	144	427.506	202	3.567.865	346	3.995.371
Avilés .....	5	11.435	105	1.158.131	110	1.169.566
Bahía de Algeciras .....	1	15.581	361	10.877.613	362	10.893.194
Bahía de Cádiz .....	22	34.489	101	1.579.155	123	1.613.644
Baleares .....	330	1.286.025	46	311.413	376	1.597.438
Barcelona .....	28	76.000	155	2.860.867	183	2.936.867
Bilbao .....	43	103.224	883	3.920.137	926	4.023.361
Cartagena .....	83	245.943	384	3.233.272	467	3.479.215
Castellón .....	29	67.878	238	1.165.733	267	1.233.611
Ceuta .....	13	43.875	252	2.905.179	265	2.949.054
Ferrol-San Ciprián .....	47	134.942	501	4.813.911	548	4.948.853
Gijón .....	219	699.249	213	9.238.302	432	9.937.551
Huelva .....	1	2.269	247	3.485.106	248	3.487.375
Las Palmas .....	207	691.839	677	17.700.043	884	18.391.882
Málaga .....	10	33.750	54	829.163	64	862.913
Marín-Pontevedra .....	2	5.064	27	637.405	29	642.469
Melilla .....	2	6.750	25	64.112	27	70.862
Pasajes .....	9	20.606	679	1.713.777	688	1.734.383
Sta. C. de Tenerife .....	44	294.972	336	10.078.106	380	10.373.078
Santander .....	-	-	98	1.917.237	98	1.917.237
Sevilla .....	-	-	25	161.031	25	161.031
Tarragona .....	256	1.096.240	469	6.401.795	725	7.498.035
Valencia .....	30	49.803	187	3.301.288	217	3.351.091
Vigo .....	105	367.522	40	229.121	145	596.643
Vilagarcía .....	65	273.006	16	110.345	81	383.351
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.849</b>	<b>6.421.279</b>	<b>6.769</b>	<b>96.024.819</b>	<b>8.618</b>	<b>102.446.098</b>

## 3.2.3.3. Carga / Cargos

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	6	13.937	300	1.530.756	306	1.544.693
Alicante .....	94	1.077.266	314	1.651.136	408	2.728.402
Almería-Motril .....	13	35.444	344	1.770.182	357	1.805.626
Avilés .....	18	46.530	604	2.042.241	622	2.088.771
Bahía de Algeciras .....	18	26.364	544	4.585.272	562	4.611.636
Bahía de Cádiz .....	19	153.175	286	1.775.479	305	1.928.654
Baleares .....	6	14.167	211	854.006	217	868.173
Barcelona .....	323	1.608.867	1.273	6.133.243	1.596	7.742.110
Bilbao .....	29	60.719	1.077	5.965.601	1.106	6.026.320
Cartagena .....	20	28.018	163	730.837	183	758.855
Castellón .....	1	2.453	363	1.060.132	364	1.062.585
Ceuta .....	250	67.934	1.625	11.138.718	1.875	11.206.652
Ferrol-San Ciprián .....	7	17.132	237	807.819	244	824.951
Gijón .....	28	68.399	304	1.127.228	332	1.195.627
Huelva .....	37	91.243	437	2.932.450	474	3.023.693
Las Palmas .....	391	3.732.990	1.967	10.739.883	2.358	14.472.873
Málaga .....	5	10.920	195	559.700	200	570.620
Marín-Pontevedra .....	85	69.931	346	1.121.674	431	1.191.605
Melilla .....	8	10.568	1	2.736	9	13.304
Pasajes .....	22	52.580	596	2.658.742	618	2.711.322
Sta. C. de Tenerife .....	138	1.763.659	420	2.475.185	558	4.238.844
Santander .....	26	66.313	708	2.676.790	734	2.743.103
Sevilla .....	31	76.394	1.054	3.006.924	1.085	3.083.318
Tarragona .....	3	12.337	125	730.268	128	742.605
Valencia .....	203	1.835.416	2.199	15.269.475	2.402	17.104.891
Vigo .....	46	211.898	473	2.578.769	519	2.790.667
Vilagarcía .....	15	28.997	203	887.759	218	916.756
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.842</b>	<b>11.183.651</b>	<b>16.369</b>	<b>86.813.005</b>	<b>18.211</b>	<b>97.996.656</b>

## 3.2.3.4. Ro-Ro de mercancías / Ro-Ro goods

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	155	919.797	45	341.370	200	1.261.167
Almería-Motril .....	186	2.132.131	436	6.420.852	622	8.552.983
Avilés .....	-	-	3	18.153	3	18.153
Bahía de Algeciras .....	36	162.216	53	524.627	89	686.843
Bahía de Cádiz .....	164	3.440.291	453	2.311.713	617	5.752.004
Baleares .....	2.465	16.527.787	13	145.987	2.478	16.673.774
Barcelona .....	1.426	16.360.354	924	23.862.958	2.350	40.223.312
Bilbao .....	-	-	-	-	-	-
Cartagena .....	3	16.483	6	114.338	9	130.821
Castellón .....	92	440.288	97	787.455	189	1.227.743
Ceuta .....	51	239.868	35	281.280	86	521.148
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	60	372.161	60	372.161
Gijón .....	-	-	3	17.854	3	17.854
Huelva .....	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	1.187	12.707.405	108	1.494.025	1.295	14.201.430
Málaga .....	153	602.996	1	767	154	603.763
Marín-Pontevedra .....	-	-	1	8.460	1	8.460
Melilla .....	144	543.573	2	11.136	146	554.709
Pasajes .....	1	8.126	202	2.749.678	203	2.757.804
Sta. C. de Tenerife .....	707	10.361.242	29	747.616	736	11.108.858
Santander .....	43	417.923	500	11.188.344	543	11.606.267
Sevilla .....	144	1.122.852	5	29.575	149	1.152.427
Tarragona .....	220	1.785.008	156	4.111.639	376	5.896.647
Valencia .....	656	4.106.384	654	12.022.948	1.310	16.129.332
Vigo .....	253	3.473.002	378	6.714.052	631	10.187.054
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.086</b>	<b>75.367.726</b>	<b>4.164</b>	<b>74.276.988</b>	<b>12.250</b>	<b>149.644.714</b>

## 3.2.3.5. Sólo de pasaje / Passengers

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	3	14.975	57	1.122.716	60	1.137.691
Alicante .....	-	-	55	1.063.032	55	1.063.032
Almería-Motril .....	6	26.193	129	1.554.659	135	1.580.852
Avilés .....	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	4.935	22.742.663	4.488	32.430.715	9.423	55.173.378
Bahía de Cádiz .....	7	13.718	125	2.891.426	132	2.905.144
Baleares .....	560	3.140.333	705	15.719.890	1.265	18.860.223
Barcelona .....	-	-	547	17.684.519	547	17.684.519
Bilbao .....	-	-	-	-	-	-
Cartagena .....	4	19.295	33	583.082	37	602.377
Castellón .....	-	-	2	4.941	2	4.941
Ceuta .....	5.649	28.682.527	21	314.553	5.670	28.997.080
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	1	3.807	1	3.807
Gijón .....	-	-	6	95.918	6	95.918
Huelva .....	-	-	1	22.496	1	22.496
Las Palmas .....	1.410	307.486	228	5.886.084	1.638	6.193.570
Málaga .....	4	29.912	196	4.778.797	200	4.808.709
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	3	73.826	3	73.826
Pasajes .....	-	-	2	3.806	2	3.806
Sta. C. de Tenerife .....	9.808	63.800.741	482	7.544.635	10.290	71.345.376
Santander .....	1	7.478	11	175.275	12	182.753
Sevilla .....	2	14.956	9	72.147	11	87.103
Tarragona .....	31	2.670	6	72.920	37	75.590
Valencia .....	-	-	22	386.112	22	386.112
Vigo .....	1	841	56	2.177.421	57	2.178.262
Vilagarcía .....	-	-	17	261.587	17	261.587
<b>TOTAL .....</b>	<b>22.421</b>	<b>118.803.788</b>	<b>7.202</b>	<b>94.924.364</b>	<b>29.623</b>	<b>213.728.152</b>

## 3.2.3.6. Ro-Ro (mercancías y pasajeros) / Ro-Ro (goods and passengers)

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	4	4.043	-	-	4	4.043
Alicante .....	1	10.473	228	2.681.452	229	2.691.925
Almería-Motril .....	257	2.656.529	347	3.878.419	604	6.534.948
Avilés .....	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	2.068	19.099.399	1.230	14.371.946	3.298	33.471.345
Bahía de Cádiz .....	68	1.305.770	3	21.791	71	1.327.561
Baleares .....	3.165	31.640.610	166	4.130.364	3.331	35.770.974
Barcelona .....	449	3.832.864	546	8.231.560	995	12.064.424
Bilbao .....	-	-	-	-	-	-
Cartagena .....	-	-	5	84.453	5	84.453
Castellón .....	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	678	3.648.748	6	47.160	684	3.695.908
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	1.724	19.680.887	23	166.312	1.747	19.847.199
Málaga .....	364	4.185.396	-	-	364	4.185.396
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	703	8.034.943	-	-	703	8.034.943
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	546	5.278.448	1	4.311	547	5.282.759
Santander .....	2	25.658	84	2.401.656	86	2.427.314
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	540	7.407.866	67	1.283.364	607	8.691.230
Vigo .....	-	-	1	47.505	1	47.505
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>10.569</b>	<b>106.811.634</b>	<b>2.707</b>	<b>37.350.293</b>	<b>13.276</b>	<b>144.161.927</b>

## 3.2.3.7. Portacontenedores / Container ships

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	215	1.492.605	34	212.821	249	1.705.426
Almería-Motril .....	-	-	1	5.365	1	5.365
Avilés .....	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	48	766.001	1.650	40.693.530	1.698	41.459.531
Bahía de Cádiz .....	108	1.027.884	334	4.314.374	442	5.342.258
Baleares .....	415	1.463.400	1	1.623	416	1.465.023
Barcelona .....	258	2.091.837	1.675	34.148.245	1.933	36.240.082
Bilbao .....	81	1.012.810	974	10.398.675	1.055	11.411.485
Cartagena .....	45	190.119	112	651.690	157	841.809
Castellón .....	-	-	46	215.192	46	215.192
Ceuta .....	26	105.364	29	282.045	55	387.409
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	28	187.428	41	276.281	69	463.709
Huelva .....	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	588	3.981.684	617	11.803.107	1.205	15.784.791
Málaga .....	-	-	2	5.627	2	5.627
Marín-Pontevedra .....	80	1.020.162	16	102.737	96	1.122.899
Melilla .....	1	4.115	77	403.499	78	407.614
Pasajes .....	-	-	1	5.217	1	5.217
Sta. C. de Tenerife .....	621	4.471.749	328	5.600.976	949	10.072.725
Santander .....	-	-	40	227.101	40	227.101
Sevilla .....	92	408.427	1	1.957	93	410.384
Tarragona .....	31	206.892	59	424.645	90	631.537
Valencia .....	380	2.660.326	1.623	31.960.156	2.003	34.620.482
Vigo .....	53	245.285	232	3.410.249	285	3.655.534
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.070</b>	<b>21.336.088</b>	<b>7.893</b>	<b>145.145.112</b>	<b>10.963</b>	<b>166.481.200</b>

## 3.2.3.8. Otros buques / Other ships

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	79	51.309	170	115.593	249	166.902
Alicante .....	1	86	22	4.382	23	4.468
Almería-Motril .....	3	842	5	4.882	8	5.724
Avilés .....	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	313	370.888	701	8.207.833	1.014	8.578.721
Bahía de Cádiz .....	97	106.440	189	440.420	286	546.860
Baleares .....	23	11.292	37	20.293	60	31.585
Barcelona .....	-	-	63	711.713	63	711.713
Bilbao .....	7	5.460	120	3.667.676	127	3.673.136
Cartagena .....	75	18.520	26	16.303	101	34.823
Castellón .....	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	352	131.676	221	1.029.246	573	1.160.922
Ferrol-San Ciprián .....	21	38.322	41	622.639	62	660.961
Gijón .....	5	2.000	17	80.859	22	82.859
Huelva .....	25	39.008	120	138.679	145	177.687
Las Palmas .....	297	1.241.420	504	1.935.141	801	3.176.561
Málaga .....	34	17.260	37	30.540	71	47.800
Marín-Pontevedra .....	353	82.927	331	686.130	684	769.057
Melilla .....	6	3.247	3	2.481	9	5.728
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	1.031	845.520	165	1.252.145	1.196	2.097.665
Santander .....	29	6.795	23	30.315	52	37.110
Sevilla .....	1	398	2	11.966	3	12.364
Tarragona .....	34	38.541	22	427.542	56	466.083
Valencia .....	53	362.600	16	80.156	69	442.756
Vigo .....	536	366.913	249	684.988	785	1.051.901
Vilagarcía .....	17	9.122	12	6.090	29	15.212
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.392</b>	<b>3.750.586</b>	<b>3.096</b>	<b>20.208.012</b>	<b>6.488</b>	<b>23.958.598</b>

## 3.2.4. Clasificación por banderas / Distribution by flags

## 3.2.4.1. Total mayores de 100.000 G.T. / Over 100,000 G.T.

BANDERAS FLAGS	Número Number	G.T. G.T.
PANAMÁ .....	4.598	81.913.644
LIBERIA .....	3.207	56.806.156
BAHAMAS .....	2.811	50.202.721
MALTA .....	3.587	48.509.966
MARRUECOS .....	5.295	45.034.357
ITALIA .....	2.150	44.878.167
NORUEGA .....	1.549	28.194.317
DINAMARCA .....	1.901	26.777.105
CHIPRE .....	2.492	26.263.414
REINO UNIDO .....	1.639	25.048.611
GRECIA .....	941	23.544.580
PAÍSES BAJOS .....	4.376	22.499.740
ANTIGUA Y BARBUDA .....	4.169	18.497.311
ALEMANIA .....	1.947	18.166.360
SINGAPUR .....	401	14.442.596
AUSTRALIA .....	1.000	8.759.198
PORTUGAL .....	2.228	8.733.872
SAN VICENTE .....	1.294	8.666.800
HONG-KONG .....	232	7.923.471
TURQUÍA .....	1.338	7.756.753
EE.UU. AMÉRICA .....	205	7.647.830
ISLAS MARSHALL .....	359	7.168.887
BERMUDAS .....	174	6.495.709
FRANCIA .....	470	6.131.272
ANTILLAS NEERLANDESAS .....	490	5.622.284
SUECIA .....	362	5.040.146
ARGELIA .....	481	4.471.001
ISRAEL .....	103	4.068.887
LUXEMBURGO .....	309	4.007.774
CHINA .....	163	3.279.801
IRÁN .....	66	3.097.871
SUDÁFRICA .....	59	3.038.146
JAPÓN .....	84	2.912.218
MALASIA .....	104	2.593.189
RUSIA .....	549	2.586.284
INDIA .....	81	2.551.796
FILIPINAS .....	126	2.395.675
BULGARIA .....	278	2.078.822

BANDERAS FLAGS	Número Number	G.T. G.T.
ISLAS CAIMÁN .....	157	1.666.356
KUWAIT .....	28	1.571.485
TAIWÁN .....	40	1.519.099
UCRANIA .....	247	1.441.878
POLONIA .....	91	1.389.178
GIBRALTAR .....	596	1.347.582
EGIPTO .....	127	1.294.457
FINLANDIA .....	170	1.242.829
RUMANÍA .....	115	1.067.152
IRLANDA .....	294	1.018.767
TÚNEZ .....	71	982.161
COREA DEL SUR .....	28	908.323
VANUATU .....	50	891.104
LÍBANO .....	145	850.923
BARBADOS .....	197	737.183
ESTONIA .....	119	710.986
LITUANIA .....	153	670.948
CAMBOYA .....	123	644.346
ARABIA SAUDITA .....	38	640.635
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS .....	41	639.617
SUIZA .....	107	587.641
SIRIA .....	84	529.991
QATAR .....	14	472.674
AUSTRIA .....	161	460.830
CROACIA .....	44	460.405
BRASIL .....	14	443.013
BELICE .....	158	430.919
TAILANDIA .....	30	320.014
MAURICIO .....	14	314.653
EL SALVADOR .....	17	286.205
GEORGIA .....	65	225.437
SANTO TOMÉ Y PRINCIPE .....	71	204.307
REGIONES POLARES .....	17	191.696
LIBIA .....	29	191.153
TUVALU .....	53	187.059
ISLAS WALLIS Y FUTUNA .....	7	169.287
HONDURAS .....	96	139.080
ETIOPIA .....	10	116.116



## 3.2.4.2. Total por puertos / Ports traffic

	PANAMÁ		LIBERIA		BAHAMAS		MALTA		MARRUECOS		ITALIA	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	50	886.530	34	643.390	42	737.819	75	1.175.050	2	433	15	316.227
Alicante .....	43	263.417	13	344.300	53	647.676	103	1.355.973	-	-	4	11.546
Almería-Motril .....	63	1.088.330	29	668.927	570	8.130.816	36	387.448	347	3.779.557	27	390.689
Avilés .....	63	369.705	4	79.462	29	148.151	36	335.582	7	40.565	8	140.522
Bahía de Algeciras .....	183	4.146.701	1.181	9.473.722	133	3.893.904	303	7.446.118	3.962	36.984.893	85	1.212.479
Bahía de Cádiz .....	72	1.122.777	44	1.032.206	82	1.568.550	43	444.724	489	2.165.379	33	360.802
Baleares .....	110	2.447.209	76	2.362.775	229	4.665.424	31	216.969	-	-	257	7.245.087
Barcelona .....	612	16.346.721	468	11.963.685	235	5.990.620	503	5.645.849	153	833.205	814	20.603.211
Bilbao .....	124	1.582.259	132	2.689.445	99	1.241.495	192	3.089.088	37	137.157	35	1.268.065
Cartagena .....	85	1.394.736	93	3.059.030	66	819.743	85	2.514.924	-	-	36	504.337
Castellón .....	60	333.702	33	576.807	21	210.439	63	1.061.151	-	-	57	459.837
Ceuta .....	191	1.784.116	72	1.080.205	155	1.326.854	341	2.897.418	97	304.368	32	269.353
Ferrol-San Ciprián .....	49	1.394.251	22	745.452	52	1.332.479	31	308.557	-	-	2	60.000
Gijón .....	33	1.304.485	16	730.788	47	1.821.828	29	424.849	1	3.095	8	215.486
Huelva .....	202	2.623.459	81	1.804.405	46	854.337	92	1.015.357	53	28.596	82	516.977
Las Palmas .....	953	10.282.987	219	4.929.673	258	4.013.606	307	5.387.418	15	70.567	64	1.283.997
Málaga .....	44	509.143	26	695.031	96	1.584.595	34	241.652	-	-	50	1.050.572
Marín-Pontevedra .....	83	510.467	10	145.105	13	112.394	36	290.911	3	3.697	1	40.562
Melilla .....	1	1.527	21	122.018	10	46.544	-	-	1	3.500	-	-
Pasajes .....	24	197.607	12	119.208	34	175.731	67	489.356	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	332	6.707.754	100	3.259.528	178	4.407.301	90	1.491.728	5	1.395	45	1.472.455
Santander .....	167	4.917.721	36	784.488	66	958.207	132	1.261.837	-	-	18	147.804
Sevilla .....	30	130.126	2	7.949	32	99.104	89	310.827	-	-	23	73.713
Tarragona .....	172	4.761.893	187	2.842.884	48	1.357.898	185	3.354.308	7	116.355	144	979.478
Valencia .....	591	14.007.480	234	5.214.443	113	2.598.692	586	6.492.759	107	546.294	301	6.177.487
Vigo .....	240	2.693.883	70	1.417.754	77	1.161.983	73	682.756	10	18.801	8	73.981
Vilagarcía .....	21	104.658	13	135.494	16	221.057	15	140.813	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.598</b>	<b>81.913.644</b>	<b>3.207</b>	<b>56.806.156</b>	<b>2.811</b>	<b>50.202.721</b>	<b>3.587</b>	<b>48.509.966</b>	<b>5.295</b>	<b>45.034.357</b>	<b>2.150</b>	<b>44.878.167</b>

	NORUEGA		DINAMARCA		CHIPRE		REINO UNIDO		GRECIA		PAÍSES BAJOS	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	59	1.479.109	33	125.610	103	826.027	142	531.349	19	629.040	155	446.368
Alicante .....	4	39.890	14	105.283	11	178.177	6	77.992	3	45.895	108	681.812
Almería-Motril .....	17	238.980	12	90.265	45	258.807	13	91.692	63	365.902	62	507.383
Avilés .....	17	101.088	24	124.908	56	316.421	9	48.926	5	127.386	163	400.314
Bahía de Algeciras .....	278	8.165.245	436	16.566.144	206	3.904.267	220	4.660.652	171	6.601.978	283	1.966.170
Bahía de Cádiz .....	19	209.787	11	34.632	62	535.801	28	567.554	17	174.027	84	314.678
Baleares .....	17	241.865	28	103.308	15	107.085	29	928.299	11	127.952	117	641.298
Barcelona .....	118	3.218.252	136	1.509.067	184	2.444.719	228	3.558.191	100	1.560.523	417	4.040.228
Bilbao .....	163	1.522.695	71	474.513	209	1.638.402	217	4.257.439	32	1.328.609	419	1.657.954
Cartagena .....	36	967.818	32	518.609	60	842.095	18	193.902	30	1.102.754	125	659.752
Castellón .....	37	382.239	32	160.329	49	274.176	12	73.444	22	591.662	19	73.209
Ceuta .....	45	484.344	43	103.779	164	1.606.029	37	243.386	31	512.374	186	1.015.529
Ferrol-San Ciprián .....	17	303.095	28	107.873	58	489.573	14	79.071	16	528.799	218	519.573
Gijón .....	26	626.784	37	214.028	37	891.594	14	213.218	19	937.417	85	298.607
Huelva .....	27	432.386	42	195.949	50	563.452	20	410.908	24	922.287	147	575.908
Las Palmas .....	62	960.068	266	1.307.240	322	4.159.852	159	2.223.412	94	2.396.641	269	1.763.348
Málaga .....	11	268.917	22	28.053	29	233.623	17	353.037	8	42.376	40	390.812
Marín-Pontevedra .....	-	-	8	24.494	40	250.069	104	9.285	1	36.958	80	200.047
Melilla .....	-	-	6	14.795	25	101.071	1	277	-	-	52	302.006
Pasajes .....	204	2.696.255	14	26.911	130	474.488	9	27.587	1	674	217	593.663
Sta. C. de Tenerife .....	24	850.295	261	1.028.812	62	1.112.161	119	2.709.801	54	1.993.732	248	1.134.685
Santander .....	94	1.400.842	28	58.867	114	509.693	31	238.746	6	156.426	140	476.789
Sevilla .....	12	50.290	14	26.359	105	314.084	8	24.978	6	5.632	113	355.813
Tarragona .....	104	1.890.216	66	581.470	68	1.064.907	44	533.010	44	1.429.588	83	493.321
Valencia .....	38	477.864	179	2.468.386	220	2.783.444	79	1.404.863	142	1.826.274	436	2.299.554
Vigo .....	106	1.040.758	57	775.909	44	261.623	51	1.563.413	21	99.075	67	537.498
Vilagarcía .....	14	145.235	1	1.512	24	121.774	10	24.179	1	599	43	153.421
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.549</b>	<b>28.194.317</b>	<b>1.901</b>	<b>26.777.105</b>	<b>2.492</b>	<b>26.263.414</b>	<b>1.639</b>	<b>25.048.611</b>	<b>941</b>	<b>23.544.580</b>	<b>4.376</b>	<b>22.499.740</b>

	ANTIGUA Y BARBUDA		ALEMANIA		SINGAPUR		AUSTRALIA		PORTUGAL		SAN VICENTE	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	91	207.908	20	75.090	5	147.309			58	168.322	22	83.137
Alicante .....	31	83.360	30	198.994	-	-	-	-	56	340.762	42	189.969
Almería-Motril .....	28	70.539	3	8.422	3	120.919	-	-	26	132.540	41	151.541
Avilés .....	127	285.847	33	67.992	4	53.175	-	-	122	281.075	18	39.339
Bahía de Algeciras .....	191	1.521.372	217	1.882.613	51	2.053.151	997	8.739.702	70	606.321	52	731.700
Bahía de Cádiz .....	73	385.172	63	223.012	21	880.024	-	-	35	54.158	25	130.923
Baleares .....	22	55.502	78	1.207.366	-	-	-	-	47	129.865	20	84.944
Barcelona .....	459	3.152.890	279	3.848.023	78	3.308.775	-	-	159	749.821	110	1.124.440
Bilbao .....	589	2.105.658	214	2.073.109	27	775.792	-	-	228	562.421	44	133.394
Cartagena .....	90	336.459	9	24.041	6	219.472	-	-	82	784.285	94	1.170.256
Castellón .....	104	294.636	25	125.911	2	138.920	-	-	52	115.890	39	117.567
Ceuta .....	170	779.768	28	178.111	8	76.998	2	17.532	69	264.245	146	770.929
Ferrol-San Ciprián .....	150	440.208	44	195.720	11	375.870	-	-	55	128.222	16	57.150
Gijón .....	98	307.457	70	404.165	5	261.413	-	-	53	341.370	18	114.674
Huelva .....	44	113.018	13	66.006	20	1.204.876	-	-	217	775.620	46	587.402
Las Palmas .....	258	1.616.699	138	1.359.376	38	938.019	1	1.964	87	463.798	144	819.686
Málaga .....	27	59.249	21	138.400	-	-	-	-	16	37.996	13	67.434
Marín-Pontevedra .....	59	211.685	13	28.520	-	-	-	-	149	107.829	14	46.641
Melilla .....	-	-	1	1.999	-	-	-	-	4	19.166	1	3.525
Pasajes .....	307	718.375	41	106.751	-	-	-	-	132	272.131	33	121.269
Sta. C. de Tenerife .....	130	927.905	147	911.643	18	919.542	-	-	56	277.849	27	191.071
Santander .....	172	478.370	46	131.552	16	532.978	-	-	51	159.959	27	151.633
Sevilla .....	165	404.585	36	92.077	-	-	-	-	91	227.694	76	203.385
Tarragona .....	73	227.926	39	308.595	12	379.334	-	-	121	1.010.682	55	365.034
Valencia .....	554	3.180.630	261	3.669.680	20	556.529	-	-	128	598.429	118	971.328
Vigo .....	110	419.430	67	766.242	56	1.499.500	-	-	57	108.542	41	189.146
Vilagarcía .....	47	112.663	11	72.950	-	-	-	-	7	14.880	12	49.283
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.169</b>	<b>18.497.311</b>	<b>1.947</b>	<b>18.166.360</b>	<b>401</b>	<b>14.442.596</b>	<b>1.000</b>	<b>8.759.198</b>	<b>2.228</b>	<b>8.733.872</b>	<b>1.294</b>	<b>8.666.800</b>

	HONG-KONG		TURQUÍA		EE.UU. AMÉRICA		ISLAS MARSHALL		BERMUDAS		FRANCIA	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	4	134.320	19	242.567	-	-	6	124.010	-	-	15	26.843
Alicante .....	-	-	38	190.938	2	738	-	-	1	70.285	2	7.037
Almería-Motril .....	5	251.437	21	92.448	1	28.250	25	170.847	-	-	1	13.005
Avilés .....	3	61.311	18	85.977	-	-	1	22.734	-	-	1	7.274
Bahía de Algeciras .....	27	918.567	80	786.403	86	4.622.552	59	2.428.597	2	120.193	41	937.229
Bahía de Cádiz .....	3	69.358	50	107.786	76	1.906.452	4	171.714	30	469.044	16	103.074
Baleares .....	1	18.675	15	50.263	2	738	2	25.975	-	-	8	137.681
Barcelona .....	14	417.054	195	1.289.863	-	-	26	579.806	15	795.938	60	569.273
Bilbao .....	7	161.324	31	228.242	-	-	39	714.201	-	-	22	140.993
Cartagena .....	1	25.190	46	239.663	-	-	14	528.619	1	1.586	8	99.946
Castellón .....	1	12.783	103	449.139	1	6.556	1	17.598	6	380.526	6	38.330
Ceuta .....	8	125.006	174	1.130.309	-	-	72	706.692	21	220.464	10	62.076
Ferrol-San Ciprián .....	3	94.646	5	14.903	1	4.100	3	11.635	2	12.760	8	52.969
Gijón .....	13	1.039.810	8	87.333	-	-	3	125.078	3	234.452	12	22.888
Huelva .....	6	149.682	56	287.904	-	-	15	287.598	19	1.589.408	9	34.361
Las Palmas .....	56	1.550.738	45	456.637	16	444.880	3	73.319	2	455	29	615.736
Málaga .....	3	61.227	10	56.935	-	-	4	21.057	-	-	2	870
Marín-Pontevedra .....	-	-	6	65.067	-	-	4	63.947	2	25.319	2	5.755
Melilla .....	-	-	3	7.781	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	5	106.422	23	88.132	-	-	15	46.905	-	-	3	21.040
Sta. C. de Tenerife .....	28	1.074.335	5	69.124	7	242.485	2	50.486	20	1.648.887	4	14.273
Santander .....	2	74.020	10	114.843	1	183	11	129.079	2	25.164	125	2.687.936
Sevilla .....	-	-	114	299.725	-	-	6	21.016	-	-	3	9.897
Tarragona .....	11	323.517	112	511.874	12	390.896	11	208.784	2	69.154	5	19.099
Valencia .....	31	1.254.049	139	749.309	-	-	29	591.854	45	723.209	49	408.491
Vigo .....	-	-	8	37.591	-	-	2	20.974	1	108.865	28	92.104
Vilagarcía .....	-	-	4	15.997	-	-	2	26.362	-	-	1	3.092
<b>TOTAL .....</b>	<b>232</b>	<b>7.923.471</b>	<b>1.338</b>	<b>7.756.753</b>	<b>205</b>	<b>7.647.830</b>	<b>359</b>	<b>7.168.887</b>	<b>174</b>	<b>6.495.709</b>	<b>470</b>	<b>6.131.272</b>

	ANTILLAS NEERLAN.		SUECIA		ARGELIA		ISRAEL		LUXEMBURGO		CHINA	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	1	1.843	5	30.672	1	3.116	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	2	21.927	226	2.014.108	-	-	1	11.872	-	-
Almería-Motril .....	3	30.329	-	-	-	-	-	-	2	6.723	2	90.165
Avilés .....	8	18.300	3	46.497	5	24.433	-	-	2	28.739	1	2.578
Bahía de Algeciras .....	155	3.183.558	8	81.569	33	317.231	-	-	78	972.069	3	40.221
Bahía de Cádiz .....	7	56.655	3	17.757	3	108.822	-	-	2	21.486	3	44.404
Baleares .....	8	80.672	3	27.437	-	-	-	-	26	110.643	2	27.230
Barcelona .....	26	257.137	23	819.530	68	696.709	103	4.068.887	20	188.752	33	778.366
Bilbao .....	22	69.718	33	264.036	15	83.851	-	-	81	833.179	15	218.517
Cartagena .....	2	5.342	10	204.850	27	233.103	-	-	9	736.128	1	21.392
Castellón .....	3	6.664	1	4.460	7	10.581	-	-	4	51.817	1	16.667
Ceuta .....	58	463.140	14	83.183	6	260.648	-	-	2	33.779	2	44.717
Ferrol-San Ciprián .....	4	9.199	24	135.842	9	268.457	-	-	2	3.626	2	47.418
Gijón .....	6	13.740	20	138.453	-	-	-	-	3	5.436	3	106.336
Huelva .....	10	22.615	16	85.357	3	2.031	-	-	9	417.059	5	77.255
Las Palmas .....	42	248.126	22	296.793	3	7.838	-	-	9	57.737	43	428.981
Málaga .....	2	4.523	2	1.560	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	11	40.112	5	27.965	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	6	18.458	22	201.385	1	19.084	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	6	62.335	26	279.693	-	-	-	-	4	22.462	4	115.684
Santander .....	16	36.327	41	1.435.814	1	37.327	-	-	2	3.620	-	-
Sevilla .....	20	58.586	4	11.996	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	5	26.809	14	69.560	7	34.177	-	-	18	92.213	3	131.194
Valencia .....	28	235.604	1	20.881	64	338.707	-	-	33	398.344	35	991.403
Vigo .....	39	667.275	45	670.989	2	10.778	-	-	1	10.931	4	86.158
Vilagarcía .....	2	5.217	15	61.940	-	-	-	-	1	1.159	1	11.115
<b>TOTAL .....</b>	<b>490</b>	<b>5.622.284</b>	<b>362</b>	<b>5.040.146</b>	<b>481</b>	<b>4.471.001</b>	<b>103</b>	<b>4.068.887</b>	<b>309</b>	<b>4.007.774</b>	<b>163</b>	<b>3.279.801</b>

	IRÁN		SUDÁFRICA		JAPÓN		MALASIA		RUSIA		INDIA	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	1	44.239	-	-	1	18.968	1	39.012	9	20.491	-	-
Alicante .....	1	15.670	-	-	-	-	-	-	3	4.692	2	49.264
Almería-Motril .....	2	30.526	-	-	-	-	-	-	10	59.509	2	41.201
Avilés .....	3	49.934	-	-	-	-	-	-	5	42.111	-	-
Bahía de Algeciras .....	6	376.622	8	420.920	13	103.683	3	79.054	27	147.916	5	167.757
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	8	156.794	4	10.208	2	60.093
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	5	18.903	-	-
Barcelona .....	-	-	-	-	26	1.126.184	24	731.319	25	91.139	24	527.693
Bilbao .....	20	1.743.383	-	-	-	-	23	278.916	45	229.379	8	287.187
Cartagena .....	5	161.785	-	-	2	2.830	-	-	12	69.187	6	359.843
Castellón .....	1	64.655	-	-	-	-	-	-	7	37.996	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	1	7.534	3	64.503	56	471.598	1	16.910
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	2	58.740	16	74.848	-	-
Gijón .....	1	15.670	-	-	1	116.427	1	28.097	8	37.527	4	165.258
Huelva .....	6	85.982	-	-	-	-	-	-	9	27.595	-	-
Las Palmas .....	8	227.922	35	1.841.525	7	31.729	7	287.612	45	228.607	6	239.932
Málaga .....	-	-	-	-	1	21.903	-	-	7	34.855	2	33.716
Marín-Pontevedra .....	-	-	1	478	-	-	-	-	6	23.679	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	1	13.815	39	139.030	2	33.441
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	15	775.223	-	-	1	39.012	54	235.252	5	201.629
Santander .....	-	-	-	-	18	852.080	-	-	12	70.981	5	104.591
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	47	158.737	-	-
Tarragona .....	2	95.585	-	-	5	242.852	5	103.530	6	20.820	4	207.638
Valencia .....	9	169.204	-	-	5	241.525	25	712.785	65	249.632	2	41.477
Vigo .....	1	16.694	-	-	4	146.503	-	-	21	58.736	1	14.166
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	6	22.856	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>66</b>	<b>3.097.871</b>	<b>59</b>	<b>3.038.146</b>	<b>84</b>	<b>2.912.218</b>	<b>104</b>	<b>2.593.189</b>	<b>549</b>	<b>2.586.284</b>	<b>81</b>	<b>2.551.796</b>

	FILIPINAS		BULGARIA		ISLAS CAIMÁN		KUWAIT		TAIWAN		UCRANIA	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	1	25.807	-	-	3	19.323	-	-	-	-	5	20.227
Alicante .....	-	-	4	49.752	-	-	-	-	-	-	7	30.765
Almería-Motril .....	3	72.601	10	57.844	-	-	-	-	-	-	3	35.972
Avilés .....	-	-	2	16.241	3	43.508	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	10	175.635	28	51.025	40	447.748	-	-	1	77.096	7	95.161
Bahía de Cádiz .....	3	63.968	14	120.952	6	71.488	-	-	-	-	8	110.371
Baleares .....	1	7.170	-	-	4	23.740	-	-	-	-	12	141.697
Barcelona .....	4	138.859	55	494.721	10	145.713	-	-	24	862.419	27	179.280
Bilbao .....	-	-	3	48.672	6	64.114	-	-	-	-	2	22.017
Cartagena .....	2	55.883	-	-	3	101.536	-	-	-	-	12	39.200
Castellón .....	-	-	21	160.197	2	9.172	-	-	-	-	13	39.719
Ceuta .....	12	128.842	22	80.349	18	109.412	-	-	-	-	19	92.069
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	9	160.350	-	-	1	37.745	-	-
Gijón .....	3	262.039	3	34.452	2	21.256	-	-	1	77.132	2	25.397
Huelva .....	6	143.015	17	102.186	13	93.417	-	-	-	-	3	11.779
Las Palmas .....	42	668.168	11	164.728	6	2.217	4	532.822	4	75.026	38	197.582
Málaga .....	-	-	1	16.166	-	-	-	-	-	-	3	8.462
Marín-Pontevedra .....	1	22.147	1	23.363	4	45.648	-	-	-	-	1	10.068
Melilla .....	-	-	-	-	2	7.024	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	2	20.830	-	-	-	-	-	-	1	4.966
Sta. C. de Tenerife .....	27	308.046	1	1.694	7	60.472	3	372.528	1	77.132	4	50.926
Santander .....	-	-	1	2.041	4	34.179	1	15.455	-	-	3	6.258
Sevilla .....	-	-	5	66.849	-	-	-	-	-	-	19	71.158
Tarragona .....	7	237.405	22	74.410	11	193.861	-	-	-	-	14	67.027
Valencia .....	4	86.090	55	492.350	3	6.702	20	650.680	8	312.549	42	163.959
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	17.818
Vilagarcía .....	-	-	-	-	1	5.476	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>126</b>	<b>2.395.675</b>	<b>278</b>	<b>2.078.822</b>	<b>157</b>	<b>1.666.356</b>	<b>28</b>	<b>1.571.485</b>	<b>40</b>	<b>1.519.099</b>	<b>247</b>	<b>1.441.878</b>

	POLONIA		GIBRALTAR		EGIPTO		FINLANDIA		RUMANÍA		IRLANDA	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
A Coruña .....	-	-	5	49.802	-	-	1	1.934	1	5.983	8	6.349
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	2	8.590	1	9.029	-	-
Almería-Motril .....	-	-	2	4.659	3	36.217	1	4.295	2	8.072	1	4.783
Avilés .....	6	104.418	2	5.202	1	5.744	1	19.854	-	-	10	27.081
Bahía de Algeciras .....	4	40.836	499	921.667	-	-	-	-	5	55.596	4	18.564
Bahía de Cádiz .....	1	9.117	1	10.773	-	-	1	4.295	-	-	6	44.582
Baleares .....	1	16.694	4	20.054	-	-	3	12.885	-	-	-	-
Barcelona .....	1	16.699	6	27.272	34	314.087	1	4.295	7	73.105	5	30.931
Bilbao .....	3	59.552	12	42.104	10	89.560	34	399.412	2	22.110	131	531.921
Cartagena .....	2	33.393	2	9.556	-	-	-	-	1	16.174	-	-
Castellón .....	-	-	2	2.947	35	263.960	-	-	6	47.993	-	-
Ceuta .....	25	371.163	7	27.841	4	63.142	2	9.588	29	272.548	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	1	1.589	14	42.609	-	-	5	112.494	1	10.349	12	27.185
Gijón .....	5	165.284	1	3.244	2	15.729	-	-	2	11.920	3	5.421
Huelva .....	7	73.182	-	-	2	49.873	-	-	1	15.856	-	-
Las Palmas .....	4	120.599	9	49.261	7	60.938	19	91.191	11	83.926	2	16.702
Málaga .....	4	22.282	-	-	-	-	3	12.885	12	146.788	1	8.907
Marín-Pontevedra .....	6	2.514	-	-	1	37.550	-	-	1	4.156	2	2.356
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	5	12.477	2	15.729	2	12.308	6	36.066	67	175.401
Sta. C. de Tenerife .....	7	139.196	6	18.036	1	22.530	13	55.835	3	17.802	-	-
Santander .....	4	56.621	3	7.987	1	24.729	77	463.707	5	29.763	32	77.040
Sevilla .....	1	1.589	4	13.706	1	5.744	-	-	2	8.529	6	19.904
Tarragona .....	4	74.741	4	53.342	2	47.091	-	-	5	49.717	1	8.351
Valencia .....	4	58.178	7	22.833	20	236.090	2	16.376	11	131.321	1	4.783
Vigo .....	1	21.531	1	2.210	3	12.885	1	10.349	2	8.506	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	1	5.744	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>91</b>	<b>1.389.178</b>	<b>596</b>	<b>1.347.582</b>	<b>127</b>	<b>1.294.457</b>	<b>170</b>	<b>1.242.829</b>	<b>115</b>	<b>1.067.152</b>	<b>294</b>	<b>1.018.767</b>



## 3.3. TRÁFICO DE PASAJE / PASSENGERS AND CARS TRAFFIC

## 3.3.1. Pasajeros. Número / Passengers. Number

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN			EN TRÁNSITO IN TRANSIT	TRÁFICO LOCAL LOCAL TRAFFIC
	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total		
A Coruña .....	6.515	-	6.515	20.440	-	20.440	26.955	-	26.955	-	-
Alicante .....	13	53	66	123.722	125.277	248.999	123.735	125.330	249.065	32.481	-
Almería-Motril .....	64.455	96.734	161.189	348.143	348.665	696.808	412.598	445.399	857.997	2.315	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	1.245.525	1.181.382	2.426.907	931.404	1.000.063	1.931.467	2.176.929	2.181.445	4.358.374	-	-
Bahía de Cádiz .....	13.615	13.092	26.707	84	37	121	13.699	13.129	26.828	71.755	154.238
Baleares .....	736.037	682.824	1.418.861	-	-	-	736.037	682.824	1.418.861	639.283	2.356.972
Barcelona .....	339.019	367.378	706.397	210.375	210.935	421.310	549.394	578.313	1.127.707	315.358	187.346
Bilbao .....	-	-	-	74.774	60.180	134.954	74.774	60.180	134.954	-	-
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.415	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.920
Ceuta .....	1.188.497	1.250.277	2.438.774	4.498	2.596	7.094	1.192.995	1.252.873	2.445.868	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.225
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.170	12.000
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	337	17.398
Las Palmas .....	427.708	373.018	800.726	-	-	-	427.708	373.018	800.726	202.017	-
Málaga .....	121.059	103.699	224.758	6.698	8.151	14.849	127.757	111.850	239.607	112.840	15.134
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.206
Melilla .....	199.289	182.091	381.380	-	-	-	199.289	182.091	381.380	4.278	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301	-
Sta. C. de Tenerife .....	2.333.326	2.405.625	4.738.951	110.144	-	110.144	2.443.470	2.405.625	4.849.095	63.536	-
Santander .....	-	-	-	61.657	54.758	116.415	61.657	54.758	116.415	14.109	375.000
Sevilla .....	156	216	372	12	-	12	168	216	384	2.272	-
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.193	2.090
Valencia .....	121.057	134.268	255.325	5.735	2.133	7.868	126.792	136.401	263.193	10.228	-
Vigo .....	-	-	-	61	35	96	61	35	96	52.550	1.160.209
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.634	26
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.796.271</b>	<b>6.790.657</b>	<b>13.586.928</b>	<b>1.897.747</b>	<b>1.812.830</b>	<b>3.710.577</b>	<b>8.694.018</b>	<b>8.603.487</b>	<b>17.297.505</b>	<b>1.549.072</b>	<b>4.388.764</b>

## 3.3.2. Automóviles en régimen de pasaje. Número / Cars with passengers. Number of vehicles

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN		
	Desembarcados Disembarked	Embarcados Embarked	Total Total	Desembarcados Disembarked	Embarcados Embarked	Total Total	Desembarcados Disembarked	Embarcados Embarked	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	25.422	34.856	60.278	25.422	34.856	60.278
Almería-Motril .....	10.787	20.636	31.423	73.808	87.118	160.926	84.595	107.754	192.349
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	249.397	243.368	492.765	245.550	264.499	510.049	494.947	507.867	1.002.814
Bahía de Cádiz .....	8.840	8.512	17.352	-	-	-	8.840	8.512	17.352
Baleares .....	152.505	146.267	298.772	-	-	-	152.505	146.267	298.772
Barcelona .....	75.024	79.590	154.614	7.882	6.309	14.191	82.906	85.899	168.805
Bilbao .....	-	-	-	20.896	17.282	38.178	20.896	17.282	38.178
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	218.392	225.159	443.551	19	-	19	218.411	225.159	443.570
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	53.188	52.562	105.750	-	-	-	53.188	52.562	105.750
Málaga .....	14.170	15.754	29.924	-	-	-	14.170	15.754	29.924
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	35.844	28.071	63.915	-	-	-	35.844	28.071	63.915
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	357.975	360.482	718.457	3	-	3	357.978	360.482	718.460
Santander .....	-	-	-	19.013	16.127	35.140	19.013	16.127	35.140
Sevilla .....	1.698	3.145	4.843	-	-	-	1.698	3.145	4.843
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	28.549	31.004	59.553	2.516	581	3.097	31.065	31.585	62.650
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.206.369</b>	<b>1.214.550</b>	<b>2.420.919</b>	<b>395.109</b>	<b>426.772</b>	<b>821.881</b>	<b>1.601.478</b>	<b>1.641.322</b>	<b>3.242.800</b>

**3.4. DESGLOSE ESTADÍSTICO DE LAS AUTORIDADES PORTUARIAS /  
STATISTIC BREAKDOWN OF PORTS AUTHORITIES**

<b>1. A. P. DE ALMERÍA-MOTRIL</b> Puerto de Almería Puerto de Carboneras Puerto de Motril
<b>2. A. P. DE LA BAHÍA DE CÁDIZ</b> Puerto de Cádiz Puerto de Santa María Puerto de la Zona Franca Puerto de Cabezuela Puerto de Rota
<b>3. A.P. DE BALEARES</b> Puerto de Palma de Mallorca Puerto de Alcudia Puerto de Mahón Puerto de Ibiza Puerto de Cala Sabina

<b>4. A. P. DE FERROL-SAN CIPRIÁN</b> Puerto de Ferrol Puerto de San Ciprián
<b>5. A. P. DE LAS PALMAS</b> Puerto de La Luz y Las Palmas Puerto de Salinetas Puerto de Arrecife Puerto Rosario
<b>6. A. P. DE SANTA CRUZ DE TENERIFE</b> Puerto de Santa Cruz de Tenerife Puerto de Santa Cruz de la Palma Puerto de San Sebastián de la Gomera Puerto del Hierro Puerto de los Cristianos
<b>7. A. P. DE VALENCIA</b> Puerto de Valencia Puerto de Gandía Puerto de Sagunto

**3.4.1. Autoridad Portuaria de Almería-Motril**

		PUERTO			TOTAL
		Almería	Carboneras	Motril	
BUQUES	Número .....	1.515	274	429	<b>2.218</b>
	G.T. ....	17.591.819	3.076.301	2.997.022	<b>23.665.142</b>
MERCANCÍAS	Graneles líquidos .....	6.992	-	1.038.840	<b>1.045.832</b>
	Graneles sólidos .....	980.227	5.110.788	733.704	<b>6.824.719</b>
	Mercancía general .....	415.820	27.435	132.351	<b>575.606</b>
	Pesca .....	6.619	-	2.739	<b>9.358</b>
	Avituallamiento .....	63.627	-	19.652	<b>83.279</b>
	Tráfico local .....	-	-	-	-
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>1.473.285</b>	<b>5.138.223</b>	<b>1.927.286</b>	<b>8.538.794</b>

## 3.4.2. Autoridad Portuaria de la Bahía de Cádiz

		PUERTO					TOTAL
		Cádiz	P. Sta. María	Rota	Zona Franca	Cabezuela	
BUQUES	Número .....	1.584	58	3	222	178	2.045
	G.T .....	17.983.119	45.080	48.739	827.658	1.901.675	20.806.271
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	60.383	-	-	3	29	60.415
	Vacíos .....	39.004	-	-	-	-	39.004
	TOTAL .....	99.387	-	-	3	29	99.419
	TONELADAS .....	825.367	-	-	24	187	825.578
MERCANCÍAS	Granel. líquidos ....	1	-	62.896	47.394	72.610	182.901
	Graneles sólidos ....	34.619	-	-	504.338	1.227.329	1.766.286
	Mercan. general ....	2.267.370	2.849	-	229.069	76.169	2.575.457
	Pesca .....	18.713	12.147	-	-	-	30.860
	Avituallamiento ....	75.868	15.651	-	22.389	1.085	114.993
	Tráfico local .....	412	-	-	15.415	-	15.827
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>2.396.983</b>	<b>30.647</b>	<b>62.896</b>	<b>818.605</b>	<b>1.377.193</b>	<b>4.686.324</b>

## 3.4.3. Autoridad Portuaria de Baleares

		PUERTO					TOTAL
		P. Mallorca	Alcudia	Mahón	Ibiza	Cala Sabina	
PASAJEROS	Cabotaje .....	808.356	74.403	137.521	398.581	-	1.418.861
	Exterior .....	-	-	-	-	-	-
	TOTAL .....	808.356	74.403	137.521	398.581	-	1.418.861
AUTOMÓVILES EN RÉGIMEN DE PASAJE	Cabotaje .....	179.352	14.866	34.343	70.211	-	298.772
	Exterior .....	-	-	-	-	-	-
	TOTAL .....	179.352	14.866	34.343	70.211	-	298.772
BUQUES	Número .....	4.328	1.233	900	2.000	30	8.491
	G.T. ....	48.891.325	5.243.617	9.017.692	14.605.695	135.810	77.894.139
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	95.467	31.018	24.573	10.581	-	161.639
	Vacíos .....	63.190	18.350	13.835	8.480	-	103.855
	TOTAL .....	158.657	49.368	38.408	19.061	-	265.494
	TONELADAS .....	1.093.276	443.959	290.793	148.480	-	1.976.508
MERCANCÍAS	Granel. líquidos .....	1.174.196	109.778	135.216	287.918	-	1.707.108
	Graneles sólidos ....	225.379	1.355.502	90.668	155.257	-	1.826.806
	Mercan. general ....	4.259.265	1.035.383	684.449	907.939	-	6.887.036
	Pesca .....	2.051	171	68	433	139	2.862
	Avituallamiento ....	182.799	8.734	11.906	12.630	1.050	217.119
	Tráfico local .....	-	-	-	125.865	125.865	251.730
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>5.843.690</b>	<b>2.509.568</b>	<b>922.307</b>	<b>1.490.042</b>	<b>127.054</b>	<b>10.892.661</b>

## 3.4.4. Autoridad Portuaria de Ferrol-San Ciprián

		PUERTO		TOTAL
		Ferrol	San Ciprián	
BUQUES	Número .....	725	304	<b>1.029</b>
	G.T. ....	6.014.990	2.864.445	<b>8.879.435</b>
MERCANCIAS	Graneles líquidos .....	308.172	419.877	<b>728.049</b>
	Graneles sólidos .....	3.582.291	3.789.686	<b>7.371.977</b>
	Mercancía general .....	594.331	16.945	<b>611.276</b>
	Pesca .....	277	-	<b>277</b>
	Avituallamiento .....	16.537	-	<b>16.537</b>
	Tráfico local .....	337	-	<b>337</b>
<b>TOTAL MERCANCIAS .....</b>		<b>4.501.945</b>	<b>4.226.508</b>	<b>8.728.453</b>

## 3.4.5. Autoridad Portuaria de Las Palmas

		PUERTO				TOTAL
		La Luz y Las Palmas	Salinetas	Arrecife	Puerto Rosario	
PASAJEROS	Cabotaje .....	694.140	-	63.005	43.581	<b>800.726</b>
	Exterior .....	-	-	-	-	-
	TOTAL .....	694.140	-	63.005	43.581	<b>800.726</b>
AUTOMÓVILES EN RÉGIMEN DE PASAJE	Cabotaje .....	79.261	-	16.941	9.548	<b>105.750</b>
	Exterior .....	-	-	-	-	-
	TOTAL .....	79.261	-	16.941	9.548	<b>105.750</b>
BUQUES	Número .....	8.364	315	1.243	768	<b>10.690</b>
	G.T. ....	80.301.339	1.121.694	12.366.944	5.443.945	<b>99.233.922</b>
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	425.057	-	32.978	20.054	<b>478.089</b>
	Vacíos .....	153.121	-	26.328	18.173	<b>197.622</b>
	TOTAL .....	578.178	-	59.306	38.227	<b>675.711</b>
	TONELADAS .....	5.685.177	-	466.633	303.041	<b>6.454.851</b>
MERCANCIAS	Graneles líquidos .....	2.671.440	1.286.162	369.312	300.131	<b>4.627.045</b>
	Graneles sólidos .....	1.103.633	-	248.932	291.467	<b>1.644.032</b>
	Mercancía general .....	8.206.413	-	864.787	619.960	<b>9.691.160</b>
	Pesca .....	7.527	-	6.940	-	<b>14.467</b>
	Avituallamiento .....	2.021.527	-	23.702	185	<b>2.045.414</b>
	Tráfico local .....	-	-	-	-	-
<b>TOTAL MERCANCIAS .....</b>		<b>14.010.540</b>	<b>1.286.162</b>	<b>1.513.673</b>	<b>1.211.743</b>	<b>18.022.118</b>

## 3.4.6. Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife

		PUERTO					TOTAL
		Santa Cruz de Tenerife	Santa Cruz de La Palma	S.S. de la Gomera	El Hierro	Los Cristianos	
PASAJEROS	Cabotaje .....	1.378.932	218.087	1.286.632	156.153	1.699.147	4.738.951
	Exterior .....	78.225	31.378	541	-	-	110.144
	TOTAL .....	1.457.157	249.465	1.287.173	156.153	1.699.147	4.849.095
AUTOMÓVILES EN RÉGIMEN DE PASAJE	Cabotaje .....	211.385	47.275	174.502	37.399	247.896	718.457
	Exterior .....	3	-	-	-	-	3
	TOTAL .....	211.388	47.275	174.502	37.399	247.896	718.460
BUQUES	Número .....	8.001	1.074	2.510	726	3.308	15.619
	G.T. ....	69.190.199	11.878.775	16.674.060	5.511.209	22.384.304	125.638.547
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	204.229	22.161	69	490	559	227.508
	Vacios .....	156.611	18.086	39	305	345	175.386
	TOTAL .....	360.840	40.247	108	795	904	402.894
	TONELADAS .....	2.829.127	335.801	1.245	8.622	10.058	3.184.853
MERCANCÍAS	G. líquidos .....	8.408.006	102.830	23.578	13.018	-	8.547.432
	G. sólidos.....	1.376.344	82.430	5.525	-	-	1.464.299
	Mercancía general..	4.699.920	706.537	212.614	87.802	378.092	6.084.965
	Pesca .....	2.831	-	-	-	-	2.831
	Avituallamiento ....	963.846	34.984	6.757	2.182	24.222	1.031.991
	Tráfico local .....	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>15.450.947</b>	<b>926.781</b>	<b>248.474</b>	<b>103.002</b>	<b>402.314</b>	<b>17.131.518</b>

## 3.4.7. Autoridad Portuaria de Valencia

		PUERTO			TOTAL
		Valencia	Gandia	Sagunto	
BUQUES	Número .....	5.618	215	1.079	6.912
	G.T. ....	76.974.579	1.140.147	5.248.505	83.363.231
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	1.023.433	-	15.108	1.038.541
	Vacios .....	457.478	-	10.786	468.264
	TOTAL .....	1.480.911	-	25.894	1.506.805
	TONELADAS .....	15.899.950	-	246.296	16.146.246
MERCANCÍAS	Graneles líquidos .....	1.567.045	-	175.863	1.742.908
	Graneles sólidos .....	4.839.620	-	460.174	5.299.794
	Mercancía general .....	17.988.602	408.085	3.025.296	21.421.983
	Pesca .....	2.061	1.663	197	3.921
	Avituallamiento .....	187.791	16.218	20.412	224.421
	Tráfico local .....	-	-	-	-
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>24.585.119</b>	<b>425.966</b>	<b>3.681.942</b>	<b>28.693.027</b>

2001

# CAPÍTULO 4



## **ANUARIO ESTADÍSTICO**

Evolución histórica del tráfico portuario  
Port traffic development





#### 4.1. EVOLUCIÓN HISTÓRICA DEL TRÁFICO PORTUARIO / PORT TRAFFIC DEVELOPMENT

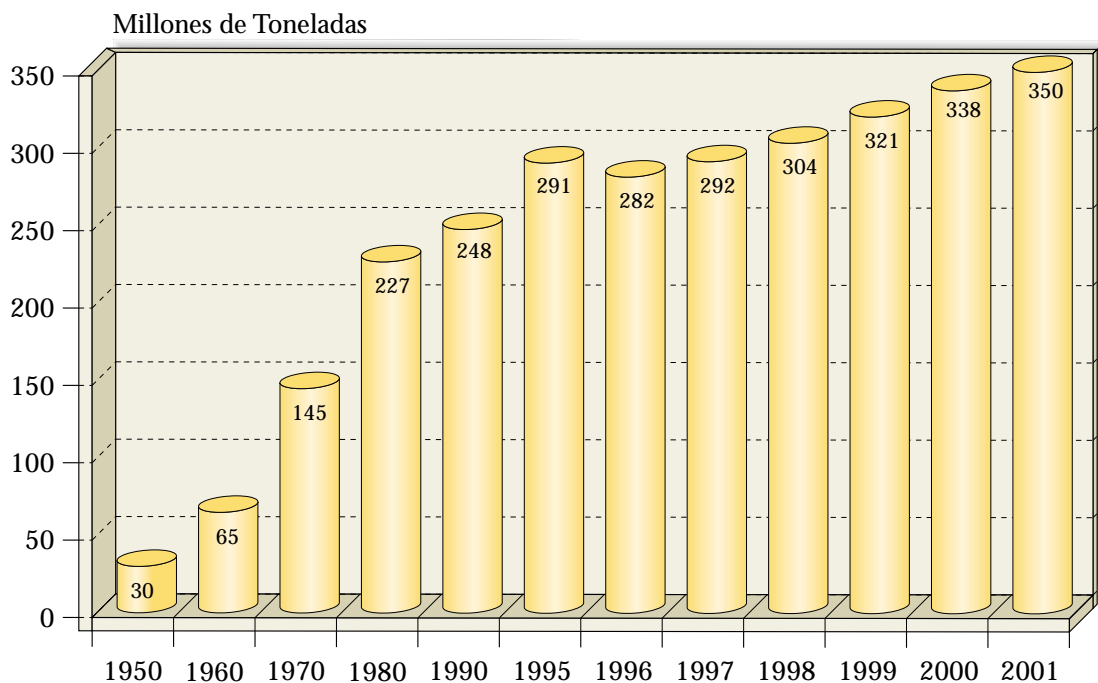
En el año 2001 el tráfico portuario total, de los puertos pertenecientes al sistema portuario de titularidad estatal, ha sido de 349,67 millones de toneladas, con un incremento, respecto al año anterior, en que fue de 338,45, del 3,31%.

La evolución histórica del tráfico portuario se refleja en el siguiente gráfico:

*During 2001 port traffic attained a total of 349.67 million of tonnes, with an increase under the ast year, in wich 338.45, were reached, less than 3.31%.*

*Historic evolution of port traffic is shown in the next graphic:*

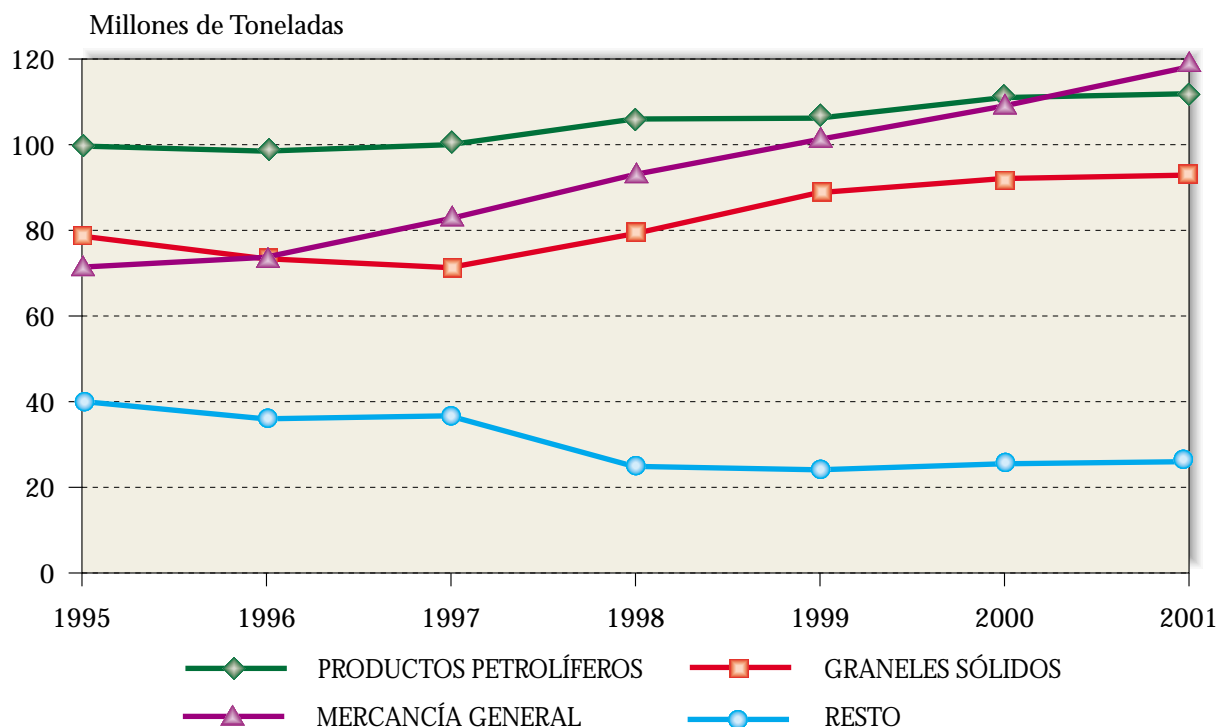
#### TRÁFICO PORTUARIO TOTAL



En los últimos siete años la distribución del tráfico portuario total ha sido la siguiente:

*Distribution in the last seven years has been as follows:*

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Productos petrolíferos / <i>Petroleum prod. ...</i>	99,9	98,7	100,2	106,2	106,4	111,2	112,1
Graneles sólidos / <i>Bulks .....</i>	78,9	73,6	71,5	79,4	89,0	92,3	93,1
Mercancía general / <i>General Cargo .....</i>	71,6	73,9	82,9	93,2	101,4	109,2	118,3
Resto / <i>Rest .....</i>	40,3	36,2	36,9	25,1	24,3	25,7	26,2
<b>TOTAL / TOTAL .....</b>	<b>290,7</b>	<b>282,4</b>	<b>291,5</b>	<b>303,9</b>	<b>321,1</b>	<b>338,4</b>	<b>349,7</b>



Entre los años 2000 y 2001 se han producido las siguientes variaciones:

Variations 2000–2001 are shown in the next table:

	TRÁFICO PORTUARIO PORT TRAFFIC				DIFERENCIAS VARIATIONS	
	2000		2001		2000–2001	
	Mill. T.	%	Mill. T.	%	Mill. T.	%
Productos petrolíferos / <i>Petroleum products</i> .....	111,2	32,9	112,1	32,1	0,9	0,8
Graneles sólidos / <i>Bulks</i> .....	92,3	27,3	93,1	26,6	0,8	0,9
Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	109,2	32,3	118,3	33,8	9,1	8,3
Resto / <i>Rest</i> .....	25,7	7,6	26,2	7,5	0,5	1,9
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>338,4</b>	<b>100,0</b>	<b>349,7</b>	<b>100,0</b>	<b>11,3</b>	<b>3,3</b>

#### 4.2. DISTRIBUCIÓN REGIONAL DEL TRÁFICO PORTUARIO (porcentajes) / PORT TRAFFIC DISTRIBUTION BY LITTORAL ZONES (as a porcentaje of the total)

##### Graneles sólidos / Bulks

REGIÓN / ZONE	AÑO / YEAR						
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Puertos del Norte / North .....	31,0	29,4	29,0	30,7	32,3	33,2	32,2
Puertos de Galicia / Galicia .....	13,7	13,8	14,5	14,0	13,5	13,4	13,6
Puertos del Sur / South .....	25,0	25,2	22,7	23,5	22,4	22,9	22,4
Puertos de Levante / East .....	10,4	10,6	10,5	11,1	12,3	11,6	12,8
Puertos de Cataluña / Catalonia .....	16,2	16,9	18,5	15,6	14,3	13,5	13,5
Puertos del N. África / Ceuta & Melilla ...	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Puertos de Baleares / Balearic Islands ....	1,4	1,7	2,0	2,1	2,2	2,1	2,0
Puertos de Canarias / Canary Islands ....	2,1	2,3	2,7	2,9	2,9	3,2	3,3
<b>TOTAL / TOTAL .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

##### Mercancía general / General cargo

REGIÓN / ZONE	AÑO / YEAR						
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Puertos del Norte / North .....	15,0	14,1	13,8	12,8	11,4	11,8	10,2
Puertos de Galicia / Galicia .....	4,6	4,4	4,2	4,2	4,4	4,6	4,4
Puertos del Sur / South .....	27,2	28,7	28,3	29,1	27,3	26,4	28,3
Puertos de Levante / East .....	17,7	17,4	18,2	18,5	19,2	19,4	20,6
Puertos de Cataluña / Catalonia .....	14,2	14,7	15,0	14,9	16,0	17,0	16,2
Puertos del N. África / Ceuta & Melilla ...	2,2	1,3	1,4	1,5	1,3	1,2	1,2
Puertos de Baleares / Balearic Islands ....	5,9	5,8	5,6	5,4	5,9	6,2	5,8
Puertos de Canarias / Canary Islands ....	13,2	13,6	13,5	13,6	14,5	13,4	13,3
<b>TOTAL / TOTAL .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

##### Mercancías en contenedores de 20 pies o mayores / Goods loaded in containers of 20' or more

REGIÓN / ZONE	AÑO / YEAR						
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Puertos del Norte / North .....	8,0	7,5	7,2	6,7	6,5	6,9	6,4
Puertos de Galicia / Galicia .....	2,2	2,1	2,2	2,3	2,6	2,4	2,2
Puertos del Sur / South .....	32,8	34,7	34,5	34,9	32,0	32,4	34,2
Puertos de Levante / East .....	21,7	21,2	21,9	21,9	23,0	23,3	23,2
Puertos de Cataluña / Catalonia .....	18,8	18,7	19,2	18,1	19,1	20,0	18,3
Puertos del N. África / Ceuta & Melilla ...	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
Puertos de Baleares / Balearic Islands ....	3,2	3,0	3,0	2,8	3,2	3,2	2,6
Puertos de Canarias / Canary Islands ....	12,8	12,4	11,6	12,9	13,3	11,5	12,8
<b>TOTAL / TOTAL .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## Pesca fresca / Fresh fish

REGIÓN / ZONE	AÑO / YEAR						
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Puertos del Norte / North .....	12,4	10,9	10,8	9,9	9,9	14,6	15,3
Puertos de Galicia / Galicia .....	45,3	37,3	33,8	31,8	34,1	45,3	41,7
Puertos del Sur / South .....	18,8	17,6	16,2	16,5	17,6	20,6	21,2
Puertos de Levante / East .....	13,7	10,4	9,0	8,5	9,9	10,9	9,7
Puertos de Cataluña / Catalonia .....	5,0	4,0	3,4	2,8	3,6	4,7	4,7
Puertos del N. África / Ceuta & Melilla ...	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Puertos de Baleares / Balearic Islands ....	0,8	0,8	0,7	0,5	0,8	1,1	1,0
Puertos de Canarias / Canary Islands ....	3,9	18,9	26,0	29,9	24,0	2,7	6,2
<b>TOTAL / TOTAL .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## 4.3. TRÁFICO PORTUARIO EN 2001 / PORT TRAFFIC DURING 2001

El tráfico portuario en el conjunto de los puertos españoles ha sido el siguiente:

The traffic in spanish ports, as a whole, has been as follows:

Cuadro general número 1 / General table number 1

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
GRANELES LÍQUIDOS / LIQUIDS .....	124,85	126,32	1,18
P. Petrolíferos / Petroleum products .....	105,64	106,14	0,47
Otros líquidos / Other liquids .....	19,21	20,18	5,05
GRANELES SÓLIDOS / BULKS .....	92,30	93,05	0,81
MERCANCÍA GENERAL / GENERAL CARGO .....	109,19	118,33	8,37
En contenedores / Containers .....	66,86	75,25	12,55
Convencional / Other .....	42,33	43,08	1,77
PESCA FRESCA / FRESH FISH .....	0,282	0,278	-1,63
AVITUALLAMIENTO / SUPPLIES .....	8,44	8,80	4,22
P. Petrolíferos / Petroleum products .....	5,53	5,98	8,14
Resto / Rest .....	2,91	2,82	-3,23
TRÁFICO LOCAL / LOCAL TRAFFIC .....	3,39	2,89	-14,73
<b>TOTAL / TOTAL .....</b>	<b>338,45</b>	<b>349,66</b>	<b>3,31</b>

Cuadro general número 2 / General table number 2

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Mercancías embarcadas / <i>Embarked goods</i> .....	104,73	109,38	4,44
Mercancías desembarcadas / <i>Disembarked</i> .....	233,41	239,91	2,78
Mercancías transbordadas / <i>Transhipped</i> .....	0,31	0,38	22,58
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>338,45</b>	<b>349,67</b>	<b>3,32</b>

Cuadro general número 3 / General table number 3

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
COMERCIO EXTERIOR / FOREIGN TRAFFIC .....	254,16	260,46	2,48
Embarcadas / <i>Embarked</i> .....	59,25	60,80	2,62
Desembarcadas / <i>Disembarked</i> .....	194,91	199,66	2,44
CABOTAJE / DOMESTIC TRAFFIC .....	71,87	76,87	6,96
Embarcadas / <i>Embarked</i> .....	34,26	37,27	8,79
Desembarcadas / <i>Disembarked</i> .....	37,61	39,60	5,29
PESCA, AVITUALLAMIENTO, TRÁFICO LOCAL Y TRANSBORDOS / <i>FISHING, SUPPLIES, LOCAL TRAFFIC &amp; TRANSHIPPED</i> .....	12,42	12,34	-0,64
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>338,45</b>	<b>349,67</b>	<b>3,32</b>

#### 4.4. DETALLE DEL TRÁFICO PORTUARIO DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS / PETROLEUM PRODUCTS DETAILED BY PORTS

En los últimos siete años, el tráfico portuario de productos petrolíferos ha sido el siguiente (mercancías en cabotaje y exterior más avituallamiento):

*During past seven years, total traffic of petroleum products has been as follows (domestic and foreign traffic goods and supply):*

Año Year	Millones de toneladas Million tonnes	% sobre el tráfico total % on total
1995 .....	99,92	34,4
1996 .....	98,75	35,0
1997 .....	100,19	34,4
1998 .....	106,15	34,9
1999 .....	106,40	33,1
2000 .....	111,17	32,8
2001 .....	112,12	32,1

Por puertos, el tráfico portuario de productos petrolíferos, incluido el avituallamiento, se ha distribuido así:

*That petroleum product total has been occurred at different ports as showed in the next tables (supplies are included):*

**Puertos con refinería / Ports with refinery**

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	17,72	18,00	1,58
Tarragona .....	15,79	15,52	-1,71
Cartagena .....	12,11	14,30	18,08
Bilbao .....	14,19	13,84	-2,47
Santa Cruz de Tenerife .....	8,50	9,38	10,35
Castellón .....	7,41	7,41	0,00
Huelva .....	6,78	7,30	7,67
A Coruña .....	7,56	7,19	-4,89
<b>TOTAL .....</b>	<b>90,06</b>	<b>92,94</b>	<b>3,20</b>

**Puertos sin refinería / Other ports**

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Las Palmas .....	5,68	6,32	11,27
Barcelona .....	3,84	4,22	9,90
Baleares .....	1,63	1,71	4,91
Ceuta .....	1,27	1,45	14,17
Gijón .....	1,54	1,41	-8,44
Valencia .....	1,17	1,24	5,98
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	5,98	2,83	-52,68
<b>Suma parcial / Subtotal .....</b>	<b>21,11</b>	<b>19,18</b>	<b>-9,14</b>
<b>TOTAL GENERAL .....</b>	<b>111,17</b>	<b>112,12</b>	<b>0,85</b>

#### 4.5. DETALLE DEL TRÁFICO PORTUARIO DE GRANELES SÓLIDOS / BULK TRAFFIC DETAILED BY PORTS

El movimiento de graneles sólidos en los puertos españoles, queda reflejado en el siguiente cuadro:

Bulk traffic in spanish ports is showed in the following table:

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Gijón .....	17,42	17,02	-2,30
Tarragona .....	9,24	8,73	-5,52
Ferrol-San Ciprián .....	7,05	7,37	4,54
Almería-Motril .....	7,34	6,82	-7,08
Huelva .....	5,21	5,48	5,18
Valencia .....	4,64	5,30	14,22
Bilbao .....	4,45	4,41	-0,90
Barcelona .....	3,25	3,82	17,54
Santander .....	3,64	3,70	1,65
Cartagena .....	3,00	3,39	13,00
A Coruña .....	3,73	3,24	-13,14
Sevilla .....	2,70	2,96	9,63
Pasajes .....	2,82	2,73	-3,19
Bahía de Algeciras .....	2,83	2,56	-9,54
Avilés .....	2,33	2,12	-9,01
Restantes puertos / Remaining ports .....	12,65	13,40	5,93
<b>TOTAL .....</b>	<b>92,30</b>	<b>93,05</b>	<b>0,81</b>

#### 4.6. DETALLE DEL TRÁFICO PORTUARIO DE MERCANCÍA GENERAL / GENERAL CARGO TRAFFIC DETAILED BY PORTS

La mercancía general ha tenido la siguiente distribución en los años 2000 y 2001:

General cargo traffic was as follows:

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	22,98	27,34	18,97
Valencia .....	18,84	21,42	13,69
Barcelona .....	17,58	18,14	3,19
Las Palmas .....	8,74	9,69	10,87
Bilbao .....	8,30	7,92	-4,58
Baleares .....	6,73	6,89	2,38
Santa Cruz de Tenerife .....	5,85	6,08	3,93
Vigo .....	2,96	2,95	-0,34
Bahía de Cádiz .....	2,50	2,58	3,20
Restantes puertos / Remaining ports .....	14,71	15,32	4,15
<b>TOTAL .....</b>	<b>109,19</b>	<b>118,33</b>	<b>8,37</b>

## 4.7. DISTRIBUCIÓN DE LA CARGA SECA / DRY CARGO DISTRIBUTION

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	25,81	29,90	15,85
Valencia .....	23,48	26,72	13,80
Barcelona .....	20,84	21,95	5,33
Gijón .....	18,03	17,60	-2,38
Bilbao .....	12,76	12,33	-3,37
Las Palmas .....	10,17	11,34	11,50
Tarragona .....	10,17	9,69	-4,72
Baleares .....	8,61	8,71	1,16
Ferrol-San Ciprián .....	7,63	7,98	4,59
Sta. C. de Tenerife .....	7,35	7,55	2,72
Almería-Motril .....	7,88	7,40	-6,09
Huelva .....	6,14	6,42	4,56
Santander .....	4,88	4,71	-3,48
Sevilla .....	4,22	4,60	9,00
Pasajes .....	4,45	4,41	-0,90
Bahía de Cádiz .....	4,27	4,34	1,64
Cartagena .....	3,48	3,95	13,51
A Coruña .....	4,02	3,66	-8,96
Vigo .....	3,47	3,65	5,19
Alicante .....	2,82	3,11	10,28
Avilés .....	3,42	3,05	-10,82
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	7,59	8,31	9,49
<b>TOTAL .....</b>	<b>201,49</b>	<b>211,38</b>	<b>4,91</b>

## 4.8. PESCA FRESCA DESCARGADA / FRESH FISH DISEMBARKED

	MILES DE TONELADAS THOUSAND TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Vigo .....	75,83	79,70	5,10
Bahía de Cádiz .....	29,47	30,86	4,72
A Coruña .....	43,70	29,17	-33,25
Las Palmas .....	5,04	14,47	187,10
Pasajes .....	14,68	13,70	-6,68
Avilés .....	12,36	12,24	-0,97
Castellón .....	15,53	12,14	-21,83
Alicante .....	9,40	9,36	-0,43
Gijón .....	7,01	8,74	24,68
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	69,12	67,13	-2,88
<b>TOTAL .....</b>	<b>282,14</b>	<b>277,51</b>	<b>-1,64</b>



## 4.9. AVITUALLAMIENTO / SUPPLIES

	MILES DE TONELADAS THOUSAND TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	2.151,48	2.249,89	4,57
Las Palmas .....	1.901,14	2.045,41	7,59
Sta. Cruz de Tenerife .....	1.090,55	1.031,99	-5,37
Ceuta .....	629,81	720,48	14,40
Barcelona .....	349,76	388,31	11,02
Vigo .....	289,68	332,31	14,72
Valencia .....	172,88	224,42	29,81
Tarragona .....	208,03	219,72	5,62
Baleares .....	272,72	217,12	-20,39
A Coruña .....	137,39	164,08	19,43
Gijón .....	184,51	143,91	-22,00
Bilbao .....	129,05	135,08	4,67
Bahía de Cádiz .....	124,37	114,99	-7,54
Málaga .....	113,25	112,15	-0,97
Huelva .....	58,35	103,36	77,14
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	630,64	597,56	-5,25
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.443,61</b>	<b>8.800,78</b>	<b>4,23</b>

## 4.10. TRÁFICO PORTUARIO TOTAL / TOTAL PORT TRAFFIC

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	47,56	52,75	10,91
Barcelona .....	30,16	31,86	5,64
Valencia .....	25,39	28,69	13,00
Bilbao .....	28,64	27,10	-5,38
Tarragona .....	27,57	26,90	-2,43
Cartagena .....	17,35	20,37	17,41
Gijón .....	19,81	19,20	-3,08
Huelva .....	17,87	18,66	4,42
Las Palmas .....	16,21	18,02	11,17
Santa Cruz de Tenerife .....	16,97	17,13	0,94
A Coruña .....	12,61	11,78	-6,58
Baleares .....	10,57	10,89	3,03
Castellón .....	9,89	10,32	4,35
Ferrol-San Ciprián .....	8,50	8,73	2,71
Almería-Motril .....	8,96	8,54	-4,69
Santander .....	5,35	5,18	-3,18
Sevilla .....	4,49	4,89	8,91
Pasajes .....	4,67	4,72	1,07
Bahía de Cádiz .....	4,65	4,69	0,86
Vigo .....	3,88	4,11	5,93
Avilés .....	4,14	3,79	-8,45
Alicante .....	3,05	3,29	7,87
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	10,16	8,06	-20,67
<b>TOTAL .....</b>	<b>338,45</b>	<b>349,67</b>	<b>3,32</b>

Durante 2001, las 349,67 millones de toneladas de tráfico portuario total, y que comprende las mercancías en cabotaje y exterior, el tráfico local, el avituallamiento y la pesca, se han manipulado en los 48 puertos pertenecientes al sistema portuario de titularidad estatal.

De ellos, 26 han superado los 2 millones de toneladas, y en su conjunto han abarcado el 94% del tráfico total. De estos 26 puertos, 15 superaron los 5 millones de toneladas y representaron el 83% del tráfico. 12 superaron los 10 millones, con un porcentaje sobre el tráfico total del 78%.

During 2001, the 349.67 million tonnes of total port traffic, included domestic and foreign goods traffic, local, supply and fish has been handled in 48 ports.

Ports with more than 2 million tonnes handled were 26, which altogether executed 94% of total traffic. Among these 26 ports, are 15 with more than 5 million tonnes totalizing 83% and 12 with more than 10 million tonnes doing 78% of the total.

#### 4.11. TRÁFICO DE CONTENEDORES / CONTAINERS TRAFFIC

Tráfico de contenedores de 20 pies o mayores en los años 2000 y 2001:

20' or more:

	MILES DE CONTENEDORES THOUSAND OF CONTAINERS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	1.316	1.414	7,45
Valencia .....	1.007	1.145	13,70
Barcelona .....	930	948	1,94
Las Palmas .....	453	490	8,17
Bilbao .....	286	297	3,85
Santa Cruz de Tenerife .....	277	279	0,72
Baleares .....	188	178	-5,32
Alicante .....	79	92	16,46
Vigo .....	86	85	-1,16
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	256	272	6,25
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.878</b>	<b>5.200</b>	<b>6,60</b>

Tráfico de contenedores en unidades equivalentes a 20 pies (TEUS):

Containers traffic in TEUS:

	MILES DE CONTENEDORES THOUSAND OF CONTAINERS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	2.009	2.152	7,12
Valencia .....	1.308	1.507	15,21
Barcelona .....	1.388	1.411	1,66
Las Palmas .....	621	676	8,86
Bilbao .....	434	454	4,61
Santa Cruz de Tenerife .....	393	403	2,54
Baleares .....	282	265	-6,03
Vigo .....	145	141	-2,76
Alicante .....	113	133	17,70
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	359	389	8,36
<b>TOTAL .....</b>	<b>7.052</b>	<b>7.531</b>	<b>6,79</b>

Mercancías en contenedores:

Goods containers:

	MILES DE TONELADAS THOUSAND TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	20.334	24.153	18,78
Valencia .....	14.136	16.146	14,22
Barcelona .....	12.989	13.430	3,40
Las Palmas .....	4.514	6.455	43,00
Bilbao .....	4.368	4.595	5,20
Santa Cruz de Tenerife .....	3.144	3.185	1,30
Baleares .....	2.143	1.977	-7,75
Vigo .....	1.363	1.397	2,49
Alicante .....	855	990	15,79
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	3.014	2.925	-2,95
<b>TOTAL .....</b>	<b>66.860</b>	<b>75.253</b>	<b>12,55</b>

#### 4.12. MOVIMIENTO DE BUQUES / SHIP TRAFFIC

Los buques entrados en puerto, en los años 2000 y 2001, y su tonelaje de registro bruto se refleja en los cuadros siguientes:

*Number of ships entered in the ports and the gross register tonnes that ships represent are shown in the following table:*

	NÚMERO DE BUQUES NUMBER OF SHIPS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	19.005	18.082	-4,86
Santa Cruz de Tenerife .....	18.967	15.619	-17,65
Las Palmas .....	12.602	10.690	-15,17
Ceuta .....	11.533	9.685	-16,02
Barcelona .....	9.138	8.651	-5,33
Baleares .....	9.421	8.491	-9,87
Valencia .....	6.977	6.912	-0,93
Bilbao .....	3.795	3.845	1,32
Tarragona .....	2.582	2.589	0,27
Vigo .....	2.554	2.455	-3,88
Almería-Motril .....	2.426	2.218	-8,57
Bahía de Cádiz .....	2.187	2.045	-6,49
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	18.603	18.504	-0,53
<b>TOTAL .....</b>	<b>119.790</b>	<b>109.786</b>	<b>-8,35</b>

	G.T. (millones) G.T. (million)		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	174,9	187,0	6,92
Barcelona .....	129,2	132,1	2,24
Santa Cruz de Tenerife .....	142,8	125,6	-12,04
Las Palmas .....	105,3	99,2	-5,79
Valencia .....	75,0	83,4	11,20
Baleares .....	80,4	77,9	-3,11
Ceuta .....	53,5	52,6	-1,68
Bilbao .....	34,2	35,7	4,39
Tarragona .....	31,2	31,0	-0,64
Almería-Motril .....	25,3	23,7	-6,32
Bahía de Cádiz .....	20,1	20,8	3,48
Vigo .....	19,9	20,6	3,52
Cartagena .....	18,5	20,5	10,81
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	134,1	133,0	-0,82
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.044,4</b>	<b>1.043,1</b>	<b>-0,12</b>

## 4.13. TRÁFICO PORTUARIO DE PASAJEROS / PASSENGERS TRAFFIC

El tráfico portuario de pasajeros, cabotaje más exterior, en los años 2000 y 2001, ha sido el siguiente:

*Passengers traffic foreign and domestic, was as follows in the years 2000 and 2001:*

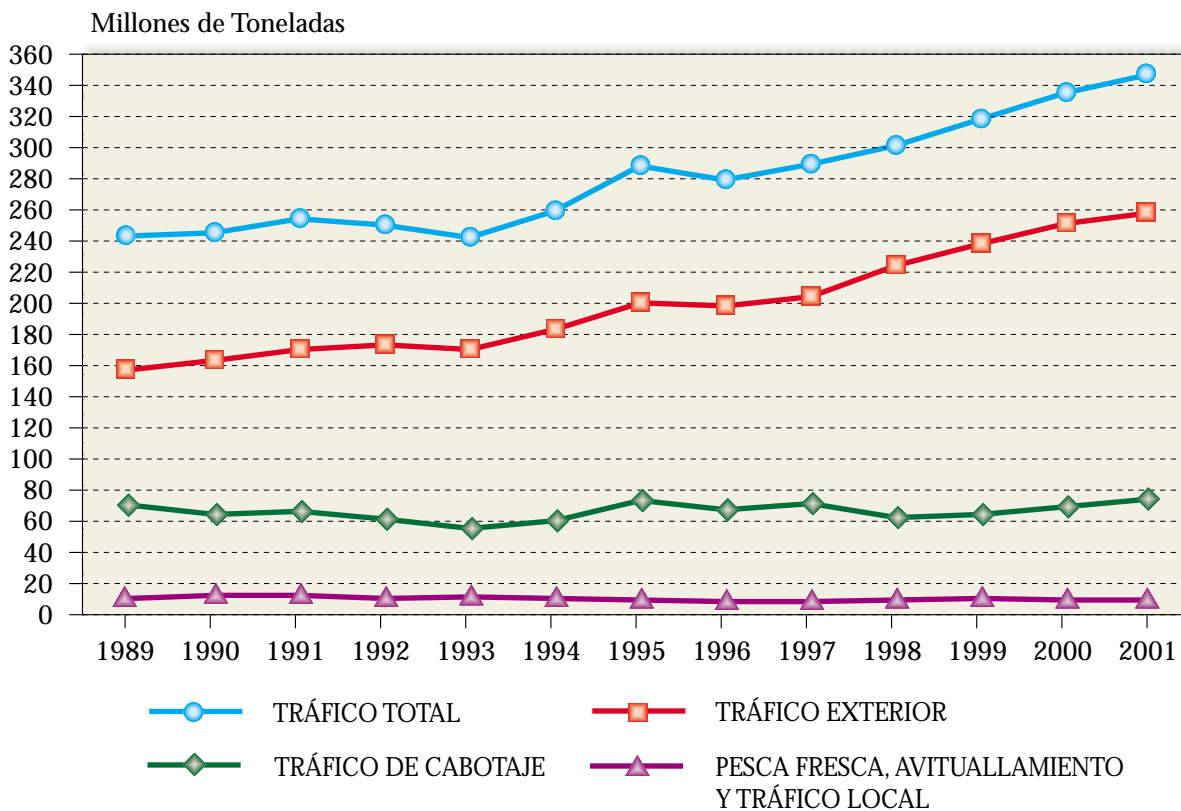
	MILES DE PASAJEROS THOUSAND OF PASSENGERS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Santa Cruz de Tenerife .....	4.877	4.849	-0,57
Bahía de Algeciras .....	4.271	4.358	2,04
Ceuta .....	2.498	2.446	-2,08
Baleares .....	1.381	1.419	2,75
Barcelona .....	1.139	1.128	-0,97
Almería-Motril .....	738	858	16,26
Las Palmas .....	902	801	-11,20
Melilla .....	349	381	9,17
Valencia .....	258	263	1,94
Alicante .....	260	249	-4,23
Málaga .....	271	240	-11,44
Bilbao .....	130	135	3,85
Santander .....	110	116	5,45
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	74	55	-25,68
<b>TOTAL .....</b>	<b>17.258</b>	<b>17.298</b>	<b>0,23</b>

Los automóviles en régimen de pasaje han sido los siguientes:

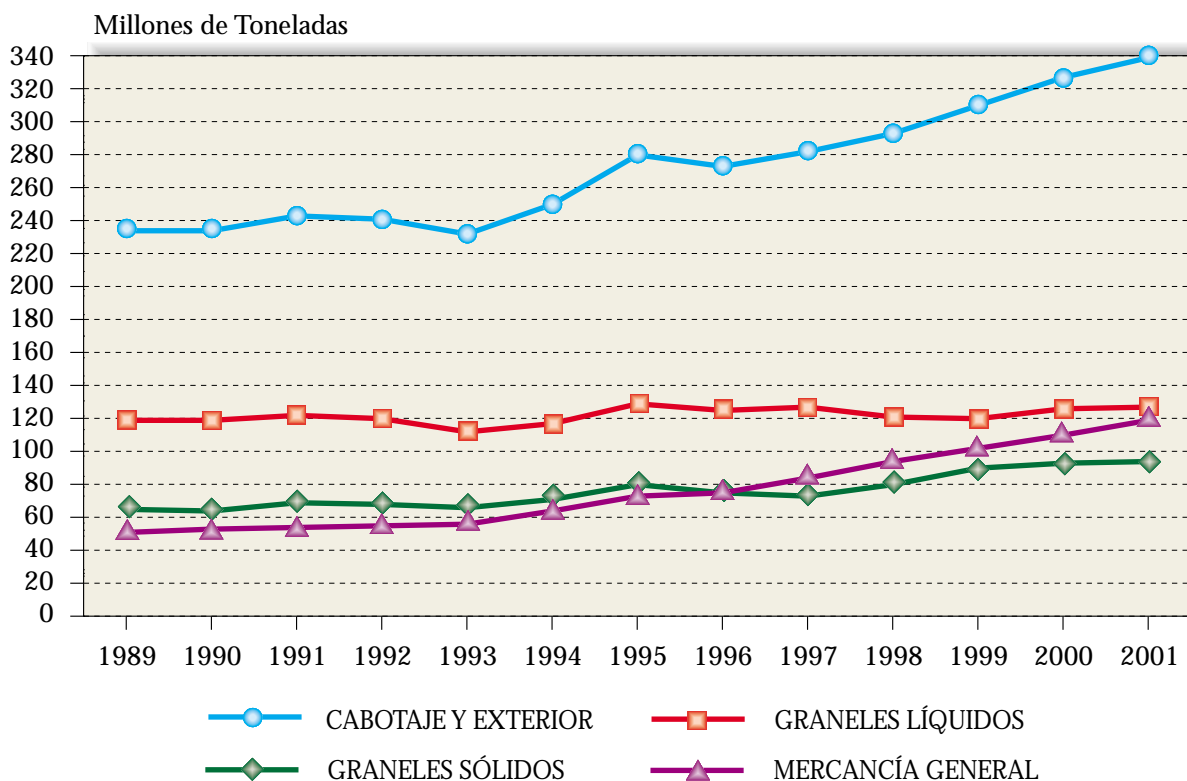
*Cars with passenger traffic have had the following movements:*

	MILES DE AUTOMÓVILES THOUSAND OF CARS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2000	2001	
Bahía de Algeciras .....	921	1.003	8,90
Santa Cruz de Tenerife .....	736	718	-2,45
Ceuta .....	473	444	-6,13
Baleares .....	292	299	2,40
Almería-Motril .....	166	192	15,66
Barcelona .....	180	169	-6,11
Las Palmas .....	122	106	-13,11
Melilla .....	63	64	1,59
Valencia .....	65	63	-3,08
Alicante .....	59	60	1,69
Bilbao .....	36	38	5,56
Santander .....	34	35	2,94
Málaga .....	38	30	-21,05
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	24	22	-8,33
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.209</b>	<b>3.243</b>	<b>1,06</b>

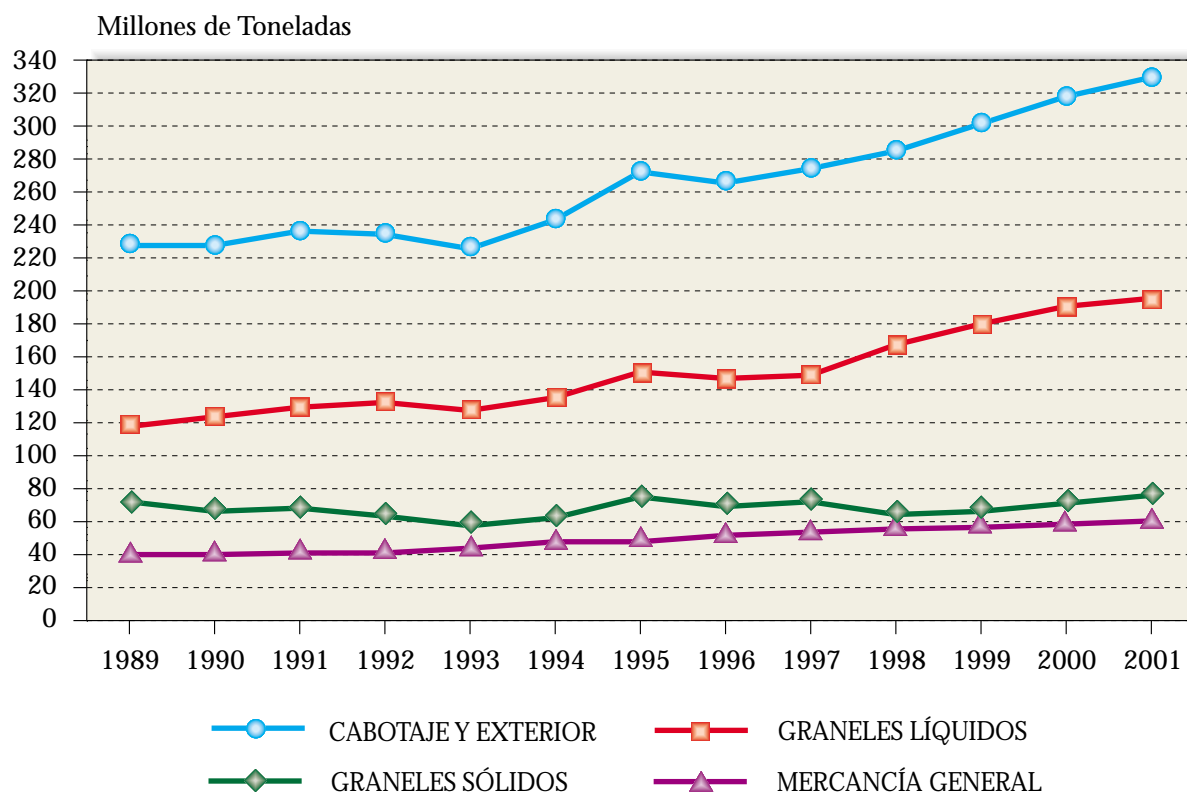
**EVOLUCION DEL TRÁFICO PORTUARIO / PORT TRAFFIC EVOLUTION**



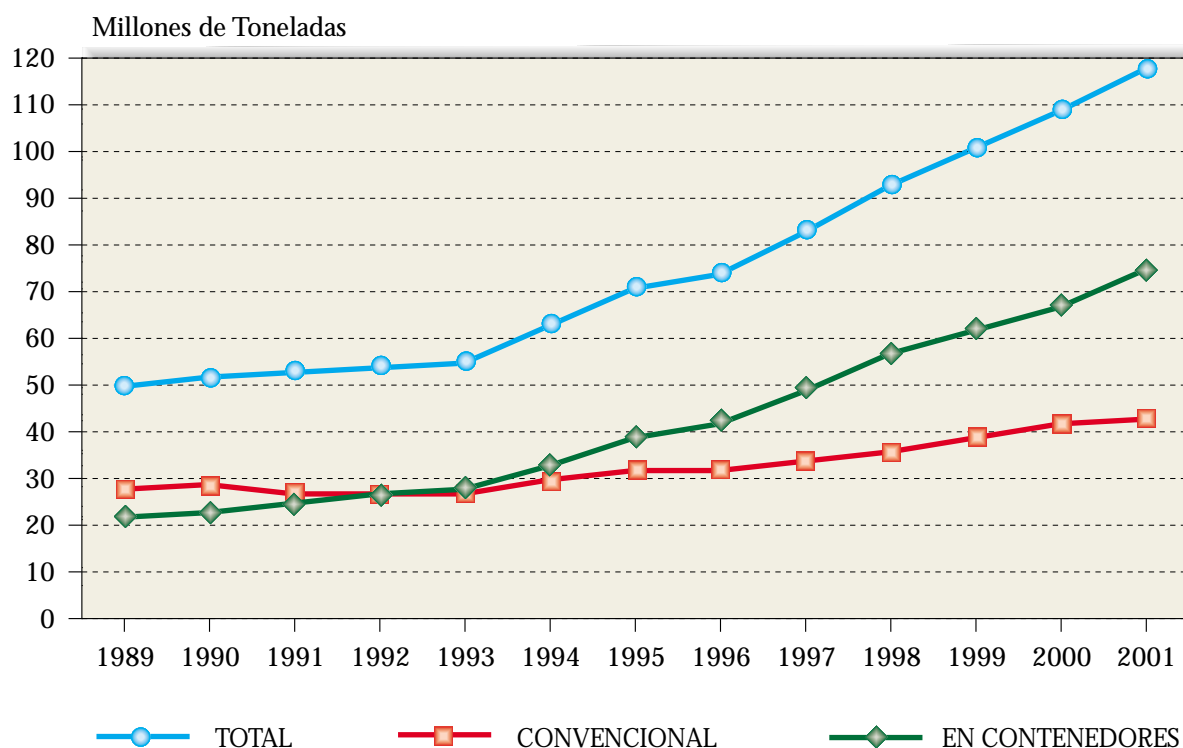
**MERCANCÍAS SEGÚN SU PRESENTACIÓN / BULKS, LIQUIDS AND GENERAL CARGO**



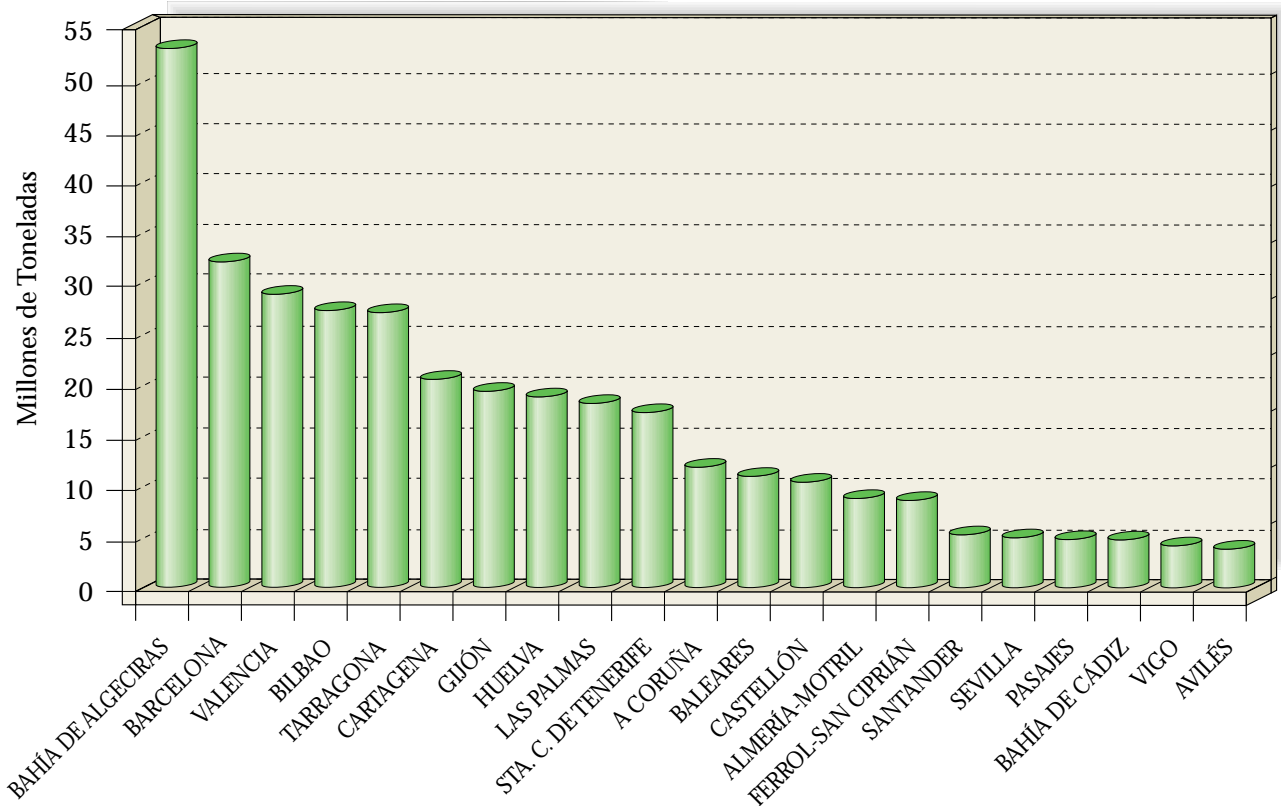
EMBARQUES MÁS DESEMBARQUES EN CABOTAJE Y EXTERIOR / DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC



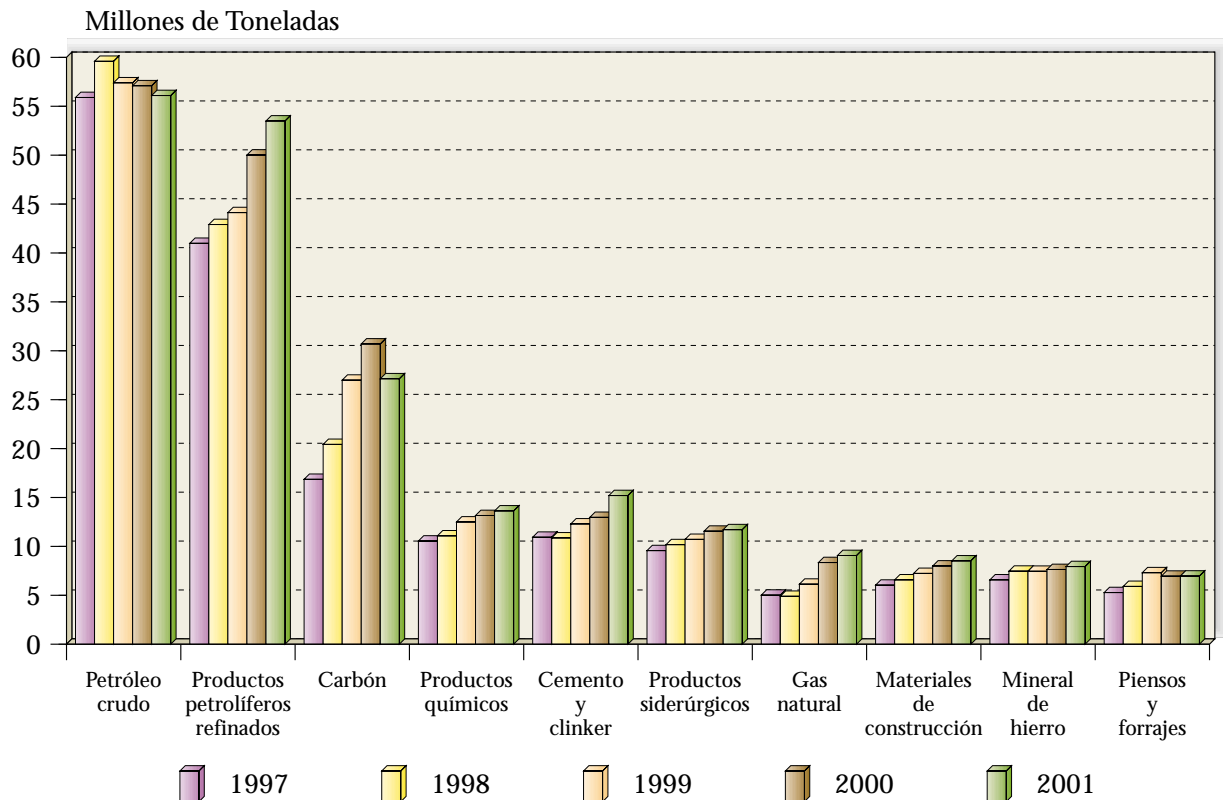
MERCANCÍA GENERAL / GENERAL CARGO



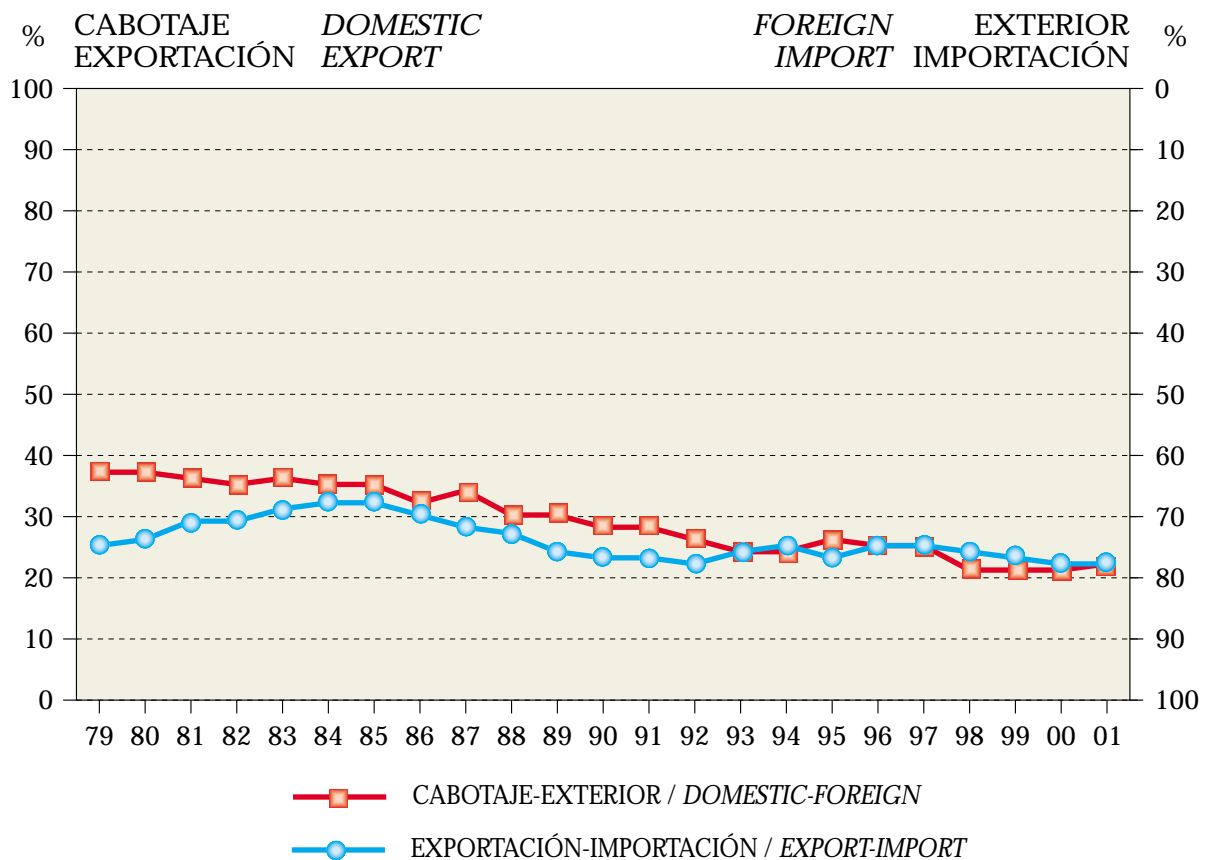
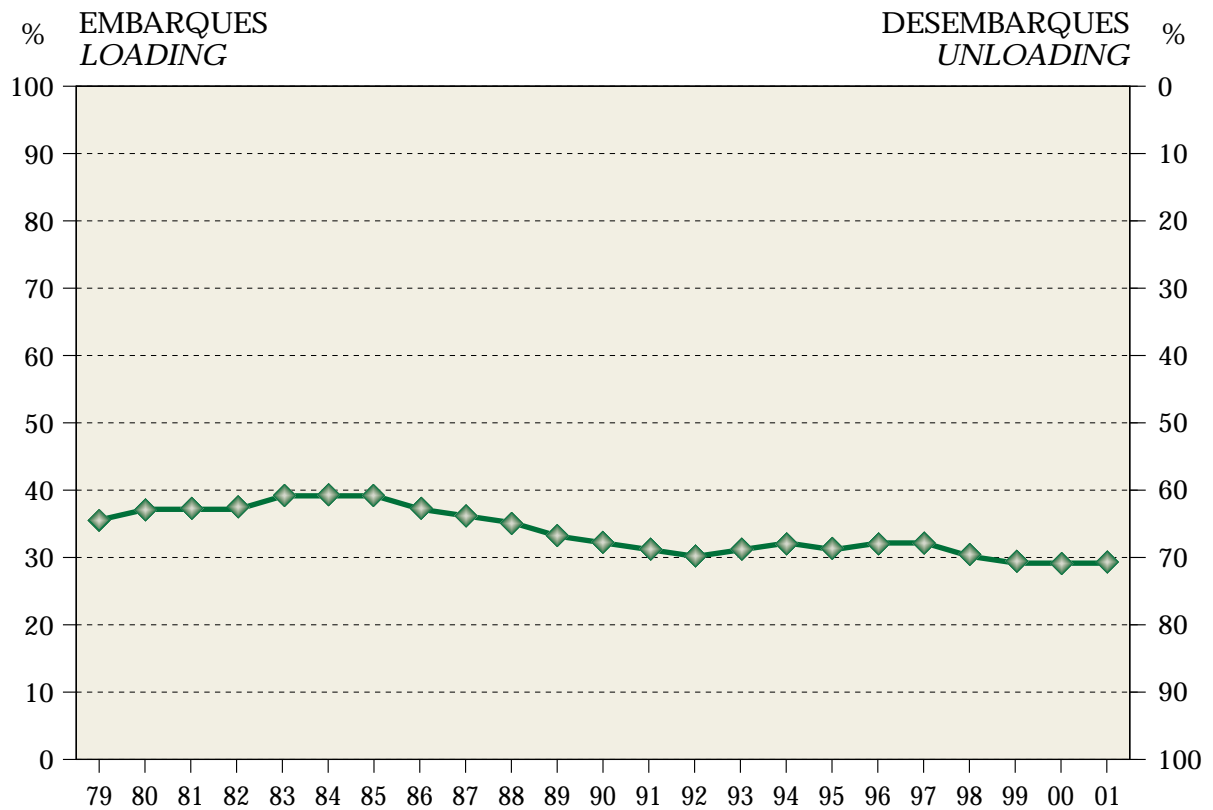
**TRÁFICO TOTAL DE LOS PUERTOS CON MÁS DE 4 MILLONES DE TONELADAS /  
PORTS WITH TRAFFIC OVER 4 MILLIONS TONNES**



**MERCANCÍAS SEGÚN SU NATURALEZA / DIFFERENT TYPES OF GOODS**

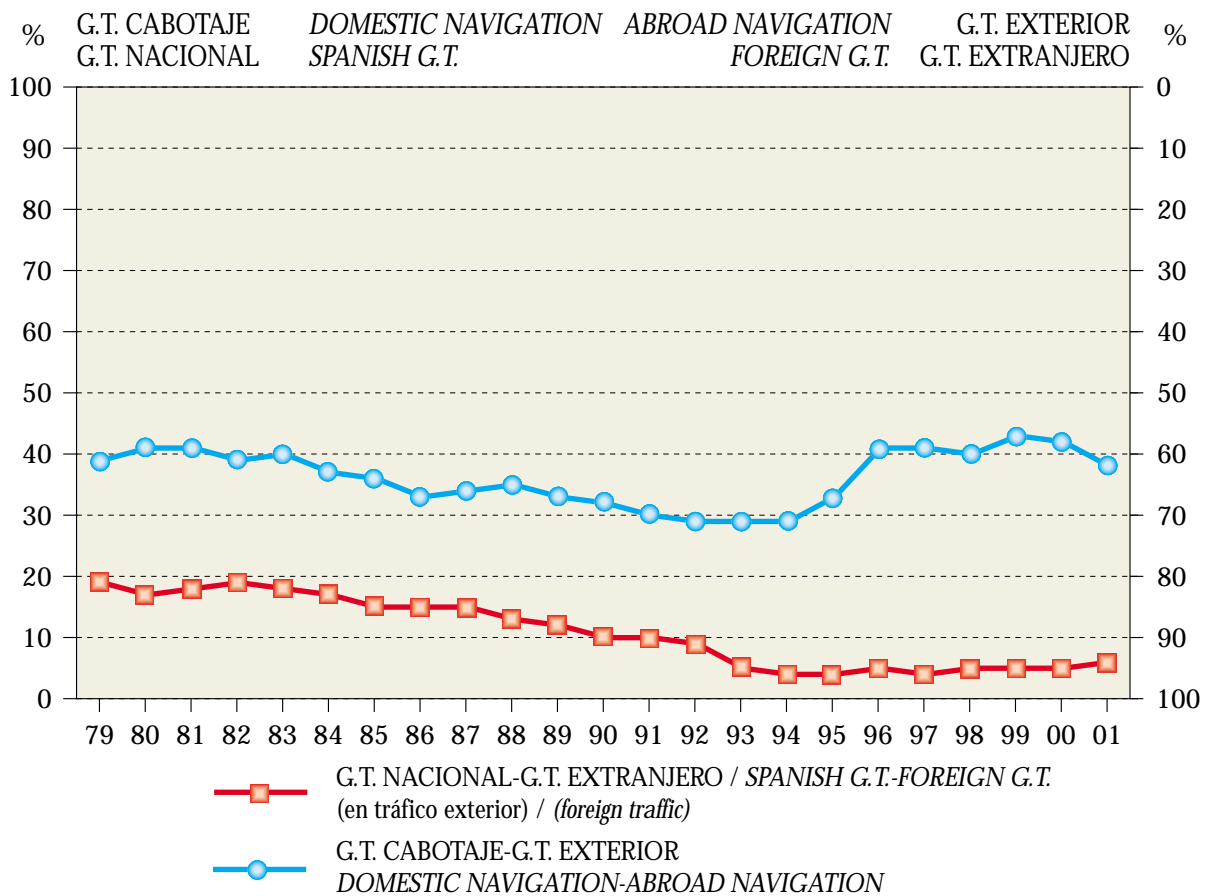
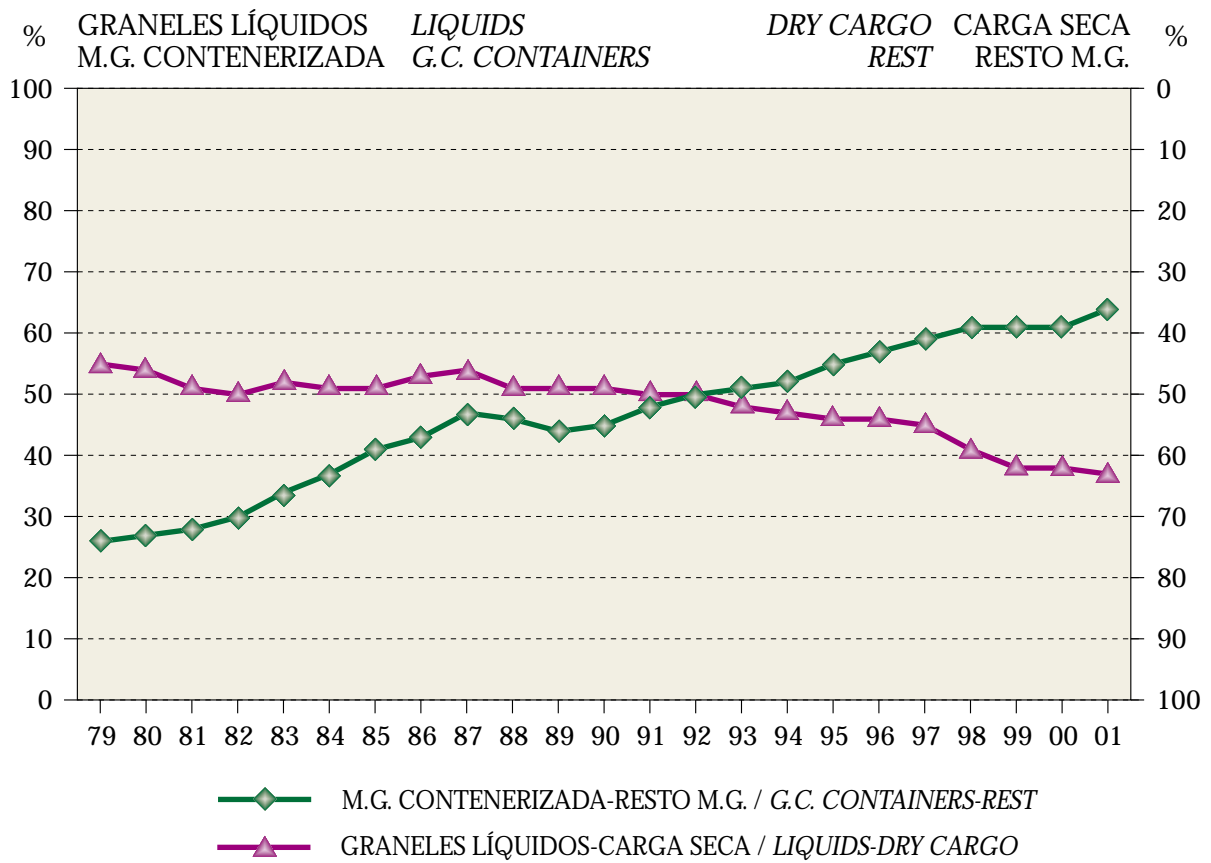


VARIACIONES ESTRUCTURALES DEL SISTEMA PORTUARIO ESPAÑOL / STRUCTURAL VARIATIONS

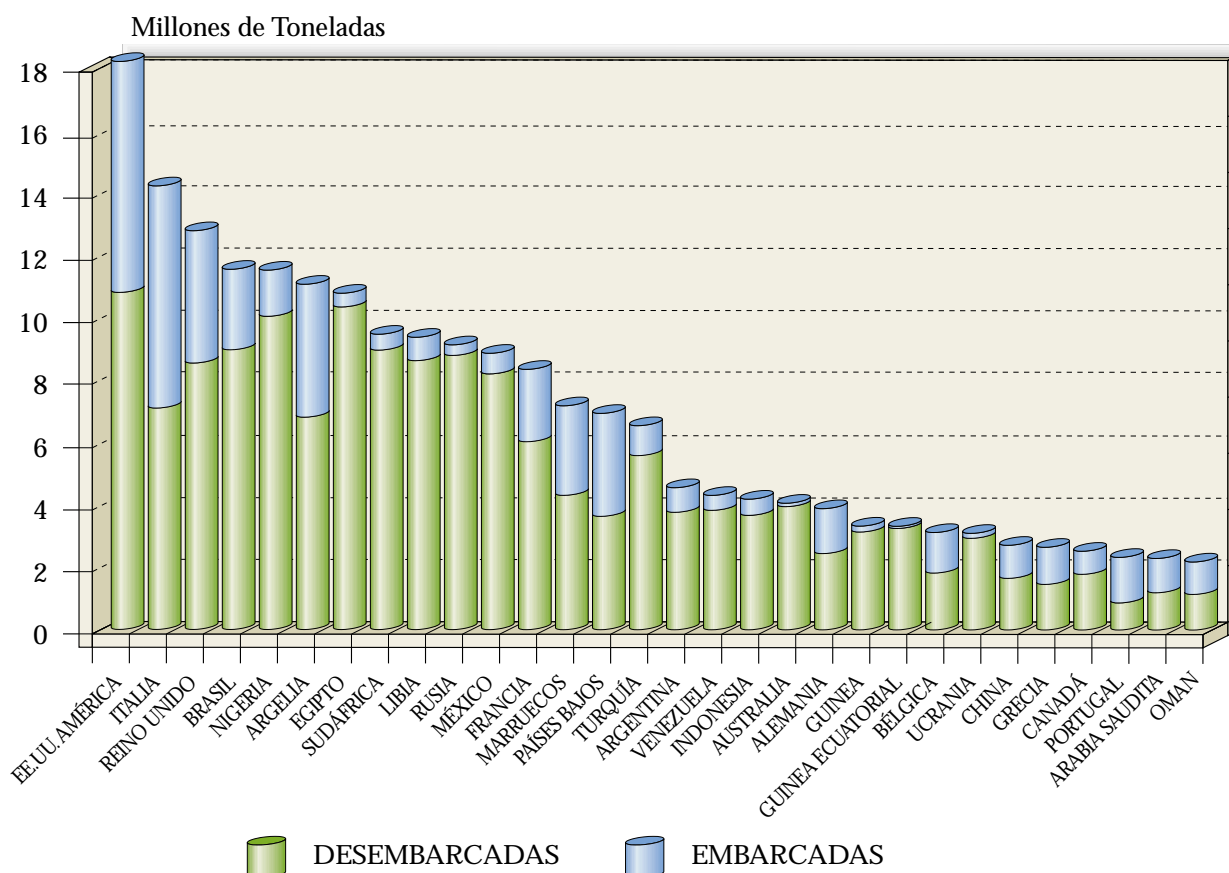




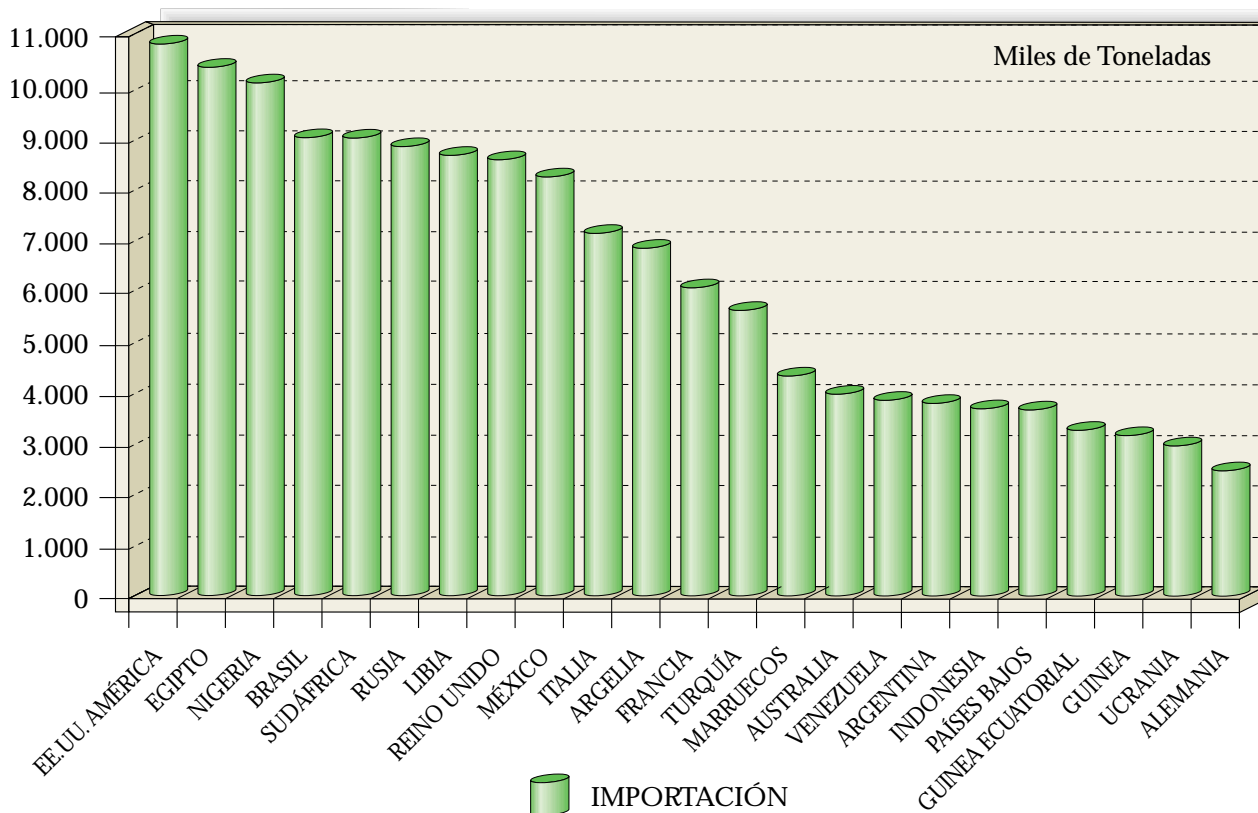
VARIACIONES ESTRUCTURALES DEL SISTEMA PORTUARIO ESPAÑOL / STRUCTURAL VARIATIONS



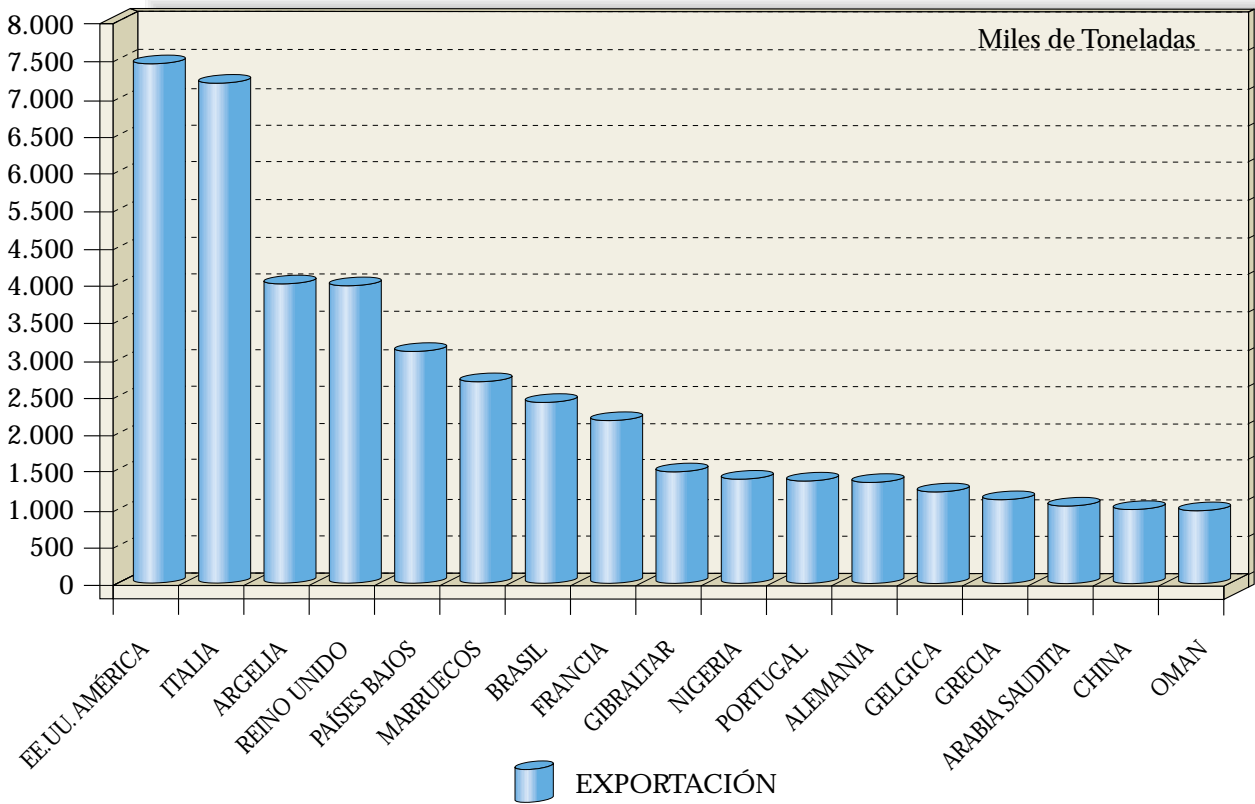
TRÁFICO EXTERIOR. PAÍSES DE ORIGEN Y DESTINO /  
GOODS, FOREIGN TRAFFIC. DISTRIBUTION BY COUNTRY



TRÁFICO EXTERIOR. PAÍSES DE ORIGEN Y DESTINO. IMPORTACIÓN /  
GOODS, FOREIGN TRAFFIC. DISTRIBUTION BY COUNTRY. IMPORTS

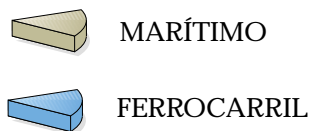
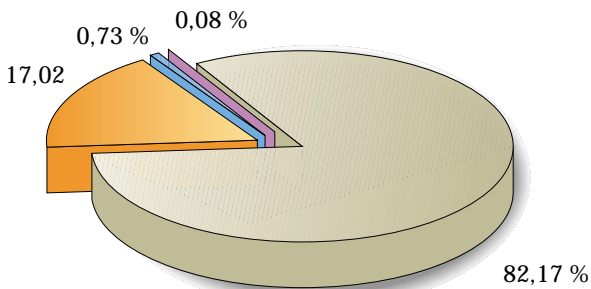


TRÁFICO EXTERIOR. PAÍSES DE ORIGEN Y DESTINO. EXPORTACIÓN /  
GOODS, FOREIGN TRAFFIC. DISTRIBUTION BY COUNTRY. EXPORTS

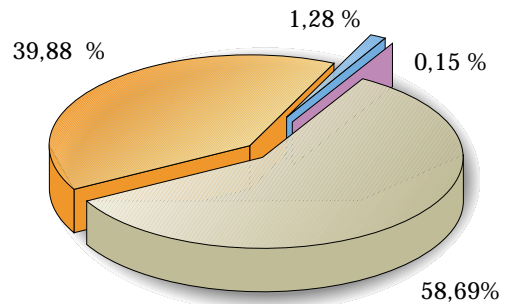


TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS

Importación / Total imports



Exportación / Total exports



#### 4.14. NÚMERO ÍNDICES. PUERTOS PERTENECIENTES AL SISTEMA PORTUARIO DE TITULARIDAD ESTATAL / INDEX NUMBERS

Año 1983. Índice 100 / 1983. Index 100

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Tráfico portuario total .....	106	107	111	109	105	113	125	122	126	131	138	146	151
Total cabotaje y exterior .....	106	106	111	109	105	114	127	124	128	133	141	149	154
Total cabotaje .....	90	82	86	79	72	78	94	87	91	80	83	89	95
Total exterior .....	116	120	125	127	126	135	147	146	150	165	175	184	189
Exterior embarque .....	91	91	92	92	98	108	109	117	122	127	128	134	137
Exterior desembarque .....	128	134	141	144	138	148	165	160	163	182	197	208	213
Total graneles líquidos .....	105	105	107	106	98	103	113	110	112	106	105	110	112
Total productos petrolíferos .....	102	105	108	104	97	98	96	94	96	102	102	106	107
Total graneles sólidos .....	99	96	104	102	99	107	121	113	110	122	136	141	143
Total mercancía general .....	123	126	130	131	136	154	175	181	203	228	248	267	290
Toneladas en contenedores de 20 pies o mayores .....	167	176	193	205	214	250	302	325	373	434	476	512	576
Total petróleo crudo .....	105	111	110	115	107	110	112	110	114	122	117	117	115
Total productos petrolíferos refinados .....	101	97	99	86	85	83	76	77	76	79	83	93	99
Total carbón y coque de petróleo ...	154	147	173	180	166	173	207	177	173	210	277	315	279
Total mineral de hierro .....	101	87	97	82	84	88	82	69	54	61	61	62	65
Total productos siderúrgicos .....	77	80	84	80	79	90	94	91	103	109	115	124	126
Total productos químicos .....	182	214	200	283	245	265	318	291	279	294	331	348	361
Total cemento y clínker .....	62	64	65	62	57	63	70	78	72	71	81	85	99
Total materiales de construcción ...	159	186	191	204	212	256	312	196	217	237	261	288	307
Total cereales y sus harinas .....	75	61	67	62	61	78	105	78	82	78	86	74	98
Total vino, bebidas, alcoholes y derivados .....	107	278	405	379	342	579	982	732	879	527	352	317	258
Pesca fresca .....	79	91	79	71	71	76	63	73	75	75	71	49	49
Avituallamiento .....	86	87	82	81	77	81	83	86	87	92	94	95	99
Tráfico local .....	150	201	213	174	180	153	124	75	76	87	97	99	84
Nº contenedores de 20 pies o mayores	158	165	180	188	186	222	254	268	311	360	395	431	459
Nº contenedores equivalentes a 20 pies (TEUS) .....	156	166	185	194	193	233	271	292	341	400	443	484	517
Buques (número) .....	102	109	111	104	104	119	105	116	121	124	134	132	121
Buques (G.T.) .....	100	105	104	102	106	121	143	170	180	197	222	234	234
Pasajeros en cabotaje y exterior .....	117	116	120	108	106	114	103	108	111	122	129	137	137

## 4.15. SERIES CRONOLÓGICAS / CHRONOLOGICAL SERIES

## 4.15.1. Tráfico portuario total (miles de toneladas) / Total port traffic (thousand tonnes)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	12.849	13.263	11.759	11.748	12.207	11.328	11.429	11.829	12.122	12.614	11.781
Alicante .....	2.597	2.720	2.114	2.205	2.243	2.416	2.192	2.646	2.998	3.047	3.291
Almería-Motril .....	9.056	8.578	8.353	7.710	8.811	7.840	6.003	8.071	8.869	8.964	8.539
Avilés .....	3.935	3.683	3.446	4.044	4.099	3.852	3.748	3.909	3.514	4.138	3.794
Bahía de Algeciras .....	29.647	30.034	30.002	34.771	36.987	36.836	40.047	45.220	45.379	47.560	52.747
Bahía de Cádiz .....	3.187	3.085	3.747	4.165	4.923	3.778	3.491	4.007	4.066	4.653	4.686
Baleares .....	6.353	5.741	5.736	6.433	10.650	13.544	13.921	8.083	9.441	10.574	10.893
Barcelona .....	18.723	18.830	18.119	20.856	23.293	24.148	25.489	25.339	28.509	30.160	31.863
Bilbao .....	32.674	30.560	30.006	29.483	27.766	22.647	23.079	27.242	27.056	28.639	27.101
Cartagena .....	13.867	12.110	10.410	9.026	10.919	10.029	9.843	11.701	12.471	17.349	20.372
Castellón .....	7.288	7.299	6.934	7.743	7.739	8.205	8.382	8.504	9.080	9.889	10.317
Ceuta .....	4.873	4.439	4.532	6.037	5.983	3.094	4.508	4.643	3.056	2.896	2.427
Ferrol-San Ciprián .....	4.704	4.854	4.834	5.851	6.896	7.198	7.325	8.053	8.494	8.499	8.728
Gijón .....	13.161	12.676	12.681	12.612	14.013	13.685	13.464	15.254	18.424	19.807	19.203
Huelva .....	9.440	10.670	11.136	12.693	16.364	15.154	14.686	14.537	15.693	17.871	18.663
Las Palmas .....	9.402	9.728	9.390	10.305	10.814	11.164	12.466	14.579	16.726	16.206	18.022
Málaga .....	9.170	9.267	8.506	8.909	9.247	8.760	8.864	9.342	9.209	3.765	1.926
Marín-Pontevedra .....	741	884	896	1.012	1.326	1.247	1.402	1.436	1.754	1.684	1.906
Melilla .....	550	643	773	831	694	659	744	823	777	802	761
Pasajes .....	3.981	4.138	4.293	3.885	4.147	3.510	3.838	4.008	4.553	4.671	4.720
Sta. C. de Tenerife .....	13.313	12.632	12.269	13.411	13.957	14.001	14.956	15.516	15.923	16.974	17.132
Santander .....	4.288	3.813	3.792	4.234	4.702	4.617	4.585	4.949	5.276	5.349	5.176
Sevilla .....	3.394	3.322	2.678	3.079	3.574	3.768	4.025	3.868	3.961	4.492	4.893
Tarragona .....	24.344	24.901	23.814	23.760	28.705	31.071	31.126	25.831	25.419	27.573	26.898
Valencia .....	12.019	11.385	10.521	13.099	16.378	16.117	18.247	20.500	24.085	25.394	28.693
Vigo .....	3.371	3.407	3.337	3.699	3.707	3.132	3.026	3.327	3.510	3.877	4.112
Vilagarcía .....	479	584	592	515	561	607	643	667	785	1.002	1.025
<b>TOTAL .....</b>	<b>257.406</b>	<b>253.246</b>	<b>244.669</b>	<b>262.118</b>	<b>290.703</b>	<b>282.407</b>	<b>291.529</b>	<b>303.883</b>	<b>321.148</b>	<b>338.449</b>	<b>349.668</b>

**4.15.2. Tráfico portuario de mercancías en cabotaje y exterior.**  
**Embarques más desembarques (miles de toneladas) /**  
**Foreign and domestic traffic. Embarked goods plus disembarked (thousand tonnes)**

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	11.515	12.598	11.106	11.070	11.502	10.597	10.426	10.724	11.023	11.655	10.855
Alicante .....	2.546	2.671	2.060	2.142	2.175	2.348	2.131	2.589	2.937	2.981	3.219
Almería-Motril .....	8.968	8.504	8.265	7.626	8.745	7.763	5.926	7.987	8.774	8.875	8.446
Avilés .....	3.871	3.618	3.390	3.972	4.027	3.783	3.671	3.835	3.441	4.074	3.726
Bahía de Algeciras .....	27.959	28.308	27.833	32.328	34.354	34.200	37.299	42.126	41.909	44.016	49.043
Bahía de Cádiz .....	2.831	2.798	3.480	3.871	4.617	3.515	3.167	3.681	3.712	4.490	4.522
Baleares .....	6.266	5.662	5.679	6.371	10.597	13.412	13.753	7.971	9.344	10.230	10.421
Barcelona .....	18.313	18.338	17.682	20.390	22.732	23.571	24.887	24.725	27.877	29.805	31.469
Bilbao .....	27.380	25.517	25.002	25.465	25.007	21.736	22.411	26.439	26.030	27.519	26.659
Cartagena .....	13.729	12.000	10.301	8.946	10.829	9.919	9.761	11.583	12.379	17.232	20.257
Castellón .....	7.241	7.260	6.893	7.706	7.694	8.159	8.333	8.460	9.033	9.830	10.270
Ceuta .....	4.192	3.755	3.771	5.365	5.414	2.561	3.898	4.086	2.523	2.266	1.706
Ferrol-San Ciprián .....	4.672	4.827	4.821	5.826	6.873	7.184	7.310	8.024	8.437	8.456	8.711
Gijón .....	12.910	12.492	12.506	12.443	13.846	13.463	13.229	15.014	18.167	19.482	18.935
Huelva .....	9.364	10.625	11.071	12.630	16.302	15.097	14.609	14.471	15.632	17.806	18.554
Las Palmas .....	7.576	8.006	7.903	8.760	9.259	9.467	10.550	12.603	14.487	14.027	15.627
Málaga .....	9.067	9.167	8.398	8.779	9.126	8.640	8.746	9.202	9.057	3.646	1.808
Marín-Pontevedra .....	658	812	837	938	1.246	1.154	1.299	1.339	1.646	1.565	1.810
Melilla .....	537	627	753	823	694	651	734	813	767	783	742
Pasajes .....	3.889	4.046	4.203	3.802	4.067	3.432	3.761	3.942	4.488	4.605	4.659
Sta. C. de Tenerife .....	12.213	11.629	11.380	12.433	12.965	12.882	14.055	14.491	14.923	15.881	16.095
Santander .....	4.227	3.748	3.733	4.171	4.631	4.537	4.497	4.842	5.173	5.262	5.097
Sevilla .....	3.362	3.275	2.663	3.049	3.549	3.757	4.008	3.863	3.956	4.480	4.866
Tarragona .....	23.727	24.598	23.594	23.561	28.476	30.792	30.795	25.544	25.120	27.343	26.671
Valencia .....	11.791	11.197	10.360	12.926	16.091	15.840	17.995	20.258	23.864	25.218	28.449
Vigo .....	2.909	2.978	2.898	3.251	3.245	2.615	2.684	2.988	3.154	3.508	3.695
Vilagarcía .....	458	512	499	504	552	599	637	659	771	990	1.016
<b>TOTAL .....</b>	<b>242.171</b>	<b>239.568</b>	<b>231.081</b>	<b>249.147</b>	<b>278.615</b>	<b>271.674</b>	<b>280.572</b>	<b>292.259</b>	<b>308.624</b>	<b>326.025</b>	<b>337.329</b>

**4.15.3. Tráfico portuario de mercancías en cabotaje.**  
**Embarques más desembarques (miles de toneladas) /**  
**Domestic traffic. Embarked goods plus disembarked (thousand tonnes)**

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	3.440	3.534	2.725	2.552	2.778	2.402	2.273	1.644	2.634	2.308	1.954
Alicante .....	1.740	1.609	903	772	731	679	758	851	1.361	1.593	1.945
Almería-Motril .....	2.318	2.088	2.026	1.795	1.679	1.493	1.093	1.694	1.954	2.185	2.032
Avilés .....	1.591	1.009	977	1.636	1.703	1.185	1.013	1.014	698	720	697
Bahía de Algeciras .....	7.656	6.802	5.546	7.176	6.638	4.270	5.522	5.942	4.742	5.882	8.796
Bahía de Cádiz .....	1.105	1.157	1.395	1.135	2.272	1.206	1.093	1.225	1.144	1.301	1.420
Baleares .....	5.292	4.725	4.682	5.305	9.528	13.039	13.248	7.438	8.812	9.751	9.983
Barcelona .....	5.789	5.009	3.811	4.464	3.820	4.274	4.497	4.945	5.445	5.541	6.180
Bilbao .....	1.975	1.960	1.759	1.645	2.110	1.911	1.420	1.765	2.102	2.585	3.174
Cartagena .....	4.173	3.287	2.283	1.953	2.237	1.756	1.608	1.938	3.077	2.806	2.792
Castellón .....	2.011	1.328	1.272	1.160	1.254	1.657	1.615	1.513	1.627	2.061	2.179
Ceuta .....	3.464	3.038	3.106	4.717	5.077	2.349	3.626	3.727	2.228	1.859	1.124
Ferrol-San Ciprián .....	791	740	710	728	599	518	525	562	471	427	529
Gijón .....	2.646	2.535	2.233	2.421	2.304	2.195	1.916	1.995	2.102	2.202	2.076
Huelva .....	1.330	1.831	1.959	1.795	4.983	1.958	1.958	1.872	1.545	1.803	1.878
Las Palmas .....	4.928	5.414	5.530	6.084	6.038	5.130	6.973	7.349	7.968	8.124	8.663
Málaga .....	1.200	1.006	618	486	464	442	427	628	528	477	457
Marín-Pontevedra .....	87	94	92	98	111	168	139	223	425	279	340
Melilla .....	485	469	700	777	640	604	664	686	719	734	702
Pasajes .....	745	835	833	550	794	522	497	521	791	838	724
Sta. C. de Tenerife .....	6.080	6.046	5.919	6.595	7.044	7.235	7.812	7.763	8.166	8.556	8.499
Santander .....	576	440	448	261	232	213	166	261	224	359	348
Sevilla .....	768	683	587	847	948	974	1.133	1.136	1.101	1.254	1.250
Tarragona .....	4.308	4.411	4.121	4.398	7.848	10.107	9.454	3.506	3.379	3.381	3.570
Valencia .....	3.329	2.480	2.242	2.249	2.667	2.926	3.082	3.572	3.285	3.863	4.109
Vigo .....	1.377	1.348	1.179	1.298	1.324	708	661	660	648	719	1.211
Vilagarcía .....	186	192	189	189	202	223	205	223	270	261	240
<b>TOTAL .....</b>	<b>69.390</b>	<b>64.070</b>	<b>57.846</b>	<b>63.088</b>	<b>76.024</b>	<b>70.144</b>	<b>73.378</b>	<b>64.655</b>	<b>67.445</b>	<b>71.868</b>	<b>76.873</b>

**4.15.4. Tráfico portuario de mercancías en exterior.**  
**Embarques más desembarques (miles de toneladas) /**  
**Foreign traffic. Embarked goods plus disembarked (thousand tonnes)**

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	8.075	9.064	8.380	8.518	8.723	8.195	8.153	9.076	8.389	9.346	8.901
Alicante .....	806	1.062	1.157	1.369	1.445	1.669	1.373	1.738	1.576	1.389	1.274
Almería-Motril .....	6.649	6.415	6.238	5.831	7.066	6.270	4.833	6.292	6.820	6.690	6.414
Avilés .....	2.280	2.609	2.413	2.335	2.326	2.598	2.658	2.821	2.744	3.355	3.029
Bahía de Algeciras .....	20.303	21.505	22.288	25.152	27.716	29.930	31.778	36.184	37.167	38.134	40.247
Bahía de Cádiz .....	1.725	1.641	2.085	2.736	2.345	2.310	2.074	2.456	2.568	3.188	3.102
Baleares .....	973	937	997	1.066	1.070	373	505	533	531	480	438
Barcelona .....	12.524	13.329	13.872	15.925	18.912	19.298	20.391	19.780	22.432	24.264	25.289
Bilbao .....	25.406	23.558	23.243	23.820	22.898	19.825	20.992	24.673	23.928	24.934	23.486
Cartagena .....	9.557	8.712	8.018	6.993	8.591	8.163	8.153	9.642	9.302	14.425	17.465
Castellón .....	5.229	5.933	5.621	6.546	6.440	6.503	6.718	6.947	7.406	7.769	8.091
Ceuta .....	728	716	664	647	337	212	272	358	295	407	581
Ferrol-San Ciprián .....	3.880	4.087	4.111	5.098	6.273	6.666	6.784	7.462	7.966	8.029	8.182
Gijón .....	10.264	9.957	10.273	10.023	11.540	11.267	11.313	13.014	16.066	17.279	16.859
Huelva .....	8.034	8.793	9.112	10.834	11.319	13.138	12.651	12.598	14.087	16.003	16.676
Las Palmas .....	2.647	2.592	2.374	2.676	3.221	4.337	3.577	4.936	6.520	5.903	6.965
Málaga .....	7.867	8.162	7.780	8.293	8.662	8.198	8.318	8.574	8.529	3.169	1.352
Marín-Pontevedra .....	571	719	745	840	1.134	987	1.160	1.116	1.222	1.286	1.469
Melilla .....	52	158	53	46	53	47	69	127	48	49	41
Pasajes .....	3.144	3.212	3.370	3.252	3.273	2.910	3.264	3.421	3.697	3.767	3.935
Sta. C. de Tenerife .....	6.134	5.583	5.461	5.838	5.921	5.647	6.243	6.725	6.757	7.325	7.596
Santander .....	3.651	3.308	3.285	3.910	4.399	4.324	4.331	4.581	4.949	4.903	4.749
Sevilla .....	2.594	2.593	2.076	2.202	2.601	2.783	2.875	2.727	2.855	3.226	3.616
Tarragona .....	19.419	20.187	19.473	19.163	20.628	20.685	21.341	22.035	21.741	23.961	23.101
Valencia .....	8.462	8.717	8.118	10.677	13.424	12.914	14.913	16.685	20.579	21.356	24.339
Vigo .....	1.532	1.629	1.719	1.953	1.922	1.908	2.023	2.328	2.506	2.789	2.483
Vilagarcía .....	271	320	310	314	350	375	432	435	501	728	776
<b>TOTAL .....</b>	<b>172.777</b>	<b>175.498</b>	<b>173.236</b>	<b>186.059</b>	<b>202.590</b>	<b>201.532</b>	<b>207.194</b>	<b>227.265</b>	<b>241.178</b>	<b>254.157</b>	<b>260.456</b>



4.15.5. Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques (miles de toneladas) /  
Foreign traffic. Embarked goods (thousand tonnes)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	1.195	1.464	1.426	1.478	1.178	1.520	1.374	1.575	1.219	1.377	1.171
Alicante .....	188	246	424	585	805	939	730	859	730	449	327
Almería-Motril .....	4.580	3.972	4.001	3.956	4.343	4.090	3.396	2.644	2.512	2.417	1.741
Avilés .....	1.484	1.723	1.708	1.395	983	1.244	1.278	1.392	1.318	1.827	1.464
Bahía de Algeciras .....	5.482	6.066	6.992	8.223	9.517	10.753	11.908	13.745	13.800	13.543	15.278
Bahía de Cádiz .....	876	985	1.387	1.765	1.433	1.452	1.321	1.405	1.302	1.431	1.400
Baleares .....	58	33	28	62	133	118	116	54	45	39	47
Barcelona .....	2.607	3.089	3.575	4.796	5.832	6.573	6.762	6.148	6.431	7.503	7.569
Bilbao .....	6.963	6.107	6.429	6.861	5.301	5.436	5.779	6.699	5.702	5.833	5.258
Cartagena .....	2.170	1.889	1.713	1.256	1.344	1.295	1.352	1.220	862	781	766
Castellón .....	985	1.120	1.060	1.549	1.250	1.055	1.130	901	884	966	1.017
Ceuta .....	233	264	216	164	68	21	2	12	5	37	4
Ferrol-San Ciprián .....	497	510	545	588	659	651	686	594	707	784	662
Gijón .....	176	160	377	449	411	525	522	434	497	471	663
Huelva .....	1.521	1.580	1.607	1.774	1.727	2.203	2.129	2.164	2.650	3.162	2.713
Las Palmas .....	448	508	532	621	741	860	932	1.391	2.111	1.687	1.993
Málaga .....	363	383	527	451	327	338	426	300	217	290	334
Marín-Pontevedra .....	139	197	218	239	300	307	309	306	311	313	321
Melilla .....	8	48	8	8	8	6	9	14	-	-	2
Pasajes .....	1.010	996	1.108	1.061	761	788	853	715	679	712	787
Sta. C. de Tenerife .....	377	313	534	572	480	546	654	742	636	682	702
Santander .....	672	703	853	956	1.003	1.069	1.236	1.143	1.313	1.150	987
Sevilla .....	710	715	390	561	344	812	783	608	408	553	742
Tarragona .....	3.768	3.553	3.715	2.908	2.814	2.692	2.659	2.897	2.723	3.069	3.176
Valencia .....	3.299	3.407	3.306	4.461	5.366	5.337	6.867	7.404	8.537	8.762	10.364
Vigo .....	745	748	850	1.034	1.003	953	972	1.037	1.149	1.313	1.227
Vilagarcía .....	40	28	44	41	44	75	58	45	71	98	89
<b>TOTAL .....</b>	<b>40.594</b>	<b>40.807</b>	<b>43.576</b>	<b>47.813</b>	<b>48.176</b>	<b>51.658</b>	<b>54.243</b>	<b>56.449</b>	<b>56.817</b>	<b>59.246</b>	<b>60.803</b>

4.15.6. Tráfico portuario de mercancías en exterior. Desembarques (miles de toneladas) /  
Foreign traffic. Disembarked goods (thousand tonnes)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	6.880	7.600	6.954	7.040	7.545	6.675	6.779	7.501	7.170	7.970	7.730
Alicante .....	618	816	733	784	640	730	643	879	846	940	947
Almería-Motril .....	2.070	2.443	2.237	1.875	2.723	2.180	1.437	3.648	4.309	4.273	4.673
Avilés .....	796	887	705	941	1.343	1.354	1.380	1.429	1.426	1.528	1.565
Bahía de Algeciras .....	14.821	15.439	15.296	16.929	18.199	19.177	19.870	22.439	23.367	24.591	24.969
Bahía de Cádiz .....	850	655	698	971	912	857	753	1.051	1.266	1.757	1.702
Baleares .....	915	904	969	1.004	937	255	389	479	486	441	392
Barcelona .....	9.917	10.241	10.296	11.130	13.080	12.725	13.628	13.632	16.001	16.761	17.720
Bilbao .....	18.443	17.451	16.815	16.959	17.597	14.389	15.213	17.974	18.226	19.101	18.228
Cartagena .....	7.387	6.824	6.305	5.738	7.247	6.868	6.801	8.422	8.440	13.644	16.699
Castellón .....	4.244	4.813	4.560	4.997	5.190	5.448	5.587	6.046	6.521	6.803	7.074
Ceuta .....	495	452	448	484	269	192	270	346	290	370	578
Ferrol-San Ciprián .....	3.383	3.576	3.566	4.510	5.614	6.015	6.098	6.868	7.259	7.246	7.520
Gijón .....	10.089	9.796	9.896	9.573	11.128	10.743	10.791	12.580	15.568	16.808	16.196
Huelva .....	6.513	7.213	7.504	9.060	9.592	10.936	10.522	10.435	11.437	12.842	13.963
Las Palmas .....	2.199	2.084	1.842	2.055	2.481	3.477	2.646	3.545	4.409	4.216	4.971
Málaga .....	7.504	7.778	7.253	7.843	8.335	7.861	7.892	8.274	8.313	2.880	1.018
Marín-Pontevedra .....	432	522	527	601	835	680	851	810	910	974	1.148
Melilla .....	43	110	45	38	46	41	61	113	48	49	39
Pasajes .....	2.134	2.215	2.262	2.191	2.512	2.122	2.411	2.706	3.018	3.055	3.148
Sta. C. de Tenerife .....	5.757	5.270	4.926	5.266	5.441	5.101	5.589	5.982	6.121	6.643	6.894
Santander .....	2.979	2.605	2.432	2.954	3.396	3.255	3.095	3.438	3.636	3.753	3.761
Sevilla .....	1.884	1.877	1.685	1.640	2.257	1.971	2.092	2.119	2.447	2.673	2.874
Tarragona .....	15.651	16.634	15.758	16.255	17.814	17.992	18.681	19.138	19.018	20.893	19.925
Valencia .....	5.163	5.310	4.812	6.217	8.057	7.577	8.046	9.281	12.042	12.594	13.975
Vigo .....	787	882	869	919	919	954	1.051	1.291	1.356	1.477	1.256
Vilagarcía .....	231	292	266	271	307	300	375	390	430	630	687
<b>TOTAL .....</b>	<b>132.185</b>	<b>134.689</b>	<b>129.660</b>	<b>138.244</b>	<b>154.416</b>	<b>149.875</b>	<b>152.951</b>	<b>170.817</b>	<b>184.362</b>	<b>194.911</b>	<b>199.654</b>

4.15.7. Tráfico portuario de mercancías. Graneles líquidos. Embarques más desembarques (miles de toneladas) /  
Embarked liquids plus disembarked (thousand tonnes)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	9.157	10.034	8.397	8.215	7.971	7.916	7.646	7.762	7.407	7.632	7.199
Alicante .....	1.160	1.104	321	227	129	140	133	181	171	161	116
Almería-Motril .....	769	739	652	674	685	686	777	955	958	991	1.046
Avilés .....	600	620	669	623	814	774	722	613	668	650	675
Bahía de Algeciras .....	17.068	16.895	14.724	18.296	17.197	15.901	16.907	18.451	17.204	18.205	19.142
Bahía de Cádiz .....	289	276	450	304	1.317	172	79	92	170	217	183
Baleares .....	1.265	1.157	1.216	1.280	5.219	7.898	7.694	1.324	1.437	1.622	1.707
Barcelona .....	7.626	7.528	7.658	8.035	8.215	8.347	8.045	7.238	8.500	8.966	9.515
Bilbao .....	16.302	15.020	14.562	13.544	13.066	11.816	12.615	15.110	14.326	14.764	14.326
Cartagena .....	11.500	9.907	8.469	6.925	8.188	7.524	7.301	8.456	8.849	13.751	16.310
Castellón .....	6.530	6.349	5.981	6.623	6.306	6.785	6.827	6.793	7.217	7.656	7.752
Ceuta .....	3.210	2.757	2.749	4.328	4.331	2.046	3.279	3.375	1.822	1.479	795
Ferrol-San Ciprián .....	273	272	365	451	495	546	705	721	896	823	728
Gijón .....	1.453	1.422	1.256	1.421	1.447	1.499	1.349	1.356	1.399	1.451	1.339
Huelva .....	5.732	7.157	7.664	8.123	11.158	9.346	8.968	8.257	9.301	11.665	12.137
Las Palmas .....	2.848	3.024	2.937	3.204	3.500	3.498	3.806	3.988	4.198	4.129	4.627
Málaga .....	7.539	7.542	6.510	7.016	6.917	6.888	7.045	7.467	7.464	1.998	90
Marín-Pontevedra .....	12	15	8	11	8	21	-	-	-	-	-
Melilla .....	40	45	49	61	79	89	98	87	79	86	86
Pasajes .....	598	634	592	405	470	313	309	255	254	160	252
Sta. C. de Tenerife .....	7.686	6.971	6.960	7.517	7.639	7.150	7.793	8.148	8.212	8.529	8.547
Santander .....	817	611	625	536	559	440	422	404	354	379	389
Sevilla .....	114	161	197	298	238	224	322	311	310	262	264
Tarragona .....	15.659	16.855	16.234	16.025	20.074	22.773	21.943	16.728	15.487	17.176	16.972
Valencia .....	2.087	1.183	1.177	1.141	1.317	1.188	1.380	1.338	1.645	1.741	1.743
Vigo .....	892	871	743	772	704	160	46	52	55	45	52
Vilagarcía .....	113	107	117	111	137	124	129	145	145	279	317
<b>TOTAL .....</b>	<b>121.339</b>	<b>119.256</b>	<b>111.285</b>	<b>116.164</b>	<b>128.179</b>	<b>124.264</b>	<b>126.340</b>	<b>119.607</b>	<b>118.526</b>	<b>124.816</b>	<b>126.309</b>

4.15.8. Tráfico portuario de mercancías. Graneles sólidos. Embarques más desembarques (miles de toneladas) /  
*Embarked bulks plus disembarked (thousand tonnes)*

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	2.182	2.397	2.501	2.693	3.347	2.515	2.613	2.684	3.349	3.727	3.231
Alicante .....	664	959	1.202	1.294	1.278	1.402	1.057	1.329	1.647	1.514	1.570
Almería-Motril .....	7.736	7.256	7.143	6.502	7.505	6.518	4.655	6.476	7.262	7.337	6.825
Avilés .....	1.367	1.145	1.015	1.762	1.870	1.814	1.664	1.816	1.884	2.329	2.115
Bahía de Algeciras .....	1.721	2.051	1.835	2.109	2.162	1.739	1.759	1.903	2.604	2.828	2.557
Bahía de Cádiz .....	732	616	805	1.170	1.364	1.347	1.067	1.230	1.171	1.775	1.766
Baleares .....	1.049	1.172	1.104	1.126	1.123	1.223	1.392	1.610	1.948	1.882	1.827
Barcelona .....	3.937	3.209	3.109	3.816	5.115	5.130	5.077	4.407	4.054	3.254	3.818
Bilbao .....	6.433	5.878	5.706	6.408	5.435	3.635	3.022	3.975	4.387	4.453	4.414
Cartagena .....	1.705	1.733	1.529	1.736	2.295	2.076	2.058	2.556	2.947	3.000	3.390
Castellón .....	307	489	482	521	706	743	864	1.062	1.293	1.563	1.667
Ceuta .....	42	49	56	59	71	50	38	39	52	64	97
Ferrol-San Ciprián .....	4.067	4.210	4.205	5.113	6.104	6.362	6.285	6.948	7.137	7.045	7.372
Gijón .....	11.205	10.815	10.862	10.532	11.843	11.344	11.212	13.090	16.185	17.418	17.024
Huelva .....	3.235	3.055	3.120	4.139	4.675	5.122	4.920	5.498	5.477	5.207	5.477
Las Palmas .....	684	695	651	678	754	860	955	1.102	1.304	1.434	1.644
Málaga .....	962	1.080	1.205	1.088	1.615	1.263	1.222	1.318	1.219	1.253	1.305
Marín-Pontevedra .....	349	394	503	526	686	549	730	700	716	703	872
Melilla .....	14	29	36	41	49	49	40	47	57	63	64
Pasajes .....	1.810	2.112	2.292	2.047	2.219	1.820	1.831	2.194	2.570	2.816	2.735
Sta. C. de Tenerife .....	1.031	988	746	801	884	865	1.000	1.223	1.235	1.502	1.464
Santander .....	2.742	2.455	2.372	2.704	3.145	3.033	3.018	3.327	3.693	3.643	3.699
Sevilla .....	2.620	2.605	2.033	1.937	2.395	2.568	2.587	2.248	2.186	2.695	2.958
Tarragona .....	7.463	7.111	6.729	6.812	7.653	7.308	8.137	7.979	8.709	9.235	8.735
Valencia .....	3.190	3.353	2.513	3.715	3.876	3.537	3.563	3.889	5.033	4.638	5.284
Vigo .....	447	445	409	374	440	397	437	470	443	504	698
Vilagarcía .....	232	283	274	280	265	305	304	317	386	421	431
<b>TOTAL .....</b>	<b>67.926</b>	<b>66.584</b>	<b>64.436</b>	<b>69.985</b>	<b>78.874</b>	<b>73.574</b>	<b>71.507</b>	<b>79.436</b>	<b>88.950</b>	<b>92.303</b>	<b>93.038</b>

**4.15.9. Tráfico portuario de mercancías. Mercancía general. Embarques más desembarques (miles de toneladas) / Embarked general cargo plus disembarked (thousand tonnes)**

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	176	167	208	162	186	166	167	274	267	296	425
Alicante .....	705	608	536	621	768	806	941	1.079	1.119	1.305	1.533
Almería-Motril .....	463	508	469	450	554	559	495	555	555	547	576
Avilés .....	1.905	1.853	1.706	1.587	1.346	1.194	1.285	1.405	890	1.095	936
Bahía de Algeciras .....	9.170	9.361	11.275	11.923	14.995	16.560	18.634	21.771	22.101	22.984	27.344
Bahía de Cádiz .....	1.810	1.907	2.225	2.397	1.936	1.996	2.021	2.359	2.370	2.499	2.573
Baleares .....	3.951	3.333	3.359	3.965	4.256	4.292	4.667	5.037	5.959	6.726	6.887
Barcelona .....	6.749	7.601	6.915	8.538	9.401	10.094	11.765	13.080	15.324	17.585	18.136
Bilbao .....	4.646	4.619	4.734	5.513	6.506	6.286	6.774	7.354	7.317	8.302	7.920
Cartagena .....	524	360	302	286	346	320	402	568	583	481	557
Castellón .....	404	423	430	561	682	631	641	605	522	612	851
Ceuta .....	941	948	966	978	1.012	465	582	672	649	723	813
Ferrol-San Ciprián .....	332	345	251	262	274	275	320	355	404	588	611
Gijón .....	252	254	387	490	553	620	668	562	583	613	572
Huelva .....	397	412	287	367	470	629	721	716	854	934	940
Las Palmas .....	4.043	4.287	4.316	4.878	5.081	5.109	5.790	7.195	8.986	8.465	9.356
Málaga .....	565	546	683	675	594	489	478	417	374	395	413
Marín-Pontevedra .....	297	403	326	400	553	585	568	639	930	862	938
Melilla .....	483	553	668	721	565	514	596	679	631	633	591
Pasajes .....	1.481	1.301	1.318	1.350	1.378	1.298	1.621	1.493	1.664	1.630	1.673
Sta. C. de Tenerife .....	3.497	3.670	3.674	4.115	4.443	4.867	5.261	5.117	5.476	5.851	6.084
Santander .....	669	682	736	931	928	1.063	1.057	1.111	1.126	1.240	1.010
Sevilla .....	627	510	433	814	916	966	1.098	1.304	1.460	1.522	1.644
Tarragona .....	606	632	632	724	749	711	715	835	925	932	964
Valencia .....	6.513	6.661	6.670	8.069	10.897	11.114	13.052	15.031	17.186	18.839	21.422
Vigo .....	1.570	1.661	1.746	2.105	2.102	2.059	2.201	2.466	2.656	2.960	2.945
Vilagarcía .....	112	122	108	112	183	169	204	196	240	289	268
<b>TOTAL .....</b>	<b>52.888</b>	<b>53.727</b>	<b>55.360</b>	<b>62.995</b>	<b>71.674</b>	<b>73.837</b>	<b>82.724</b>	<b>92.877</b>	<b>101.148</b>	<b>108.907</b>	<b>117.982</b>

4.15.10. Miles de toneladas movidas en contenedores de 20 pies o mayores /  
Containers 20' or bigger (thousand tons handled)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	3	-	-	-	-	7	27	1	7	-	-
Alicante .....	380	424	407	450	527	620	697	708	732	855	990
Almería-Motril .....	13	11	10	10	2	-	-	-	-	1	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1
Bahía de Algeciras .....	6.587	6.869	8.100	9.404	11.894	13.777	15.821	18.681	18.785	20.334	24.153
Bahía de Cádiz .....	659	689	746	690	577	553	509	554	564	687	826
Baleares .....	1.160	1.154	904	1.133	1.256	1.277	1.445	1.579	1.973	2.143	1.977
Barcelona .....	5.001	5.701	5.144	6.097	6.981	7.628	9.071	10.002	11.532	12.989	13.430
Bilbao .....	2.057	2.134	2.340	2.778	3.041	3.039	3.406	3.706	3.918	4.368	4.595
Cartagena .....	217	198	217	209	261	236	305	387	402	355	70
Castellón .....	60	137	193	270	290	321	350	337	177	240	285
Ceuta .....	23	31	34	84	76	32	56	61	65	75	103
Ferrol-San Ciprián .....	-	1	-	-	3	2	6	1	2	1	-
Gijón .....	59	59	72	83	83	68	81	80	130	185	184
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	2.121	2.304	2.420	2.705	2.884	3.037	3.335	4.718	5.349	4.514	6.455
Málaga .....	34	35	53	37	35	39	33	26	25	22	17
Marín-Pontevedra .....	3	-	15	28	44	98	87	182	387	238	271
Melilla .....	54	79	90	94	117	118	143	158	139	124	115
Pasajes .....	235	3	-	-	1	-	3	5	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	1.588	1.709	1.656	1.861	2.185	2.231	2.342	2.617	2.923	3.144	3.185
Santander .....	3	4	3	14	15	80	16	6	16	53	22
Sevilla .....	291	291	246	360	401	369	481	524	542	654	709
Tarragona .....	234	306	367	391	403	283	268	253	330	380	324
Valencia .....	3.850	4.018	4.223	5.168	7.470	7.803	9.324	10.996	12.959	14.136	16.146
Vigo .....	593	653	726	826	817	794	953	1.088	1.217	1.363	1.397
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>25.225</b>	<b>26.810</b>	<b>27.964</b>	<b>32.691</b>	<b>39.361</b>	<b>42.412</b>	<b>48.759</b>	<b>56.671</b>	<b>62.176</b>	<b>66.860</b>	<b>75.253</b>

4.15.11. Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior.  
Desembarque en puertos españoles (miles de toneladas) /  
Foreing traffic. Disembarked goods classified by types (thousand tonnes)

	PETRÓLEO CRUDO CRUDE OIL						PRODUCTOS PETROLÍFEROS REFINADOS REFINED OIL					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	4.861	4.926	5.658	4.605	4.705	4.577	37	126	29	204	491	565
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	76	58	15	5	2	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	23	179	180	152	166
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	9.409	9.550	10.043	10.510	10.536	10.033	493	593	847	518	702	822
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	0	-	11	2	29	36	82	128
Baleares .....	-	-	-	-	0	-	27	150	243	199	147	119
Barcelona .....	1	1	1	1	-	1	1.794	1.675	1.846	2.441	2.959	3.081
Bilbao .....	6.950	8.064	9.693	8.946	9.128	8.488	1.495	1.392	1.267	1.835	1.987	2.155
Cartagena .....	4.300	4.479	4.450	4.364	9.201	11.209	693	519	734	837	1.380	1.377
Castellón .....	4.656	4.774	4.473	4.727	4.681	4.750	99	47	584	570	628	691
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	176	255	329	275	352	560
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	287	512	484	701	629	594
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	456	503	507	552	677	546
Huelva .....	4.677	4.925	4.774	4.793	4.631	5.275	517	646	623	684	858	755
Las Palmas .....	-	-	-	9	-	-	2.186	1.293	1.440	1.482	1.596	1.822
Málaga .....	6.809	6.839	7.297	7.340	1.789	-	-	63	49	46	73	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	8	-	2	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	3.916	4.201	4.201	3.992	4.128	4.209	360	495	676	900	991	994
Santander .....	-	-	-	-	-	-	232	187	200	211	218	183
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	8.051	7.743	8.517	7.576	7.400	7.006	2.894	3.428	3.296	3.640	5.128	5.098
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	227	437	459	802	1.060	998
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	8	9	17	10	7	7
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	6	64	64	60	172	229
<b>TOTAL .....</b>	<b>53.630</b>	<b>55.502</b>	<b>59.107</b>	<b>56.862</b>	<b>56.199</b>	<b>55.547</b>	<b>12.085</b>	<b>12.477</b>	<b>13.919</b>	<b>16.187</b>	<b>20.289</b>	<b>20.891</b>

	GAS NATURAL NATURAL GAS						CARBÓN Y COQUE DE PETRÓLEO COAL AND OIL COKE					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	403	354	243	768	1.291	812
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	98	96	148	99	132	131
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	1.156	666	2.606	3.039	3.045	3.234
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	69	53	46	83	87	83
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	-	-	1.185	748	862	1.420	1.676	1.337
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	155	138	99	185	369	337
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Barcelona .....	4.248	4.217	3.241	3.853	3.877	3.893	290	327	227	145	101	196
Bilbao .....	-	-	-	-	-	-	754	431	491	809	1.008	870
Cartagena .....	51	55	995	801	726	1.290	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	2.562	2.496	2.911	3.006	2.890	2.876
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	4.221	4.238	5.357	8.439	9.525	8.665
Huelva .....	1.409	487	307	816	2.326	2.695	173	213	228	128	46	55
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	3	3	4	6	6	4
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	38	93	14	69	132	116
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	106	91	190	379	224	116
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-	-	-	4	3	4	7	7	7
Santander .....	-	-	-	-	-	-	489	567	411	790	969	484
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	7	5	7	18	6	9
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	2.703	3.223	2.863	2.772	3.627	2.816
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	533	618	479	760	607	708
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.708</b>	<b>4.759</b>	<b>4.543</b>	<b>5.470</b>	<b>6.929</b>	<b>7.878</b>	<b>14.949</b>	<b>14.363</b>	<b>17.190</b>	<b>22.926</b>	<b>25.748</b>	<b>22.857</b>



	MINERAL DE HIERRO IRON ORE						CHATARRA DE HIERRO SCRAPS					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	87	81	73	35	5	-
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	-	-	482	527	598	701	625	592
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	3	2	3	1	2	2
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	3	1	17	50	2	-	37	28	80	113	40	46
Bilbao .....	426	99	195	211	356	266	424	780	1.317	1.263	1.155	1.194
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	423	391	510	458	426	555
Gijón .....	5.858	5.820	6.429	6.276	6.266	6.632	2	2	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	48	72	132	152	179	155	1.100	1.184	1.296	1.193	1.399	1.477
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santander .....	134	152	203	261	249	242	449	488	582	372	429	482
Sevilla .....	-	-	-	16	-	2	349	440	474	391	555	378
Tarragona .....	-	-	-	-	7	12	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	3	3	4	6	-	-
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	1	10	17	10	12	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.469</b>	<b>6.144</b>	<b>6.976</b>	<b>6.965</b>	<b>7.059</b>	<b>7.309</b>	<b>3.360</b>	<b>3.936</b>	<b>4.974</b>	<b>4.542</b>	<b>4.650</b>	<b>4.727</b>

	PRODUCTOS SIDERÚRGICOS IRON AND STEEL						FOSFATOS PHOSPHATES					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	5	6	12	8	4	122	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	10	14	25	60	71	74	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	19	13	19	21	22	36	23	33	32	33	24	48
Avilés .....	229	205	311	180	270	252	40	36	40	40	32	32
Bahía de Algeciras .....	155	199	193	233	252	273	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	38	59	71	31	9	25	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	6	9	15	9	11	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	412	536	671	899	994	1.000	-	-	-	-	-	-
Bilbao .....	1.143	1.387	1.585	1.595	1.834	1.728	57	53	36	-	2	11
Cartagena .....	14	6	46	32	48	92	71	80	83	81	55	66
Castellón .....	5	-	3	-	-	8	13	36	33	58	47	42
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	12	2	10	50	21	28	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	48	81	76	60	69	102	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	3	4	9	12	1	1.734	1.717	1.666	1.685	1.394	1.618
Las Palmas .....	19	7	20	30	20	32	-	2	2	12	12	10
Málaga .....	-	2	23	27	29	23	8	6	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	13	25	44	-	-	-	-	4	11
Melilla .....	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	183	316	278	596	415	483	-	-	11	38	59	72
Sta. C. de Tenerife .....	14	12	17	29	32	42	-	-	-	1	-	-
Santander .....	224	140	103	175	149	178	28	20	27	22	6	-
Sevilla .....	90	137	225	414	438	572	65	74	65	91	95	33
Tarragona .....	10	9	33	15	10	79	115	114	124	140	131	133
Valencia .....	985	1.362	1.394	1.609	1.754	2.029	1	1	-	-	-	-
Vigo .....	45	47	57	69	64	69	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	1	7	11	1	4	5	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.661</b>	<b>4.556</b>	<b>5.196</b>	<b>6.172</b>	<b>6.557</b>	<b>7.309</b>	<b>2.155</b>	<b>2.172</b>	<b>2.119</b>	<b>2.200</b>	<b>1.861</b>	<b>2.076</b>

	ABONOS NATURALES Y ARTIFICIALES NATURAL AND ARTIFICIAL FERTILIZERS						PRODUCTOS QUÍMICOS CHEMICAL PRODUCTS					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	34	41	35	37	56	31	23	21	16	19	18	5
Alicante .....	117	109	163	143	151	141	18	-	30	27	24	7
Almería-Motril .....	277	192	263	224	290	258	11	9	4	8	13	10
Avilés .....	40	5	-	12	11	-	255	314	290	315	320	255
Bahía de Algeciras .....	7	7	8	19	23	20	130	179	173	339	143	102
Bahía de Cádiz .....	1	3	4	4	5	5	20	15	7	22	23	12
Baleares .....	8	6	6	7	5	11	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	40	47	25	7	16	27	688	775	882	983	1.207	1.314
Bilbao .....	238	210	236	142	103	106	352	274	327	395	412	339
Cartagena .....	143	81	50	90	101	122	122	100	169	131	79	110
Castellón .....	93	134	148	153	156	164	114	145	149	154	151	168
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	27	29	64	73	79	28	133	116	133	112	141	91
Gijón .....	42	30	103	84	61	34	-	-	1	8	9	-
Huelva .....	35	13	21	19	21	59	295	448	383	500	603	571
Las Palmas .....	20	13	15	6	6	10	27	18	19	34	22	23
Málaga .....	37	19	7	14	39	30	-	-	-	-	6	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	149	143	147	74	146	112	7	7	6	13	18	10
Sta. C. de Tenerife .....	38	32	36	29	28	30	17	15	22	17	16	26
Santander .....	226	172	226	248	173	169	124	107	103	79	90	127
Sevilla .....	242	144	228	200	316	360	66	47	68	59	88	65
Tarragona .....	230	172	213	179	201	164	1.060	487	577	611	670	681
Valencia .....	298	246	413	384	432	435	439	482	610	710	733	694
Vigo .....	-	-	-	1	-	-	9	13	20	31	34	23
Vilagarcía .....	6	99	83	-	29	10	50	63	71	162	187	150
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.348</b>	<b>1.947</b>	<b>2.494</b>	<b>2.152</b>	<b>2.447</b>	<b>2.341</b>	<b>3.960</b>	<b>3.635</b>	<b>4.060</b>	<b>4.730</b>	<b>5.005</b>	<b>4.783</b>

	CEMENTO Y CLINKER CEMENT AND CLINKER						CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	-	-	92	118	-	48	246	208	213	234	199	252
Alicante .....	284	216	226	280	289	304	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	353	147	128	358	262	387	33	29	24	33	37	55
Avilés .....	-	-	-	-	35	44	-	-	-	2	8	26
Bahía de Algeciras .....	-	12	-	1	1	-	3	1	4	46	21	12
Bahía de Cádiz .....	-	-	20	-	164	213	295	236	343	357	409	325
Baleares .....	46	25	43	52	77	90	103	156	99	118	117	82
Barcelona .....	350	297	224	145	122	73	442	381	250	576	326	540
Bilbao .....	-	-	-	-	18	89	13	41	16	12	1	46
Cartagena .....	259	211	198	258	344	432	429	395	502	617	541	702
Castellón .....	53	33	10	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Gijón .....	29	34	26	24	34	37	39	25	20	31	27	82
Huelva .....	77	100	200	215	161	267	222	163	98	165	274	261
Las Palmas .....	129	127	110	166	217	335	180	181	178	181	188	184
Málaga .....	238	115	37	38	196	401	403	495	539	338	342	306
Marín-Pontevedra .....	71	65	75	110	105	152	286	332	361	310	246	352
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	2	4	15	10	19	12
Pasajes .....	-	-	-	-	6	59	38	75	70	61	26	89
Sta. C. de Tenerife .....	145	204	341	376	655	794	140	154	128	150	145	137
Santander .....	-	-	-	35	-	151	92	145	149	113	36	320
Sevilla .....	358	251	77	122	408	551	375	508	568	539	408	557
Tarragona .....	168	49	4	62	13	191	807	958	674	823	663	1.051
Valencia .....	696	584	709	1.148	1.229	1.764	671	494	448	685	671	677
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	13	32	18	108
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.256</b>	<b>2.470</b>	<b>2.520</b>	<b>3.509</b>	<b>4.338</b>	<b>6.385</b>	<b>4.824</b>	<b>4.984</b>	<b>4.713</b>	<b>5.439</b>	<b>4.721</b>	<b>6.177</b>

	HABAS Y HARINAS DE SOJA BEANS AND SOYA FLUOR						FRUTAS, HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	255	282	245	188	243	367	-	3	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	12	12	14	-	3	2
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	19	19	24	30	27	39
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	-	-	196	249	332	370	309	448
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	25	9	7	40	63	39
Baleares .....	-	1	1	-	-	-	2	-	2	-	-	-
Barcelona .....	966	1.272	1.561	1.469	1.308	1.670	123	129	227	176	151	160
Bilbao .....	339	333	386	375	397	352	44	29	39	36	36	31
Cartagena .....	150	241	315	300	224	321	26	18	17	20	13	40
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	9	-	1	32	28	34
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1
Huelva .....	20	-	-	-	-	-	9	4	11	-	34	62
Las Palmas .....	-	21	12	4	-	-	39	33	56	59	48	61
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	10	6	8	4	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	49	44	27	21	19	18
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	1	9	15	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-	-	-	37	26	32	42	33	43
Santander .....	190	253	231	108	36	95	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	45	2	-	2	2	-
Tarragona .....	631	577	665	823	530	37	261	254	294	77	50	78
Valencia .....	262	275	362	313	311	428	149	162	147	153	200	225
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	19	21	22	36	31	36
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.813</b>	<b>3.255</b>	<b>3.778</b>	<b>3.580</b>	<b>3.049</b>	<b>3.270</b>	<b>1.075</b>	<b>1.029</b>	<b>1.275</b>	<b>1.098</b>	<b>1.048</b>	<b>1.316</b>

	OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS OTHER FOODSTUFFS						PIENSOS Y FORRAJES HORSE FOOD AND FORAGE					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	42	45	38	58	47	41	655	661	715	745	652	655
Alicante .....	5	2	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	118	127	139	111	121	127	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	3	1	-	-	-	-	3	4	15	9	6	29
Bahía de Algeciras .....	41	59	68	87	103	96	4	6	8	7	6	7
Bahía de Cádiz .....	17	25	22	25	26	16	19	3	66	112	139	132
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	2	-	23	33	16	22
Barcelona .....	223	229	214	233	211	206	138	186	84	105	116	134
Bilbao .....	84	43	65	71	64	100	137	128	232	356	287	274
Cartagena .....	6	4	1	1	-	-	331	336	427	553	597	597
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	4	4	5	5	6	6	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	1	1	1	32	34	46	23	22
Huelva .....	-	25	63	76	47	49	473	419	542	711	618	482
Las Palmas .....	171	181	162	144	107	193	17	8	10	28	26	30
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	266	228	251	375	241	115
Marín-Pontevedra .....	17	7	30	27	21	47	146	178	221	267	241	241
Melilla .....	1	3	4	1	-	1	-	1	2	-	-	-
Pasajes .....	4	2	3	5	-	4	-	-	2	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	87	78	68	64	76	102	12	22	10	11	19	16
Santander .....	47	57	35	10	3	17	255	137	199	384	352	418
Sevilla .....	129	6	3	6	-	-	94	281	143	303	149	151
Tarragona .....	39	24	48	69	55	38	1.342	1.490	1.618	2.001	2.191	2.298
Valencia .....	94	102	96	139	146	128	405	252	334	477	329	254
Vigo .....	125	123	123	130	126	102	5	6	6	9	11	4
Villagarcía .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.258</b>	<b>1.147</b>	<b>1.190</b>	<b>1.262</b>	<b>1.161</b>	<b>1.275</b>	<b>4.305</b>	<b>4.378</b>	<b>4.942</b>	<b>6.533</b>	<b>6.020</b>	<b>5.881</b>

	MADERAS Y CORCHO WOODS AND CORK						PAPEL Y PASTA PAPER AND PULP					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	13	16	21	24	35	70	2	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	8	6	6	21	43	43	11	50	57
Almería-Motril .....	21	23	25	31	32	32	57	47	48	57	96	79
Avilés .....	22	49	24	59	81	68	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	9	16	34	48	58	29	12	25	21	25	33	14
Bahía de Cádiz .....	11	15	15	20	19	22	5	2	1	-	1	2
Baleares .....	33	34	37	38	45	35	6	4	3	2	2	3
Barcelona .....	88	105	108	123	125	105	148	143	201	181	237	214
Bilbao .....	177	151	178	164	199	77	505	565	526	509	628	511
Cartagena .....	2	3	5	5	6	6	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	1	-	-	4	1	2	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	38	87	174	158	264	204	52	67	110	139	119	180
Gijón .....	7	6	12	9	43	12	3	10	12	7	-	3
Huelva .....	258	262	253	393	518	560	-	3	-	2	-	-
Las Palmas .....	27	26	30	39	31	30	83	94	115	92	85	86
Málaga .....	5	6	5	9	7	5	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	71	179	51	113	249	184	-	-	2	13	10	8
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	103	81	100	72	83	116	81	88	98	93	130	120
Sta. C. de Tenerife .....	24	24	25	25	31	35	55	53	53	50	58	52
Santander .....	40	55	100	92	142	113	163	203	251	259	331	302
Sevilla .....	26	35	40	45	43	49	7	14	18	22	18	-
Tarragona .....	-	-	-	68	22	26	-	-	38	1	1	-
Valencia .....	422	502	592	621	636	607	344	370	426	418	445	361
Vigo .....	106	111	174	139	150	153	3	6	2	1	2	2
Vilagarcía .....	48	90	93	109	158	119	-	14	14	8	5	6
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.552</b>	<b>1.876</b>	<b>2.096</b>	<b>2.417</b>	<b>2.986</b>	<b>2.666</b>	<b>1.547</b>	<b>1.751</b>	<b>1.982</b>	<b>1.892</b>	<b>2.249</b>	<b>1.999</b>

4.15.12. Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior.  
Embarque en puertos españoles (miles de toneladas) /  
Foreing traffic. Embarked goods classified by types (thousand tonnes)

	PRODUCTOS PETROLÍFEROS REFINADOS REFINED OIL						MINERAL DE HIERRO IRON ORE					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	997	809	975	618	720	624	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	913	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahis de Algeciras .....	2.253	1.969	2.487	2.263	2.291	3.087	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	28	24	25	30	150	140	-	-	-	-	2	-
Bilbao .....	2.016	2.294	3.018	2.078	2.123	1.822	-	1	-	-	-	-
Cartagena .....	862	938	773	419	428	412	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	367	342	205	296	288	139	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	19	-	11	5	35	3	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	10	-	-	5	2	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	827	658	633	779	724	572	20	188	87	66	150	171
Las Palmas .....	278	298	283	308	345	441	-	-	-	-	-	-
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	325	436	540	430	464	498	-	-	-	-	-	-
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	11	27	19	34	34	38
Tarragona .....	1.426	1.663	1.875	1.665	2.082	1.901	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	52	24	23	23	22	23	-	-	1	-	-	1
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.460</b>	<b>9.466</b>	<b>10.850</b>	<b>8.913</b>	<b>9.678</b>	<b>9.663</b>	<b>944</b>	<b>216</b>	<b>107</b>	<b>99</b>	<b>186</b>	<b>210</b>



	PRODUCTOS SIDERÚRGICOS IRON AND STEEL						ABONOS NATURALES Y ARTIFICIALES NATURAL AND ARTIFICIAL FERTILIZERS					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	3	11	13	3	5	3	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	4
Avilés .....	605	485	415	255	357	248	32	27	60	45	-	9
Bahía de Algeciras .....	368	495	449	591	473	159	1	2	2	5	3	4
Bahía de Cádiz .....	48	17	15	10	8	14	-	1	3	2	2	3
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Barcelona .....	181	119	92	100	124	148	7	13	6	11	7	10
Bilbao .....	1.098	992	1.077	995	1.192	949	83	85	89	119	35	32
Cartagena .....	-	1	1	-	-	11	76	78	77	113	48	55
Castellón .....	19	16	15	19	20	20	67	129	109	100	109	126
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	42	50	21	45	127	120	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	435	408	335	338	289	248	1	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	1	-	-	-	-	205	125	77	147	69	59
Las Palmas .....	1	1	1	3	1	2	-	-	-	1	-	-
Málaga .....	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	528	527	416	383	429	478	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Santander .....	188	209	195	142	172	60	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	104	30	7	-	5	2	17	26	44	50	32	3
Tarragona .....	-	2	7	6	4	12	6	-	24	25	-	-
Valencia .....	198	179	157	94	151	294	184	317	322	396	108	176
Vigo .....	6	8	7	13	14	7	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.824</b>	<b>3.551</b>	<b>3.224</b>	<b>2.999</b>	<b>3.374</b>	<b>2.777</b>	<b>680</b>	<b>803</b>	<b>813</b>	<b>1.015</b>	<b>419</b>	<b>481</b>

	PRODUCTOS QUÍMICOS CHEMICAL PRODUCTS						CEMENTO Y CLINKER CEMENT AND CLINKER					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	-	-	3	5	4	7	4	-	-	-	-	-
Alicante .....	2	6	8	5	8	5	185	89	197	205	245	256
Almería-Motril .....	3	8	-	-	1	-	1.237	1.003	579	505	314	-
Avilés .....	353	326	297	289	291	362	-	23	-	-	-	5
Bahía de Algeciras .....	397	425	392	418	308	402	1	-	1	1	-	-
Bahía de Cádiz .....	44	26	31	21	31	30	201	62	84	18	-	-
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	54	76	11	-	-	-
Barcelona .....	829	835	889	1.091	1.188	1.210	1.937	1.536	966	443	438	280
Bilbao .....	358	283	343	295	319	287	65	118	80	98	8	1
Cartagena .....	20	9	28	2	31	10	-	-	-	-	-	4
Castellón .....	185	226	192	174	178	242	-	1	1	2	4	3
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	496	506	489	577	512	471	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	1	5	19	29	34	29	12	-	-	-	6	10
Huelva .....	436	617	622	756	711	649	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	3	4	4	13	8	7	-	-	-	-	-	-
Málaga .....	-	-	-	-	6	-	33	41	11	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	3	7	6	1	25	61	11	-	1	1
Sta. C. de Tenerife .....	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Santander .....	323	391	328	368	369	412	179	191	153	167	168	179
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	94	28	-	-	-	-
Tarragona .....	984	692	739	713	747	939	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	357	411	421	539	596	639	230	415	284	313	195	156
Vigo .....	3	4	5	7	8	8	-	-	-	-	21	48
Vilagarcía .....	2	3	9	8	10	11	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.796</b>	<b>4.778</b>	<b>4.822</b>	<b>5.319</b>	<b>5.368</b>	<b>5.721</b>	<b>4.257</b>	<b>3.644</b>	<b>2.378</b>	<b>1.752</b>	<b>1.400</b>	<b>943</b>

	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN CONSTRUCTION MATERIALS						CEREALES Y SUS HARINAS GRAINS AND THEIR FLOURS					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	16	-	10	12	20	7	-	-	-	-	-	3
Alicante .....	32	109	46	9	12	7	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	37	60	38	34	16	26	30	10	15	-	-	-
Avilés .....	5	6	8	6	7	5	-	-	-	12	-	-
Bahía de Algeciras .....	19	16	19	50	16	25	3	1	4	10	7	7
Bahía de Cádiz .....	27	68	139	110	14	4	279	224	271	259	342	386
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	380	345	325	327	391	428	10	22	17	13	22	25
Bilbao .....	386	261	283	324	368	360	2	38	18	51	21	9
Cartagena .....	1	1	1	-	1	2	-	-	-	1	1	-
Castellón .....	292	250	242	145	194	266	-	-	-	-	-	2
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	3	6	2	3	2	4	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	1	1	9	7	7	3	-	-	-	13	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	3
Las Palmas .....	4	5	5	9	8	10	-	1	-	2	1	1
Málaga .....	1	-	-	-	-	-	124	142	56	24	32	93
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	8	10	21	20	20	33	-	3	-	10	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	1	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Santander .....	7	1	-	3	11	2	3	-	-	214	18	13
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	449	478	348	217	352	622
Tarragona .....	3	2	-	1	1	-	46	75	49	135	9	14
Valencia .....	1.882	2.426	2.679	2.997	3.413	3.888	155	244	193	216	105	115
Vigo .....	39	50	39	45	59	37	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.144</b>	<b>3.617</b>	<b>3.867</b>	<b>4.103</b>	<b>4.559</b>	<b>5.108</b>	<b>1.101</b>	<b>1.238</b>	<b>971</b>	<b>1.177</b>	<b>919</b>	<b>1.295</b>

	FRUTAS, HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES						VINO, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVADOS WINES, DRINKS, ALCOHOLS					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	2	6	10	1	1	-	1	15	13	1	1	1
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	4	4	7	13	1
Avilés .....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	17	37	43	74	55	55	57	70	76	90	80	62
Bahía de Cádiz .....	11	12	17	15	17	11	90	83	81	73	82	79
Baleares .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	38	48	67	75	93	88	137	173	170	209	218	215
Bilbao .....	9	8	8	6	5	3	190	198	216	212	198	194
Cartagena .....	4	3	5	6	16	13	3	7	9	6	7	7
Castellón .....	-	-	1	50	52	43	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Huelva .....	1	-	-	-	-	-	3	5	1	2	1	1
Las Palmas .....	260	282	221	226	205	205	12	11	4	7	10	11
Málaga .....	1	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	137	137	117	112	105	103	-	-	-	-	1	1
Santander .....	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	1	2	4	-	-	1	10	3	-	4	21
Tarragona .....	-	-	-	2	15	1	44	3	1	8	1	2
Valencia .....	52	56	70	99	75	68	177	376	385	278	279	323
Vigo .....	1	-	1	1	1	-	1	3	4	5	16	17
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>535</b>	<b>595</b>	<b>566</b>	<b>671</b>	<b>639</b>	<b>590</b>	<b>723</b>	<b>959</b>	<b>967</b>	<b>898</b>	<b>911</b>	<b>936</b>

	CONSERVAS TINNED FOODS						SAL COMÚN SALT					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	14	19	21	5	1	2	621	421	447	451	117	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	22	16	20	7	13	6
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	97	133	121	115	156	147	-	-	-	1	-	-
Bahía de Cádiz .....	88	93	110	112	112	134	18	8	2	1	1	1
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	54	-	35	36	36	42
Barcelona .....	29	47	56	77	80	83	18	12	5	4	15	5
Bilbao .....	38	33	31	31	41	49	1	3	2	3	3	4
Cartagena .....	129	138	134	111	88	77	2	1	2	1	2	2
Castellón .....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	9	14	10	7	7	8	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Santander .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	152	187	207	200	197	216	1	1	1	2	3	3
Vigo .....	7	11	9	9	10	20	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>566</b>	<b>678</b>	<b>700</b>	<b>669</b>	<b>695</b>	<b>739</b>	<b>738</b>	<b>465</b>	<b>516</b>	<b>507</b>	<b>192</b>	<b>65</b>

	PAPEL Y PASTA PAPER AND PULP						MAQUINARIA Y REPUESTOS MACHINERY AND SPARES					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	1	1
Alicante .....	-	-	1	1	2	1	1	3	4	2	3	3
Almería-Motril .....	1	-	-	-	-	-	3	3	3	2	1	2
Avilés .....	-	-	-	-	-	1	1	3	1	4	1	4
Bahía de Algeciras .....	14	24	20	28	7	10	18	48	55	85	62	88
Bahía de Cádiz .....	3	3	3	2	3	6	13	17	16	23	22	23
Baleares .....	-	33	-	-	-	-	-	-	7	5	2	2
Barcelona .....	308	319	313	384	409	443	276	327	329	345	422	410
Bilbao .....	97	132	113	116	123	122	239	299	339	300	293	296
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	3	3
Castellón .....	20	22	17	9	16	29	4	12	11	9	6	7
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	4	3	5	4	1	4	6
Gijón .....	-	-	-	-	2	3	6	5	14	9	6	8
Huelva .....	179	178	195	216	227	242	4	-	2	-	2	-
Las Palmas .....	21	19	25	18	17	14	7	6	7	10	5	8
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	3	-
Marín-Pontevedra .....	289	288	282	296	299	304	-	-	-	-	1	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	3	12	3	-	-	1	2	-	3	14	10	11
Sta. C. de Tenerife .....	7	8	8	8	5	3	2	2	1	1	2	3
Santander .....	1	9	2	1	20	12	5	2	2	4	5	3
Sevilla .....	6	4	9	8	6	3	1	2	3	3	3	4
Tarragona .....	4	2	1	-	-	-	2	1	6	10	8	6
Valencia .....	49	74	57	63	69	58	98	116	131	127	138	149
Vigo .....	-	1	2	1	3	5	19	18	23	14	18	16
Vilagarcía .....	-	1	-	-	-	-	2	2	-	-	1	1
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.002</b>	<b>1.129</b>	<b>1.051</b>	<b>1.152</b>	<b>1.205</b>	<b>1.258</b>	<b>710</b>	<b>872</b>	<b>966</b>	<b>974</b>	<b>1.022</b>	<b>1.051</b>

4.15.13. Mercancías según su naturaleza. Cabotaje y exterior. Embarque más desembarque  
(miles de toneladas) / Foreign and domestic traffic. Embarked goods plus disembarked ones,  
classified by types (thousand tonnes)

	PETRÓLEO CRUDO CRUDE OIL						PRODUCTOS PETROLÍFEROS REFINADOS REFINED OIL					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	4.861	4.926	5.658	4.831	5.043	4.577	2.990	2.654	2.116	2.499	2.518	2.544
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	139	126	97	105	54	29
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	523	566	767	833	849	865
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	130	33	-	7	-	-
Bahía de Algeciras .....	9.409	9.550	10.043	10.510	10.821	10.246	5.062	4.454	5.385	5.043	6.207	8.824
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	-	-	125	60	57	84	114	142
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	1.441	1.458	1.363	1.426	1.618	1.698
Barcelona .....	2	2	1	1	2	2	3.182	2.607	2.877	3.551	3.853	4.161
Bilbao .....	6.950	8.064	9.693	8.946	9.129	8.488	4.426	4.274	5.115	4.988	5.299	5.551
Cartagena .....	4.300	4.506	4.450	4.364	9.237	11.209	2.952	2.607	2.656	3.076	2.870	3.041
Castellón .....	4.656	4.774	4.473	4.727	4.681	4.750	2.014	1.860	2.113	2.292	2.764	2.733
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	453	601	641	611	730	797
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	333	571	570	732	654	612
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	1.498	1.344	1.338	1.377	1.426	1.310
Huelva .....	4.677	4.926	4.774	4.793	4.631	5.275	2.142	2.304	2.002	2.029	2.303	2.054
Las Palmas .....	-	-	-	10	1	2	3.450	3.792	3.983	4.160	4.127	4.606
Málaga .....	6.809	6.839	7.297	7.340	1.826	-	12	110	83	48	75	2
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	90	100	88	81	87	88
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	309	302	249	249	157	252
Sta. C. de Tenerife .....	3.916	4.201	4.201	3.992	4.128	4.209	3.236	3.588	3.939	4.216	4.396	4.343
Santander .....	-	-	-	-	-	-	247	206	213	228	239	206
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	106	118	109	123	139	129
Tarragona .....	8.051	8.109	9.037	7.863	7.619	7.337	5.896	6.342	6.342	6.254	8.160	8.035
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	801	815	707	1.022	1.189	1.215
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	154	37	40	36	22	34
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	62	64	64	60	172	230
<b>TOTAL .....</b>	<b>53.631</b>	<b>55.897</b>	<b>59.627</b>	<b>57.379</b>	<b>57.118</b>	<b>56.095</b>	<b>41.796</b>	<b>40.993</b>	<b>42.915</b>	<b>45.128</b>	<b>50.023</b>	<b>53.500</b>

	CARBÓN Y COQUE DE PETRÓLEO COAL AND OIL COKE						MINERAL DE HIERRO IRON ORE					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	486	559	377	947	1.487	958	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	108	98	148	111	141	136	-	1	21	12	6	-
Almería-Motril .....	1.156	676	2.606	3.039	3.046	3.234	1.242	-	-	-	-	-
Avilés .....	187	284	555	478	988	653	221	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	1.185	751	865	1.423	1.677	1.364	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	155	148	104	185	369	337	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	758	921	1.149	1.340	1.365	1.311	6	5	-	6	6	8
Barcelona .....	293	330	230	151	105	202	32	22	30	50	16	6
Bilbao .....	1.028	491	641	1.163	1.493	1.244	508	100	195	211	356	266
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	2.585	2.496	2.911	3.006	2.890	2.877	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	4.255	4.293	5.372	8.463	9.564	8.722	6.118	5.878	6.596	6.487	6.482	6.841
Huelva .....	173	213	228	128	46	55	20	295	233	202	268	302
Las Palmas .....	4	5	6	8	8	8	-	1	-	-	-	-
Málaga .....	38	120	71	85	145	134	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	286	102	256	734	753	533	48	72	132	152	179	156
Sta. C. de Tenerife .....	4	4	5	7	7	8	-	-	-	-	-	-
Santander .....	489	567	411	790	977	489	134	152	203	261	249	242
Sevilla .....	9	31	7	33	36	15	68	27	19	49	34	40
Tarragona .....	3.477	4.151	4.010	4.140	4.991	4.083	6	6	-	-	7	30
Valencia .....	543	619	480	766	609	749	6	24	40	33	33	48
Vigo .....	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>17.219</b>	<b>16.859</b>	<b>20.433</b>	<b>26.998</b>	<b>30.697</b>	<b>27.143</b>	<b>8.409</b>	<b>6.583</b>	<b>7.469</b>	<b>7.463</b>	<b>7.636</b>	<b>7.938</b>



	PRODUCTOS SIDERÚRGICOS IRON AND STEEL						PRODUCTOS QUÍMICOS CHEMICAL PRODUCTS					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	8	17	26	11	9	129	26	21	19	24	23	30
Alicante .....	17	19	30	66	82	84	43	28	57	64	60	53
Almería-Motril .....	21	15	23	25	24	38	16	19	7	12	18	15
Avilés .....	975	1.028	1.195	662	818	680	871	759	702	760	760	778
Bahía de Algeciras .....	532	705	653	836	760	479	600	670	626	821	534	603
Bahía de Cádiz .....	110	116	130	50	35	66	73	49	50	55	63	62
Baleares .....	91	112	129	169	167	166	25	99	102	116	91	96
Barcelona .....	655	714	834	1.067	1.194	1.233	1.782	1.921	2.076	2.405	2.739	2.874
Bilbao .....	2.378	2.610	2.955	2.807	3.307	3.038	778	620	727	744	775	713
Cartagena .....	15	8	49	39	50	105	169	138	248	268	350	375
Castellón .....	24	16	18	19	20	28	318	412	392	381	410	504
Ceuta .....	2	1	3	4	5	7	5	4	8	8	8	11
Ferrol-San Ciprián .....	70	74	84	104	171	196	971	974	984	1.042	978	959
Gijón .....	495	496	421	415	375	370	3	7	22	41	54	29
Huelva .....	1	4	8	9	12	1	1.104	1.440	1.361	1.726	1.977	1.877
Las Palmas .....	126	164	192	253	294	284	187	200	203	239	245	269
Málaga .....	6	7	28	33	40	27	9	10	11	12	26	12
Marín-Pontevedra .....	7	1	24	103	52	48	3	2	7	13	7	7
Melilla .....	8	7	10	11	11	10	11	13	15	15	18	18
Pasajes .....	723	995	779	1.013	931	989	7	7	9	20	24	11
Sta. C. de Tenerife .....	116	121	116	183	216	229	118	124	130	145	179	201
Santander .....	411	350	299	317	321	239	577	590	582	563	537	638
Sevilla .....	241	214	283	486	507	649	109	98	118	104	145	125
Tarragona .....	30	28	58	48	40	116	2.245	1.293	1.416	1.414	1.510	1.772
Valencia .....	1.340	1.668	1.751	1.877	2.013	2.393	860	964	1.102	1.300	1.377	1.396
Vigo .....	61	75	74	106	103	104	16	24	29	40	46	40
Vilagarcía .....	6	7	11	1	4	6	59	65	80	170	204	168
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.469</b>	<b>9.572</b>	<b>10.183</b>	<b>10.715</b>	<b>11.563</b>	<b>11.713</b>	<b>10.985</b>	<b>10.551</b>	<b>11.083</b>	<b>12.504</b>	<b>13.157</b>	<b>13.635</b>

	CEMENTO Y CLINKER CEMENT AND CLINKER						MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN CONSTRUCTION MATERIALS					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	199	192	273	364	229	296	16	2	90	86	89	70
Alicante .....	508	384	562	878	1.104	1.323	181	231	101	99	200	235
Almería-Motril .....	2.014	1.495	1.569	1.937	1.823	1.518	50	88	66	56	41	49
Avilés .....	96	178	96	45	69	94	5	6	8	9	7	8
Bahía de Algeciras .....	60	241	246	238	246	353	67	66	75	147	152	132
Bahía de Cádiz .....	429	209	257	58	226	271	62	113	225	163	32	23
Baleares .....	296	307	333	425	449	476	295	344	371	536	577	507
Barcelona .....	2.646	2.337	1.760	1.198	947	892	578	631	671	768	838	844
Bilbao .....	65	118	84	105	28	92	605	361	366	406	455	470
Cartagena .....	368	382	473	653	939	1.041	7	10	5	16	7	10
Castellón .....	54	34	11	21	21	26	329	250	244	145	195	282
Ceuta .....	26	28	29	38	41	48	65	58	71	58	40	54
Ferrol-San Ciprián .....	40	44	37	55	42	50	6	9	5	8	3	11
Gijón .....	869	945	916	933	901	1.006	11	6	14	17	23	7
Huelva .....	77	100	243	260	165	267	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	396	445	498	683	832	954	223	255	294	366	430	490
Málaga .....	288	165	193	215	248	466	27	15	20	12	13	12
Marín-Pontevedra .....	92	73	75	112	105	153	7	11	16	30	22	25
Melilla .....	55	54	65	64	71	62	40	37	47	33	38	33
Pasajes .....	39	61	118	140	40	67	129	137	140	148	137	146
Sta. C. de Tenerife .....	611	767	808	924	1.180	1.143	284	293	319	364	423	466
Santander .....	179	191	153	202	168	329	11	-	-	5	11	3
Sevilla .....	585	401	236	301	585	658	53	27	32	36	49	54
Tarragona .....	225	106	56	138	144	390	52	22	22	34	39	26
Valencia .....	1.067	1.083	1.127	1.652	1.644	2.329	2.270	2.999	3.319	3.636	4.099	4.487
Vigo .....	388	425	451	424	492	685	54	67	55	64	80	77
Vilagarcía .....	182	177	200	240	229	210	1	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>11.854</b>	<b>10.942</b>	<b>10.869</b>	<b>12.304</b>	<b>12.968</b>	<b>15.200</b>	<b>5.428</b>	<b>6.038</b>	<b>6.576</b>	<b>7.242</b>	<b>8.001</b>	<b>8.523</b>

	CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS						HABAS Y HARINAS DE SOJA BEANS AND SOYA FLOUR					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	246	208	213	234	199	255	255	282	293	349	327	367
Alicante .....	-	-	-	1	2	2	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	62	43	40	35	39	56	-	-	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	14	8	26	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	14	11	16	64	41	30	-	-	1	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	595	460	644	640	772	756	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	172	264	153	162	174	158	-	1	1	1	-	-
Barcelona .....	492	441	311	612	376	592	967	1.272	1.561	1.469	1.309	1.670
Bilbao .....	16	80	35	64	23	57	339	333	386	375	397	352
Cartagena .....	442	397	502	619	544	705	150	241	315	300	224	321
Castellón .....	-	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	7	5	9	9	12	12	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	39	25	20	44	27	82	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	222	163	98	165	282	271	20	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	201	206	221	221	237	235	-	21	12	4	1	-
Málaga .....	534	643	602	366	380	403	-	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	286	332	361	311	246	352	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	12	16	22	23	29	26	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	38	78	70	71	26	89	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	151	167	153	165	163	167	-	-	-	-	-	-
Santander .....	95	145	156	327	67	333	190	253	231	108	36	94
Sevilla .....	840	1.006	963	774	772	1.211	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	872	1.046	734	969	682	1.073	636	589	677	824	538	37
Valencia .....	845	757	866	914	793	817	262	275	362	341	311	428
Vigo .....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	13	32	18	108	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.185</b>	<b>6.496</b>	<b>6.202</b>	<b>6.839</b>	<b>5.912</b>	<b>7.817</b>	<b>2.819</b>	<b>3.267</b>	<b>3.839</b>	<b>3.772</b>	<b>3.143</b>	<b>3.270</b>

	FRUTAS, HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES						VINO, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVADOS WINE, DRINKS, ALCOHOLS					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	-	8	-	-	-	1	-	-	-	-	3	2
Alicante .....	64	29	51	74	88	90	70	80	107	93	99	130
Almería-Motril .....	26	25	32	39	36	50	6	12	13	16	22	11
Avilés .....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	225	302	397	460	383	525	1.210	2.755	2.852	1.375	1.026	364
Bahía de Cádiz .....	302	329	362	372	435	431	97	88	89	83	98	102
Baleares .....	152	47	142	166	164	143	280	263	450	485	514	549
Barcelona .....	222	257	383	336	349	353	404	512	521	630	709	705
Bilbao .....	58	41	49	43	42	37	342	379	403	446	429	480
Cartagena .....	31	29	50	63	49	74	46	21	56	43	24	50
Castellón .....	9	-	2	82	80	78	-	-	-	-	-	2
Ceuta .....	12	9	15	12	16	16	1.617	2.702	2.764	1.242	784	34
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	3	3	2	6	6	5	2	3	2	5	3	4
Huelva .....	10	4	11	-	34	62	310	4	1	2	1	1
Las Palmas .....	447	511	482	482	488	522	195	231	301	365	548	675
Málaga .....	24	21	24	17	18	16	38	39	40	36	35	33
Marín-Pontevedra .....	50	45	29	26	22	26	1	1	3	7	5	7
Melilla .....	29	35	39	36	40	38	40	47	49	39	38	41
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	551	601	598	536	570	616	91	94	86	93	126	245
Santander .....	1	-	-	-	-	-	11	3	1	1	-	-
Sevilla .....	147	134	125	81	91	88	31	36	35	44	43	65
Tarragona .....	282	276	317	107	85	99	6.678	6.374	113	122	95	86
Valencia .....	308	322	341	346	372	375	379	573	636	570	513	563
Vigo .....	40	37	24	36	32	39	4	11	8	9	21	27
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.993</b>	<b>3.065</b>	<b>3.475</b>	<b>3.322</b>	<b>3.399</b>	<b>3.682</b>	<b>11.852</b>	<b>14.228</b>	<b>8.530</b>	<b>5.706</b>	<b>5.136</b>	<b>4.176</b>

## 4.15.14. Pesca fresca descargada (miles de toneladas) / Fresh fish disembarked (thousand tonnes)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	64	60	64	62	61	55	50	45	46	44	29
Alicante .....	18	16	16	21	22	17	14	12	13	9	7
Almería-Motril .....	15	14	13	16	13	9	9	7	8	8	9
Avilés .....	16	15	12	18	17	16	20	17	15	12	12
Bahía de Algeciras .....	17	20	18	13	7	17	14	15	14	9	7
Bahía de Cádiz .....	32	31	34	34	30	32	33	37	37	29	31
Baleares .....	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
Barcelona .....	6	6	6	10	8	8	5	4	6	6	6
Bilbao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartagena .....	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Castellón .....	15	14	16	17	21	20	18	18	20	16	12
Ceuta .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
Gijón .....	3	5	6	3	5	3	2	3	3	7	9
Huelva .....	10	12	12	10	9	7	8	7	7	6	6
Las Palmas .....	110	61	61	72	14	75	108	125	93	5	15
Málaga .....	8	9	7	7	5	7	6	5	5	6	6
Marín-Pontevedra .....	10	8	7	9	8	10	11	10	9	8	7
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	10	10	13	10	13	16	15	14	14	15	14
Sta. C. de Tenerife .....	4	4	4	-	-	4	3	4	4	3	3
Santander .....	6	6	7	7	9	10	10	9	8	7	8
Sevilla .....	3	3	2	5	4	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	7	10	12	12	10	9	10	8	8	8	7
Valencia .....	3	5	5	5	4	3	3	3	3	3	4
Vigo .....	77	85	81	91	94	89	83	79	80	76	80
Vilagarcía .....	5	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>446</b>	<b>404</b>	<b>407</b>	<b>430</b>	<b>361</b>	<b>414</b>	<b>429</b>	<b>428</b>	<b>401</b>	<b>282</b>	<b>278</b>

## 4.15.15. Avituallamiento (miles de toneladas) / Supplies (thousand tonnes)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	406	313	306	293	287	242	200	177	160	137	164
Alicante .....	33	33	28	30	38	46	47	46	48	56	62
Almería-Motril .....	74	60	75	69	54	68	68	77	87	81	83
Avilés .....	47	50	45	54	53	53	58	57	58	51	55
Bahía de Algeciras .....	914	1.123	1.318	1.591	1.550	1.602	1.672	1.877	2.034	2.151	2.250
Bahía de Cádiz .....	260	214	188	222	231	213	271	268	287	124	115
Baleares .....	84	76	55	59	50	50	88	34	16	273	217
Barcelona .....	404	485	431	457	553	569	596	610	626	350	388
Bilbao .....	218	201	232	140	148	139	127	133	132	129	135
Cartagena .....	117	107	106	76	87	89	67	112	84	103	99
Castellón .....	32	25	24	20	24	26	31	26	27	28	35
Ceuta .....	640	684	761	672	569	533	610	556	532	630	720
Ferrol-San Ciprián .....	29	26	12	23	23	10	15	27	25	32	17
Gijón .....	150	107	101	101	98	127	135	141	163	185	144
Huelva .....	66	63	53	52	53	50	54	55	52	58	103
Las Palmas .....	1.673	1.610	1.414	1.454	1.524	1.587	1.666	1.852	1.924	1.901	2.045
Málaga .....	95	90	101	122	116	109	112	135	146	113	112
Marín-Pontevedra .....	68	62	52	65	71	81	93	88	99	109	90
Melilla .....	13	16	19	7	-	8	10	10	11	19	19
Pasajes .....	81	82	76	73	66	62	62	52	51	51	47
Sta. C. de Tenerife .....	1.096	990	814	978	983	1.096	897	1.021	990	1.091	1.032
Santander .....	55	58	52	56	62	70	78	98	95	80	72
Sevilla .....	29	44	12	26	20	5	7	5	5	7	11
Tarragona .....	246	293	208	187	213	270	309	272	286	208	220
Valencia .....	225	182	152	156	257	259	241	239	216	173	224
Vigo .....	282	255	247	240	254	276	246	254	273	290	332
Vilagarcía .....	11	10	8	6	9	8	6	8	8	12	8
<b>TOTAL .....</b>	<b>7.348</b>	<b>7.259</b>	<b>6.890</b>	<b>7.229</b>	<b>7.393</b>	<b>7.648</b>	<b>7.766</b>	<b>8.230</b>	<b>8.434</b>	<b>8.444</b>	<b>8.801</b>

## 4.15.16. Tráfico local más transbordos (miles de toneladas) / Local traffic plus transhipment (thousand tonnes)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	864	291	284	324	357	435	752	886	893	779	733
Alicante .....	-	-	9	13	8	5	-	-	-	-	3
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Avilés .....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	756	584	833	839	1.075	1.018	1.062	1.202	1.423	1.383	1.447
Bahía de Cádiz .....	65	42	44	38	44	17	20	21	30	10	18
Baleares .....	-	-	-	-	-	78	77	75	77	68	252
Barcelona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bilbao .....	5.076	4.842	4.771	3.878	2.611	771	540	670	894	991	306
Cartagena .....	19	-	-	-	-	19	12	6	5	11	12
Castellón .....	-	-	2	-	-	-	-	-	-	15	-
Ceuta .....	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Ciprián .....	1	-	-	1	1	3	-	1	32	10	-
Gijón .....	97	72	68	65	67	93	99	102	91	134	116
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	15	4	2	-	-
Las Palmas .....	43	51	11	20	17	35	142	318	221	273	335
Málaga .....	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Marín-Pontevedra .....	3	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	9	72	-	9	19	1	3	6	-	1
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	2	-	6	10	3	-	5	17
Tarragona .....	364	-	-	-	6	-	12	7	5	14	-
Valencia .....	-	-	3	13	27	14	8	-	2	-	16
Vigo .....	103	90	110	116	113	151	12	4	1	3	5
Vilagarcía .....	6	58	82	5	-	-	-	1	5	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>7.439</b>	<b>6.040</b>	<b>6.291</b>	<b>5.315</b>	<b>4.335</b>	<b>2.668</b>	<b>2.762</b>	<b>3.303</b>	<b>3.686</b>	<b>3.698</b>	<b>3.261</b>

4.15.17. Número de contenedores de 20 pies o mayores (embarcados más desembarcados) /  
Containers 20' or bigger, embarked units plus disembarked

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	324	-	-	-	-	459	1.544	78	442	1	43
Alicante .....	40.691	47.436	42.840	48.721	51.928	57.781	65.121	65.943	68.604	79.057	91.952
Almería-Motril .....	934	820	725	591	112	-	48	5	126	255	111
Avilés .....	-	-	29	79	4	8	3	7	132	9	25
Bahía de Algeciras .....	486.307	514.431	535.060	649.186	753.908	841.005	989.263	1.167.229	1.174.716	1.316.113	1.414.390
Bahía de Cádiz .....	53.463	52.609	53.943	50.245	40.521	39.191	36.822	39.942	39.240	48.606	63.126
Baleares .....	157.797	127.243	90.616	121.824	133.064	126.491	139.457	159.425	187.175	187.818	178.408
Barcelona .....	381.519	422.413	377.226	451.271	500.027	546.209	682.292	753.722	838.004	929.604	947.767
Bilbao .....	133.858	140.022	153.154	182.658	199.477	201.216	228.628	243.639	249.155	285.784	296.885
Cartagena .....	17.360	15.831	17.307	15.781	19.552	16.002	21.587	29.158	34.820	30.167	26.710
Castellón .....	5.512	11.053	16.019	22.548	22.678	26.158	28.678	27.354	14.192	19.310	23.827
Ceuta .....	2.627	3.193	3.770	9.904	9.317	4.228	6.253	7.688	8.129	8.785	10.080
Ferrol-San Ciprián .....	-	32	-	-	53	97	591	72	96	45	38
Gijón .....	5.213	5.367	5.924	6.415	6.559	5.030	5.812	6.212	9.623	13.009	12.490
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	181.685	213.624	225.803	260.964	273.568	279.948	293.305	376.802	475.270	452.948	489.934
Málaga .....	3.818	3.405	6.264	4.581	4.426	5.071	4.823	4.469	4.267	3.759	3.004
Marín-Pontevedra .....	156	-	1.659	2.153	3.580	8.090	7.809	14.811	27.828	19.754	22.689
Melilla .....	6.443	9.002	10.514	12.157	14.609	11.121	14.283	16.238	15.920	14.007	12.244
Pasajes .....	19.318	173	-	76	137	45	386	242	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	162.038	176.232	161.650	180.382	197.604	202.051	209.253	237.678	261.492	277.289	279.403
Santander .....	262	374	191	965	1.021	4.199	909	350	1.084	3.019	1.213
Sevilla .....	26.991	28.412	24.155	34.817	38.723	34.929	44.389	48.936	51.926	65.507	70.321
Tarragona .....	24.006	27.118	33.619	32.618	36.699	24.793	25.121	23.538	28.198	30.095	25.460
Valencia .....	281.720	285.436	303.179	374.515	519.856	551.245	654.367	784.860	901.489	1.007.028	1.144.775
Vigo .....	48.078	46.801	48.152	52.705	52.025	50.445	59.543	71.911	80.879	85.610	84.995
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.040.120</b>	<b>2.131.027</b>	<b>2.111.799</b>	<b>2.515.156</b>	<b>2.879.448</b>	<b>3.035.812</b>	<b>3.520.287</b>	<b>4.080.309</b>	<b>4.472.807</b>	<b>4.877.579</b>	<b>5.199.890</b>



**4.15.18. Número de contenedores equivalentes a 20 pies (embarcados más desembarcados) /  
T.E.U. containers, embarked units plus disembarked (number)**

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	324	-	-	-	-	459	1.958	98	442	2	46
Alicante .....	44.044	50.883	49.567	58.409	62.375	71.995	85.481	89.195	96.136	113.110	133.413
Almería-Motril .....	934	820	725	591	112	-	48	5	126	255	111
Avilés .....	-	-	29	79	4	12	3	7	142	12	26
Bahía de Algeciras .....	761.795	780.337	806.543	1.003.528	1.154.714	1.306.825	1.537.627	1.825.614	1.832.557	2.009.122	2.151.770
Bahía de Cádiz .....	71.369	74.222	75.770	72.562	59.338	58.443	56.004	61.097	61.206	76.361	99.419
Baleares .....	175.077	152.418	107.120	150.356	170.492	164.683	187.827	225.059	272.398	282.451	265.494
Barcelona .....	488.917	552.309	501.146	605.356	689.324	767.236	971.921	1.095.113	1.234.987	1.387.570	1.411.054
Bilbao .....	193.823	204.421	222.264	267.623	296.616	300.620	340.059	368.072	377.307	434.362	454.378
Cartagena .....	18.859	17.028	18.939	16.721	21.275	19.144	27.336	38.450	47.728	39.501	34.692
Castellón .....	5.546	11.101	16.084	22.729	23.001	27.036	29.052	27.659	14.432	19.783	24.606
Ceuta .....	3.298	4.227	4.702	11.109	10.446	4.678	8.116	9.860	10.532	11.480	14.266
Ferrol-San Ciprián .....	-	32	-	-	53	97	592	97	106	63	39
Gijón .....	6.299	6.452	7.247	7.953	7.812	7.371	8.595	8.785	14.217	19.204	18.351
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	207.738	248.697	267.040	313.188	333.645	354.137	380.654	490.577	635.887	621.104	675.711
Málaga .....	3.818	3.405	6.265	4.581	4.426	5.074	4.831	4.537	4.656	4.062	3.408
Marín-Pontevedra .....	156	-	2.473	3.218	5.015	11.524	10.685	21.204	42.794	29.147	35.488
Melilla .....	8.331	11.449	12.125	14.034	15.776	13.207	17.695	20.716	23.288	18.049	15.614
Pasajes .....	29.054	174	-	76	137	52	386	368	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	188.161	199.837	187.154	215.086	242.066	262.136	277.685	324.672	366.806	393.371	402.894
Santander .....	284	452	286	1.338	1.613	7.315	1.609	495	1.582	3.358	1.352
Sevilla .....	29.402	30.634	26.154	40.315	47.224	44.846	58.891	66.061	72.600	91.095	101.410
Tarragona .....	26.848	33.186	40.563	40.975	49.130	33.515	32.506	31.302	39.423	44.855	39.064
Valencia .....	364.446	370.546	385.338	466.873	671.827	708.332	831.510	1.005.397	1.170.191	1.308.010	1.506.805
Vigo .....	74.366	77.017	79.541	86.005	83.029	83.098	97.745	118.520	135.020	145.460	141.330
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.702.889</b>	<b>2.829.647</b>	<b>2.817.075</b>	<b>3.402.705</b>	<b>3.949.450</b>	<b>4.251.835</b>	<b>4.968.816</b>	<b>5.832.960</b>	<b>6.454.563</b>	<b>7.051.787</b>	<b>7.530.741</b>

4.15.19. Buques mercantes entrados en puerto. Número (unidades), T.R.B. o G.T. (en miles) /  
Merchant ships entered during the year. Number (units), G.R.T. or G.T. (thousand)

	1992		1993		1994		1995		1996	
	N.º	T.R.B.	N.º	T.R.B.	N.º	T.R.B.	N.º	G.T.	N.º	G.T.
A Coruña .....	1.742	11.563	1.563	10.520	1.039	9.630	1.059	10.018	1.057	9.535
Alicante .....	1.028	4.742	903	4.065	920	4.505	966	5.291	1.105	8.159
Almería-Motril .....	1.284	8.143	1.313	8.979	1.325	8.962	1.809	14.944	1.790	15.515
Avilés .....	1.075	3.402	936	2.988	1.141	3.739	1.092	3.729	1.030	3.739
Bahía de Algeciras .....	12.162	71.194	13.088	83.366	13.967	103.367	12.863	107.760	17.980	134.463
Bahía de Cádiz .....	2.329	12.538	2.200	12.244	2.448	13.562	2.106	13.324	2.187	13.565
Baleares .....	15.114	24.128	16.137	26.847	23.711	29.797	7.331	43.407	7.348	53.153
Barcelona .....	6.191	51.929	6.176	55.269	6.421	61.403	6.854	82.883	7.200	91.022
Bilbao .....	3.353	23.886	3.284	27.060	3.481	29.809	3.690	32.029	3.487	29.939
Cartagena .....	1.204	11.330	1.004	10.026	992	8.254	1.015	10.826	1.099	10.682
Castellón .....	752	5.501	699	5.239	763	5.709	813	5.929	861	6.356
Ceuta .....	7.794	22.206	8.203	21.775	8.087	20.584	7.440	29.342	10.614	42.914
Ferrol-San Ciprián .....	892	5.191	828	4.771	926	6.384	994	6.616	1.015	7.102
Gijón .....	781	9.318	788	9.334	794	9.123	838	10.204	844	10.355
Huelva .....	1.588	9.991	1.596	10.722	1.755	12.588	2.216	15.696	1.713	14.260
Las Palmas .....	9.521	40.278	8.978	38.873	9.819	46.836	10.018	51.397	10.091	60.406
Málaga .....	1.365	12.804	1.372	11.670	1.403	12.022	1.417	14.675	1.292	15.372
Marín-Pontevedra .....	470	1.427	493	1.308	504	1.693	665	2.289	743	2.584
Melilla .....	954	4.148	1.112	5.854	1.166	5.907	1.171	5.827	1.186	6.701
Pasajes .....	1.422	3.613	1.500	3.778	1.357	3.719	1.414	4.578	1.321	5.170
Sta. C. de Tenerife .....	11.999	48.315	11.439	45.080	13.812	59.665	16.690	71.459	18.241	105.403
Santander .....	1.492	7.419	1.310	8.662	1.370	9.630	1.497	10.955	1.585	12.738
Sevilla .....	1.082	3.458	905	2.448	1.090	3.277	1.266	4.164	1.314	4.531
Tarragona .....	2.197	21.072	2.134	20.363	2.227	19.678	2.420	26.988	2.449	30.007
Valencia .....	4.500	30.249	4.427	32.757	4.708	39.957	5.053	43.106	5.348	53.838
Vigo .....	2.053	6.588	1.836	6.319	2.050	7.578	1.984	8.988	1.911	11.195
Vilagarcía .....	357	989	314	1.085	319	1.062	324	1.094	342	1.335
<b>TOTAL .....</b>	<b>94.701</b>	<b>455.422</b>	<b>94.538</b>	<b>471.400</b>	<b>107.595</b>	<b>538.441</b>	<b>95.005</b>	<b>637.518</b>	<b>105.153</b>	<b>760.040</b>

	1997		1998		1999		2000		2001	
	N.º	G.T.	N.º	G.T.	N.º	G.T.	N.º	G.T.	N.º	G.T.
A Coruña .....	1.090	10.259	1.262	10.531	1.282	10.107	1.298	11.027	1.288	10.137
Alicante .....	1.148	7.274	1.207	7.877	1.407	9.825	1.336	10.373	1.393	10.976
Almería-Motril .....	2.074	19.508	1.959	20.584	2.260	24.783	2.426	25.324	2.218	23.665
Avilés .....	979	3.867	984	4.035	839	3.607	901	4.216	862	3.883
Bahía de Algeciras .....	19.346	143.379	19.920	159.216	20.393	172.449	19.005	174.905	18.082	187.009
Bahía de Cádiz .....	1.832	13.753	1.873	15.370	2.252	20.327	2.187	20.053	2.045	20.806
Baleares .....	7.891	63.511	8.064	59.223	9.884	78.638	9.421	80.427	8.491	77.894
Barcelona .....	7.385	93.684	7.712	101.714	9.204	118.697	9.138	129.158	8.651	132.121
Bilbao .....	3.692	31.856	3.904	36.067	3.869	35.796	3.795	34.207	3.845	35.660
Cartagena .....	1.117	10.272	1.452	14.273	1.603	15.617	1.559	18.458	1.526	20.483
Castellón .....	912	6.606	960	6.870	939	6.940	1.052	7.971	1.205	8.699
Ceuta .....	11.386	46.091	11.804	51.605	12.644	54.030	11.533	53.484	9.685	52.576
Ferrol-San Ciprián .....	985	7.428	1.051	8.547	993	7.853	1.015	8.380	1.029	8.879
Gijón .....	823	9.800	921	10.829	1.131	13.443	1.084	13.769	1.069	13.366
Huelva .....	1.738	13.289	1.629	13.652	1.803	15.102	1.837	18.115	1.678	18.370
Las Palmas .....	10.385	71.467	11.048	86.757	11.739	93.025	12.602	105.253	10.690	99.234
Málaga .....	1.245	14.479	1.259	15.962	1.401	18.165	1.574	14.988	1.118	11.250
Marín-Pontevedra .....	852	2.666	1.022	3.026	1.007	3.100	944	3.952	1.241	3.734
Melilla .....	1.261	5.506	1.174	6.067	1.138	8.545	1.042	9.058	1.011	9.300
Pasajes .....	1.422	5.890	1.367	6.292	1.499	7.000	1.560	7.108	1.550	7.404
Sta. C. de Tenerife .....	18.020	102.688	18.353	110.229	19.252	133.272	18.967	142.771	15.619	125.639
Santander .....	1.464	12.117	1.493	13.666	1.577	18.226	1.600	18.257	1.682	19.783
Sevilla .....	1.359	4.536	1.313	4.933	1.470	5.157	1.410	5.124	1.449	5.221
Tarragona .....	2.398	29.640	2.276	26.589	2.356	27.231	2.582	31.187	2.589	31.003
Valencia .....	6.092	62.947	6.134	67.745	6.360	71.215	6.977	74.979	6.912	83.363
Vigo .....	2.123	11.001	2.233	12.921	2.498	15.766	2.554	19.945	2.455	20.618
Vilagarcía .....	322	1.257	341	1.565	406	1.808	391	1.922	403	2.029
<b>TOTAL .....</b>	<b>109.341</b>	<b>804.771</b>	<b>112.715</b>	<b>876.145</b>	<b>121.206</b>	<b>989.725</b>	<b>119.790</b>	<b>1.044.411</b>	<b>109.786</b>	<b>1.043.103</b>

4.15.20. Tráfico de pasajeros (cabotaje y exterior). Embarcados más desembarcados (miles) /  
*Passengers (domestic and foreign). Disembarked and embarked (thousand)*

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
A Coruña .....	14	9	13	15	12	21	50	42	26	36	27
Alicante .....	74	56	57	76	130	181	182	195	213	260	249
Almería-Motril .....	219	243	302	283	368	410	522	576	652	738	858
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	3.522	3.696	3.687	3.697	3.315	3.373	3.528	3.808	4.034	4.271	4.358
Bahía de Cádiz .....	154	136	78	103	23	27	26	28	39	35	27
Baleares .....	2.230	1.981	2.106	2.543	857	842	907	1.115	1.300	1.381	1.419
Barcelona .....	628	603	476	554	519	553	638	825	1.084	1.139	1.128
Bilbao .....	2	-	-	137	135	133	150	161	142	130	135
Cartagena .....	-	1	-	1	2	2	2	4	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	2.558	2.398	2.278	2.131	1.997	2.027	2.121	2.258	2.382	2.498	2.446
Ferrol-San Ciprián .....	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	1.625	535	419	404	303	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	628	590	523	566	667	1.137	1.007	1.041	882	902	801
Málaga .....	232	258	273	265	236	183	171	181	241	271	240
Marín-Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	437	476	543	517	445	415	321	368	344	349	381
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	2.298	2.268	2.171	2.692	3.605	3.929	3.980	4.357	4.553	4.877	4.849
Santander .....	146	129	151	149	124	131	127	125	125	110	117
Sevilla .....	-	1	-	-	-	2	1	1	-	1	-
Tarragona .....	-	-	-	10	50	36	-	-	-	-	-
Valencia .....	297	268	242	187	137	196	206	262	207	258	263
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>15.064</b>	<b>13.648</b>	<b>13.320</b>	<b>14.329</b>	<b>12.925</b>	<b>13.597</b>	<b>13.939</b>	<b>15.348</b>	<b>16.225</b>	<b>17.258</b>	<b>17.298</b>

2001

CAPÍTULO 5



# ANUARIO ESTADÍSTICO

Inversiones / Investments



## 5.1. INVERSIONES 2001

## INVESTMENTS 2001

Como en años anteriores, el Sistema Portuario de Titularidad Estatal ha mantenido, durante 2001, el esfuerzo inversor, consolidando un volumen de inversión de 83.140 millones de pesetas, centrándose fundamentalmente en la modernización de infraestructuras y aumento de la capacidad portuaria, seguida de las actuaciones en actividades logísticas.

De la cifra global invertida, se puede realizar la clasificación que a continuación se detalla:

*During 2001, the State-owned port system has maintained the rhythm on investment of the last few years, with investments reaching 83.140 million pesetas.*

*Broken down and classified it can be summarised as follows:*

	%
Infraestructura y capacidad portuaria / <i>Infrastructure and port capacity</i> .....	64%
Actividades logísticas, equipamiento e instalaciones / <i>Logistics activities, equipment and facilities</i> .....	12%
Puerto ciudad y medio ambiente / <i>Port-City and the environment</i> .....	5%
Instalaciones de pesca / <i>Fishery facilities</i> .....	4%
Pasajeros / <i>Passengers</i> .....	3%
Otros / <i>Others</i> .....	12%
<b>TOTAL</b> .....	<b>100%</b>

5.1.1. Inversiones por Autoridades Portuarias (millones de pesetas) /  
Investments for Port Authorities (million of pesetas)

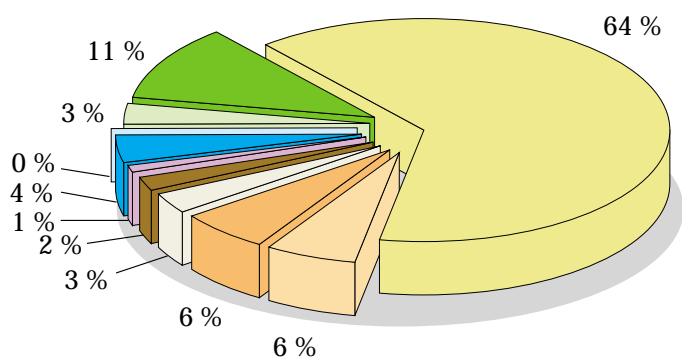
	INVERSIÓN REALIZADA EN 2001 INVESTMENT EXECUTED 2001	INVERSIÓN CONTRATADA EN 2001 CONTRACTED INVESTMENT 2001	
		Para 2002	Para 2003
A Coruña .....	3.129	1.867	-
Alicante .....	1.241	447	-
Almería-Motril .....	1.859	1.274	-
Avilés .....	832	65	-
Bahía de Algeciras .....	3.759	2.514	-
Bahía de Cádiz .....	1.200	504	-
Baleares .....	3.604	1.063	-
Barcelona .....	19.316	9.026	11.308
Bilbao .....	4.782	3.430	2.596
Cartagena .....	2.819	3.503	3.173
Castellón .....	490	26	-
Ceuta .....	568	11	49
Ferrol-San Ciprián .....	2.042	3.190	2.406
Gijón .....	4.952	3.225	622
Huelva .....	2.155	1.384	74
Las Palmas .....	7.135	3.244	477
Málaga .....	3.132	148	402
Marín-Pontevedra .....	824	387	-
Melilla .....	1.136	219	596
Pasajes .....	517	364	-
Sta. C. de Tenerife .....	4.324	326	-
Santander .....	2.536	1.200	-
Sevilla .....	517	6	-
Tarragona .....	3.553	669	-
Valencia .....	4.881	85	134
Vigo .....	1.632	1.163	206
Vilagarcía .....	354	46	-
Puertos del Estado .....	100	-	-
Ajustes de consolidación .....	-249	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>83.140</b>	<b>39.384</b>	<b>22.042</b>












## 5.1.2. Inversiones por objetivos / Investments for objectives

	Infraestructura y capacidad portuaria 1 Infrastructure and port capacity	Actividades logísticas e intermodalidad 2 Logistic activities and intermodality	Equipamiento e instalaciones 3 Port equip and installations	Puerto Ciudad 4 Port/city relation	Actuaciones medio ambientales 5 Environmental actions	Señalización marítima y seguridad 6 Aids to navigation	Pesca 7 Fishing	Deportivo 8 Sport and Pleasure	Pasajeros 9 Passengers	Otros 0 Other	TOTAL TOTAL
A Coruña .....	1.211	-	376	-	-	29	1.491	-	-	22	3.129
Alicante .....	739	23	8	33	-	48	228	-	48	114	1.241
Almería-Motril .....	1.226	5	126	8	-	6	-	-	446	42	1.859
Avilés .....	679	20	14	-	-	-	-	-	-	119	832
Bahía de Algeciras .....	1.718	1.260	55	46	-	16	26	40	371	227	3.759
Bahía de Cádiz .....	229	241	135	20	58	16	300	-	1	200	1.200
Baleares .....	2.641	240	280	129	6	42	10	18	181	57	3.604
Barcelona .....	12.065	252	641	718	1.446	-	-	-	99	4.095	19.316
Bilbao .....	3.383	866	57	140	-	5	-	-	-	331	4.782
Cartagena .....	2.109	-	191	234	-	4	-	-	96	185	2.819
Castellón .....	66	-	353	50	-	21	-	-	-	-	490
Ceuta .....	16	-	70	50	16	13	4	-	382	17	568
Ferrol-San Ciprián .....	747	-	74	762	1	8	425	-	-	25	2.042
Gijón .....	3.473	36	364	-	-	14	1	41	-	1.023	4.952
Huelva .....	1.390	-	414	107	-	28	-	-	-	216	2.155
Las Palmas .....	6.261	196	-	11	-	12	-	14	-	641	7.135
Málaga .....	2.735	-	88	-	-	-	-	-	-	309	3.132
Marín-Pontevedra .....	483	231	71	-	-	3	1	-	-	35	824
Melilla .....	245	-	179	79	-	1	-	1	475	156	1.136
Pasajes .....	378	2	34	4	-	-	-	-	-	99	517
Sta. C. de Tenerife .....	2.837	251	401	95	-	64	85	45	71	475	4.324
Santander .....	1.756	74	90	-	-	46	287	2	-	281	2.536
Sevilla .....	86	17	138	23	-	13	-	3	-	237	517
Tarragona .....	2.732	125	231	5	5	35	377	-	-	43	3.553
Valencia .....	2.579	1.148	583	-	12	44	-	-	-	515	4.881
Vigo .....	845	-	277	5	-	11	370	-	-	124	1.632
Vilagarcía .....	235	-	42	45	-	4	-	-	-	28	354
Puertos del Estado .....	-	-	2	-	-	-	-	-	-	98	100
Ajustes consolidación .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-249	-249
<b>TOTAL .....</b>	<b>52.864</b>	<b>4.987</b>	<b>5.294</b>	<b>2.564</b>	<b>1.544</b>	<b>483</b>	<b>3.605</b>	<b>164</b>	<b>2.170</b>	<b>9.465</b>	<b>83.140</b>

## DISTRIBUCIÓN POR OBJETIVOS



- |  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|   | 1.- Infraestructura y capacidad portuaria |   | 2.- Actividades logísticas e intermodalidad |
|   | 3.- Equipamientos e instalaciones         |   | 4.- Puerto-Ciudad                           |
|   | 5.- Actuaciones medioambientales          |   | 6.- Señalización marítima y seguridad       |
|   | 7.- Pesca                                 |   | 8.- Deportivo                               |
|  | 9.- Pasajeros                             |  | 10.- Otros                                  |

5.1.3. Relación de obras en curso, con presupuesto superior a 300 e inferior a 1.000 millones de pesetas  
(Cifras en millones de pesetas) / List of constructions (over 300 under 1,000 million pesetas estimate)

	TÍTULO DEL PROYECTO PROJECT TITLE	Presupuesto (millones) de pesetas Budget (million pesetas)
A Coruña	Dragado general del puerto .....	370
	Prolongación oeste del muelle del Centenario .....	686
	Prolongación oeste del muelle del Centenario 4ª fase .....	384
	Pasillo de limpios en la nueva lonja pesquera.....	489
Alicante	Nueva dársena pesquera .....	665
Almería-Motril	Ampliación puerto Motril. Contradique y arenas .....	645
	Explanada 2ª fase y muelle de cierre Ribera-Poniente.....	721
	Ampliación de la estación marítima.....	685
Avilés	Ensanche curva de Pachico .....	842
Bahía de Algeciras	Muelle y explanada Campamento ex-crinavis. 1ª fase. 1 actuación.....	935
	Atraque ro-ro y prolongación cierre norte Navío .....	317
	Edificio conservación y explotación de la A.P.....	344
Bahía de Cádiz	Prolongación muelle pesquero puerto Santa María .....	428
Baleares	Obras complementarias terminal mixta ro-ro/lo-lo.....	517
	Acondicionamiento vial acceso al dique oeste (Modificado) .....	379
	Ampliación y mejora pasarela fija muelles Poniente .....	499

	TÍTULO DEL PROYECTO PROJECT TITLE	Presupuesto (millones) de pesetas Budget (million pesetas)
Barcelona	Inversiones complementarias escollero inflamables emisario .....	417
	Medidas correctoras en la costa. Fase II .....	382
	Complementario demolición espaldón dique del Este .....	528
	Complementario galería de servicios en muelle Levante.....	348
	Remodelación acceso al muelle Barcelona .....	493
	Remodelación muelle Bosch i Alsina - fase I.....	429
	Remodelación alcantarillado, obra civil, sector 6 .....	399
	Remodelación alcantarillado, obra civil, sectores 1 y 2, varadero .....	502
Bilbao	Rellenos para explanadas de la ampliación.....	709
	Reordenación acceso Santurce y servicios muelle 2 .....	699
Cartagena	Atracadero cruceros .....	372
	Desarrollo urbanístico explanada Alfonso XII .....	413
Castellón	Ordenación muelle de costa 1ª fase .....	302
Ceuta	Muelle cruceros turísticos adosado a muelle España .....	515
	Tratamiento de galerías elevadas (Modificado nº 1) .....	532
	Complejo del tráfico de pasajeros (Modificado nº 1) .....	799
Huelva	Consolidación recintos margen izquierda ría Huelva. 1 fase. M.t.....	418
	Profundización de canal y ensanche zonas transición y reviro 1ª fase .....	587
	Sistema integral comunicaciones portuarias .....	400
	Acondicionamiento polígono de la punta del Sebo y complementario.....	417
Las Palmas	Dique de la Esfinge 1ª fase.....	657
	Puerto de Arinaga. Muelle de Agüimes .....	800
	Rellenos muelle Leon y Castillo (fases b y c) .....	913
	Urbanización zona logística isleta (1ª fase).....	503
	Ampliación avenida de los Cambulloneros .....	315
	Pavimentación nuevos rellenos León y Castillo (fases a y b) .....	617
	Edificio para sede zona franca.....	574
	Ampliación puerto del Rosario 1ª fase .....	618
	Prolongación muelle de contenedores.....	502
Málaga	Complementario nº4 ampliación plataforma adosada dique .....	711
	Complementario nº5 habilitación dique de Levante .....	331
Melilla	Firme definitivo NE 1, NE 2 y NE 3.....	357
Santa Cruz de Tenerife	Defensa rellenos dique este, Quiebro-Cueva Bermeja 2ª fase (Modificado).....	935
	Acondicionamiento del espaldón del dique Sur .....	345
	Pantalán para ferries en el muelle de enlace.....	731
	Tacón norte muelle el Bufadero (Modificado nº 1).....	337
	Defensa vertical nueva explanada dársena pesca 1ª fase (Modificado) .....	652
	Protección autovía San Andrés: Mª Jiménez-dique Este .....	332
	Acondicionamiento infraestructura actual del dique.....	622
	Atracadero ro-ro y dique cierre nueva d.e.m. (Modificado nº 1) .....	412
		Ampliación y protección explanada sur roque La Hila .....
Santander	Mejora de calados en la zona sur de la bahía.....	765
	Viales del espigón central de Raos .....	495
Tarragona	Reordenación de la zona pesquera .....	959
Valencia	Remodelación red viaria y superficies depósitos en muelle Levante.....	533
	Refuerzo y adecuación muelle Sur.....	698
	Dragado para mejora calados en la dársena interior .....	628
	Adecuación y mejora muelle Norte puerto Sagunto. Tramo central.....	441
Vigo	Ampliación muelle reparaciones de buques.....	657
	Lonja grandes peces y bajura .....	877
Vilagarcía	Muelle de Comboa. Fase II.....	438

5.1.4. Relación de obras en curso, con presupuesto superior a 1.000 millones de pesetas.  
(Cifras en millones de pesetas) / List of constructions (over 1,000 million pesetas estimate)

	TÍTULO DEL PROYECTO PROJECT TITLE	Presupuesto total Budget	Certificado Al 31-12-00 Certified To 31-12-00	Certificado En 2001 Certified In 2001	Total Total	Pendiente de ejecutar Rest
A Coruña	Nueva lonja pesquera y almacenes de exportadores.....	2.772.973.060	118.434.159	1.065.297.419	1.183.731.578	1.589.241.482
Alicante	Muelle 15 .....	1.124.079.598	660.232.758	463.105.773	1.123.338.531	741.067
Almería-Motril	Prolongación del dique de Poniente en el puerto de Motril .....	2.004.128.907	1.790.557.384	213.571.523	2.004.128.907	0
	Actuaciones zona pasajeros. Nuevos atraques 1ª alineación M. Ribera.....	1.604.476.095	1.275.348.878	329.127.217	1.604.476.095	0
Bahía de Algeciras	Explanada exterior junto al dique. 1ª fase .....	1.257.463.939	1.191.123.191	58.788.262	1.249.911.453	7.552.486
	Muelle y explanada exterior junto dique Isla Verde 2ª fase 1ª actuación....	2.591.188.000	0	430.000.000	430.000.000	2.161.188.000
Bahía de Cádiz	Prolongación norte del muelle de la Cabezueta.....	1.234.706.409	1.106.643.621	128.062.788	1.234.706.409	0
Balears	Terminal mixta ro-ro/lo-lo en dique Oeste (Modificado) .....	2.638.204.323	2.468.348.828	102.022.471	2.570.371.299	67.833.024
	Dique de abrigo de Botafoc en el puerto de Ibiza .....	4.245.646.662	673.839.767	1.446.313.023	2.120.152.790	2.125.493.872
Barcelona	Plan especial y anteproyecto nueva bocana.....	1.200.000.168	180.000.002	275.999.999	456.000.001	744.000.167
	Ampliación dique de abrigo Este .....	27.468.409.965	0	1.100.000.000	1.100.000.000	26.368.409.965
	Dique abrigo Sur tramos I y II .....	27.025.846.679	0	612.000.000	612.000.000	26.413.846.679
	Obras de abrigo de la apertura de la nueva bocana (Modificado).....	7.062.312.053	2.325.000.001	3.706.312.154	6.031.312.154	1.030.999.899
	Ampliación muelle Adosado 1ª fase (Modificado nº2).....	3.158.523.003	2.990.330.988	168.192.015	3.158.523.003	0
	Puente de acceso entre muelle poniente - muelle adosado (Modificado) ...	3.339.743.625	2.855.000.002	484.743.623	3.339.743.625	0
	Habilitación ampliación muelle adosado - 1ª fase .....	1.179.404.366	0	100.000.000	100.000.000	1.079.404.366
	Remodelación alcantarillado obra civil sectores 3,4 y 5.....	1.058.462.081	599.999.999	458.462.083	1.058.462.081	0
Bilbao	Muelle nº 2 de la ampliación del puerto en el Abra Exterior .....	5.186.044.802	1.961.296.368	2.861.623.472	4.822.919.840	363.124.962
	Accesos carretera y ffc. a Punta Lucero y fase 3 canalización servicios .....	1.305.019.640	0	546.000.000	546.000.000	759.019.640
Cartagena	Ampliación dársena de Escombreras, fase 1 .....	9.906.601.250	354.250.000	1.771.250.000	2.125.500.000	7.781.101.250
Ferrol-San Ciprián	Ampliación del puerto de Ferrol (puerto exterior).....	3.883.641.184	0	979.692.709	979.692.709	2.903.948.475
	Rehabilitación ambiental borde marítimo ría de Ferrol.....	1.763.104.765	1.007.832.039	755.272.726	1.763.104.765	0
Gijón	Prolongación del muelle ingeniero Marcelino Leon .....	3.500.670.600	543.337.190	1.686.773.325	2.230.110.515	1.270.560.085
	Dique de cierre y superficie de ampliación de los muelles de la Osa.....	4.589.513.887	0	1.422.964.613	1.422.964.613	3.166.549.274
Huelva	Profundización de canal y ensanche zonas transición y reviro 2ª fase .....	1.473.877.543	0	600.000.000	600.000.000	873.877.543
Las Palmas	Terminal contenedores muelle Leon y Castillo. Levante norte .....	5.432.566.134	600.000.000	2.967.327.564	3.567.327.564	1.865.238.570
	Muelle de los Cambulloneros .....	2.525.784.627	450.000.000	1.225.798.725	1.675.798.725	849.985.902
	Terminal contenedores Virgen del Pino .....	1.590.530.772	450.000.000	433.556.658	883.556.658	706.974.114
	Refuerzo del dique Reina Sofía.....	1.397.734.640	1.052.945.501	344.789.139	1.397.734.640	0
	Terminal de tráfico interinsular .....	1.348.279.704	1.331.719.978	16.559.726	1.348.279.704	0
	Ampliación y ensanche muelle Los Marmoles .....	1.159.933.316	0	300.383.240	300.383.240	859.550.076
Málaga	Prolongación del dique de Levante .....	7.258.489.635	6.579.108.019	679.381.616	7.258.489.635	0
	Nueva solución sur, obras abrigo y fase 1 muelle 9 .....	4.457.675.044	2.250.000.000	1.250.675.044	3.500.675.044	957.000.000
Marín-Pontevedra	Muelle y explanada contigua en zona expansión (Modificado) .....	1.455.710.242	658.386.825	482.696.136	1.141.082.961	314.627.281
Melilla	Relleno dársena NE 2 (Modificado) .....	1.462.345.270	1.304.619.956	157.725.314	1.462.345.270	0
	Nueva alineación muelle NE III .....	1.247.550.000	0	464.689.440	464.689.440	782.860.560
	Prolongación dique de abrigo NE 2 (Modificado) .....	1.564.596.150	1.552.296.150	12.300.000	1.564.596.150	0
Santander	Muelle nº 5 de Raos.....	1.526.212.703	84.293.688	957.822.043	1.042.115.731	484.096.972
	Nueva lonja de pescado fresco .....	1.103.033.375	153.560.017	250.808.348	404.368.365	698.665.010
Tarragona	Muelles entre muelle Andalucía y contradique .....	2.687.266.604	620.000.000	2.025.000.000	2.645.000.000	42.266.604
Valencia	Muelle en 2ª alineación TPC en la ampliación sur .....	1.979.093.623	813.228.158	1.165.865.464	1.979.093.622	0
	Conexión entre los transversales de Levante y Poniente .....	2.470.663.860	1.322.413.791	1.148.250.069	2.470.663.860	0

5.1.5. Características principales de las obras en curso, con presupuesto superior a 1.000 millones de pesetas /  
Main features of current constructions with an investment, higher than 1,000 million pesetas

## A CORUÑA

### Obra: «Nueva lonja pesquera y almacenes de exportadores»

#### Descripción

El puerto de A Coruña precisa para mantener su puesto de privilegio en la pesca fresca a nivel europeo una total renovación de sus instalaciones dedicadas a la venta y manipulación de pescado, es decir una moderna lonja y almacenes de exportadores, que estén dotados de instalaciones de frío, zonas de subasta informatizada y demás servicios.

Comprende esta obra la construcción de una nueva lonja de unos 33.000 m<sup>2</sup> en el muelle de Linares Rivas, que permitirá la descarga simultánea de once buques típicos de Grand Sole, dotada de las siguientes dependencias:

- **Salas de preparación y exposición de pescado:** de planta rectangular de 368x26 m<sup>2</sup> y compartimentada en 8 sectores. Estará destinada al lavado, clasificación, pesado y colocación en cajas con hielo, así como para la exposición y venta. En estas salas se mantendrá una temperatura de 4 °C.

- **Pasillo de sucios:** por él se comunican las salas de Exposición con la sala de expedición de sucios, con los Almacenes de Exportadores y con las salas de preparación de sucios. Tendrá una anchura de 6,75 m. En esta área se mantendrá una temperatura de 10 °C.

- **Area de expedición/entrada de sucios:** situadas en ambos extremos de la lonja cada una tendrá una superficie

de 522 m<sup>2</sup> y siete andenes de carga a camión. A ellas llegará el pescado en camión con destino a la subasta y saldrán los lotes de pescado con destino a los grandes exportadores que poseen sus instalaciones pesqueras fuera de la lonja. En esta área se mantendrá una temperatura de 10° C.

- **Almacenes de exportadores:** cincuenta locales para exportadores de 136 m<sup>2</sup> cada uno y dos plantas. En la planta baja se mantendrá una temperatura de 10° C.

Completan la instalación: área de tratamiento de residuos, área de instalaciones, área de administración y servicios y salas de subasta.



## ALICANTE

### Obra: «Muelle 15»

#### Descripción

Debido al incremento de la demanda de tráfico de mercancías prevista en el puerto, la Autoridad Portuaria de Alicante ha procedido a la construcción del Muelle 15 ampliando la terminal multipropósito del Muelle 17.

El Muelle 15 está situado en la Dársena Central de Poniente en el Puerto de Alicante. Se compone 250 m de longitud de muelle con un calado de 13 m sobre cajones flotantes y dos rampas Roll-on Roll-off en cada uno de los extremos del muelle.



Por otra parte esta longitud de 250 metros permite el atraque simultáneo de 2 buques Ro-Ro de 125/130 metros trabajando por ambos extremos, lo que le confiere un carácter de muelle apto para buques feeder trabajando por rodadura y el transbordo a buques oceánicos dentro del mismo muelle. Esta característica lo hace muy apto para el tráfico con Argelia, Baleares, Italia, y en general tráfico de cabotaje del Mediterráneo occidental.

Las posibilidades de atraque de un buque Ro-Ro de 10.000 T.P.M., así como mercantes de carga general de 30.000 T.P.M. adecuando el puerto a las demandas actuales y futuras del tráfico de graneles sólidos y mercancía general.

El recinto del muelle posee una explanada de actuación de 31.000 m<sup>2</sup> para la zona de actuación y almacenamiento, con un vial intermedio para la circulación de vehículos.

## ALMERÍA-MOTRIL

## Obra: «Prolongación del dique de Poniente en el puerto de Motril»

## Descripción

Ya terminada, y como primera fase del proyecto de Ampliación del Puerto de Motril, ha consistido en la prolongación del primitivo Dique de Poniente, en una longitud de 625 ml, formado por cajones prefabricados, de hormigón armado, sobre banqueta de escollera y dragado, tanto para su cimentación como para mejora de los calados en el canal de entrada.



## Obra: «Actuaciones en zona de pasajeros. Nuevos atraques en la 1ª Alineación del Muelle de Ribera»



## Descripción

Se adelanta el actual Muelle de ribera hacia el interior de la dársena comercial, ganando terrenos a la misma, disponiéndose de manera que los pantalanés de atraque -normales en este Muelle- queden orientados según la dirección de los temporales dominantes. Sobre el primer pantalán y nueva explanada, se ha instalado una pasarela peatonal fija, que enlaza la zona de atraques con la Estación Marítima.

Los muelles y pantalanés están formados por cajones prefabricados de hormigón, disponiendo todos ellos de una calado de 10 m.

## BAHIA DE ALGECIRAS

## Obra: «Explanada exterior junto al dique. 1ª fase»

## Descripción

Las obras se sitúan en la zona este del muelle de Isla Verde en el exterior del dique de abrigo.

Consisten básicamente en la creación de una explanada de 16 Ha. con material procedente de cantera protegida con escollera de 4 a 6 Tn. en un perímetro de 1.200 metros.

La cota superior de los rellenos se establece en la +2,50 m para de esta manera dejarla preparada para recibir el posterior acabado definitivo a la cota +3,00 que es la existente en el resto de las instalaciones portuarias.

En el proyecto de liquidación se han recogido los adicionales que durante el desarrollo de las obras se han ido produciendo y que fundamentalmente ha sido:

- Aumento de espesor de capa de escollera de protección frente a rebase de oleaje.
- Formación de camino de acceso a mota de cierre definitiva.

- Utilización de la explanada para acopio de materiales de dragado o desmonte de otras obras.
- Sensibles modificaciones constructivas en la sección teórica de la mota.



## Obra: «Muelle y explanada exterior junto dique Isla Verde 2ª fase 1ª actuación»

### Descripción

El desarrollo del Puerto de Algeciras se realizará en el exterior de la Isla Verde. Este desarrollo constará de sucesivas fases que podrán ponerse en explotación cuando se vayan finalizando.

En el año 2.001 se finalizó la obra de "Explanada exterior al dique junta a Isla Verde". En ese año se contrató la actuación de "Muelle adosado al dique de abrigo".

Básicamente consiste en la construcción de un muelle de 531,25 metros de longitud, con 17 m de calado y una altura de coronación de su superestructura sobre la

BMVE de 3,00 metros, así como los rellenos y obras complementarias.

Este nuevo muelle dará servicio a las actuales explanadas interiores y a las futuras exteriores.

El nuevo muelle, dados los condicionantes geotécnicos, se resuelve con cimentación profunda a base de pilotes. Sobre la cuadrícula de pilotes se crearán jácenas de hormigón que definirán los correspondientes pórticos sobre los que se ejecutará la losa del tablero, todos estos elementos son de hormigón armado.

Este muelle se ha proyectado para recibir las cargas de las futuras generaciones de grúas y portacontenedores.

El plazo de ejecución es de 16 meses

## BAHÍA DE CÁDIZ

### Obra: «Prolongación norte del muelle de la Cabezuela»

#### Antecedentes

En 1985 se redactó el proyecto de «Muelle en el Bajo de la Cabezuela». Con el nuevo muelle se pretendía cubrir el aumento del tráfico de graneles sólidos en los puertos de la Bahía de Cádiz. La construcción del Muelle en el Bajo de la Cabezuela se terminó en 1989.

En 1998 se redactó el Proyecto de Construcción para la «Prolongación Norte del Muelle de Cabezuela». En marzo de 1999 dieron comienzo las obras y ya se encuentra acabada y en explotación.

#### Descripción de las obras

Las obras consisten en la ampliación del actual muelle del Bajo de la Cabezuela, en 117 m por su extremo norte, con calados de 14 m. actual y 15 m futuro y la creación de una explanada posterior.

La tipología del muelle proyectado corresponde a una línea de cantil formada por una pantalla de tablestacas. Esta pantalla va atirantada con barras a otra, también de tablestacas, situada a 36 m. y paralela a la línea de atraque.

El módulo del tablestacado elegido para la pantalla principal está formado por una combinación de perfiles tipo HZ 975D, de 31 m de longitud, y AZ-18, de 24 m de longitud.

Las tablestacas se hincan mediante vibración llegando con los perfiles HZ hasta la cota -28'00 m, pasando las capas con inadecuada capacidad portante, mientras los perfiles AZ se quedan en la cota -21'00 m.

La pantalla de anclaje está formada por perfiles AZ 36. Esta pantalla se hinca en el relleno hasta la cota -4'00 y corona a la +4'00.

El cierre del muelle, en su lado norte, también se consigue con tablestacas, así como la vuelta hasta el encuentro con un dique de cierre de la explanada.

Antes de ejecutar el muelle se realiza un dragado para eliminar los fondos inadecuados e inmediatamente después se inicia la construcción del dique de cierre así como una mota, con la alineación del muelle y perpendicular al dique, destinada a la hincada de las tablestacas por medios terrestres. Esta mota es parcialmente desmantelada una vez concluida la pantalla de tablestacas con sus correspondientes anclajes.

La superestructura de hormigón que forma la línea de atraque se mantiene con similares características a la existente. Este macizo soporta la vía delantera de las grúas y es recorrido por una galería de servicio en toda su longitud. La vía trasera de las grúas transmite sus cargas a pilotes de hormigón "in situ" a través de una viga de cimentación.

En el trasdós de las tablestacas se dispone un pedraplén formado por parte de la mota de hincada.

La explanada se consigue con un relleno general, sobre éste se emplea un relleno seleccionado, dos capas de zahorra (sub-base y base) y un acabado con doble tratamiento superficial.

La obra se complementa con un drenaje de la explanada para evacuación de las aguas pluviales, instalaciones de agua potable, fuerza y alumbrado, así como defensas y bolardos para el atraque de buques.



## BALEARES

## Obra: «Terminal mixta ro-ro/lo-lo en dique oeste»

## Descripción

Conforme a las previsiones de tráfico y al objeto de descongestionar las actuales terminales de mercancía general y captar el nuevo tráfico que se presente en años sucesivos, se estimó conveniente la ejecución de la Terminal entre la 1ª y 2ª alineaciones del Dique del Oeste que proporcionase cuatro puestos de atraque para buques trans-



bordadores Roll On-Roll Off y otro para los de tipo Lift On-Lift Off, mediante la realización de una plataforma con cinco tacones.

El proyecto comprende las obras siguientes, las cuales se encuentran prácticamente finalizadas:

- Muelle de cajones de hormigón armado, con celdas rectangulares, de 14,50 m de puntal, 11,63 de fuste y longitud de 27,50 m que asientan a la cota -14,00 sobre una banqueta de cimentación colocada sobre el fondo natural. El trasdós de los cajones será de material de aportación "todo uno".

- Relleno del recinto de la explanada con material procedente de dragado y de préstamos terrestres.

- Superestructura sobre los cajones formada por viga cantil de hormigón armado coronada a la cota +2,00 en la que se dispondrá de galería de servicio, rampas, bolardos y defensas.

- Pavimentación de la superficie rellenada mediante un pavimento rígido en una franja de unos 15 m junto a la superestructura y paralelo al cantil y pavimento flexible provisional en el resto de la explanada en previsión de que se produzcan asentamientos.

- Instalaciones, servicios y balizamiento necesarios para la explotación de la explanada.

## Obra: «Dique de abrigo de Botafoc en Ibiza»

## Descripción

El presente proyecto de mejora del abrigo del Puerto de Ibiza ha pasado por diversas etapas, al intentar minimizar los aspectos de impacto ambiental y de impacto paisajístico de las obras, hasta llegar a la concepción reflejada en el actual proyecto.

Dentro de los objetivos que se pretenden alcanzar, hay dos que destacan por su importancia. En primer lugar, se pretende conseguir una mejora en los niveles de agitación interior en las actuales instalaciones del Puerto. El segundo objetivo y puede que más importante que el anterior, es aumentar la seguridad en las operaciones de descarga de combustibles, ya que en la actualidad dicha descarga se lleva a cabo en un muelle muy próximo al casco urbano de Ibiza y contiguo a otros muelles donde operan los ferries, con el consiguiente riesgo que un accidente podría provocar en cuanto a personas, viviendas e instalaciones.

Las obras incluidas en el presente Proyecto ocupan una zona de 10 Ha, situada al Oeste de Isla Plana e Isla de Grossa o de Valerino, y están integradas por:

- Un dique de abrigo de 516 m de longitud, contados desde el arranque del Islo de Botafoc, de paramento vertical, que por su parte interior tiene calados mayores de 16 metros, con los que dicho paramento es capaz de recibir

no solo los buques de descarga de combustibles cuyas instalaciones se han dispuesto en el extremo del dique, sino también atraques esporádicos de grandes cruceros.

- Un vial de acceso que discurre por la ribera de la Isla Plana de unos 1.200 m de longitud que no solo servirá para dar servicio al atraque de combustibles en el extremo Oeste del dique, sino que además y al dotarle de una zona de paseo y un carril bicis tendrá un carácter lúdico.

- Una nueva protección de bloques en el dique Freu des Botafoc, donde actualmente con bloques de 9 toneladas se han producido averías en la sección de protección y se producen importantes rebases de oleaje sobre el camino de acceso al faro de Botafoc.

La solución estudiada prevé la ejecución de dragado de los materiales de baja capacidad portante, sustituyendo los mismos por un "todo uno" de desecho de cantera.





## BARCELONA

### Obra: «Plan especial y anteproyecto nueva bocana»

#### Descripción

El Plan Especial de la Nueva Bocana es el instrumento urbanístico para la ordenación de los terrenos ganados al mar, como consecuencia de la Nueva Bocana y su integración dentro de la estructura urbana de Barcelona.

■ La ordenación propuesta determina las siguientes actuaciones.

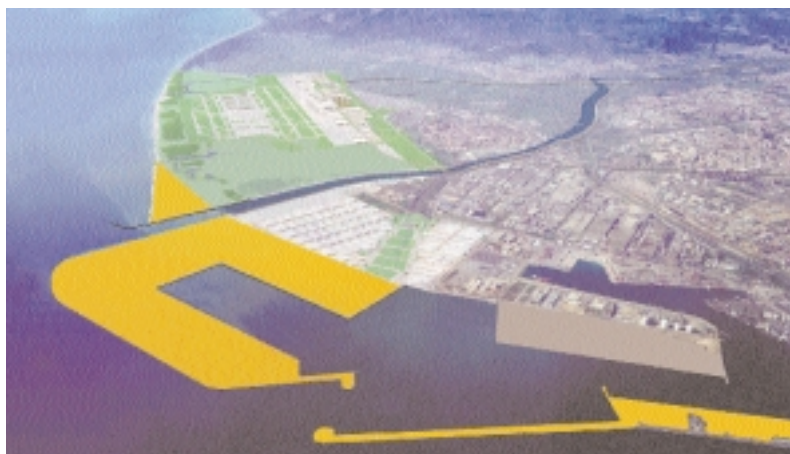
■ Instalación de una zona de servicios para la Dársena de embarcaciones pesquera.

■ Creación de una plaza cívica abierta al mar como colofón del Paseo Marítimo.

■ Construcción de un hotel, un centro lúdico y una gran superficie de aparcamiento.



### Obra: «Ampliación dique de abrigo este»



#### Descripción

El presente proyecto consiste en la construcción de un dique vertical de 2.169 metros de longitud formado por 88 cajones de hormigón armado de dimensiones  $25,00 \times 35,00 \times 20,60$  m que se apoyan, a partir de un dragado previo de 5 m, en sucesivas capas de escollera de hasta 5 toneladas en el tronco y bermas adyacentes, con un espaldón de hormigón armado coronado a la cota + 12,00.

### Obra: «Dique de abrigo sur tramos 1 y 2»

#### Descripción

El presente proyecto consiste en la construcción de un dique con una longitud total de 4.095 m dividido en dos tramos:

Tramo I: Dique en talud con una longitud de 2.000 m, compuesto de bloques de hormigón en masa hasta 60 T que se apoya en sucesivas capas de escollera con un espaldón de hormigón en masa con coronación variables. Comprende además la ejecución de un recinto de 50 Ha, me-

dante escolleras de hasta 6 T de peso, para depósito de materiales procedentes de las obras del desvío del río LLobregat y del dragado de parte de la futura dársena.

Tramo II: Dique vertical con una longitud de 2.095 m compuesto por 58 cajones de dimensiones  $35,80 \times 24,44 \times 18,00$  m que se apoyan, a partir de un dragado previo y relleno posterior con todo uno de 3 m de profundidad, en una banqueta de escollera con piedra de hasta 4 Tn y con un espaldón de hormigón armado coronado a la cota + 11,00.

**Obra: «Modificado proyecto constructivo de las obras de abrigo de la apertura de la nueva bocana»****Descripción**

La obra comprende la construcción de un dique de abrigo de 1.500 metros de longitud sensiblemente paralelo al actual Rompeolas y compuesto en un primer tramo de 900 m por bloques de hormigón de hasta 40 T que se apoyan en sucesivas capas de escollera y en un segundo tramo de 600 m a base de cajones de hormigón armado de 35 m de eslora, 19,60 m de manga y 20 m de puntal. Se prevén igualmente dos pequeños contradiques, y la apertura de un canal de 145 metros de ancho y 11,5 metros de calado en el actual muelle de Levante.

**Obra: «Modificado nº 2 ampliación muelle adosado 1ª fase»****Descripción**

Comprende la construcción de un muelle de 700 ml de borde de muelle, incluido un doble atraque Ro-Ro, con un calado de 16 m formado por 30 cajones de hormigón armado de 25,00 m de eslora, 19,00 m de manga y 17,00 m de puntal y el relleno de una explanada de 12,50 hectáreas de superficie.

**Obra: «Modificado puente de acceso entre muelle poniente - muelle adosado»****Descripción**

Comprende la construcción de un Puente que unirá el Muelle de Poniente y el Muelle Adosado, atravesando el canal de navegación existente de 175 metros de anchura.

Dispone de tres vanos, de los cuales el central es móvil para permitir el tráfico portuario.

La longitud total de la obra es de 1.100 m, incluyendo las dos rampas de acceso, con pendientes de 6,5 %. La plataforma del puente es de 12 m, incluyendo una calzada central de 7 m de anchura, dos arcnos de 0,90 m y dos aceras de 1,00 m cada una.



### Obra: «Habilitación ampliación muelle adosado 1ª fase»

#### Descripción

Las obras consisten en la pavimentación de una explanada de 119.000 m<sup>2</sup> de superficie mediante un firme formado por una capa de "todo uno de cantera" de 1,00 m de espesor, sucesivas capas de zahorras artificiales y grava-cemento de 0,55 m de espesor y aglomerado asfáltico de alto módulo de 0,28 m de espesor.

Por último, también se incluye 2.800 m de canalizaciones de polietileno de alta densidad para diferentes servicios, así como las correspondientes arquetas.



### Obra: «Remodelación red alcantarillado obra civil sectores 3 - 4 y 5»

#### Descripción

Comprende la construcción de 7.674 m de colectores con secciones comprendidas entre 400 mm y 1.200 mm de diámetro, 1.737 m de tubería de impulsión con secciones comprendidas entre 90 y 250 mm y seis estaciones de bombeo.

## BILBAO

### Obra: «Muelle nº 2 de la Ampliación del Puerto en el Abra Exterior»

#### Descripción

Estas obras constituyen el inicio de la segunda fase de las de Ampliación del Puerto en el Abra Exterior y dieron comienzo en diciembre de 1999. Han consistido, fundamentalmente, en la construcción de un muelle perpendicular al Muelle nº 1, de 578 m. De longitud t 20 de calado, estando formada su línea de atraque por 18 cajones celulares de hormigón armado de 31,28 m de eslora, 17,16 de manga y 24,00 de puntal, y en el relleno de trasdós para la formación de explanadas, con una superficie de 170.000 m<sup>2</sup>.

Los cajones están fondeados sobre escollera de 50/100 kg, enrasada con grava a la cota -20,00 m. El trasdós está formado por un vertido de pedraplén, protegido con capa de filtro de todo uno de cantera, intermedia con el material de relleno.

Sobre los cajones se ha dispuesto, longitudinalmente, la superestructura modular de hormigón "in situ", de 1 m de altura en el lado de tierra y de 2,70 en el lado del cantil, rematada en este lado y en el centro de cada cajón, por una meseta para la colocación de un bolardo de 100 t de tiro.

Sobre el relleno general, se coloca una capa de suelo adecuado de 1,65 m, que queda a la cota +6,85 m, dejando hasta la superficie de las explanadas, 0,40 m para pavimentos.

Los trabajos comenzaron en diciembre de 1999, finalizando las obras principales en mayo de 2001.



**Obra: «Accesos por carretera y ferrocarril a Punta Lucero y Fase 3 de canalización de servicios»****Descripción**

Con estas obras se completan los ejes básicos de accesibilidad por carretera y ferrocarril, a las nuevas instalaciones portuarias entre el Dique de Punta Lucero y el antiguo Dique Rompeolas de Santurce.

El vial de carretera a construir, enlaza la glorieta de El Calero con la carretera que discurre entre la ladera del monte Punta Lucero y las instalaciones de Petronor, próximas al acceso al Puerto por Punta Lucero. Consta de tres glorietas de distribución de tráfico, dos tramos de carretera de 4 carriles de 92 y 447 m, un tramo de carriles de 2.389 m y un ramal de dos carriles de 540 m.

El acceso de ferrocarril parte del mango de la nueva Estación de Mercancías del Puerto de Bilbao y discurre con vía única, generalmente contigua a la carretera por el lado de tierra, hasta llegar a las proximidades del arranque del Dique de Punta Lucero, con una longitud de 3.385 m y un ramal de desvío de 519 m, con doble acceso al eje principal, en previsión de operaciones de carga en terminales de los usuarios.

Las obras incluyen la estructura de un paso superior de carretera con 4 carriles, obras de drenaje muy importantes y la última fase de canalización de servicios de las explanadas de Punta Lucero.

El inicio de las obras tuvo lugar en enero de 2001, estando prevista su finalización en junio de 2002.



## CARTAGENA

## Obra: «Ampliación de la dársena de Escombreras. Fase 1»

## Descripción

**DIQUE SUR****Tramo de dique en talud**

El tramo de dique en talud en esta Variante, es de 82,83 m medidos desde la cota de arranque hasta su encuentro con el tramo de cajones.

La sección tipo de este tramo, en un núcleo de "todo uno" con sus correspondientes escolleras de filtro protegido en su cara exterior por bloques de hormigón de 45 T, coronado por un espaldón de hormigón en masa.

**Tramo de dique de cajones**

Tiene una longitud de 477,52 m. Se compone de 11 cajones de 43,32 m de eslora total.

Los cajones están aligerados interiormente por 4 ó 5 filas de celdas cuadradas de 4,40 × 4,40 m acartelados en todas sus uniones y rellenos con material granular una vez fondeados. Cada fila tiene 9 celdas.

La solera del cajón es de 0,70 m de espesor no presentando vuelos de zarpa sobre el fuste. Las paredes interiores tienen un espesor mínimo de 0,25 m y las exteriores, incluidas las laterales, de 0,50 m.

Los cajones presentan en sus extremos tres orejetas por cada lado que facilitan la construcción de las juntas, las cuales se rellenan con hormigón por el lado mar y con escollera en la parte interior de la junta. Los cajones se fondean sobre una banqueta de escollera de 100 kg y taludes 1, 5 HIIIIV con núcleo de "todo uno" de cantera, previamente enrasada, protegida en su lado mar mediante la colocación de escollera de 500 kg para cotas de fondeo -10 y -12, 3000 kg para cota -16 y 1000 kg para cota -22. Entre el núcleo de "todo uno" y la escollera de protección se disponen las correspondientes capas de filtro.

El pie de los cajones se protege en su lado mar con 2 bloques de guarda de 2 × 4 × 2,50 m para cotas de fondo -10 y -12, un bloque de 2 × 3,4 × 2,50 m para cotas de fondo de -16 y dos bloques de 2 × 4 × 1,50 m para cota de fondeo -22. La banqueta de apoyo de los cajones, en su lado puerto, se corona 2 m por encima de la cota de fondeo de los cajones y tiene un sobrecancho de 11 m.

Todos los cajones se coronan a la cota +1,00. En el lado mar se dispone un espaldón de hormigón armado coronado a la cota +8,00.

**DIQUE SUDOESTE**

Tiene una longitud total de 1026,80 m. Se compone de 24 cajones de 43,50 m de eslora total.

Todos los cajones se fondean a la cota -28 menos el cajón contiguo al dique perimetral que se fondea a la cota -26 para evitar el dragado del fondo existente. La anchura de fuste de todos los cajones de 24 m y se complementa con 2 zapatas de 1 m a nivel de cimentación, lo que da una anchura de 26 m. Todos los cajones se fondean con su eslora paralela a la directriz del dique salvo en el morro donde se fondea un cajón con su eslora perpendicular a



dicha directriz. Este cajón se construye sin zapatas. La altura de todos los cajones es de 29 m salvo el fondeado a la cota -26 que es de 27 m.

Los cajones están aligerados interiormente por 5 filas de celdas cuadradas de 4,40 × 4,40 m acarteladas en todas sus uniones y rellenos con material granular una vez fondeados. Cada fila tiene 9 celdas.

La solera del cajón, así como las zapatas, tienen un espesor de 0,70 m. Las paredes tienen un espesor mínimo de 0,25 m y las exteriores, incluidas las laterales, de 0,50 m.

Los cajones presentan en sus extremos tres orejetas por cada lado que facilitan la construcción de las juntas, las que se rellenan con hormigón por el lado mar y con escollera en la parte interior de la junta. Los cajones se fondean

sobre una banqueta de escollera de 100 kg, previamente enrasada, taludes 2H: IV en el lado mar y 1,5H: IV en el lado puerto, con núcleo de "todo uno" de cantera. La banqueta de asiento de los cajones va protegida en el lado mar por escollera de 1,5 T. El pie de los cajones, lado mar, está protegido por un bloque de guarda de  $4 \times 2 \times 2$  m.

Todos los cajones se coronan a la cota +1,00. En el lado mar se dispone un espaldón de hormigón armado coronado a la cota +8,00 y que tiene su paramento exterior retranqueado con respecto a la vertical. En el lado puerto los cajones se coronan con una viga cantil de hormigón ligeramente armado de 4,19 m de ancho y 2 m de alto, hasta la cota +3,00. Esta viga vuela 0,50 m desde el paramento de los cajones.

El recinto encerrado entre el espaldón y la viga cantil se rellena con material seleccionado y zahorra artificial y en superficie se dispone un pavimento de hormigón. La anchura útil de operación a la cota +3,00 es de 19,94 m.

### **DIQUE PERIMETRAL**

El muro perimetral que rodea al islote de Escombreras se compone de 14 cajones prefabricados de hormigón armado de 43,60 m de eslora total, que arrancando de las líneas que configuran el cantil de los diques de protección principales (S y SW), mantienen las alineaciones de la solución inicial con un desarrollo total de 611,70 m.

Los cajones se fondean a la cota -12,0, excepto uno que se fondea a la cota -8 por razones de fondo, sobre una banqueta de, escollera de 150 Kg y taludes I.SHIIV con núcleo de todo uno de cantera, previamente enrasada, protegida en su lado mar mediante la colocación de una escollera de protección de 500 kg en dos capas con un espesor medio de 1,20 m, que descansa sobre la prolongación del manto inferior sobre el terreno natural. La sección tipo se remata mediante el trasdosado de los cajones con todo-uno, de anchura mínima en coronación 2,0 m y talud 1,5H/IV protegido por escollera de 300 kg. en dos capas con espesor medio 1,10 m.

Los cajones están aligerados interiormente por dos filas de celdas cuadradas de dimensión 4,40 m acariciadas en

todas sus uniones y rellenas con material granular, siendo la manga del fuste del cajón de 10,05 m. La solera del cajón es de 0,70 m de espesor no presentando vuelos de zarpa sobre el fuste. Las paredes interiores tienen un espesor mínimo de 0,25 m y las exteriores, incluidas las laterales, de 0,50 m.

Los cajones presentan en sus extremos orejetas dobles que facilitan la construcción de juntas, las cuales se rellenan con material granular en las alineaciones rectas y con hormigón sumergido de espesor mínimo 2,0 m en el trasdós de las alineaciones curvas, asegurando así el cierre entre cajones y evitando la fuga del material de relleno de la junta así como el de la explanada futura.

Todos los cajones coronan a la cota +1,00 m, y son normalmente estables, tanto en el proceso de botadura como durante 14 flotación.

La superestructura del muelle sobre el cajón está constituida por un espaldón de hormigón armado, coronado a la cota +8,0, en las alineaciones próximas al encuentro con los diques principales (250,0 m iniciales desde el dique sudoeste y 111,7 desde el sur). En el resto del dique perimetral la coronación del espaldón se ha situado a la cota +4,0.

Finalmente, y como consecuencia de la cota de cimentación de los cajones del muro perimetral, se han eliminado los bloques que conforman el trasdós del dique sumergido de cierre en su encuentro con el dique sur, disponiendo una escollera de 3,0 t. como protección del núcleo y los mantos inferiores de los citados cajones del muro perimetral.

Continúan los trabajos previstos a buen ritmo.

Durante el año 2001 se han ejecutado las instalaciones de obra y las siguientes actuaciones:

- Arranque del dique en talud (comienzo del dique Sur) en una longitud de unos 180 m.

- Colocación de los tres primeros cajones de hormigón armado para protección de las instalaciones interiores y apoyo del cajonero.

- Ejecución de unos 1.000 bloques de hormigón en masa de 15 Tm. Que forman parte de la escollera del manto principal de abrigo para el arranque del dique en talud.

- Rellenos de unos 20.000 m<sup>2</sup> para ubicación de las instalaciones.

## **FERROL-SAN CIPRIÁN**

### **Obra: «Obras de Ampliación del Puerto de Ferrol (Puerto Exterior) – 1ª Fase»**

#### **Descripción**

Las Obras de Ampliación del Puerto de Ferrol (Puerto Exterior) – 1ª Fase están ubicadas al resguardo de Cabo Prioriño, en la Ensenada de Caneliñas (zona exterior de la Ría de Ferrol) y se completan con la superficie terrestre anexa a ésta y en síntesis consisten en:

- Un dique de abrigo de aproximadamente 1.105 metros de longitud, 300 metros de arranque en tierra y 800 metros de tronco de dique, con orientación E 55º S. El dique se proyecta con sección en talud y manto de bloques de hormigón de 90 Toneladas, con un morro de protección a base de cinco cajones de hormigón de gran calado.

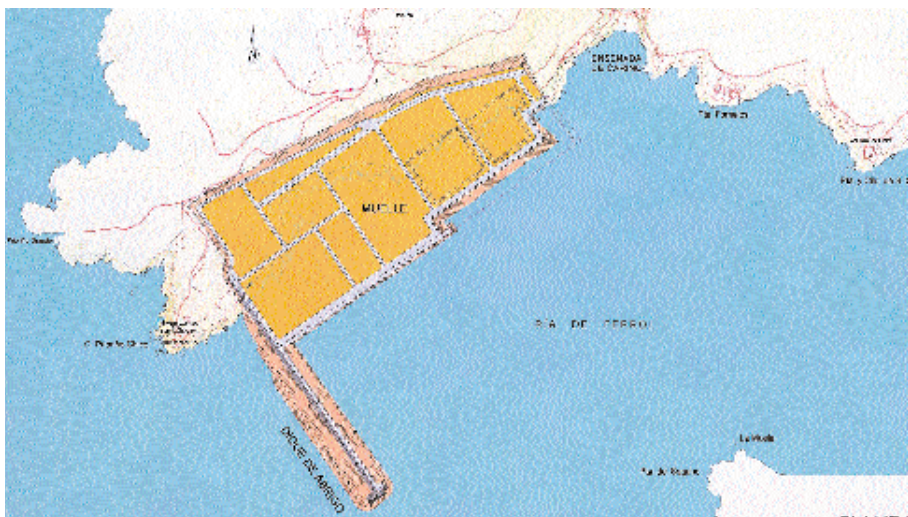
■ Un muelle de costa de 1.515 metros, de los que en una primera fase se ejecutarán 857 con 20 metros de calado, para atender a buques de graneles sólidos y mercancía general. Los muelles se construyen a base de cajones de hormigón y se rematan mediante un cierre lateral, perpendicular a la alineación principal y de 120,4 metros donde pretenden ubicarse embarcaciones auxiliares (remolcadores, prácticos,...).

Las obras se completan con la construcción de una explanada de 893.385 metros cuadrados, previéndose la obtención de 1.613.283 metros cúbicos de excavación en terrenos sueltos y 8.573.945 metros cúbicos de excavación en roca. Para ello se hace necesario abrir un desmonte en la zona de proyecto, proyectándose que todo el material sea procedente de ésta sin necesidad de acudir a otros préstamos, compensando de esta forma los volúmenes de excavación y relleno.

Se estima necesario un único dragado de regularización y perfilado del terreno para formación de la zanja de cimentación de los cajones, de 129.141 metros cúbicos, que será aprovechado como relleno en la explanada, por lo que tampoco se producen rellenos fuera de la zona de proyecto.

Las obras se adjudicaron en verano del año 2.001 y comenzaron en septiembre, con un plazo de ejecución de 44 meses.

A 31 de diciembre de 2.001 se encuentra construido el dique del puerto auxiliar y se está procediendo a la generación de la explanada del muelle de servicio en el que irán instalados los parques de acopios de bloques, clasificación de escolleras, plantas de machaqueo de áridos y de fabricación de hormigón, y se han comenzado los trabajos de excavación habiéndose abierto la trinchera de acceso al dique y ejecutándose el camino perimetral de obra a la cota 7,00 m.



### Obra: «Obras de Rehabilitación Ambiental del Borde Marítimo de la Ría de Ferrol»

#### Descripción

Dentro de la mejora de las relaciones Puerto-Ciudad, y como elemento destacable en el año 2.001 dentro de las actuaciones promovidas por la Autoridad Portuaria destacan las obras de Rehabilitación Ambiental del borde marítimo de Ferrol, cofinanciadas por los Fondos de Cohesión (85%) y que con una inversión global final de 10,60 Millones de Euros (1.763 millones de pesetas), se planteó como objetivo el de regenerar 5.730 metros de borde costero, con la construcción de paseos marítimos y más de 12 kilómetros de viales peatonales, miradores, áreas de descanso, rehabilitación de espigones, enterramiento de líneas eléctricas, ajardinamiento, extensión de redes técnicas y dotación de mobiliario urbano en una extensión de 231.000 m<sup>2</sup>.

Las obras de rehabilitación, constan de tres tramos, finalizados todos ellos a lo largo del último semestre del año 2.001.

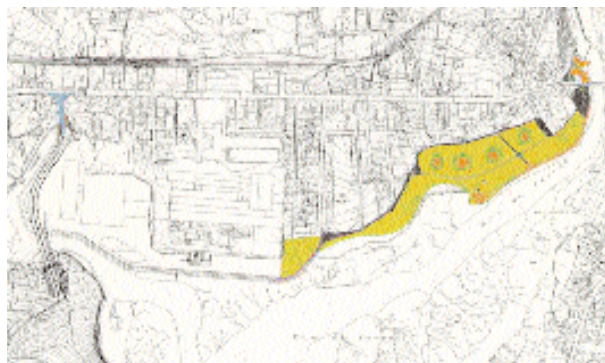
La primera de las actuaciones, que se desarrolla a lo largo de la costa de Caranza, consistió en la construcción

de 2.500 metros de nuevo paseo marítimo, con recuperación de 90.000 m<sup>2</sup> de borde litoral y rehabilitación de espigones de defensa costera. Se mejorará de igual modo el viario urbano, eliminando las excesivas pendientes de la Avenida de Castelao y mejorando el trazado con ajardinamiento, dotación de mobiliario urbano y construcción de un carril-bici.



El segundo de los tramos, en la Ensenada de Malata, supuso la construcción de 2.300 metros de nuevo Paseo Marítimo conectado con el ya ejecutado con anterioridad por la Autoridad Portuaria. Se construyeron miradores, áreas de descanso y sendas peatonales, se mejoraron los accesos a la ribera de la Ría dotándola además de un carril-bici perimetral a la costa con, al igual que en el caso anterior, ajardinamiento y dotación de mobiliario y servicios urbanos

Con el último de los tramos, dentro del municipio de Narón, se construyó un nuevo paseo marítimo en prolongación del ya existente y ejecutado por la A.P. en las inmediaciones de la Concesión de la empresa MEGASA SIDRURGICA S.L., mejorando la vialidad general de la zona y las conexiones terrestres de diferentes calles del municipio, con la construcción además de sendas peatonales, rehabilitación de muros de ribera y restauración del borde litoral,



con ajardinamiento y dotación de mobiliario urbano y encauzamiento de cursos fluviales y apertura de nuevos accesos a la acería, mejorando la fluidez del tráfico de la Carretera de Castilla.

## GIJÓN

### Obra: «Prolongación del muelle Ingeniero Marcelino León»

#### Descripción

Se trata en resumen de construir un nuevo contradique exterior situado a 225 metros del actual y de una longitud de 475 metros.

Tendrá dos secciones tipo, la denominada I con un talud interior 1,25/1 y uno exterior 1,50/1 y está compuesta por un núcleo de pedraplén protegido por un manto de escollera de 600 kg en su coronación y talud exterior, con espesor de 2,45 metros por encima de la cota -6,00 y de 3,68 metros por debajo de la misma.

Exteriormente tiene un manto de bloques de 10 t y un espesor de 3,27 metros.

Los 15 últimos metros de la sección I son de transición hasta la II y llevará bloques de 20 t.

La sección II o morro de 35 metros de largo, tiene un núcleo de 90 t con los mismos taludes de la sección I y coronado a la cota +8,45 por una berma de 6,80 metros de ancho.

El espaldón de 5,20 metros de anchura en la base, se apoya a la cota +1,50 metros sobre la escollera de protección del núcleo y habilita dos viales de servicio a cotas +7,25 metros de 4,5 metros de ancho y otro a cota 10,45 metros de ancho 2,2 metros.

La coronación del espaldón será a la 11,65 metros en la sección I y 12,65 metros en la sección II.

La "Prolongación del muelle Ingeniero Marcelino León" tendrá la alineación actual y sección similar con 5 cajones de 31 metros de eslora, 25 metros de puntal y 17,60 metros de manga en el fuste y 21,6 metros en la base (tipo A) y 1 cajón de 31 metros de eslora, 20 metros

de puntal y mangas 17,60 y 19,60 metros (tipo B), cimentados a la -21,00 metros.

Adosado al contradique se construirá un atraque GLP formado por cajones tipo B cimentados a la -16,00 metros.

La superestructura en ambos atraques es similar, de 3,25 metros de altura, coronando a la +7,25 metros, volando 0,60 metros sobre la línea de cantil.



Entre el último cajón y el nuevo contradique, se realizará una aleta de cierre en forma de muelle de bloques.

Los muelles se acabarán con un trasdosado de pedraplén rematado por una capa de escoria de 1 metro de espesor.

La obra supone también el desmontaje del actual contradique exterior con la retirada total de sus materiales con aprovechamiento de los mismos y dejando los fondos a la cota del terreno natural en los alrededores.



## Obra: «Dique de cierre y superficie de ampliación de los muelles de la Osa»

### Descripción

Se trata, en suma, de conseguir mayor superficie adosada a las Alineaciones 7ª y 8ª de la Osa y al Muelle Moliner, para lo que la ganancia por terrenos al mar se hará por medio de una defensa perimetral que proteja a la superficie a obtener del orden de 260.000 m, lo que supondrá incrementar los muelles de la Osa en un ancho de 285 m y pasando el muelle Moliner de 70 m de anchura actuales a 200 futuros.

La defensa perimetral se proyecta con un núcleo de pedraplén, filtro de escollera, manto interior de escollera y manto exterior de bloques de hormigón cúbicos.

Hay 3 alineaciones diferentes con cuatro distintas secciones.

La primera alineación, orientada a NW, arranca perpendicular al contradique de la Osa y se prolonga 130 m, los 80 primeros de sección tipo III (pedraplén, escollera de 70 kg y bloques de 11 t, con un escollerado interior de 1.000 kg) y los 50 restantes de sección tipo I (pedraplén, escollera de 200 kg y bloques de 30 t en el exterior, con escollerado interior de 3 t).

La segunda alineación, orientada al NE, discurre en paralelo al contradique de la Osa y a 130 m del mismo, siendo sus 590 m de longitud de sección tipo I (la más reforzada).

La tercera alineación, de 780 m de longitud, es paralela al actual dique de la Osa, a 285 m del mismo hasta alcanzar el morro del contradique del antiguo astillero Naval Gijón. En ella hay cuatro tramos con distintas secciones tipo. El primero, con sección tipo I ya descrita en los 100 m iniciales más expuestos.

A continuación hay 240 m de sección tipo II (pedraplén, escollera de 150 kg y bloques de 20 t con un escollerado interior de 2.000 kg), los siguientes 130 m son de sección tipo III ya descrita en el arranque y los últimos 310 m son de sección tipo IV (pedraplén, escollera de 70 kg y bloques de 8 t con un escollerado interior de 1.000 kg).

Todas las secciones de bloques están compuestas de dos capas y tienen taludes 3/2 tanto aguas afuera como en el talud protegido.

Los espaldones coronan a distintas alturas: 10,50 m en la sección tipo I; 9,50 m en la sección tipo II y 8,50 m en las secciones III y IV.

En el interior del recinto se construirá un relleno general que ocupará toda la zona ampliada frente al muelle Moliner, más una franja de 150 m en paralelo al dique de la Osa.

En su borde libre el talud será 3H/2V compactándose por tongadas a partir de la cota +4,00 m.

El relleno se coronará con una base de 50 cm de espesor de escoria compactada hasta alcanzar una densidad del 100% del proctor modificado y dos capas de aglomerado asfáltico en caliente de 4 cm de espesor cada una, tipo



S12 la inferior y D12 la superior, con sus correspondientes riegos de imprimación y adherencia.

Se evacúan las aguas superficiales por pendientes y rejillas hasta un colector principal con pozos cada 40 m. Asimismo se demuelan los actuales espaldones del dique y contradique de la Osa y se trasladan los servicios afectados: agua, red contra incendios, alta tensión e iluminación).

Se dota de una nueva red de agua potable y se entierra la proyectada red contra incendios.

La alta tensión se repone en una longitud de 1.000 m y se diseña una red de baja tensión en dos líneas paralelas al dique de la Osa y al Moliner con un sistema de iluminación proyectado con 20 columnas de 30 m de altura, corona móvil y 12 proyectores de 1.000 W cada una, si bien, ahora sólo se instalarán trece de las columnas.

Esta inversión posibilitará reordenar los tráfico del muelle de la Osa e incluso un futuro traslado y ampliación de la actual estación TECO.

## HUELVA

## Obra: «Profundización de la canal del puerto de Huelva y ensanche de las zonas de transición y reviro. 2ª fase»

## Descripción

El Puerto de Huelva es fundamentalmente un puerto dedicado al tráfico de graneles tanto sólidos como líquidos.

Uno de los tráficos de mayor auge en los últimos años y que plantean necesidades de buques cada vez mayores, es el gas natural líquido con destino a la factoría que Enagas, S.A. tiene instalada en la Zona de Servicio del Puerto de Huelva y que distribuye el gas a todo el territorio peninsular.

La aparición de la ROM 3.1 "Recomendaciones para el Proyecto y Construcción de Accesos y Áreas de flotación", y la necesidad de Enagas, S.A., según el estudio realizado por Alatec sobre las necesidades de operar en su pantalán con metaneros de las clases KHAZNAM y MUBARAZ, así como el hecho de que los actuales metaneros han de entrar con falso flete, ha motivado que la Autoridad Portuaria de Huelva considere los estudios necesarios para una nueva profundización de la Canal del Puerto y un ensanche de la misma que afectaría a las zonas de transición de calados y a la zona de reviro de los pantalanes de Enagas, S.A. y Reina Sofía.

El Proyecto consiste esencialmente en la realización de los dragados necesarios para conseguir:

- Profundizar la canal 0,50 metros en las zonas 1, 2 y 3 para pasar de los actuales 11,30 metros de calado nominal y 11,80 metros de calado real a los 11,80 metros y 12,30 metros de calado nominal y real proyectados.

- Profundizar la zona 4 de la canal (zona de transición) que actualmente tiene calados que van desde 11,30 metros a 10,80 metros nominales y desde 11,80 metros a 11,30 metros con su resguardo correspondiente para pasar a tener 11,80 metros en su principio y 11,30 metros en su

final como calados nominales que corresponden a 12,30 metros y 11,80 metros de calados reales.

- Ensanchar y alargar la zona 4 para adaptarla a la ROM 3.1.99.

- Profundizar las zonas 5 y 6 en 0,50 metros para pasar de los actuales 10,80 metros de calado nominal y 11,30 metros de calado real a los 11,30 metros y 11,80 metros de calados nominal y real proyectados.

- Ensanchar la zona de reviro de ENAGAS, S.A. en 50 metros por el veril del dique Juan Carlos I, manteniendo su calado nominal actual de 12,50 metros sobre la B.M.V.E.

La necesidad de construir nuevos muelles adosados a los recintos de la margen izquierda y por lo tanto la de consolidar dichos recintos a la mayor brevedad, hizo preciso ejecutar una primera fase de este dragado, para aportar la arena necesaria para efectuar la precarga en dichos recintos.

Esta primera fase consistió en el dragado de 300.000 m<sup>3</sup> de material contaminado y 600.000 m<sup>3</sup> de arenas necesarias para la precarga, y su vertido se llevó a cabo en los recintos d la Autoridad Portuaria de Huelva.

En esta segunda fase, el dragado consistirá en la extracción de aproximadamente dos millones de metros cúbicos de arenas a transportar hasta los vertederos autorizados disponibles por la Autoridad Portuaria de Huelva, y de un millón de metros cúbicos de material contaminado a verter en los recintos que para tal efecto tiene el Puerto de Huelva.

Estas obras se incluyen dentro del "Marco Estratégico de la Autoridad Portuaria de Huelva", en su línea estratégica A.2: "Desarrollo del Puerto Exterior", así como en las actuaciones propuestas en el "Plan de Ordenación de Terminales del Puerto Exterior".



## LAS PALMAS

### Obra: «Terminal de contenedores en el muelle León y Castillo»



#### Descripción

Las obras proyectadas son las necesarias para la creación de 599 nuevos metros lineales de atraque para barcos de 18 metros de calado. La creación de esta nueva línea de atraque permite la obtención de una explanada de aproximadamente 133.400 m<sup>2</sup> de superficie para almacenamiento de contenedores.

### Obra: «Muelle de Cambulloneros»

#### Descripción

Las obras proyectadas son las necesarias para la construcción de un muelle formado por dos nuevas alineaciones, una de 330 metros lineales, paralela a la actual avenida de los Cambulloneros y la otra de 470 metros paralela al actual muelle Elder. Con esto se unen, en cuanto a línea de atraque se refiere, el muelle Elder con la nueva terminal de León y Castillo.

Estas nuevas líneas de atraque se destinarán al tráfico Ro-Ro, ya que se incluyen el mismo la creación de dos nuevas rampas fijas para este tipo de transporte.



### Obra: «Terminal de contenedores del Virgen del Pino»



#### Descripción

Se amplía la actual línea de atraque en 288 metros lineales con un calado de 14 metros, uniéndose el muelle Virgen del Pino con el muelle Elder. Dicha unión hará que la superficie actual existente para el almacenaje de contenedores se aumente en 85.000 m<sup>2</sup>.

**Obra: «Refuerzo del Dique Reina Sofía»****Descripción**

Se recoge la necesidad de reforzar el antiguo dique Reina Sofía debido a que la berma es muy reducida y en algunos casos inexistentes. Analizando los ensayos efectuados en el laboratorio de Puertos con motivo del estudio de la prolongación del dique, se observó que el dique antiguo tenía problemas de estabilidad al superar los 5,50 metros de altura de ola significativa si coincidía el temporal con la bajamar. Hace dos años la Autoridad Portuaria reforzó el dique restituyendo con bloques las zonas en las que se habían producido corrimientos debidos a los temporales.

Comprobaciones con buzos determinan que la cota inferior de los bloques oscila entre la -7 y la -10, detectándose núcleo y escollera menor de 150 kg en dicha berma. Esta obra se plantea por la necesidad de estar cubiertos a temporales de periodo de retorno de unos cin-



uenta años, que producirán daños importantes, pudiendo producir la destrucción parcial del dique e incluso volcar los cajones de los muelles adosados.

**Obra: «Terminal de Tráfico Interinsular»****Descripción**

Las obras proyectadas son las necesarias para el acondicionamiento de la zona comprendida entre el muelle EN-2 y EN-3 con el objeto de instalar en ella una terminal de tráfico interinsular operativa.

Las actuaciones que se requiere llevar a cabo son las siguientes:

- Prolongación del actual muelle EN-2 en 130 m y 78 m siguiendo la alineación norte-sur.
- Construcción de una rampa doble en el encuentro de los muelles EN-1 y EN-2.
- Acondicionamiento del área comprendida entre la nueva alineación de muelle creada y los muelles EN-2 y EN-3.
- Pavimentación de la explanada existente entre los muelles EN-2 y EN-3.

**Obra: «Ampliación y ensanche muelle de los Mármoles en Arrecife»****Descripción**

La nueva línea de atraque que tendrá una longitud de aproximadamente 191 metros con una explanada situada entre el muelle de los Mármoles y el muelle de Contenedores, de aproximadamente 30.000 m<sup>2</sup>.

También se incluye la ampliación en 200 metros del muelle de los Mármoles, permitiéndose así el descongestionamiento que sufre la zona cuando coinciden en el tiempo los ferries y los cruceros.



## MÁLAGA

## Obra: «Prolongación del Dique de Levante en el Puerto de Málaga»

## Descripción

Las obras ejecutadas han consistido en la construcción de un nuevo dique de 1.201 m de longitud, 21,15 m de ancho y 20 m de calado con espaldón en lado mar que corona a la cota de +10 m en prolongación del dique de levante, con el objetivo de proteger al muelle nº 9, cuyas obras se han iniciado recientemente.

La solución adoptada del dique es de sección vertical, realizada con cajones de hormigón armado, rellenando las celdas con material granular. Las cajones se han fondeado a la cota -20 m, sobre una banqueta de todo uno y escollera, realizado sobre zanja dragada, de profundidad variable, hasta alcanzar las capas resistentes del terreno.

Las obras se encuentran finalizadas.



## Obra: «Nueva solución sur: obras de abrigo y 1ª fase muelle 9»

## Descripción

Las obras que se iniciaron en diciembre de 1999 tienen por objeto conseguir un muelle de 350 m de longitud y 16 m de calado con una explanada de fondo de 200.000 m<sup>2</sup> aproximadamente de superficie.

Las obras están ubicadas al sur de la zona de Pescadería, quedando limitadas en su parte oeste por la margen izquierda del río Guadalmedina.

La explanada creada se protege con un dique de 1.440 m de longitud, pudiéndose diferenciar tres tramos diferentes:

Dique margen izquierda del río Guadalmedina de 730 m de longitud, iniciándose en la explanada adosada al contradique de poniente actual. La sección del dique es en talud.

Dique sur, perpendicular al anterior, con origen en el mismo y que se extiende hasta el

borde de la alineación del muelle, con una longitud de 540 m. La sección del dique es en talud.

Contradique, como prolongación del anterior, de 180 m de longitud con el objeto de dar abrigo al muelle de los temporales sur y sureste. La solución de este tramo es dique vertical con cajones de hormigón armado.



## MARÍN-PONTEVEDRA

## Obra: «Muelle y explanada contigua en la zona de expansión del puerto (1ª fase)»

## Descripción

Muelle de cajones, de 250 metros de longitud, con calado de 12 metros, dragado a 12 metros de profundidad en el atraque y a 10 metros en el canal de acceso, siendo la cota de coronación de 5,60 metros sobre B.M.V.E

Las obras consisten además en un relleno para construir una explanada, estando protegida ésta en ambos márgenes con un manto de pedraplén y escollera de forma trapecial y un muelle en el extremo Este que entronca con el muelle de Manuel Leirós; éste se realiza mediante un muro de cajones de hormigón armado de 90 metros de longitud, cimentado a la cota -9,00 metros, siendo el otro extremo el dique de protección de la ya finalizada dársena de embarcaciones menores.



## MELILLA

## Obra: «Proyecto de relleno de la Dársena Nordeste 2 y nueva alineación del dique Nordeste 2»

## Descripción

Se trata de la realización de una explanada de, aproximadamente, 50.000 m<sup>2</sup>, que elimine los problemas de congestión de camiones y contenedores actualmente existentes. Al mismo tiempo se pretende desplazar al interior del Puerto instalaciones industriales (SHELL, Butano, ATLAS, Endesa). Señalar que Endesa está ubicada en la actualidad en terrenos portuarios en zona próxima al Cargadero de mineral.

Permite, pues, disponer de una explanada de 50.000 m<sup>2</sup> que elimine de una vez los problemas de congestión que tiene el Puerto debido a sus muelles anormalmente estrechos para el tráfico de contenedores y transbordadores. A la vez, disponer de zonas para creación de Almacenes y el traslado de las industrias mencionadas.



Las inversiones que conlleva son: liquidación y revisión de precios, análisis y ensayos, asistencia técnica a la dirección de obra, modificación del relleno de la dársena NE2 y nueva alineación del muelle NE2.

## Obra: «Nueva alineación del muelle Nordeste III»

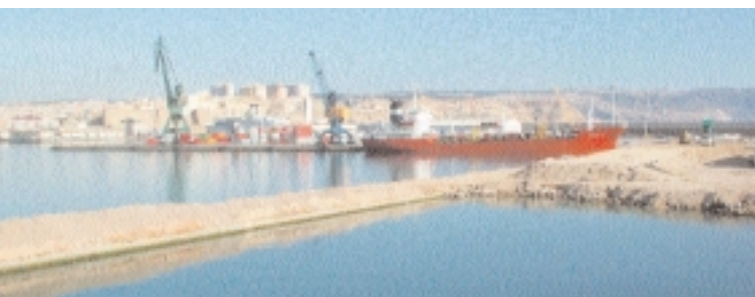
## Descripción

Las inversiones que conlleva son: liquidación y revisión de precios, análisis y ensayos, asistencia técnica a la direc-

ción de obra, modificación nº 1 de la nueva alineación del Muelle NE III.

Se pretende con el nuevo muelle el destinarlo a la descarga de mercancía peligrosa ya que es la única zona que cumple las condiciones de seguridad exigidas en cuanto a distancia al núcleo urbano.

Se ha desarrollado una solución a base de cajones de hormigón armado, ubicándose las obras en una zona situada al sur del muelle NE-2, constituyendo un nuevo muelle de 336.15 ml de longitud y 12.5 de calado, quedando la nueva línea del cantil 42.01 m por delante del actual muelle NE-III. La obra se completa con el cierre perpendicular a la alineación del muelle hasta el extremo del Dique Nordeste con una longitud de 70.03 ml.



## Obra: «Prolongación del Dique de abrigo Nordeste 2»

### Descripción

Esta Obra lleva consigo las inversiones siguientes: liquidación y revisión de precios, análisis y ensayos, asistencia técnica a la dirección de obra, modificado del de prolongación del dique de abrigo del NE.

Soluciones propuestas en el modificado:

Se tantearon y estudiaron diferentes soluciones técnicas dando por más adecuada la que al final fue aprobada y puesta en ejecución. Tal solución, a grandes rasgos, consistió en:

- Utilizar los siete cajones ya fabricados disponiéndolos transversalmente a la alineación del dique para, fondeándolos a una longitud suficiente para que no sean necesarios desmontajes en la escollera, formar un dique vertical. La longitud de este tramo sería de 85,66 m.

- Establecer entre este tramo en dique vertical y el morro del actual dique un tramo de transición. Este tendrá sección típica de dique de escollera, con núcleo de todo-uno capa de filtro y manto de bloques de cubos de 80 t (los ya fabricados) 92,44 m.

En total, pues, la ampliación del dique tiene una longitud aproximada de 178 m. En estos iban a ser utilizables como muelle los últimos 86 metros, idea posteriormente anulada por el proyecto de la Nueva alineación del N-III.

Esta solución no limitaba la posibilidad de hacer muelle toda la longitud, variando y retranqueando la alineación actual del muelle NE-III, pero que también cambió por la razón antedicha.

Resto de obras del proyecto primitivo:

- Consisten en la Demolición ( ya ejecutada) del Faro y su edificio, y posterior reconstrucción.

- Tacones Ro-Ro en Muelle Ribera y esquina Muelles Nordeste1 y Espigón1 (ejecutadas)

Estado actual:

- Obra de Ampliación del Dique finalizada; solo queda parte de la fase de reconstrucción del Faro.



## SANTANDER

### Obra: «Muelle nº 5 de Raos»

### Descripción

Las obras consisten en la construcción de un muelle de unos 335 m. de longitud y 10 m de calado paralelo al Muelle de la Margen Norte destinado a productos siderúrgicos. Además, comprende el cierre del existente muelle nº 4 con una línea adicional de 85 m de longitud y 13 m de calado. En esta actuación se incluye, también, el traslado de una vía de ferrocarril de servicio del muelle nº 5, la excavación y dragado de la zanja de cimentación del muelle y zona de atraque, construcción de los cajones flotantes de hormigón armado, su relleno, trasdosado, relleno general, pavimentación y obras complementarias. Con esta obra la longitud aprovechable del muelle nº 4 pasa de 276 m a 361 m, lo que mejorará considerablemente la explotación de este muelle actualmente destinado a tráfico ro-ro.



### Obra: «Nueva lonja de pescado fresco»

#### Descripción

Con el fin de modernizar los servicios pesqueros, en el año 2000 se inició la construcción de la nueva Lonja en el Muelle Oeste de la Dársena de Maliaño. Dotada con un presupuesto de unos cinco millones ochocientos mil euros, cuenta con una subvención de la Comunidad Autónoma de Cantabria. El edificio de 3.500 m<sup>2</sup> de superficie, se remata con una singular cubierta, constituida por una sucesión de bóvedas de hormigón armado de doble curvatura, atirantadas desde sus arranques, con una luz de casi 30 metros y voladizos en cada lado de 7,50 metros, proporciona una gran amplitud y diafanidad para la realización de las operaciones de comercialización de pescado. Su conclusión está prevista en el segundo semestre del año 2002. El edificio se ha proyectado teniendo en cuenta las Directivas Comunitarias de aplicación a la comercialización del pescado, así como los requerimientos funcionales de esta actividad. Dispone de una nave de más de 2.000 m<sup>2</sup> para la exposición del pescado, una sala de su-



bastas para la venta del pescado con capacidad para 200 compradores sentados, 12 locales para exportadores, oficinas para los distintos agentes del sector pesquero así como para la inspección y los servicios de la Autoridad Portuaria. Cuenta también con Cafetería Restaurante.

## TARRAGONA

### Obra: «Muelles entre muelle Andalucía y contradique»



#### Descripción

Esta obra consiste en la construcción de cinco nuevos atraques en el fondo de la dársena que se creó a levante del último contradique denominado "Entre pantalanes", que se completó a final de 1998. Las obras de atraque forman cuatro alineaciones y el muro del muelle se ejecuta con la solución de cajones de hormigón armado. En el trasdós de los cajones se forma una explanada con los materiales procedentes del dragado.

- 405 ml de muelle con un calado de 14,40 m.
- 495 ml de muelle con un calado de 12,40 m.
- Superficie de nueva explanada: 245.000 m<sup>2</sup>

Las obras comenzaron en el verano del año 2000 y se prevé acabarlas en el primer trimestre del año 2002.

## VALENCIA

### Obra: «Muelle en 2ª alineación TPC en la ampliación sur»

#### Descripción

Construcción de muelle de 319,78 m de longitud y 16 m de calado, siendo su cantil perpendicular a la actual ali-

neación del Muelle Príncipe Felipe de la Ampliación Sur.

La superficie ganada al mar es de 27.000 m<sup>2</sup> aproximadamente. El muelle se limita sobre el dique de abrigo mediante un cierre de escollera para la contención de rellenos.



Constituido por 13 cajones de hormigón armado de 22,50 m de eslora, 16,80 m de manga y 16,50 m de puntal, construidos por el cajonero ACS-I

Dragado desde terreno natural hasta la cota -26,00 m para la cimentación de cajones rellenos de material seleccionado de cantera.

Superestructura de hormigón sobre cajones con galerías para instalaciones de energía eléctrica, agua potable, teléfonos y toma de corriente para grúas de carga y descarga de contenedores.

Bolardos, defensas, vías para grúas de contenedores y arquetas de toma de servicio.



### Obra: «Conexión entre los transversales de Levante y Poniente»

#### Descripción

El proyecto permite suprimir las vías de ferrocarril que circundan la dársena interior del Puerto de Valencia y es un paso fundamental para hacer realidad el Balcón al Mar.

El puente levadizo constituye la parte fundamental de la obra y es con 98 metros de luz entre ejes de rótulas un récord mundial para puentes móviles ferroviarios. La longitud total del puente son 125 m.

Para dimensionar la estructura en posición cerrada se han considerado las cargas que exige la vigente instrucción de puentes de ferrocarril incrementadas en un 25%; la velocidad del viento considerada en los cálculos es de 140 km/h y los mecanismos de elevación permiten operar el puente con velocidades de viento de 50 km/h. Para el cálculo del impacto sobre muelles se ha considerado un buque tipo de 50.000 T de desplazamiento, navegando a 5 nudos y con una desviación de su trayectoria de 10°.

El sistema de elevación de las hojas móviles es hidráulico, con dos cilindros principales por hoja; el eje de giro de los tableros móviles está alojado en rótulas esféricas; mecanismo de enclavamiento dorsales y centrales fijan y dan continuidad a los tableros móviles en posición cerrada y abierta.

Factores estéticos y paisajísticos han condicionado el diseño del puente: ubicado en la fachada marítima de Valencia, separa el ámbito urbano industrial y se convierte en referencia visual de todo el ámbito del Puerto. Esta situación de frontera determina que la imagen del puente, vista desde la ciudad, se superponga con las de grúas, pórticos, barcos y otros siste-

mas de carga y transporte, estableciendo un diálogo con ellos. Para desligar visual y conceptualmente el puente de los restantes elementos portuarios se ha utilizado la forma, el color y la iluminación: las hojas del puente no se han concebido como bloques amorfos que se mueven, sino como elementos escultóricos móviles de gran dimensión y belleza.

Para acoger el vano dorsal de compensación, los contrapesos, los cilindros principales de elevación y los mecanismos de enclavamiento traseros se han construido sendos fosos recintos-pila, que están formados por módulos de pantallas de hormigón armado de gran profundidad, con una solera de fondo de 2 m de espesor situada a la cota -12,20 m; una viga riostra perimetral de hormigón postesado absorbe los empujes hidrostáticos laterales y transmite a los módulos de pantallas los grandes esfuerzos originados en los apoyos por las diferentes situaciones de carga.



## 5.2. EVOLUCIÓN DE LAS INVERSIONES (millones de pesetas) / INVESTMENTS DEVELOPMENT (million of pesetas)

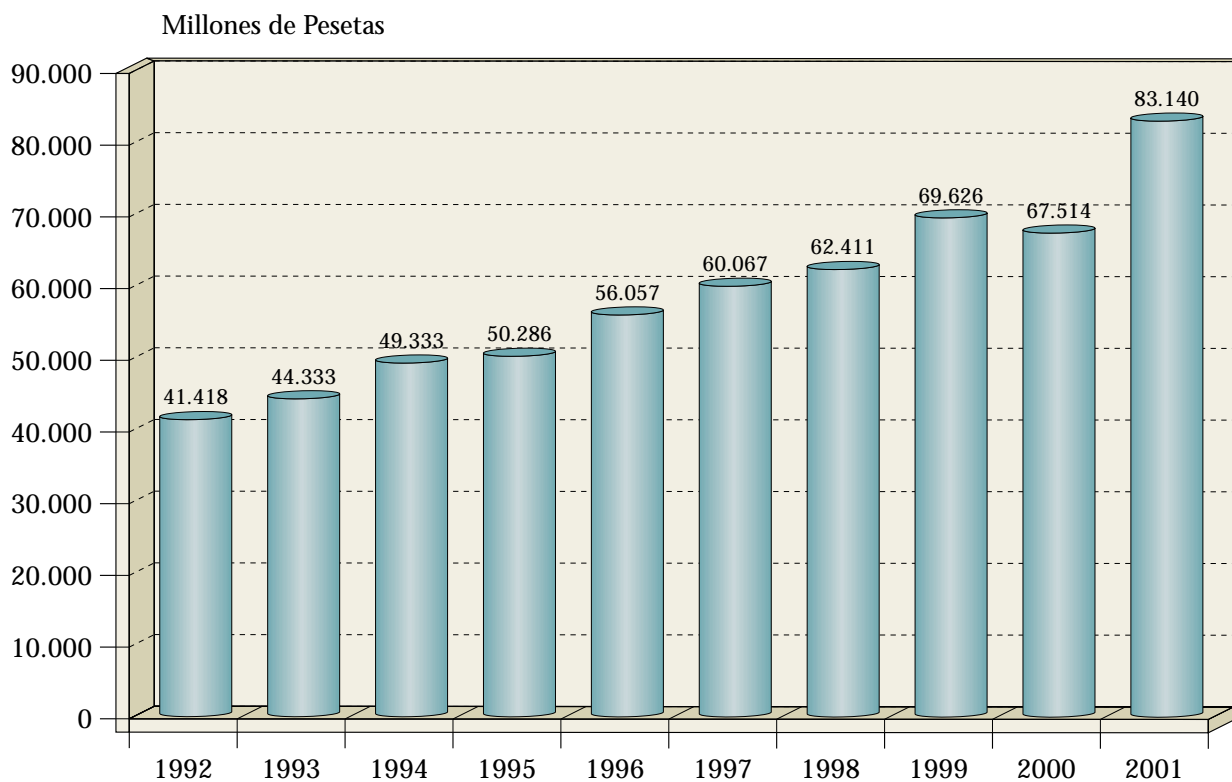
### 5.2.1. Pesetas corrientes / Current pesetas

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	TOTAL
A Coruña .....	1.019	887	666	2.046	1.101	2.074	1.676	1.254	1.337	3.129	15.189
Alicante .....	751	489	500	539	2.428	640	814	701	963	1.241	9.066
Almería-Motril .....	375	415	740	829	676	1.065	294	2.113	1.710	1.859	10.076
Avilés .....	900	730	469	692	478	680	562	902	434	832	6.679
Bahía de Algeciras .....	3.263	4.823	3.096	3.153	3.673	5.740	6.734	6.278	3.049	3.759	43.568
Bahía de Cádiz .....	1.564	737	1.224	1.121	1.512	1.480	1.189	1.156	1.452	1.200	12.635
Baleares .....	700	526	937	1.090	1.065	1.162	1.418	2.279	2.476	3.604	15.256
Barcelona .....	5.596	5.792	4.978	4.532	7.686	2.967	5.417	13.632	10.406	19.316	80.322
Bilbao .....	4.114	4.422	8.671	6.965	6.846	9.600	8.384	6.352	5.971	4.782	66.106
Cartagena .....	1.664	1.595	1.396	1.437	1.609	1.461	915	1.010	1.702	2.819	15.608
Castellón .....	346	181	413	1.263	1.218	1.299	1.691	1.535	1.018	490	9.454
Ceuta .....	635	210	746	494	251	892	642	1.005	752	568	6.195
Ferrol-San Ciprián .....	358	342	516	544	856	423	414	1.061	1.564	2.042	8.119
Gijón .....	1.414	851	1.562	2.121	354	928	1.540	1.200	3.983	4.952	18.905
Huelva .....	735	828	843	2.410	2.115	1.967	2.288	1.233	2.303	2.155	16.876
Las Palmas .....	3.045	2.693	2.179	2.268	3.598	5.370	7.028	3.897	4.856	7.135	42.068
Málaga .....	451	366	1.006	518	551	1.138	3.829	3.348	2.707	3.132	17.046
Marín-Pontevedra .....	555	589	665	574	552	650	830	422	607	824	6.268
Melilla .....	62	222	1.532	669	1.549	1.243	801	2.493	1.277	1.136	10.984
Pasajes .....	869	652	383	731	866	535	1.071	443	911	517	6.978
Sta. C. de Tenerife .....	1.938	2.070	2.150	2.452	2.773	2.334	2.525	2.858	2.865	4.324	26.289
Santander .....	1.401	691	2.716	1.360	1.493	1.378	627	1.309	2.324	2.536	15.835
Sevilla .....	1.024	853	401	800	200	612	551	957	1.150	517	7.065
Tarragona .....	2.490	3.724	4.003	2.907	3.262	3.854	4.540	4.267	3.332	3.553	35.932
Valencia .....	4.268	5.528	5.118	6.749	7.216	7.355	3.556	6.199	5.206	4.881	56.075
Vigo .....	966	706	1.631	1.038	1.077	2.333	2.271	1.106	2.529	1.632	15.288
Vilagarcía .....	336	81	397	373	541	527	439	485	522	354	4.055
C.A.G.P. ....	579	-	-	-	-	-	-	-	-	-	579
Puertos del Estado .....	-	3.330	398	611	887	401	430	187	340	100	6.684
Ajustes consolidación .....	-	-	-	-	-376	-38	-65	-56	-229	-249	-1.013
<b>TOTAL .....</b>	<b>41.418</b>	<b>44.333</b>	<b>49.333</b>	<b>50.286</b>	<b>56.057</b>	<b>60.067</b>	<b>62.411</b>	<b>69.626</b>	<b>67.514</b>	<b>83.140</b>	<b>584.186</b>

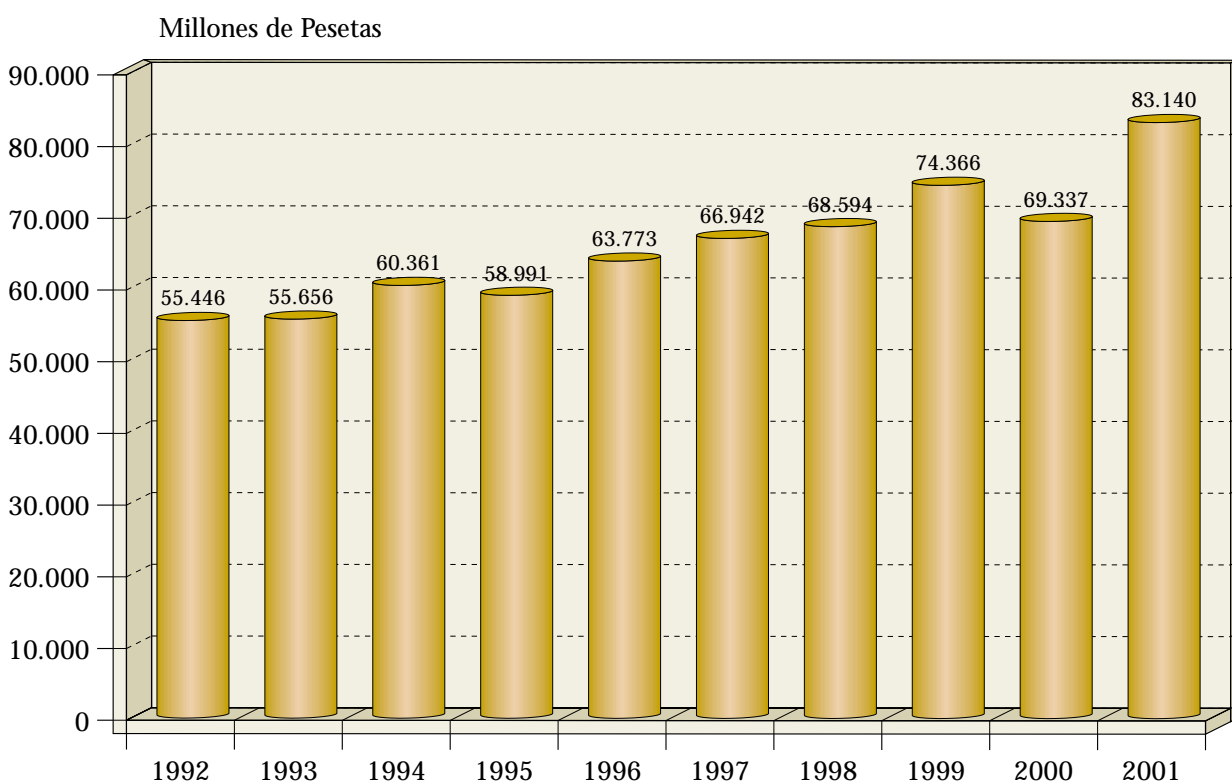
## 5.2.2. Pesetas constantes 2001 / Constant pesetas 2001

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	TOTAL
A Coruña .....	1.365	1.132	814	2.400	1.252	2.311	1.842	1.339	1.373	3.129	16.957
Alicante .....	1.005	624	612	632	2.760	713	895	749	989	1.241	10.220
Almería-Motril .....	501	530	905	973	768	1.187	323	2.257	1.756	1.859	11.060
Avilés .....	1.205	932	574	812	544	757	618	963	445	832	7.682
Bahía de Algeciras .....	4.368	6.155	3.788	3.699	4.175	6.397	7.401	6.705	3.131	3.759	49.579
Bahía de Cádiz .....	2.094	941	1.498	1.315	1.719	1.649	1.306	1.235	1.491	1.200	14.448
Baleares .....	937	671	1.146	1.279	1.211	1.295	1.558	2.434	2.543	3.604	16.677
Barcelona .....	7.491	7.392	6.091	5.317	8.737	3.307	5.954	14.560	10.687	19.316	88.851
Bilbao .....	5.507	5.643	10.609	8.171	7.782	10.698	9.214	6.784	6.132	4.782	75.324
Cartagena .....	2.227	2.035	1.708	1.686	1.829	1.628	1.006	1.079	1.748	2.819	17.765
Castellón .....	464	231	505	1.482	1.385	1.448	1.858	1.640	1.045	490	10.546
Ceuta .....	850	268	913	580	285	994	706	1.073	772	568	7.009
Ferrol-San Ciprián .....	480	436	631	638	973	472	455	1.133	1.606	2.042	8.865
Gijón .....	1.893	1.086	1.911	2.488	402	1.034	1.692	1.282	4.091	4.952	20.831
Huelva .....	984	1.057	1.031	2.827	2.404	2.192	2.514	1.317	2.365	2.155	18.846
Las Palmas .....	4.076	3.437	2.666	2.661	4.090	5.984	7.724	4.162	4.987	7.135	46.922
Málaga .....	604	467	1.231	608	626	1.268	4.208	3.576	2.780	3.132	18.500
Marín-Pontevedra .....	743	752	813	673	627	724	912	451	624	824	7.144
Melilla .....	83	283	1.874	785	1.761	1.385	881	2.663	1.312	1.136	12.163
Pasajes .....	1.163	832	469	858	984	596	1.177	473	936	517	8.005
Sta. C. de Tenerife .....	2.595	2.642	2.631	2.876	3.152	2.601	2.775	3.053	2.942	4.324	29.590
Santander .....	1.876	882	3.323	1.595	1.697	1.536	689	1.398	2.387	2.536	17.919
Sevilla .....	1.370	1.089	491	938	227	682	606	1.022	1.181	517	8.123
Tarragona .....	3.333	4.752	4.898	3.410	3.708	4.295	4.990	4.557	3.422	3.553	40.919
Valencia .....	5.714	7.055	6.262	7.917	8.203	8.196	3.908	6.621	5.346	4.881	64.103
Vigo .....	1.293	901	1.995	1.218	1.224	2.600	2.496	1.181	2.597	1.632	17.137
Vilagarcía .....	450	103	486	438	615	587	483	518	536	354	4.570
C.A.G.P. ....	776	-	-	-	-	-	-	-	-	-	776
Puertos del Estado .....	-	3.330	487	717	1.008	447	473	200	349	100	7.110
Ajustes consolidación .....	-	-	-	-	-376	-42	-71	-60	-236	-249	-1.034
<b>TOTAL .....</b>	<b>55.446</b>	<b>55.656</b>	<b>60.361</b>	<b>58.991</b>	<b>63.773</b>	<b>66.942</b>	<b>68.594</b>	<b>74.366</b>	<b>69.337</b>	<b>83.140</b>	<b>656.606</b>

**EVOLUCIÓN DE LAS INVERSIONES (PESETAS CORRIENTES)**



**EVOLUCIÓN DE LAS INVERSIONES (PESETAS CONSTANTES 2001)**



2001

ANEJO  
1



# ANUARIO ESTADÍSTICO

Comunidades Autónomas: tráfico portuario  
Autonomous Regional Government depending ports: port traffic



## 1. TRÁFICO TOTAL (Toneladas) / TOTAL TRAFFIC (Tonnes)

	GRANELES LÍQUIDOS LIQUIDS			Graneles sólidos Solids bulks	Mercancía general General cargo	Tráfico local Local traffic	AVTUALAMIENTO SHIP'S SUPPLIES			Pesca fresca Fresh fish	TOTAL TOTAL
	P. Petrol. Petrol p.	O. Líquidos O. liquids	Total Total				P. petrol. Petrol p.	Resto Rest	Total Total		
Pais Vasco .....	-	-	-	-	424.127	-	-	-	-	58.870	482.997
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-	5.118	9.483	14.601	21.504	36.105
Asturias .....	-	-	-	-	87	-	1.729	-	1.729	1.187	3.003
Galicia .....	-	-	-	1.071.378	504.701	-	57.106	234.640	291.746	81.281	1.949.106
Andalucía .....	-	-	-	2.244.144	56.938	-	46.756	44.044	90.800	42.166	2.434.048
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	17.000	-	17.000	6.161	23.161
Valencia .....	-	-	-	-	1.002.423	-	81.547	139.427	220.974	34.837	1.258.234
Cataluña .....	48.443	-	48.443	2.364.323	391.832	-	33.157	204.633	237.790	35.257	3.077.645
Baleares .....	-	-	-	-	275.500	-	8.128	76.355	84.483	-	359.983
Canarias .....	-	-	-	1.773.514	203.300	-	-	-	-	-	1.976.814
<b>TOTAL .....</b>	<b>48.443</b>	<b>-</b>	<b>48.443</b>	<b>7.453.359</b>	<b>2.858.908</b>	<b>-</b>	<b>250.541</b>	<b>708.582</b>	<b>959.123</b>	<b>281.263</b>	<b>11.601.096</b>

2. TRÁFICO DE MERCANCIAS EMBARCADAS Y DESEMBARCADAS /  
LOADED AND UNLOADED GOODS TRAFFIC

	EMBARCADAS LOADED					DESEMBARCADAS UNLOADED					Transbor- dadas Tran- shipped	TOTAL TOTAL
	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Avituall. Supplies	T. Local Local t.	Total Total	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	P. fresca Fresh fish	T. Local Local t.	Total Total		
Pais Vasco .....	-	47.494	-	-	47.494	-	376.633	58.870	-	435.503	-	482.997
Cantabria .....	-	-	14.601	-	14.601	-	-	21.504	-	21.504	-	36.105
Asturias .....	-	-	1.729	-	1.729	17	70	1.187	-	1.274	-	3.003
Galicia .....	342.652	736.379	291.746	-	1.370.777	26.670	470.378	81.281	-	578.329	-	1.949.106
Andalucía .....	2.665	2.291.701	90.800	-	2.385.166	-	6.716	42.166	-	48.882	-	2.434.048
Murcia .....	-	-	17.000	-	17.000	-	-	6.161	-	6.161	-	23.161
Valencia .....	561.784	282.122	220.974	-	1.064.880	109.929	48.588	34.837	-	193.354	-	1.258.234
Cataluña .....	1.843.689	215.941	237.790	-	2.297.420	121.503	623.465	35.257	-	780.225	-	3.077.645
Baleares .....	94.250	-	84.483	-	178.733	181.250	-	-	-	181.250	-	359.983
Canarias .....	987.531	-	-	-	987.531	989.283	-	-	-	989.283	-	1.976.814
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.832.571</b>	<b>3.573.637</b>	<b>959.123</b>	<b>-</b>	<b>8.365.331</b>	<b>1.428.652</b>	<b>1.525.850</b>	<b>281.263</b>	<b>-</b>	<b>3.235.765</b>	<b>-</b>	<b>11.601.096</b>

## 3. TRÁFICO EXTERIOR Y DE CABOTAJE / FOREIGN AND DOMESTIC TRAFFIC

	EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE DOMESTIC			Transbor- dadas Transhipped	Pesca, avitua- lamiento, tráf. local Fish, supplies & Local traffic	TOTAL TOTAL
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total			
País Vasco .....	47.494	376.633	424.127	-	-	-	-	58.870	482.997
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-	-	36.105	36.105
Asturias .....	-	70	70	-	17	17	-	2.916	3.003
Galicia .....	736.379	470.378	1.206.757	342.652	26.670	369.322	-	373.027	1.949.106
Andalucía .....	2.291.701	6.716	2.298.417	2.665	-	2.665	-	132.966	2.434.048
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	-	23.161	23.161
Valencia .....	282.122	48.588	330.710	561.784	109.929	671.713	-	255.811	1.258.234
Cataluña .....	215.941	623.465	839.406	1.843.689	121.503	1.965.192	-	273.047	3.077.645
Baleares .....	-	-	-	94.250	181.250	275.500	-	84.483	359.983
Canarias .....	-	-	-	987.531	989.283	1.976.814	-	-	1.976.814
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.573.637</b>	<b>1.525.850</b>	<b>5.099.487</b>	<b>3.832.571</b>	<b>1.428.652</b>	<b>5.261.223</b>	<b>-</b>	<b>1.240.386</b>	<b>11.601.096</b>



#### 4. CLASIFICACIÓN DE MERCANCÍAS SEGÚN SU NATURALEZA / CLASIFICATION OF GOODS BY TYPES

MERCANCÍAS / GOODS	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
ENERGÉTICO / POWER PRODUCTS .....	428.978	13.752	442.730	741	320.432	321.173	429.719	334.184	763.903
01 Petróleo crudo / Crude oil .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02 Fuel-oil / Fuel-oil .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Gas-oil / Diesel-oil .....	16.050	-	16.050	741	4.568	5.309	16.791	4.568	21.359
04 Gasolina / Petrol .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Otros productos petrolíferos / Other petroleum products ...	41.653	-	41.653	-	6.798	6.798	41.653	6.798	48.451
07 Gases energéticos de petróleo / Oil energy gases .....	17	17	34	-	-	-	17	17	34
35 Gas natural / Natural gas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Carbón y coque de petróleo / Coal and oil coke .....	371.258	13.735	384.993	-	309.066	309.066	371.258	322.801	694.059
SIDERÚRGICO / SIDERURGICAL .....	1.072	16.792	17.864	17.902	409.227	427.129	18.974	426.019	444.993
08 Mineral de hierro / Iron ore .....	1.004	8	1.012	-	-	-	1.004	8	1.012
11 Chatarra de hierro / Scraps .....	-	955	955	-	70	70	-	1.025	1.025
13 Productos siderúrgicos / Siderurgical products .....	68	15.829	15.897	17.902	409.157	427.059	17.970	424.986	442.956
METALÚRGICO / METALURGICAL .....	339.380	69.646	409.026	2.819.520	132.487	2.952.007	3.158.900	202.133	3.361.033
09 Piritas / Pyrites .....	-	35.194	35.194	-	-	-	-	35.194	35.194
10 Otros minerales / Other minerals .....	330.280	34.452	364.732	2.788.220	98.600	2.886.820	3.118.500	133.052	3.251.552
36 Otros productos metalúrgicos.. / Other metallurgical products	9.100	-	9.100	31.300	33.887	65.187	40.400	33.887	74.287
ABONOS / FERTILIZER .....	106	8.663	8.769	14.233	22.854	37.087	14.339	31.517	45.856
14 Fosfatos / Phosphates .....	-	-	-	14.233	4.459	18.692	14.233	4.459	18.692
15 Potasas / Potash .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Abonos naturales y artificiales / Natural and artificial fertilizers .....	106	8.663	8.769	-	18.395	18.395	106	27.058	27.164
PRODUCTOS QUÍMICOS / CHEMICALS PRODUCTS ..	-	5.799	5.799	-	-	-	-	5.799	5.799
17 Productos químicos / Chemical products .....	-	5.799	5.799	-	-	-	-	5.799	5.799
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN CONSTRUCTION MATERIALS .....	2.367.308	889.752	3.257.060	200.129	104.976	305.105	2.567.437	994.728	3.562.165
05 Asfalto / Asphalt .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Cemento y clinker / Cement and clinker .....	2.172.069	741.098	2.913.167	198.511	95.920	294.431	2.370.580	837.018	3.207.598
20 Materiales de construcción / Construction materials .....	195.239	148.654	343.893	1.618	9.056	10.674	196.857	157.710	354.567
AGRO-GANADERO Y ALIMENTARIO / AGRICULTU., LIVES. AND FOOD .....	43.135	1.874	45.009	47.557	285.085	332.642	90.692	286.959	377.651
21 Cereales y su harina / Grains and their flours .....	1.078	16	1.094	-	19.193	19.193	1.078	19.209	20.287
22 Habas y harina de soja / Beans and soya flours .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Frutas, hortalizas y legumbres / Fruits and vegetables .....	28.697	655	29.352	-	-	-	28.697	655	29.352
24 Vino, bebidas, alcoholes y derivados / Wine, drinks, alcohols	10.068	88	10.156	-	-	-	10.068	88	10.156
27 Conservas / Tinned foods .....	152	131	283	-	-	-	152	131	283
28 Tabaco, cacao y café / Tobacco, cocoa and coffe .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Aceites y grasas / Oils and greases .....	58	-	58	-	-	-	58	-	58
30 Otros productos alimenticios / Other foodstuffs .....	55	45	100	47.557	8	47.565	47.612	53	47.665
33 Pescado congelado / Frozen fish .....	1.339	865	2.204	-	265.884	265.884	1.339	266.749	268.088
37 Pienso y forrajes / Horse food and forage .....	1.688	74	1.762	-	-	-	1.688	74	1.762

MERCANCIAS / GOODS	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
OTRAS MERCANCIAS / OTHER MERCHANDISE .....	538.821	317.739	856.560	473.555	250.789	724.344	1.012.376	568.528	1.580.904
19 Maderas y corcho / Wood and cork .....	1	5.713	5.714	23.806	59.331	83.137	23.807	65.044	88.851
25 Sal común / Salt .....	266.196	2.768	268.964	285.221	20.999	306.220	551.417	23.767	575.184
26 Papel y pasta / Paper and pulp .....	-	21.374	21.374	153.434	165.948	319.382	153.434	187.322	340.756
31 Maquinaria y repuestos / Machinery and spares .....	-	267	267	-	179	179	-	446	446
34 Resto de mercancías / Other goods .....	272.624	287.617	560.241	11.094	4.332	15.426	283.718	291.949	575.667
TRANSPORTES ESPECIALES / SPECIAL TRANSPORT	113.771	104.635	218.406	-	-	-	113.771	104.635	218.406
32 Automóviles y sus piezas / Cars and parts .....	113.771	104.635	218.406	-	-	-	113.771	104.635	218.406
38 Tara vehículos régimen carga / Vehicles tare and charge rate	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 Tara de contenedores / Containers tare .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Mercancía en contenedores tránsito / Merchandise in transit containers .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.832.571</b>	<b>1.428.652</b>	<b>5.261.223</b>	<b>3.573.637</b>	<b>1.525.850</b>	<b>5.099.487</b>	<b>7.406.208</b>	<b>2.954.502</b>	<b>10.360.710</b>

## 5. PESCA CAPTURADA. TONELADAS Y VALOR EN PRIMERA VENTA / FISH CAPTURES. TONNES AND VALUE

	PESCA FRESCA FRESH FISH					PESCA CONGELADA FROZEN FISH	PESCA TOTAL TOTAL FISH
	Moluscos Shell	Crustáceos Crustacean	Peces Fish	Total Total	Valor 1ª venta (euros) Value (euros)		
País Vasco .....	-	-	58.870	58.870	64.384.480	-	58.870
Cantabria .....	23	1	21.480	21.504	18.095.924	-	21.504
Asturias .....	228	122	837	1.187	6.804.096	-	1.187
Galicia .....	7.834	1.048	72.399	81.281	187.593.643	-	81.281
Andalucía .....	9.003	3.501	29.662	42.166	102.061.174	-	42.166
Murcia .....	209	109	5.843	6.161	9.809.214	-	6.161
Valencia .....	3.333	1.852	29.652	34.837	99.904.255	-	34.837
Cataluña .....	3.076	1.576	30.605	35.257	101.939.698	-	35.257
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-
Canarias .....	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>23.706</b>	<b>8.209</b>	<b>249.348</b>	<b>281.263</b>	<b>590.592.484</b>	<b>-</b>	<b>281.263</b>

## 6. BUQUES MERCANTES ENTRADOS EN PUERTO / SHIPS ENTERED

	CABOTAJE DOMESTIC		EXTERIOR FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.	Número Number	G.T. G.T.
País Vasco .....	-	-	259	1.500	259	1.500
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-
Asturias .....	1	170	1	700	2	870
Galicia .....	654	1.461.000	-	-	654	1.461.000
Andalucía .....	23	17.641	517	1.965.456	540	1.983.097
Murcia .....	6	700	-	-	6	700
Valencia .....	21.603	602.028	103	258.532	21.706	860.560
Cataluña .....	211	728.621	448	2.668.852	659	3.397.473
Baleares .....	1.160	3.177.476	-	-	1.160	3.177.476
Canarias .....	11.192	37.959.200	-	-	11.192	37.959.200
<b>TOTAL .....</b>	<b>34.850</b>	<b>43.946.836</b>	<b>1.328</b>	<b>4.895.040</b>	<b>36.178</b>	<b>48.841.876</b>

## 7. PASAJEROS. NÚMERO / PASSENGERS. NUMBER

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE + EXTERIOR DOMESTIC + FOREIGN			TRÁFICO LOCAL LOCAL TRAFFIC
	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	
País Vasco .....	234	-	234	-	-	-	234	-	234	-
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asturias .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Galicia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.465.288
Andalucía .....	-	-	-	86.423	86.423	172.846	86.423	86.423	172.846	17.398
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	146.674	164.283	310.957	-	-	-	146.674	164.283	310.957	433.186
Cataluña .....	-	-	-	3.715	-	3.715	3.715	-	3.715	612.614
Baleares .....	155.289	155.608	310.897	-	-	-	155.289	155.608	310.897	2.067.839
Canarias .....	1.169.800	1.194.182	2.363.982	-	-	-	1.169.800	1.194.182	2.363.982	29.531
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.471.997</b>	<b>1.514.073</b>	<b>2.986.070</b>	<b>90.138</b>	<b>86.423</b>	<b>176.561</b>	<b>1.562.135</b>	<b>1.600.496</b>	<b>3.162.631</b>	<b>4.625.856</b>

## 8. AUTOMÓVILES EN RÉGIMEN DE PASAJE. NÚMERO / CARS WITH PASSENGERS. NUMBER

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE + EXTERIOR DOMESTIC + FOREIGN		
	Desembarcados <i>Disembarked</i>	Embarcados <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>	Desembarcados <i>Disembarked</i>	Embarcados <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>	Desembarcados <i>Disembarked</i>	Embarcados <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
País Vasco .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asturias .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Galicia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Andalucía .....	-	-	-	1.862	1.862	3.724	1.862	1.862	3.724
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	25.547	26.726	52.273	-	-	-	25.547	26.726	52.273
Cataluña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	21.436	21.327	42.763	-	-	-	21.436	21.327	42.763
Canarias .....	226.067	225.066	451.133	-	-	-	226.067	225.066	451.133
<b>TOTAL .....</b>	<b>273.050</b>	<b>273.119</b>	<b>546.169</b>	<b>1.862</b>	<b>1.862</b>	<b>3.724</b>	<b>274.912</b>	<b>274.981</b>	<b>549.893</b>







**P.U.P.: 25 €**