

**anuario**  
*estadístico*  
**2004**



MINISTERIO  
DE FOMENTO

Puertos del Estado



**anuario**  
*estadístico*  
**2004**

I.S.B.N.: 84-88975-53-8  
Dep. Legal.: M-36294-1996  
Imprime: V.A. Impresores, S.A.

# ÍNDICE / INDEX

	<u>Págs.</u>
<b>1. INTRODUCCIÓN / INTRODUCTION</b> .....	11
<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 de flotación / <i>Water Areas</i> .....	16
2.3. Instalaciones al servicio del comercio marítimo / <i>Commercial and shipping facilities</i> .....	17
2.3.1. Muelles / <i>Quays</i> .....	17
2.3.1.1. Clasificación por calados / <i>Distribution by depth</i> .....	17
2.3.1.2. Clasificación por su empleo / <i>Distribution by use</i> .....	18
2.3.2. Superficie terrestre y áreas de depósito / <i>Land areas and stocking areas</i> .....	19
2.3.3. Almacenes frigoríficos e instalaciones pesqueras / <i>Cold storage and fishing installations</i> .....	20
2.4. Reparación y construcción de barcos / <i>Ship's yards</i> .....	21
2.5. Grúas / <i>Cranes</i> .....	22
2.6. Remolcadores / <i>Tugs</i> .....	23
2.7. Ayudas a la navegación / <i>Aids to navigation</i> .....	24
2.7.1. Relación de ayudas a la navegación / <i>Aids to navigation list</i> .....	25
2.7.1.1. Servicio prestado por las Autoridades Portuarias / <i>Service provided by the Port Authorities</i> .....	25
2.7.1.2. Servicio prestado por otros organismos. Inspección a cargo de las Autoridades Portuarias / <i>Service provided by other organizations. Inspection performed by the Port Authorities</i> .....	26
<b>3. TRÁFICO PORTUARIO 2004 / PORT TRAFFIC 2004</b> .....	27
3.1. Tráfico de mercancías / <i>Goods traffic</i> .....	29
3.1.1. Resumen general del tráfico del Sistema Portuario / <i>State Port System traffic general summary</i> ...	32
3.1.2. Tráfico portuario total / <i>Total port traffic</i> .....	33
3.1.3. Otros datos de tráfico / <i>Other data of traffic</i> .....	35
3.1.4. Tráfico de mercancías embarcadas y desembarcadas / <i>Loaded and unloaded goods traffic</i> ..	36
3.1.5. Tráfico exterior y de cabotaje / <i>Foreign and domestic traffic</i> .....	37
3.1.6. Tráfico de cabotaje más exterior / <i>Domestic plus foreing traffic</i> .....	38
3.1.7. Mercancías en cabotaje / <i>Goods domestic traffic</i> .....	39
3.1.7.1. Graneles líquidos / <i>Liquid bulks</i> .....	39
3.1.7.2. Graneles sólidos / <i>Solid bulks</i> .....	40
3.1.7.2.1. Graneles sólidos sin instalación especial / <i>Solid bulks handlel without special facilities</i> .....	41
3.1.7.2.2. Graneles sólidos por instalación especial / <i>Solid bulks handlel by special facilities</i> .....	42
3.1.7.3. Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	43
3.1.7.4. Total / <i>Total</i> .....	44
3.1.8. Mercancías en exterior / <i>Goods foreign traffic</i> .....	45
3.1.8.1. Graneles líquidos / <i>Liquid bulks</i> .....	45
3.1.8.2. Graneles sólidos / <i>Solid bulks</i> .....	46
3.1.8.2.1. Graneles sólidos sin instalación especial / <i>Solid bulks handlel without special facilities</i> .....	47
3.1.8.2.2. Graneles sólidos por instalación especial / <i>Solid bulks handlel by special facilities</i> .....	48

3.1.8.3.	Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	49
3.1.8.4.	Total / <i>Total</i> .....	50
3.1.9.	Mercancías en cabotaje y exterior / <i>Goods domestic and foreign traffic</i> .....	51
3.1.9.1.	Graneles líquidos / <i>Liquid bulks</i> .....	51
3.1.9.2.	Graneles sólidos / <i>Solid bulks</i> .....	52
3.1.9.2.1.	Graneles sólidos sin instalación especial / <i>Solid bulks handled without special facilities</i> .....	53
3.1.9.2.2.	Graneles sólidos por instalación especial / <i>Solid bulks handled by special facilities</i> .....	54
3.1.9.3.	Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	55
3.1.9.4.	Total / <i>Total</i> .....	56
3.1.9.5.	Mercancías en contenedores de 20 pies o mayores / <i>Goods containers 20' or more</i> ..	57
3.1.9.6.	Tráfico Roll-on Roll-off / <i>Roll-on Roll-off traffic</i> .....	58
3.1.10.	Pesca capturada. Toneladas y valor en primera venta / <i>Fish captures. Tonnes and value</i> .....	59
3.1.11.	Avituallamientos y Tráfico interior / <i>Supplies and Local traffic</i> .....	60
3.1.12.	Clasificación de las mercancías por áreas y países de origen y destino / <i>Goods by country</i> ..	61
3.1.12.1.	Unión Europea / <i>European Union</i> .....	61
3.1.12.2.	Resto Europa Occidental / <i>Rest of western Europe</i> .....	61
3.1.12.3.	Europa Oriental / <i>Eastern Europe</i> .....	62
3.1.12.4.	Oriente Medio / <i>Middle East</i> .....	62
3.1.12.5.	Resto de Asia / <i>Rest of Asia</i> .....	63
3.1.12.6.	Norte de África / <i>North Africa</i> .....	64
3.1.12.7.	Sur de África / <i>South Africa</i> .....	65
3.1.12.8.	América del Norte / <i>North America</i> .....	65
3.1.12.9.	América Central / <i>Central America</i> .....	66
3.1.12.10.	América del Sur / <i>South America</i> .....	67
3.1.12.11.	Oceanía / <i>West Pacific</i> .....	67
3.1.13.	Países de origen y destino / <i>Goods by country</i> .....	68
3.1.13.1.	Con tráfico superior a 10.000 toneladas / <i>Over 10,000 tonnes</i> .....	68
3.1.13.2.	Con tráfico superior a un millón de toneladas / <i>Over 1,000,000 tonnes</i> .....	72
3.1.14.	Clasificación por su naturaleza / <i>Classification by types</i> .....	92
	Grupo energético / <i>Energy group</i> .....	92
1.	Petróleo crudo / <i>Crude oil</i> .....	92
2.	Fuel-oil / <i>Fuel oil</i> .....	93
3.	Gas-oil / <i>Gas oil</i> .....	94
4.	Gasolina / <i>Petrol</i> .....	95
6.	Otros productos petrolíferos / <i>Other oil products</i> .....	96
7.	Gases energéticos de petróleo / <i>Petroleum power gases</i> .....	97
12.	Carbón y coque de petróleo / <i>Coal and petroleum coke</i> .....	98
35.	Gas natural / <i>Natural gas</i> .....	99
	Grupo Siderúrgico / <i>Siderurgy group</i> .....	100
8.	Mineral de hierro / <i>Iron mineral</i> .....	100
11.	Chatarra de hierro / <i>Scrap iron</i> .....	101
13.	Productos siderúrgicos / <i>Siderurgical products</i> .....	102
	Grupo metalúrgico / <i>Metallurgical group</i> .....	103
9.	Piritas / <i>Pyrites</i> .....	103
10.	Otros minerales y residuos metálicos / <i>Other metal ores and metallic residues</i> .....	104
36.	Otros productos metalúrgicos / <i>Other metallurgical products</i> .....	105
	Grupo abonos / <i>Fertilizer group</i> .....	106
14.	Fosfatos / <i>Phosphates</i> .....	106
15.	Potasas / <i>Potash</i> .....	107
16.	Abonos naturales y artificiales / <i>Natural and artificial fertilizers</i> .....	108
	Grupo productos químicos / <i>Chemical products group</i> .....	109
17.	Productos químicos / <i>Chemical products</i> .....	109
	Grupo materiales de construcción / <i>Construction materials group</i> .....	110

5. Asfalto / <i>Asphalt</i> .....	110
18. Cemento y clinker / <i>Cemente and clinker</i> .....	111
20. Materiales de construcción / <i>Building materials</i> .....	112
Grupo agro-ganadero y alimentario / <i>Agricultural, livestock and food group</i> .....	113
21. Cereales y sus harinas / <i>Cereals and their flours</i> .....	113
22. Habas y harina de soja / <i>Soya beans and flours</i> .....	114
23. Frutas, hortalizas y legumbres / <i>Fruits and vegetables</i> .....	115
24. Vinos, bebidas, alcoholes y derivados / <i>Wines, drinks, alcohols and by products</i> .....	116
27. Conservas / <i>Canned foods</i> .....	117
28. Tabaco, cacao, café y especias / <i>Tobacco, cacao, coffee and spices</i> .....	118
29. Aceites y grasas / <i>Oils and greases</i> .....	119
30. Otros productos alimenticios / <i>Other food products</i> .....	120
33. Pescado congelado / <i>Frozen fish</i> .....	121
37. Piensos y forrajes / <i>Green and dry fodders</i> .....	122
Grupo otras mercancías / <i>Other merchandise group</i> .....	123
19. Maderas y corcho / <i>Woods and cork</i> .....	123
25. Sal común / <i>Common salt</i> .....	124
26. Papel y pasta / <i>Paper and wood pulp</i> .....	125
31. Maquinaria, aparatos, herramientas y repuestos / <i>Machinery, equipment, tools and spares</i> .....	126
34. Resto mercancías / <i>Other goods</i> .....	127
Grupo transportes especiales / <i>Special transport group</i> .....	128
32. Automóviles y sus piezas / <i>Vehicles and their parts</i> .....	128
38. Tara de vehículos régimen carga / <i>Tare of vehicles considered like good</i> .....	129
39. Tara de contenedores / <i>Containers tare</i> .....	130
40. Mercancías en contenedores tránsito / <i>Containerised goods in transit</i> .....	131
3.1.15. Mercancías transbordadas / <i>Transhipped goods</i> .....	132
3.1.16. 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> .....	133
3.1.17. Tráfico de contenedores / <i>Containers traffic</i> .....	135
3.1.17.1. Número de contenedores de 20 pies o mayores / <i>Containers 20' or more</i> ....	135
3.1.17.1.1. Cabotaje / <i>Domestic traffic</i> .....	135
3.1.17.1.2. Exterior / <i>Foreign traffic</i> .....	136
3.1.17.1.3. Cabotaje más exterior / <i>Domestic and foreign traffic</i> .....	137
3.1.17.2. Número de contenedores equivalentes a 20 pies / <i>T.E.U. containers</i> .....	138
3.1.17.2.1. Cabotaje / <i>Domestic traffic</i> .....	138
3.1.17.2.2. Exterior / <i>Foreign traffic</i> .....	139
3.1.17.2.3. Cabotaje más exterior / <i>Domestic and foreign traffic</i> .....	140
3.2. Tráfico de buques / <i>Ships traffic</i> .....	141
3.2.1. Total buques mercantes entrados en el año / <i>Merchants ships entered during the year</i> ...	141
3.2.2. Clasificación por su tipo de barco / <i>Distribution by type of ships</i> .....	142
3.2.2.1. Tanques / <i>Tankers</i> .....	142
3.2.2.2. Graneleros / <i>Bulk-carriers</i> .....	143
3.2.2.3. Carga general / <i>General cargo</i> .....	144
3.2.2.4. Ro-Ro / <i>Ro-Ro</i> .....	145
3.2.2.5. Sólo de pasaje / <i>Passengers</i> .....	146
3.2.2.6. Portacontenedores / <i>Container ships</i> .....	147
3.2.2.7. Otros buques / <i>Other ships</i> .....	148
3.2.3. Clasificación por banderas / <i>Distribution by flags</i> .....	149
3.2.3.1. Total mayores de 100.000 G.T / <i>Over 100,000 G.T.</i> .....	149
3.2.3.2. Total por puertos / <i>Ports traffic</i> .....	150
3.3. Tráfico de pasaje / <i>Passengers and cars traffic</i> .....	158
3.3.1. Pasajeros / <i>Passengers</i> .....	158
3.3.2. Vehículos en régimen de pasaje / <i>Vehicles with passengers</i> .....	159
3.4. Desglose estadístico de las Autoridades Portuarias / <i>Statistic breakdown of Ports Authorities</i> ...	160
3.4.1. Autoridad Portuaria de Almería-Motril / <i>Port Authority of Almería-Motril</i> .....	160

3.4.2.	Autoridad Portuaria de la Bahía de Cádiz / <i>Port Authority of Cádiz Bay</i> .....	161
3.4.3.	Autoridad Portuaria de Baleares / <i>Port Authority of Baleares</i> .....	161
3.4.4.	Autoridad Portuaria de Ferrol-San Cibrao / <i>Port Authority of Ferrol-San Cibrao</i> .....	162
3.4.5.	Autoridad Portuaria de Las Palmas / <i>Port Authority of Las Palmas</i> .....	162
3.4.6.	Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife / <i>Port Authority of Santa Cruz de Tenerife</i> ...	163
3.4.7.	Autoridad Portuaria de Valencia / <i>Port Authority of Valencia</i> .....	163

#### 4. EVOLUCIÓN HISTÓRICA DEL TRÁFICO PORTUARIO / *PORT TRAFFIC DEVELOPMENT* ..... 165

4.1.	Evolución histórica del tráfico portuario / <i>Port traffic development</i> .....	167
4.2.	Distribución regional del tráfico portuario / <i>Port traffic distribution by littoral zones</i> .....	169
4.3.	Tráfico portuario en 2004 / <i>Port traffic during 2004</i> .....	170
4.4.	Detalle del tráfico portuario de productos petrolíferos / <i>Petroleum products detailed by ports</i> ...	171
4.5.	Detalle del tráfico portuario de graneles sólidos / <i>Bulk traffic detailed by ports</i> .....	173
4.6.	Detalle del tráfico portuario de mercancía general / <i>General cargo traffic detailed by ports</i> ..	173
4.7.	Distribución de la carga seca / <i>Dry cargo distribution</i> .....	174
4.8.	Pesca capturada / <i>Fish captures</i> .....	174
4.9.	Avituallamiento / <i>Supplies</i> .....	175
4.10.	Tráfico portuario total / <i>Total port traffic</i> .....	175
4.11.	Tráfico de contenedores / <i>Containers traffic</i> .....	176
4.12.	Movimiento de buques / <i>Ship traffic</i> .....	177
4.13.	Tráfico portuario de pasajeros / <i>Passengers traffic</i> .....	178

#### Gráficos / *Graphics* .....

4.14.	Números índices / <i>Index numbers</i> .....	187
4.15.	Series cronológicas / <i>Chronological series</i> .....	188
4.15.1.	Tráfico portuario total / <i>Total port traffic</i> .....	188
4.15.2.	Tráfico portuario de mercancías en cabotaje y exterior. Embarques más desembarques <i>Foreign and domestic traffic. Embarked goods plus disembarked</i> .....	189
4.15.3.	Tráfico portuario de mercancías en cabotaje. Embarques más desembarques / <i>Domestic traffic. Embarked goods plus disembarked</i> .....	190
4.15.4.	Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques más desembarques / <i>Foreign traffic. Embarked goods plus disembarked</i> .....	191
4.15.5.	Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques / <i>Foreign traffic. Embarked goods</i> ...	192
4.15.6.	Tráfico portuario de mercancías en exterior. Desembarques / <i>Foreign traffic. Disembarked goods</i> .....	193
4.15.7.	Tráfico portuario de mercancías. Graneles líquidos. Embarques más desembarques <i>Embarked liquids plus disembarked</i> .....	194
4.15.8.	Tráfico portuario de mercancías. Graneles sólidos. Embarques más desembarques <i>Embarked bulks plus disembarked</i> .....	195
4.15.9.	Tráfico portuario de mercancías. Mercancía general. Embarques más desembarques <i>Embarked general cargo plus disembarked</i> .....	196
4.15.10.	Miles de toneladas movidas en contenedores de 20 pies o mayores / <i>Containers 20' or more</i> .....	197
4.15.11.	Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior. Desembarque / <i>Foreign traffic. Disembarked goods classified by types</i> .....	198
4.15.12.	Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior. Embarque / <i>Foreign traffic. Embarked goods classified by types</i> .....	207
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> ...	214
4.15.14.	Pesca descargada / <i>Fish captures</i> .....	220
4.15.15.	Avituallamiento / <i>Supplies</i> .....	221
4.15.16.	Tráfico interior más transbordos / <i>Local traffic plus transshipment</i> .....	222
4.15.17.	Número de contenedores de 20 pies o mayores (embarcados más desembarcados) <i>Containers 20' or more, embarked units plus disembarked</i> .....	223
4.15.18.	Número de contenedores equivalentes a 20 pies (embarcados más desembarcados) <i>T.E.U. containers, embarked units plus disembarked (number)</i> .....	224

4.15.19. Buques mercantes entrados en puerto. Número, G.T / <i>Merchant ships entered during the year. Number, G.T.</i> .....	225
4.15.20. Tráfico de pasajeros. Embarcados más desembarcados / <i>Passengers. Disembarked and embarked</i> .....	227

**5. INVERSIONES / INVESTMENTS** ..... 229

**5.1. Inversiones 2004 / Investments 2004** ..... 231

5.1.1. Inversiones por Autoridades Portuarias / <i>Investments by Port Authorities</i> .....	232
5.1.2. Inversiones por objetivos / <i>Investments by objectives</i> .....	233
5.1.3. Relación de obras en curso, con presupuesto superior a 2 e inferior a 6 millones de euros / <i>List of constructions in course with a budget over 2 and under 6 million euros estimate</i> .....	234
5.1.4. Relación de obras en curso, con presupuesto superior 6 millones de euros / <i>List of constructions in course with a budget over 6 million euros</i> .....	236
5.1.5. Características principales de las obras en curso, con presupuesto superior a 6 millones de euros / <i>Main features of current constructions with an investment higher than 6 million euros</i> .....	238

**5.2. Evolución de las inversiones / Investments development** ..... 269

5.2.1. Euros corrientes / <i>Current euros</i> .....	269
--	-----

**ANEJO 1. COMUNIDADES AUTÓNOMAS: TRÁFICO PORTUARIO / AUTONOMUS REGIONAL GOVERNMENT DEPENDING PORTS: PORT TRAFFIC** ..... 271

1. Tráfico total / <i>Total traffic</i> .....	273
2. Tráfico de mercancías embarcadas y desembarcadas / <i>Loaded and unloaded goods traffic</i> ..	273
3. Tráfico exterior y de cabotaje / <i>Foreign and domestic traffic</i> .....	274
4. Clasificación de mercancías según su naturaleza / <i>Classification of goods by types</i> .....	275
5. Pesca capturada. Toneladas y valor en primera venta / <i>Fish captures. Tonnes and value</i> ..	276
6. Buques mercantes entrados en puerto / <i>Ships entered</i> .....	277
7. Pasajeros / <i>Passengers</i> .....	277
8. Automóviles en régimen de pasaje / <i>Cars with passengers</i> .....	278



**capítulo primero**

Introducción

*Introduction*

**anuario**  
*estadístico*  
**2004**



## 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.
- Instalaciones al servicio del comercio marítimo.
- Clasificación de los muelles, tanto por calados como por su empleo.
- Reparación y construcción de barcos.
- 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 shown 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.*
- *Water areas.*
- *Commercial and shipping facilities.*
- *Classification of docks, according to depth and use.*
- *Ship's yards.*
- *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 410 millones de toneladas, lo que representa un incremento del 7,5% 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 12,2% y del 12,0% respectivamente. Dentro de este apartado hay que destacar a las Autoridades Portuarias de Bahía de Algeciras, que se sitúa en 2.937.381 TEUS, lo que representa un incremento del 16,7%, y las de Valencia y Barcelona, que se consolidan como dos grandes puertos de tráfico de contenedores con 2.145.236 y 1.916.493 TEUS movidos, lo que representa un incremento del 7,6% y 16,0% respectivamente.

Por lo que respecta a cifras absolutas, se mantiene la situación del ejercicio 2003 que coloca a la Bahía de Algeciras, con más de 65 millones de toneladas movidas y un incremento del 7,92%, como la primera Autoridad Portuaria, por volumen de tráfico. Entre las Autoridades Portuarias que superan los 10 millones de toneladas, Bilbao (14,9%) y Castellón (14,6%) son las que mayor incremento de tráfico han experimentado.

## Inversiones

Durante 2004 el Sistema Portuario de Titularidad Estatal ha mantenido el esfuerzo inversor de los últimos años, materializándose un volumen de inversión de 782,2 millones de euros, lo que representa un aumento del 12,7% respecto a la inversión realizada en 2003 y que, clasificada y agrupada, se resumen a continuación:

Infraestructura y capacidad portuaria .....	74%
Actividades logísticas, equipamientos e instalaciones .....	9%
Puerto ciudad y medio ambiente .....	3%
Instalaciones de pesca .....	2%
Pasajeros .....	1%
Otros .....	11%
<b>Total .....</b>	<b>100%</b>

## Port traffic

*Goods traffic in the State-owned port system has reached over 410 million tonnes, representing a 7.5% 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 12.2% and 12.0% respectively. Within this section, most noteworthy is the Port Authority of Algeciras Bay which handled some 2,937,381 TEUS, an increase of 16.7%, as well as the Port Authorities of Valencia and Barcelona, which have consolidated their positions as large container ports with 2,145,236 y 1,916,493 TEUS handled, an increase of 7.6% and 16.0% respectively.*

*In absolute terms, the Port Authority of Algeciras Bay remains, as in 2003, in first place with more than 65 million tonnes of goods handled (7.92%). Among other port authorities which handle over 10 million tonnes are Bilbao (14.9%) and Castellón (14.6%). These have registered the greatest increase in traffic of all Port Authorities.*

## Investments

*During 2004, the State-owned port system has maintained the rhythm of investment of the last few years, with investments reaching 782.8 million euros. This means an increase of 12.7% over the 2003. Broken down and classified it can be summarised as follows:*

<i>Infraestructura and port capacity .....</i>	<i>74%</i>
<i>Logistics activities, equipment and facilities.....</i>	<i>9%</i>
<i>Port-City and the environment .....</i>	<i>3%</i>
<i>Fishery facilities .....</i>	<i>2%</i>
<i>Passengers .....</i>	<i>1%</i>
<i>Others .....</i>	<i>11%</i>
<b><i>Total .....</i></b>	<b><i>100%</i></b>

**capítulo segundo**

Características de los puertos  
*General conditions*

**anuario**  
*estadístico*  
**2004**



## 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°03'W	36°43'N	SE	SW	4,13	1,10	100	10,5	250	12,0	-
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
Tarifa.....	5°36'W	36°07'N	NW/E	NW/E	6,50	1,60	185	10,00	100	7,00	-
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	-
Puerto Real.....	6°12'W	36°31'N	E/SE	E/SE	-	3,90	-	-	-	-	-
Cabezuela.....	6°15'W	36°31'N	E/SE	E/SE	5,50	3,90	250	13,0	-	-	-
El 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	-	3,90	-	-	-	-	-
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	180	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	0,99	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	15,0	300	15,0	-
Ceuta.....	5°18'W	35°53'N	E	SW	6,00	1,40	-	-	300	17,7	1,00
Ferrol.....	8°15'W	43°29'N	NW	NE	-	4,50	160	11,3	900	20,0	4,00
San Cibrao.....	7°28'W	43°43'N	NE/NW	NE/SW	-	4,59	200	17,0	270	20,0	4,50
Gijón.....	5°41'W	43°34'N	W	WNW	10,00	4,60	480/700	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
Puerto 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.....	8°24'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	12,0	-
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	S/SW(2)SW(3)	S/SW(2)SW(3)	-	3,70 (2)	160 (2)	6,5 (2)	24 (4)	8,5 (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	-
Sagunto.....	0°13'W	39°39'N	SE	NE.1/4E	6,75	-	180	13,5	350	13,5	-
Gandia.....	0°09'W	38°59'N	SE	NE.1/4E	6,75	-	75	11,0	130	10,0	-
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	2,27	4,12	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 DE FLOTACIÓN / WATER AREAS

	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	25,90	99,30	-	716,60	7.294,30	8.010,90	8.110,20
Almería-Motril .....	28,61	107,72	13,51	10,10	159,94	298,26	325,36	3.376,74	4.000,36	4.160,30
Avilés .....	-	49,74	8,47	129,10	187,31	-	192,00	4.527,85	4.719,85	4.907,16
Bahía de Algeciras.....	5,05	229,09	12,61	578,21	824,96	-	1.758,20	2.312,80	4.071,00	4.895,96
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 .....	-	331,30	3,68	44,50	379,48	147,07	4,87	1.280,53	1.432,47	1.811,95
Bilbao .....	913,20	654,20	14,10	116,10	1.697,60	-	-	-	-	1.697,60
Cartagena .....	-	217,91	1,40	6,19	225,50	209,30	4.462,60	106,10	4.778,00	5.003,50
Castellón .....	73,21	64,55	14,11	-	151,87	5.255,13	-	5.334,00	10.589,13	10.741,00
Ceuta .....	52,10	46,30	1,40	4,05	103,85	62,00	334,10	293,15	689,25	793,10
Ferrol-San Cibrao .....	890,00	75,00	1,00	1.136,00	2.102,00	292,00	-	467,00	759,00	2.861,00
Gijón .....	84,95	43,35	4,57	374,38	507,25	898,59	1.818,15	1.048,76	3.765,50	4.272,75
Huelva .....	366,70	619,40	16,50	1.089,51	2.092,11	-	113,00	7.296,04	7.409,04	9.501,15
Las Palmas .....	230,93	251,76	29,29	312,83	824,81	-	1.080,00	-	1.080,00	1.904,81
Málaga .....	-	76,77	3,41	15,69	95,87	-	7.000,00	-	7.000,00	7.095,87
Marín y Ría de 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>6.818,34</b>	<b>4.411,24</b>	<b>361,98</b>	<b>7.534,10</b>	<b>19.125,66</b>	<b>16.423,07</b>	<b>64.651,45</b>	<b>87.477,99</b>	<b>168.552,51</b>	<b>187.678,17</b>



## 2.3. INSTALACIONES AL SERVICIO DEL COMERCIO MARÍTIMO / COMMERCIAL AND SHIPPING FACILITIES

### 2.3.1. Muelles / Quays

#### 2.3.1.1. 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 .....	1.300	1.800	6.750	7.565	7.290	24.705	4.460	-	-	-	-	-	-	-	24.705	4.460
Almería-Motril .....	-	1.980	1.875	107	2.036	5.998	-	733	-	78	-	-	811	120	6.809	120
Avilés .....	399	-	823	-	1.265	2.487	688	-	330	848	-	108	1.285	-	3.772	688
Bahía de Algeciras .....	5.094	1.216	362	445	2.876	9.993	3.522	2.435	14	275	230	-	2.954	-	12.947	3.522
Bahía de Cádiz .....	610	2.792	645	-	3.058	7.105	1.898	-	300	1.690	1.740	-	3.730	175	10.835	2.073
Baleares .....	2.966	893	1.540	4.187	2.280	11.866	9.699	140	-	-	915	5.142	6.197	14.385	18.063	24.084
Barcelona .....	6.973	2.699	5.854	2.775	252	18.553	-	508	1.030	506	-	-	2.044	-	20.597	-
Bilbao .....	6.313	1.475	634	3.732	1.550	13.704	-	275	175	-	769	2.663	3.882	-	17.586	-
Cartagena .....	4.892	1.243	462	877	350	7.824	1.301	445	600	-	-	-	1.045	-	8.869	1.301
Castellón .....	300	1.374	1.191	1.213	512	4.590	-	560	-	-	-	-	560	-	5.150	-
Ceuta .....	-	-	3.310	490	100	3.900	535	-	-	-	-	-	-	-	3.900	535
Ferrol-San Cibrao .....	726	222	526	242	-	1.716	936	632	2.046	-	1.998	465	5.141	145	6.857	1.081
Gijón .....	2.236	1.046	1.770	1.039	471	6.562	1.160	-	-	-	-	-	-	770	6.562	1.930
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	425	-	-	-	-	425	-	6.037	68
Marín y Ría de Pontevedra	242	-	466	853	953	2.514	808	-	-	-	-	-	-	-	2.514	808
Melilla .....	-	991	-	1.121	362	2.475	1.030	-	-	-	-	-	-	-	2.475	1.030
Pasajes .....	-	2.336	281	1.333	1.449	5.399	-	-	-	-	-	255	255	-	5.654	-
Sta. C. de Tenerife .....	5.537	4.373	2.994	3.418	365	16.687	141	-	-	-	118	412	530	-	17.217	141
Santander .....	1.888	747	1.763	185	1.034	5.617	996	200	244	180	175	708	1.507	3.619	7.124	4.615
Sevilla .....	-	-	-	3.573	-	3.573	200	-	-	-	1.261	-	1.261	-	4.834	200
Tarragona .....	4.487	889	692	994	438	7.500	384	1.810	300	130	-	1.246	3.486	120	10.986	504
Valencia .....	6.342	1.913	1.722	3.049	534	13.560	-	-	225	-	-	-	225	-	13.785	-
Vigo .....	1.690	1.245	2.610	1.607	1.697	8.849	2.053	-	375	684	788	1.024	2.871	608	11.720	2.661
Vilagarcía .....	-	665	-	870	-	1.535	1.690	-	-	-	-	-	-	-	1.535	1.690
<b>TOTAL.....</b>	<b>61.127</b>	<b>37.402</b>	<b>40.924</b>	<b>48.003</b>	<b>31.722</b>	<b>219.177</b>	<b>32.505</b>	<b>8.633</b>	<b>5.945</b>	<b>6.187</b>	<b>9.761</b>	<b>12.830</b>	<b>43.356</b>	<b>20.335</b>	<b>262.533</b>	<b>52.840</b>

2.3.1.2. Clasificación por su empleo. Metros lineales (1) / *Distribution by use. Meters (1)*

	Mercancía general <i>General Cargo</i>	Contene- dores <i>Containers</i>	Ro-Ro	Graneles sólidos sin instalación especial <i>Bulks</i>	Graneles sólidos por instalación especial <i>Bulks spec. install</i>	Graneles líquidos <i>Liquids</i>	Pasajeros <i>Passengers</i>	Pesca <i>Fishing</i>	Armamento, reparación y desguaces <i>Equipment</i>	Varios <i>Others</i>	TOTAL <i>TOTAL</i>
A Coruña.....	654	249	23	1.655	353	1.080	484	2.951	215	995	8.659
Alicante.....	1.205	1.770	2.200	-	5.250	2.030	1.015	5.415	1.150	4.670	24.705
Almería-Motril.....	1.160	-	1.070	1.165	1.080	-	220	1.535	-	579	6.809
Avilés.....	1.200	160	-	523	934	150	-	805	-	-	3.772
Bahía de Algeciras.....	1.212	2.511	104	-	594	4.020	1.833	945	359	1.369	12.947
Bahía de Cádiz.....	-	600	988	915	150	520	324	1.601	2.007	3.730	10.835
Baleares.....	662	708	1.910	531	750	933	3.084	547	1.232	7.707	18.063
Barcelona.....	3.027	2.990	2.015	419	1.320	2.498	2.858	608	1.199	3.664	20.597
Bilbao.....	3.259	1.527	186	4.076	-	2.911	-	-	1.526	4.101	17.586
Cartagena.....	405	385	79	480	768	3.249	280	196	-	3.027	8.869
Castellón.....	1.740	-	157	439	154	58	-	1.213	-	1.389	5.150
Ceuta.....	1.030	250	100	-	300	1.780	440	-	-	-	3.900
Ferrol-San Cibrao.....	693	-	24	948	503	388	-	-	4.216	85	6.857
Gijón.....	580	326	206	1.065	1.277	972	-	789	204	1.143	6.562
Huelva.....	2.044	-	-	150	585	2.276	20	530	537	710	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	1.402	6.037
Marín y Ría de Pontevedra	356	180	-	242	125	-	-	819	683	109	2.514
Melilla.....	851	180	107	203	167	297	603	66	-	-	2.475
Pasajes.....	1.495	-	281	-	792	160	-	643	1.250	1.033	5.654
Sta. C. de Tenerife.....	2.057	1.529	3.296	2.112	-	2.709	330	1.697	-	3.487	17.217
Santander.....	1.747	-	1.140	2.140	100	444	-	644	459	450	7.124
Sevilla.....	939	255	56	1.543	496	75	-	-	706	764	4.834
Tarragona.....	2.703	-	-	3.193	-	2.782	-	801	76	1.431	10.986
Valencia.....	5.349	1.820	1.179	1.733	-	497	558	1.009	-	1.640	13.785
Vigo.....	1.659	500	1.183	-	392	136	614	2.700	3.494	1.042	11.720
Vilagarcía.....	740	-	80	400	100	215	-	-	-	-	1.535
<b>TOTAL.....</b>	<b>39.579</b>	<b>18.265</b>	<b>17.517</b>	<b>25.367</b>	<b>17.110</b>	<b>31.415</b>	<b>15.436</b>	<b>28.765</b>	<b>22.500</b>	<b>46.579</b>	<b>262.533</b>

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

### 2.3.2. Superficie terrestre y áreas de depósito. Metros cuadrados / Land areas and stocking areas. Sq. meters

	ALMACENES STORAGES				VIALES ROADS	RESTO REST	TOTAL GENERAL TOTAL
	Descubiertos Open air	Cubiertos y abiertos Covered and open	Cerrados Closed	Total Total			
A Coruña .....	276.723	-	91.686	368.409	165.925	546.696	1.081.030
Alicante.....	186.060	12.963	36.571	235.594	127.458	693.499	1.056.551
Almería-Motril .....	251.141	-	21.675	272.816	65.122	405.498	743.436
Avilés .....	330.787	-	29.664	360.451	31.687	893.571	1.285.709
Bahía de Algeciras.....	1.047.512	-	79.924	1.127.436	400.004	2.021.658	3.549.098
Bahía de Cádiz .....	876.041	-	73.052	949.093	347.013	2.002.342	3.298.448
Baleares .....	349.228	11.842	19.867	380.937	534.001	963.979	1.878.917
Barcelona .....	2.913.524	-	193.091	3.106.615	1.141.767	4.040.528	8.288.910
Bilbao .....	2.160.670	1.270	588.045	2.749.985	155.670	-	2.905.655
Cartagena .....	297.153	6.000	65.638	368.791	226.038	1.128.571	1.723.400
Castellón .....	408.107	11.701	99.833	519.641	180.516	722.843	1.423.000
Ceuta .....	23.410	-	13.327	36.737	160.125	716.384	913.246
Ferrol-San Cibrao.....	101.525	-	28.629	130.154	85.516	2.735.267	2.950.937
Gijón .....	1.096.129	14.399	47.876	1.158.404	189.936	1.353.217	2.701.557
Huelva .....	259.973	-	84.461	344.434	146.270	410.526	901.230
Las Palmas .....	449.976	5.259	31.270	486.505	440.663	1.629.873	2.557.041
Málaga .....	232.177	1.247	22.764	256.188	121.717	314.324	692.229
Marín y Ria de Pontevedra	70.427	2.706	28.495	101.628	103.196	320.223	525.047
Melilla .....	14.652	-	4.000	18.652	37.551	218.443	274.646
Pasajes .....	335.706	5.013	156.445	497.164	106.432	133.984	737.580
Sta. C. de Tenerife .....	441.498	32.368	26.759	500.625	211.284	1.652.622	2.364.531
Santander .....	758.651	-	150.436	909.087	326.323	1.407.290	2.642.700
Sevilla .....	225.020	18.303	47.048	290.371	112.946	4.399.622	4.802.939
Tarragona .....	741.459	-	107.581	849.040	432.733	1.619.306	2.901.079
Valencia .....	2.556.582	15.386	245.614	2.817.582	936.184	2.229.424	5.983.190
Vigo .....	512.955	1.500	67.906	582.361	285.267	1.960.300	2.827.928
Vilagarcía .....	80.272	-	102.808	183.080	96.540	-	279.620
<b>TOTAL.....</b>	<b>16.997.358</b>	<b>139.957</b>	<b>2.464.465</b>	<b>19.601.780</b>	<b>7.167.884</b>	<b>34.519.990</b>	<b>61.289.654</b>

### 2.3.3. Frigoríficos e instalaciones pesqueras / Cold storage and fishing installations

	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 INSTALLATIONS (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	250	29.565	18.356	15.624	8.447
Alicante .....	14.000	25	5.133	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	2	11.825	-	-	-
Bahía de Cádiz .....	12.220	357	9.175	23.756	18.969	3.685
Baleares .....	76	9	2.841	4.076	454	9.681
Barcelona .....	98.040	s.d.	1.500	-	1.466	4.513
Bilbao .....	25.370	18	-	4.500	-	-
Cartagena .....	7.061	20	1.425	220	-	4.500
Castellón .....	6.500	100	3.200	1.560	3.600	3.000
Ceuta .....	-	15	732	-	794	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	426	-	570	-
Gijón .....	28.550	60	3.150	1.528	8.291	22.020
Huelva .....	62.068	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 y Ría de Pontevedra .	230.031	100	4.929	9.220	22.168	2.100
Melilla .....	2.135	-	-	248	-	-
Pasajes .....	530	200	14.080	-	1.683	-
Sta. C. de Tenerife .....	65.224	66	4.140	3.542	11.442	23.796
Santander .....	19.400	100	4.350	2.100	3.668	220
Sevilla .....	20.567	-	-	-	-	-
Tarragona .....	93.600	144	750	1.800	432	-
Valencia .....	99.000	-	1.400	-	6.591	1.186
Vigo .....	597.414	550	9.739	21.565	23.236	5.000
Vilagarcía .....	-	72	-	30.000	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.679.419</b>	<b>3.403</b>	<b>120.309</b>	<b>163.150</b>	<b>454.554</b>	<b>120.366</b>

## 2.4. REPARACIÓN Y COSNTRUCCIÓN 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 strenght	N.º N.	Longitud m. Lenght m.	Máx. Ton. admissible 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	7	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	6	100	1.500	5	100	3,00
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	-	1	160	24,00	8.000	4	270	300	-	-	-
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	38	60	150	4	87	12,50
Barcelona .....	1	215	35,00	50.000	1	120	19,00	4.500	1	-	-	4	-	-
Bilbao .....	2	155	20,22	17.000	-	-	-	-	4	159	1.100	8	285	42,80
Cartagena .....	2	216	30,00	10.000	1	120	19,80	5.500	3	126	440	3	176	19,10
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	68	150	1	68	10
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	7	330	52,00	230.000	-	-	-	-	3	150	650	8	338	58,00
Gijón .....	3	170	27,00	26.000	-	-	-	-	-	-	-	2	150	20,00
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	5	85	1.500	3	140	21,00
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	14	360	4.000	7	217	30,00
Málaga .....	-	-	-	-	1	83	24,08	4.000	-	-	-	-	-	-
Marín y Ria de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	222	3,00
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	2	111	24,50	5.400	2	157	1.000	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	2	70	15
Valencia .....	-	-	-	-	1	143	24,60	8.000	5	110	300	2	170	27,00
Vigo .....	-	-	-	-	2	150	24,80	8.000	42	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. GRÚAS. NÚMERO / CRANES. NUMBER

	DEL SERVICIO PORT AUTHORITY							DE PARTICULARES PRIVATE							TOTAL TOTAL
	Porta- contenedores <i>Portainers</i>	DE PÓRTICO PORTAL CRANES				Auto- móviles <i>Mobile</i>	Otras grúas <i>Other</i>	Porta- contenedores <i>Portainers</i>	DE PÓRTICO PORTAL CRANES				Auto- móviles <i>Mobile</i>	Otras grúas <i>Other</i>	
		>16 Tn	13/16 Tn	7/12 Tn	Hasta 6 Tn				>16 Tn	13/16 Tn	7/12 Tn	Hasta 6 Tn			
A Coruña .....	-	2	6	-	10	-	-	-	-	-	-	-	4	-	22
Alicante.....	1	-	-	-	-	-	-	1	1	4	-	6	2	-	15
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	9	3	-	17
Avilés .....	-	-	-	-	3	-	-	1	8	4	4	-	1	1	22
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	-	-	-	-	17	3	-	-	-	50	-	70
Bahía de Cádiz.....	-	1	2	2	8	-	1	3	4	-	-	-	2	-	23
Baleares .....	-	-	-	-	4	-	-	1	10	4	-	-	9	-	28
Barcelona .....	-	-	4	3	-	-	-	20	10	-	2	6	43	-	88
Bilbao .....	-	8	10	15	2	-	-	10	5	11	5	4	261	21	352
Cartagena .....	2	-	5	6	-	-	-	-	2	-	-	4	3	-	22
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	14	18
Ceuta .....	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	-	-	21	27
Gijón .....	-	8	11	-	-	-	-	1	2	-	-	-	3	-	25
Huelva .....	-	-	5	12	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	25
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	-	10	10	-	-	-	84	243	347
Málaga .....	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	6	3	4	1	17
Marín y Ría de Pontevedra	-	1	-	-	-	-	-	1	2	2	-	-	1	1	8
Melilla .....	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3
Pasajes .....	-	-	-	5	-	-	-	-	4	6	3	3	5	1	27
Sta. C. de Tenerife .....	-	1	-	-	3	1	-	4	1	-	-	-	15	-	25
Santander .....	1	1	10	4	3	-	-	-	-	2	-	-	3	1	25
Sevilla .....	-	1	-	-	-	-	-	-	8	2	11	1	6	-	29
Tarragona .....	-	3	17	12	11	-	-	-	8	-	-	-	5	2	58
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	34	8	9	-	11	-	62
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	2	25	5	-	42
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	11	2	1	16
<b>TOTAL.....</b>	<b>4</b>	<b>27</b>	<b>72</b>	<b>59</b>	<b>44</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>69</b>	<b>125</b>	<b>44</b>	<b>52</b>	<b>72</b>	<b>534</b>	<b>307</b>	<b>1.414</b>

## 2.6. REMOLCADORES. NÚMERO / TUGS. NUMBER

	POTENCIA (C.V.) HORSEPOWER							
	DEL SERVICIO PORT AUTHORITY	DE PARTICULARES PRIVATE						TOTAL TOTAL
		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.....	-	-	-	-	1	-	3	4
Alicante.....	-	-	-	2	-	-	-	2
Almería-Motril .....	-	-	1	2	4	-	-	7
Avilés .....	-	-	-	3	1	-	-	4
Bahía de Algeciras .....	-	1	1	-	1	1	5	9
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-	4	1	-	5
Baleares .....	1	-	1	4	4	-	1	11
Barcelona .....	-	-	-	1	1	-	6	8
Bilbao .....	1	-	-	5	1	-	11	18
Cartagena .....	-	-	-	-	2	-	3	5
Castellón .....	-	-	-	-	1	1	1	3
Ceuta .....	-	-	-	-	2	-	-	2
Ferrol-San Cibrao .....	-	4	1	5	5	1	-	16
Gijón .....	-	-	-	1	5	1	1	8
Huelva .....	-	1	1	2	2	-	2	8
Las Palmas .....	-	5	-	-	1	2	3	11
Málaga .....	-	-	-	2	-	1	-	3
Marín y Ria de Pontevedra	-	2	1	-	2	-	-	5
Melilla .....	-	-	-	1	-	-	-	1
Pasajes .....	1	-	-	2	1	1	-	5
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	1	2	1	1	5
Santander .....	-	2	-	1	1	-	-	4
Sevilla .....	-	-	-	2	-	-	-	2
Tarragona .....	-	-	-	-	3	3	1	7
Valencia .....	-	1	-	4	5	-	5	15
Vigo .....	-	1	-	1	5	-	-	7
Vilagarcía .....	-	-	1	2	-	-	-	3
<b>TOTAL.....</b>	<b>3</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>41</b>	<b>54</b>	<b>13</b>	<b>43</b>	<b>178</b>

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

### Red Litoral de Ayudas a la Navegación Marítima



**Faro de Luz (A.P. Asturias)**  
Período de construcción: años 1904-1907



**Torre de Hércules (A.P. Galicia)**  
Período de construcción: Siglo XVIII, restaurado en el año 7



**Luarca (A.P. Asturias)**  
Período de construcción: años 1867-1867



**Cabo Mayor (A.P. Galicia)**  
Período de construcción: año 1833



**La Flecha (A.P. Galicia)**  
Período de construcción: años 1862-1863

**Faros de España**

<p><b>A.P. Asturias</b></p> <p>1. Faro de Luz</p> <p>2. Faro de Luarca</p> <p>3. Faro de Cabo Mayor</p> <p>4. Faro de La Flecha</p> <p>5. Faro de Puntalesna</p> <p>6. Faro de Puntalesna</p> <p>7. Faro de Puntalesna</p> <p>8. Faro de Puntalesna</p> <p>9. Faro de Puntalesna</p> <p>10. Faro de Puntalesna</p> <p>11. Faro de Puntalesna</p> <p>12. Faro de Puntalesna</p> <p>13. Faro de Puntalesna</p> <p>14. Faro de Puntalesna</p> <p>15. Faro de Puntalesna</p> <p>16. Faro de Puntalesna</p> <p>17. Faro de Puntalesna</p> <p>18. Faro de Puntalesna</p> <p>19. Faro de Puntalesna</p> <p>20. Faro de Puntalesna</p>	<p><b>A.P. Galicia</b></p> <p>21. Faro de Hércules</p> <p>22. Faro de Puntalesna</p> <p>23. Faro de Puntalesna</p> <p>24. Faro de Puntalesna</p> <p>25. Faro de Puntalesna</p> <p>26. Faro de Puntalesna</p> <p>27. Faro de Puntalesna</p> <p>28. Faro de Puntalesna</p> <p>29. Faro de Puntalesna</p> <p>30. Faro de Puntalesna</p> <p>31. Faro de Puntalesna</p> <p>32. Faro de Puntalesna</p> <p>33. Faro de Puntalesna</p> <p>34. Faro de Puntalesna</p> <p>35. Faro de Puntalesna</p> <p>36. Faro de Puntalesna</p> <p>37. Faro de Puntalesna</p> <p>38. Faro de Puntalesna</p> <p>39. Faro de Puntalesna</p> <p>40. Faro de Puntalesna</p>	<p><b>A.P. Castilla y León</b></p> <p>41. Faro de Puntalesna</p> <p>42. Faro de Puntalesna</p> <p>43. Faro de Puntalesna</p> <p>44. Faro de Puntalesna</p> <p>45. Faro de Puntalesna</p> <p>46. Faro de Puntalesna</p> <p>47. Faro de Puntalesna</p> <p>48. Faro de Puntalesna</p> <p>49. Faro de Puntalesna</p> <p>50. Faro de Puntalesna</p> <p>51. Faro de Puntalesna</p> <p>52. Faro de Puntalesna</p> <p>53. Faro de Puntalesna</p> <p>54. Faro de Puntalesna</p> <p>55. Faro de Puntalesna</p> <p>56. Faro de Puntalesna</p> <p>57. Faro de Puntalesna</p> <p>58. Faro de Puntalesna</p> <p>59. Faro de Puntalesna</p> <p>60. Faro de Puntalesna</p>	<p><b>A.P. Castilla-La Mancha</b></p> <p>61. Faro de Puntalesna</p> <p>62. Faro de Puntalesna</p> <p>63. Faro de Puntalesna</p> <p>64. Faro de Puntalesna</p> <p>65. Faro de Puntalesna</p> <p>66. Faro de Puntalesna</p> <p>67. Faro de Puntalesna</p> <p>68. Faro de Puntalesna</p> <p>69. Faro de Puntalesna</p> <p>70. Faro de Puntalesna</p> <p>71. Faro de Puntalesna</p> <p>72. Faro de Puntalesna</p> <p>73. Faro de Puntalesna</p> <p>74. Faro de Puntalesna</p> <p>75. Faro de Puntalesna</p> <p>76. Faro de Puntalesna</p> <p>77. Faro de Puntalesna</p> <p>78. Faro de Puntalesna</p> <p>79. Faro de Puntalesna</p> <p>80. Faro de Puntalesna</p>	<p><b>A.P. Cataluña</b></p> <p>81. Faro de Puntalesna</p> <p>82. Faro de Puntalesna</p> <p>83. Faro de Puntalesna</p> <p>84. Faro de Puntalesna</p> <p>85. Faro de Puntalesna</p> <p>86. Faro de Puntalesna</p> <p>87. Faro de Puntalesna</p> <p>88. Faro de Puntalesna</p> <p>89. Faro de Puntalesna</p> <p>90. Faro de Puntalesna</p> <p>91. Faro de Puntalesna</p> <p>92. Faro de Puntalesna</p> <p>93. Faro de Puntalesna</p> <p>94. Faro de Puntalesna</p> <p>95. Faro de Puntalesna</p> <p>96. Faro de Puntalesna</p> <p>97. Faro de Puntalesna</p> <p>98. Faro de Puntalesna</p> <p>99. Faro de Puntalesna</p> <p>100. Faro de Puntalesna</p>	<p><b>A.P. Valencia</b></p> <p>101. Faro de Puntalesna</p> <p>102. Faro de Puntalesna</p> <p>103. Faro de Puntalesna</p> <p>104. Faro de Puntalesna</p> <p>105. Faro de Puntalesna</p> <p>106. Faro de Puntalesna</p> <p>107. Faro de Puntalesna</p> <p>108. Faro de Puntalesna</p> <p>109. Faro de Puntalesna</p> <p>110. Faro de Puntalesna</p> <p>111. Faro de Puntalesna</p> <p>112. Faro de Puntalesna</p> <p>113. Faro de Puntalesna</p> <p>114. Faro de Puntalesna</p> <p>115. Faro de Puntalesna</p> <p>116. Faro de Puntalesna</p> <p>117. Faro de Puntalesna</p> <p>118. Faro de Puntalesna</p> <p>119. Faro de Puntalesna</p> <p>120. Faro de Puntalesna</p>	<p><b>A.P. Islas Baleares</b></p> <p>121. Faro de Puntalesna</p> <p>122. Faro de Puntalesna</p> <p>123. Faro de Puntalesna</p> <p>124. Faro de Puntalesna</p> <p>125. Faro de Puntalesna</p> <p>126. Faro de Puntalesna</p> <p>127. Faro de Puntalesna</p> <p>128. Faro de Puntalesna</p> <p>129. Faro de Puntalesna</p> <p>130. Faro de Puntalesna</p> <p>131. Faro de Puntalesna</p> <p>132. Faro de Puntalesna</p> <p>133. Faro de Puntalesna</p> <p>134. Faro de Puntalesna</p> <p>135. Faro de Puntalesna</p> <p>136. Faro de Puntalesna</p> <p>137. Faro de Puntalesna</p> <p>138. Faro de Puntalesna</p> <p>139. Faro de Puntalesna</p> <p>140. Faro de Puntalesna</p>	<p><b>A.P. Islas Canarias</b></p> <p>141. Faro de Puntalesna</p> <p>142. Faro de Puntalesna</p> <p>143. Faro de Puntalesna</p> <p>144. Faro de Puntalesna</p> <p>145. Faro de Puntalesna</p> <p>146. Faro de Puntalesna</p> <p>147. Faro de Puntalesna</p> <p>148. Faro de Puntalesna</p> <p>149. Faro de Puntalesna</p> <p>150. Faro de Puntalesna</p> <p>151. Faro de Puntalesna</p> <p>152. Faro de Puntalesna</p> <p>153. Faro de Puntalesna</p> <p>154. Faro de Puntalesna</p> <p>155. Faro de Puntalesna</p> <p>156. Faro de Puntalesna</p> <p>157. Faro de Puntalesna</p> <p>158. Faro de Puntalesna</p> <p>159. Faro de Puntalesna</p> <p>160. Faro de Puntalesna</p>
--	--	--	---	--	---	---	---

*A.P. = Autoridad Portuaria*



**Faro de Alcaza (A.P. Murcia)**  
Período de construcción: años 1807-1808



**Faro de Mallorca (A.P. Mallorca)**  
Período de construcción: año 1814



**Chipiona (A.P. Sevilla)**  
Período de construcción: año 1867-1867



**Cabo de Palos (A.P. Cartagena)**  
Período de construcción: años 1862-1863



**Valencia (A.P. Valencia)**  
Período de construcción: año 1833



**Montjuic (A.P. Barcelona)**  
Período de construcción: año 1837



**Formentor (Isla de Mallorca) A.P. Baleares**  
Período de construcción: año 1837



## 2.7.1. Relación de ayudas a la navegación / Aids to navigation list

### 2.7.1.1. 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 RADIOELÉCTRICAS Radio Aids	
	Faros y luces importantes (1) Lighthouses	Balizas (2) Beacons	Enfilaciones Leading lights			GPS Diferencial GDPS	Racones Racons
A Coruña.....	8	35	4	3	4	1	5
Alicante.....	7	16	1	-	1	1	-
Almería-Motril .....	11	22	-	-	1	1	-
Avilés .....	8	41	1	-	9	-	-
Bahía de Algeciras .....	5	61	-	-	3	1	1
Bahía de Cádiz .....	5	77	1	9	1	1	-
Baleares .....	34	114	3	5	3	2	2
Barcelona .....	11	81	1	1	-	2	2
Bilbao .....	6	51	4	-	3	1	1
Cartagena .....	7	28	-	-	1	1	1
Castellón .....	6	28	-	-	1	1	2
Ceuta .....	1	14	-	-	1	-	1
Ferrol-San Cibrao .....	11	66	4	1	2	1	-
Gijón .....	8	25	2	-	2	1	-
Huelva .....	4	39	2	-	-	-	1
Las Palmas .....	16	59	4	-	-	1	-
Málaga .....	7	18	-	-	-	1	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	2	12	-	1	-	-	-
Melilla .....	3	14	-	-	-	-	-
Pasajes .....	7	21	1	-	-	-	2
Sta. C. de Tenerife .....	13	91	7	8	-	-	-
Santander .....	6	69	3	6	2	1	1
Sevilla .....	1	102	8	-	-	-	1
Tarragona .....	6	39	1	4	-	1	1
Valencia .....	3	55	-	-	-	-	-
Vigo .....	5	45	1	2	1	-	2
Vilagarcía .....	7	32	-	4	1	-	2
<b>TOTAL.....</b>	<b>208</b>	<b>1.255</b>	<b>48</b>	<b>44</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>25</b>

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

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

**2.7.1.2. Servicio prestado por otros organismos. Inspección a cargo de las Autoridades Portuarias**  
**Service provided by other organizations. Inspection performed by the Port Authorities**

	Faros y luces importantes (1) <i>Lighthouses</i>	Balizas (2) <i>Beacons</i>	Enfilaciones <i>Leading lights</i>	Ayudas ciegas <i>Unlighted aids</i>
A Coruña.....	-	39	2	1
Alicante.....	-	101	-	-
Almería-Motril .....	-	57	-	2
Avilés .....	-	23	4	-
Bahía de Algeciras .....	-	22	-	-
Bahía de Cádiz .....	-	42	1	-
Baleares .....	-	116	-	11
Barcelona .....	-	131	-	4
Bilbao .....	2	22	1	-
Cartagena .....	-	107	-	-
Castellón .....	-	35	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	23	-	-
Gijón .....	-	15	-	-
Huelva .....	-	49	2	-
Las Palmas .....	1	63	-	-
Málaga .....	1	82	-	1
Marín y Ría de Pontevedra	-	24	-	-
Melilla .....	-	-	-	-
Pasajes .....	-	42	1	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	92	4	5
Santander .....	-	35	4	40
Sevilla .....	-	7	-	-
Tarragona .....	-	104	-	-
Valencia .....	-	27	-	-
Vigo .....	-	18	-	-
Vilagarcía .....	-	52	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>4</b>	<b>1.328</b>	<b>19</b>	<b>64</b>

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

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

**capítulo tercero**

Tráfico portuario 2004

*Port traffic 2004*

**anuario**

*estadístico*

**2004**



### 3.1. TRÁFICO DE MERCANCÍAS

El movimiento portuario total fue en 2004 de 410,47 millones de toneladas, lo que representa un aumento, respecto al año anterior, del 7,48%.

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					
	2000	2001	2002	2003	2004
Productos petrolíferos / <i>Petroleum products</i> ...	111,2	112,1	112,6	116,2	120,4
Graneles sólidos / <i>Bulks</i> .....	92,3	93,1	101,0	97,9	105,5
Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	109,2	118,3	126,4	139,0	153,2
Resto / <i>Rest</i> .....	25,7	26,2	26,5	28,8	31,4
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>338,4</b>	<b>349,7</b>	<b>366,5</b>	<b>381,9</b>	<b>410,5</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 2004 el 29,3% del total, mientras que excluido el avituallamiento alcanza el 27,7%.

Los graneles sólidos ascienden un 7,8%, respecto al movimiento del año anterior.

La mercancía general ha alcanzado, por decimotercero año consecutivo, la cifra máxima, en los puertos españoles, con un total de 153,2 millones de toneladas y un incremento, con respecto al año anterior, del 10,2%.

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 15,6% en los puertos de Cataluña es lo más destacado, pese a la disminución de este tráfico en la Autoridad Portuaria de Tarragona, seguido de un 12,5% en los de Canarias.
- **Mercancías en contenedores:** Este tipo de tráfico, que constituye una parte de la mercancía general (índice de contenerización = 67,74%), ha experimentado un aumento en los puertos de Cataluña, Galicia y Canarias superior al 16%.

### 3.1. GOODS TRAFFIC

During 2004 total port movement was 410.47 million tonnes, which represents an increase of 7.48% 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 29.3% of the total for 2004, whereas excluding victualling, it reaches 27.7%.

Solid bulks increase 7.8% over last year movement.

General cargo reached, for the eighteenth consecutive year, the maximum amount in the Spanish ports with a total of 153.20 million tonnes and an increase of 10.2% 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 15.6% in the Catalonia ports, despite the decrease in this kind of traffic in the AP of Tarragona, followed by a 12.5% in the Canary ports.
- **Merchandise in containers ships:** This traffic as part of general cargo (container index = 67.74%) has reached an increase superior to 16% in ports of Catalonia, Galicia and Canary Islands.

- **Pesca capturada:** Ha experimentado un descenso del 7,6%. Dicho descenso se ha producido de forma generalizada en todas las fachadas, destacando el -26,7% en los puertos de Canarias.

En relación a 2003, la evolución del tráfico ha sido la siguiente:

- **Fish captures:** It has decreased 7.6%. This reduction has taken place in a generalized manner in all the frontages, having emphasized the -26,7% in the ports of the Canary Islands.

Relative to 2003, traffic evolution has been the following:

	Millones de toneladas / Million tonnes		% de Variación % Variation
	2003	2004	
Graneles líquidos / Liquids .....	131,72	138,43	5,10
Graneles sólidos / Bulks .....	97,88	105,50	7,79
Mercancía general / General cargo .....	139,03	153,24	10,22
Pesca capturada / Fish captures .....	0,255	0,236	-7,60
Avituallamiento / Supplies .....	9,69	10,02	3,49
Tráfico interior / Local traffic .....	3,34	3,04	-9,09
<b>TOTAL / TOTAL .....</b>	<b>381,91</b>	<b>410,47</b>	<b>7,48</b>

Las mercancías embarcadas han experimentado un aumento del 7,77% y las desembarcadas un 7,38%.

The embarked goods has increased 7.77% and disembarked goods 7.38%.

El cabotaje refleja un aumento, en 2004 con respecto a 2003 del 9,56%. La cifra alcanzada de 86,24 millones de toneladas representa una importancia relativa con relación al tráfico total (21%).

Coasting trade reflects an increase of 9.56% during 2004 in relation to 2003. The obtained figure of 86.24 million tonnes is of relative importance regarding the total (21%).

El tráfico exterior ha experimentado un incremento del 7,28%. Si se desglosa la importación de la exportación, la primera ha alcanzado los 236,20 millones de toneladas, con un incremento del 6,66% en relación con el año anterior, y la segunda ha alcanzado los 74,58 millones de toneladas, con incremento del 9,31%.

The exterior traffic has increased 7.28%. If imports are separated from exports, the first have reached 236.20 million tonnes, with an increase of 6.66% regarding the foregoing year, the second have reached 74.58 million tonnes, with an increase of 9.31%.

En el tráfico total de *productos petrolíferos* en cabotaje más exterior, en puertos con refinería, destacan Bahía de Algeciras con 22,10 millones de toneladas (+0,14%), Tarragona con 16,35 millones (+0,25%) y Bilbao con 16,04 millones (+7,73%).

Of total petroleum products traffic in outer coasting trade in ports provided with refining plants the most important are Bahía de Algeciras with 22.10 million of tonnes (+0.14%), Tarragona with 16.35 million (+0.25%) and Bilbao with 16.04 million (+7.73%).

En los puertos sin refinería se ha producido un aumento del 20,01% en Barcelona.

Among heavy traffic ports without refining means, an important increase of 20.01% took place in Barcelona.

Por lo que se refiere al tráfico portuario de *graneles sólidos*, sigue ocupando, de forma destacada, el primer lugar el puerto de Gijón (18,25 millones de toneladas) con un aumento del 8,05% sobre el año anterior. Los mayores crecimientos se han producido en Vilagarcía (33,38%), en Ceuta (29,59%) y en Santa Cruz de Tenerife (27,84%).

In relation to solid bulks port traffic, the port of Gijón outstandingly continues maintaining the first position (18.25 million tonnes) with a decrease of 8.05% over the foregoing year. The greatest increase took place in Vilagarcía (33.38%), in Ceuta (29.59%) and Santa Cruz de Tenerife (27.84%)

La *mercancía general* ha aumentado, por decimotavo año consecutivo, un 10,22%. Bahía de Algeciras, siguiendo la línea del año pasado, ha tenido un crecimiento del 13,02%, estando en cabeza con 36,58 millones de toneladas. Barcelona ha aumentado un 18,47% y Las Palmas un 14,63%.

General cargo has increased, for eighteenth consecutive years, with a similar increase to that of last year (10.22%). Bahía de Algeciras, following last year trend, increase of 13.02%, maintaining a leading position with 36.58 million tonnes. Barcelona gained 18.47% and Las Palmas 14.63%.

Como parte de la mercancía general hay que destacar el tráfico de contenedores. En el año 2004 el índice de contenerización de la mercancía general ha sido del 66,74%, lo que significa que se ha producido un aumento, sobre el año pasado, del 1,7%. Desde los inicios del proceso de contenerización se ha producido un aumento sistemático de este índice, que hay que achacar a razones técnicas.

El número de contenedores manejados, en el conjunto de los puertos, ha aumentado un 9,73%, habiéndose movido un total de 6,77 millones de contenedores, con 103,81 millones de toneladas transportadas en ellos, con un incremento porcentual del 12,04%. Si se cuentan en TEUS, el número se eleva a 10,16 millones, con un incremento, sobre el año anterior, del 12,15%.

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 Las Palmas (22,34% y 1,22 millones TEUS), Vigo (18,86% y 197 mil TEUS), Bahía de Algeciras (16,69% y 2,94 millones de TEUS) y Barcelona (15,98% y 1,92 millones de TEUS).

La *carga seca* (mercancía general más graneles sólidos) ha aumentado un 9,22%, situándose en un total de 258,74 millones de toneladas. Bahía de Algeciras, con el máximo movimiento de 39,36 millones de toneladas, ha crecido un 11,86%. Valencia y Barcelona, que se sitúan en segundo y tercer lugar con 35,82 y 28,25 millones de toneladas, han crecido un 7,45% y un 14,76%.

La *pesca capturada* en 2004 ha experimentado un descenso del 7,60%. Los incrementos más importantes los han tenido Marín y ría de Pontevedra (11,32%) y A Coruña (4,36%).

El *avituallamiento* de los buques ha tenido un aumento del 3,49%. Barcelona ha crecido el 19,24%, Cartagena el 14,86% y Bilbao el 13,77%.

En cifras absolutas, los puertos con mayor tráfico han sido: Bahía de Algeciras (65,74 millones de toneladas), Barcelona (40,20), Valencia (37,85), Bilbao (33,34) y Tarragona (29,85). Los incrementos porcentuales más notorios, entre los de mayor tráfico, se han producido en Bilbao, (14,91%), Barcelona (13,20%) y Cartagena (9,45%). Entre los puertos con tráfico menos relevante, hay que mencionar el aumento de un 14,60% en el tráfico total de Castellón, 11,32% en Bahía de Cádiz y 9,98% en Almería-Motril.

El número de *buques* entrados en puerto ha disminuido un 1,74%. Los puertos con mayor variación han sido Bilbao (6,46%) y Almería-Motril (3,28%).

*Container traffic must be particularly mentioned within general cargo transport. During 2004 the general cargo transported in containers reached 66.74%, which represents an increase of 1.7% over last year. Right from the beginning of the containers process, this index systematically increased.*

*The number of containers handled in all ports increased 9.73%. A total of 6.77 million containers were used to transport 103.81 million of tonnes representing a percentage index of 12.04%, and if measured in TEUS, rise to 10.16 million with an increase of 12.15% 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 Las Palmas (22.64% and 1.22 million of TEUS), Vigo (18.86% and 197 thousand TEUS), Bahía de Algeciras (16.69% and 2.94 million of TEUS) and Barcelona (15.98% and 1.92 million of TEUS).*

*The dry cargo (cargo general plus solid bulks) increased 9.22%, to a total of 258.74 million tonnes. Bahía de Algeciras with the maximum movement of 39.36 million tonnes, grew 11.86%. Valencia with 35.82 million tonnes increased 7.45% and Barcelona with 28.25 million tonnes increased 14.76%.*

*The fish captures during 2004 decreased 7.60%. Marín y ría de Pontevedra 11.32% and A Coruña 4.36%.*

*Ship victualling increased 3.49%. Barcelona increased 19.24%, Cartagena 14.86%, and Bilbao 13.77%.*

*In absolute figures the ports with greatest total traffic have been: Bahía de Algeciras (65.74 million tonnes), Barcelona (40.20), Valencia (37.85), Bilbao (33.34) and Tarragona (29.85). Among the ports with the greatest traffic, those with highest percentage figures are: Bilbao (14.91%), Barcelona (13.20%) and Cartagena (9.45%). Among the ports with less significant traffic, Castellón total traffic increase of 14.60%, 11.32% in Bahía de Cádiz and 9.98% in Almería-Motril.*

*The number of ships taht entered ports decreased 1.74%. The ports with the greatest variation were: Bilbao (6.46%) and Almería-Motril (3.28%).*

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

CONCEPTO		2004	2003	VARIACIÓN		
				Diferencia	%	
MERCANCÍAS SEGÚN SU PRESENTACIÓN	GRANELES LÍQUIDOS	P. Petrolíferos	113.762.072	109.668.143	4.093.929	3,73
		Otros líquidos	24.671.985	22.049.625	2.622.360	11,89
		TOTAL	138.434.057	131.717.768	6.716.289	5,10
	GRANELES SÓLIDOS		105.499.245	97.875.763	7.623.482	7,79
	MERCANCÍA GENERAL	Convencional	49.428.145	46.377.244	3.050.901	6,58
		En contenedores	103.810.835	92.652.841	11.157.994	12,04
		TOTAL	153.238.980	139.030.085	14.208.895	10,22
	<b>TOTAL</b>		<b>397.172.282</b>	<b>368.623.616</b>	<b>28.548.666</b>	<b>7,74</b>
OTRAS MERCANCÍAS	PESCA CAPTURADA		236.024	255.425	-19.401	-7,60
	AVITUALLAMIENTO	P. Petrolíferos	6.653.263	6.565.095	88.168	1,34
		Resto	3.370.312	3.120.706	249.606	8,00
		TOTAL	10.023.575	9.685.801	337.774	3,49
	TRÁFICO INTERIOR		3.037.325	3.341.115	-303.790	-9,09
	<b>TOTAL</b>		<b>13.296.924</b>	<b>13.282.341</b>	<b>14.583</b>	<b>0,11</b>
<b>TOTAL TRÁFICO PORTUARIO</b>		<b>410.469.206</b>	<b>381.905.957</b>	<b>28.563.249</b>	<b>7,48</b>	
OTROS DATOS	Nº DE CONTENEDORES (Miles de TEUS)		10.161	9.060	1.101	12,15
	BUQUES	Número	115.983	118.033	-2.050	-1,74
		G.T. (Miles)	1.244.102	1.214.333	29.769	2,45
	PASAJEROS (Miles)		22.637	20.146	2.491	12,36



## 3.1.2. Tráfico portuario total / Total port traffic

	GRANELES LÍQUIDOS LIQUIDS			GRANELES SÓLIDOS SOLID BULKS	MERCANCÍA GENERAL GENERAL CARGO			Total Mercancías según su presentación Total
	Productos petrolíferos Petrol. p.	Otros líquidos O. liquids	Total Total		En contenedores Containers	Convencional Other	Total Total	
A Coruña .....	7.188.778	142.275	7.331.053	4.444.103	-	857.310	857.310	12.632.466
Alicante .....	34.614	113.703	148.317	1.555.366	1.095.064	505.553	1.600.617	3.304.300
Almería-Motril .....	1.124.361	239.692	1.364.053	6.818.594	327	733.215	733.542	8.916.189
Avilés .....	-	744.226	744.226	3.007.680	85.574	1.172.819	1.258.393	5.010.299
Bahía de Algeciras .....	20.273.052	1.666.366	21.939.418	2.780.515	32.666.193	3.918.109	36.584.302	61.304.235
Bahía de Cádiz .....	-	69.773	69.773	2.222.922	984.989	1.903.501	2.888.490	5.181.185
Baleares .....	1.872.061	-	1.872.061	2.224.256	1.766.653	6.050.423	7.817.076	11.913.393
Barcelona .....	4.674.484	6.396.614	11.071.098	3.468.306	18.344.398	6.436.989	24.781.387	39.320.791
Bilbao .....	15.967.810	2.631.084	18.598.894	5.013.102	5.152.120	3.742.297	8.894.417	32.506.413
Cartagena .....	14.277.112	4.480.685	18.757.797	3.854.071	269.930	355.416	625.346	23.237.214
Castellón .....	7.467.829	322.391	7.790.220	2.631.021	463.030	514.371	977.401	11.398.642
Ceuta .....	546.823	2.005	548.828	90.432	59.516	762.067	821.583	1.460.843
Ferrol-San Cibrao .....	635.912	183.235	819.147	8.609.035	404	455.648	456.052	9.884.234
Gijón .....	1.316.346	7.972	1.324.318	18.254.573	45.764	222.739	268.503	19.847.394
Huelva .....	7.081.115	4.214.026	11.295.141	6.340.952	-	437.274	437.274	18.073.367
Las Palmas .....	4.617.480	50.917	4.668.397	1.701.833	11.741.165	3.407.322	15.148.487	21.518.717
Málaga .....	-	107.485	107.485	1.784.047	479.840	368.168	848.008	2.739.540
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	5	5	819.559	256.649	545.010	801.659	1.621.223
Melilla .....	76.544	-	76.544	50.556	118.470	471.770	590.240	717.340
Pasajes .....	100.157	-	100.157	3.493.817	-	2.084.997	2.084.997	5.678.971
Sta. C. de Tenerife .....	8.873.698	89.888	8.963.586	1.991.158	3.422.282	3.621.374	7.043.656	17.998.400
Santander .....	189.918	151.109	341.027	4.515.841	2.011	1.055.299	1.057.310	5.914.178
Sevilla .....	92.970	295.622	388.592	2.452.005	738.952	924.424	1.663.376	4.503.973
Tarragona .....	16.210.222	1.847.173	18.057.395	10.650.006	140.015	793.217	933.232	29.640.633
Valencia .....	893.112	781.802	1.674.914	5.447.451	23.981.249	6.387.120	30.368.369	37.490.734
Vigo .....	70.041	18.762	88.803	686.043	1.996.240	1.462.913	3.459.153	4.233.999
Vilagarcía .....	177.633	115.175	292.808	592.001	-	238.800	238.800	1.123.609
<b>TOTAL .....</b>	<b>113.762.072</b>	<b>24.671.985</b>	<b>138.434.057</b>	<b>105.499.245</b>	<b>103.810.835</b>	<b>49.428.145</b>	<b>153.238.980</b>	<b>397.172.282</b>

## 3.1.2. Tráfico portuario total / Total port traffic

	Pesca capturada <i>Fish captures</i>	Avituallamiento <i>Ship's supplies</i>			Tráfico interior <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 .....	25.366	44.476	63.573	108.049	540.292	673.707	13.306.173
Alicante.....	4.341	8.257	42.252	50.509	3	54.853	3.359.153
Almería-Motril .....	5.130	59.658	114.486	174.144	1	179.275	9.095.464
Avilés.....	13.738	20.178	41.426	61.604	-	75.342	5.085.641
Bahía de Algeciras.....	2.508	1.823.086	827.158	2.650.244	1.785.525	4.438.277	65.742.512
Bahía de Cádiz.....	28.821	30.694	56.377	87.071	-	115.892	5.297.077
Baleares .....	3.325	5.977	248.122	254.099	-	257.424	12.170.817
Barcelona .....	3.618	439.528	434.393	873.921	-	877.539	40.198.330
Bilbao .....	3	71.372	68.205	139.577	690.342	829.922	33.336.335
Cartagena .....	2.004	80.734	43.290	124.024	1.291	127.319	23.364.533
Castellón .....	8.836	4.494	30.582	35.076	-	43.912	11.442.554
Ceuta .....	269	413.012	193.252	606.264	-	606.533	2.067.376
Ferrol-San Cibrao .....	210	7.142	13.178	20.320	26	20.556	9.904.790
Gijón .....	6.132	158.051	40.391	198.442	8.498	213.072	20.060.466
Huelva .....	5.268	93.696	29.521	123.217	6.011	134.496	18.207.863
Las Palmas .....	6.635	1.905.245	227.599	2.132.844	-	2.139.479	23.658.196
Málaga .....	1.197	13.881	108.017	121.898	-	123.095	2.862.635
Marín y Ría de Pontevedra .....	6.695	49.297	31.878	81.175	432	88.302	1.709.525
Melilla .....	-	408	24.667	25.075	-	25.075	742.415
Pasajes .....	11.097	2.177	44.291	46.468	-	57.565	5.736.536
Sta. C. de Tenerife .....	3.797	819.953	220.430	1.040.383	-	1.044.180	19.042.580
Santander .....	5.396	11.011	45.244	56.255	-	61.651	5.975.829
Sevilla .....	-	14.734	22.282	37.016	-	37.016	4.540.989
Tarragona .....	3.812	142.691	58.545	201.236	4.383	209.431	29.850.064
Valencia .....	2.090	232.084	123.348	355.432	-	357.522	37.848.256
Vigo .....	85.736	197.900	210.911	408.811	521	495.068	4.729.067
Vilagarcía .....	-	3.527	6.894	10.421	-	10.421	1.134.030
<b>TOTAL .....</b>	<b>236.024</b>	<b>6.653.263</b>	<b>3.370.312</b>	<b>10.023.575</b>	<b>3.037.325</b>	<b>13.296.924</b>	<b>410.469.206</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.	Línea Regular Embarc. y Desembarc. Regular Shipping Lines Embark. and disembark.	De crucero Cruise	Total Total
A Coruña.....	-	-	1.335	11.812.186	-	43.402	43.402
Alicante.....	99.843	153.830	1.153	11.333.015	215.654	48.222	263.876
Almería-Motril.....	99	104	3.088	36.594.420	1.097.505	35.885	1.133.390
Avilés.....	6.582	9.719	981	5.040.316	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	1.933.881	2.937.381	21.253	207.144.073	4.624.229	112	4.624.341
Bahía de Cádiz.....	75.968	114.529	1.698	21.725.410	25.815	164.208	190.023
Baleares.....	147.205	226.615	9.548	105.454.302	3.705.328	886.474	4.591.802
Barcelona.....	1.245.906	1.916.493	8.610	172.817.227	946.788	1.021.405	1.968.193
Bilbao.....	303.350	468.959	3.710	41.464.360	96.969	47.708	144.677
Cartagena.....	20.337	28.109	1.487	26.222.576	-	18.388	18.388
Castellón.....	34.487	35.041	1.039	9.544.175	-	-	-
Ceuta.....	5.164	8.097	8.286	47.811.243	2.153.665	10.528	2.164.193
Ferrol-San Cibrao.....	51	51	951	8.535.876	-	397	397
Gijón.....	3.108	4.441	806	13.434.685	-	3.841	3.841
Huelva.....	-	-	1.698	18.762.485	-	49	49
Las Palmas.....	790.721	1.215.241	10.891	121.512.131	716.610	393.395	1.110.005
Málaga.....	61.982	91.686	1.539	21.185.682	255.870	209.149	465.019
Marín y Ría de Pontevedra	20.705	30.535	985	2.565.219	-	-	-
Melilla.....	12.243	17.328	1.032	9.324.215	363.520	-	363.520
Pasajes.....	-	-	1.648	8.112.110	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	290.246	431.999	19.349	147.192.370	4.484.691	455.857	4.940.548
Santander.....	100	143	1.566	21.478.516	134.058	4.109	138.167
Sevilla.....	70.618	111.092	1.312	4.876.651	-	2.716	2.716
Tarragona.....	10.873	17.214	2.602	35.305.719	-	5.444	5.444
Valencia.....	1.523.087	2.145.236	6.759	105.305.937	257.429	105.461	362.890
Vigo.....	114.958	197.269	2.309	27.762.509	6	93.497	93.503
Vilagarcía.....	-	-	348	1.784.834	4.228	4.228	8.456
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.771.514</b>	<b>10.161.112</b>	<b>115.983</b>	<b>1.244.102.242</b>	<b>19.082.365</b>	<b>3.554.475</b>	<b>22.636.840</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. interior Local t.	Total Total	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Pesca Fishing	T. interior Local t.	Total Total		
A Coruña.....	853.537	1.398.901	108.049	540.292	2.900.779	668.927	9.708.791	25.366	-	10.403.084	2.310	13.306.173
Alicante.....	945.058	299.897	50.509	3	1.295.467	721.880	1.337.465	4.341	-	2.063.686	-	3.359.153
Almería-Motril .....	1.431.015	1.065.643	174.144	1	2.670.803	1.223.247	5.196.284	5.130	-	6.424.661	-	9.095.464
Avilés .....	378.437	1.968.824	61.604	-	2.408.865	326.631	2.336.407	13.738	-	2.676.776	-	5.085.641
Bahía de Algeciras .....	5.684.270	20.403.474	2.650.244	1.723.107	30.461.095	2.950.468	32.255.902	2.508	62.418	35.271.296	10.121	65.742.512
Bahía de Cádiz .....	1.028.066	1.194.920	87.071	-	2.310.057	695.815	2.262.384	28.821	-	2.987.020	-	5.297.077
Baleares .....	2.434.748	42.286	254.099	-	2.731.133	8.534.504	901.855	3.325	-	9.439.684	-	12.170.817
Barcelona .....	4.111.930	10.148.655	873.921	-	15.134.506	3.232.230	21.827.976	3.618	-	25.063.824	-	40.198.330
Bilbao .....	2.164.046	6.426.090	139.577	613.095	9.342.808	335.934	23.580.343	3	77.247	23.993.527	-	33.336.335
Cartagena .....	1.072.170	555.136	124.024	-	1.751.330	1.521.547	20.088.361	2.004	1.291	21.613.203	-	23.364.533
Castellón .....	1.540.266	1.459.657	35.076	-	3.034.999	210.998	8.187.721	8.836	-	8.407.555	-	11.442.554
Ceuta .....	322.857	4.041	606.264	-	933.162	967.053	166.892	269	-	1.134.214	-	2.067.376
Ferrol-San Cibrao .....	350.867	876.312	20.320	-	1.247.499	166.197	8.490.158	210	26	8.656.591	700	9.904.790
Gijón .....	1.047.962	256.270	198.442	-	1.502.674	813.250	17.729.912	6.132	8.498	18.557.792	-	20.060.466
Huelva .....	2.299.397	1.087.001	123.217	6.011	3.515.626	3.937.125	10.749.844	5.268	-	14.692.237	-	18.207.863
Las Palmas .....	2.367.241	4.526.507	2.132.844	-	9.026.592	7.460.736	7.026.887	6.635	-	14.494.258	137.346	23.658.196
Málaga .....	295.852	537.367	121.898	-	955.117	173.164	1.733.157	1.197	-	1.907.518	-	2.862.635
Marín y Ría de Pontevedra	234.906	442.774	81.175	-	758.855	94.502	848.270	6.695	432	949.899	771	1.709.525
Melilla .....	130.196	2.697	25.075	-	157.968	551.746	32.701	-	-	584.447	-	742.415
Pasajes .....	65.019	1.179.100	46.468	-	1.290.587	667.011	3.767.841	11.097	-	4.445.949	-	5.736.536
Sta. C. de Tenerife .....	5.079.585	832.173	1.040.383	-	6.952.141	5.130.744	6.955.898	3.797	-	12.090.439	-	19.042.580
Santander .....	113.729	1.164.693	56.255	-	1.334.677	69.678	4.565.563	5.396	-	4.640.637	515	5.975.829
Sevilla .....	758.757	602.032	37.016	-	1.397.805	456.679	2.686.505	-	-	3.143.184	-	4.540.989
Tarragona .....	2.944.625	2.338.254	201.236	2.191	5.486.306	1.426.265	22.931.489	3.812	2.192	24.363.758	-	29.850.064
Valencia .....	3.126.541	14.401.256	355.432	-	17.883.229	1.682.167	18.280.770	2.090	-	19.965.027	-	37.848.256
Vigo .....	393.780	1.277.067	408.811	521	2.080.179	790.950	1.769.606	85.736	-	2.646.292	2.596	4.729.067
Vilagarcía .....	152	85.347	10.421	-	95.920	257.555	780.555	-	-	1.038.110	-	1.134.030
<b>TOTAL .....</b>	<b>41.175.009</b>	<b>74.576.374</b>	<b>10.023.575</b>	<b>2.885.221</b>	<b>128.660.179</b>	<b>45.067.003</b>	<b>236.199.537</b>	<b>236.024</b>	<b>152.104</b>	<b>281.654.668</b>	<b>154.359</b>	<b>410.469.206</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. interior Fishing, supplies & local traffic	Total Total
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total			
A Coruña.....	1.398.901	9.708.791	11.107.692	853.537	668.927	1.522.464	2.310	673.707	13.306.173
Alicante.....	299.897	1.337.465	1.637.362	945.058	721.880	1.666.938	-	54.853	3.359.153
Almería-Motril.....	1.065.643	5.196.284	6.261.927	1.431.015	1.223.247	2.654.262	-	179.275	9.095.464
Avilés.....	1.968.824	2.336.407	4.305.231	378.437	326.631	705.068	-	75.342	5.085.641
Bahía de Algeciras.....	20.403.474	32.255.902	52.659.376	5.684.270	2.950.468	8.634.738	10.121	4.438.277	65.742.512
Bahía de Cádiz.....	1.194.920	2.262.384	3.457.304	1.028.066	695.815	1.723.881	-	115.892	5.297.077
Baleares.....	42.286	901.855	944.141	2.434.748	8.534.504	10.969.252	-	257.424	12.170.817
Barcelona.....	10.148.655	21.827.976	31.976.631	4.111.930	3.232.230	7.344.160	-	877.539	40.198.330
Bilbao.....	6.426.090	23.580.343	30.006.433	2.164.046	335.934	2.499.980	-	829.922	33.336.335
Cartagena.....	555.136	20.088.361	20.643.497	1.072.170	1.521.547	2.593.717	-	127.319	23.364.533
Castellón.....	1.459.657	8.187.721	9.647.378	1.540.266	210.998	1.751.264	-	43.912	11.442.554
Ceuta.....	4.041	166.892	170.933	322.857	967.053	1.289.910	-	606.533	2.067.376
Ferrol-San Cibrao.....	876.312	8.490.158	9.366.470	350.867	166.197	517.064	700	20.556	9.904.790
Gijón.....	256.270	17.729.912	17.986.182	1.047.962	813.250	1.861.212	-	213.072	20.060.466
Huelva.....	1.087.001	10.749.844	11.836.845	2.299.397	3.937.125	6.236.522	-	134.496	18.207.863
Las Palmas.....	4.526.507	7.026.887	11.553.394	2.367.241	7.460.736	9.827.977	137.346	2.139.479	23.658.196
Málaga.....	537.367	1.733.157	2.270.524	295.852	173.164	469.016	-	123.095	2.862.635
Marín y Ría de Pontevedra.....	442.774	848.270	1.291.044	234.906	94.502	329.408	771	88.302	1.709.525
Melilla.....	2.697	32.701	35.398	130.196	551.746	681.942	-	25.075	742.415
Pasajes.....	1.179.100	3.767.841	4.946.941	65.019	667.011	732.030	-	57.565	5.736.536
Sta. C. de Tenerife.....	832.173	6.955.898	7.788.071	5.079.585	5.130.744	10.210.329	-	1.044.180	19.042.580
Santander.....	1.164.693	4.565.563	5.730.256	113.729	69.678	183.407	515	61.651	5.975.829
Sevilla.....	602.032	2.686.505	3.288.537	758.757	456.679	1.215.436	-	37.016	4.540.989
Tarragona.....	2.338.254	22.931.489	25.269.743	2.944.625	1.426.265	4.370.890	-	209.431	29.850.064
Valencia.....	14.401.256	18.280.770	32.682.026	3.126.541	1.682.167	4.808.708	-	357.522	37.848.256
Vigo.....	1.277.067	1.769.606	3.046.673	393.780	790.950	1.184.730	2.596	495.068	4.729.067
Vilagarcía.....	85.347	780.555	865.902	152	257.555	257.707	-	10.421	1.134.030
<b>TOTAL.....</b>	<b>74.576.374</b>	<b>236.199.537</b>	<b>310.775.911</b>	<b>41.175.009</b>	<b>45.067.003</b>	<b>86.242.012</b>	<b>154.359</b>	<b>13.296.924</b>	<b>410.469.206</b>

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

	CABOTAJE + EXTERIOR DOMESTIC + FOREIGN				Pesca, avitallamiento y tráfico interior <i>Fishing, supplies &amp; local traffic</i>	Total <i>Total</i>
	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Transbordadas <i>Transhipped</i>	Total <i>Total</i>		
A Coruña .....	2.252.438	10.377.718	2.310	12.632.466	673.707	13.306.173
Alicante.....	1.244.955	2.059.345	-	3.304.300	54.853	3.359.153
Almería-Motril .....	2.496.658	6.419.531	-	8.916.189	179.275	9.095.464
Avilés .....	2.347.261	2.663.038	-	5.010.299	75.342	5.085.641
Bahía de Algeciras .....	26.087.744	35.206.370	10.121	61.304.235	4.438.277	65.742.512
Bahía de Cádiz .....	2.222.986	2.958.199	-	5.181.185	115.892	5.297.077
Baleares .....	2.477.034	9.436.359	-	11.913.393	257.424	12.170.817
Barcelona .....	14.260.585	25.060.206	-	39.320.791	877.539	40.198.330
Bilbao .....	8.590.136	23.916.277	-	32.506.413	829.922	33.336.335
Cartagena .....	1.627.306	21.609.908	-	23.237.214	127.319	23.364.533
Castellón .....	2.999.923	8.398.719	-	11.398.642	43.912	11.442.554
Ceuta .....	326.898	1.133.945	-	1.460.843	606.533	2.067.376
Ferrol-San Cibrao .....	1.227.179	8.656.355	700	9.884.234	20.556	9.904.790
Gijón .....	1.304.232	18.543.162	-	19.847.394	213.072	20.060.466
Huelva .....	3.386.398	14.686.969	-	18.073.367	134.496	18.207.863
Las Palmas .....	6.893.748	14.487.623	137.346	21.518.717	2.139.479	23.658.196
Málaga .....	833.219	1.906.321	-	2.739.540	123.095	2.862.635
Marín y Ría de Pontevedra ..	677.680	942.772	771	1.621.223	88.302	1.709.525
Melilla .....	132.893	584.447	-	717.340	25.075	742.415
Pasajes .....	1.244.119	4.434.852	-	5.678.971	57.565	5.736.536
Sta. C. de Tenerife .....	5.911.758	12.086.642	-	17.998.400	1.044.180	19.042.580
Santander .....	1.278.422	4.635.241	515	5.914.178	61.651	5.975.829
Sevilla .....	1.360.789	3.143.184	-	4.503.973	37.016	4.540.989
Tarragona .....	5.282.879	24.357.754	-	29.640.633	209.431	29.850.064
Valencia .....	17.527.797	19.962.937	-	37.490.734	357.522	37.848.256
Vigo .....	1.670.847	2.560.556	2.596	4.233.999	495.068	4.729.067
Vilagarcía .....	85.499	1.038.110	-	1.123.609	10.421	1.134.030
<b>TOTAL .....</b>	<b>115.751.383</b>	<b>281.266.540</b>	<b>154.359</b>	<b>397.172.282</b>	<b>13.296.924</b>	<b>410.469.206</b>

## 3.1.7. Mercancías en cabotaje / Goods domestic traffic

## 3.1.7.1. Graneles líquidos. Toneladas / Liquid bulks. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	704.258	241.781	946.039	-	-	-	704.258	241.781	946.039
Alicante .....	340	45.569	45.909	-	19.246	19.246	340	64.815	65.155
Almería-Motril .....	3.228	976.390	979.618	-	-	-	3.228	976.390	979.618
Avilés.....	177.207	27.064	204.271	-	6.499	6.499	177.207	33.563	210.770
Bahía de Algeciras.....	632.183	691.598	1.323.781	3.626.162	194.779	3.820.941	4.258.345	886.377	5.144.722
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	520.213	520.213	-	755.079	755.079	-	1.275.292	1.275.292
Barcelona .....	117.316	358.461	475.777	8.768	1.024.676	1.033.444	126.084	1.383.137	1.509.221
Bilbao .....	427.253	67.693	494.946	713.622	46.655	760.277	1.140.875	114.348	1.255.223
Cartagena .....	1.062.397	393.389	1.455.786	-	-	-	1.062.397	393.389	1.455.786
Castellón .....	-	86.641	86.641	1.514.837	29.321	1.544.158	1.514.837	115.962	1.630.799
Ceuta .....	23.255	365.386	388.641	-	-	-	23.255	365.386	388.641
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	94.216	94.216	-	94.216	94.216
Gijón .....	26.484	639.434	665.918	-	-	-	26.484	639.434	665.918
Huelva .....	521.664	848.155	1.369.819	1.156.810	1.904.307	3.061.117	1.678.474	2.752.462	4.430.936
Las Palmas .....	6	1.396.538	1.396.544	17.788	1.159.122	1.176.910	17.794	2.555.660	2.573.454
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	67.338	67.338	-	-	-	-	67.338	67.338
Pasajes .....	-	100.157	100.157	-	-	-	-	100.157	100.157
Sta. C. de Tenerife .....	427.951	233.092	661.043	1.973.928	269.559	2.243.487	2.401.879	502.651	2.904.530
Santander .....	-	-	-	-	42.928	42.928	-	42.928	42.928
Sevilla .....	-	25.852	25.852	-	92.970	92.970	-	118.822	118.822
Tarragona .....	132.645	179.667	312.312	1.239.547	970.997	2.210.544	1.372.192	1.150.664	2.522.856
Valencia .....	45.658	380.096	425.754	-	19.173	19.173	45.658	399.269	444.927
Vigo .....	2.201	22.499	24.700	-	10	10	2.201	22.509	24.710
Vilagarcía .....	-	21.527	21.527	-	-	-	-	21.527	21.527
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.304.046</b>	<b>7.688.540</b>	<b>11.992.586</b>	<b>10.251.462</b>	<b>6.629.537</b>	<b>16.880.999</b>	<b>14.555.508</b>	<b>14.318.077</b>	<b>28.873.585</b>

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

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	146.760	423.665	570.425	-	-	-	146.760	423.665	570.425
Alicante .....	92.101	343.734	435.835	-	-	-	92.101	343.734	435.835
Almería-Motril .....	-	145.606	145.606	1.278.654	54.147	1.332.801	1.278.654	199.753	1.478.407
Avilés.....	82.214	99.198	181.412	9.495	170.181	179.676	91.709	269.379	361.088
Bahía de Algeciras.....	3.575	553.089	556.664	7.280	35.047	42.327	10.855	588.136	598.991
Bahía de Cádiz.....	25.505	50.252	75.757	-	-	-	25.505	50.252	75.757
Baleares .....	217.937	1.694.719	1.912.656	16.851	-	16.851	234.788	1.694.719	1.929.507
Barcelona .....	210.605	400.074	610.679	2.847	-	2.847	213.452	400.074	613.526
Bilbao .....	504.751	9.936	514.687	33.124	57.752	90.876	537.875	67.688	605.563
Cartagena .....	9.599	1.077.511	1.087.110	-	-	-	9.599	1.077.511	1.087.110
Castellón .....	22.379	92.318	114.697	-	-	-	22.379	92.318	114.697
Ceuta .....	-	90.432	90.432	-	-	-	-	90.432	90.432
Ferrol-San Cibrao .....	-	40.664	40.664	336.217	30.186	366.403	336.217	70.850	407.067
Gijón .....	987.630	156.926	1.144.556	-	-	-	987.630	156.926	1.144.556
Huelva .....	283.495	1.129.273	1.412.768	138.519	9.234	147.753	422.014	1.138.507	1.560.521
Las Palmas .....	18.503	806.570	825.073	-	-	-	18.503	806.570	825.073
Málaga .....	18.961	81.903	100.864	-	-	-	18.961	81.903	100.864
Marín y Ría de Pontevedra ....	23.975	51.481	75.456	-	-	-	23.975	51.481	75.456
Melilla .....	-	50.556	50.556	-	-	-	-	50.556	50.556
Pasajes .....	39.203	34.449	73.652	-	489.462	489.462	39.203	523.911	563.114
Sta. C. de Tenerife .....	217.970	905.742	1.123.712	2.889	-	2.889	220.859	905.742	1.126.601
Santander .....	112.796	21.012	133.808	-	5.737	5.737	112.796	26.749	139.545
Sevilla .....	21.651	71.784	93.435	5.477	60.534	66.011	27.128	132.318	159.446
Tarragona .....	1.421.691	228.624	1.650.315	-	-	-	1.421.691	228.624	1.650.315
Valencia .....	292.034	248.732	540.766	-	-	-	292.034	248.732	540.766
Vigo .....	-	455.476	455.476	-	-	-	-	455.476	455.476
Vilagarcía .....	152	236.028	236.180	-	-	-	152	236.028	236.180
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.753.487</b>	<b>9.499.754</b>	<b>14.253.241</b>	<b>1.831.353</b>	<b>912.280</b>	<b>2.743.633</b>	<b>6.584.840</b>	<b>10.412.034</b>	<b>16.996.874</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		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	89.366	12.118	101.484	-	-	-	89.366	12.118	101.484
Alicante .....	-	18.819	18.819	-	-	-	-	18.819	18.819
Almería-Motril .....	-	43.147	43.147	12.070	-	12.070	12.070	43.147	55.217
Avilés.....	82.214	99.198	181.412	9.495	-	9.495	91.709	99.198	190.907
Bahía de Algeciras.....	3.110	21.572	24.682	2.941	35.047	37.988	6.051	56.619	62.670
Bahía de Cádiz.....	25.505	19.605	45.110	-	-	-	25.505	19.605	45.110
Baleares .....	-	1.586.149	1.586.149	-	-	-	-	1.586.149	1.586.149
Barcelona .....	73.040	70.857	143.897	2.847	-	2.847	75.887	70.857	146.744
Bilbao .....	504.751	9.936	514.687	-	57.752	57.752	504.751	67.688	572.439
Cartagena .....	9.599	43.712	53.311	-	-	-	9.599	43.712	53.311
Castellón .....	22.379	88.816	111.195	-	-	-	22.379	88.816	111.195
Ceuta .....	-	31.194	31.194	-	-	-	-	31.194	31.194
Ferrol-San Cibrao .....	-	7.000	7.000	-	-	-	-	7.000	7.000
Gijón .....	53.619	143.273	196.892	-	-	-	53.619	143.273	196.892
Huelva .....	283.495	1.129.273	1.412.768	-	-	-	283.495	1.129.273	1.412.768
Las Palmas .....	7.481	60.020	67.501	-	-	-	7.481	60.020	67.501
Málaga .....	18.961	45.461	64.422	-	-	-	18.961	45.461	64.422
Marín y Ría de Pontevedra ....	8.242	51.481	59.723	-	-	-	8.242	51.481	59.723
Melilla .....	-	1.828	1.828	-	-	-	-	1.828	1.828
Pasajes .....	39.203	34.449	73.652	-	-	-	39.203	34.449	73.652
Sta. C. de Tenerife .....	-	605.908	605.908	2.889	-	2.889	2.889	605.908	608.797
Santander .....	30.944	21.012	51.956	-	5.737	5.737	30.944	26.749	57.693
Sevilla .....	21.651	71.784	93.435	5.477	60.534	66.011	27.128	132.318	159.446
Tarragona .....	1.421.691	130.052	1.551.743	-	-	-	1.421.691	130.052	1.551.743
Valencia .....	292.034	248.732	540.766	-	-	-	292.034	248.732	540.766
Vigo .....	-	19.503	19.503	-	-	-	-	19.503	19.503
Vilagarcía .....	152	15.260	15.412	-	-	-	152	15.260	15.412
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.987.437</b>	<b>4.630.159</b>	<b>7.617.596</b>	<b>35.719</b>	<b>159.070</b>	<b>194.789</b>	<b>3.023.156</b>	<b>4.789.229</b>	<b>7.812.385</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		
	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>
A Coruña .....	57.394	411.547	468.941	-	-	-	57.394	411.547	468.941
Alicante .....	92.101	324.915	417.016	-	-	-	92.101	324.915	417.016
Almería-Motril .....	-	102.459	102.459	1.266.584	54.147	1.320.731	1.266.584	156.606	1.423.190
Avilés.....	-	-	-	-	170.181	170.181	-	170.181	170.181
Bahía de Algeciras.....	465	531.517	531.982	4.339	-	4.339	4.804	531.517	536.321
Bahía de Cádiz.....	-	30.647	30.647	-	-	-	-	30.647	30.647
Baleares .....	217.937	108.570	326.507	16.851	-	16.851	234.788	108.570	343.358
Barcelona .....	137.565	329.217	466.782	-	-	-	137.565	329.217	466.782
Bilbao .....	-	-	-	33.124	-	33.124	33.124	-	33.124
Cartagena .....	-	1.033.799	1.033.799	-	-	-	-	1.033.799	1.033.799
Castellón .....	-	3.502	3.502	-	-	-	-	3.502	3.502
Ceuta .....	-	59.238	59.238	-	-	-	-	59.238	59.238
Ferrol-San Cibrao .....	-	33.664	33.664	336.217	30.186	366.403	336.217	63.850	400.067
Gijón .....	934.011	13.653	947.664	-	-	-	934.011	13.653	947.664
Huelva .....	-	-	-	138.519	9.234	147.753	138.519	9.234	147.753
Las Palmas .....	11.022	746.550	757.572	-	-	-	11.022	746.550	757.572
Málaga .....	-	36.442	36.442	-	-	-	-	36.442	36.442
Marín y Ría de Pontevedra .....	15.733	-	15.733	-	-	-	15.733	-	15.733
Melilla .....	-	48.728	48.728	-	-	-	-	48.728	48.728
Pasajes .....	-	-	-	-	489.462	489.462	-	489.462	489.462
Sta. C. de Tenerife .....	217.970	299.834	517.804	-	-	-	217.970	299.834	517.804
Santander .....	81.852	-	81.852	-	-	-	81.852	-	81.852
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	98.572	98.572	-	-	-	-	98.572	98.572
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigo .....	-	435.973	435.973	-	-	-	-	435.973	435.973
Vilagarcía .....	-	220.768	220.768	-	-	-	-	220.768	220.768
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.766.050</b>	<b>4.869.595</b>	<b>6.635.645</b>	<b>1.795.634</b>	<b>753.210</b>	<b>2.548.844</b>	<b>3.561.684</b>	<b>5.622.805</b>	<b>9.184.489</b>

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

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	2.519	3.481	6.000	-	-	-	2.519	3.481	6.000
Alicante .....	852.617	313.331	1.165.948	-	-	-	852.617	313.331	1.165.948
Almería-Motril .....	149.133	47.104	196.237	-	-	-	149.133	47.104	196.237
Avilés .....	59.122	17.711	76.833	50.399	5.978	56.377	109.521	23.689	133.210
Bahía de Algeciras .....	1.385.171	1.474.960	2.860.131	29.899	995	30.894	1.415.070	1.475.955	2.891.025
Bahía de Cádiz .....	1.001.631	645.563	1.647.194	930	-	930	1.002.561	645.563	1.648.124
Baleares .....	2.199.960	5.564.493	7.764.453	-	-	-	2.199.960	5.564.493	7.764.453
Barcelona .....	3.772.394	1.449.006	5.221.400	-	13	13	3.772.394	1.449.019	5.221.413
Bilbao .....	485.140	152.730	637.870	156	1.168	1.324	485.296	153.898	639.194
Cartagena .....	174	50.647	50.821	-	-	-	174	50.647	50.821
Castellón .....	3.050	2.718	5.768	-	-	-	3.050	2.718	5.768
Ceuta .....	299.602	511.235	810.837	-	-	-	299.602	511.235	810.837
Ferrol-San Cibrao .....	14.268	380	14.648	382	751	1.133	14.650	1.131	15.781
Gijón .....	33.139	16.890	50.029	709	-	709	33.848	16.890	50.738
Huelva .....	198.909	46.156	245.065	-	-	-	198.909	46.156	245.065
Las Palmas .....	2.330.944	4.098.506	6.429.450	-	-	-	2.330.944	4.098.506	6.429.450
Málaga .....	276.891	91.261	368.152	-	-	-	276.891	91.261	368.152
Marín y Ría de Pontevedra ....	210.931	43.021	253.952	-	-	-	210.931	43.021	253.952
Melilla .....	130.196	433.852	564.048	-	-	-	130.196	433.852	564.048
Pasajes .....	25.816	42.943	68.759	-	-	-	25.816	42.943	68.759
Sta. C. de Tenerife .....	2.454.177	3.722.351	6.176.528	2.670	-	2.670	2.456.847	3.722.351	6.179.198
Santander .....	483	1	484	450	-	450	933	1	934
Sevilla .....	731.474	199.345	930.819	155	6.194	6.349	731.629	205.539	937.168
Tarragona .....	150.742	46.977	197.719	-	-	-	150.742	46.977	197.719
Valencia .....	2.788.848	1.034.166	3.823.014	1	-	1	2.788.849	1.034.166	3.823.015
Vigo .....	391.048	244.688	635.736	531	68.277	68.808	391.579	312.965	704.544
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>19.948.379</b>	<b>20.253.516</b>	<b>40.201.895</b>	<b>86.282</b>	<b>83.376</b>	<b>169.658</b>	<b>20.034.661</b>	<b>20.336.892</b>	<b>40.371.553</b>

**3.1.7.4. Total. Toneladas / Total. Tonnes**

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	853.537	668.927	1.522.464	-	-	-	853.537	668.927	1.522.464
Alicante .....	945.058	702.634	1.647.692	-	19.246	19.246	945.058	721.880	1.666.938
Almería-Motril .....	152.361	1.169.100	1.321.461	1.278.654	54.147	1.332.801	1.431.015	1.223.247	2.654.262
Avilés.....	318.543	143.973	462.516	59.894	182.658	242.552	378.437	326.631	705.068
Bahía de Algeciras.....	2.020.929	2.719.647	4.740.576	3.663.341	230.821	3.894.162	5.684.270	2.950.468	8.634.738
Bahía de Cádiz.....	1.027.136	695.815	1.722.951	930	-	930	1.028.066	695.815	1.723.881
Baleares .....	2.417.897	7.779.425	10.197.322	16.851	755.079	771.930	2.434.748	8.534.504	10.969.252
Barcelona .....	4.100.315	2.207.541	6.307.856	11.615	1.024.689	1.036.304	4.111.930	3.232.230	7.344.160
Bilbao .....	1.417.144	230.359	1.647.503	746.902	105.575	852.477	2.164.046	335.934	2.499.980
Cartagena .....	1.072.170	1.521.547	2.593.717	-	-	-	1.072.170	1.521.547	2.593.717
Castellón .....	25.429	181.677	207.106	1.514.837	29.321	1.544.158	1.540.266	210.998	1.751.264
Ceuta .....	322.857	967.053	1.289.910	-	-	-	322.857	967.053	1.289.910
Ferrol-San Cibrao .....	14.268	41.044	55.312	336.599	125.153	461.752	350.867	166.197	517.064
Gijón .....	1.047.253	813.250	1.860.503	709	-	709	1.047.962	813.250	1.861.212
Huelva .....	1.004.068	2.023.584	3.027.652	1.295.329	1.913.541	3.208.870	2.299.397	3.937.125	6.236.522
Las Palmas .....	2.349.453	6.301.614	8.651.067	17.788	1.159.122	1.176.910	2.367.241	7.460.736	9.827.977
Málaga .....	295.852	173.164	469.016	-	-	-	295.852	173.164	469.016
Marín y Ría de Pontevedra .....	234.906	94.502	329.408	-	-	-	234.906	94.502	329.408
Melilla .....	130.196	551.746	681.942	-	-	-	130.196	551.746	681.942
Pasajes .....	65.019	177.549	242.568	-	489.462	489.462	65.019	667.011	732.030
Sta. C. de Tenerife .....	3.100.098	4.861.185	7.961.283	1.979.487	269.559	2.249.046	5.079.585	5.130.744	10.210.329
Santander .....	113.279	21.013	134.292	450	48.665	49.115	113.729	69.678	183.407
Sevilla .....	753.125	296.981	1.050.106	5.632	159.698	165.330	758.757	456.679	1.215.436
Tarragona .....	1.705.078	455.268	2.160.346	1.239.547	970.997	2.210.544	2.944.625	1.426.265	4.370.890
Valencia .....	3.126.540	1.662.994	4.789.534	1	19.173	19.174	3.126.541	1.682.167	4.808.708
Vigo .....	393.249	722.663	1.115.912	531	68.287	68.818	393.780	790.950	1.184.730
Vilagarcía .....	152	257.555	257.707	-	-	-	152	257.555	257.707
<b>TOTAL .....</b>	<b>29.005.912</b>	<b>37.441.810</b>	<b>66.447.722</b>	<b>12.169.097</b>	<b>7.625.193</b>	<b>19.794.290</b>	<b>41.175.009</b>	<b>45.067.003</b>	<b>86.242.012</b>

## 3.1.8. Mercancías en exterior / Goods foreign traffic

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

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	826.919	5.558.095	6.385.014	-	-	-	826.919	5.558.095	6.385.014
Alicante .....	2.600	80.562	83.162	-	-	-	2.600	80.562	83.162
Almería-Motril .....	102.711	281.724	384.435	-	-	-	102.711	281.724	384.435
Avilés .....	259.995	174.712	434.707	14.589	84.160	98.749	274.584	258.872	533.456
Bahía de Algeciras .....	74.233	-	74.233	3.337.239	13.383.224	16.720.463	3.411.472	13.383.224	16.794.696
Bahía de Cádiz .....	-	69.773	69.773	-	-	-	-	69.773	69.773
Baleares .....	-	12.021	12.021	-	584.748	584.748	-	596.769	596.769
Barcelona .....	257.153	2.976.208	3.233.361	55.140	6.273.377	6.328.517	312.293	9.249.585	9.561.878
Bilbao .....	553.164	1.950.226	2.503.390	1.961.368	12.878.913	14.840.281	2.514.532	14.829.139	17.343.671
Cartagena .....	319.937	16.982.074	17.302.011	-	-	-	319.937	16.982.074	17.302.011
Castellón .....	-	30.666	30.666	486.539	5.642.216	6.128.755	486.539	5.672.882	6.159.421
Ceuta .....	4.005	156.182	160.187	-	-	-	4.005	156.182	160.187
Ferrol-San Cibrao .....	93	-	93	-	724.138	724.138	93	724.138	724.231
Gijón .....	7.972	650.428	658.400	-	-	-	7.972	650.428	658.400
Huelva .....	272.682	845.468	1.118.150	396.423	5.349.632	5.746.055	669.105	6.195.100	6.864.205
Las Palmas .....	465.269	1.442.091	1.907.360	-	187.583	187.583	465.269	1.629.674	2.094.943
Málaga .....	93.082	14.403	107.485	-	-	-	93.082	14.403	107.485
Marín y Ría de Pontevedra ....	5	-	5	-	-	-	5	-	5
Melilla .....	-	9.206	9.206	-	-	-	-	9.206	9.206
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	179.284	371.367	550.651	447.658	5.060.747	5.508.405	626.942	5.432.114	6.059.056
Santander .....	6.062	17.500	23.562	3.250	271.287	274.537	9.312	288.787	298.099
Sevilla .....	39.780	226.988	266.768	3.002	-	3.002	42.782	226.988	269.770
Tarragona .....	317.103	1.166.420	1.483.523	1.691.409	12.359.608	14.051.017	2.008.512	13.526.028	15.534.540
Valencia .....	298.773	243.994	542.767	-	687.220	687.220	298.773	931.214	1.229.987
Vigo .....	-	64.030	64.030	2	61	63	2	64.091	64.093
Vilagarcía .....	-	271.281	271.281	-	-	-	-	271.281	271.281
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.080.822</b>	<b>33.595.419</b>	<b>37.676.241</b>	<b>8.396.619</b>	<b>63.486.914</b>	<b>71.883.533</b>	<b>12.477.441</b>	<b>97.082.333</b>	<b>109.559.774</b>

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

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	341.824	3.529.544	3.871.368	-	-	-	341.824	3.529.544	3.871.368
Alicante .....	126.894	992.637	1.119.531	-	-	-	126.894	992.637	1.119.531
Almería-Motril .....	735.606	800.906	1.536.512	106.567	3.697.108	3.803.675	842.173	4.498.014	5.340.187
Avilés.....	997.524	1.606.590	2.604.114	38.321	4.157	42.478	1.035.845	1.610.747	2.646.592
Bahía de Algeciras.....	11.809	52.683	64.492	9.904	2.099.116	2.109.020	21.713	2.151.799	2.173.512
Bahía de Cádiz.....	376.988	1.770.177	2.147.165	-	-	-	376.988	1.770.177	2.147.165
Baleares .....	-	260.814	260.814	33.935	-	33.935	33.935	260.814	294.749
Barcelona .....	542.370	1.653.420	2.195.790	7.007	651.982	658.989	549.377	2.305.402	2.854.779
Bilbao .....	366.344	2.820.253	3.186.597	54.757	1.166.185	1.220.942	421.101	3.986.438	4.407.539
Cartagena .....	6.353	2.760.608	2.766.961	-	-	-	6.353	2.760.608	2.766.961
Castellón .....	255.829	2.260.495	2.516.324	-	-	-	255.829	2.260.495	2.516.324
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	58.071	4.065.039	4.123.110	687.620	3.391.238	4.078.858	745.691	7.456.277	8.201.968
Gijón .....	109.377	17.000.640	17.110.017	-	-	-	109.377	17.000.640	17.110.017
Huelva .....	255.306	3.374.949	3.630.255	10.833	1.139.343	1.150.176	266.139	4.514.292	4.780.431
Las Palmas .....	7	876.148	876.155	-	-	-	7	876.148	876.155
Málaga .....	244.275	1.438.908	1.683.183	-	-	-	244.275	1.438.908	1.683.183
Marín y Ría de Pontevedra ....	66.518	677.585	744.103	-	-	-	66.518	677.585	744.103
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	33.820	2.893.350	2.927.170	-	3.533	3.533	33.820	2.896.883	2.930.703
Sta. C. de Tenerife .....	-	864.557	864.557	-	-	-	-	864.557	864.557
Santander .....	539.982	3.122.703	3.662.685	289.148	424.463	713.611	829.130	3.547.166	4.376.296
Sevilla .....	379.270	1.421.798	1.801.068	163.106	328.385	491.491	542.376	1.750.183	2.292.559
Tarragona .....	139.258	8.860.433	8.999.691	-	-	-	139.258	8.860.433	8.999.691
Valencia .....	318.498	4.588.187	4.906.685	-	-	-	318.498	4.588.187	4.906.685
Vigo .....	8.149	222.418	230.567	-	-	-	8.149	222.418	230.567
Vilagarcía .....	1.524	354.297	355.821	-	-	-	1.524	354.297	355.821
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.915.596</b>	<b>68.269.139</b>	<b>74.184.735</b>	<b>1.401.198</b>	<b>12.905.510</b>	<b>14.306.708</b>	<b>7.316.794</b>	<b>81.174.649</b>	<b>88.491.443</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		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	339.817	3.529.544	3.869.361	-	-	-	339.817	3.529.544	3.869.361
Alicante .....	2.459	630.344	632.803	-	-	-	2.459	630.344	632.803
Almería-Motril .....	735.606	347.193	1.082.799	106.567	-	106.567	842.173	347.193	1.189.366
Avilés.....	997.524	1.606.590	2.604.114	38.321	2.010	40.331	1.035.845	1.608.600	2.644.445
Bahía de Algeciras.....	11.809	52.683	64.492	5.103	602.021	607.124	16.912	654.704	671.616
Bahía de Cádiz.....	310.950	1.441.679	1.752.629	-	-	-	310.950	1.441.679	1.752.629
Baleares .....	-	88.312	88.312	-	-	-	-	88.312	88.312
Barcelona .....	369.128	464.075	833.203	7.007	-	7.007	376.135	464.075	840.210
Bilbao .....	220.386	2.820.253	3.040.639	-	1.166.185	1.166.185	220.386	3.986.438	4.206.824
Cartagena .....	6.353	2.400.783	2.407.136	-	-	-	6.353	2.400.783	2.407.136
Castellón .....	255.829	2.260.495	2.516.324	-	-	-	255.829	2.260.495	2.516.324
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	58.071	831.604	889.675	-	-	-	58.071	831.604	889.675
Gijón .....	85.672	635.470	721.142	-	-	-	85.672	635.470	721.142
Huelva .....	255.306	3.374.949	3.630.255	-	-	-	255.306	3.374.949	3.630.255
Las Palmas .....	7	620.555	620.562	-	-	-	7	620.555	620.562
Málaga .....	244.275	1.270.729	1.515.004	-	-	-	244.275	1.270.729	1.515.004
Marín y Ría de Pontevedra ....	15.897	673.271	689.168	-	-	-	15.897	673.271	689.168
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	33.820	2.893.350	2.927.170	-	-	-	33.820	2.893.350	2.927.170
Sta. C. de Tenerife .....	-	554.954	554.954	-	-	-	-	554.954	554.954
Santander .....	279.262	3.122.703	3.401.965	-	424.463	424.463	279.262	3.547.166	3.826.428
Sevilla .....	379.270	1.421.798	1.801.068	163.106	328.385	491.491	542.376	1.750.183	2.292.559
Tarragona .....	139.258	7.783.757	7.923.015	-	-	-	139.258	7.783.757	7.923.015
Valencia .....	318.498	4.588.187	4.906.685	-	-	-	318.498	4.588.187	4.906.685
Vigo .....	8.149	-	8.149	-	-	-	8.149	-	8.149
Vilagarcía .....	1.524	354.297	355.821	-	-	-	1.524	354.297	355.821
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.068.870</b>	<b>43.767.575</b>	<b>48.836.445</b>	<b>320.104</b>	<b>2.523.064</b>	<b>2.843.168</b>	<b>5.388.974</b>	<b>46.290.639</b>	<b>51.679.613</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		
	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>
A Coruña .....	2.007	-	2.007	-	-	-	2.007	-	2.007
Alicante .....	124.435	362.293	486.728	-	-	-	124.435	362.293	486.728
Almería-Motril .....	-	453.713	453.713	-	3.697.108	3.697.108	-	4.150.821	4.150.821
Avilés .....	-	-	-	-	2.147	2.147	-	2.147	2.147
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	4.801	1.497.095	1.501.896	4.801	1.497.095	1.501.896
Bahía de Cádiz .....	66.038	328.498	394.536	-	-	-	66.038	328.498	394.536
Baleares .....	-	172.502	172.502	33.935	-	33.935	33.935	172.502	206.437
Barcelona .....	173.242	1.189.345	1.362.587	-	651.982	651.982	173.242	1.841.327	2.014.569
Bilbao .....	145.958	-	145.958	54.757	-	54.757	200.715	-	200.715
Cartagena .....	-	359.825	359.825	-	-	-	-	359.825	359.825
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	3.233.435	3.233.435	687.620	3.391.238	4.078.858	687.620	6.624.673	7.312.293
Gijón .....	23.705	16.365.170	16.388.875	-	-	-	23.705	16.365.170	16.388.875
Huelva .....	-	-	-	10.833	1.139.343	1.150.176	10.833	1.139.343	1.150.176
Las Palmas .....	-	255.593	255.593	-	-	-	-	255.593	255.593
Málaga .....	-	168.179	168.179	-	-	-	-	168.179	168.179
Marín y Ría de Pontevedra.....	50.621	4.314	54.935	-	-	-	50.621	4.314	54.935
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	3.533	3.533	-	3.533	3.533
Sta. C. de Tenerife .....	-	309.603	309.603	-	-	-	-	309.603	309.603
Santander .....	260.720	-	260.720	289.148	-	289.148	549.868	-	549.868
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	1.076.676	1.076.676	-	-	-	-	1.076.676	1.076.676
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigo .....	-	222.418	222.418	-	-	-	-	222.418	222.418
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>846.726</b>	<b>24.501.564</b>	<b>25.348.290</b>	<b>1.081.094</b>	<b>10.382.446</b>	<b>11.463.540</b>	<b>1.927.820</b>	<b>34.884.010</b>	<b>36.811.830</b>



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

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	230.158	621.152	851.310	-	-	-	230.158	621.152	851.310
Alicante .....	170.403	264.266	434.669	-	-	-	170.403	264.266	434.669
Almería-Motril .....	119.243	403.882	523.125	1.516	12.664	14.180	120.759	416.546	537.305
Avilés.....	313.788	321.822	635.610	344.607	144.966	489.573	658.395	466.788	1.125.183
Bahía de Algeciras.....	16.660.778	16.694.729	33.355.507	309.511	26.150	335.661	16.970.289	16.720.879	33.691.168
Bahía de Cádiz.....	813.174	422.030	1.235.204	4.758	404	5.162	817.932	422.434	1.240.366
Baleares .....	8.351	44.272	52.623	-	-	-	8.351	44.272	52.623
Barcelona .....	9.286.985	10.051.830	19.338.815	-	221.159	221.159	9.286.985	10.272.989	19.559.974
Bilbao .....	3.391.754	4.570.114	7.961.868	98.703	194.652	293.355	3.490.457	4.764.766	8.255.223
Cartagena .....	228.846	344.761	573.607	-	918	918	228.846	345.679	574.525
Castellón .....	717.289	254.344	971.633	-	-	-	717.289	254.344	971.633
Ceuta .....	36	10.710	10.746	-	-	-	36	10.710	10.746
Ferrol-San Cibrao .....	127.171	295.108	422.279	3.357	14.635	17.992	130.528	309.743	440.271
Gijón .....	138.921	78.844	217.765	-	-	-	138.921	78.844	217.765
Huelva .....	151.757	40.452	192.209	-	-	-	151.757	40.452	192.209
Las Palmas .....	4.061.231	4.521.065	8.582.296	-	-	-	4.061.231	4.521.065	8.582.296
Málaga .....	200.010	279.846	479.856	-	-	-	200.010	279.846	479.856
Marín y Ría de Pontevedra ....	6.595	166.917	173.512	369.656	3.768	373.424	376.251	170.685	546.936
Melilla .....	2.697	23.495	26.192	-	-	-	2.697	23.495	26.192
Pasajes .....	1.145.280	870.958	2.016.238	-	-	-	1.145.280	870.958	2.016.238
Sta. C. de Tenerife .....	205.231	659.227	864.458	-	-	-	205.231	659.227	864.458
Santander .....	262.388	729.610	991.998	63.863	-	63.863	326.251	729.610	1.055.861
Sevilla .....	16.874	371.012	387.886	-	338.322	338.322	16.874	709.334	726.208
Tarragona .....	190.484	545.028	735.512	-	-	-	190.484	545.028	735.512
Valencia .....	13.783.985	12.761.369	26.545.354	-	-	-	13.783.985	12.761.369	26.545.354
Vigo .....	1.252.757	1.368.760	2.621.517	16.159	114.337	130.496	1.268.916	1.483.097	2.752.013
Vilagarcía .....	83.823	154.977	238.800	-	-	-	83.823	154.977	238.800
<b>TOTAL .....</b>	<b>53.570.009</b>	<b>56.870.580</b>	<b>110.440.589</b>	<b>1.212.130</b>	<b>1.071.975</b>	<b>2.284.105</b>	<b>54.782.139</b>	<b>57.942.555</b>	<b>112.724.694</b>

## 3.1.8.4. Total. Toneladas / Total. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	1.398.901	9.708.791	11.107.692	-	-	-	1.398.901	9.708.791	11.107.692
Alicante .....	299.897	1.337.465	1.637.362	-	-	-	299.897	1.337.465	1.637.362
Almería-Motril .....	957.560	1.486.512	2.444.072	108.083	3.709.772	3.817.855	1.065.643	5.196.284	6.261.927
Avilés .....	1.571.307	2.103.124	3.674.431	397.517	233.283	630.800	1.968.824	2.336.407	4.305.231
Bahía de Algeciras .....	16.746.820	16.747.412	33.494.232	3.656.654	15.508.490	19.165.144	20.403.474	32.255.902	52.659.376
Bahía de Cádiz .....	1.190.162	2.261.980	3.452.142	4.758	404	5.162	1.194.920	2.262.384	3.457.304
Baleares .....	8.351	317.107	325.458	33.935	584.748	618.683	42.286	901.855	944.141
Barcelona .....	10.086.508	14.681.458	24.767.966	62.147	7.146.518	7.208.665	10.148.655	21.827.976	31.976.631
Bilbao .....	4.311.262	9.340.593	13.651.855	2.114.828	14.239.750	16.354.578	6.426.090	23.580.343	30.006.433
Cartagena .....	555.136	20.087.443	20.642.579	-	918	918	555.136	20.088.361	20.643.497
Castellón .....	973.118	2.545.505	3.518.623	486.539	5.642.216	6.128.755	1.459.657	8.187.721	9.647.378
Ceuta .....	4.041	166.892	170.933	-	-	-	4.041	166.892	170.933
Ferrol-San Cibrao .....	185.335	4.360.147	4.545.482	690.977	4.130.011	4.820.988	876.312	8.490.158	9.366.470
Gijón .....	256.270	17.729.912	17.986.182	-	-	-	256.270	17.729.912	17.986.182
Huelva .....	679.745	4.260.869	4.940.614	407.256	6.488.975	6.896.231	1.087.001	10.749.844	11.836.845
Las Palmas .....	4.526.507	6.839.304	11.365.811	-	187.583	187.583	4.526.507	7.026.887	11.553.394
Málaga .....	537.367	1.733.157	2.270.524	-	-	-	537.367	1.733.157	2.270.524
Marín y Ría de Pontevedra ....	73.118	844.502	917.620	369.656	3.768	373.424	442.774	848.270	1.291.044
Melilla .....	2.697	32.701	35.398	-	-	-	2.697	32.701	35.398
Pasajes .....	1.179.100	3.764.308	4.943.408	-	3.533	3.533	1.179.100	3.767.841	4.946.941
Sta. C. de Tenerife .....	384.515	1.895.151	2.279.666	447.658	5.060.747	5.508.405	832.173	6.955.898	7.788.071
Santander .....	808.432	3.869.813	4.678.245	356.261	695.750	1.052.011	1.164.693	4.565.563	5.730.256
Sevilla .....	435.924	2.019.798	2.455.722	166.108	666.707	832.815	602.032	2.686.505	3.288.537
Tarragona .....	646.845	10.571.881	11.218.726	1.691.409	12.359.608	14.051.017	2.338.254	22.931.489	25.269.743
Valencia .....	14.401.256	17.593.550	31.994.806	-	687.220	687.220	14.401.256	18.280.770	32.682.026
Vigo .....	1.260.906	1.655.208	2.916.114	16.161	114.398	130.559	1.277.067	1.769.606	3.046.673
Vilagarcía .....	85.347	780.555	865.902	-	-	-	85.347	780.555	865.902
<b>TOTAL .....</b>	<b>63.566.427</b>	<b>158.735.138</b>	<b>222.301.565</b>	<b>11.009.947</b>	<b>77.464.399</b>	<b>88.474.346</b>	<b>74.576.374</b>	<b>236.199.537</b>	<b>310.775.911</b>

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

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

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	1.531.177	5.799.876	7.331.053	-	-	-	1.531.177	5.799.876	7.331.053
Alicante .....	2.940	126.131	129.071	-	19.246	19.246	2.940	145.377	148.317
Almería-Motril .....	105.939	1.258.114	1.364.053	-	-	-	105.939	1.258.114	1.364.053
Avilés .....	437.202	201.776	638.978	14.589	90.659	105.248	451.791	292.435	744.226
Bahía de Algeciras .....	706.416	691.598	1.398.014	6.963.401	13.578.003	20.541.404	7.669.817	14.269.601	21.939.418
Bahía de Cádiz .....	-	69.773	69.773	-	-	-	-	69.773	69.773
Baleares .....	-	532.234	532.234	-	1.339.827	1.339.827	-	1.872.061	1.872.061
Barcelona .....	374.469	3.334.669	3.709.138	63.908	7.298.053	7.361.961	438.377	10.632.722	11.071.099
Bilbao .....	980.417	2.017.919	2.998.336	2.674.990	12.925.568	15.600.558	3.655.407	14.943.487	18.598.894
Cartagena .....	1.382.334	17.375.463	18.757.797	-	-	-	1.382.334	17.375.463	18.757.797
Castellón .....	-	117.307	117.307	2.001.376	5.671.537	7.672.913	2.001.376	5.788.844	7.790.220
Ceuta .....	27.260	521.568	548.828	-	-	-	27.260	521.568	548.828
Ferrol-San Cibrao .....	93	-	93	-	818.354	818.354	93	818.354	818.447
Gijón .....	34.456	1.289.862	1.324.318	-	-	-	34.456	1.289.862	1.324.318
Huelva .....	794.346	1.693.623	2.487.969	1.553.233	7.253.939	8.807.172	2.347.579	8.947.562	11.295.141
Las Palmas .....	465.275	2.838.629	3.303.904	17.788	1.346.705	1.364.493	483.063	4.185.334	4.668.397
Málaga .....	93.082	14.403	107.485	-	-	-	93.082	14.403	107.485
Marín y Ría de Pontevedra .....	5	-	5	-	-	-	5	-	5
Melilla .....	-	76.544	76.544	-	-	-	-	76.544	76.544
Pasajes .....	-	100.157	100.157	-	-	-	-	100.157	100.157
Sta. C. de Tenerife .....	607.235	604.459	1.211.694	2.421.586	5.330.306	7.751.892	3.028.821	5.934.765	8.963.586
Santander .....	6.062	17.500	23.562	3.250	314.215	317.465	9.312	331.715	341.027
Sevilla .....	39.780	252.840	292.620	3.002	92.970	95.972	42.782	345.810	388.592
Tarragona .....	449.748	1.346.087	1.795.835	2.930.956	13.330.605	16.261.561	3.380.704	14.676.692	18.057.396
Valencia .....	344.431	624.090	968.521	-	706.393	706.393	344.431	1.330.483	1.674.914
Vigo .....	2.201	86.529	88.730	2	71	73	2.203	86.600	88.803
Vilagarcía .....	-	292.808	292.808	-	-	-	-	292.808	292.808
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.384.868</b>	<b>41.283.959</b>	<b>49.668.827</b>	<b>18.648.081</b>	<b>70.116.451</b>	<b>88.764.532</b>	<b>27.032.949</b>	<b>111.400.410</b>	<b>138.433.359</b>

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

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	488.584	3.953.209	4.441.793	-	-	-	488.584	3.953.209	4.441.793
Alicante .....	218.995	1.336.371	1.555.366	-	-	-	218.995	1.336.371	1.555.366
Almería-Motril .....	735.606	946.512	1.682.118	1.385.221	3.751.255	5.136.476	2.120.827	4.697.767	6.818.594
Avilés.....	1.079.738	1.705.788	2.785.526	47.816	174.338	222.154	1.127.554	1.880.126	3.007.680
Bahía de Algeciras.....	15.384	605.772	621.156	17.184	2.134.163	2.151.347	32.568	2.739.935	2.772.503
Bahía de Cádiz.....	402.493	1.820.429	2.222.922	-	-	-	402.493	1.820.429	2.222.922
Baleares .....	217.937	1.955.533	2.173.470	50.786	-	50.786	268.723	1.955.533	2.224.256
Barcelona .....	752.975	2.053.494	2.806.469	9.854	651.982	661.836	762.829	2.705.476	3.468.305
Bilbao .....	871.095	2.830.189	3.701.284	87.881	1.223.937	1.311.818	958.976	4.054.126	5.013.102
Cartagena .....	15.952	3.838.119	3.854.071	-	-	-	15.952	3.838.119	3.854.071
Castellón .....	278.208	2.352.813	2.631.021	-	-	-	278.208	2.352.813	2.631.021
Ceuta .....	-	90.432	90.432	-	-	-	-	90.432	90.432
Ferrol-San Cibrao .....	58.071	4.105.703	4.163.774	1.023.837	3.421.424	4.445.261	1.081.908	7.527.127	8.609.035
Gijón .....	1.097.007	17.157.566	18.254.573	-	-	-	1.097.007	17.157.566	18.254.573
Huelva .....	538.801	4.504.222	5.043.023	149.352	1.148.577	1.297.929	688.153	5.652.799	6.340.952
Las Palmas .....	18.510	1.682.718	1.701.228	-	-	-	18.510	1.682.718	1.701.228
Málaga .....	263.236	1.520.811	1.784.047	-	-	-	263.236	1.520.811	1.784.047
Marín y Ría de Pontevedra ....	90.493	729.066	819.559	-	-	-	90.493	729.066	819.559
Melilla .....	-	50.556	50.556	-	-	-	-	50.556	50.556
Pasajes .....	73.023	2.927.799	3.000.822	-	492.995	492.995	73.023	3.420.794	3.493.817
Sta. C. de Tenerife .....	217.970	1.770.299	1.988.269	2.889	-	2.889	220.859	1.770.299	1.991.158
Santander .....	652.778	3.143.715	3.796.493	289.148	430.200	719.348	941.926	3.573.915	4.515.841
Sevilla .....	400.921	1.493.582	1.894.503	168.583	388.919	557.502	569.504	1.882.501	2.452.005
Tarragona .....	1.560.949	9.089.057	10.650.006	-	-	-	1.560.949	9.089.057	10.650.006
Valencia .....	610.532	4.836.919	5.447.451	-	-	-	610.532	4.836.919	5.447.451
Vigo .....	8.149	677.894	686.043	-	-	-	8.149	677.894	686.043
Vilagarcía .....	1.676	590.325	592.001	-	-	-	1.676	590.325	592.001
<b>TOTAL .....</b>	<b>10.669.083</b>	<b>77.768.893</b>	<b>88.437.976</b>	<b>3.232.551</b>	<b>13.817.790</b>	<b>17.050.341</b>	<b>13.901.634</b>	<b>91.586.683</b>	<b>105.488.317</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		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	429.183	3.541.662	3.970.845	-	-	-	429.183	3.541.662	3.970.845
Alicante .....	2.459	649.163	651.622	-	-	-	2.459	649.163	651.622
Almería-Motril .....	735.606	390.340	1.125.946	118.637	-	118.637	854.243	390.340	1.244.583
Avilés .....	1.079.738	1.705.788	2.785.526	47.816	2.010	49.826	1.127.554	1.707.798	2.835.352
Bahía de Algeciras .....	14.919	74.255	89.174	8.044	637.068	645.112	22.963	711.323	734.286
Bahía de Cádiz .....	336.455	1.461.284	1.797.739	-	-	-	336.455	1.461.284	1.797.739
Baleares .....	-	1.674.461	1.674.461	-	-	-	-	1.674.461	1.674.461
Barcelona .....	442.168	534.932	977.100	9.854	-	9.854	452.022	534.932	986.954
Bilbao .....	725.137	2.830.189	3.555.326	-	1.223.937	1.223.937	725.137	4.054.126	4.779.263
Cartagena .....	15.952	2.444.495	2.460.447	-	-	-	15.952	2.444.495	2.460.447
Castellón .....	278.208	2.349.311	2.627.519	-	-	-	278.208	2.349.311	2.627.519
Ceuta .....	-	31.194	31.194	-	-	-	-	31.194	31.194
Ferrol-San Cibrao .....	58.071	838.604	896.675	-	-	-	58.071	838.604	896.675
Gijón .....	139.291	778.743	918.034	-	-	-	139.291	778.743	918.034
Huelva .....	538.801	4.504.222	5.043.023	-	-	-	538.801	4.504.222	5.043.023
Las Palmas .....	7.488	680.575	688.063	-	-	-	7.488	680.575	688.063
Málaga .....	263.236	1.316.190	1.579.426	-	-	-	263.236	1.316.190	1.579.426
Marín y Ría de Pontevedra ....	24.139	724.752	748.891	-	-	-	24.139	724.752	748.891
Melilla .....	-	1.828	1.828	-	-	-	-	1.828	1.828
Pasajes .....	73.023	2.927.799	3.000.822	-	-	-	73.023	2.927.799	3.000.822
Sta. C. de Tenerife .....	-	1.160.862	1.160.862	2.889	-	2.889	2.889	1.160.862	1.163.751
Santander .....	310.206	3.143.715	3.453.921	-	430.200	430.200	310.206	3.573.915	3.884.121
Sevilla .....	400.921	1.493.582	1.894.503	168.583	388.919	557.502	569.504	1.882.501	2.452.005
Tarragona .....	1.560.949	7.913.809	9.474.758	-	-	-	1.560.949	7.913.809	9.474.758
Valencia .....	610.532	4.836.919	5.447.451	-	-	-	610.532	4.836.919	5.447.451
Vigo .....	8.149	19.503	27.652	-	-	-	8.149	19.503	27.652
Vilagarcía .....	1.676	369.557	371.233	-	-	-	1.676	369.557	371.233
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.056.307</b>	<b>48.397.734</b>	<b>56.454.041</b>	<b>355.823</b>	<b>2.682.134</b>	<b>3.037.957</b>	<b>8.412.130</b>	<b>51.079.868</b>	<b>59.491.998</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		
	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>
A Coruña .....	59.401	411.547	470.948	-	-	-	59.401	411.547	470.948
Alicante .....	216.536	687.208	903.744	-	-	-	216.536	687.208	903.744
Almería-Motril .....	-	556.172	556.172	1.266.584	3.751.255	5.017.839	1.266.584	4.307.427	5.574.011
Avilés.....	-	-	-	-	172.328	172.328	-	172.328	172.328
Bahía de Algeciras.....	465	531.517	531.982	9.140	1.497.095	1.506.235	9.605	2.028.612	2.038.217
Bahía de Cádiz.....	66.038	359.145	425.183	-	-	-	66.038	359.145	425.183
Baleares .....	217.937	281.072	499.009	50.786	-	50.786	268.723	281.072	549.795
Barcelona .....	310.807	1.518.562	1.829.369	-	651.982	651.982	310.807	2.170.544	2.481.351
Bilbao .....	145.958	-	145.958	87.881	-	87.881	233.839	-	233.839
Cartagena .....	-	1.393.624	1.393.624	-	-	-	-	1.393.624	1.393.624
Castellón .....	-	3.502	3.502	-	-	-	-	3.502	3.502
Ceuta .....	-	59.238	59.238	-	-	-	-	59.238	59.238
Ferrol-San Cibrao .....	-	3.267.099	3.267.099	1.023.837	3.421.424	4.445.261	1.023.837	6.688.523	7.712.360
Gijón .....	957.716	16.378.823	17.336.539	-	-	-	957.716	16.378.823	17.336.539
Huelva .....	-	-	-	149.352	1.148.577	1.297.929	149.352	1.148.577	1.297.929
Las Palmas .....	11.022	1.002.143	1.013.165	-	-	-	11.022	1.002.143	1.013.165
Málaga .....	-	204.621	204.621	-	-	-	-	204.621	204.621
Marín y Ría de Pontevedra .....	66.354	4.314	70.668	-	-	-	66.354	4.314	70.668
Melilla .....	-	48.728	48.728	-	-	-	-	48.728	48.728
Pasajes .....	-	-	-	-	492.995	492.995	-	492.995	492.995
Sta. C. de Tenerife.....	217.970	609.437	827.407	-	-	-	217.970	609.437	827.407
Santander .....	342.572	-	342.572	289.148	-	289.148	631.720	-	631.720
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	1.175.248	1.175.248	-	-	-	-	1.175.248	1.175.248
Valencia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigo .....	-	658.391	658.391	-	-	-	-	658.391	658.391
Vilagarcía .....	-	220.768	220.768	-	-	-	-	220.768	220.768
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.612.776</b>	<b>29.371.159</b>	<b>31.983.935</b>	<b>2.876.728</b>	<b>11.135.656</b>	<b>14.012.384</b>	<b>5.489.504</b>	<b>40.506.815</b>	<b>45.996.319</b>

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

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	232.677	624.633	857.310	-	-	-	232.677	624.633	857.310
Alicante .....	1.023.020	577.597	1.600.617	-	-	-	1.023.020	577.597	1.600.617
Almería-Motril .....	268.376	450.986	719.362	1.516	12.664	14.180	269.892	463.650	733.542
Avilés .....	372.910	339.533	712.443	395.006	150.944	545.950	767.916	490.477	1.258.393
Bahía de Algeciras .....	18.045.949	18.169.689	36.215.638	339.410	27.145	366.555	18.385.359	18.196.834	36.582.193
Bahía de Cádiz .....	1.814.805	1.067.593	2.882.398	5.688	404	6.092	1.820.493	1.067.997	2.888.490
Baleares .....	2.208.311	5.608.765	7.817.076	-	-	-	2.208.311	5.608.765	7.817.076
Barcelona .....	13.059.379	11.500.836	24.560.215	-	221.172	221.172	13.059.379	11.722.008	24.781.387
Bilbao .....	3.876.894	4.722.844	8.599.738	98.859	195.820	294.679	3.975.753	4.918.664	8.894.417
Cartagena .....	229.020	395.408	624.428	-	918	918	229.020	396.326	625.346
Castellón .....	720.339	257.062	977.401	-	-	-	720.339	257.062	977.401
Ceuta .....	299.638	521.945	821.583	-	-	-	299.638	521.945	821.583
Ferrol-San Cibrao .....	141.439	295.488	436.927	3.739	15.386	19.125	145.178	310.874	456.052
Gijón .....	172.060	95.734	267.794	709	-	709	172.769	95.734	268.503
Huelva .....	350.666	86.608	437.274	-	-	-	350.666	86.608	437.274
Las Palmas .....	6.392.175	8.619.571	15.011.746	-	-	-	6.392.175	8.619.571	15.011.746
Málaga .....	476.901	371.107	848.008	-	-	-	476.901	371.107	848.008
Marín y Ría de Pontevedra ....	217.526	209.938	427.464	369.656	3.768	373.424	587.182	213.706	800.888
Melilla .....	132.893	457.347	590.240	-	-	-	132.893	457.347	590.240
Pasajes .....	1.171.096	913.901	2.084.997	-	-	-	1.171.096	913.901	2.084.997
Sta. C. de Tenerife .....	2.659.408	4.381.578	7.040.986	2.670	-	2.670	2.662.078	4.381.578	7.043.656
Santander .....	262.871	729.611	992.482	64.313	-	64.313	327.184	729.611	1.056.795
Sevilla .....	748.348	570.357	1.318.705	155	344.516	344.671	748.503	914.873	1.663.376
Tarragona .....	341.226	592.005	933.231	-	-	-	341.226	592.005	933.231
Valencia .....	16.572.833	13.795.535	30.368.368	1	-	1	16.572.834	13.795.535	30.368.369
Vigo .....	1.643.805	1.613.448	3.257.253	16.690	182.614	199.304	1.660.495	1.796.062	3.456.557
Vilagarcía .....	83.823	154.977	238.800	-	-	-	83.823	154.977	238.800
<b>TOTAL .....</b>	<b>73.518.388</b>	<b>77.124.096</b>	<b>150.642.484</b>	<b>1.298.412</b>	<b>1.155.351</b>	<b>2.453.763</b>	<b>74.816.800</b>	<b>78.279.447</b>	<b>153.096.247</b>

## 3.1.9.4. Total. Toneladas / Total. Tonnes

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	2.252.438	10.377.718	12.630.156	-	-	-	2.252.438	10.377.718	12.630.156
Alicante .....	1.244.955	2.040.099	3.285.054	-	19.246	19.246	1.244.955	2.059.345	3.304.300
Almería-Motril .....	1.109.921	2.655.612	3.765.533	1.386.737	3.763.919	5.150.656	2.496.658	6.419.531	8.916.189
Avilés .....	1.889.850	2.247.097	4.136.947	457.411	415.941	873.352	2.347.261	2.663.038	5.010.299
Bahía de Algeciras .....	18.767.749	19.467.059	38.234.808	7.319.995	15.739.311	23.059.306	26.087.744	35.206.370	61.294.114
Bahía de Cádiz .....	2.217.298	2.957.795	5.175.093	5.688	404	6.092	2.222.986	2.958.199	5.181.185
Baleares .....	2.426.248	8.096.532	10.522.780	50.786	1.339.827	1.390.613	2.477.034	9.436.359	11.913.393
Barcelona .....	14.186.823	16.888.999	31.075.822	73.762	8.171.207	8.244.969	14.260.585	25.060.206	39.320.791
Bilbao .....	5.728.406	9.570.952	15.299.358	2.861.730	14.345.325	17.207.055	8.590.136	23.916.277	32.506.413
Cartagena .....	1.627.306	21.608.990	23.236.296	-	918	918	1.627.306	21.609.908	23.237.214
Castellón .....	998.547	2.727.182	3.725.729	2.001.376	5.671.537	7.672.913	2.999.923	8.398.719	11.398.642
Ceuta .....	326.898	1.133.945	1.460.843	-	-	-	326.898	1.133.945	1.460.843
Ferrol-San Cibrao .....	199.603	4.401.191	4.600.794	1.027.576	4.255.164	5.282.740	1.227.179	8.656.355	9.883.534
Gijón .....	1.303.523	18.543.162	19.846.685	709	-	709	1.304.232	18.543.162	19.847.394
Huelva .....	1.683.813	6.284.453	7.968.266	1.702.585	8.402.516	10.105.101	3.386.398	14.686.969	18.073.367
Las Palmas .....	6.875.960	13.140.918	20.016.878	17.788	1.346.705	1.364.493	6.893.748	14.487.623	21.381.371
Málaga .....	833.219	1.906.321	2.739.540	-	-	-	833.219	1.906.321	2.739.540
Marín y Ría de Pontevedra ....	308.024	939.004	1.247.028	369.656	3.768	373.424	677.680	942.772	1.620.452
Melilla .....	132.893	584.447	717.340	-	-	-	132.893	584.447	717.340
Pasajes .....	1.244.119	3.941.857	5.185.976	-	492.995	492.995	1.244.119	4.434.852	5.678.971
Sta. C. de Tenerife .....	3.484.613	6.756.336	10.240.949	2.427.145	5.330.306	7.757.451	5.911.758	12.086.642	17.998.400
Santander .....	921.711	3.890.826	4.812.537	356.711	744.415	1.101.126	1.278.422	4.635.241	5.913.663
Sevilla .....	1.189.049	2.316.779	3.505.828	171.740	826.405	998.145	1.360.789	3.143.184	4.503.973
Tarragona .....	2.351.923	11.027.149	13.379.072	2.930.956	13.330.605	16.261.561	5.282.879	24.357.754	29.640.633
Valencia .....	17.527.796	19.256.544	36.784.340	1	706.393	706.394	17.527.797	19.962.937	37.490.734
Vigo .....	1.654.155	2.377.871	4.032.026	16.692	182.685	199.377	1.670.847	2.560.556	4.231.403
Vilagarcía .....	85.499	1.038.110	1.123.609	-	-	-	85.499	1.038.110	1.123.609
<b>TOTAL .....</b>	<b>92.572.339</b>	<b>196.176.948</b>	<b>288.749.287</b>	<b>23.179.044</b>	<b>85.089.592</b>	<b>108.268.636</b>	<b>115.751.383</b>	<b>281.266.540</b>	<b>397.017.923</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		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	683.885	273.246	957.131	120.568	17.365	137.933	804.453	290.611	1.095.064
Almería-Motril .....	-	237	237	-	90	90	-	327	327
Avilés .....	58.624	17.480	76.104	7.626	1.844	9.470	66.250	19.324	85.574
Bahía de Algeciras .....	962.484	1.170.475	2.132.959	15.486.970	15.046.264	30.533.234	16.449.454	16.216.739	32.666.193
Bahía de Cádiz .....	322.779	84.969	407.748	397.546	179.695	577.241	720.325	264.664	984.989
Baleares .....	415.858	1.350.795	1.766.653	-	-	-	415.858	1.350.795	1.766.653
Barcelona .....	1.617.926	547.529	2.165.455	8.064.421	8.114.522	16.178.943	9.682.347	8.662.051	18.344.398
Bilbao .....	380.795	150.025	530.820	2.496.315	2.124.985	4.621.300	2.877.110	2.275.010	5.152.120
Cartagena .....	174	48.885	49.059	209.910	10.961	220.871	210.084	59.846	269.930
Castellón .....	-	2.522	2.522	394.570	65.938	460.508	394.570	68.460	463.030
Ceuta .....	15.174	33.970	49.144	36	10.336	10.372	15.210	44.306	59.516
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	404	404	-	404	404
Gijón .....	26.455	16.890	43.345	1.944	475	2.419	28.399	17.365	45.764
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	1.061.905	2.691.079	3.752.984	3.871.164	4.117.017	7.988.181	4.933.069	6.808.096	11.741.165
Málaga .....	7.392	8.735	16.127	199.859	263.854	463.713	207.251	272.589	479.840
Marín y Ría de Pontevedra ....	210.871	40.522	251.393	841	4.415	5.256	211.712	44.937	256.649
Melilla .....	17.819	74.569	92.388	2.587	23.495	26.082	20.406	98.064	118.470
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	825.966	1.989.725	2.815.691	99.480	507.111	606.591	925.446	2.496.836	3.422.282
Santander .....	323	-	323	674	1.014	1.688	997	1.014	2.011
Sevilla .....	595.900	142.631	738.531	421	-	421	596.321	142.631	738.952
Tarragona .....	87.321	22.301	109.622	24.045	6.348	30.393	111.366	28.649	140.015
Valencia .....	1.468.775	569.338	2.038.113	12.703.667	9.239.469	21.943.136	14.172.442	9.808.807	23.981.249
Vigo .....	315.801	240.419	556.220	677.508	762.512	1.440.020	993.309	1.002.931	1.996.240
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.076.227</b>	<b>9.476.342</b>	<b>18.552.569</b>	<b>44.760.152</b>	<b>40.498.114</b>	<b>85.258.266</b>	<b>53.836.379</b>	<b>49.974.456</b>	<b>103.810.835</b>

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

	EMBARCADAS LOADED			DESEMBARCADAS UNLOADED			EMBARCADAS + DESMBARCADAS LOADED + UNLOADED		
	En contenedores <i>Containers</i>	En otros medios <i>Other</i>	Total <i>Total</i>	En contenedores <i>Containers</i>	En otros medios <i>Other</i>	Total <i>Total</i>	En contenedores <i>Containers</i>	En otros medios <i>Other</i>	Total <i>Total</i>
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	43.903	179.868	223.771	13.295	42.497	55.792	57.198	222.365	279.563
Almería-Motril .....	-	236.320	236.320	327	142.211	142.538	327	378.531	378.858
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	34.582	712.217	746.799	11.089	2.798.724	2.809.813	45.671	3.510.941	3.556.612
Bahía de Cádiz .....	211.944	863.691	1.075.635	46.291	673.501	719.792	258.235	1.537.192	1.795.427
Baleares .....	413.256	1.800.715	2.213.971	1.319.345	4.179.227	5.498.572	1.732.601	5.979.942	7.712.543
Barcelona .....	1.079.244	3.333.396	4.412.640	482.263	1.872.637	2.354.900	1.561.507	5.206.033	6.767.540
Bilbao .....	-	35.680	35.680	-	395.546	395.546	-	431.226	431.226
Cartagena .....	360	1	361	-	12.673	12.673	360	12.674	13.034
Castellón .....	39.314	48.228	87.542	8.533	4.276	12.809	47.847	52.504	100.351
Ceuta .....	14.366	283.932	298.298	33.824	473.179	507.003	48.190	757.111	805.301
Ferrol-San Cibrao .....	-	1.187	1.187	82	137.712	137.794	82	138.899	138.981
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	49.633	1.237.852	1.287.485	39.790	1.493.638	1.533.428	89.423	2.731.490	2.820.913
Málaga .....	4.121	269.248	273.369	3.012	81.805	84.817	7.133	351.053	358.186
Marín y Ría de Pontevedra.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	3.344	112.493	115.837	4.086	369.751	373.837	7.430	482.244	489.674
Pasajes .....	-	379.274	379.274	-	108.970	108.970	-	488.244	488.244
Sta. C. de Tenerife .....	196.356	1.630.480	1.826.836	223.582	1.622.584	1.846.166	419.938	3.253.064	3.673.002
Santander .....	-	187.842	187.842	-	640.367	640.367	-	828.209	828.209
Sevilla .....	-	120.866	120.866	-	55.814	55.814	-	176.680	176.680
Tarragona .....	61.134	219.613	280.747	12.755	134.619	147.374	73.889	354.232	428.121
Valencia .....	623.130	1.927.440	2.550.570	144.025	916.386	1.060.411	767.155	2.843.826	3.610.981
Vigo .....	205.867	420.944	626.811	210.719	192.852	403.571	416.586	613.796	1.030.382
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.980.554</b>	<b>14.001.287</b>	<b>16.981.841</b>	<b>2.553.018</b>	<b>16.348.969</b>	<b>18.901.987</b>	<b>5.533.572</b>	<b>30.350.256</b>	<b>35.883.828</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 TOTAL TOTAL FISH
	Moluscos Shell	Crustáceos Crustacean	Peces Fish	Total Total			
A Coruña.....	356	190	24.821	25.366	88.247.201	-	25.366
Alicante .....	308	-	4.033	4.341	10.422.346	-	4.341
Almería-Motril .....	334	656	4.140	5.130	19.165.437	-	5.130
Avilés.....	151	40	13.547	13.738	30.604.357	-	13.738
Bahía de Algeciras.....	176	76	2.257	2.509	10.859	-	2.509
Bahía de Cádiz.....	2.695	334	25.793	28.821	51.061.840	-	28.821
Baleares .....	237	293	2.795	3.325	18.484.090	-	3.325
Barcelona .....	133	62	3.424	3.618	9.462.443	-	3.618
Bilbao .....	-	-	3	3	8.194	-	3
Cartagena .....	70	37	1.896	2.004	6.328.305	-	2.004
Castellón .....	439	58	8.339	8.836	15.774.418	-	8.836
Ceuta .....	-	-	269	269	345.854	-	269
Ferrol-San Cibrao .....	-	18	193	210	935.452	-	210
Gijón .....	85	27	6.020	6.132	9.427.705	-	6.132
Huelva .....	537	115	4.616	5.268	10.493.623	-	5.268
Las Palmas .....	-	39	6.596	6.635	10.482.951	-	6.635
Málaga .....	154	56	987	1.197	3.088.765	-	1.197
Marín y Ría de Pontevedra ..	-	73	6.622	6.695	14.708.700	-	6.695
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	11.097	11.097	34.512.427	-	11.097
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	3.797	3.797	3.218.867	-	3.797
Santander .....	-	-	5.396	5.396	15.089.353	-	5.396
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	7	152	3.653	3.812	12.429.485	-	3.812
Valencia .....	476	122	1.491	2.090	8.682.875	-	2.090
Vigo .....	40.515	1.351	41.428	83.294	176.891.286	2.442	85.736
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>46.672</b>	<b>3.699</b>	<b>183.211</b>	<b>233.582</b>	<b>549.876.833</b>	<b>2.442</b>	<b>236.024</b>

3.1.11. Avituallamientos y tráfico interior. Toneladas / *Supplies and Local traffic. Tonnes*

	AVITUALLAMIENTOS SUPPLIES					TRÁFICO INTERIOR LOCAL TRAFFIC		
	Combustibles líquidos <i>Liquid fuel</i>	Agua <i>Water</i>	Hielo <i>Ice</i>	Varios <i>Miscellaneous</i>	Total <i>Total</i>	Embarcado <i>Loaded</i>	Desembarcado <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>
A Coruña .....	44.476	31.573	32.000	-	108.049	540.292	-	540.292
Alicante .....	8.257	763	-	41.489	50.509	3	-	3
Almería-Motril .....	59.658	111.764	2.722	-	174.144	1	-	1
Avilés .....	20.178	26.410	15.016	-	61.604	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	1.823.086	166.352	1.080	659.726	2.650.244	1.723.107	62.418	1.785.525
Bahía de Cádiz .....	30.694	41.204	15.173	-	87.071	-	-	-
Baleares .....	5.977	246.078	2.044	-	254.099	-	-	-
Barcelona .....	439.528	380.017	-	54.376	873.921	-	-	-
Bilbao .....	71.372	-	-	68.205	139.577	613.095	77.247	690.342
Cartagena .....	80.734	40.179	-	3.111	124.024	-	1.291	1.291
Castellón .....	4.494	21.197	-	9.385	35.076	-	-	-
Ceuta .....	413.012	193.252	-	-	606.264	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	7.142	13.178	-	-	20.320	-	26	26
Gijón .....	158.051	40.391	-	-	198.442	-	8.498	8.498
Huelva .....	93.696	25.565	3.956	-	123.217	6.011	-	6.011
Las Palmas .....	1.905.245	-	-	227.599	2.132.844	-	-	-
Málaga .....	13.881	108.017	-	-	121.898	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	49.297	24.012	7.817	49	81.175	-	432	432
Melilla .....	408	24.667	-	-	25.075	-	-	-
Pasajes .....	2.177	34.495	9.796	46.468	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	819.953	220.430	-	-	1.040.383	-	-	-
Santander .....	11.011	42.801	2.443	-	56.255	-	-	-
Sevilla .....	14.734	22.282	-	-	37.016	-	-	-
Tarragona .....	142.691	58.545	-	-	201.236	2.191	2.192	4.383
Valencia .....	232.084	123.348	-	-	355.432	-	-	-
Vigo .....	197.900	65.663	59.876	85.372	408.811	521	-	521
Vilagarcía .....	3.527	6.712	-	182	10.421	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.653.263</b>	<b>2.068.895</b>	<b>151.923</b>	<b>1.149.494</b>	<b>10.023.575</b>	<b>2.885.221</b>	<b>152.104</b>	<b>3.037.325</b>

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

## 3.1.12.1. Unión Europea / European Union

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
ALEMANIA.....	1.128.332	3.130.566	4.258.898
AUSTRIA.....	245	1.041	1.286
BÉLGICA .....	1.451.563	2.161.457	3.613.020
CHIPRE .....	196.088	94.623	290.711
DINAMARCA .....	143.547	614.788	758.335
ESLOVAQUIA.....	1.223	1.121	2.344
ESLOVENIA .....	52.321	7.071	59.392
ESTONIA .....	34.658	1.788.753	1.823.411
FINLANDIA .....	229.853	1.480.139	1.709.992
FRANCIA .....	1.952.274	6.274.065	8.226.339
GRECIA.....	1.489.935	755.738	2.245.673
HUNGRÍA.....	1.475	27.092	28.567
IRLANDA.....	551.003	722.749	1.273.752
ITALIA .....	5.079.168	11.185.808	16.264.976
LETONIA .....	69.297	1.974.789	2.044.086
LITUANIA.....	45.882	942.360	988.242
LUXEMBURGO.....	-	67	67
MALTA .....	273.460	41.971	315.431
PAÍSES BAJOS .....	3.278.992	4.689.770	7.968.762
POLONIA .....	312.533	1.323.755	1.636.288
PORTUGAL .....	1.483.532	2.063.407	3.546.939
REINO UNIDO .....	4.393.450	8.821.817	13.215.267
REPÚBLICA CHECA.....	683	2.343	3.026
SUECIA .....	443.079	2.050.978	2.494.057
<b>TOTAL .....</b>	<b>22.612.593</b>	<b>50.156.268</b>	<b>72.768.861</b>

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

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
GIBRALTAR .....	2.126.525	9.895	2.136.420
GROENLANDIA .....	-	91.199	91.199
ISLANDIA.....	46.944	73.720	120.664
ISLAS FEROE.....	21.910	3.946	25.856
MÓNACO.....	-	1	1
NORUEGA.....	536.469	4.155.051	4.691.520
SUIZA.....	65	1.475	1.540
TURQUÍA .....	2.077.364	5.974.252	8.051.616
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.809.277</b>	<b>10.309.539</b>	<b>15.118.816</b>

**3.1.12.3. Europa Oriental / East Europe**

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
ALBANIA .....	138.557	3.711	142.268
ARMENIA .....	73	-	73
AZERBAIJÁN.....	429	-	429
BIELORRUSIA .....	64	67.838	67.902
BOSNIA-HERZEGOVINA ...	2.957	2	2.959
BULGARIA .....	135.773	657.405	793.178
CROACIA .....	56.993	61.873	118.866
GEORGIA .....	52.919	677.658	730.577
MACEDONIA.....	62	2.565	2.627
RUMANÍA.....	331.313	757.903	1.089.216
RUSIA.....	517.440	13.796.176	14.313.616
SERBIA Y MONTENEGRO..	26.477	9.214	35.691
UCRANIA .....	266.876	3.769.522	4.036.398
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.529.933</b>	<b>19.803.867</b>	<b>21.333.800</b>

**3.1.12.4. Oriente Medio / Middle East**

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
ARABIA SAUDITA .....	1.392.397	1.984.532	3.376.929
BAHREIN .....	45.045	8.189	53.234
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	880.768	1.058.590	1.939.358
IRAK.....	4.994	3.852.351	3.857.345
IRÁN.....	457.284	2.690.067	3.147.351
ISRAEL .....	808.289	762.726	1.571.015
JORDANIA .....	164.654	123.918	288.572
KAZAJISTÁN.....	2.167	17.201	19.368
KIRGUISTÁN.....	7	-	7
KUWAIT .....	186.837	151.297	338.134
LÍBANO .....	272.728	80.466	353.194
OMÁN.....	70.321	1.582.467	1.652.788
QATAR .....	76.703	2.567.540	2.644.243
SIRIA .....	315.555	951.302	1.266.857
UZBEKISTÁN .....	29	-	29
YEMEN.....	105.839	6.419	112.258
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.783.617</b>	<b>15.837.065</b>	<b>20.620.682</b>

## 3.1.12.5. Resto de Asia / Asia

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
BANGLADESH.....	85.294	54.966	140.260
BRUNEI.....	871	-	871
CAMBOYA.....	632	3.052	3.684
CHINA.....	1.933.557	4.838.626	6.772.183
COREA DEL NORTE.....	124	26	150
COREA DEL SUR.....	527.098	768.911	1.296.009
FILIPINAS.....	91.489	52.794	144.283
GUAM.....	47	-	47
HONG KONG.....	450.240	1.058.494	1.508.734
INDIA.....	1.064.940	1.891.619	2.956.559
INDONESIA.....	224.853	4.443.874	4.668.727
JAPÓN.....	445.036	567.213	1.012.249
MACAO.....	1.141	195	1.336
MALASIA.....	308.848	1.985.235	2.294.083
MALDIVAS.....	958	-	958
MAYOTTE.....	2.945	-	2.945
MYANMAR.....	533	3.116	3.649
NEPAL.....	-	8	8
PAKISTÁN.....	222.896	345.812	568.708
SINGAPUR.....	498.880	313.982	812.862
SRI LANKA.....	27.598	39.821	67.419
TAILANDIA.....	209.862	1.285.014	1.494.876
TAIWÁN.....	246.337	507.453	753.790
TURKMENISTÁN.....	520	24	544
VIETNAM.....	112.043	266.857	378.900
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.456.742</b>	<b>18.427.092</b>	<b>24.883.834</b>

## 3.1.12.6. Norte de África / North Africa

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
ARGELIA .....	2.236.694	9.688.126	11.924.820
BENIN .....	470.766	146.956	617.722
BURKINA FASO .....	1.422	4.274	5.696
CABO VERDE .....	4.328	208	4.536
CHAD .....	11	-	11
COSTA DE MARFIL.....	576.811	1.023.015	1.599.826
DJIBOUTI.....	26.583	26.761	53.344
EGIPTO.....	708.189	12.420.057	13.128.246
ERITREA .....	425	2	427
ETIOPIA.....	29	202	231
GAMBIA.....	259.881	38.627	298.508
GHANA.....	990.546	518.186	1.508.732
GUINEA .....	336.031	3.443.535	3.779.566
GUINEA BISSAU .....	4.026	82.194	86.220
LIBERIA.....	156.588	49.929	206.517
LIBIA .....	237.372	8.708.427	8.945.799
MALI .....	137	-	137
MARRUECOS.....	4.612.275	4.685.249	9.297.524
MAURITANIA .....	387.734	673.308	1.061.042
NÍGER .....	177.748	1.411.475	1.589.223
NIGERIA .....	1.920.974	8.890.300	10.811.274
SAHARA OCCIDENTAL.....	2.114	814.129	816.243
SENEGAL .....	654.194	208.591	862.785
SIERRA LEONA .....	119.056	38.687	157.743
SUDÁN .....	24.174	51.746	75.920
TOGO .....	478.040	248.545	726.585
TÚNEZ .....	1.135.806	1.198.824	2.334.630
<b>TOTAL.....</b>	<b>15.521.954</b>	<b>54.371.353</b>	<b>69.893.307</b>



**3.1.12.7. Sur de África / South Africa**

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
ANGOLA .....	475.074	714.050	1.189.124
CAMERÚN.....	345.267	2.208.302	2.553.569
COMORAS.....	3.397	9	3.406
CONGO .....	88.615	52.533	141.148
GABÓN.....	110.727	396.834	507.561
GUINEA ECUATORIAL .....	158.610	2.399.800	2.558.410
KENIA .....	80.700	84.076	164.776
MADAGASCAR.....	28.041	16.164	44.205
MALAWI.....	1.704	1.585	3.289
MAURICIO .....	39.231	19.782	59.013
MOZAMBIQUE .....	32.037	149.088	181.125
NAMIBIA.....	24.911	170.966	195.877
REP. DEMOCRÁTICA DEL CONGO	116.471	5.844	122.315
REUNIÓN .....	62.964	6.545	69.509
RUANDA .....	32	6	38
SANTA ELENA Y DEPENDENCIAS	32.901	460	33.361
SANTO TOMÉ Y PRÍNCIPE .....	3.071	1.470	4.541
SEYCHELLES.....	2.114	30.601	32.715
SOMALIA.....	5.902	46	5.948
SUDÁFRICA.....	941.352	11.583.204	12.524.556
TANZANIA .....	46.252	24.526	70.778
UGANDA .....	45.031	341.391	386.422
ZIMBABWE.....	2.139	10.051	12.190
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.646.543</b>	<b>18.217.333</b>	<b>20.863.876</b>

**3.1.12.8. América del Norte / North America**

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
BERMUDAS .....	2.429	-	2.429
CANADÁ .....	1.101.835	2.993.777	4.095.612
EE.UU. AMÉRICA .....	6.040.446	10.118.707	16.159.153
MÉXICO .....	1.019.805	8.144.416	9.164.221
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.164.515</b>	<b>21.256.900</b>	<b>29.421.415</b>

## 3.1.12.9. América Central / Central America

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
ANTIGUA Y BARBUDA.....	234	-	234
ANTILLAS NEERLANDESAS....	12.851	811	13.662
ARUBA .....	4.571	333.349	337.920
BAHAMAS .....	7.912	24.976	32.888
BARBADOS .....	5.983	1.341	7.324
BELICE .....	1.518	5.838	7.356
COSTA RICA .....	106.428	43.195	149.623
CUBA.....	258.042	128.227	386.269
DOMINICA.....	612	-	612
EL SALVADOR .....	8.053	4.248	12.301
GRANADA .....	239	-	239
GUADALUPE .....	38.700	840	39.540
GUATEMALA.....	94.016	30.531	124.547
HAITÍ.....	19.139	141	19.280
HONDURAS .....	49.981	49.982	99.963
ISLAS CAIMÁN .....	248	4	252
ISLAS VÍRGENES (EE.UU.) .....	818	140.531	141.349
ISLAS VÍRGENES (G.B.).....	-	140	140
JAMAICA .....	60.790	9.920	70.710
MARTINICA .....	32.697	3.061	35.758
NICARAGUA.....	857	818	1.675
PANAMÁ .....	107.139	168.065	275.204
PUERTO RICO .....	283.005	48.273	331.278
REPÚBLICA DOMINICANA .....	312.276	47.636	359.912
SAN CRISTÓBAL Y NIEVES .....	50	-	50
SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS	25	12	37
SANTA LUCÍA.....	854	-	854
TRINIDAD Y TOBAGO .....	33.060	110.369	143.429
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.440.098</b>	<b>1.152.308</b>	<b>2.592.406</b>

**3.1.12.10. América del Sur / South America**

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
ARGENTINA .....	609.771	4.835.200	5.444.971
BOLIVIA .....	217	2.922	3.139
BRASIL .....	3.036.817	12.492.137	15.528.954
CHILE .....	249.606	973.196	1.222.802
COLOMBIA .....	264.613	1.391.515	1.656.128
ECUADOR.....	68.259	172.248	240.507
GUYANA .....	2.108	18.896	21.004
GUYANA FRANCESA .....	5.547	2.552	8.099
ISLAS MALVINAS.....	151	30.185	30.336
PARAGUAY.....	34.980	37.012	71.992
PERÚ .....	112.081	636.777	748.858
SURINAM .....	12.697	202	12.899
URUGUAY.....	62.680	638.341	701.021
VENEZUELA .....	347.505	2.728.200	3.075.705
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.807.032</b>	<b>23.959.383</b>	<b>28.766.415</b>

**3.1.12.11. Oceanía / West Pacific**

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
AUSTRALIA.....	427.535	4.204.538	4.632.073
FIJI .....	1.164	73	1.237
ISLAS COOK .....	16	-	16
ISLAS MARSHALL.....	-	5	5
NUEVA CALEDONIA Y DEPENDENCIAS .....	3.949	12.319	16.268
NUEVA ZELANDA.....	62.844	105.834	168.678
PAPÚA-NUEVA GUINEA....	1.066	41.335	42.401
POLINESIA FRANCESA .....	3.370	-	3.370
SAMOA .....	151	-	151
SAMOA AMERICANA.....	639	-	639
TONGA.....	33	-	33
VANUATU.....	31	2.029	2.060
WALLIS Y FUTUNA.....	1.044	-	1.044
<b>TOTAL .....</b>	<b>501.842</b>	<b>4.366.133</b>	<b>4.867.975</b>

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

## 3.1.13.1. Con tráfico superior a 10.000 toneladas / Over 10,000 tons

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
ITALIA .....	5.079.168	11.185.808	16.264.976
EE.UU. AMÉRICA .....	6.040.446	10.118.707	16.159.153
BRASIL .....	3.036.817	12.492.137	15.528.954
RUSIA .....	517.440	13.796.176	14.313.616
REINO UNIDO .....	4.393.450	8.821.817	13.215.267
EGIPTO .....	708.189	12.420.057	13.128.246
SUDÁFRICA .....	941.352	11.583.204	12.524.556
ARGELIA .....	2.236.694	9.688.126	11.924.820
NIGERIA .....	1.920.974	8.890.300	10.811.274
MARRUECOS .....	4.612.275	4.685.249	9.297.524
MÉXICO .....	1.019.805	8.144.416	9.164.221
LIBIA .....	237.372	8.708.427	8.945.799
FRANCIA .....	1.952.274	6.274.065	8.226.339
TURQUÍA .....	2.077.364	5.974.252	8.051.616
PAÍSES BAJOS .....	3.278.992	4.689.770	7.968.762
CHINA .....	1.933.557	4.838.626	6.772.183
ARGENTINA .....	609.771	4.835.200	5.444.971
NORUEGA .....	536.469	4.155.051	4.691.520
INDONESIA .....	224.853	4.443.874	4.668.727
AUSTRALIA .....	427.535	4.204.538	4.632.073
ALEMANIA .....	1.128.332	3.130.566	4.258.898
CANADÁ .....	1.101.835	2.993.777	4.095.612
UCRANIA .....	266.876	3.769.522	4.036.398
IRAK .....	4.994	3.852.351	3.857.345
GUINEA .....	336.031	3.443.535	3.779.566
BÉLGICA .....	1.451.563	2.161.457	3.613.020
PORTUGAL .....	1.483.532	2.063.407	3.546.939
ARABIA SAUDITA .....	1.392.397	1.984.532	3.376.929
IRÁN .....	457.284	2.690.067	3.147.351
VENEZUELA .....	347.505	2.728.200	3.075.705
INDIA .....	1.064.940	1.891.619	2.956.559
QATAR .....	76.703	2.567.540	2.644.243
GUINEA ECUATORIAL .....	158.610	2.399.800	2.558.410
CAMERÚN .....	345.267	2.208.302	2.553.569

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
SUECIA .....	443.079	2.050.978	2.494.057
TÚNEZ .....	1.135.806	1.198.824	2.334.630
MALASIA .....	308.848	1.985.235	2.294.083
GRECIA.....	1.489.935	755.738	2.245.673
GIBRALTAR .....	2.126.525	9.895	2.136.420
LETONIA .....	69.297	1.974.789	2.044.086
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	880.768	1.058.590	1.939.358
ESTONIA .....	34.658	1.788.753	1.823.411
FINLANDIA .....	229.853	1.480.139	1.709.992
COLOMBIA .....	264.613	1.391.515	1.656.128
OMÁN.....	70.321	1.582.467	1.652.788
POLONIA .....	312.533	1.323.755	1.636.288
COSTA DE MARFIL.....	576.811	1.023.015	1.599.826
NÍGER .....	177.748	1.411.475	1.589.223
ISRAEL .....	808.289	762.726	1.571.015
HONG KONG .....	450.240	1.058.494	1.508.734
GHANA.....	990.546	518.186	1.508.732
TAILANDIA.....	209.862	1.285.014	1.494.876
COREA DEL SUR.....	527.098	768.911	1.296.009
IRLANDA.....	551.003	722.749	1.273.752
SIRIA .....	315.555	951.302	1.266.857
CHILE .....	249.606	973.196	1.222.802
ANGOLA .....	475.074	714.050	1.189.124
RUMANÍA.....	331.313	757.903	1.089.216
MAURITANIA .....	387.734	673.308	1.061.042
JAPÓN.....	445.036	567.213	1.012.249
LITUANIA.....	45.882	942.360	988.242
SENEGAL .....	654.194	208.591	862.785
SAHARA OCCIDENTAL.....	2.114	814.129	816.243
SINGAPUR.....	498.880	313.982	812.862
BULGARIA .....	135.773	657.405	793.178
DINAMARCA .....	143.547	614.788	758.335
TAIWÁN .....	246.337	507.453	753.790
PERÚ .....	112.081	636.777	748.858

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
GEORGIA .....	52.919	677.658	730.577
TOGO .....	478.040	248.545	726.585
URUGUAY .....	62.680	638.341	701.021
BENIN .....	470.766	146.956	617.722
PAKISTÁN .....	222.896	345.812	568.708
GABÓN.....	110.727	396.834	507.561
UGANDA.....	45.031	341.391	386.422
CUBA .....	258.042	128.227	386.269
VIETNAM .....	112.043	266.857	378.900
REPÚBLICA DOMINICANA	312.276	47.636	359.912
LÍBANO .....	272.728	80.466	353.194
KUWAIT .....	186.837	151.297	338.134
ARUBA.....	4.571	333.349	337.920
PUERTO RICO .....	283.005	48.273	331.278
MALTA .....	273.460	41.971	315.431
GAMBIA.....	259.881	38.627	298.508
CHIPRE .....	196.088	94.623	290.711
JORDANIA .....	164.654	123.918	288.572
PANAMÁ .....	107.139	168.065	275.204
ECUADOR.....	68.259	172.248	240.507
LIBERIA.....	156.588	49.929	206.517
NAMIBIA .....	24.911	170.966	195.877
MOZAMBIQUE .....	32.037	149.088	181.125
NUEVA ZELANDA.....	62.844	105.834	168.678
KENIA .....	80.700	84.076	164.776
SIERRA LEONA .....	119.056	38.687	157.743
COSTA RICA.....	106.428	43.195	149.623
FILIPINAS .....	91.489	52.794	144.283
TRINIDAD Y TOBAGO .....	33.060	110.369	143.429
ALBANIA .....	138.557	3.711	142.268
ISLAS VÍRGENES (EE.UU.).	818	140.531	141.349
CONGO .....	88.615	52.533	141.148
BANGLADESH.....	85.294	54.966	140.260
GUATEMALA.....	94.016	30.531	124.547
REP. DEMOCRÁTICA DEL CONGO	116.471	5.844	122.315
ISLANDIA.....	46.944	73.720	120.664

PAÍSES COUNTRIES	EMBARCADAS LOADED	DESEMBARCADAS UNLOADED	TOTAL TOTAL
CROACIA .....	56.993	61.873	118.866
YEMEN.....	105.839	6.419	112.258
HONDURAS .....	49.981	49.982	99.963
GROENLANDIA .....	–	91.199	91.199
GUINEA BISSAU .....	4.026	82.194	86.220
SUDÁN .....	24.174	51.746	75.920
PARAGUAY .....	34.980	37.012	71.992
TANZANIA .....	46.252	24.526	70.778
JAMAICA .....	60.790	9.920	70.710
REUNIÓN .....	62.964	6.545	69.509
BIELORRUSIA .....	64	67.838	67.902
SRI LANKA .....	27.598	39.821	67.419
ESLOVENIA .....	52.321	7.071	59.392
MAURICIO .....	39.231	19.782	59.013
DJIBOUTI.....	26.583	26.761	53.344
BAHREIN .....	45.045	8.189	53.234
MADAGASCAR .....	28.041	16.164	44.205
PAPÚA-NUEVA GUINEA....	1.066	41.335	42.401
GUADALUPE .....	38.700	840	39.540
MARTINICA .....	32.697	3.061	35.758
SERBIA Y MONTENEGRO..	26.477	9.214	35.691
STA. ELENA Y DEPENDENCIAS	32.901	460	33.361
BAHAMAS .....	7.912	24.976	32.888
SEYCHELLES .....	2.114	30.601	32.715
ISLAS MALVINAS.....	151	30.185	30.336
HUNGRÍA.....	1.475	27.092	28.567
ISLAS FEROE.....	21.910	3.946	25.856
GUYANA .....	2.108	18.896	21.004
KAZAJISTÁN.....	2.167	17.201	19.368
HAITÍ .....	19.139	141	19.280
NUEVA CALEDONIA Y DEPENDENCIAS .....	3.949	12.319	16.268
ANTILLAS NEERLANDESAS	12.851	811	13.662
SURINAM .....	12.697	202	12.899
EL SALVADOR .....	8.053	4.248	12.301
ZIMBABWE.....	2.139	10.051	12.190

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

	ITALIA			EE.UU. DE AMÉRICA			BRASIL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	10.309	187	10.496	65.409	643.944	709.353	32.647	278.902	311.549
Alicante.....	1.287	103.962	105.249	189.577	129.813	319.390	464	25.711	26.175
Almería-Motril.....	94.585	552.567	647.152	154.735	25.542	180.277	-	38.831	38.831
Avilés.....	222.766	60.237	283.003	13.884	208.987	222.871	249.792	6.653	256.445
Bahía de Algeciras.....	653.227	1.572.892	2.226.119	1.260.461	383.119	1.643.580	708.311	1.627.760	2.336.071
Bahía de Cádiz.....	235.479	193.009	428.488	49.309	257.853	307.162	3.938	79.803	83.741
Baleares.....	1.765	358.392	360.157	2.530	5.036	7.566	-	-	-
Barcelona.....	1.113.208	3.761.990	4.875.198	1.222.519	1.363.012	2.585.531	319.957	1.716.031	2.035.988
Bilbao.....	40.661	269.283	309.944	1.110.131	616.849	1.726.980	114.121	546.068	660.189
Cartagena.....	61.127	937.710	998.837	69.762	176.369	246.131	4.549	273.984	278.533
Castellón.....	267.348	301.790	569.138	32.542	57.409	89.951	-	151.480	151.480
Ceuta.....	-	21.535	21.535	-	1.694	1.694	-	318	318
Ferrol-San Cibrao.....	68.143	22.728	90.871	-	710.940	710.940	-	12.204	12.204
Gijón.....	10.103	1.150	11.253	28.367	1.681.496	1.709.863	4.339	4.308.339	4.312.678
Huelva.....	156.155	500.336	656.491	87.626	510.400	598.026	-	124.068	124.068
Las Palmas.....	403.013	589.604	992.617	30.361	56.546	86.907	1.085.330	1.130.483	2.215.813
Málaga.....	120.409	13.387	133.796	22.410	156.577	178.987	-	33.932	33.932
Marín y Ría de Pontevedra....	58.640	9.228	67.868	-	23.231	23.231	-	103.679	103.679
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	1.595	8.596	10.191	64.115	58.562	122.677	-	74.160	74.160
Sta. C. de Tenerife.....	6.149	134.967	141.116	65	82.192	82.257	3.042	49.921	52.963
Santander.....	-	-	-	18.923	233.939	252.862	272.599	140.066	412.665
Sevilla.....	90.778	142.061	232.839	1.230	-	1.230	-	-	-
Tarragona.....	237.447	607.747	845.194	198.041	1.247.274	1.445.315	10.312	416.868	427.180
Valencia.....	1.092.898	1.021.659	2.114.557	1.361.218	1.399.745	2.760.963	207.140	1.180.778	1.387.918
Vigo.....	132.076	791	132.867	57.231	88.178	145.409	20.276	128.543	148.819
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	43.555	43.555
<b>TOTAL.....</b>	<b>5.079.168</b>	<b>11.185.808</b>	<b>16.264.976</b>	<b>6.040.446</b>	<b>10.118.707</b>	<b>16.159.153</b>	<b>3.036.817</b>	<b>12.492.137</b>	<b>15.528.954</b>



	RUSIA			REINO UNIDO			EGIPTO		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	365.546	365.546	89.775	586.225	676.000	6.896	88.171	95.067
Alicante.....	650	185.805	186.455	174	4.351	4.525	3.679	191.840	195.519
Almería-Motril.....	-	359.512	359.512	196.153	57.790	253.943	556	196.714	197.270
Avilés.....	87	93.365	93.452	148.238	79.154	227.392	-	27.045	27.045
Bahía de Algeciras.....	158.822	983.306	1.142.128	374.288	595.019	969.307	224.850	3.951.611	4.176.461
Bahía de Cádiz.....	8.366	11.044	19.410	87.082	108.432	195.514	6.441	498.927	505.368
Baleares.....	-	46.452	46.452	9.291	39.686	48.977	-	121.459	121.459
Barcelona.....	45.901	254.377	300.278	156.406	241.053	397.459	178.656	127.400	306.056
Bilbao.....	35.087	3.755.455	3.790.542	1.059.936	1.868.509	2.928.445	25.085	35.507	60.592
Cartagena.....	6.995	947.349	954.344	45.056	251.558	296.614	3.048	3.464.598	3.467.646
Castellón.....	7.897	1.439.008	1.446.905	18.738	332.189	350.927	79.293	115.148	194.441
Ceuta.....	-	29	29	-	68.758	68.758	-	103	103
Ferrol-San Cibrao.....	15.722	162.432	178.154	112.162	568.065	680.227	23.430	151.451	174.881
Gijón.....	1.814	1.038.063	1.039.877	28.920	289.453	318.373	17	31.469	31.486
Huelva.....	-	396.699	396.699	153.545	141.320	294.865	6.405	335.783	342.188
Las Palmas.....	12.150	13.014	25.164	109.976	313.019	422.995	9.839	50.819	60.658
Málaga.....	524	69.482	70.006	100.110	39.697	139.807	1.746	346.545	348.291
Marín y Ría de Pontevedra....	-	406	406	7.447	124.167	131.614	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	7.393	7.393	-	-	-
Pasajes.....	-	902.699	902.699	442.005	1.020.813	1.462.818	8.718	19.617	28.335
Sta. C. de Tenerife.....	17	308.651	308.668	33.958	238.568	272.526	36	455.462	455.498
Santander.....	-	783.594	783.594	365.783	466.683	832.466	26	250.104	250.130
Sevilla.....	-	165.103	165.103	209.604	489.416	699.020	-	85.517	85.517
Tarragona.....	-	1.184.691	1.184.691	94.349	387.801	482.150	5.754	874.102	879.856
Valencia.....	219.216	245.119	464.335	450.216	233.783	683.999	108.872	999.939	1.108.811
Vigo.....	4.192	21.263	25.455	98.736	29.532	128.268	3.192	726	3.918
Vilagarcía.....	-	63.712	63.712	1.502	239.383	240.885	11.650	-	11.650
<b>TOTAL.....</b>	<b>517.440</b>	<b>13.796.176</b>	<b>14.313.616</b>	<b>4.393.450</b>	<b>8.821.817</b>	<b>13.215.267</b>	<b>708.189</b>	<b>12.420.057</b>	<b>13.128.246</b>

	SUDÁFRICA			ARGELIA			NIGERIA		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	249.802	249.802	-	243.540	243.540	166.937	-	166.937
Alicante.....	46	7.533	7.579	56.226	12.261	68.487	287	712	999
Almería-Motril.....	-	2.097.687	2.097.687	21.945	55.578	77.523	-	-	-
Avilés.....	-	38.010	38.010	3.155	31.144	34.299	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	53.383	1.422.552	1.475.935	236.518	621.593	858.111	1.287.755	1.680.157	2.967.912
Bahía de Cádiz.....	1.395	1.295	2.690	93.752	90	93.842	5.025	2.724	7.749
Baleares.....	-	-	-	-	43.050	43.050	-	-	-
Barcelona.....	122.179	82.874	205.053	411.002	3.100.782	3.511.784	-	-	-
Bilbao.....	12.795	137.255	150.050	55.640	376.211	431.851	41.907	1.576.354	1.618.261
Cartagena.....	863	724	1.587	14.947	1.879.358	1.894.305	2.919	1.433.893	1.436.812
Castellón.....	15.277	57.629	72.906	117.027	224.291	341.318	-	-	-
Ceuta.....	-	-	-	-	25	25	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	2.995	2.995	-	-	-
Gijón.....	177	3.210.141	3.210.318	497	7.357	7.854	76	-	76
Huelva.....	3.004	-	3.004	22.587	654.628	677.215	98.264	3.795.037	3.893.301
Las Palmas.....	622.586	646.668	1.269.254	1.472	37.967	39.439	29.726	24.498	54.224
Málaga.....	197	-	197	53.882	5.330	59.212	39	18.023	18.062
Marín y Ría de Pontevedra....	-	4.713	4.713	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	46	-	46	-	-	-
Pasajes.....	-	2.367	2.367	22.011	21.993	44.004	1.940	-	1.940
Sta. C. de Tenerife.....	1.821	17.160	18.981	3.069	-	3.069	138.316	82.489	220.805
Santander.....	14.405	273.020	287.425	-	1.920	1.920	-	-	-
Sevilla.....	-	-	-	65.691	53.284	118.975	-	-	-
Tarragona.....	2.940	2.943.329	2.946.269	115.812	2.202.540	2.318.352	8.322	267.259	275.581
Valencia.....	76.645	295.100	371.745	936.314	108.069	1.044.383	135.270	8.458	143.728
Vigo.....	13.639	95.345	108.984	5.101	33	5.134	4.191	696	4.887
Vilagarcía.....	-	-	-	-	4.087	4.087	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>941.352</b>	<b>11.583.204</b>	<b>12.524.556</b>	<b>2.236.694</b>	<b>9.688.126</b>	<b>11.924.820</b>	<b>1.920.974</b>	<b>8.890.300</b>	<b>10.811.274</b>

	MARRUECOS			MÉXICO			LIBIA		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	48.772	-	48.772	-	1.955.722	1.955.722	-	1.048.258	1.048.258
Alicante.....	22.486	20.862	43.348	223	-	223	-	228	228
Almería-Motril.....	86.239	82.485	168.724	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	59.807	71.439	131.246	-	4.022	4.022	-	56.300	56.300
Bahía de Algeciras.....	1.865.909	2.034.135	3.900.044	81.973	212.686	294.659	-	671.813	671.813
Bahía de Cádiz.....	282.601	132.899	415.500	17.540	3.259	20.799	163.445	3	163.448
Baleares.....	-	-	-	397	-	397	-	-	-
Barcelona.....	553.808	121.301	675.109	225.007	205.231	430.238	25.146	447.589	472.735
Bilbao.....	79.803	55.401	135.204	269.568	559.555	829.123	3.053	199.603	202.656
Cartagena.....	238	40.318	40.556	1.703	2.326.254	2.327.957	-	1.806.577	1.806.577
Castellón.....	56.362	10.986	67.348	-	336.348	336.348	186	83.874	84.060
Ceuta.....	-	9	9	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	2.910	2.910	-	-	-	-	19.148	19.148
Gijón.....	24.445	55	24.500	1.447	-	1.447	-	-	-
Huelva.....	224.484	1.190.341	1.414.825	2.940	437.408	440.348	-	99.379	99.379
Las Palmas.....	26.034	207.239	233.273	5.897	6.683	12.580	17	37.774	37.791
Málaga.....	-	4.705	4.705	-	5	5	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra....	-	3.201	3.201	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	264	5	269	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	94.000	173.882	267.882	48.470	-	48.470	-	3.002	3.002
Sta. C. de Tenerife.....	297.100	77.031	374.131	-	1.086.075	1.086.075	200	104.496	104.696
Santander.....	6.742	9.776	16.518	5.814	1.274	7.088	-	-	-
Sevilla.....	6.753	111.959	118.712	185	-	185	-	2.731	2.731
Tarragona.....	28.972	128.366	157.338	34.989	878.589	913.578	345	4.064.146	4.064.491
Valencia.....	783.486	189.063	972.549	300.233	127.781	428.014	44.274	63.506	107.780
Vigo.....	63.970	16.881	80.851	23.419	3.524	26.943	706	-	706
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>4.612.275</b>	<b>4.685.249</b>	<b>9.297.524</b>	<b>1.019.805</b>	<b>8.144.416</b>	<b>9.164.221</b>	<b>237.372</b>	<b>8.708.427</b>	<b>8.945.799</b>

	FRANCIA			TURQUÍA			PAÍSES BAJOS		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	13.621	512.860	526.481	29.644	122.956	152.600	256.216	152.302	408.518
Alicante.....	-	50.064	50.064	444	347.149	347.593	-	9.496	9.496
Almería-Motril.....	4.574	11.444	16.018	-	32.425	32.425	138.498	29.069	167.567
Avilés.....	237.163	141.143	378.306	23.878	2.741	26.619	131.244	131.001	262.245
Bahía de Algeciras.....	444.942	490.808	935.750	342.295	388.080	730.375	476.762	1.030.783	1.507.545
Bahía de Cádiz.....	412	179.342	179.754	9.459	24.284	33.743	57.617	11.176	68.793
Baleares.....	1.327	31.979	33.306	-	14.773	14.773	919	3.412	4.331
Barcelona.....	229.078	545.144	774.222	520.393	574.867	1.095.260	65.702	209.175	274.877
Bilbao.....	23.594	282.638	306.232	55.527	193.889	249.416	287.871	877.469	1.165.340
Cartagena.....	36.596	146.803	183.399	33.877	133.995	167.872	7.772	52.276	60.048
Castellón.....	-	61.335	61.335	78.075	850.581	928.656	202	122.271	122.473
Ceuta.....	-	56.975	56.975	-	436	436	134	31.052	31.186
Ferrol-San Cibrao.....	-	139.051	139.051	3.003	38.618	41.621	311.732	120.284	432.016
Gijón.....	3.505	70.279	73.784	37.689	2.972	40.661	25.129	66.048	91.177
Huelva.....	213.094	141.419	354.513	101.797	429.401	531.198	314.203	124.267	438.470
Las Palmas.....	133.808	386.547	520.355	79.759	213.377	293.136	151.660	605.714	757.374
Málaga.....	1.399	60.755	62.154	9.480	97.232	106.712	19.070	33	19.103
Marín y Ría de Pontevedra....	-	95.154	95.154	-	3.210	3.210	269.450	21.642	291.092
Melilla.....	-	2.104	2.104	-	-	-	2.047	15.092	17.139
Pasajes.....	8.158	87.824	95.982	69.848	20.428	90.276	103.686	261.242	364.928
Sta. C. de Tenerife.....	373	102.128	102.501	14.425	71.203	85.628	64.579	103.586	168.165
Santander.....	20.464	280.418	300.882	43.934	3.275	47.209	14.607	153.354	167.961
Sevilla.....	19.928	240.467	260.395	5.144	334.355	339.499	17.074	135.081	152.155
Tarragona.....	44.706	371.238	415.944	156.033	856.693	1.012.726	492.756	220.138	712.894
Valencia.....	183.706	1.396.367	1.580.073	384.739	1.209.040	1.593.779	45.437	171.864	217.301
Vigo.....	331.826	286.010	617.836	70.852	8.272	79.124	24.625	22.965	47.590
Vilagarcía.....	-	103.769	103.769	7.069	-	7.069	-	8.978	8.978
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.952.274</b>	<b>6.274.065</b>	<b>8.226.339</b>	<b>2.077.364</b>	<b>5.974.252</b>	<b>8.051.616</b>	<b>3.278.992</b>	<b>4.689.770</b>	<b>7.968.762</b>

	CHINA			ARGENTINA			NORUEGA		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	1.552	24.748	26.300	-	350.653	350.653	241.459	1.363.280	1.604.739
Alicante.....	432	8.038	8.470	823	773	1.596	297	49.002	49.299
Almería-Motril.....	83.365	-	83.365	-	-	-	-	55.927	55.927
Avilés.....	529	69.471	70.000	20.000	-	20.000	21.247	31.428	52.675
Bahía de Algeciras.....	473.986	648.658	1.122.644	107.884	204.946	312.830	30.651	20.710	51.361
Bahía de Cádiz.....	26.453	31.035	57.488	1.464	163.335	164.799	10.730	67	10.797
Baleares.....	-	-	-	-	10.716	10.716	-	-	-
Barcelona.....	410.145	1.425.429	1.835.574	105.168	217.796	322.964	5.544	42.813	48.357
Bilbao.....	112.708	247.783	360.491	39.654	353.041	392.695	74.360	2.036.372	2.110.732
Cartagena.....	11.986	4.597	16.583	23	738.991	739.014	1.037	198.347	199.384
Castellón.....	-	30.191	30.191	-	2.402	2.402	-	24.270	24.270
Ceuta.....	-	18.477	18.477	-	1.792	1.792	-	162	162
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	92.684	3.324	96.008
Gijón.....	4.423	145.306	149.729	103	-	103	7.747	52.630	60.377
Huelva.....	34.212	-	34.212	-	444.135	444.135	17.699	-	17.699
Las Palmas.....	44.995	79.556	124.551	135.673	210.745	346.418	1.562	5.118	6.680
Málaga.....	168	661	829	70	63.053	63.123	-	13.613	13.613
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	-	179.492	179.492	5	648	653
Melilla.....	-	266	266	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	10.083	10.083	-	9.934	9.934	-	21.210	21.210
Sta. C. de Tenerife.....	1.766	24.325	26.091	267	64.223	64.490	8	4.756	4.764
Santander.....	1.006	-	1.006	107.475	213.425	320.900	1	34.343	34.344
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	-	13.104	13.104
Tarragona.....	431	13.705	14.136	1.365	916.126	917.491	461	27.222	27.683
Valencia.....	657.686	1.992.014	2.649.700	74.669	610.294	684.963	18.831	52.239	71.070
Vigo.....	67.714	64.283	131.997	15.133	79.328	94.461	12.146	30.913	43.059
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	73.553	73.553
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.933.557</b>	<b>4.838.626</b>	<b>6.772.183</b>	<b>609.771</b>	<b>4.835.200</b>	<b>5.444.971</b>	<b>536.469</b>	<b>4.155.051</b>	<b>4.691.520</b>

	INDONESIA			AUSTRALIA			ALEMANIA		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	735.489	735.489	-	12.442	12.442	21.742	9.290	31.032
Alicante.....	-	2.037	2.037	116	20	136	-	1.168	1.168
Almería-Motril.....	-	152.495	152.495	-	-	-	-	9.685	9.685
Avilés.....	3.912	-	3.912	-	49.949	49.949	480.047	24.671	504.718
Bahía de Algeciras.....	78.736	134	78.870	75.504	4.893	80.397	174.036	429.581	603.617
Bahía de Cádiz.....	6.343	1.574	7.917	18.250	29.412	47.662	21.433	56.934	78.367
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	350	451	801
Barcelona.....	37.041	329.648	366.689	89.103	59.082	148.185	40.248	141.729	181.977
Bilbao.....	9.956	64.578	74.534	28.935	9.306	38.241	27.318	618.395	645.713
Cartagena.....	355	88	443	2.221	-	2.221	27.238	45.649	72.887
Castellón.....	-	-	-	-	14.007	14.007	-	27.601	27.601
Ceuta.....	-	1.302	1.302	-	84	84	-	5.892	5.892
Ferrol-San Cibrao.....	-	2.634.403	2.634.403	-	-	-	-	71.106	71.106
Gijón.....	1.015	205	1.220	647	3.784.526	3.785.173	9.251	115.200	124.451
Huelva.....	-	266.990	266.990	1.257	148.935	150.192	-	153.295	153.295
Las Palmas.....	1.676	2.649	4.325	15.119	14.081	29.200	43.163	138.614	181.777
Málaga.....	454	233	687	22	-	22	603	14.020	14.623
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	-	-	-	10.348	29.212	39.560
Melilla.....	-	233	233	-	-	-	12	2.339	2.351
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	8.093	177.138	185.231
Sta. C. de Tenerife.....	-	4.500	4.500	6	1.547	1.553	33.411	250.693	284.104
Santander.....	93	13.500	13.593	13.126	-	13.126	56.441	129.701	186.142
Sevilla.....	-	10.727	10.727	-	-	-	21.876	59.200	81.076
Tarragona.....	3.103	69.961	73.064	1.364	4.953	6.317	107.349	308.625	415.974
Valencia.....	76.701	127.427	204.128	179.935	69.891	249.826	14.521	260.906	275.427
Vigo.....	5.468	25.701	31.169	1.930	1.410	3.340	30.852	12.315	43.167
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	37.156	37.156
<b>TOTAL.....</b>	<b>224.853</b>	<b>4.443.874</b>	<b>4.668.727</b>	<b>427.535</b>	<b>4.204.538</b>	<b>4.632.073</b>	<b>1.128.332</b>	<b>3.130.566</b>	<b>4.258.898</b>

	CANADÁ			UCRANIA			IRAK		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	17.102	41.789	58.891	-	70.789	70.789	-	-	-
Alicante.....	1.510	-	1.510	-	11.317	11.317	-	-	-
Almería-Motril.....	-	27.739	27.739	-	365.206	365.206	-	-	-
Avilés.....	16.747	116.642	133.389	506	178.672	179.178	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	286.975	37.568	324.543	78.920	104.940	183.860	88	1.531.776	1.531.864
Bahía de Cádiz.....	47.610	107.249	154.859	556	25.752	26.308	-	-	-
Baleares.....	-	16.422	16.422	-	4.852	4.852	-	-	-
Barcelona.....	93.574	348.343	441.917	23.532	84.463	107.995	260	-	260
Bilbao.....	259.819	51.762	311.581	517	206.040	206.557	-	580.099	580.099
Cartagena.....	1.234	178.520	179.754	6.332	183.702	190.034	-	145.850	145.850
Castellón.....	-	56.924	56.924	75.856	954.215	1.030.071	-	141.232	141.232
Ceuta.....	-	51	51	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	24.362	-	24.362	-	214	214	-	-	-
Gijón.....	-	291.281	291.281	-	188.271	188.271	3.665	-	3.665
Huelva.....	23.796	309.198	332.994	6.913	272.885	279.798	-	920.075	920.075
Las Palmas.....	9.383	19.226	28.609	1.307	48.164	49.471	-	-	-
Málaga.....	-	60.704	60.704	2.389	62.245	64.634	799	-	799
Marín y Ría de Pontevedra....	-	15.876	15.876	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	16.392	16.392	-	69.193	69.193	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	12	98.833	98.845	-	6.649	6.649	-	-	-
Santander.....	362	109.463	109.825	-	5.763	5.763	-	-	-
Sevilla.....	-	563	563	-	79.363	79.363	-	-	-
Tarragona.....	-	636.036	636.036	-	617.900	617.900	-	533.319	533.319
Valencia.....	310.441	432.290	742.731	66.700	226.037	292.737	182	-	182
Vigo.....	8.908	20.005	28.913	3.348	2.890	6.238	-	-	-
Vilagarcía.....	-	901	901	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.101.835</b>	<b>2.993.777</b>	<b>4.095.612</b>	<b>266.876</b>	<b>3.769.522</b>	<b>4.036.398</b>	<b>4.994</b>	<b>3.852.351</b>	<b>3.857.345</b>

	GUINEA			BÉLGICA			PORTUGAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	4.316	21.131	25.447	61.382	4.366	65.748
Alicante.....	-	-	-	-	6.768	6.768	-	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	-	59.230	59.230	10.995	173.143	184.138
Avilés.....	-	-	-	59.475	40.176	99.651	114.651	1.535	116.186
Bahía de Algeciras.....	282.966	123.966	406.932	191.995	305.498	497.493	422.264	469.654	891.918
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	8.170	737	8.907	376	31.188	31.564
Baleares.....	-	-	-	-	11.147	11.147	-	6.811	6.811
Barcelona.....	3.245	6.080	9.325	72.585	25.856	98.441	154.297	36.560	190.857
Bilbao.....	1.038	3.426	4.464	453.491	192.154	645.645	31.129	5.415	36.544
Cartagena.....	-	-	-	2.026	82.242	84.268	19.877	56.814	76.691
Castellón.....	29.997	844	30.841	-	53.465	53.465	24.191	25.383	49.574
Ceuta.....	-	-	-	-	2.037	2.037	-	161	161
Ferrol-San Cibrao.....	-	3.299.119	3.299.119	-	43.337	43.337	19.798	28.023	47.821
Gijón.....	-	-	-	33.589	32.218	65.807	2.735	-	2.735
Huelva.....	2.411	-	2.411	87.971	130.592	218.563	130.048	368.196	498.244
Las Palmas.....	8.692	2.150	10.842	93.685	159.407	253.092	8.664	56.984	65.648
Málaga.....	12	2.497	2.509	176	4.844	5.020	203	185.619	185.822
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	536	27.028	27.564	58.400	33.675	92.075
Melilla.....	-	-	-	188	3.516	3.704	-	-	-
Pasajes.....	-	-	-	59.045	76.901	135.946	8.126	5.785	13.911
Sta. C. de Tenerife.....	178	-	178	17.725	53.522	71.247	78.930	35.883	114.813
Santander.....	-	-	-	71.531	191.217	262.748	-	25.110	25.110
Sevilla.....	-	3.037	3.037	136.042	84.555	220.597	3.100	187.148	190.248
Tarragona.....	-	-	-	43.792	168.060	211.852	98.681	18.446	117.127
Valencia.....	6.527	1.937	8.464	71.126	183.065	254.191	214.366	293.574	507.940
Vigo.....	965	479	1.444	44.099	172.153	216.252	21.319	13.934	35.253
Vilagarcía.....	-	-	-	-	30.601	30.601	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>336.031</b>	<b>3.443.535</b>	<b>3.779.566</b>	<b>1.451.563</b>	<b>2.161.457</b>	<b>3.613.020</b>	<b>1.483.532</b>	<b>2.063.407</b>	<b>3.546.939</b>



	ARABIA SAUDITA			IRÁN			VENEZUELA		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	19.000	19.000
Alicante.....	114	15	129	-	1.191	1.191	-	48.699	48.699
Almería-Motril.....	-	-	-	-	40.961	40.961	-	143.232	143.232
Avilés.....	-	-	-	11.274	16.266	27.540	51.033	-	51.033
Bahía de Algeciras.....	311.135	833.777	1.144.912	31.579	152.094	183.673	37.903	77.776	115.679
Bahía de Cádiz.....	4.251	4	4.255	1.760	-	1.760	10.354	64.521	74.875
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	165.067	446.383	611.450	86.164	33.487	119.651	38.385	127.892	166.277
Bilbao.....	60.055	440	60.495	256.221	2.321.585	2.577.806	54.536	157.547	212.083
Cartagena.....	3.158	59.598	62.756	1.170	34.912	36.082	6	-	6
Castellón.....	1.705	21.289	22.994	190	153	343	-	-	-
Ceuta.....	-	2	2	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	599	22.100	22.699	11	19	30	8.376	766.058	774.434
Huelva.....	-	13.211	13.211	-	14.655	14.655	10.310	127.073	137.383
Las Palmas.....	38.804	98.342	137.146	763	351	1.114	188	45.393	45.581
Málaga.....	11.248	2.425	13.673	669	-	669	-	87.964	87.964
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	96	-	96
Sta. C. de Tenerife.....	-	47.852	47.852	15	67	82	87	52.469	52.556
Santander.....	346	-	346	-	-	-	41.500	117.590	159.090
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	-	6.659	6.659
Tarragona.....	3.091	81.630	84.721	-	21.198	21.198	-	619.724	619.724
Valencia.....	771.308	322.150	1.093.458	63.483	50.199	113.682	90.656	225.690	316.346
Vigo.....	21.516	10.668	32.184	2.682	2.929	5.611	4.075	40.913	44.988
Vilagarcía.....	-	24.646	24.646	1.303	-	1.303	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.392.397</b>	<b>1.984.532</b>	<b>3.376.929</b>	<b>457.284</b>	<b>2.690.067</b>	<b>3.147.351</b>	<b>347.505</b>	<b>2.728.200</b>	<b>3.075.705</b>

	INDIA			QATAR			GUINEA ECUATORIAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	249	32.948	33.197	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	80.912	80.912	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	744.725	439.783	1.184.508	14.440	-	14.440	32.320	265.375	297.695
Bahía de Cádiz.....	3.006	2.770	5.776	464	-	464	-	-	-
Baleares.....	-	19.890	19.890	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	76.799	458.876	535.675	7.019	720.192	727.211	35.590	1.591	37.181
Bilbao.....	34.375	80.612	114.987	1.289	-	1.289	105	134.137	134.242
Cartagena.....	19.515	5.437	24.952	-	1.718.054	1.718.054	-	782.499	782.499
Castellón.....	1.083	-	1.083	-	4.000	4.000	-	-	-
Ceuta.....	-	1.043	1.043	-	25	25	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	39.508	39.508	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	7	15.766	15.773	1.039	-	1.039	-	-	-
Huelva.....	21.410	5.518	26.928	-	113.412	113.412	-	-	-
Las Palmas.....	18.757	22.542	41.299	11	11	22	4.424	19	4.443
Málaga.....	48.571	15	48.586	203	-	203	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	-	-	-	28	-	28
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	16.460	16.460	-	-	-	-	1.462	1.462
Sta. C. de Tenerife.....	-	4.401	4.401	-	-	-	9.117	1.184.113	1.193.230
Santander.....	-	135	135	-	-	-	-	-	-
Sevilla.....	-	5.117	5.117	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	21.600	55.659	77.259	-	-	-	-	-	-
Valencia.....	67.597	492.714	560.311	52.054	10.520	62.574	76.144	30.604	106.748
Vigo.....	7.246	111.513	118.759	184	1.326	1.510	882	-	882
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.064.940</b>	<b>1.891.619</b>	<b>2.956.559</b>	<b>76.703</b>	<b>2.567.540</b>	<b>2.644.243</b>	<b>158.610</b>	<b>2.399.800</b>	<b>2.558.410</b>

	CAMERÚN			SUECIA			TÚNEZ		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	33.629	180.286	213.915	153.700	-	153.700
Alicante.....	29	1.584	1.613	563	47.077	47.640	33	2.605	2.638
Almería-Motril.....	-	-	-	10.896	50.202	61.098	1.492	4.567	6.059
Avilés.....	605	-	605	11.321	2.646	13.967	4.953	10.051	15.004
Bahía de Algeciras.....	214.625	385.628	600.253	143.887	169.489	313.376	46.220	299.730	345.950
Bahía de Cádiz.....	50	-	50	402	56.797	57.199	4.569	18.615	23.184
Baleares.....	-	-	-	-	10.651	10.651	1	4.600	4.601
Barcelona.....	15.138	13.520	28.658	13.585	55.717	69.302	198.999	54.029	253.028
Bilbao.....	2.636	18.638	21.274	29.772	441.387	471.159	17.612	38.634	56.246
Cartagena.....	317	-	317	2.731	32.213	34.944	27.398	303.751	331.149
Castellón.....	529	15.262	15.791	-	27.447	27.447	136.564	54.402	190.966
Ceuta.....	-	-	-	-	172	172	-	21	21
Ferrol-San Cibrao.....	-	8.385	8.385	65.167	161.261	226.428	14.702	-	14.702
Gijón.....	232	-	232	12.116	140.721	152.837	5.774	-	5.774
Huelva.....	-	-	-	7.107	122.189	129.296	28.989	33.161	62.150
Las Palmas.....	53.734	55.323	109.057	5.171	80.687	85.858	2.232	2.388	4.620
Málaga.....	64	146	210	15.736	37.048	52.784	152	77.865	78.017
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	21.400	522	21.922	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	13.239	13.239	4.400	87.955	92.355	13.802	18.767	32.569
Sta. C. de Tenerife.....	-	1.514.403	1.514.403	50	62.119	62.169	13	327	340
Santander.....	-	-	-	659	63.497	64.156	11.655	3.580	15.235
Sevilla.....	-	-	-	-	80.800	80.800	13.825	55.280	69.105
Tarragona.....	-	-	-	714	9.378	10.092	125.491	90.160	215.651
Valencia.....	55.292	119.267	174.559	54.018	86.611	140.629	325.681	125.976	451.657
Vigo.....	2.016	48.702	50.718	9.755	14.542	24.297	1.949	315	2.264
Vilagarcía.....	-	14.205	14.205	-	29.564	29.564	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>345.267</b>	<b>2.208.302</b>	<b>2.553.569</b>	<b>443.079</b>	<b>2.050.978</b>	<b>2.494.057</b>	<b>1.135.806</b>	<b>1.198.824</b>	<b>2.334.630</b>

	MALASIA			GRECIA			GIBRALTAR		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	1.570	1.570	6.880	-	6.880
Alicante.....	21	613	634	95	228	323	-	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	-	15.828	15.828	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	341	7.579	7.920	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	102.213	1.349.200	1.451.413	182.178	16.737	198.915	1.576.478	1	1.576.479
Bahía de Cádiz.....	4.711	797	5.508	9.355	48.128	57.483	-	-	-
Baleares.....	-	-	-	10	-	10	78	5	83
Barcelona.....	56.291	319.585	375.876	359.444	233.045	592.489	84	-	84
Bilbao.....	18.265	53.980	72.245	28.951	44.132	73.083	263.272	-	263.272
Cartagena.....	3.966	60.563	64.529	21.339	59.398	80.737	32.590	-	32.590
Castellón.....	-	-	-	29.676	-	29.676	60.736	-	60.736
Ceuta.....	-	15	15	-	226	226	4.005	-	4.005
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	21.502	-	21.502	-	-	-
Gijón.....	-	-	-	162	2.230	2.392	-	-	-
Huelva.....	-	-	-	156.552	-	156.552	29.971	-	29.971
Las Palmas.....	10.818	11.754	22.572	5.013	3.302	8.315	-	9.889	9.889
Málaga.....	59.208	109	59.317	1.175	22.442	23.617	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	35	-	35
Pasajes.....	-	-	-	37.264	12.105	49.369	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	-	233	233	514	737	1.251	10	-	10
Santander.....	8	15.000	15.008	931	2.983	3.914	-	-	-
Sevilla.....	-	-	-	2.294	16.673	18.967	-	-	-
Tarragona.....	-	43.370	43.370	70.687	19.887	90.574	152.386	-	152.386
Valencia.....	48.522	124.893	173.415	539.750	182.126	721.876	-	-	-
Vigo.....	4.825	5.123	9.948	11.836	66.382	78.218	-	-	-
Vilagarcía.....	-	-	-	10.866	-	10.866	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>308.848</b>	<b>1.985.235</b>	<b>2.294.083</b>	<b>1.489.935</b>	<b>755.738</b>	<b>2.245.673</b>	<b>2.126.525</b>	<b>9.895</b>	<b>2.136.420</b>

	LETONIA			EMIRATOS ÁRABES UNIDOS			ESTONIA		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	206.207	206.207	-	-	-	-	87.176	87.176
Alicante.....	32	-	32	1.156	9.323	10.479	-	78	78
Almería-Motril.....	-	18.425	18.425	-	-	-	-	15.050	15.050
Avilés.....	-	65.062	65.062	-	-	-	-	12.093	12.093
Bahía de Algeciras.....	32.632	301.870	334.502	167.504	334.757	502.261	12.873	297.045	309.918
Bahía de Cádiz.....	510	282	792	2.612	2	2.614	8.011	161	8.172
Baleares.....	-	43.438	43.438	-	-	-	-	9.554	9.554
Barcelona.....	5.578	63.227	68.805	180.405	520.628	701.033	3.931	28.081	32.012
Bilbao.....	3.699	660.115	663.814	55.951	30.365	86.316	3.025	850.702	853.727
Cartagena.....	256	130.809	131.065	2.251	101.269	103.520	175	1.449	1.624
Castellón.....	-	-	-	80	-	80	-	185.302	185.302
Ceuta.....	-	-	-	-	125	125	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	2.998	2.998
Gijón.....	-	10.966	10.966	40	-	40	-	8.759	8.759
Huelva.....	-	60.978	60.978	-	-	-	-	64.107	64.107
Las Palmas.....	503	16.461	16.964	5.412	6.120	11.532	587	575	1.162
Málaga.....	84	-	84	11.307	4.396	15.703	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	57	-	57	-	-	-
Pasajes.....	814	12.040	12.854	-	-	-	-	57.773	57.773
Sta. C. de Tenerife.....	-	35.631	35.631	-	154	154	-	30.517	30.517
Santander.....	-	190.467	190.467	-	-	-	-	40.437	40.437
Sevilla.....	-	11.009	11.009	-	-	-	-	2.665	2.665
Tarragona.....	-	118.065	118.065	634	9.938	10.572	-	60.208	60.208
Valencia.....	23.897	29.658	53.555	428.864	38.905	467.769	4.342	15.214	19.556
Vigo.....	1.292	79	1.371	23.136	2.608	25.744	1.714	9.393	11.107
Vilagarcía.....	-	-	-	1.359	-	1.359	-	9.416	9.416
<b>TOTAL.....</b>	<b>69.297</b>	<b>1.974.789</b>	<b>2.044.086</b>	<b>880.768</b>	<b>1.058.590</b>	<b>1.939.358</b>	<b>34.658</b>	<b>1.788.753</b>	<b>1.823.411</b>

	FINLANDIA			COLOMBIA			OMÁN		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	30.370	30.370	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	38	9.906	9.944	-	-	-	-	487	487
Almería-Motril.....	-	9.223	9.223	51.124	380.477	431.601	-	-	-
Avilés.....	-	9.077	9.077	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	21.151	3.094	24.245	33.885	168.847	202.732	30.542	656.547	687.089
Bahía de Cádiz.....	619	3.457	4.076	1.934	69	2.003	568	-	568
Baleares.....	-	8.896	8.896	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	17.275	14.351	31.626	35.538	59.171	94.709	9.356	314.127	323.483
Bilbao.....	35.143	515.893	551.036	43.303	21.375	64.678	1.457	121	1.578
Cartagena.....	4.957	7.537	12.494	3.681	-	3.681	-	596.522	596.522
Castellón.....	-	19.845	19.845	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	21.177	114.695	135.872	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	-	-	-	6.648	665.857	672.505	-	-	-
Huelva.....	-	8.000	8.000	1.890	21.809	23.699	-	-	-
Las Palmas.....	4.886	30.148	35.034	9.174	9.554	18.728	1.194	2.125	3.319
Málaga.....	2.208	28	2.236	-	114	114	862	-	862
Marín y Ría de Pontevedra....	-	502	502	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	5.507	41.125	46.632	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	11	10.530	10.541	50	2.699	2.749	-	180	180
Santander.....	2.142	345.131	347.273	7.073	-	7.073	-	-	-
Sevilla.....	-	57.169	57.169	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	76.377	-	76.377	-	2.119	2.119	-	-	-
Valencia.....	30.226	201.502	231.728	66.150	56.539	122.689	24.569	10.779	35.348
Vigo.....	8.136	20.188	28.324	4.163	2.885	7.048	1.773	1.579	3.352
Vilagarcía.....	-	19.471	19.471	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>229.853</b>	<b>1.480.139</b>	<b>1.709.992</b>	<b>264.613</b>	<b>1.391.515</b>	<b>1.656.128</b>	<b>70.321</b>	<b>1.582.467</b>	<b>1.652.788</b>

	POLONIA			COSTA DE MARFIL			NÍGER		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	34.945	6.660	41.605	2.887	17.565	20.452	-	-	-
Alicante.....	24	8.401	8.425	-	190	190	-	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	62.157	-	62.157	-	-	-
Avilés.....	10.829	110.025	120.854	605	8.309	8.914	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	74.571	207.615	282.186	283.181	555.603	838.784	11	-	11
Bahía de Cádiz.....	67	5.976	6.043	5	199	204	-	-	-
Baleares.....	-	-	-	-	615	615	-	-	-
Barcelona.....	2.871	92.562	95.433	39.017	74.509	113.526	126.018	70.945	196.963
Bilbao.....	23.327	448.655	471.982	5.274	33.475	38.749	52	-	52
Cartagena.....	2.856	3.926	6.782	55	697	752	-	-	-
Castellón.....	12.524	15.720	28.244	372	6.000	6.372	51.599	1.340.510	1.392.109
Ceuta.....	-	57	57	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	55.407	3.989	59.396	-	122	122	-	-	-
Gijón.....	24	118.236	118.260	-	3.448	3.448	-	-	-
Huelva.....	-	-	-	-	823	823	-	-	-
Las Palmas.....	3.052	4.693	7.745	100.189	92.908	193.097	20	-	20
Málaga.....	912	-	912	103	31.707	31.810	-	20	20
Marín y Ría de Pontevedra....	15.546	9.754	25.300	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	731	52.930	53.661	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	1.849	1.749	3.598	96	1.421	1.517	-	-	-
Santander.....	18.540	38.409	56.949	-	16.421	16.421	-	-	-
Sevilla.....	-	22.616	22.616	-	6.439	6.439	-	-	-
Tarragona.....	-	85.736	85.736	-	5.653	5.653	-	-	-
Valencia.....	13.048	86.024	99.072	81.218	150.581	231.799	-	-	-
Vigo.....	41.410	22	41.432	1.652	14.604	16.256	48	-	48
Vilagarcía.....	-	-	-	-	1.726	1.726	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>312.533</b>	<b>1.323.755</b>	<b>1.636.288</b>	<b>576.811</b>	<b>1.023.015</b>	<b>1.599.826</b>	<b>177.748</b>	<b>1.411.475</b>	<b>1.589.223</b>

	ISRAEL			HONG KONG			GHANA		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	7.052	30.111	37.163
Alicante.....	17	-	17	56	1.640	1.696	-	3.186	3.186
Almería-Motril.....	23.132	21.568	44.700	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	2.279	2.279
Bahía de Algeciras.....	102.504	49.733	152.237	145.650	652.003	797.653	702.368	303.597	1.005.965
Bahía de Cádiz.....	5.101	57.234	62.335	19.472	1.340	20.812	318	2.910	3.228
Baleares.....	-	9.549	9.549	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	283.309	200.094	483.403	121.663	193.580	315.243	53.664	21.443	75.107
Bilbao.....	8.813	3.956	12.769	12.568	13.450	26.018	12.829	2.023	14.852
Cartagena.....	-	50.072	50.072	2.646	-	2.646	973	29	1.002
Castellón.....	11.708	8.532	20.240	-	-	-	15.203	3.601	18.804
Ceuta.....	-	-	-	-	1.712	1.712	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	149	-	149	180	-	180	57	1.988	2.045
Huelva.....	23.958	23.635	47.593	-	-	-	24.957	10.233	35.190
Las Palmas.....	2.871	10.134	13.005	608	2.319	2.927	35.802	34.034	69.836
Málaga.....	872	113	985	122	19	141	748	9.418	10.166
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	41	41	-	-	-
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	451	-	451
Sta. C. de Tenerife.....	-	4.188	4.188	59	1.508	1.567	283	424	707
Santander.....	290	-	290	-	-	-	-	34.911	34.911
Sevilla.....	-	22.655	22.655	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	1.650	127.503	129.153	-	-	-	-	23.013	23.013
Valencia.....	308.669	173.127	481.796	147.216	190.882	338.098	133.383	33.760	167.143
Vigo.....	13.248	633	13.881	-	-	-	2.458	1.226	3.684
Vilagarcía.....	21.998	-	21.998	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>808.289</b>	<b>762.726</b>	<b>1.571.015</b>	<b>450.240</b>	<b>1.058.494</b>	<b>1.508.734</b>	<b>990.546</b>	<b>518.186</b>	<b>1.508.732</b>



	TAILANDIA			COREA DEL SUR			IRLANDA		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	630	-	630
Alicante.....	466	515	981	200	5.187	5.387	166	-	166
Almería-Motril.....	-	17.656	17.656	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	13.746	-	13.746	-	-	-	6.700	148.851	155.551
Bahía de Algeciras.....	66.187	135	66.322	127.570	137.346	264.916	8.857	280	9.137
Bahía de Cádiz.....	3.505	4.406	7.911	3.306	4.940	8.246	3.291	5.440	8.731
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	38.028	144.730	182.758	128.561	196.754	325.315	18.752	1.014	19.766
Bilbao.....	11.083	66.469	77.552	9.313	45.393	54.706	202.099	169.965	372.064
Cartagena.....	288	115.060	115.348	6.549	-	6.549	1.172	1.146	2.318
Castellón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	-	6.703	6.703	-	893	893	-	876	876
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	15.919	90.589	106.508
Gijón.....	227	-	227	510	-	510	3.175	-	3.175
Huelva.....	25.993	-	25.993	41.516	-	41.516	2.520	85.767	88.287
Las Palmas.....	19.597	20.908	40.505	6.481	10.147	16.628	598	14.352	14.950
Málaga.....	6	52	58	153	23	176	13.300	-	13.300
Marín y Ría de Pontevedra....	-	43.112	43.112	-	480	480	-	-	-
Melilla.....	-	1.514	1.514	-	43	43	-	-	-
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	87.173	66.563	153.736
Sta. C. de Tenerife.....	526	978	1.504	1.017	3.128	4.145	237	184	421
Santander.....	-	-	-	5	6.953	6.958	53.201	128.122	181.323
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	-	685.100	685.100	688	105.132	105.820	-	7.993	7.993
Valencia.....	29.060	172.409	201.469	180.272	241.850	422.122	108.510	1.029	109.539
Vigo.....	1.150	5.267	6.417	20.957	10.642	31.599	3.147	578	3.725
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	21.556	-	21.556
<b>TOTAL.....</b>	<b>209.862</b>	<b>1.285.014</b>	<b>1.494.876</b>	<b>527.098</b>	<b>768.911</b>	<b>1.296.009</b>	<b>551.003</b>	<b>722.749</b>	<b>1.273.752</b>

	SIRIA			CHILE			ANGOLA		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	10.160	-	10.160	-	-	-	1.461	-	1.461
Alicante.....	400	-	400	3	-	3	-	512	512
Almería-Motril.....	6.460	-	6.460	-	57.751	57.751	-	-	-
Avilés.....	8.000	-	8.000	144	-	144	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	36.313	79.383	115.696	19.520	15.952	35.472	391.407	10.728	402.135
Bahía de Cádiz.....	17.019	159	17.178	4.094	8.593	12.687	-	140	140
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	85.325	19.459	104.784	49.948	102.322	152.270	2.849	-	2.849
Bilbao.....	1.465	3	1.468	77.413	145.880	223.293	2.908	394.206	397.114
Cartagena.....	-	185.105	185.105	32	59	91	139	-	139
Castellón.....	19.072	484.703	503.775	-	73.178	73.178	-	-	-
Ceuta.....	-	36	36	-	80	80	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	10.154	-	10.154	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	-	-	-	113	71	184	26	-	26
Huelva.....	-	-	-	-	272.435	272.435	2.875	3.864	6.739
Las Palmas.....	4.064	4.100	8.164	795	5.277	6.072	25	-	25
Málaga.....	-	95	95	164	693	857	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	24	10.897	10.921	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	1.310	-	1.310	-	-	-	14.893	369	15.262
Sta. C. de Tenerife.....	141	39	180	47	5.473	5.520	6.184	267.827	274.011
Santander.....	-	-	-	12	-	12	-	1.943	1.943
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	-	2.589	2.589
Tarragona.....	2.177	140.843	143.020	-	35.399	35.399	-	-	-
Valencia.....	112.961	37.377	150.338	73.421	197.195	270.616	37.585	930	38.515
Vigo.....	534	-	534	23.876	41.941	65.817	14.722	30.942	45.664
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>315.555</b>	<b>951.302</b>	<b>1.266.857</b>	<b>249.606</b>	<b>973.196</b>	<b>1.222.802</b>	<b>475.074</b>	<b>714.050</b>	<b>1.189.124</b>

	RUMANÍA			MAURITANIA			JAPÓN		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	232	232	-	-	-	-	14.527	14.527
Alicante.....	-	17.568	17.568	617	1.269	1.886	1.313	85	1.398
Almería-Motril.....	-	4.038	4.038	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	2.594	2.594	-	-	-	8.364	-	8.364
Bahía de Algeciras.....	25.310	935	26.245	227.618	57.760	285.378	159.131	48.587	207.718
Bahía de Cádiz.....	1.785	19	1.804	4.715	5.165	9.880	2.721	43	2.764
Baleares.....	-	1.607	1.607	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	27.420	52.899	80.319	10.051	573	10.624	143.753	361.441	505.194
Bilbao.....	2.293	26.851	29.144	2.904	343	3.247	36.937	14.539	51.476
Cartagena.....	1.274	57.945	59.219	222	2.060	2.282	4.158	4.846	9.004
Castellón.....	56.406	54.155	110.561	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	203	203
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	91	-	91	229	568.104	568.333	2.325	1.173	3.498
Huelva.....	3.956	61.248	65.204	2.201	3.272	5.473	235	1.984	2.219
Las Palmas.....	15.843	15.981	31.824	33.886	26.180	60.066	11.793	13.063	24.856
Málaga.....	7.753	49.982	57.735	162	4.401	4.563	371	13	384
Marín y Ría de Pontevedra....	-	-	-	10	96	106	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	10.923	10.923	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	7.930	492	8.422	88.274	105	88.379	1.160	2.249	3.409
Santander.....	-	-	-	-	-	-	-	46.718	46.718
Sevilla.....	-	37.257	37.257	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	4.060	135.292	139.352	-	-	-	1.499	-	1.499
Valencia.....	171.722	221.718	393.440	16.551	2.379	18.930	59.614	55.932	115.546
Vigo.....	5.470	1.164	6.634	294	1.601	1.895	11.662	1.810	13.472
Vilagarcía.....	-	5.003	5.003	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>331.313</b>	<b>757.903</b>	<b>1.089.216</b>	<b>387.734</b>	<b>673.308</b>	<b>1.061.042</b>	<b>445.036</b>	<b>567.213</b>	<b>1.012.249</b>

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

## Grupo energético / Energy group

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	4.756.364	4.756.364	-	4.756.364	4.756.364
Alicante .....	9	-	9	-	-	-	9	-	9
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	68	82.217	82.285	-	11.768.155	11.768.155	68	11.850.372	11.850.440
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	841	70	911	123	6	129	964	76	1.040
Bilbao .....	-	-	-	-	9.693.125	9.693.125	-	9.693.125	9.693.125
Cartagena .....	-	-	-	-	10.724.502	10.724.502	-	10.724.502	10.724.502
Castellón .....	-	-	-	-	4.735.425	4.735.425	-	4.735.425	4.735.425
Ceuta .....	-	66	66	-	-	-	-	66	66
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	1.570.024	1.570.024	-	2.667.042	2.667.042	-	4.237.066	4.237.066
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	12	12	24	-	4.180.651	4.180.651	12	4.180.663	4.180.675
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	246.909	246.909	-	8.143.774	8.143.774	-	8.390.683	8.390.683
Valencia .....	42	1.703	1.745	1.027	69	1.096	1.069	1.772	2.841
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>972</b>	<b>1.901.001</b>	<b>1.901.973</b>	<b>1.150</b>	<b>56.669.113</b>	<b>56.670.263</b>	<b>2.122</b>	<b>58.570.114</b>	<b>58.572.236</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	112.924	224.538	337.462	54.305	405.368	459.673	167.229	629.906	797.135
Alicante .....	72	-	72	-	-	-	72	-	72
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	1.958.156	653.262	2.611.418	1.385.004	200.760	1.585.764	3.343.160	854.022	4.197.182
Bahía de Cádiz.....	30	-	30	-	-	-	30	-	30
Baleares .....	25	178.583	178.608	-	51.292	51.292	25	229.875	229.900
Barcelona .....	877	408.109	408.986	1.868	13.050	14.918	2.745	421.159	423.904
Bilbao .....	812.091	-	812.091	914.410	950.350	1.864.760	1.726.501	950.350	2.676.851
Cartagena .....	393.470	32.798	426.268	111.650	67.409	179.059	505.120	100.207	605.327
Castellón .....	244.120	-	244.120	386.959	56.060	443.019	631.079	56.060	687.139
Ceuta .....	23.255	246.652	269.907	-	156.182	156.182	23.255	402.834	426.089
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	381.247	381.247	-	381.247	381.247
Gijón .....	-	171.462	171.462	-	6.300	6.300	-	177.762	177.762
Huelva .....	339.269	224.250	563.519	-	163.732	163.732	339.269	387.982	727.251
Las Palmas .....	2.142	1.143.942	1.146.084	196.987	767.291	964.278	199.129	1.911.233	2.110.362
Málaga .....	270	-	270	-	-	-	270	-	270
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	23.459	23.459	-	9.206	9.206	-	32.665	32.665
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	780.988	120.931	901.919	64.201	476.960	541.161	845.189	597.891	1.443.080
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	791.247	302.283	1.093.530	407.594	392.608	800.202	1.198.841	694.891	1.893.732
Valencia .....	46.705	153.880	200.585	3.426	25.914	29.340	50.131	179.794	229.925
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	156.106	156.106	-	156.106	156.106
<b>TOTAL.....</b>	<b>5.505.641</b>	<b>3.884.149</b>	<b>9.389.790</b>	<b>3.526.404</b>	<b>4.279.835</b>	<b>7.806.239</b>	<b>9.032.045</b>	<b>8.163.984</b>	<b>17.196.029</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	175.340	-	175.340	8.779	357.549	366.328	184.119	357.549	541.668
Alicante .....	190	-	190	198	-	198	388	-	388
Almería-Motril .....	2.133	709.976	712.109	-	144.054	144.054	2.133	854.030	856.163
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	1.083.340	88.942	1.172.282	208.836	118.015	326.851	1.292.176	206.957	1.499.133
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	467.845	467.845	-	262.038	262.038	-	729.883	729.883
Barcelona .....	28.403	150.025	178.428	8.561	2.494.945	2.503.506	36.964	2.644.970	2.681.934
Bilbao .....	187.087	9.662	196.749	1	1.810.364	1.810.365	187.088	1.820.026	2.007.114
Cartagena .....	126.693	795	127.488	14.378	1.382.506	1.396.884	141.071	1.383.301	1.524.372
Castellón .....	437.093	-	437.093	-	674.968	674.968	437.093	674.968	1.112.061
Ceuta .....	-	100.444	100.444	4.005	-	4.005	4.005	100.444	104.449
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	253.885	253.885	-	253.885	253.885
Gijón .....	-	243.468	243.468	-	454.071	454.071	-	697.539	697.539
Huelva .....	14.850	377.171	392.021	9.722	783.434	793.156	24.572	1.160.605	1.185.177
Las Palmas .....	617	676.606	677.223	262.143	749.332	1.011.475	262.760	1.425.938	1.688.698
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	25.468	25.468	-	-	-	-	25.468	25.468
Pasajes .....	-	73.289	73.289	-	-	-	-	73.289	73.289
Sta. C. de Tenerife .....	732.280	109.044	841.324	324.301	523.673	847.974	1.056.581	632.717	1.689.298
Santander .....	-	-	-	-	92.241	92.241	-	92.241	92.241
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	129.653	67.924	197.577	-	756.824	756.824	129.653	824.748	954.401
Valencia .....	-	88.653	88.653	83	397.888	397.971	83	486.541	486.624
Vigo .....	-	-	-	-	42.889	42.889	-	42.889	42.889
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.917.679</b>	<b>3.189.312</b>	<b>6.106.991</b>	<b>841.007</b>	<b>11.298.676</b>	<b>12.139.683</b>	<b>3.758.686</b>	<b>14.487.988</b>	<b>18.246.674</b>

## 4. Gasolina. Toneladas / Petrol. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	94.262	-	94.262	367.823	6.999	374.822	462.085	6.999	469.084
Alicante .....	18	-	18	-	-	-	18	-	18
Almería-Motril .....	1.095	191.292	192.387	-	689	689	1.095	191.981	193.076
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	582.002	15.458	597.460	672.963	762.083	1.435.046	1.254.965	777.541	2.032.506
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	633	553.671	554.304	-	283.439	283.439	633	837.110	837.743
Barcelona .....	6.984	625.508	632.492	42.211	591.240	633.451	49.195	1.216.748	1.265.943
Bilbao .....	98.497	18.023	116.520	817.561	2.675	820.236	916.058	20.698	936.756
Cartagena .....	77.548	77.385	154.933	90.411	63.030	153.441	167.959	140.415	308.374
Castellón .....	833.624	-	833.624	99.580	-	99.580	933.204	-	933.204
Ceuta .....	50	15.093	15.143	-	-	-	50	15.093	15.143
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	144.227	144.227	-	-	-	-	144.227	144.227
Huelva .....	97.359	42.786	140.145	109.972	80.053	190.025	207.331	122.839	330.170
Las Palmas .....	14.604	675.889	690.493	5.922	92.669	98.591	20.526	768.558	789.084
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	15.650	15.650	-	-	-	-	15.650	15.650
Pasajes .....	-	11.730	11.730	-	-	-	-	11.730	11.730
Sta. C. de Tenerife .....	789.765	248.978	1.038.743	118.462	209.692	328.154	908.227	458.670	1.366.897
Santander .....	-	8.232	8.232	-	-	-	-	8.232	8.232
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	129.758	18.035	147.793	145.281	30.334	175.615	275.039	48.369	323.408
Valencia .....	-	29.612	29.612	115	67.246	67.361	115	96.858	96.973
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	21.527	21.527	-	-	-	-	21.527	21.527
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.726.199</b>	<b>2.713.096</b>	<b>5.439.295</b>	<b>2.470.301</b>	<b>2.190.149</b>	<b>4.660.450</b>	<b>5.196.500</b>	<b>4.903.245</b>	<b>10.099.745</b>

6. Otros productos petrolíferos. Toneladas / *Other oil products. Tonnes*

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	206.753	-	206.753	234.750	-	234.750	441.503	-	441.503
Alicante .....	1.751	31.209	32.960	41	-	41	1.792	31.209	33.001
Almería-Motril .....	115	58.989	59.104	1	-	1	116	58.989	59.105
Avilés.....	-	27.156	27.156	-	-	-	-	27.156	27.156
Bahía de Algeciras.....	179.015	11.313	190.328	471.999	43.173	515.172	651.014	54.486	705.500
Bahía de Cádiz.....	5.262	-	5.262	255	19.706	19.961	5.517	19.706	25.223
Baleares .....	1.835	10.479	12.314	-	-	-	1.835	10.479	12.314
Barcelona .....	1.983	231	2.214	23.876	78.429	102.305	25.859	78.660	104.519
Bilbao .....	13.025	812	13.837	615.059	34.679	649.738	628.084	35.491	663.575
Cartagena .....	225.633	110.125	335.758	57.126	43.149	100.275	282.759	153.274	436.033
Castellón .....	-	-	-	-	1	1	-	1	1
Ceuta .....	938	801	1.739	-	-	-	938	801	1.739
Ferrol-San Cibrao .....	-	22.623	22.623	80	34.749	34.829	80	57.372	57.452
Gijón .....	-	38.665	38.665	-	30.187	30.187	-	68.852	68.852
Huelva .....	170.136	98.487	268.623	125.045	40.037	165.082	295.181	138.524	433.705
Las Palmas .....	3.163	12.396	15.559	1.575	6.391	7.966	4.738	18.787	23.525
Málaga .....	598	24	622	791	995	1.786	1.389	1.019	2.408
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	202	202	-	-	-	-	202	202
Melilla .....	24	701	725	-	-	-	24	701	725
Pasajes .....	-	15.138	15.138	-	-	-	-	15.138	15.138
Sta. C. de Tenerife .....	200	11.040	11.240	445	392	837	645	11.432	12.077
Santander .....	-	-	-	-	67.609	67.609	-	67.609	67.609
Sevilla .....	10.177	24	10.201	-	-	-	10.177	24	10.201
Tarragona .....	144.505	349.365	493.870	420.592	2.374.127	2.794.719	565.097	2.723.492	3.288.589
Valencia .....	1.214	1.153	2.367	16.803	27.540	44.343	18.017	28.693	46.710
Vigo .....	47	19.768	19.815	318	5.922	6.240	365	25.690	26.055
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>966.374</b>	<b>820.701</b>	<b>1.787.075</b>	<b>1.968.756</b>	<b>2.807.086</b>	<b>4.775.842</b>	<b>2.935.130</b>	<b>3.627.787</b>	<b>6.562.917</b>



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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	45.796	17.243	63.039	119.985	-	119.985	165.781	17.243	183.024
Alicante .....	-	19.246	19.246	-	-	-	-	19.246	19.246
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	311.962	5.578	317.540	242.634	394.517	637.151	554.596	400.095	954.691
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	1.626	129.394	131.020	-	-	-	1.626	129.394	131.020
Barcelona .....	33.101	18.580	51.681	4.591	105.111	109.702	37.692	123.691	161.383
Bilbao .....	30.434	15.812	46.246	138.432	62.559	200.991	168.866	78.371	247.237
Cartagena .....	176.552	3.604	180.156	1.641	503.754	505.395	178.193	507.358	685.551
Castellón .....	-	29.321	29.321	-	35.067	35.067	-	64.388	64.388
Ceuta .....	-	2.008	2.008	-	-	-	-	2.008	2.008
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	27.765	39.787	67.552	-	159.870	159.870	27.765	199.657	227.422
Huelva .....	32.537	96.575	129.112	42.799	34.067	76.866	75.336	130.642	205.978
Las Palmas .....	1.285	41.218	42.503	38	1.359	1.397	1.323	42.577	43.900
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	2.965	2.965	-	-	-	-	2.965	2.965
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	37.116	14.728	51.844	1.849	6.613	8.462	38.965	21.341	60.306
Santander .....	-	19.793	19.793	-	2.043	2.043	-	21.836	21.836
Sevilla .....	-	92.970	92.970	-	-	-	-	92.970	92.970
Tarragona .....	33.999	16.190	50.189	168.175	1.141.309	1.309.484	202.174	1.157.499	1.359.673
Valencia .....	-	7.165	7.165	573	5.162	5.735	573	12.327	12.900
Vigo .....	135	-	135	106	385	491	241	385	626
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>732.308</b>	<b>572.177</b>	<b>1.304.485</b>	<b>720.823</b>	<b>2.451.816</b>	<b>3.172.639</b>	<b>1.453.131</b>	<b>3.023.993</b>	<b>4.477.124</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	91.071	-	91.071	21.404	1.640.634	1.662.038	112.475	1.640.634	1.753.109
Alicante .....	99	3.190	3.289	-	132.955	132.955	99	136.145	136.244
Almería-Motril .....	9.299	-	9.299	-	3.221.267	3.221.267	9.299	3.221.267	3.230.566
Avilés.....	9.495	9.291	18.786	846.771	359.099	1.205.870	856.266	368.390	1.224.656
Bahía de Algeciras.....	119	52.872	52.991	5.271	1.468.562	1.473.833	5.390	1.521.434	1.526.824
Bahía de Cádiz.....	12	213	225	-	242.837	242.837	12	243.050	243.062
Baleares .....	25	1.367.717	1.367.742	-	-	-	25	1.367.717	1.367.742
Barcelona .....	5.749	984	6.733	43	232.827	232.870	5.792	233.811	239.603
Bilbao .....	494.088	-	494.088	10.449	1.088.549	1.098.998	504.537	1.088.549	1.593.086
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	52.610	12	52.622	-	-	-	52.610	12	52.622
Ferrol-San Cibrao .....	-	7.563	7.563	-	3.294.739	3.294.739	-	3.302.302	3.302.302
Gijón .....	-	-	-	63.701	10.668.972	10.732.673	63.701	10.668.972	10.732.673
Huelva .....	74.172	11.427	85.599	15.269	764.483	779.752	89.441	775.910	865.351
Las Palmas .....	561	1.167	1.728	1.722	2.778	4.500	2.283	3.945	6.228
Málaga .....	1.478	400	1.878	5.670	104.395	110.065	7.148	104.795	111.943
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	1.485	1.485	-	-	-	-	1.485	1.485
Pasajes .....	-	489.462	489.462	-	153.452	153.452	-	642.914	642.914
Sta. C. de Tenerife .....	197	606	803	120	6.715	6.835	317	7.321	7.638
Santander .....	-	-	-	-	1.072.022	1.072.022	-	1.072.022	1.072.022
Sevilla .....	427	3.383	3.810	-	-	-	427	3.383	3.810
Tarragona .....	1.340.300	-	1.340.300	-	3.717.140	3.717.140	1.340.300	3.717.140	5.057.440
Valencia .....	1.710	-	1.710	4.221	818.559	822.780	5.931	818.559	824.490
Vigo .....	28	264	292	100	3.331	3.431	128	3.595	3.723
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.081.440</b>	<b>1.950.036</b>	<b>4.031.476</b>	<b>974.741</b>	<b>28.993.316</b>	<b>29.968.057</b>	<b>3.056.181</b>	<b>30.943.352</b>	<b>33.999.533</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	-	1.854	1.854	9.439	-	9.439	9.439	1.854	11.293
Bahía de Cádiz.....	10	-	10	223	-	223	233	-	233
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	241	89.025	89.266	76	5.256.887	5.256.963	317	5.345.912	5.346.229
Bilbao .....	-	-	-	-	1.922.794	1.922.794	-	1.922.794	1.922.794
Cartagena .....	-	-	-	-	4.078.478	4.078.478	-	4.078.478	4.078.478
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	1.525	1.525	-	-	-	-	1.525	1.525
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	195.373	-	195.373	53.906	2.188.594	2.242.500	249.279	2.188.594	2.437.873
Las Palmas .....	974	1.240	2.214	15	19	34	989	1.259	2.248
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	-	-	-	19	16	35	19	16	35
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>196.598</b>	<b>93.644</b>	<b>290.242</b>	<b>63.678</b>	<b>13.446.788</b>	<b>13.510.466</b>	<b>260.276</b>	<b>13.540.432</b>	<b>13.800.708</b>

**Grupo siderúrgico / Siderurgy group****8. Mineral de hierro. Toneladas / Iron ore. Tonnes**

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	69.435	69.435	-	69.435	69.435
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz.....	1	-	1	-	41	41	1	41	42
Baleares .....	57	3.371	3.428	-	-	-	57	3.371	3.428
Barcelona .....	154	22	176	73	721	794	227	743	970
Bilbao .....	-	-	-	1.371	276.081	277.452	1.371	276.081	277.452
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	156.926	156.926	-	6.149.564	6.149.564	-	6.306.490	6.306.490
Huelva .....	90.373	-	90.373	193.397	-	193.397	283.770	-	283.770
Las Palmas .....	-	32	32	-	20	20	-	52	52
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	136.821	136.821	-	136.821	136.821
Sta. C. de Tenerife .....	-	18	18	-	-	-	-	18	18
Santander .....	-	-	-	-	92.361	92.361	-	92.361	92.361
Sevilla .....	-	-	-	3.847	-	3.847	3.847	-	3.847
Tarragona .....	-	21.885	21.885	-	-	-	-	21.885	21.885
Valencia .....	10	34.915	34.925	218	158	376	228	35.073	35.301
Vigo .....	-	-	-	-	22	22	-	22	22
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>90.595</b>	<b>217.169</b>	<b>307.764</b>	<b>198.906</b>	<b>6.725.224</b>	<b>6.924.130</b>	<b>289.501</b>	<b>6.942.393</b>	<b>7.231.894</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	23	702	725	-	-	-	23	702	725
Almería-Motril .....	6	25	31	30	-	30	36	25	61
Avilés.....	-	14.127	14.127	-	60.894	60.894	-	75.021	75.021
Bahía de Algeciras.....	3.787	41.390	45.177	1.369	477.730	479.099	5.156	519.120	524.276
Bahía de Cádiz.....	781	3.857	4.638	2.181	2.027	4.208	2.962	5.884	8.846
Baleares .....	85.042	137	85.179	-	-	-	85.042	137	85.179
Barcelona .....	2.785	79.865	82.650	22.019	18.480	40.499	24.804	98.345	123.149
Bilbao .....	10	115.741	115.751	6.189	1.485.016	1.491.205	6.199	1.600.757	1.606.956
Cartagena .....	-	-	-	21	-	21	21	-	21
Castellón .....	-	-	-	56	33	89	56	33	89
Ceuta .....	2.964	757	3.721	-	-	-	2.964	757	3.721
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	500.352	500.352	-	500.352	500.352
Gijón .....	-	1.990	1.990	-	-	-	-	1.990	1.990
Huelva .....	-	25.444	25.444	-	48.872	48.872	-	74.316	74.316
Las Palmas .....	59.284	953	60.237	551	698	1.249	59.835	1.651	61.486
Málaga .....	317	516	833	3.026	3.955	6.981	3.343	4.471	7.814
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	36	36	-	1.126	1.126	-	1.162	1.162
Melilla .....	561	326	887	-	-	-	561	326	887
Pasajes .....	-	-	-	-	2.216.188	2.216.188	-	2.216.188	2.216.188
Sta. C. de Tenerife .....	39.267	4.552	43.819	161	161	322	39.428	4.713	44.141
Santander .....	-	9.329	9.329	-	595.893	595.893	-	605.222	605.222
Sevilla .....	-	1.994	1.994	-	598.434	598.434	-	600.428	600.428
Tarragona .....	48	1.592	1.640	-	-	-	48	1.592	1.640
Valencia .....	61.024	16.206	77.230	9.001	3.162	12.163	70.025	19.368	89.393
Vigo .....	41.379	75	41.454	3.285	120	3.405	44.664	195	44.859
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>297.278</b>	<b>319.614</b>	<b>616.892</b>	<b>47.889</b>	<b>6.013.141</b>	<b>6.061.030</b>	<b>345.167</b>	<b>6.332.755</b>	<b>6.677.922</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	2.519	3.031	5.550	8.528	491.836	500.364	11.047	494.867	505.914
Alicante .....	15.337	264	15.601	7.910	119.622	127.532	23.247	119.886	143.133
Almería-Motril .....	3.798	-	3.798	443	24.893	25.336	4.241	24.893	29.134
Avilés.....	53.804	-	53.804	352.267	333.325	685.592	406.071	333.325	739.396
Bahía de Algeciras.....	32.060	15.513	47.573	407.287	284.945	692.232	439.347	300.458	739.805
Bahía de Cádiz.....	42.344	701	43.045	17.929	9.804	27.733	60.273	10.505	70.778
Baleares .....	3.962	158.021	161.983	-	19.227	19.227	3.962	177.248	181.210
Barcelona .....	97.367	883	98.250	136.632	1.138.323	1.274.955	233.999	1.139.206	1.373.205
Bilbao .....	181.836	1.023	182.859	1.039.053	2.103.993	3.143.046	1.220.889	2.105.016	3.325.905
Cartagena .....	-	96	96	433	165.021	165.454	433	165.117	165.550
Castellón .....	3.050	-	3.050	12.545	23.025	35.570	15.595	23.025	38.620
Ceuta .....	180	6.301	6.481	-	-	-	180	6.301	6.481
Ferrol-San Cibrao .....	13.765	-	13.765	53.809	34.432	88.241	67.574	34.432	102.006
Gijón .....	8.372	189	8.561	130.051	53.055	183.106	138.423	53.244	191.667
Huelva .....	-	8.497	8.497	-	20.596	20.596	-	29.093	29.093
Las Palmas .....	54.712	233.781	288.493	13.109	42.182	55.291	67.821	275.963	343.784
Málaga .....	8.184	59	8.243	1.001	11.751	12.752	9.185	11.810	20.995
Marín y Ría de Pontevedra ...	5.763	273	6.036	-	9.754	9.754	5.763	10.027	15.790
Melilla .....	14	9.524	9.538	32	23	55	46	9.547	9.593
Pasajes .....	24.088	28.585	52.673	755.263	544.639	1.299.902	779.351	573.224	1.352.575
Sta. C. de Tenerife .....	18.263	154.972	173.235	1.387	73.708	75.095	19.650	228.680	248.330
Santander .....	14	-	14	92.617	133.713	226.330	92.631	133.713	226.344
Sevilla .....	39.580	7.093	46.673	10.620	637.760	648.380	50.200	644.853	695.053
Tarragona .....	14.262	13.990	28.252	18.431	293.667	312.098	32.693	307.657	340.350
Valencia .....	80.970	46.396	127.366	360.064	2.523.422	2.883.486	441.034	2.569.818	3.010.852
Vigo .....	23.633	330	23.963	15.126	68.146	83.272	38.759	68.476	107.235
Vilagarcía .....	-	-	-	293	-	293	293	-	293
<b>TOTAL.....</b>	<b>727.877</b>	<b>689.522</b>	<b>1.417.399</b>	<b>3.434.830</b>	<b>9.160.862</b>	<b>12.595.692</b>	<b>4.162.707</b>	<b>9.850.384</b>	<b>14.013.091</b>

**Grupo metalúrgico / Metallurgical group**

## 9. Piritas. Toneladas / Pyrites. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	13.319	13.319	-	-	-	-	13.319	13.319
Almería-Motril .....	-	-	-	27	-	27	27	-	27
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	-	-	-	3.939	20.745	24.684	3.939	20.745	24.684
Bilbao .....	-	24	24	-	466	466	-	490	490
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	24	-	24	-	-	-	24	-	24
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	-	-	-	565	-	565	565	-	565
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>24</b>	<b>13.343</b>	<b>13.367</b>	<b>4.531</b>	<b>21.211</b>	<b>25.742</b>	<b>4.555</b>	<b>34.554</b>	<b>39.109</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	166.400	166.400	320.420	175.903	496.323	320.420	342.303	662.723
Alicante .....	96.719	6.571	103.290	12.120	251.928	264.048	108.839	258.499	367.338
Almería-Motril .....	21.827	54.254	76.081	694.662	367.063	1.061.725	716.489	421.317	1.137.806
Avilés.....	49.993	225.689	275.682	98.344	1.064.838	1.163.182	148.337	1.290.527	1.438.864
Bahía de Algeciras.....	18.144	8.093	26.237	17.365	36.383	53.748	35.509	44.476	79.985
Bahía de Cádiz.....	23.836	203	24.039	227.435	175.902	403.337	251.271	176.105	427.376
Baleares .....	9.761	241.985	251.746	-	-	-	9.761	241.985	251.746
Barcelona .....	41.571	9.414	50.985	130.115	247.132	377.247	171.686	256.546	428.232
Bilbao .....	18.605	5.777	24.382	323.056	314.152	637.208	341.661	319.929	661.590
Cartagena .....	-	261	261	11.488	72.321	83.809	11.488	72.582	84.070
Castellón .....	-	60.311	60.311	58.060	2.042.003	2.100.063	58.060	2.102.314	2.160.374
Ceuta .....	4	38.731	38.735	-	-	-	4	38.731	38.735
Ferrol-San Cibrao .....	-	7.000	7.000	47.171	3.361.530	3.408.701	47.171	3.368.530	3.415.701
Gijón .....	1.475	1.070	2.545	20.631	35.823	56.454	22.106	36.893	58.999
Huelva .....	92.531	164.893	257.424	7.735	1.020.735	1.028.470	100.266	1.185.628	1.285.894
Las Palmas .....	18.257	132.058	150.315	13.806	568.097	581.903	32.063	700.155	732.218
Málaga .....	17.816	3.617	21.433	137.841	15.098	152.939	155.657	18.715	174.372
Marín y Ría de Pontevedra ...	13.099	489	13.588	2.436	1	2.437	15.535	490	16.025
Melilla .....	108	7.946	8.054	-	-	-	108	7.946	8.054
Pasajes .....	-	-	-	29.316	73.238	102.554	29.316	73.238	102.554
Sta. C. de Tenerife .....	9.164	30.915	40.079	24	136.369	136.393	9.188	167.284	176.472
Santander .....	27.931	9.420	37.351	109.939	393.912	503.851	137.870	403.332	541.202
Sevilla .....	17.114	29.359	46.473	-	23.901	23.901	17.114	53.260	70.374
Tarragona .....	49.317	10.511	59.828	3.628	112.870	116.498	52.945	123.381	176.326
Valencia .....	159.568	9.522	169.090	795.205	414.077	1.209.282	954.773	423.599	1.378.372
Vigo .....	58.324	3.432	61.756	325.113	332.470	657.583	383.437	335.902	719.339
Vilagarcía .....	152	-	152	-	1.933	1.933	152	1.933	2.085
<b>TOTAL.....</b>	<b>745.316</b>	<b>1.227.921</b>	<b>1.973.237</b>	<b>3.385.910</b>	<b>11.237.679</b>	<b>14.623.589</b>	<b>4.131.226</b>	<b>12.465.600</b>	<b>16.596.826</b>



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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	2.998	140	3.138	559	3	562	3.557	143	3.700
Almería-Motril .....	801	18	819	1.236	23	1.259	2.037	41	2.078
Avilés.....	7	-	7	283.303	5.380	288.683	283.310	5.380	288.690
Bahía de Algeciras.....	409	10.000	10.409	25.614	8.484	34.098	26.023	18.484	44.507
Bahía de Cádiz.....	3.588	64	3.652	2.293	512	2.805	5.881	576	6.457
Baleares .....	512	5.376	5.888	-	8	8	512	5.384	5.896
Barcelona .....	6.084	94	6.178	41.307	49.125	90.432	47.391	49.219	96.610
Bilbao .....	3.238	220	3.458	42.084	143.922	186.006	45.322	144.142	189.464
Cartagena .....	-	647	647	1.078	37.358	38.436	1.078	38.005	39.083
Castellón .....	-	-	-	48	8.776	8.824	48	8.776	8.824
Ceuta .....	-	320	320	-	-	-	-	320	320
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	1.988	9.170	11.158	1.988	9.170	11.158
Gijón .....	2.296	-	2.296	40	2.064	2.104	2.336	2.064	4.400
Huelva .....	18.739	6.011	24.750	14.016	-	14.016	32.755	6.011	38.766
Las Palmas .....	3.494	14.436	17.930	2.465	2.578	5.043	5.959	17.014	22.973
Málaga .....	1.264	19	1.283	251	292	543	1.515	311	1.826
Marín y Ría de Pontevedra....	2.578	13	2.591	-	-	-	2.578	13	2.591
Melilla .....	36	2.010	2.046	-	4	4	36	2.014	2.050
Pasajes .....	-	-	-	1.520	2.052	3.572	1.520	2.052	3.572
Sta. C. de Tenerife .....	563	10.523	11.086	228	5.067	5.295	791	15.590	16.381
Santander .....	-	-	-	4	-	4	4	-	4
Sevilla .....	4.339	194	4.533	-	4.454	4.454	4.339	4.648	8.987
Tarragona .....	829	20	849	101	86	187	930	106	1.036
Valencia .....	5.628	71	5.699	18.714	71.307	90.021	24.342	71.378	95.720
Vigo .....	4.262	1.003	5.265	3.748	46.190	49.938	8.010	47.193	55.203
Vilagarcía .....	-	-	-	-	24.720	24.720	-	24.720	24.720
<b>TOTAL.....</b>	<b>61.665</b>	<b>51.179</b>	<b>112.844</b>	<b>440.597</b>	<b>421.575</b>	<b>862.172</b>	<b>502.262</b>	<b>472.754</b>	<b>975.016</b>

## Grupo abonos / Fertilizer group

## 14. Fosfatos. Toneladas / Phosphates. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	33.991	33.991	-	33.991	33.991
Avilés.....	-	-	-	-	33.497	33.497	-	33.497	33.497
Bahía de Algeciras.....	23	-	23	1	-	1	24	-	24
Bahía de Cádiz.....	338	-	338	23	-	23	361	-	361
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	10	-	10	309	1.964	2.273	319	1.964	2.283
Bilbao .....	-	-	-	84	23.290	23.374	84	23.290	23.374
Cartagena .....	-	74	74	-	-	-	-	74	74
Castellón .....	-	-	-	-	50.107	50.107	-	50.107	50.107
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	135.617	135.617	-	1.328.404	1.328.404	-	1.464.021	1.464.021
Las Palmas .....	-	6.674	6.674	20	8.778	8.798	20	15.452	15.472
Málaga .....	4	-	4	-	-	-	4	-	4
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	4	20.162	20.166	4	20.162	20.166
Melilla .....	-	4	4	-	-	-	-	4	4
Pasajes .....	-	-	-	-	50.005	50.005	-	50.005	50.005
Sta. C. de Tenerife .....	-	287	287	-	20	20	-	307	307
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	26.966	26.966	-	26.966	26.966
Tarragona .....	-	-	-	-	118.360	118.360	-	118.360	118.360
Valencia .....	21	-	21	488	311	799	509	311	820
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>396</b>	<b>142.656</b>	<b>143.052</b>	<b>929</b>	<b>1.695.855</b>	<b>1.696.784</b>	<b>1.325</b>	<b>1.838.511</b>	<b>1.839.836</b>

## 15. Potasas. Toneladas / Potash. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	22	-	22	-	2.366	2.366	22	2.366	2.388
Almería-Motril .....	-	8.266	8.266	3	21.205	21.208	3	29.471	29.474
Avilés.....	-	7.418	7.418	-	27.333	27.333	-	34.751	34.751
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz.....	2	-	2	-	-	-	2	-	2
Baleares .....	-	445	445	-	-	-	-	445	445
Barcelona .....	26.419	-	26.419	312.740	25.415	338.155	339.159	25.415	364.574
Bilbao .....	-	-	-	117	5	122	117	5	122
Cartagena .....	-	6.625	6.625	-	48.689	48.689	-	55.314	55.314
Castellón .....	-	-	-	-	29.909	29.909	-	29.909	29.909
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	53.771	53.771	-	37.021	37.021	-	90.792	90.792
Las Palmas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	1.180	6.853	8.033	1.180	6.853	8.033
Sta. C. de Tenerife .....	20	86	106	-	3.080	3.080	20	3.166	3.186
Santander .....	-	-	-	-	8.966	8.966	-	8.966	8.966
Sevilla .....	-	3.646	3.646	-	28.853	28.853	-	32.499	32.499
Tarragona .....	-	-	-	-	38.386	38.386	-	38.386	38.386
Valencia .....	58	-	58	130	13.458	13.588	188	13.458	13.646
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>26.521</b>	<b>80.257</b>	<b>106.778</b>	<b>314.170</b>	<b>291.539</b>	<b>605.709</b>	<b>340.691</b>	<b>371.796</b>	<b>712.487</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	9.538	9.538	-	34.589	34.589	-	44.127	44.127
Alicante .....	3.481	230	3.711	124	111.284	111.408	3.605	111.514	115.119
Almería-Motril .....	10	15.556	15.566	49	205.669	205.718	59	221.225	221.284
Avilés.....	5.651	-	5.651	6.700	28.634	35.334	12.351	28.634	40.985
Bahía de Algeciras.....	29	65	94	3.456	177	3.633	3.485	242	3.727
Bahía de Cádiz.....	247	-	247	715	4.982	5.697	962	4.982	5.944
Baleares .....	331	34.574	34.905	-	2.700	2.700	331	37.274	37.605
Barcelona .....	7.231	29	7.260	13.555	25.876	39.431	20.786	25.905	46.691
Bilbao .....	33.835	32	33.867	63.495	60.191	123.686	97.330	60.223	157.553
Cartagena .....	-	43.004	43.004	-	101.408	101.408	-	144.412	144.412
Castellón .....	22.379	25.004	47.383	107.124	150.207	257.331	129.503	175.211	304.714
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	19.148	19.148	-	19.148	19.148
Gijón .....	-	-	-	-	22.199	22.199	-	22.199	22.199
Huelva .....	183.008	20.826	203.834	22.854	47.990	70.844	205.862	68.816	274.678
Las Palmas .....	3.874	9.041	12.915	1.562	8.108	9.670	5.436	17.149	22.585
Málaga .....	6	25.038	25.044	-	41.812	41.812	6	66.850	66.856
Marín y Ría de Pontevedra ...	252	-	252	-	-	-	252	-	252
Melilla .....	-	17	17	-	-	-	-	17	17
Pasajes .....	-	34.449	34.449	-	104.390	104.390	-	138.839	138.839
Sta. C. de Tenerife .....	4.453	18.208	22.661	606	27.656	28.262	5.059	45.864	50.923
Santander .....	-	8.000	8.000	-	207.298	207.298	-	215.298	215.298
Sevilla .....	6.128	46.227	52.355	21	304.082	304.103	6.149	350.309	356.458
Tarragona .....	1.071	45.769	46.840	3.560	205.353	208.913	4.631	251.122	255.753
Valencia .....	88.619	24.733	113.352	172.695	407.180	579.875	261.314	431.913	693.227
Vigo .....	-	98	98	1.317	952	2.269	1.317	1.050	2.367
Vilagarcía .....	-	8.652	8.652	-	12.563	12.563	-	21.215	21.215
<b>TOTAL.....</b>	<b>360.605</b>	<b>369.090</b>	<b>729.695</b>	<b>397.833</b>	<b>2.134.448</b>	<b>2.532.281</b>	<b>758.438</b>	<b>2.503.538</b>	<b>3.261.976</b>

**Grupo productos químicos / Chemical products group****17. Productos químicos. Toneladas / Chemical products. Tonnes**

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	4.005	-	4.005	3.622	3.769	7.391	7.627	3.769	11.396
Alicante .....	51.856	928	52.784	4.725	42.046	46.771	56.581	42.974	99.555
Almería-Motril .....	5.898	7	5.905	5.023	25.682	30.705	10.921	25.689	36.610
Avilés.....	185.000	33.563	218.563	359.882	281.742	641.624	544.882	315.305	860.187
Bahía de Algeciras.....	187.472	7.371	194.843	932.678	133.026	1.065.704	1.120.150	140.397	1.260.547
Bahía de Cádiz.....	42.944	1.303	44.247	48.097	24.101	72.198	91.041	25.404	116.445
Baleares .....	6.170	89.900	96.070	-	6	6	6.170	89.906	96.076
Barcelona .....	291.267	137.185	428.452	1.391.215	1.274.299	2.665.514	1.682.482	1.411.484	3.093.966
Bilbao .....	16.485	44.554	61.039	384.508	433.878	818.386	400.993	478.432	879.425
Cartagena .....	-	174.607	174.607	57.824	121.689	179.513	57.824	296.296	354.120
Castellón .....	-	86.641	86.641	301.584	232.842	534.426	301.584	319.483	621.067
Ceuta .....	68	8.854	8.922	-	274	274	68	9.128	9.196
Ferrol-San Cibrao .....	336.217	94.216	430.433	687.677	91.256	778.933	1.023.894	185.472	1.209.366
Gijón .....	2.712	3.298	6.010	8.062	76	8.138	10.774	3.374	14.148
Huelva .....	747.332	394.757	1.142.089	372.948	298.307	671.255	1.120.280	693.064	1.813.344
Las Palmas .....	57.794	229.538	287.332	23.782	33.233	57.015	81.576	262.771	344.347
Málaga .....	11.581	322	11.903	9.276	13.271	22.547	20.857	13.593	34.450
Marín y Ría de Pontevedra ...	9.875	53	9.928	8	602	610	9.883	655	10.538
Melilla .....	27	15.316	15.343	-	126	126	27	15.442	15.469
Pasajes .....	-	-	-	3.384	6.664	10.048	3.384	6.664	10.048
Sta. C. de Tenerife .....	10.010	170.680	180.690	2.804	50.263	53.067	12.814	220.943	233.757
Santander .....	82.123	14.903	97.026	540.487	97.797	638.284	622.610	112.700	735.310
Sevilla .....	81.115	24.527	105.642	110	109.343	109.453	81.225	133.870	215.095
Tarragona .....	155.965	202.003	357.968	889.077	692.705	1.581.782	1.045.042	894.708	1.939.750
Valencia .....	32.487	68.999	101.486	803.843	671.632	1.475.475	836.330	740.631	1.576.961
Vigo .....	9.222	2.939	12.161	9.682	17.649	27.331	18.904	20.588	39.492
Vilagarcía .....	-	6.608	6.608	-	190.055	190.055	-	196.663	196.663
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.327.625</b>	<b>1.813.072</b>	<b>4.140.697</b>	<b>6.840.298</b>	<b>4.846.333</b>	<b>11.686.631</b>	<b>9.167.923</b>	<b>6.659.405</b>	<b>15.827.328</b>

**Grupo materiales de construcción / Construction materials group****5. Asfalto. Toneladas / Asphalt. Tonnes**

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	1.760	1.012	2.772	-	-	-	1.760	1.012	2.772
Almería-Motril .....	-	16.133	16.133	-	-	-	-	16.133	16.133
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	48.721	48.721	-	48.721	48.721
Baleares .....	-	172	172	-	-	-	-	172	172
Barcelona .....	38	-	38	28	-	28	66	-	66
Bilbao .....	20	-	20	20	-	20	40	-	40
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	1.651	1.651	-	-	-	-	1.651	1.651
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	1.844	1.844	-	-	-	-	1.844	1.844
Huelva .....	75.399	-	75.399	24.076	-	24.076	99.475	-	99.475
Las Palmas .....	98	1.584	1.682	1.775	-	1.775	1.873	1.584	3.457
Málaga .....	157	-	157	-	-	-	157	-	157
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	157	157	-	-	-	-	157	157
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	60.419	168	60.587	118.129	-	118.129	178.548	168	178.716
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	810	-	810	-	-	-	810	-	810
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	54	55.116	55.170	117	-	117	171	55.116	55.287
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	30.601	30.601	-	30.601	30.601
<b>TOTAL.....</b>	<b>138.755</b>	<b>77.837</b>	<b>216.592</b>	<b>144.145</b>	<b>79.322</b>	<b>223.467</b>	<b>282.900</b>	<b>157.159</b>	<b>440.059</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	53.384	245.147	298.531	-	-	-	53.384	245.147	298.531
Alicante .....	123.896	325.034	448.930	156.060	535.913	691.973	279.956	860.947	1.140.903
Almería-Motril .....	1.257.860	121.784	1.379.644	1.309	669.553	670.862	1.259.169	791.337	2.050.506
Avilés.....	30.577	-	30.577	6.812	196	7.008	37.389	196	37.585
Bahía de Algeciras.....	2.741	531.216	533.957	1.366	93	1.459	4.107	531.309	535.416
Bahía de Cádiz.....	492	36.479	36.971	-	571.136	571.136	492	607.615	608.107
Baleares .....	220.879	378.128	599.007	-	168.733	168.733	220.879	546.861	767.740
Barcelona .....	271.518	369.590	641.108	211.892	15.872	227.764	483.410	385.462	868.872
Bilbao .....	265	-	265	46.432	56.675	103.107	46.697	56.675	103.372
Cartagena .....	-	1.033.799	1.033.799	-	677.520	677.520	-	1.711.319	1.711.319
Castellón .....	-	7.003	7.003	2.799	2.338	5.137	2.799	9.341	12.140
Ceuta .....	-	53.612	53.612	-	-	-	-	53.612	53.612
Ferrol-San Cibrao .....	-	33.664	33.664	-	243.509	243.509	-	277.173	277.173
Gijón .....	987.630	-	987.630	23.705	18.240	41.945	1.011.335	18.240	1.029.575
Huelva .....	-	120.827	120.827	-	460.475	460.475	-	581.302	581.302
Las Palmas .....	6.383	773.022	779.405	2.153	101.911	104.064	8.536	874.933	883.469
Málaga .....	3.247	53.248	56.495	49	794.923	794.972	3.296	848.171	851.467
Marín y Ría de Pontevedra ...	23.975	-	23.975	58.400	4.314	62.714	82.375	4.314	86.689
Melilla .....	-	55.224	55.224	-	-	-	-	55.224	55.224
Pasajes .....	39.203	-	39.203	1.341	22.701	24.042	40.544	22.701	63.245
Sta. C. de Tenerife .....	239.501	879.335	1.118.836	177	566.207	566.384	239.678	1.445.542	1.685.220
Santander .....	-	-	-	206.388	282.548	488.936	206.388	282.548	488.936
Sevilla .....	27.791	51.245	79.036	-	285.648	285.648	27.791	336.893	364.684
Tarragona .....	9.344	98.629	107.973	-	395.346	395.346	9.344	493.975	503.319
Valencia .....	202.749	183.839	386.588	131.433	1.832.971	1.964.404	334.182	2.016.810	2.350.992
Vigo .....	-	435.973	435.973	4.838	222.472	227.310	4.838	658.445	663.283
Vilagarcía .....	-	220.768	220.768	-	-	-	-	220.768	220.768
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.501.435</b>	<b>6.007.566</b>	<b>9.509.001</b>	<b>855.154</b>	<b>7.929.294</b>	<b>8.784.448</b>	<b>4.356.589</b>	<b>13.936.860</b>	<b>18.293.449</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	5.053	86.056	91.109	5.053	86.056	91.109
Alicante .....	88.004	12.173	100.177	60.460	67.072	127.532	148.464	79.245	227.709
Almería-Motril .....	27.451	280	27.731	9.201	1.076	10.277	36.652	1.356	38.008
Avilés.....	8.243	-	8.243	4.232	9.702	13.934	12.475	9.702	22.177
Bahía de Algeciras.....	21.196	592	21.788	34.486	25.706	60.192	55.682	26.298	81.980
Bahía de Cádiz.....	15.626	3.085	18.711	14.878	23.435	38.313	30.504	26.520	57.024
Baleares .....	39.140	476.578	515.718	10	-	10	39.150	476.578	515.728
Barcelona .....	219.221	2.531	221.752	235.666	95.264	330.930	454.887	97.795	552.682
Bilbao .....	48.201	107	48.308	314.129	55.369	369.498	362.330	55.476	417.806
Cartagena .....	4.166	96	4.262	1.819	595	2.414	5.985	691	6.676
Castellón .....	-	-	-	316.233	16.469	332.702	316.233	16.469	332.702
Ceuta .....	451	46.047	46.498	-	-	-	451	46.047	46.498
Ferrol-San Cibrao .....	503	413	916	12.569	1.732	14.301	13.072	2.145	15.217
Gijón .....	5.345	26	5.371	2.974	4.730	7.704	8.319	4.756	13.075
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	149.539	456.308	605.847	22.805	81.300	104.105	172.344	537.608	709.952
Málaga .....	22.930	1.316	24.246	3.742	3.876	7.618	26.672	5.192	31.864
Marín y Ría de Pontevedra....	20.178	176	20.354	20	3.947	3.967	20.198	4.123	24.321
Melilla .....	527	36.005	36.532	3	4	7	530	36.009	36.539
Pasajes .....	221	9.261	9.482	80.383	68.468	148.851	80.604	77.729	158.333
Sta. C. de Tenerife .....	36.646	444.399	481.045	1.789	38.912	40.701	38.435	483.311	521.746
Santander .....	-	-	-	34	141	175	34	141	175
Sevilla .....	50.981	311	51.292	3	84	87	50.984	395	51.379
Tarragona .....	7.404	140	7.544	2.104	1.221	3.325	9.508	1.361	10.869
Valencia .....	500.954	3.396	504.350	4.052.832	231.323	4.284.155	4.553.786	234.719	4.788.505
Vigo .....	14.768	2.311	17.079	49.382	19.929	69.311	64.150	22.240	86.390
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.281.695</b>	<b>1.495.551</b>	<b>2.777.246</b>	<b>5.224.807</b>	<b>836.411</b>	<b>6.061.218</b>	<b>6.506.502</b>	<b>2.331.962</b>	<b>8.838.464</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		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	2.580	2.580	-	670.250	670.250	-	672.830	672.830
Alicante .....	2.923	-	2.923	53	-	53	2.976	-	2.976
Almería-Motril .....	1.175	-	1.175	-	61.427	61.427	1.175	61.427	62.602
Avilés.....	114	-	114	-	14.365	14.365	114	14.365	14.479
Bahía de Algeciras.....	5.146	-	5.146	15.750	7.171	22.921	20.896	7.171	28.067
Bahía de Cádiz.....	29.035	13.994	43.029	300.969	560.999	861.968	330.004	574.993	904.997
Baleares .....	4.786	95.698	100.484	-	84.374	84.374	4.786	180.072	184.858
Barcelona .....	25.744	2.309	28.053	10.874	472.399	483.273	36.618	474.708	511.326
Bilbao .....	501	15	516	3.442	69.042	72.484	3.943	69.057	73.000
Cartagena .....	-	-	-	18	730.815	730.833	18	730.815	730.833
Castellón .....	-	19	19	19	-	19	19	19	38
Ceuta .....	-	10.479	10.479	-	-	-	-	10.479	10.479
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	72	72	-	99.874	99.874	-	99.946	99.946
Huelva .....	7.260	47.410	54.670	-	187.385	187.385	7.260	234.795	242.055
Las Palmas .....	18.151	37.516	55.667	4.213	166.512	170.725	22.364	204.028	226.392
Málaga .....	6.501	-	6.501	58.983	302.295	361.278	65.484	302.295	367.779
Marín y Ría de Pontevedra ...	3	4.476	4.479	-	376.964	376.964	3	381.440	381.443
Melilla .....	-	23.501	23.501	-	1.398	1.398	-	24.899	24.899
Pasajes .....	-	-	-	4.820	75.051	79.871	4.820	75.051	79.871
Sta. C. de Tenerife .....	2.223	31.271	33.494	235	130.544	130.779	2.458	161.815	164.273
Santander .....	-	-	-	11.592	365.968	377.560	11.592	365.968	377.560
Sevilla .....	23.978	-	23.978	361.943	377.424	739.367	385.921	377.424	763.345
Tarragona .....	18.794	3	18.797	16.831	1.668.097	1.684.928	35.625	1.668.100	1.703.725
Valencia .....	13.012	351	13.363	127.900	801.528	929.428	140.912	801.879	942.791
Vigo .....	59	75	134	141	1.093	1.234	200	1.168	1.368
Vilagarcía .....	-	-	-	-	236.253	236.253	-	236.253	236.253
<b>TOTAL.....</b>	<b>159.405</b>	<b>269.769</b>	<b>429.174</b>	<b>917.783</b>	<b>7.461.228</b>	<b>8.379.011</b>	<b>1.077.188</b>	<b>7.730.997</b>	<b>8.808.185</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	279.266	279.266	-	279.266	279.266
Alicante .....	4	-	4	-	-	-	4	-	4
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	-	44	44	-	44	44
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	15.052	15.052	-	15.052	15.052
Baleares .....	-	496	496	-	-	-	-	496	496
Barcelona .....	497	-	497	65	1.328.082	1.328.147	562	1.328.082	1.328.644
Bilbao .....	3	-	3	-	292.990	292.990	3	292.990	292.993
Cartagena .....	-	-	-	-	218.155	218.155	-	218.155	218.155
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	-	4	4	38	38	76	38	42	80
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	2	2	35	35	70	35	37	72
Santander .....	-	-	-	-	7.380	7.380	-	7.380	7.380
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	-	-	-	12	386.122	386.134	12	386.122	386.134
Vigo .....	-	21	21	21	-	21	21	21	42
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>504</b>	<b>523</b>	<b>1.027</b>	<b>171</b>	<b>2.527.164</b>	<b>2.527.335</b>	<b>675</b>	<b>2.527.687</b>	<b>2.528.362</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	551	551	-	551	551
Alicante .....	7.814	72.602	80.416	2.743	292	3.035	10.557	72.894	83.451
Almería-Motril .....	6.874	-	6.874	7.003	34.313	41.316	13.877	34.313	48.190
Avilés.....	-	20	20	-	-	-	-	20	20
Bahía de Algeciras.....	12.622	1.102	13.724	143.155	630.828	773.983	155.777	631.930	787.707
Bahía de Cádiz.....	143.904	297.907	441.811	2.866	61.446	64.312	146.770	359.353	506.123
Baleares .....	17.672	154.255	171.927	121	64	185	17.793	154.319	172.112
Barcelona .....	64.238	51.578	115.816	19.985	193.858	213.843	84.223	245.436	329.659
Bilbao .....	275	239	514	3.701	34.551	38.252	3.976	34.790	38.766
Cartagena .....	-	2.533	2.533	36.053	77.129	113.182	36.053	79.662	115.715
Castellón .....	-	-	-	32.601	25.015	57.616	32.601	25.015	57.616
Ceuta .....	4	11.540	11.544	-	-	-	4	11.540	11.544
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	470	470	-	-	-	-	470	470
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	153.593	167.341	320.934	165.293	50.584	215.877	318.886	217.925	536.811
Málaga .....	15.529	267	15.796	29.729	34.692	64.421	45.258	34.959	80.217
Marín y Ría de Pontevedra....	11	2.365	2.376	-	32.120	32.120	11	34.485	34.496
Melilla .....	21	20.938	20.959	-	43	43	21	20.981	21.002
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	355.196	98.784	453.980	86.067	41.621	127.688	441.263	140.405	581.668
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	17.914	25.559	43.473	-	2.750	2.750	17.914	28.309	46.223
Tarragona .....	467	814	1.281	113	93.568	93.681	580	94.382	94.962
Valencia .....	70.483	17.399	87.882	75.547	286.804	362.351	146.030	304.203	450.233
Vigo .....	1.959	2.122	4.081	316	41.815	42.131	2.275	43.937	46.212
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>868.576</b>	<b>927.835</b>	<b>1.796.411</b>	<b>605.293</b>	<b>1.642.044</b>	<b>2.247.337</b>	<b>1.473.869</b>	<b>2.569.879</b>	<b>4.043.748</b>

24. Vinos, bebidas, alcoholes y derivados. Toneladas / *Wines, drinks, alcohols and by products. Tonnes*

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	65.178	-	65.178	26.114	-	26.114	91.292	-	91.292
Alicante .....	153.622	681	154.303	1.202	45	1.247	154.824	726	155.550
Almería-Motril .....	11.495	-	11.495	11.051	3.765	14.816	22.546	3.765	26.311
Avilés.....	3.544	-	3.544	-	-	-	3.544	-	3.544
Bahía de Algeciras.....	48.998	29.726	78.724	61.813	59.444	121.257	110.811	89.170	199.981
Bahía de Cádiz.....	16.273	143	16.416	64.976	329	65.305	81.249	472	81.721
Baleares .....	25.960	507.006	532.966	-	85	85	25.960	507.091	533.051
Barcelona .....	358.424	9.714	368.138	172.549	85.229	257.778	530.973	94.943	625.916
Bilbao .....	20.220	26.863	47.083	197.874	235.466	433.340	218.094	262.329	480.423
Cartagena .....	62.501	6.379	68.880	16.368	19	16.387	78.869	6.398	85.267
Castellón .....	-	-	-	8.405	339	8.744	8.405	339	8.744
Ceuta .....	486	22.117	22.603	-	1.994	1.994	486	24.111	24.597
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	484	-	484	-	-	-	484	-	484
Huelva .....	-	12.801	12.801	-	-	-	-	12.801	12.801
Las Palmas .....	233.286	434.650	667.936	11.662	40.491	52.153	244.948	475.141	720.089
Málaga .....	35.271	44	35.315	348	7.700	8.048	35.619	7.744	43.363
Marín y Ría de Pontevedra....	7.100	40	7.140	-	-	-	7.100	40	7.140
Melilla .....	91	31.532	31.623	1.012	8.567	9.579	1.103	40.099	41.202
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	33.491	158.525	192.016	1.489	31.954	33.443	34.980	190.479	225.459
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	56.863	1.083	57.946	26.993	-	26.993	83.856	1.083	84.939
Tarragona .....	18.632	16	18.648	17	25	42	18.649	41	18.690
Valencia .....	201.756	969	202.725	541.729	62.336	604.065	743.485	63.305	806.790
Vigo .....	7.126	1.380	8.506	22.223	461	22.684	29.349	1.841	31.190
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.360.801</b>	<b>1.243.669</b>	<b>2.604.470</b>	<b>1.165.825</b>	<b>538.249</b>	<b>1.704.074</b>	<b>2.526.626</b>	<b>1.781.918</b>	<b>4.308.544</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	32.274	896	33.170	4.325	293	4.618	36.599	1.189	37.788
Almería-Motril .....	470	-	470	392	1.586	1.978	862	1.586	2.448
Avilés.....	1.510	-	1.510	-	-	-	1.510	-	1.510
Bahía de Algeciras.....	8.463	380	8.843	83.684	15.000	98.684	92.147	15.380	107.527
Bahía de Cádiz.....	34.703	161	34.864	109.028	671	109.699	143.731	832	144.563
Baleares .....	651	15.306	15.957	-	-	-	651	15.306	15.957
Barcelona .....	6.141	500	6.641	17.417	43.377	60.794	23.558	43.877	67.435
Bilbao .....	11.662	24	11.686	48.913	111.601	160.514	60.575	111.625	172.200
Cartagena .....	-	968	968	54.623	45	54.668	54.623	1.013	55.636
Castellón .....	-	-	-	526	236	762	526	236	762
Ceuta .....	-	1.768	1.768	-	928	928	-	2.696	2.696
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	5.083	-	5.083	2.345	-	2.345	7.428	-	7.428
Las Palmas .....	14.934	52.044	66.978	1.723	11.876	13.599	16.657	63.920	80.577
Málaga .....	3.653	-	3.653	3.189	3.440	6.629	6.842	3.440	10.282
Marín y Ría de Pontevedra ...	8.835	91	8.926	-	-	-	8.835	91	8.926
Melilla .....	-	14.357	14.357	-	388	388	-	14.745	14.745
Pasajes .....	-	-	-	438	-	438	438	-	438
Sta. C. de Tenerife .....	3.136	72.613	75.749	5.021	21.539	26.560	8.157	94.152	102.309
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	5.565	36	5.601	-	-	-	5.565	36	5.601
Tarragona .....	-	-	-	73	108	181	73	108	181
Valencia .....	5.299	461	5.760	210.422	65.821	276.243	215.721	66.282	282.003
Vigo .....	7.101	7.784	14.885	9.997	8.787	18.784	17.098	16.571	33.669
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>149.480</b>	<b>167.389</b>	<b>316.869</b>	<b>552.116</b>	<b>285.696</b>	<b>837.812</b>	<b>701.596</b>	<b>453.085</b>	<b>1.154.681</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	2.995	247	3.242	1.492	107	1.599	4.487	354	4.841
Almería-Motril .....	430	-	430	11	-	11	441	-	441
Avilés.....	546	-	546	-	-	-	546	-	546
Bahía de Algeciras.....	2.985	10.187	13.172	6.777	18.014	24.791	9.762	28.201	37.963
Bahía de Cádiz.....	5.552	3.871	9.423	3.534	16.862	20.396	9.086	20.733	29.819
Baleares .....	179	8.607	8.786	-	-	-	179	8.607	8.786
Barcelona .....	12.634	199	12.833	40.063	255.141	295.204	52.697	255.340	308.037
Bilbao .....	464	20	484	6.791	26.513	33.304	7.255	26.533	33.788
Cartagena .....	-	423	423	810	-	810	810	423	1.233
Castellón .....	-	-	-	87	1.052	1.139	87	1.052	1.139
Ceuta .....	4.507	2.880	7.387	-	-	-	4.507	2.880	7.387
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	5.165	16.095	21.260	8.777	10.224	19.001	13.942	26.319	40.261
Málaga .....	3.454	147	3.601	6.532	11.769	18.301	9.986	11.916	21.902
Marín y Ría de Pontevedra ...	45	-	45	-	-	-	45	-	45
Melilla .....	97	8.658	8.755	53	274	327	150	8.932	9.082
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	6.940	7.315	14.255	1.306	15.563	16.869	8.246	22.878	31.124
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	2.413	2.480	4.893	-	-	-	2.413	2.480	4.893
Tarragona .....	5	-	5	-	-	-	5	-	5
Valencia .....	1.520	114	1.634	22.893	73.818	96.711	24.413	73.932	98.345
Vigo .....	1.417	319	1.736	1.112	2.169	3.281	2.529	2.488	5.017
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>51.348</b>	<b>61.562</b>	<b>112.910</b>	<b>100.238</b>	<b>431.506</b>	<b>531.744</b>	<b>151.586</b>	<b>493.068</b>	<b>644.654</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	12.900	948	13.848	12.900	948	13.848
Alicante .....	1.422	89	1.511	513	-	513	1.935	89	2.024
Almería-Motril .....	598	-	598	93.141	1	93.142	93.739	1	93.740
Avilés.....	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Bahía de Algeciras.....	3.437	81	3.518	54.892	3.879	58.771	58.329	3.960	62.289
Bahía de Cádiz.....	15.498	3	15.501	21.901	11.627	33.528	37.399	11.630	49.029
Baleares .....	101	15.870	15.971	-	-	-	101	15.870	15.971
Barcelona .....	12.735	932	13.667	236.926	354.099	591.025	249.661	355.031	604.692
Bilbao .....	572	24	596	32.710	55.803	88.513	33.282	55.827	89.109
Cartagena .....	-	-	-	36.467	-	36.467	36.467	-	36.467
Castellón .....	-	-	-	18	-	18	18	-	18
Ceuta .....	21	1.775	1.796	-	809	809	21	2.584	2.605
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	386	386	-	-	-	-	386	386
Huelva .....	-	51	51	-	-	-	-	51	51
Las Palmas .....	10.958	29.299	40.257	5.542	17.182	22.724	16.500	46.481	62.981
Málaga .....	3.941	-	3.941	93.324	7.237	100.561	97.265	7.237	104.502
Marín y Ría de Pontevedra ...	52	158	210	2	45	47	54	203	257
Melilla .....	-	3.342	3.342	-	-	-	-	3.342	3.342
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	961	24.714	25.675	611	4.994	5.605	1.572	29.708	31.280
Santander .....	-	-	-	-	2.991	2.991	-	2.991	2.991
Sevilla .....	31.915	87	32.002	2.332	77.885	80.217	34.247	77.972	112.219
Tarragona .....	1.303	-	1.303	1.814	13.350	15.164	3.117	13.350	16.467
Valencia .....	8.719	121	8.840	131.425	51.701	183.126	140.144	51.822	191.966
Vigo .....	2.483	1.048	3.531	1.907	14.822	16.729	4.390	15.870	20.260
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>94.717</b>	<b>77.980</b>	<b>172.697</b>	<b>726.425</b>	<b>617.373</b>	<b>1.343.798</b>	<b>821.142</b>	<b>695.353</b>	<b>1.516.495</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	32.192	32.192	-	32.192	32.192
Alicante .....	49.873	5.571	55.444	3.982	233	4.215	53.855	5.804	59.659
Almería-Motril .....	6.573	-	6.573	8.337	126.468	134.805	14.910	126.468	141.378
Avilés.....	11.599	-	11.599	18	-	18	11.617	-	11.617
Bahía de Algeciras.....	37.490	12.584	50.074	54.438	107.505	161.943	91.928	120.089	212.017
Bahía de Cádiz.....	220.714	22.500	243.214	50.976	21.286	72.262	271.690	43.786	315.476
Baleares .....	41.784	712.021	753.805	-	11	11	41.784	712.032	753.816
Barcelona .....	478.950	15.751	494.701	132.543	122.815	255.358	611.493	138.566	750.059
Bilbao .....	9.908	502	10.410	57.356	118.208	175.564	67.264	118.710	185.974
Cartagena .....	-	779	779	4.275	445	4.720	4.275	1.224	5.499
Castellón .....	-	-	-	1.920	242	2.162	1.920	242	2.162
Ceuta .....	10.200	49.287	59.487	-	3.560	3.560	10.200	52.847	63.047
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	3.649	-	3.649	737	-	737	4.386	-	4.386
Huelva .....	2	834	836	-	-	-	2	834	836
Las Palmas .....	162.720	462.171	624.891	27.737	115.436	143.173	190.457	577.607	768.064
Málaga .....	35.673	61	35.734	19.999	20.846	40.845	55.672	20.907	76.579
Marín y Ría de Pontevedra ...	55.705	478	56.183	179	12.585	12.764	55.884	13.063	68.947
Melilla .....	8	40.530	40.538	-	520	520	8	41.050	41.058
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	26.951	269.816	296.767	6.484	104.855	111.339	33.435	374.671	408.106
Santander .....	3.013	-	3.013	14.088	23.600	37.688	17.101	23.600	40.701
Sevilla .....	67.319	1.679	68.998	-	-	-	67.319	1.679	68.998
Tarragona .....	1.380	212	1.592	13	63.734	63.747	1.393	63.946	65.339
Valencia .....	279.595	9.090	288.685	107.370	175.663	283.033	386.965	184.753	571.718
Vigo .....	42.858	33.378	76.236	23.158	94.187	117.345	66.016	127.565	193.581
Vilagarcía .....	-	-	-	-	55	55	-	55	55
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.545.964</b>	<b>1.637.244</b>	<b>3.183.208</b>	<b>513.610</b>	<b>1.144.446</b>	<b>1.658.056</b>	<b>2.059.574</b>	<b>2.781.690</b>	<b>4.841.264</b>



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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	2.233	2.233	-	2.233	2.233
Alicante .....	2.841	18.060	20.901	2.903	7.796	10.699	5.744	25.856	31.600
Almería-Motril .....	1	-	1	272	762	1.034	273	762	1.035
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	2.676	1.092	3.768	6.282	71.866	78.148	8.958	72.958	81.916
Bahía de Cádiz.....	4.209	7.628	11.837	15	578	593	4.224	8.206	12.430
Baleares.....	105	2.730	2.835	-	-	-	105	2.730	2.835
Barcelona .....	1.462	569	2.031	1.607	20.863	22.470	3.069	21.432	24.501
Bilbao .....	260	175	435	423	9.924	10.347	683	10.099	10.782
Cartagena .....	25	1.951	1.976	6.527	11.377	17.904	6.552	13.328	19.880
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	25	25	-	-	-	-	25	25
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	11	11	-	11	11
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	35	11.111	11.146	-	5.134	5.134	35	16.245	16.280
Las Palmas .....	41.804	10.934	52.738	81.300	145.141	226.441	123.104	156.075	279.179
Málaga .....	55	-	55	150	242	392	205	242	447
Marín y Ría de Pontevedra....	2.738	5.528	8.266	139	57.390	57.529	2.877	62.918	65.795
Melilla .....	-	163	163	-	-	-	-	163	163
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	3.778	5.045	8.823	4.017	9.482	13.499	7.795	14.527	22.322
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	177	2.742	2.919	-	-	-	177	2.742	2.919
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	1.577	3.113	4.690	4.021	38.895	42.916	5.598	42.008	47.606
Vigo .....	21.935	133.858	155.793	40.328	252.616	292.944	62.263	386.474	448.737
Vilagarcía .....	-	-	-	-	39.783	39.783	-	39.783	39.783
<b>TOTAL.....</b>	<b>83.678</b>	<b>204.724</b>	<b>288.402</b>	<b>147.984</b>	<b>674.093</b>	<b>822.077</b>	<b>231.662</b>	<b>878.817</b>	<b>1.110.479</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	2.305	-	2.305	-	725.133	725.133	2.305	725.133	727.438
Alicante .....	14.806	27	14.833	199	486	685	15.005	513	15.518
Almería-Motril .....	561	-	561	133.256	125	133.381	133.817	125	133.942
Avilés.....	2.897	43	2.940	-	23.630	23.630	2.897	23.673	26.570
Bahía de Algeciras.....	2.682	57	2.739	2.153	7.130	9.283	4.835	7.187	12.022
Bahía de Cádiz.....	39.468	2.891	42.359	52.750	205.250	258.000	92.218	208.141	300.359
Baleares .....	16.179	61.392	77.571	-	6.008	6.008	16.179	67.400	83.579
Barcelona .....	125.002	1.574	126.576	117.186	42.295	159.481	242.188	43.869	286.057
Bilbao .....	8.475	-	8.475	10.572	416.229	426.801	19.047	416.229	435.276
Cartagena .....	5.499	-	5.499	2.606	927.716	930.322	8.105	927.716	935.821
Castellón .....	-	-	-	19	-	19	19	-	19
Ceuta .....	35	1.693	1.728	-	-	-	35	1.693	1.728
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	30	519	549	-	5.993	5.993	30	6.512	6.542
Huelva .....	2.862	435.612	438.474	-	256.719	256.719	2.862	692.331	695.193
Las Palmas .....	16.099	83.342	99.441	809	25.156	25.965	16.908	108.498	125.406
Málaga .....	3.539	1.744	5.283	47.979	185.812	233.791	51.518	187.556	239.074
Marín y Ría de Pontevedra....	1.507	12.319	13.826	-	252.476	252.476	1.507	264.795	266.302
Melilla .....	-	1.692	1.692	35	-	35	35	1.692	1.727
Pasajes .....	-	-	-	-	2.450	2.450	-	2.450	2.450
Sta. C. de Tenerife .....	14.246	88.957	103.203	72	18.736	18.808	14.318	107.693	122.011
Santander .....	-	-	-	-	417.101	417.101	-	417.101	417.101
Sevilla .....	23.783	57	23.840	179.839	112.137	291.976	203.622	112.194	315.816
Tarragona .....	32.523	443	32.966	99.792	2.527.621	2.627.413	132.315	2.528.064	2.660.379
Valencia .....	21.359	6.313	27.672	123.294	355.142	478.436	144.653	361.455	506.108
Vigo .....	490	420	910	1.426	6.771	8.197	1.916	7.191	9.107
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>334.347</b>	<b>699.095</b>	<b>1.033.442</b>	<b>771.987</b>	<b>6.520.116</b>	<b>7.292.103</b>	<b>1.106.334</b>	<b>7.219.211</b>	<b>8.325.545</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	208.537	38.025	246.562	208.537	38.025	246.562
Alicante .....	5.629	252	5.881	264	-	264	5.893	252	6.145
Almería-Motril .....	82	-	82	26.506	63.096	89.602	26.588	63.096	89.684
Avilés.....	71	-	71	-	22.070	22.070	71	22.070	22.141
Bahía de Algeciras.....	1.045	359	1.404	5.164	17.875	23.039	6.209	18.234	24.443
Bahía de Cádiz.....	362	1.130	1.492	231	19.955	20.186	593	21.085	21.678
Baleares .....	23.591	79.488	103.079	1.703	12.657	14.360	25.294	92.145	117.439
Barcelona .....	25.551	6.133	31.684	8.650	76.828	85.478	34.201	82.961	117.162
Bilbao .....	8.839	26	8.865	15.900	72.324	88.224	24.739	72.350	97.089
Cartagena .....	-	-	-	-	7.019	7.019	-	7.019	7.019
Castellón .....	-	-	-	50.059	65.978	116.037	50.059	65.978	116.037
Ceuta .....	6	587	593	-	-	-	6	587	593
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	63.109	73.802	136.911	63.109	73.802	136.911
Gijón .....	-	42	42	-	18.303	18.303	-	18.345	18.345
Huelva .....	-	58.159	58.159	-	311.735	311.735	-	369.894	369.894
Las Palmas .....	20.360	64.365	84.725	7.329	28.645	35.974	27.689	93.010	120.699
Málaga .....	613	422	1.035	2.278	12.892	15.170	2.891	13.314	16.205
Marín y Ría de Pontevedra....	38.471	24	38.495	5.725	74.094	79.819	44.196	74.118	118.314
Melilla .....	-	433	433	-	3	3	-	436	436
Pasajes .....	-	146	146	5.282	91.821	97.103	5.282	91.967	97.249
Sta. C. de Tenerife .....	6.705	46.344	53.049	1.074	31.220	32.294	7.779	77.564	85.343
Santander .....	-	-	-	417	54.223	54.640	417	54.223	54.640
Sevilla .....	1.137	13	1.150	-	47.039	47.039	1.137	47.052	48.189
Tarragona .....	1.407	55	1.462	6	1.072	1.078	1.413	1.127	2.540
Valencia .....	56.918	16.130	73.048	126.338	646.015	772.353	183.256	662.145	845.401
Vigo .....	56.231	10.971	67.202	62.259	152.413	214.672	118.490	163.384	281.874
Vilagarcía .....	-	-	-	81.151	81.039	162.190	81.151	81.039	162.190
<b>TOTAL.....</b>	<b>247.018</b>	<b>285.079</b>	<b>532.097</b>	<b>671.982</b>	<b>2.020.143</b>	<b>2.692.125</b>	<b>919.000</b>	<b>2.305.222</b>	<b>3.224.222</b>

## 25. Sal común. Toneladas / Common salt. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	12.197	-	12.197	1	-	1	12.198	-	12.198
Almería-Motril .....	811	-	811	17.319	-	17.319	18.130	-	18.130
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	165	-	165	1.563	152	1.715	1.728	152	1.880
Bahía de Cádiz.....	132	-	132	511	4.000	4.511	643	4.000	4.643
Baleares .....	19.058	8.860	27.918	33.935	-	33.935	52.993	8.860	61.853
Barcelona .....	17.924	25.245	43.169	15.586	4.305	19.891	33.510	29.550	63.060
Bilbao .....	1.651	-	1.651	1.287	-	1.287	2.938	-	2.938
Cartagena .....	-	-	-	1.996	-	1.996	1.996	-	1.996
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	13	13	-	-	-	-	13	13
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	15.813	15.813	-	-	-	-	15.813	15.813
Las Palmas .....	515	7.102	7.617	298	60	358	813	7.162	7.975
Málaga .....	95	-	95	-	-	-	95	-	95
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	34.697	34.697	-	-	-	-	34.697	34.697
Melilla .....	-	883	883	-	-	-	-	883	883
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	134	7.951	8.085	46	23	69	180	7.974	8.154
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	265	-	265	-	-	-	265	-	265
Valencia .....	2.594	1.302	3.896	2.742	244	2.986	5.336	1.546	6.882
Vigo .....	1.166	19.503	20.669	-	22	22	1.166	19.525	20.691
Vilagarcía .....	-	-	-	1.524	-	1.524	1.524	-	1.524
<b>TOTAL.....</b>	<b>56.707</b>	<b>121.369</b>	<b>178.076</b>	<b>76.808</b>	<b>8.806</b>	<b>85.614</b>	<b>133.515</b>	<b>130.175</b>	<b>263.690</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	2.988	2.293	5.281	1.134	53.282	54.416	4.122	55.575	59.697
Almería-Motril .....	244	-	244	53	144.154	144.207	297	144.154	144.451
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	1.048	264	1.312	14.197	5.227	19.424	15.245	5.491	20.736
Bahía de Cádiz.....	9.644	155	9.799	5.288	4.722	10.010	14.932	4.877	19.809
Baleares .....	34.811	35.826	70.637	-	-	-	34.811	35.826	70.637
Barcelona .....	38.159	41.546	79.705	528.280	130.662	658.942	566.439	172.208	738.647
Bilbao .....	15.796	5.815	21.611	170.295	649.850	820.145	186.091	655.665	841.756
Cartagena .....	-	-	-	1.752	-	1.752	1.752	-	1.752
Castellón .....	-	-	-	24.089	392	24.481	24.089	392	24.481
Ceuta .....	78	122	200	-	-	-	78	122	200
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	3.303	189.919	193.222	3.303	189.919	193.222
Gijón .....	1.126	884	2.010	57	38	95	1.183	922	2.105
Huelva .....	153.077	636	153.713	91.425	-	91.425	244.502	636	245.138
Las Palmas .....	41.260	30.975	72.235	47.178	77.492	124.670	88.438	108.467	196.905
Málaga .....	479	145	624	2.733	6.848	9.581	3.212	6.993	10.205
Marín y Ría de Pontevedra ...	2.275	67	2.342	374.754	1.777	376.531	377.029	1.844	378.873
Melilla .....	5	607	612	-	-	-	5	607	612
Pasajes .....	-	4.858	4.858	3.067	95.250	98.317	3.067	100.108	103.175
Sta. C. de Tenerife .....	22.242	21.399	43.641	13.221	59.804	73.025	35.463	81.203	116.666
Santander .....	-	-	-	989	313.043	314.032	989	313.043	314.032
Sevilla .....	2.748	7.230	9.978	-	20.579	20.579	2.748	27.809	30.557
Tarragona .....	679	497	1.176	50	454	504	729	951	1.680
Valencia .....	16.315	30.878	47.193	115.599	408.327	523.926	131.914	439.205	571.119
Vigo .....	1.065	115	1.180	8.751	16.986	25.737	9.816	17.101	26.917
Vilagarcía.....	-	-	-	2.234	7.268	9.502	2.234	7.268	9.502
<b>TOTAL.....</b>	<b>344.039</b>	<b>184.312</b>	<b>528.351</b>	<b>1.408.449</b>	<b>2.186.074</b>	<b>3.594.523</b>	<b>1.752.488</b>	<b>2.370.386</b>	<b>4.122.874</b>

## 31. Maquinaria, aparatos, herramientas y repuestos. Toneladas / Machinery, equipment, tools and spares. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	450	450	6.663	1.126	7.789	6.663	1.576	8.239
Alicante .....	17.692	6.562	24.254	2.820	1.999	4.819	20.512	8.561	29.073
Almería-Motril .....	5.444	1.592	7.036	9.071	689	9.760	14.515	2.281	16.796
Avilés.....	3.534	296	3.830	9.729	1.285	11.014	13.263	1.581	14.844
Bahía de Algeciras.....	31.368	3.324	34.692	114.594	121.711	236.305	145.962	125.035	270.997
Bahía de Cádiz.....	29.928	5.227	35.155	21.170	28.451	49.621	51.098	33.678	84.776
Baleares .....	19.784	80.280	100.064	5.415	10.086	15.501	25.199	90.366	115.565
Barcelona .....	96.335	11.848	108.183	345.953	585.834	931.787	442.288	597.682	1.039.970
Bilbao .....	27.715	2.110	29.825	301.188	115.097	416.285	328.903	117.207	446.110
Cartagena .....	-	1.511	1.511	2.050	13.119	15.169	2.050	14.630	16.680
Castellón .....	-	7	7	6.520	3.253	9.773	6.520	3.260	9.780
Ceuta .....	2.042	24.530	26.572	-	400	400	2.042	24.930	26.972
Ferrol-San Cibrao .....	382	718	1.100	4.309	354	4.663	4.691	1.072	5.763
Gijón .....	1.308	304	1.612	6.038	250	6.288	7.346	554	7.900
Huelva .....	-	3.335	3.335	625	5.029	5.654	625	8.364	8.989
Las Palmas .....	61.796	140.690	202.486	28.711	42.021	70.732	90.507	182.711	273.218
Málaga .....	9.212	2.371	11.583	6.364	8.335	14.699	15.576	10.706	26.282
Marín y Ría de Pontevedra ...	3.863	842	4.705	26	3	29	3.889	845	4.734
Melilla .....	3.858	19.629	23.487	288	1.772	2.060	4.146	21.401	25.547
Pasajes .....	380	80	460	13.916	21.828	35.744	14.296	21.908	36.204
Sta. C. de Tenerife .....	14.950	90.849	105.799	3.735	21.338	25.073	18.685	112.187	130.872
Santander .....	471	-	471	10.039	52.780	62.819	10.510	52.780	63.290
Sevilla .....	28.527	4.661	33.188	1.415	3.377	4.792	29.942	8.038	37.980
Tarragona .....	3.221	275	3.496	7.991	6.607	14.598	11.212	6.882	18.094
Valencia .....	53.862	10.823	64.685	223.769	434.496	658.265	277.631	445.319	722.950
Vigo .....	7.954	5.665	13.619	23.607	23.488	47.095	31.561	29.153	60.714
Vilagarcía .....	-	-	-	119	179	298	119	179	298
<b>TOTAL.....</b>	<b>423.626</b>	<b>417.979</b>	<b>841.605</b>	<b>1.156.125</b>	<b>1.504.907</b>	<b>2.661.032</b>	<b>1.579.751</b>	<b>1.922.886</b>	<b>3.502.637</b>

## 34. Resto mercancías. Toneladas / Other goods. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	18	-	18	18	-	18
Alicante .....	85.390	19.124	104.514	10.068	453	10.521	95.458	19.577	115.035
Almería-Motril .....	20.327	4.606	24.933	9.838	10.939	20.777	30.165	15.545	45.710
Avilés.....	2.644	105	2.749	68	48	116	2.712	153	2.865
Bahía de Algeciras.....	70.064	7.564	77.628	272.819	294.932	567.751	342.883	302.496	645.379
Bahía de Cádiz.....	64.602	11.875	76.477	107.962	81.671	189.633	172.564	93.546	266.110
Baleares .....	114.486	835.637	950.123	93	157	250	114.579	835.794	950.373
Barcelona .....	594.269	83.114	677.383	627.617	1.291.497	1.919.114	1.221.886	1.374.611	2.596.497
Bilbao .....	25.157	1.927	27.084	174.392	340.312	514.704	199.549	342.239	541.788
Cartagena .....	38	4.733	4.771	13.233	6.274	19.507	13.271	11.007	24.278
Castellón .....	-	-	-	8.962	2.004	10.966	8.962	2.004	10.966
Ceuta .....	3.768	64.048	67.816	-	1.087	1.087	3.768	65.135	68.903
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	2.295	322	2.617	2.295	322	2.617
Gijón .....	895	3.317	4.212	14	243	257	909	3.560	4.469
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	626.623	812.148	1.438.771	425.557	414.188	839.745	1.052.180	1.226.336	2.278.516
Málaga .....	15.971	2.503	18.474	24.446	41.301	65.747	40.417	43.804	84.221
Marín y Ría de Pontevedra ...	6.755	2.215	8.970	300	62	362	7.055	2.277	9.332
Melilla .....	3.307	50.037	53.344	163	2.602	2.765	3.470	52.639	56.109
Pasajes .....	-	-	-	360	18.889	19.249	360	18.889	19.249
Sta. C. de Tenerife .....	588.899	716.080	1.304.979	14.777	51.564	66.341	603.676	767.644	1.371.320
Santander .....	-	-	-	16.499	15.094	31.593	16.499	15.094	31.593
Sevilla .....	90.967	9.095	100.062	14.852	25.785	40.637	105.819	34.880	140.699
Tarragona .....	4.316	4.952	9.268	173	27.082	27.255	4.489	32.034	36.523
Valencia .....	289.209	35.736	324.945	390.991	1.272.758	1.663.749	680.200	1.308.494	1.988.694
Vigo .....	14.762	40.950	55.712	32.848	35.436	68.284	47.610	76.386	123.996
Vilagarcía .....	-	-	-	26	-	26	26	-	26
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.622.449</b>	<b>2.709.766</b>	<b>5.332.215</b>	<b>2.148.371</b>	<b>3.934.700</b>	<b>6.083.071</b>	<b>4.770.820</b>	<b>6.644.466</b>	<b>11.415.286</b>

**Grupo transportes especiales / Special transport group****32. Automóviles y sus piezas. Toneladas / Vehicles and their parts. Tonnes**

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	2.458	2.005	4.463	1.701	51	1.752	4.159	2.056	6.215
Almería-Motril .....	920	181	1.101	946	54	1.000	1.866	235	2.101
Avilés.....	115	101	216	-	-	-	115	101	216
Bahía de Algeciras.....	8.884	386	9.270	9.813	28.414	38.227	18.697	28.800	47.497
Bahía de Cádiz.....	14.797	5.664	20.461	4.905	3.433	8.338	19.702	9.097	28.799
Baleares .....	55.526	102.899	158.425	157	52	209	55.683	102.951	158.634
Barcelona .....	100.245	25.523	125.768	659.550	425.692	1.085.242	759.795	451.215	1.211.010
Bilbao .....	1.126	1.303	2.429	212.431	63.561	275.992	213.557	64.864	278.421
Cartagena .....	-	223	223	28	4	32	28	227	255
Castellón .....	-	-	-	2.930	129	3.059	2.930	129	3.059
Ceuta .....	117	7.517	7.634	-	340	340	117	7.857	7.974
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	2	1	3	2	1	3
Gijón .....	82	550	632	-	-	-	82	550	632
Huelva .....	-	-	-	867	-	867	867	-	867
Las Palmas .....	35.398	84.893	120.291	10.570	29.757	40.327	45.968	114.650	160.618
Málaga .....	5.817	490	6.307	564	1.169	1.733	6.381	1.659	8.040
Marín y Ría de Pontevedra ...	1.550	566	2.116	5	-	5	1.555	566	2.121
Melilla .....	653	7.354	8.007	5	4.199	4.204	658	11.553	12.211
Pasajes .....	1.127	13	1.140	278.757	77.081	355.838	279.884	77.094	356.978
Sta. C. de Tenerife .....	17.869	65.959	83.828	1.660	18.213	19.873	19.529	84.172	103.701
Santander .....	66	-	66	137.210	241.378	378.588	137.276	241.378	378.654
Sevilla .....	10.901	2.301	13.202	5	-	5	10.906	2.301	13.207
Tarragona .....	33.527	2.789	36.316	147.007	109.935	256.942	180.534	112.724	293.258
Valencia .....	53.626	25.270	78.896	381.939	210.743	592.682	435.565	236.013	671.578
Vigo .....	11.931	1.979	13.910	453.336	195.377	648.713	465.267	197.356	662.623
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>356.735</b>	<b>337.966</b>	<b>694.701</b>	<b>2.304.388</b>	<b>1.409.583</b>	<b>3.713.971</b>	<b>2.661.123</b>	<b>1.747.549</b>	<b>4.408.672</b>



## 38. Tara de vehículos régimen carga. Toneladas / Tare of vehicles considered like good. Tonnes

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	33.392	33.217	66.609	1.931	1.556	3.487	35.323	34.773	70.096
Almería-Motril .....	44.717	40.109	84.826	36.463	33.650	70.113	81.180	73.759	154.939
Avilés.....	6	-	6	-	-	-	6	-	6
Bahía de Algeciras.....	228.449	224.936	453.385	699.100	713.973	1.413.073	927.549	938.909	1.866.458
Bahía de Cádiz.....	213.918	215.171	429.089	70.534	50.660	121.194	284.452	265.831	550.283
Baleares .....	1.397.038	1.483.260	2.880.298	850	908	1.758	1.397.888	1.484.168	2.882.056
Barcelona .....	776.009	735.342	1.511.351	222.891	207.797	430.688	998.900	943.139	1.942.039
Bilbao .....	375	43	418	19.455	15.422	34.877	19.830	15.465	35.295
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	196	196	4.470	33	4.503	4.470	229	4.699
Ceuta .....	213.675	238.418	452.093	-	-	-	213.675	238.418	452.093
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	5	-	5	-	-	-	5	-	5
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	473.517	449.700	923.217	161	787	948	473.678	450.487	924.165
Málaga .....	86.856	76.192	163.048	4	66	70	86.860	76.258	163.118
Marín y Ría de Pontevedra ...	47	4	51	-	-	-	47	4	51
Melilla .....	103.767	118.919	222.686	-	-	-	103.767	118.919	222.686
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	816.038	826.871	1.642.909	6.700	2.475	9.175	822.738	829.346	1.652.084
Santander .....	73	1	74	24.304	25.226	49.530	24.377	25.227	49.604
Sevilla .....	42.784	27.957	70.741	-	4	4	42.784	27.961	70.745
Tarragona .....	6.294	5.900	12.194	2.715	3.495	6.210	9.009	9.395	18.404
Valencia .....	361.029	327.227	688.256	106.744	95.013	201.757	467.773	422.240	890.013
Vigo .....	220	5	225	4.992	4.770	9.762	5.212	4.775	9.987
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>4.798.209</b>	<b>4.803.468</b>	<b>9.601.677</b>	<b>1.201.314</b>	<b>1.155.835</b>	<b>2.357.149</b>	<b>5.999.523</b>	<b>5.959.303</b>	<b>11.958.826</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	130.503	146.236	276.739	22.369	7.683	30.052	152.872	153.919	306.791
Almería-Motril .....	-	179	179	-	90	90	-	269	269
Avilés.....	9.086	8.822	17.908	698	934	1.632	9.784	9.756	19.540
Bahía de Algeciras.....	25.326	18.442	43.768	154.935	147.421	302.356	180.261	165.863	346.124
Bahía de Cádiz.....	49.814	61.590	111.404	63.275	52.188	115.463	113.089	113.778	226.867
Baleares .....	293.039	238.497	531.536	2	10	12	293.041	238.507	531.548
Barcelona .....	335.656	327.926	663.582	1.577.603	1.631.329	3.208.932	1.913.259	1.959.255	3.872.514
Bilbao .....	72.199	74.137	146.336	410.040	381.704	791.744	482.239	455.841	938.080
Cartagena .....	45	18.131	18.176	30.461	8.815	39.276	30.506	26.946	57.452
Castellón .....	-	2.496	2.496	34.044	31.818	65.862	34.044	34.314	68.358
Ceuta .....	7.398	7.380	14.778	36	1.318	1.354	7.434	8.698	16.132
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	4.788	3.754	8.542	260	60	320	5.048	3.814	8.862
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	65.604	59.306	124.910	35	29	64	65.639	59.335	124.974
Málaga .....	1.341	4.219	5.560	79.098	98.145	177.243	80.439	102.364	182.803
Marín y Ría de Pontevedra ...	30.229	29.390	59.619	776	848	1.624	31.005	30.238	61.243
Melilla .....	17.092	12.914	30.006	1.106	3.572	4.678	18.198	16.486	34.684
Pasajes .....	-	-	-	73	-	73	73	-	73
Sta. C. de Tenerife .....	406.938	378.767	785.705	50.940	85.799	136.739	457.878	464.566	922.444
Santander .....	38	-	38	86	235	321	124	235	359
Sevilla .....	113.304	110.726	224.030	52	-	52	113.356	110.726	224.082
Tarragona .....	14.107	15.068	29.175	3.115	2.232	5.347	17.222	17.300	34.522
Valencia .....	256.130	192.626	448.756	1.892.443	2.002.282	3.894.725	2.148.573	2.194.908	4.343.481
Vigo .....	63.225	65.164	128.389	177.630	157.916	335.546	240.855	223.080	463.935
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.895.862</b>	<b>1.775.770</b>	<b>3.671.632</b>	<b>4.499.077</b>	<b>4.614.428</b>	<b>9.113.505</b>	<b>6.394.939</b>	<b>6.390.198</b>	<b>12.785.137</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	812.899	1.114.248	1.927.147	14.282.577	14.283.507	28.566.084	15.095.476	15.397.755	30.493.231
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona .....	116	281	397	2.832.465	2.870.165	5.702.630	2.832.581	2.870.446	5.703.027
Bilbao .....	21.132	10.925	32.057	42.868	53.613	96.481	64.000	64.538	128.538
Cartagena .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	8.680	108.273	116.953	3.149.141	3.384.527	6.533.668	3.157.821	3.492.800	6.650.621
Málaga .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	251.725	278.885	530.610	3.444.506	3.401.667	6.846.173	3.696.231	3.680.552	7.376.783
Vigo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.094.552</b>	<b>1.512.612</b>	<b>2.607.164</b>	<b>23.751.557</b>	<b>23.993.479</b>	<b>47.745.036</b>	<b>24.846.109</b>	<b>25.506.091</b>	<b>50.352.200</b>

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

	CABOTAJE Y EXTERIOR DOMESTIC AND FOREIGN			
	Graneles líquidos <i>Liquids</i>	Graneles sólidos <i>Solids</i>	Mercancía general <i>General Cargo</i>	Total <i>Total</i>
A Coruña .....	-	2.310	-	2.310
Alicante.....	-	-	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	-	8.012	2.109	10.121
Bahía de Cádiz .....	-	-	-	-
Baleares .....	-	-	-	-
Barcelona .....	-	-	-	-
Bilbao .....	-	-	-	-
Cartagena .....	-	-	-	-
Castellón .....	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	700	-	-	700
Gijón .....	-	-	-	-
Huelva .....	-	-	-	-
Las Palmas .....	-	605	136.741	137.346
Málaga .....	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra .....	-	-	771	771
Melilla .....	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	-
Santander .....	-	-	515	515
Sevilla .....	-	-	-	-
Tarragona .....	-	-	-	-
Valencia .....	-	-	-	-
Vigo .....	-	-	2.596	2.596
Vilagarcía .....	-	-	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>700</b>	<b>10.927</b>	<b>142.732</b>	<b>154.359</b>

**3.1.16. 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 Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	91.292	612.500	703.792	1.257.126	3.559.304	4.816.430
Alicante .....	-	-	-	1.241.098	1.370.185	2.611.283
Almería-Motril .....	-	-	-	1.226.847	2.281.306	3.508.153
Avilés .....	40.017	551	40.568	1.902.041	2.224.788	4.126.829
Bahía de Algeciras (1) .....	181.076	96.810	277.886	15.198.500	19.708.750	34.907.250
Bahía de Cádiz .....	10.600	8.986	19.586	2.206.835	2.873.958	5.080.793
Baleares .....	-	-	-	2.725.156	7.567.623	10.292.779
Barcelona .....	421.323	833.268	1.254.591	10.347.175	15.293.196	25.640.371
Bilbao .....	515.118	766.808	1.281.926	3.653.456	6.221.914	9.875.370
Cartagena .....	-	56.002	56.002	330.280	4.170.476	4.500.756
Castellón .....	-	-	-	1.003.836	2.643.918	3.647.754
Ceuta .....	-	-	-	306.052	629.922	935.974
Ferrol-San Cibrao .....	-	4.292	4.292	1.227.179	8.652.063	9.879.242
Gijón .....	51.279	678.876	730.155	490.900	5.214.160	5.705.060
Huelva .....	-	79.578	79.578	1.080.808	5.492.250	6.573.058
Las Palmas .....	-	-	-	4.970.900	8.162.364	13.133.264
Málaga .....	164	388.442	388.606	752.096	1.254.578	2.006.674
Marín y Ría de Pontevedra ...	119.594	115.233	234.827	607.383	834.666	1.442.049
Melilla .....	-	-	-	132.893	459.184	592.077
Pasajes .....	127.512	256.116	383.628	1.163.075	3.596.680	4.759.755
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	-	2.753.280	6.003.257	8.756.537
Santander .....	224.231	823.264	1.047.495	1.065.202	3.732.631	4.797.833
Sevilla .....	3.442	38.768	42.210	1.372.172	2.935.818	4.307.990
Tarragona .....	96.518	1.422.822	1.519.340	506.798	6.862.725	7.369.523
Valencia .....	219.644	459.849	679.493	12.656.329	13.531.976	26.188.305
Vigo .....	13.000	13.135	26.135	2.006.782	2.435.257	4.442.039
Vilagarcía .....	-	32.852	32.852	85.499	491.682	577.181
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.114.810</b>	<b>6.688.152</b>	<b>8.802.962</b>	<b>72.269.698</b>	<b>138.204.631</b>	<b>210.474.329</b>

(1) Los datos del Ferrocarril son estimados por la Autoridad Portuaria.

	TUBERÍA PIPE			OTROS MEDIOS OTHER		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
A Coruña .....	1.444.312	6.205.900	7.650.212	-	14	14
Alicante .....	-	36.229	36.229	3.857	652.931	656.788
Almería-Motril .....	3.228	1.032.128	1.035.356	1.440.728	3.111.227	4.551.955
Avilés .....	451.791	265.371	717.162	15.016	186.066	201.082
Bahía de Algeciras .....	-	-	-	15.148.958	15.408.418	30.557.376
Bahía de Cádiz .....	-	51.173	51.173	92.622	52.903	145.525
Baleares .....	5.977	1.872.061	1.878.038	-	-	-
Barcelona .....	11.279	5.363.201	5.374.480	4.354.729	3.574.159	7.928.888
Bilbao .....	3.655.407	14.943.487	18.598.894	1.518.827	2.061.316	3.580.143
Cartagena .....	1.422.341	17.375.463	18.797.804	-	9.971	9.971
Castellón .....	2.001.376	5.788.844	7.790.220	3.547	1.033	4.580
Ceuta .....	20.846	504.023	524.869	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	26.484	1.212.918	1.239.402	934.011	11.451.838	12.385.849
Huelva .....	2.345.053	9.000.565	11.345.618	24.692	184.917	209.609
Las Palmas .....	17.788	2.117.748	2.135.536	4.106.577	4.282.819	8.389.396
Málaga .....	-	-	-	202.857	264.498	467.355
Marín y Ría de Pontevedra .	-	-	-	32.263	386	32.649
Melilla .....	25.075	125.263	150.338	-	-	-
Pasajes .....	-	100.157	100.157	-	492.996	492.996
Sta. C. de Tenerife .....	4.024.282	5.889.799	9.914.081	174.579	197.383	371.962
Santander .....	-	84.742	84.742	45.244	515	45.759
Sevilla .....	-	92.970	92.970	22.191	75.628	97.819
Tarragona .....	3.514.346	14.670.378	18.184.724	1.368.644	1.407.833	2.776.477
Valencia .....	45.564	271.476	317.040	4.961.692	5.701.726	10.663.418
Vigo .....	-	-	-	60.397	200.496	260.893
Vilagarcía .....	31.948	492.049	523.997	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>19.047.097</b>	<b>87.495.945</b>	<b>106.543.042</b>	<b>34.511.431</b>	<b>49.319.073</b>	<b>83.830.504</b>

## 3.1.17. Tráfico de contenedores / Containers traffic

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

## 3.1.17.1.1. Cabotaje / Domestic traffic

	EMBARCADOS LOADED			DESEMBARCADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	40.216	1.752	41.968	8.816	38.196	47.012	49.032	39.948	88.980
Almería-Motril.....	-	-	-	13	73	86	13	73	86
Avilés.....	2.917	53	2.970	572	2.434	3.006	3.489	2.487	5.976
Bahía de Algeciras.....	48.887	1.417	50.304	52.619	3.863	56.482	101.506	5.280	106.786
Bahía de Cádiz.....	16.334	857	17.191	2.300	17.568	19.868	18.634	18.425	37.059
Baleares.....	18.341	54.204	72.545	73.871	789	74.660	92.212	54.993	147.205
Barcelona.....	90.528	19.838	110.366	21.814	77.691	99.505	112.342	97.529	209.871
Bilbao.....	19.845	3.349	23.194	4.254	19.852	24.106	24.099	23.201	47.300
Cartagena.....	7	5	12	1.535	5.111	6.646	1.542	5.116	6.658
Castellón.....	-	-	-	3	1.233	1.236	3	1.233	1.236
Ceuta.....	476	1.870	2.346	2.319	13	2.332	2.795	1.883	4.678
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	1.245	357	1.602	766	633	1.399	2.011	990	3.001
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	45.765	106.825	152.590	154.299	14.761	169.060	200.064	121.586	321.650
Málaga.....	568	29	597	611	1.081	1.692	1.179	1.110	2.289
Marín y Ría de Pontevedra ...	10.101	78	10.179	1.064	9.055	10.119	11.165	9.133	20.298
Melilla.....	443	5.697	6.140	4.460	4	4.464	4.903	5.701	10.604
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	28.730	98.772	127.502	108.769	9.779	118.548	137.499	108.551	246.050
Santander.....	18	-	18	-	-	-	18	-	18
Sevilla.....	35.254	285	35.539	3.442	31.615	35.057	38.696	31.900	70.596
Tarragona.....	4.564	43	4.607	1.338	3.442	4.780	5.902	3.485	9.387
Valencia.....	77.301	11.444	88.745	22.945	41.089	64.034	100.246	52.533	152.779
Vigo.....	13.079	6.066	19.145	11.070	8.790	19.860	24.149	14.856	39.005
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>454.619</b>	<b>312.941</b>	<b>767.560</b>	<b>476.880</b>	<b>287.072</b>	<b>763.952</b>	<b>931.499</b>	<b>600.013</b>	<b>1.531.512</b>

## 3.1.17.1.2. Exterior / Foreign traffic

	EMBARCADOS LOADED			DESEMBARCADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	6.082	2.012	8.094	471	2.298	2.769	6.553	4.310	10.863
Almería-Motril.....	-	-	-	-	13	13	-	13	13
Avilés.....	324	-	324	52	230	282	376	230	606
Bahía de Algeciras.....	702.474	209.662	912.136	698.105	216.854	914.959	1.400.579	426.516	1.827.095
Bahía de Cádiz.....	17.578	2.808	20.386	8.111	10.412	18.523	25.689	13.220	38.909
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	393.728	114.398	508.126	430.375	97.534	527.909	824.103	211.932	1.036.035
Bilbao.....	120.554	11.194	131.748	93.825	30.477	124.302	214.379	41.671	256.050
Cartagena.....	9.310	1.204	10.514	184	2.981	3.165	9.494	4.185	13.679
Castellón.....	16.678	91	16.769	1.884	14.598	16.482	18.562	14.689	33.251
Ceuta.....	-	13	13	473	-	473	473	13	486
Ferrol-San Cibrao.....	-	13	13	38	-	38	38	13	51
Gijón.....	85	-	85	22	-	22	107	-	107
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	180.358	55.656	236.014	195.536	37.521	233.057	375.894	93.177	469.071
Málaga.....	5.841	20.682	26.523	8.372	24.798	33.170	14.213	45.480	59.693
Marín y Ría de Pontevedra ...	5	189	194	213	-	213	218	189	407
Melilla.....	105	290	395	1.244	-	1.244	1.349	290	1.639
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	3.387	13.171	16.558	26.467	1.171	27.638	29.854	14.342	44.196
Santander.....	40	-	40	42	-	42	82	-	82
Sevilla.....	22	-	22	-	-	-	22	-	22
Tarragona.....	858	12	870	252	364	616	1.110	376	1.486
Valencia.....	571.160	109.019	680.179	469.206	220.923	690.129	1.040.366	329.942	1.370.308
Vigo.....	33.017	5.012	38.029	30.748	7.176	37.924	63.765	12.188	75.953
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.061.606</b>	<b>545.426</b>	<b>2.607.032</b>	<b>1.965.620</b>	<b>667.350</b>	<b>2.632.970</b>	<b>4.027.226</b>	<b>1.212.776</b>	<b>5.240.002</b>



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

	EMBARCADOS LOADED			DESEMBARCADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	46.298	3.764	50.062	9.287	40.494	49.781	55.585	44.258	99.843
Almería-Motril.....	-	-	-	13	86	99	13	86	99
Avilés.....	3.241	53	3.294	624	2.664	3.288	3.865	2.717	6.582
Bahía de Algeciras.....	751.361	211.079	962.440	750.724	220.717	971.441	1.502.085	431.796	1.933.881
Bahía de Cádiz.....	33.912	3.665	37.577	10.411	27.980	38.391	44.323	31.645	75.968
Baleares.....	18.341	54.204	72.545	73.871	789	74.660	92.212	54.993	147.205
Barcelona.....	484.256	134.236	618.492	452.189	175.225	627.414	936.445	309.461	1.245.906
Bilbao.....	140.399	14.543	154.942	98.079	50.329	148.408	238.478	64.872	303.350
Cartagena.....	9.317	1.209	10.526	1.719	8.092	9.811	11.036	9.301	20.337
Castellón.....	16.678	91	16.769	1.887	15.831	17.718	18.565	15.922	34.487
Ceuta.....	476	1.883	2.359	2.792	13	2.805	3.268	1.896	5.164
Ferrol-San Cibrao.....	-	13	13	38	-	38	38	13	51
Gijón.....	1.330	357	1.687	788	633	1.421	2.118	990	3.108
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	226.123	162.481	388.604	349.835	52.282	402.117	575.958	214.763	790.721
Málaga.....	6.409	20.711	27.120	8.983	25.879	34.862	15.392	46.590	61.982
Marín y Ría de Pontevedra ...	10.106	267	10.373	1.277	9.055	10.332	11.383	9.322	20.705
Melilla.....	548	5.987	6.535	5.704	4	5.708	6.252	5.991	12.243
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	32.117	111.943	144.060	135.236	10.950	146.186	167.353	122.893	290.246
Santander.....	58	-	58	42	-	42	100	-	100
Sevilla.....	35.276	285	35.561	3.442	31.615	35.057	38.718	31.900	70.618
Tarragona.....	5.422	55	5.477	1.590	3.806	5.396	7.012	3.861	10.873
Valencia.....	648.461	120.463	768.924	492.151	262.012	754.163	1.140.612	382.475	1.523.087
Vigo.....	46.096	11.078	57.174	41.818	15.966	57.784	87.914	27.044	114.958
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.516.225</b>	<b>858.367</b>	<b>3.374.592</b>	<b>2.442.500</b>	<b>954.422</b>	<b>3.396.922</b>	<b>4.958.725</b>	<b>1.812.789</b>	<b>6.771.514</b>

**3.1.17.2. Número de contenedores equivalentes a 20 pies / T.E.U. containers (number)****3.1.17.2.1. Cabotaje / Domestic traffic**

	EMBARCADOS LOADED			DESEMBARCADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	61.911	3.298	65.209	15.873	57.275	73.148	77.784	60.573	138.357
Almería-Motril.....	-	-	-	13	73	86	13	73	86
Avilés.....	4.434	62	4.496	593	3.818	4.411	5.027	3.880	8.907
Bahía de Algeciras.....	76.940	2.231	79.171	76.194	5.731	81.925	153.134	7.962	161.096
Bahía de Cádiz.....	23.601	1.366	24.966	3.405	27.267	30.672	27.006	28.632	55.638
Baleares.....	27.641	83.895	111.536	114.207	872	115.079	141.848	84.767	226.615
Barcelona.....	142.375	23.880	166.255	34.107	123.504	157.611	176.482	147.384	323.866
Bilbao.....	31.169	4.930	36.099	4.870	32.062	36.932	36.039	36.992	73.031
Cartagena.....	13	10	23	2.369	6.662	9.031	2.382	6.672	9.054
Castellón.....	-	-	-	3	1.245	1.248	3	1.245	1.248
Ceuta.....	852	2.870	3.722	3.681	17	3.698	4.533	2.887	7.420
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	1.755	642	2.397	1.025	859	1.884	2.780	1.501	4.281
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	61.958	155.581	217.539	223.824	18.768	242.592	285.782	174.349	460.131
Málaga.....	649	41	690	747	1.304	2.051	1.396	1.345	2.741
Marín y Ría de Pontevedra ...	14.983	128	15.111	1.679	12.933	14.612	16.662	13.061	29.723
Melilla.....	455	8.032	8.487	6.494	8	6.502	6.949	8.040	14.989
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	42.235	146.893	189.128	160.043	15.119	175.162	202.278	162.012	364.290
Santander.....	19	-	19	-	-	-	19	-	19
Sevilla.....	55.932	448	56.380	5.533	49.153	54.686	61.465	49.601	111.066
Tarragona.....	6.955	73	7.028	2.329	5.183	7.512	9.284	5.256	14.540
Valencia.....	107.075	21.819	128.894	34.516	53.391	87.907	141.591	75.210	216.801
Vigo.....	20.212	11.157	31.369	19.318	13.119	32.437	39.530	24.276	63.806
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>681.164</b>	<b>467.356</b>	<b>1.148.519</b>	<b>710.823</b>	<b>428.363</b>	<b>1.139.186</b>	<b>1.391.987</b>	<b>895.718</b>	<b>2.287.705</b>

## 3.1.17.2.2. Exterior / Foreign traffic

	EMBARCADOS LOADED			DESEMBARCADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	7.858	3.761	11.619	817	3.037	3.854	8.675	6.798	15.473
Almería-Motril.....	-	-	-	-	18	18	-	18	18
Avilés.....	345	-	345	98	369	467	443	369	812
Bahía de Algeciras.....	1.039.538	346.247	1.385.785	1.053.848	336.652	1.390.500	2.093.386	682.899	2.776.285
Bahía de Cádiz.....	27.448	4.203	31.651	13.025	14.215	27.240	40.473	18.418	58.891
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	594.942	189.796	784.738	656.158	151.731	807.889	1.251.100	341.527	1.592.627
Bilbao.....	187.670	17.270	204.940	143.534	47.454	190.988	331.204	64.724	395.928
Cartagena.....	12.335	2.289	14.624	331	4.100	4.431	12.666	6.389	19.055
Castellón.....	16.860	168	17.028	1.987	14.778	16.765	18.847	14.946	33.793
Ceuta.....	-	18	18	659	-	659	659	18	677
Ferrol-San Cibrao.....	-	13	13	38	-	38	38	13	51
Gijón.....	130	-	130	30	-	30	160	-	160
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	296.438	82.578	379.016	320.312	55.782	376.094	616.750	138.360	755.110
Málaga.....	8.186	30.973	39.159	11.961	37.825	49.786	20.147	68.798	88.945
Marín y Ría de Pontevedra ...	10	378	388	424	-	424	434	378	812
Melilla.....	154	399	553	1.786	-	1.786	1.940	399	2.339
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	5.097	20.238	25.335	40.415	1.959	42.374	45.512	22.197	67.709
Santander.....	40	-	40	84	-	84	124	-	124
Sevilla.....	26	-	26	-	-	-	26	-	26
Tarragona.....	1.536	22	1.558	494	622	1.116	2.030	644	2.674
Valencia.....	739.756	204.408	944.164	731.122	253.149	984.271	1.470.878	457.557	1.928.435
Vigo.....	57.129	8.967	66.096	55.008	12.359	67.367	112.137	21.326	133.463
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.995.498</b>	<b>911.728</b>	<b>3.907.226</b>	<b>3.032.131</b>	<b>934.050</b>	<b>3.966.181</b>	<b>6.027.629</b>	<b>1.845.778</b>	<b>7.873.407</b>

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

	EMBARCADOS LOADED			DESEMBARCADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacíos Empty	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	69.769	7.059	76.828	16.690	60.312	77.002	86.459	67.371	153.830
Almería-Motril.....	-	-	-	13	91	104	13	91	104
Avilés.....	4.779	62	4.841	691	4.187	4.878	5.470	4.249	9.719
Bahía de Algeciras.....	1.116.478	348.478	1.464.956	1.130.042	342.383	1.472.425	2.246.520	690.861	2.937.381
Bahía de Cádiz.....	51.049	5.569	56.617	16.430	41.482	57.912	67.479	47.050	114.529
Baleares.....	27.641	83.895	111.536	114.207	872	115.079	141.848	84.767	226.615
Barcelona.....	737.317	213.676	950.993	690.265	275.235	965.500	1.427.582	488.911	1.916.493
Bilbao.....	218.839	22.200	241.039	148.404	79.516	227.920	367.243	101.716	468.959
Cartagena.....	12.348	2.299	14.647	2.700	10.762	13.462	15.048	13.061	28.109
Castellón.....	16.860	168	17.028	1.990	16.023	18.013	18.850	16.191	35.041
Ceuta.....	852	2.888	3.740	4.340	17	4.357	5.192	2.905	8.097
Ferrol-San Cibrao.....	-	13	13	38	-	38	38	13	51
Gijón.....	1.885	642	2.527	1.055	859	1.914	2.940	1.501	4.441
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	358.396	238.159	596.555	544.136	74.550	618.686	902.532	312.709	1.215.241
Málaga.....	8.835	31.014	39.849	12.708	39.129	51.837	21.543	70.143	91.686
Marín y Ría de Pontevedra ...	14.993	506	15.499	2.103	12.933	15.036	17.096	13.439	30.535
Melilla.....	609	8.431	9.040	8.280	8	8.288	8.889	8.439	17.328
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	47.332	167.131	214.463	200.458	17.078	217.536	247.790	184.209	431.999
Santander.....	59	-	59	84	-	84	143	-	143
Sevilla.....	55.958	448	56.406	5.533	49.153	54.686	61.491	49.601	111.092
Tarragona.....	8.491	95	8.586	2.823	5.805	8.628	11.314	5.900	17.214
Valencia.....	846.831	226.227	1.073.058	765.638	306.540	1.072.178	1.612.469	532.767	2.145.236
Vigo.....	77.341	20.124	97.465	74.326	25.478	99.804	151.667	45.602	197.269
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.676.662</b>	<b>1.379.084</b>	<b>5.055.745</b>	<b>3.742.954</b>	<b>1.362.413</b>	<b>5.105.367</b>	<b>7.419.616</b>	<b>2.741.496</b>	<b>10.161.112</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 .....	230	807.360	1.105	11.004.826	1.335	11.812.186
Alicante.....	418	3.780.766	735	7.552.249	1.153	11.333.015
Almería-Motril .....	1.141	11.154.292	1.947	25.440.128	3.088	36.594.420
Avilés .....	97	461.269	884	4.579.047	981	5.040.316
Bahía de Algeciras .....	9.390	64.150.646	11.863	142.993.427	21.253	207.144.073
Bahía de Cádiz .....	389	5.752.450	1.309	15.972.960	1.698	21.725.410
Baleares .....	8.496	80.691.890	1.052	24.762.412	9.548	105.454.302
Barcelona .....	2.898	39.033.913	5.712	133.783.314	8.610	172.817.227
Bilbao .....	288	1.958.987	3.422	39.505.373	3.710	41.464.360
Cartagena .....	264	2.261.157	1.223	23.961.419	1.487	26.222.576
Castellón .....	181	1.124.371	858	8.419.804	1.039	9.544.175
Ceuta .....	6.233	34.821.402	2.053	12.989.841	8.286	47.811.243
Ferrol-San Cibrao .....	75	217.403	876	8.318.473	951	8.535.876
Gijón .....	309	1.485.439	497	11.949.246	806	13.434.685
Huelva .....	273	2.700.996	1.425	16.061.489	1.698	18.762.485
Las Palmas .....	5.953	48.696.099	4.938	72.816.032	10.891	121.512.131
Málaga .....	778	5.463.940	761	15.721.742	1.539	21.185.682
Marín y Ría de Pontevedra ....	477	627.885	508	1.937.334	985	2.565.219
Melilla .....	950	8.820.236	82	503.979	1.032	9.324.215
Pasajes .....	55	203.470	1.593	7.908.640	1.648	8.112.110
Sta. C. de Tenerife .....	17.407	108.105.146	1.942	39.087.224	19.349	147.192.370
Santander .....	76	693.051	1.490	20.785.465	1.566	21.478.516
Sevilla .....	260	1.765.131	1.052	3.111.520	1.312	4.876.651
Tarragona .....	694	5.891.436	1.908	29.414.283	2.602	35.305.719
Valencia .....	1.751	20.432.629	5.008	84.873.308	6.759	105.305.937
Vigo .....	888	4.873.627	1.421	22.888.882	2.309	27.762.509
Vilagarcía .....	76	261.176	272	1.523.658	348	1.784.834
<b>TOTAL .....</b>	<b>60.047</b>	<b>456.236.167</b>	<b>55.936</b>	<b>787.866.075</b>	<b>115.983</b>	<b>1.244.102.242</b>

3.2.2. Clasificación por el tipo de barco / *Distribution by types of ships*3.2.2.1. 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 .....	43	339.508	239	4.496.490	282	4.835.998
Alicante.....	23	92.900	22	83.995	45	176.895
Almería-Motril .....	99	1.029.528	75	436.774	174	1.466.302
Avilés .....	10	37.440	130	653.962	140	691.402
Bahía de Algeciras .....	286	5.535.227	1.207	21.258.781	1.493	26.794.008
Bahía de Cádiz .....	2	106.416	46	1.164.969	48	1.271.385
Baleares .....	247	1.590.860	62	789.778	309	2.380.638
Barcelona .....	131	1.418.893	814	15.397.546	945	16.816.439
Bilbao .....	96	464.071	612	15.673.703	708	16.137.774
Cartagena .....	117	1.753.828	474	17.835.465	591	19.589.293
Castellón .....	131	990.885	173	3.792.880	304	4.783.765
Ceuta .....	44	198.599	395	2.883.139	439	3.081.738
Ferrol-San Cibrao .....	1	77.931	83	1.378.438	84	1.456.369
Gijón .....	53	399.106	111	1.107.938	164	1.507.044
Huelva .....	190	2.524.010	661	9.107.332	851	11.631.342
Las Palmas .....	193	801.044	491	6.673.811	684	7.474.855
Málaga .....	-	-	59	213.120	59	213.120
Marín y Ría de Pontevedra ....	-	-	1	5.742	1	5.742
Melilla .....	13	40.256	19	84.814	32	125.070
Pasajes .....	8	89.224	-	-	8	89.224
Sta. C. de Tenerife .....	469	3.524.407	459	11.043.740	928	14.568.147
Santander .....	4	36.255	98	550.734	102	586.989
Sevilla .....	26	189.521	70	191.238	96	380.759
Tarragona .....	171	1.481.262	1.069	16.215.245	1.240	17.696.507
Valencia .....	76	562.614	275	1.960.261	351	2.522.875
Vigo .....	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía .....	2	8.802	36	457.250	38	466.052
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.435</b>	<b>23.292.587</b>	<b>7.681</b>	<b>133.457.145</b>	<b>10.116</b>	<b>156.749.732</b>

## 3.2.2.2. Graneleros / Bulk-carriers

	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 .....	161	416.493	340	3.308.890	501	3.725.383
Alicante.....	66	136.326	174	1.536.001	240	1.672.327
Almería-Motril .....	152	431.893	255	3.437.215	407	3.869.108
Avilés .....	6	13.786	83	1.008.670	89	1.022.456
Bahía de Algeciras .....	-	-	281	7.588.718	281	7.588.718
Bahía de Cádiz .....	17	26.350	88	1.515.526	105	1.541.876
Baleares .....	399	1.350.132	48	155.285	447	1.505.417
Barcelona .....	46	130.750	163	2.666.891	209	2.797.641
Bilbao .....	42	112.445	902	4.591.851	944	4.704.296
Cartagena .....	85	266.602	383	3.542.625	468	3.809.227
Castellón .....	44	109.391	331	1.961.793	375	2.071.184
Ceuta .....	18	59.314	190	2.295.294	208	2.354.608
Ferrol-San Cibrao .....	28	72.972	404	5.083.999	432	5.156.971
Gijón .....	211	666.382	189	9.849.869	400	10.516.251
Huelva .....	4	18.110	174	3.253.546	178	3.271.656
Las Palmas .....	185	722.366	662	15.873.516	847	16.595.882
Málaga .....	4	12.064	89	990.937	93	1.003.001
Marín y Ría de Pontevedra ....	-	-	26	485.384	26	485.384
Melilla .....	15	38.639	11	29.760	26	68.399
Pasajes .....	13	29.926	722	2.030.981	735	2.060.907
Sta. C. de Tenerife .....	79	375.693	262	6.960.946	341	7.336.639
Santander .....	-	-	113	2.286.111	113	2.286.111
Sevilla .....	-	-	33	98.694	33	98.694
Tarragona .....	33	74.802	237	6.039.341	270	6.114.143
Valencia .....	30	88.331	318	3.933.096	348	4.021.427
Vigo .....	86	321.177	40	294.746	126	615.923
Vilagarcía .....	53	208.872	18	110.594	71	319.466
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.777</b>	<b>5.682.816</b>	<b>6.536</b>	<b>90.930.279</b>	<b>8.313</b>	<b>96.613.095</b>

## 3.2.2.3. Carga general / General cargo

	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 .....	16	40.065	303	1.309.810	319	1.349.875
Alicante.....	1	2.493	155	777.295	156	779.788
Almería-Motril .....	22	63.081	386	1.798.995	408	1.862.076
Avilés .....	32	85.022	671	2.916.415	703	3.001.437
Bahía de Algeciras .....	73	138.108	527	5.284.416	600	5.422.524
Bahía de Cádiz .....	33	103.409	405	2.662.063	438	2.765.472
Baleares .....	63	113.548	131	464.167	194	577.715
Barcelona .....	54	229.785	1.044	5.557.769	1.098	5.787.554
Bilbao .....	23	61.844	840	4.614.327	863	4.676.171
Cartagena .....	15	42.866	211	965.419	226	1.008.285
Castellón .....	-	-	222	757.970	222	757.970
Ceuta .....	174	87.029	1.183	6.088.876	1.357	6.175.905
Ferrol-San Cibrao .....	11	22.231	308	1.155.970	319	1.178.201
Gijón .....	23	58.906	181	771.062	204	829.968
Huelva .....	68	144.877	573	3.604.415	641	3.749.292
Las Palmas .....	212	2.455.525	1.812	9.420.920	2.024	11.876.445
Málaga .....	21	49.876	213	593.260	234	643.136
Marín y Ría de Pontevedra ....	101	86.565	387	1.416.420	488	1.502.985
Melilla .....	1	176	-	-	1	176
Pasajes .....	34	84.320	632	2.454.379	666	2.538.699
Sta. C. de Tenerife .....	79	963.034	388	2.109.050	467	3.072.084
Santander .....	26	76.514	657	2.311.947	683	2.388.461
Sevilla .....	42	116.267	914	2.603.994	956	2.720.261
Tarragona .....	252	1.139.031	379	1.376.723	631	2.515.754
Valencia .....	195	2.175.743	1.785	11.760.158	1.980	13.935.901
Vigo .....	38	179.536	493	3.702.974	531	3.882.510
Vilagarcía .....	11	23.403	202	759.950	213	783.353
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.620</b>	<b>8.543.254</b>	<b>15.002</b>	<b>77.238.744</b>	<b>16.622</b>	<b>85.781.998</b>



## 3.2.2.4. Ro-Ro / Ro-Ro

	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 .....	-	-	1	7.314	1	7.314
Alicante.....	140	724.416	237	2.700.368	377	3.424.784
Almería-Motril .....	864	9.626.200	1.159	18.315.922	2.023	27.942.122
Avilés .....	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	735	3.367.126	50	248.769	785	3.615.895
Bahía de Cádiz .....	211	4.940.940	311	2.143.948	522	7.084.888
Baleares .....	1.499	11.346.334	39	294.471	1.538	11.640.805
Barcelona .....	2.421	34.311.097	1.460	37.085.448	3.881	71.396.545
Bilbao .....	8	62.775	202	3.316.009	210	3.378.784
Cartagena .....	2	15.213	8	157.121	10	172.334
Castellón .....	5	23.757	36	264.608	41	288.365
Ceuta .....	731	2.807.215	24	192.594	755	2.999.809
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	62	569.846	62	569.846
Gijón .....	-	-	4	26.322	4	26.322
Huelva .....	1	2.361	-	-	1	2.361
Las Palmas .....	3.110	35.553.005	297	3.500.937	3.407	39.053.942
Málaga .....	642	5.123.045	2	17.070	644	5.140.115
Marín y Ría de Pontevedra ....	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	828	8.374.935	1	7.947	829	8.382.882
Pasajes .....	-	-	239	3.423.280	239	3.423.280
Sta. C. de Tenerife .....	5.555	58.602.929	27	347.627	5.582	58.950.556
Santander .....	41	568.574	601	15.406.779	642	15.975.353
Sevilla .....	154	1.210.235	3	13.930	157	1.224.165
Tarragona .....	206	2.740.438	155	4.987.459	361	7.727.897
Valencia .....	1.136	14.768.394	702	16.871.625	1.838	31.640.019
Vigo .....	278	3.734.563	283	8.460.706	561	12.195.269
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>18.567</b>	<b>197.903.552</b>	<b>5.903</b>	<b>118.360.100</b>	<b>24.470</b>	<b>316.263.652</b>

## 3.2.2.5. 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 .....	1	7.478	70	1.827.776	71	1.835.254
Alicante.....	-	-	45	1.740.596	45	1.740.596
Almería-Motril .....	-	-	68	1.444.618	68	1.444.618
Avilés .....	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	7.824	51.182.057	7.569	52.425.890	15.393	103.607.947
Bahía de Cádiz .....	3	9.116	197	6.227.289	200	6.236.405
Baleares .....	6.178	66.065.581	738	22.989.372	6.916	89.054.953
Barcelona .....	1	7.478	633	28.009.483	634	28.016.961
Bilbao .....	-	-	109	3.853.957	109	3.853.957
Cartagena .....	3	18.402	41	765.862	44	784.264
Castellón .....	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	5.237	31.494.960	52	898.882	5.289	32.393.842
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	1	11.209	1	11.209
Gijón .....	-	-	10	181.064	10	181.064
Huelva .....	-	-	1	4.077	1	4.077
Las Palmas .....	1.274	279.385	355	14.393.717	1.629	14.673.102
Málaga .....	78	262.358	226	8.659.041	304	8.921.399
Marín y Ría de Pontevedra ....	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	69	225.285	-	-	69	225.285
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	10.279	37.714.902	467	13.710.224	10.746	51.425.126
Santander .....	1	7.478	12	197.437	13	204.915
Sevilla .....	-	-	13	111.475	13	111.475
Tarragona .....	1	6.360	9	246.725	10	253.085
Valencia .....	151	964.044	100	3.027.705	251	3.991.749
Vigo .....	-	-	89	3.851.324	89	3.851.324
Vilagarcía .....	1	7.478	15	195.863	16	203.341
<b>TOTAL.....</b>	<b>31.101</b>	<b>188.252.362</b>	<b>10.820</b>	<b>164.773.586</b>	<b>41.921</b>	<b>353.025.948</b>

## 3.2.2.6. 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.....	188	2.824.631	100	708.287	288	3.532.918
Almería-Motril .....	-	-	2	3.622	2	3.622
Avilés .....	49	325.021	-	-	49	325.021
Bahía de Algeciras .....	198	2.739.269	1.583	49.963.376	1.781	52.702.645
Bahía de Cádiz .....	76	532.835	116	1.925.911	192	2.458.746
Baleares .....	33	214.870	2	46.023	35	260.893
Barcelona .....	245	2.935.910	1.598	45.066.177	1.843	48.002.087
Bilbao .....	108	1.241.344	746	7.438.106	854	8.679.450
Cartagena .....	25	148.305	94	672.696	119	821.001
Castellón .....	-	-	96	1.642.553	96	1.642.553
Ceuta .....	26	173.445	13	66.056	39	239.501
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	1	19.579	1	19.579
Gijón .....	20	351.679	-	-	20	351.679
Huelva .....	-	-	1	24.918	1	24.918
Las Palmas .....	718	7.932.882	707	19.218.027	1.425	27.150.909
Málaga .....	-	-	123	5.133.505	123	5.133.505
Marín y Ría de Pontevedra ....	53	449.420	-	-	53	449.420
Melilla .....	24	140.945	51	381.458	75	522.403
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	612	6.064.679	172	4.417.009	784	10.481.688
Santander .....	-	-	2	9.322	2	9.322
Sevilla .....	38	249.108	18	92.122	56	341.230
Tarragona .....	31	449.543	10	80.746	41	530.289
Valencia .....	146	1.864.168	1.821	47.309.182	1.967	49.173.350
Vigo .....	91	427.757	317	6.249.280	408	6.677.037
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.681</b>	<b>29.065.811</b>	<b>7.573</b>	<b>190.467.955</b>	<b>10.254</b>	<b>219.533.766</b>

## 3.2.2.7. 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 .....	9	3.816	152	54.546	161	58.362
Alicante.....	-	-	2	5.707	2	5.707
Almería-Motril .....	4	3.590	2	2.982	6	6.572
Avilés .....	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	274	1.188.859	646	6.223.477	920	7.412.336
Bahía de Cádiz .....	47	33.384	146	333.254	193	366.638
Baleares .....	77	10.565	32	23.316	109	33.881
Barcelona .....	-	-	-	-	-	-
Bilbao .....	11	16.508	11	17.420	22	33.928
Cartagena .....	17	15.941	12	22.231	29	38.172
Castellón .....	1	338	-	-	1	338
Ceuta .....	3	840	196	565.000	199	565.840
Ferrol-San Cibrao .....	35	44.269	17	99.432	52	143.701
Gijón .....	2	9.366	2	12.991	4	22.357
Huelva .....	10	11.638	15	67.201	25	78.839
Las Palmas .....	261	951.892	614	3.735.104	875	4.686.996
Málaga .....	33	16.597	49	114.809	82	131.406
Marín y Ría de Pontevedra ....	323	91.900	94	29.788	417	121.688
Melilla .....	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	334	859.502	167	498.628	501	1.358.130
Santander .....	4	4.230	7	23.135	11	27.365
Sevilla .....	-	-	1	67	1	67
Tarragona .....	-	-	49	468.044	49	468.044
Valencia .....	17	9.335	7	11.281	24	20.616
Vigo .....	395	210.594	199	329.852	594	540.446
Vilagarcía .....	9	12.621	1	1	10	12.622
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.866</b>	<b>3.495.785</b>	<b>2.421</b>	<b>12.638.266</b>	<b>4.287</b>	<b>16.134.051</b>

## 3.2.3. Clasificación por banderas / Distribution by flags

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

BANDERAS FLAGS	Número Number	G.T. G.T.
PANAMÁ .....	5.884	109.596.210
ITALIA .....	2.476	66.240.457
MARRUECOS.....	7.511	61.908.862
BAHAMAS.....	3.116	61.307.671
REINO UNIDO.....	2.634	54.200.097
LIBERIA .....	2.129	43.414.938
DINAMARCA.....	1.341	40.642.924
MALTA .....	2.717	39.844.428
NORUEGA .....	2.084	30.121.110
CHIPRE .....	2.482	30.073.909
GRECIA .....	621	26.845.040
ANTIGUA Y BARBUDA.....	4.604	20.552.738
ISLAS MARSHALL.....	662	18.137.241
PAÍSES BAJOS.....	3.493	17.368.648
SINGAPUR.....	449	14.717.084
BERMUDAS.....	276	13.039.863
ALEMANIA.....	723	9.788.439
PORTUGAL.....	1.542	8.042.804
HONG KONG.....	243	7.857.574
FRANCIA.....	442	7.396.590
SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS	1.034	6.606.100
EE.UU. DE AMÉRICA.....	164	6.102.793
TURQUÍA .....	1.000	5.729.244
BÉLGICA .....	131	5.632.025
ISLAS CAIMÁN.....	358	4.796.410
GIBRALTAR .....	1.068	4.746.105
ARGELIA .....	349	4.487.200
SUECIA .....	351	4.381.520
JAPÓN.....	88	3.379.534
ISRAEL.....	71	3.283.831
CHINA .....	162	3.274.630
RUSIA.....	604	3.265.357
FILIPINAS .....	152	3.120.885
IRÁN .....	64	3.057.851
ANTILLAS NEERLANDESAS .....	586	2.819.859
ISLAS VÍRGENES (G.B.).....	348	2.737.047
MALASIA.....	51	1.799.525
FINLANDIA.....	216	1.607.629
BULGARIA .....	216	1.603.705

BANDERAS FLAGS	Número Number	G.T. G.T.
KUWAIT .....	45	1.589.999
LUXEMBURGO .....	163	1.565.441
IRLANDA .....	313	1.538.704
VANUATU.....	57	1.379.009
COREA DEL SUR.....	64	1.376.500
INDIA.....	36	1.281.922
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS.....	41	1.277.888
QATAR .....	35	1.198.978
AUSTRIA .....	214	1.007.564
BRASIL.....	14	933.099
GEORGIA.....	192	927.522
BARBADOS .....	172	909.996
TÚNEZ.....	71	907.578
UCRANIA .....	193	874.949
EGIPTO.....	76	851.027
ARABIA SAUDITA.....	33	756.255
TAILANDIA.....	47	736.135
TAIWÁN .....	15	705.768
LITUANIA.....	149	615.277
SUIZA.....	71	502.792
LETONIA.....	65	488.531
RUMANÍA.....	49	475.457
CROACIA .....	55	460.911
SIRIA .....	53	395.238
POLONIA .....	30	393.289
LÍBANO .....	73	391.665
BAHREIN.....	15	347.356
ANTÁRTIDA .....	31	346.080
BELICE.....	136	290.717
LIBIA .....	39	254.218
GUYANA FRANCESA .....	10	253.266
CAMBOYA .....	54	250.209
COREA DEL NORTE.....	38	227.490
ESTONIA .....	66	226.207
JAMAICA.....	10	176.791
BOSNIA-HERZEGOVINA.....	6	154.488
ESLOVENIA .....	8	135.284
COMORAS .....	36	126.743
SEYCHELLES .....	7	112.227
MYANMAR.....	4	105.541

## 3.2.3.2. Total por puertos / Ports traffic

	PANAMÁ		ITALIA		MARRUECOS		BAHAMAS		REINO UNIDO		LIBERIA	
	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.....	42	819.938	10	197.961	-	-	57	944.374	162	1.064.079	16	419.431
Alicante.....	119	1.619.692	30	1.180.173	-	-	31	405.107	9	165.115	5	121.922
Almería-Motril.....	357	3.507.136	26	409.697	561	8.733.924	477	8.536.137	17	222.833	9	161.814
Avilés.....	82	624.174	18	196.315	-	-	31	158.772	13	29.636	11	163.441
Bahía de Algeciras.....	458	4.032.353	74	950.748	6.222	49.974.035	428	4.106.779	305	5.108.750	577	5.429.865
Bahía de Cádiz.....	156	2.450.819	39	1.169.454	230	945.411	74	1.831.052	54	1.771.629	16	428.093
Baleares.....	168	2.672.585	154	6.443.580	-	-	163	4.366.864	105	3.985.467	86	3.621.381
Barcelona.....	805	27.325.202	799	23.174.073	82	584.276	405	12.032.926	383	9.273.886	297	7.939.706
Bilbao.....	134	2.117.194	69	2.031.495	4	15.396	95	2.558.981	208	4.846.895	97	2.458.538
Cartagena.....	179	2.098.864	75	881.870	-	-	99	1.800.291	48	1.900.218	42	1.633.340
Castellón.....	48	491.958	98	1.797.926	-	-	16	322.232	60	954.374	19	469.733
Ceuta.....	124	985.028	24	125.803	142	193.152	169	1.565.796	62	581.485	63	468.249
Ferrol-San Cibrao.....	57	1.313.902	10	36.061	3	11.209	35	613.913	21	351.847	19	522.293
Gijón.....	44	1.721.856	3	50.735	-	-	36	1.499.382	28	433.641	12	509.772
Huelva.....	143	1.889.271	79	921.017	55	13.248	32	805.362	43	443.959	73	1.061.421
Las Palmas.....	1.185	14.215.613	95	4.544.969	16	148.221	272	4.942.271	350	8.442.363	222	4.831.921
Málaga.....	36	566.847	106	4.167.527	1	8.908	91	1.744.901	55	1.785.560	17	316.476
Marín y Ría de Pontevedra	65	355.085	-	-	3	258	36	337.689	66	40.508	1	8.945
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	7	18.081	6	32.664	-	-
Pasajes.....	41	198.937	4	12.127	2	7.264	14	35.350	13	25.393	4	46.116
Sta. C. de Tenerife.....	307	4.417.159	87	4.537.896	3	17.909	194	5.543.404	173	5.816.651	64	2.119.138
Santander.....	121	4.377.311	12	173.406	-	-	63	1.341.624	35	302.460	56	1.456.630
Sevilla.....	45	114.239	36	113.951	2	3.614	27	140.264	30	74.981	2	6.956
Tarragona.....	198	5.585.238	154	1.465.944	4	67.432	42	952.078	160	1.376.135	131	2.308.427
Valencia.....	733	22.056.728	459	11.080.291	152	1.102.880	118	2.528.782	150	2.566.090	207	4.815.857
Vigo.....	214	3.904.569	13	562.510	29	81.725	84	1.932.347	67	2.542.698	76	2.018.420
Vilagarcía.....	23	134.512	2	14.928	-	-	20	242.912	11	60.780	7	77.053
<b>TOTAL.....</b>	<b>5.884</b>	<b>109.596.210</b>	<b>2.476</b>	<b>66.240.457</b>	<b>7.511</b>	<b>61.908.862</b>	<b>3.116</b>	<b>61.307.671</b>	<b>2.634</b>	<b>54.200.097</b>	<b>2.129</b>	<b>43.414.938</b>

	DINAMARCA		MALTA		NORUEGA		CHIPRE		GRECIA		ANTIGUA Y BARBUDA	
	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.....	20	168.472	68	1.175.999	54	1.577.598	55	484.808	20	768.089	128	320.276
Alicante.....	7	44.168	31	445.936	5	125.349	9	113.758	1	24.643	64	337.733
Almería-Motril.....	12	25.958	52	396.423	15	433.615	48	662.496	6	296.013	70	189.417
Avilés.....	5	10.355	40	389.252	9	84.595	43	272.856	5	148.429	174	490.708
Bahía de Algeciras.....	589	26.781.197	180	4.508.184	824	6.565.590	139	2.518.867	149	9.082.802	191	1.797.130
Bahía de Cádiz.....	6	36.445	48	411.623	25	810.879	226	1.822.027	7	109.423	56	285.793
Baleares.....	16	35.767	23	132.779	18	176.758	55	1.060.261	5	46.147	21	79.338
Barcelona.....	61	1.734.123	315	4.891.808	144	4.683.806	328	5.052.660	60	2.127.859	402	3.357.899
Bilbao.....	31	109.936	115	1.520.470	216	2.910.012	271	2.102.230	32	1.676.393	833	3.718.505
Cartagena.....	23	391.799	85	3.046.514	37	1.387.075	38	868.329	28	1.198.631	84	325.112
Castellón.....	-	-	74	862.710	12	172.567	36	258.171	18	625.494	69	209.340
Ceuta.....	14	18.497	189	1.409.327	32	131.278	71	543.933	13	297.811	194	772.490
Ferrol-San Cibrao.....	5	6.501	27	382.402	22	276.014	52	531.822	14	485.378	167	437.600
Gijón.....	7	43.311	9	295.366	20	550.938	24	798.000	21	1.155.057	47	122.701
Huelva.....	23	56.796	167	2.027.664	45	1.056.076	42	686.763	18	840.520	55	213.745
Las Palmas.....	67	463.718	308	4.381.115	68	765.323	257	4.365.459	85	2.500.416	-	-
Málaga.....	51	2.769.440	25	245.415	11	181.396	29	385.176	9	550.845	41	203.598
Marín y Ría de Pontevedra..	21	50.837	21	276.750	13	66.041	27	122.238	1	17.429	36	81.816
Melilla.....	1	4.086	9	31.479	-	-	-	-	-	-	3	14.059
Pasajes.....	6	14.103	57	342.160	80	914.442	181	574.073	2	35.577	425	967.292
Sta. C. de Tenerife.....	103	376.843	86	1.454.673	12	530.646	60	1.162.061	30	1.539.674	35	189.329
Santander.....	11	20.652	69	726.674	153	2.613.142	60	503.084	7	202.544	291	766.302
Sevilla.....	7	14.515	70	239.463	17	61.925	37	84.691	2	23.280	206	497.806
Tarragona.....	70	1.269.946	139	3.253.680	95	1.803.721	53	1.130.417	42	1.816.920	114	328.229
Valencia.....	86	3.121.278	461	6.472.167	52	671.145	261	3.384.209	43	1.214.677	731	4.157.801
Vigo.....	98	3.072.772	31	336.881	98	1.535.044	63	489.740	-	-	127	574.003
Vilagarcía.....	1	1.409	18	187.514	7	36.135	17	95.780	3	60.989	40	114.716
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.341</b>	<b>40.642.924</b>	<b>2.717</b>	<b>39.844.428</b>	<b>2.084</b>	<b>30.121.110</b>	<b>2.482</b>	<b>30.073.909</b>	<b>621</b>	<b>26.845.040</b>	<b>4.604</b>	<b>20.552.738</b>

	ISLAS MARSHALL		PAÍSES BAJOS		SINGAPUR		BERMUDAS		ALEMANIA		PORTUGAL	
	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.....	22	713.129	185	557.730	22	214.597	-	-	47	141.350	37	134.515
Alicante.....	2	42.540	74	518.920	2	29.523	-	-	5	16.271	38	131.942
Almería-Motril.....	10	142.772	103	644.331	3	127.663	1	20.216	3	14.080	18	65.518
Avilés.....	5	66.640	197	515.803	1	14.931	-	-	27	59.675	25	65.852
Bahía de Algeciras.....	81	2.049.789	158	987.816	71	2.220.729	9	746.455	77	1.271.567	73	723.508
Bahía de Cádiz.....	26	655.287	69	376.483	2	53.891	40	730.361	10	64.044	16	121.615
Baleares.....	12	313.403	75	665.874	3	55.916	-	-	19	177.870	29	81.569
Barcelona.....	92	2.207.391	121	1.811.529	72	3.232.680	50	2.551.896	43	1.313.883	85	475.339
Bilbao.....	63	1.745.632	429	1.672.401	27	810.203	22	2.183.094	99	1.286.256	66	178.069
Cartagena.....	42	2.498.597	109	611.815	18	1.137.020	6	408.143	3	52.085	60	398.910
Castellón.....	8	97.116	44	138.480	4	104.190	1	8.665	3	35.225	22	100.501
Ceuta.....	22	276.147	244	1.195.796	4	126.854	-	-	13	61.034	28	158.224
Ferrol-San Cibrao.....	13	263.641	212	580.321	5	199.870	1	7.587	24	224.945	23	71.053
Gijón.....	6	281.981	81	289.869	9	558.821	5	393.816	9	144.646	16	133.089
Huelva.....	38	816.610	121	448.455	25	666.774	18	1.674.791	9	116.878	172	553.557
Las Palmas.....	6	130.824	145	1.430.596	36	445.539	3	162.355	33	248.209	169	444.018
Málaga.....	14	343.053	42	186.128	6	255.536	-	-	19	255.392	28	156.079
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	68	163.990	-	-	-	-	1	3.998	62	97.028
Melilla.....	-	-	48	361.968	-	-	-	-	-	-	6	17.932
Pasajes.....	4	14.762	185	499.833	-	-	-	-	16	50.327	192	2.560.347
Sta. C. de Tenerife.....	30	1.393.732	116	816.086	11	802.183	26	1.491.806	76	332.858	97	315.873
Santander.....	10	158.137	94	292.123	9	393.412	-	-	14	47.327	18	94.423
Sevilla.....	6	33.022	163	546.369	-	-	-	-	18	36.668	44	118.680
Tarragona.....	50	1.439.604	80	488.937	26	648.988	2	106.928	11	154.266	61	388.209
Valencia.....	71	1.783.050	219	1.157.120	20	565.679	91	2.444.944	84	2.753.995	106	397.545
Vigo.....	28	659.445	67	287.908	73	2.052.085	1	108.806	59	916.020	48	38.933
Vilagarcía.....	1	10.937	44	121.967	-	-	-	-	1	9.570	3	20.476
<b>TOTAL.....</b>	<b>662</b>	<b>18.137.241</b>	<b>3.493</b>	<b>17.368.648</b>	<b>449</b>	<b>14.717.084</b>	<b>276</b>	<b>13.039.863</b>	<b>723</b>	<b>9.788.439</b>	<b>1.542</b>	<b>8.042.804</b>



	HONG-KONG		FRANCIA		S. VICENTE Y GRANADINAS		EE.UU. DE AMÉRICA		TURQUÍA		BÉLGICA	
	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	135.799	7	23.776	18	267.466	2	2.180	6	56.577	1	2.998
Alicante.....	2	46.703	-	-	39	181.957	1	163	27	69.965	-	-
Almería-Motril.....	2	33.868	3	33.654	30	78.006	1	22.184	18	37.619	-	-
Avilés.....	8	155.320	2	13.375	11	39.594	-	-	19	58.305	-	-
Bahía de Algeciras.....	19	512.403	56	880.544	72	752.286	98	4.539.908	40	318.493	35	781.733
Bahía de Cádiz.....	4	71.726	16	192.605	36	340.504	4	16.792	22	122.905	3	45.288
Baleares.....	-	-	8	168.874	22	187.583	1	22.184	11	21.772	-	-
Barcelona.....	9	243.866	63	849.580	84	531.288	2	103.716	171	1.412.457	3	257.370
Bilbao.....	13	265.673	10	103.219	44	190.397	-	-	18	73.800	2	163.584
Cartagena.....	11	260.517	7	233.173	27	167.276	3	45.801	34	73.166	5	408.960
Castellón.....	1	20.659	3	48.507	30	86.251	-	-	97	530.091	-	-
Ceuta.....	5	91.470	10	46.398	73	303.445	1	2.089	92	473.022	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	11	429.688	1	9.403	17	40.483	1	49.443	7	46.070	1	1.855
Gijón.....	17	902.146	6	93.059	6	31.053	-	-	7	186.002	1	87.363
Huelva.....	7	160.381	11	63.321	36	254.795	-	-	36	143.829	2	25.072
Las Palmas.....	41	1.245.016	26	498.447	116	906.640	31	536.687	29	234.888	56	2.934.310
Málaga.....	3	77.594	-	-	56	257.290	16	728.238	12	81.351	1	24.488
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	3	750	9	43.703	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	1	15.983	1	7.930	30	106.017	-	-	29	98.649	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	20	1.040.520	4	189.883	36	290.213	-	-	13	187.600	19	897.970
Santander.....	3	77.713	142	3.293.559	16	45.933	-	-	8	45.266	-	-
Sevilla.....	-	-	4	11.326	46	129.260	-	-	74	203.163	-	-
Tarragona.....	21	573.851	2	3.846	44	324.801	1	22.184	79	402.134	-	-
Valencia.....	40	1.496.678	40	581.675	84	715.457	2	11.224	139	810.711	-	-
Vigo.....	-	-	17	49.686	45	306.359	-	-	8	21.326	2	1.034
Vilagarcía.....	-	-	-	-	7	28.043	-	-	4	20.083	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>243</b>	<b>7.857.574</b>	<b>442</b>	<b>7.396.590</b>	<b>1.034</b>	<b>6.606.100</b>	<b>164</b>	<b>6.102.793</b>	<b>1.000</b>	<b>5.729.244</b>	<b>131</b>	<b>5.632.025</b>

	ISLAS CAIMÁN		GIBRALTAR		ARGELIA		SUECIA		JAPÓN		ISRAEL	
	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.....	3	31.817	25	83.307	-	-	5	33.280	-	-	-	-
Alicante.....	5	97.648	4	10.517	148	1.323.153	7	31.570	-	-	-	-
Almería-Motril.....	1	35.699	6	13.353	2	198	1	1.690	-	-	-	-
Avilés.....	4	26.936	10	42.292	1	15.908	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	86	1.012.924	652	2.440.393	6	24.459	9	66.277	6	4.147	-	-
Bahía de Cádiz.....	5	62.376	9	28.971	2	12.714	19	216.515	-	-	-	-
Baleares.....	2	37.610	3	7.119	-	-	4	48.420	-	-	-	-
Barcelona.....	52	763.261	51	628.979	70	1.547.446	9	336.731	46	2.102.465	71	3.283.831
Bilbao.....	8	144.551	45	339.385	11	127.293	19	318.527	-	-	-	-
Cartagena.....	16	127.676	6	14.190	18	547.013	-	-	4	5.660	-	-
Castellón.....	4	25.166	2	5.620	15	18.349	5	30.796	-	-	-	-
Ceuta.....	14	80.900	26	112.912	12	589.199	24	128.431	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	3	107.260	8	25.093	3	53.751	19	140.506	-	-	-	-
Gijón.....	-	-	18	187.110	-	-	13	100.616	1	116.427	-	-
Huelva.....	17	115.769	13	41.597	11	105.073	15	79.007	-	-	-	-
Las Palmas.....	12	7.661	18	101.819	-	-	35	362.646	6	37.676	-	-
Málaga.....	10	57.527	-	-	-	-	13	5.517	2	26.925	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	1	12.401	3	20.594	-	-	-	-	1	1.094	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	2	23.710	-	-	-	-
Pasajes.....	4	52.502	25	66.078	3	8.589	2	19.386	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	17	521.092	3	6.903	-	-	62	496.735	1	92.197	-	-
Santander.....	3	39.325	12	36.530	-	-	32	1.270.400	14	670.371	-	-
Sevilla.....	-	-	34	91.327	1	3.116	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	32	534.659	18	93.497	36	66.348	29	271.900	1	45.783	-	-
Valencia.....	52	758.318	48	247.012	10	44.591	5	217.117	1	42.414	-	-
Vigo.....	6	124.298	18	68.379	-	-	10	105.166	5	234.375	-	-
Vilagarcía.....	1	19.034	11	33.128	-	-	12	76.577	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>358</b>	<b>4.796.410</b>	<b>1.068</b>	<b>4.746.105</b>	<b>349</b>	<b>4.487.200</b>	<b>351</b>	<b>4.381.520</b>	<b>88</b>	<b>3.379.534</b>	<b>71</b>	<b>3.283.831</b>

	CHINA		RUSIA		FILIPINAS		IRÁN		ANTILLAS NEERLAN.		ISLAS VÍRGENES (G.B.)	
	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.....	2	38.532	7	35.181	-	-	-	-	11	32.856	-	-
Alicante.....	-	-	4	11.893	1	39.216	1	16.620	1	3.954	-	-
Almería-Motril.....	5	86.677	17	67.089	3	70.216	1	13.914	11	24.269	-	-
Avilés.....	2	50.207	24	120.217	1	17.821	5	79.666	24	63.058	-	-
Bahía de Algeciras.....	5	188.950	15	124.343	7	120.692	4	324.247	35	493.865	-	-
Bahía de Cádiz.....	2	39.160	4	12.210	1	23.207	2	16.702	8	69.312	-	-
Baleares.....	-	-	3	16.289	-	-	-	-	11	98.852	-	-
Barcelona.....	19	335.679	14	62.394	32	875.146	1	15.670	46	349.254	-	-
Bilbao.....	4	92.582	50	302.858	3	66.889	20	1.271.957	61	173.746	-	-
Cartagena.....	1	20.582	11	87.355	-	-	12	703.705	3	14.990	1	134
Castellón.....	2	84.749	11	54.110	2	38.687	1	44.239	5	23.987	-	-
Ceuta.....	3	61.986	83	474.831	8	52.333	-	-	60	299.419	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	1	39.894	12	107.985	4	159.048	-	-	17	44.739	-	-
Gijón.....	3	118.288	4	25.722	1	34.168	2	55.094	11	36.126	-	-
Huelva.....	3	54.427	8	53.838	5	148.245	1	16.694	8	21.017	-	-
Las Palmas.....	52	434.037	54	310.139	32	476.602	3	73.567	34	227.605	347	2.736.913
Málaga.....	-	-	15	51.681	-	-	-	-	6	22.051	-	-
Marín y Ría de Pontevedra..	-	-	9	32.302	2	38.750	-	-	25	64.365	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	1	14.169	84	484.228	2	34.135	1	15.670	50	130.105	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	14	127.030	28	171.089	20	239.569	-	-	6	25.986	-	-
Santander.....	2	49.276	25	131.706	2	73.385	2	51.538	13	42.388	-	-
Sevilla.....	-	-	44	152.165	-	-	-	-	29	97.912	-	-
Tarragona.....	3	87.746	22	136.073	9	235.774	4	298.480	15	57.789	-	-
Valencia.....	36	1.310.749	31	142.283	6	165.818	4	60.088	79	353.648	-	-
Vigo.....	2	39.910	13	39.060	10	205.184	-	-	8	27.153	-	-
Vilagarcía.....	-	-	12	58.316	1	6.000	-	-	9	21.413	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>162</b>	<b>3.274.630</b>	<b>604</b>	<b>3.265.357</b>	<b>152</b>	<b>3.120.885</b>	<b>64</b>	<b>3.057.851</b>	<b>586</b>	<b>2.819.859</b>	<b>348</b>	<b>2.737.047</b>

	MALASIA		FINLANDIA		BULGARIA		KUWAIT		LUXEMBURGO		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.....	-	-	1	79	1	23.363	-	-	2	6.227	16	68.044
Alicante.....	1	15.847	-	-	-	-	-	-	1	2.298	2	45.972
Almería-Motril.....	-	-	5	20.541	1	2.163	-	-	3	7.727	1	2.827
Avilés.....	-	-	-	-	7	99.560	-	-	2	8.828	18	49.220
Bahía de Algeciras.....	3	69.639	2	79.453	18	36.738	-	-	48	613.423	2	10.082
Bahía de Cádiz.....	-	-	2	8.590	2	22.897	-	-	1	8.248	-	-
Baleares.....	-	-	8	65.893	-	-	-	-	9	27.063	1	2.999
Barcelona.....	18	816.629	4	16.713	48	291.704	14	455.476	11	176.742	15	223.086
Bilbao.....	1	26.776	26	219.582	3	34.452	-	-	24	107.388	111	505.726
Cartagena.....	-	-	1	28.292	2	32.376	-	-	1	23.244	1	8.907
Castellón.....	-	-	-	-	11	110.880	-	-	3	51.186	4	11.066
Ceuta.....	-	-	-	-	26	101.519	-	-	15	48.964	8	37.335
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	26	273.157	2	18.543	-	-	-	-	7	19.424
Gijón.....	2	33.097	1	4.295	-	-	-	-	1	2.533	4	11.520
Huelva.....	-	-	-	-	15	41.763	-	-	8	39.068	-	-
Las Palmas.....	5	120.825	26	111.670	12	188.329	-	-	2	6.712	4	30.675
Málaga.....	-	-	2	8.590	4	64.616	-	-	6	29.942	-	-
Marín y Ría de Pontevedra..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	20.222
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	139.435
Sta. C. de Tenerife.....	4	235.728	23	94.589	-	-	1	158.503	2	165.712	-	-
Santander.....	-	-	86	664.234	1	16.166	-	-	-	-	34	92.186
Sevilla.....	-	-	2	7.656	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	3	111.139	-	-	23	145.866	-	-	11	29.806	1	8.938
Valencia.....	14	369.845	-	-	39	372.193	30	976.020	13	210.330	15	194.363
Vigo.....	-	-	1	4.295	1	577	-	-	-	-	8	27.050
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	29.627
<b>TOTAL.....</b>	<b>51</b>	<b>1.799.525</b>	<b>216</b>	<b>1.607.629</b>	<b>216</b>	<b>1.603.705</b>	<b>45</b>	<b>1.589.999</b>	<b>163</b>	<b>1.565.441</b>	<b>313</b>	<b>1.538.704</b>

	VANUATU		COREA DEL SUR		INDIA		EMIRATOS ÁRABES		QATAR		AUSTRIA	
	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.....	-	-	-	-	2	85.315	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	-	-	-	-	1	23.635	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril.....	-	-	2	11.399	1	24.647	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	3	46.296	-	-	-	-	1	15.455	-	-
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	-	3	77.890	-	-	1	32.534	-	-
Bahía de Cádiz.....	-	-	4	33.725	1	24.647	-	-	-	-	7	34.510
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	25	848.009	8	337.030	2	44.835	12	390.408	8	260.272	101	492.804
Bilbao.....	4	15.035	-	-	3	134.221	1	3.378	2	50.816	12	55.110
Cartagena.....	-	-	2	3.854	2	91.842	-	-	-	-	1	2.367
Castellón.....	-	-	1	1.519	-	-	-	-	1	63.821	-	-
Ceuta.....	1	21.967	4	3.923	2	38.582	1	5.684	1	79.779	3	7.101
Ferrol-San Cibrao.....	1	41.220	3	108.714	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	1	41.238	1	75.905	1	41.671	-	-	-	-	-	-
Huelva.....	1	25.676	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2.367
Las Palmas.....	-	-	4	128.967	8	169.837	-	-	-	-	-	-
Málaga.....	-	-	3	6.289	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	1	2.112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	5	16.775	1	2.592	-	-	-	-	1	15.455	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	9	86.980	6	30.765	6	450.578	-	-	-	-	-	-
Santander.....	4	163.851	6	183.472	-	-	-	-	-	-	1	2.367
Sevilla.....	-	-	1	2.433	-	-	-	-	-	-	1	2.367
Tarragona.....	1	2.453	4	166.002	2	40.356	-	-	1	79.779	9	34.243
Valencia.....	-	-	11	233.615	2	33.866	27	878.418	18	585.612	68	325.028
Vigo.....	4	113.693	-	-	-	-	-	-	1	15.455	10	49.300
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>57</b>	<b>1.379.009</b>	<b>64</b>	<b>1.376.500</b>	<b>36</b>	<b>1.281.922</b>	<b>41</b>	<b>1.277.888</b>	<b>35</b>	<b>1.198.978</b>	<b>214</b>	<b>1.007.564</b>

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

## 3.3.1. Pasajeros. Número / Passengers. Number

	LÍNEA REGULAR REGULAR SHIPPING LINES									DE CRUCERO CRUISE				TOTAL TOTAL
	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN			Embarc.	Desembarc.	En tránsito	Total	
	Embarcados Embarcked	Desembarc. Disembark.	Total	Embarcados Embarcked	Desembarc. Disembark.	Total	Embarcados Embarcked	Desembarc. Disembark.	Total	Embarc. Embarck.	Desembarc. Disembark.	In transit	Total Total	
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.402	43.402	43.402
Alicante.....	975	1.281	2.256	108.319	105.079	213.398	109.294	106.360	215.654	99	122	48.001	48.222	263.876
Almería-Motril.....	53.346	60.298	113.644	482.437	501.424	983.861	535.783	561.722	1.097.505	-	-	35.885	35.885	1.133.390
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	1.044.055	1.098.763	2.142.818	1.304.383	1.177.028	2.481.411	2.348.438	2.275.791	4.624.229	-	-	112	112	4.624.341
Bahía de Cádiz.....	12.904	12.911	25.815	-	-	-	12.904	12.911	25.815	680	930	162.598	164.208	190.023
Baleares.....	1.884.560	1.810.808	3.695.368	5.040	4.920	9.960	1.889.600	1.815.728	3.705.328	167.242	165.815	553.417	886.474	4.591.802
Barcelona.....	393.655	370.868	764.523	82.572	99.693	182.265	476.227	470.561	946.788	280.294	278.914	462.197	1.021.405	1.968.193
Bilbao.....	-	-	-	43.609	53.360	96.969	43.609	53.360	96.969	33	51	47.624	47.708	144.677
Cartagena.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.388	18.388	18.388
Castellón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	1.101.715	1.051.950	2.153.665	-	-	-	1.101.715	1.051.950	2.153.665	-	-	10.528	10.528	2.164.193
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	397	397	397
Gijón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.841	3.841	3.841
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49
Las Palmas.....	355.437	361.173	716.610	-	-	-	355.437	361.173	716.610	9.324	8.096	375.975	393.395	1.110.005
Málaga.....	118.196	137.674	255.870	-	-	-	118.196	137.674	255.870	7.931	5.730	195.488	209.149	465.019
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	184.644	178.876	363.520	-	-	-	184.644	178.876	363.520	-	-	-	-	363.520
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	2.252.603	2.232.040	4.484.643	33	15	48	2.252.636	2.232.055	4.484.691	80.362	79.587	295.908	455.857	4.940.548
Santander.....	-	-	-	62.619	71.439	134.058	62.619	71.439	134.058	-	-	4.109	4.109	138.167
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	281	165	2.270	2.716	2.716
Tarragona.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	5.441	5.444	5.444
Valencia.....	127.064	118.199	245.263	4.686	7.480	12.166	131.750	125.679	257.429	25.674	52.521	27.266	105.461	362.890
Vigo.....	-	-	-	-	6	6	-	6	6	-	-	93.497	93.497	93.503
Vilagarcía.....	-	379	379	-	3.849	3.849	-	4.228	4.228	-	-	4.228	4.228	8.456
<b>TOTAL.....</b>	<b>7.529.154</b>	<b>7.435.220</b>	<b>14.964.374</b>	<b>2.093.698</b>	<b>2.024.293</b>	<b>4.117.991</b>	<b>9.622.852</b>	<b>9.459.513</b>	<b>19.082.365</b>	<b>571.921</b>	<b>591.933</b>	<b>2.390.621</b>	<b>3.554.475</b>	<b>22.636.840</b>

## 3.3.2. Vehículos en régimen de pasaje. Número / Vehicles with passengers. Number of vehicles

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN		
	Embarcados Loaded	Desembarcados Unloaded	Total Total	Embarcados Loaded	Desembarcados Unloaded	Total Total	Embarcados Loaded	Desembarcados Unloaded	Total Total
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	192	241	433	25.857	20.657	46.514	26.049	20.898	46.947
Almería-Motril.....	11.303	8.007	19.310	131.822	109.297	241.119	143.125	117.304	260.429
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	187.643	197.822	385.465	292.636	261.212	553.848	480.279	459.034	939.313
Bahía de Cádiz.....	8.848	8.784	17.632	-	-	-	8.848	8.784	17.632
Baleares.....	196.884	200.359	397.243	1.270	1.482	2.752	198.154	201.841	399.995
Barcelona.....	89.848	84.134	173.982	14.179	14.961	29.140	104.027	99.095	203.122
Bilbao.....	-	-	-	17.739	21.610	39.349	17.739	21.610	39.349
Cartagena.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	197.511	188.504	386.015	-	-	-	197.511	188.504	386.015
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	69.444	68.939	138.383	-	-	-	69.444	68.939	138.383
Málaga.....	14.469	17.292	31.761	-	-	-	14.469	17.292	31.761
Marín y Ría de Pontevedra ...	-	-	-	1	1	2	1	1	2
Melilla.....	25.286	25.817	51.103	-	-	-	25.286	25.817	51.103
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	362.130	357.633	719.763	2	-	2	362.132	357.633	719.765
Santander.....	-	-	-	17.745	21.527	39.272	17.745	21.527	39.272
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia.....	28.867	28.167	57.034	1.503	2.668	4.171	30.370	30.835	61.205
Vigo.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.192.425</b>	<b>1.185.699</b>	<b>2.378.124</b>	<b>502.754</b>	<b>453.415</b>	<b>956.169</b>	<b>1.695.179</b>	<b>1.639.114</b>	<b>3.334.293</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>4. A. P. DE FERROL-SAN CIBRAO</b> Puerto de Ferrol Puerto de San Cibrao
<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	<b>5. A. P. DE LAS PALMAS</b> Puerto de La Luz y Las Palmas Puerto de Salinetas Puerto de Arrecife Puerto Rosario
<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>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 .....	2.209	352	527	3.088
	G.T. ....	29.871.454	3.233.185	3.489.781	36.594.420
MERCANCÍAS	Graneles líquidos .....	7.766	–	1.356.287	1.364.053
	Graneles sólidos .....	666.589	5.136.476	1.015.529	6.818.594
	Mercancía general .....	493.432	14.180	225.930	733.542
	Pesca .....	2.929	–	2.201	5.130
	Avituallamiento .....	155.661	–	18.483	174.144
	Tráfico interior .....	1	–	–	1
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>1.326.378</b>	<b>5.150.656</b>	<b>2.618.430</b>	<b>9.095.464</b>



## 3.4.2. Autoridad Portuaria de la Bahía de Cádiz

		PUERTO				TOTAL
		Cádiz	Puerto Sta. María	Zona Franca	Cabezuela	
BUQUES	Número .....	1.238	31	145	284	1.698
	G.T. ....	18.308.719	15.920	657.398	2.743.373	21.725.410
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	67.537	-	2	120	67.659
	Vacios .....	46.990	-	-	60	47.050
	TOTAL .....	114.527	-	2	180	114.709
	TONELADAS .....	983.624	-	18	1.347	984.989
MERCANCÍAS	Granel. líquidos ....	-	-	2.452	67.321	69.773
	Graneles sólidos ....	30.647	93	408.888	1.783.294	2.222.922
	Mercan. general ....	2.505.448	715	252.555	129.772	2.888.490
	Pesca .....	15.491	13.330	-	-	28.821
	Avituallamiento ....	64.744	13.529	8.798	-	87.071
	Tráfico interior .....	-	-	-	-	-
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>2.616.330</b>	<b>27.667</b>	<b>672.693</b>	<b>1.980.387</b>	<b>5.297.077</b>

## 3.4.3. Autoridad Portuaria de Baleares

		PUERTO					TOTAL
		Palma de Mallorca	Alcudia	Mahón	Ibiza	Cala Sabina	
PASAJEROS	Cabotaje .....	817.725	140.442	140.437	1.588.477	1.008.287	3.695.368
	Exterior .....	9.960	-	-	-	-	9.960
	De Crucero .....	744.974	-	60.644	80.105	751	886.474
	TOTAL .....	1.572.659	140.442	201.081	1.668.582	1.009.038	4.591.802
AUTOMÓVILES EN RÉGIMEN DE PASAJE	Cabotaje .....	200.031	30.666	34.720	121.676	10.150	397.243
	Exterior .....	2.752	-	-	-	-	2.752
	TOTAL .....	202.783	30.666	34.720	121.676	10.150	399.995
BUQUES	Número .....	4.441	1.282	802	2.989	34	9.548
	G.T. ....	65.606.868	4.219.819	11.306.157	24.238.105	83.353	105.454.302
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	117.083	1.082	16.573	7.110	-	141.848
	Vacios .....	68.915	799	8.598	6.455	-	84.767
	TOTAL .....	185.998	1.881	25.171	13.565	-	226.615
	TONELADAS .....	1.432.513	16.974	224.716	92.450	-	1.766.653
MERCANCÍAS	Granel. líquidos ....	1.319.836	110.957	152.070	289.198	-	1.872.061
	Graneles sólidos ....	480.571	1.463.452	97.566	182.667	-	2.224.256
	Mercan. general ....	5.548.305	170.628	837.050	1.066.056	195.037	7.817.076
	Pesca .....	2.645	146	67	351	116	3.325
	Avituallamiento ....	220.575	8.818	6.851	17.010	845	254.099
	Tráfico interior .....	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>7.571.932</b>	<b>1.754.001</b>	<b>1.093.604</b>	<b>1.555.282</b>	<b>195.998</b>	<b>12.170.817</b>

## 3.4.4. Autoridad Portuaria de Ferrol-San Cibrao

		PUERTO		TOTAL
		Ferrol	San Cibrao	
BUQUES	Número .....	594	357	951
	G.T. ....	5.371.212	3.164.664	8.535.876
MERCANCIAS	Graneles líquidos .....	331.291	487.856	819.147
	Graneles sólidos .....	4.163.774	4.445.261	8.609.035
	Mercancía general .....	444.587	11.465	456.052
	Pesca .....	210	-	210
	Avituallamiento .....	20.320	-	20.320
	Tráfico interior .....	26	-	26
<b>TOTAL MERCANCIAS .....</b>		<b>4.960.208</b>	<b>4.944.582</b>	<b>9.904.790</b>

## 3.4.5. Autoridad Portuaria de Las Palmas

		PUERTO				TOTAL
		Las Palmas	Salinetas	Arrecife	Puerto Rosario	
PASAJEROS	Cabotaje .....	636.953	-	53.637	26.020	716.610
	Exterior .....	-	-	-	-	-
	De Crucero .....	146.008	-	212.690	34.697	393.395
	TOTAL .....	782.961	-	266.327	60.717	1.110.005
AUTOMÓVILES EN RÉGIMEN DE PASAJE	Cabotaje .....	112.842	-	17.544	7.997	138.383
	Exterior .....	-	-	-	-	-
	TOTAL .....	112.842	-	17.544	7.997	138.383
BUQUES	Número .....	8.490	281	1.215	905	10.891
	G.T. ....	95.580.521	1.203.443	16.963.769	7.764.398	121.512.131
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	842.666	-	33.982	25.884	902.532
	Vacios .....	262.497	-	27.265	22.947	312.709
	TOTAL .....	1.105.163	-	61.247	48.831	1.215.241
	TONELADAS .....	10.886.018	-	470.080	385.067	11.741.165
MERCANCIAS	Graneles líquidos ....	2.532.861	1.364.493	437.638	333.405	4.668.397
	Graneles sólidos .....	984.251	-	230.458	487.124	1.701.833
	Mercancía general ...	13.376.627	-	971.911	799.949	15.148.487
	Pesca .....	5.388	-	1.247	-	6.635
	Avituallamiento .....	2.102.952	-	29.018	874	2.132.844
	Tráfico interior .....	-	-	-	-	-
<b>TOTAL MERCANCIAS .....</b>		<b>19.002.079</b>	<b>1.364.493</b>	<b>1.670.272</b>	<b>1.621.352</b>	<b>23.658.196</b>

## 3.4.6. Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife

		PUERTO					TOTAL
		Santa Cruz de Tenerife	Santa Cruz de La Palma	S. Sebastián de la Gomera	El Hierro	Los Cristianos	
PASAJEROS	Cabotaje .....	1.294.267	185.446	1.286.697	130.284	1.587.949	4.484.643
	Exterior .....	48	-	-	-	-	48
	De Crucero .....	331.660	111.434	12.664	99	-	455.857
	TOTAL .....	1.625.975	296.880	1.299.361	130.383	1.587.949	4.940.548
AUTOMÓVILES EN RÉGIMEN DE PASAJE	Cabotaje .....	226.805	52.437	165.223	33.973	241.325	719.763
	Exterior .....	2	-	-	-	-	2
	TOTAL .....	226.807	52.437	165.223	33.973	241.325	719.765
BUQUES	Número .....	8.018	1.083	4.784	4.709	755	19.349
	G.T. ....	79.288.974	13.968.303	20.194.073	27.015.787	6.725.233	147.192.370
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	230.218	17.505	10	26	31	247.790
	Vacios .....	169.640	14.386	1	89	90	184.209
	TOTAL .....	399.858	31.894	11	115	121	431.999
	TONELADAS .....	3.159.322	261.141	145	800	874	3.422.282
MERCANCÍAS	G. líquidos .....	8.806.139	115.982	26.929	14.536	-	8.963.586
	G. sólidos .....	1.910.854	71.017	9.287	-	-	1.991.158
	Mercan. gral. ....	5.439.315	717.128	287.691	106.334	493.188	7.043.656
	Pesca .....	3.797	-	-	-	-	3.797
	Avituallamiento ....	952.845	40.365	9.659	3.166	34.348	1.040.383
	Tráfico interior ....	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>17.112.950</b>	<b>944.492</b>	<b>333.566</b>	<b>124.036</b>	<b>527.536</b>	<b>19.042.580</b>

## 3.4.7. Autoridad Portuaria de Valencia

		PUERTO			TOTAL
		Valencia	Gandía	Sagunto	
BUQUES	Número .....	5.410	208	1.141	6.759
	G.T. ....	97.945.538	1.011.187	6.349.212	105.305.937
CONTENEDORES EN TEUS	Llenos .....	1.591.004	21	21.444	1.612.469
	Vacios .....	518.330	2	14.435	532.767
	TOTAL .....	2.109.334	23	35.879	2.145.236
	TONELADAS .....	23.642.738	201	338.310	23.981.249
MERCANCÍAS	Graneles líquidos .....	1.504.530	-	170.384	1.674.914
	Graneles sólidos .....	5.128.840	-	318.611	5.447.451
	Mercancía general .....	26.372.182	494.317	3.501.870	30.368.369
	Pesca .....	1.146	834	110	2.090
	Avituallamiento .....	338.296	-	17.136	355.432
	Tráfico interior .....	-	-	-	-
<b>TOTAL MERCANCÍAS .....</b>		<b>33.344.994</b>	<b>495.151</b>	<b>4.008.111</b>	<b>37.848.256</b>



## **capítulo cuarto**

Evolución histórica del tráfico portuario  
*Port traffic development*

**anuario**  
*estadístico*  
**2004**



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

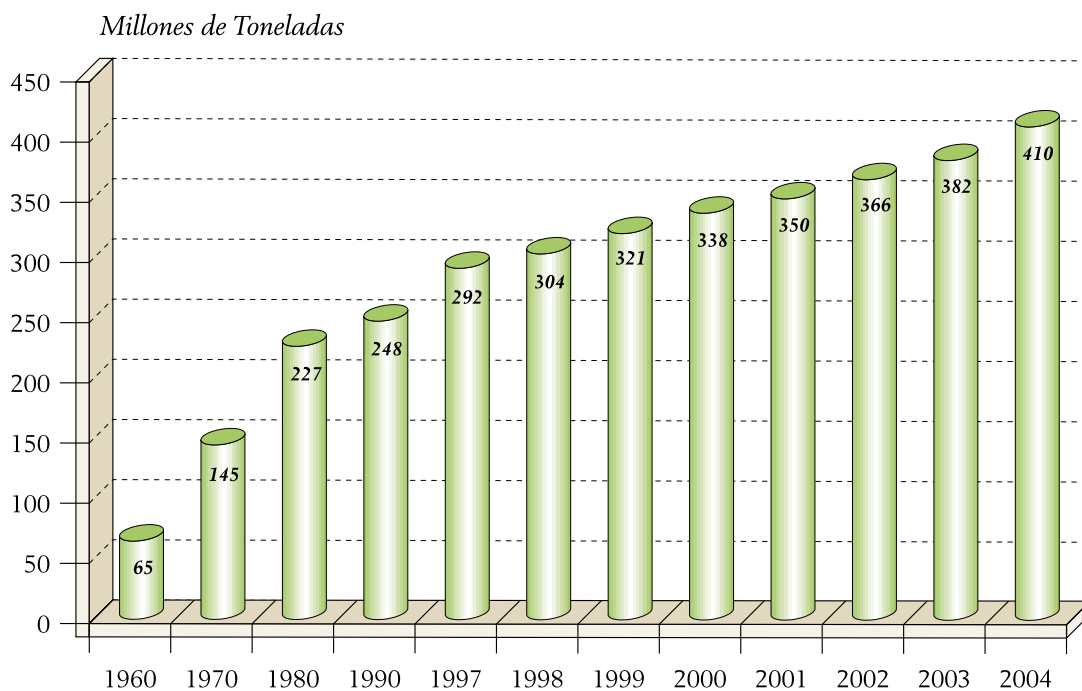
En el año 2004 el tráfico portuario total, de los puertos pertenecientes al Sistema Portuario de Titularidad Estatal, ha sido de 410,47 millones de toneladas, con un incremento, respecto al año anterior, en que fue de 381,91 del 7,48%.

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

*During 2004 port traffic attained a total of 410.47 million of tonnes, with an increase under the last year, in which 381.91, were reached, less than 7.48%.*

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

#### TRÁFICO PORTUARIO TOTAL

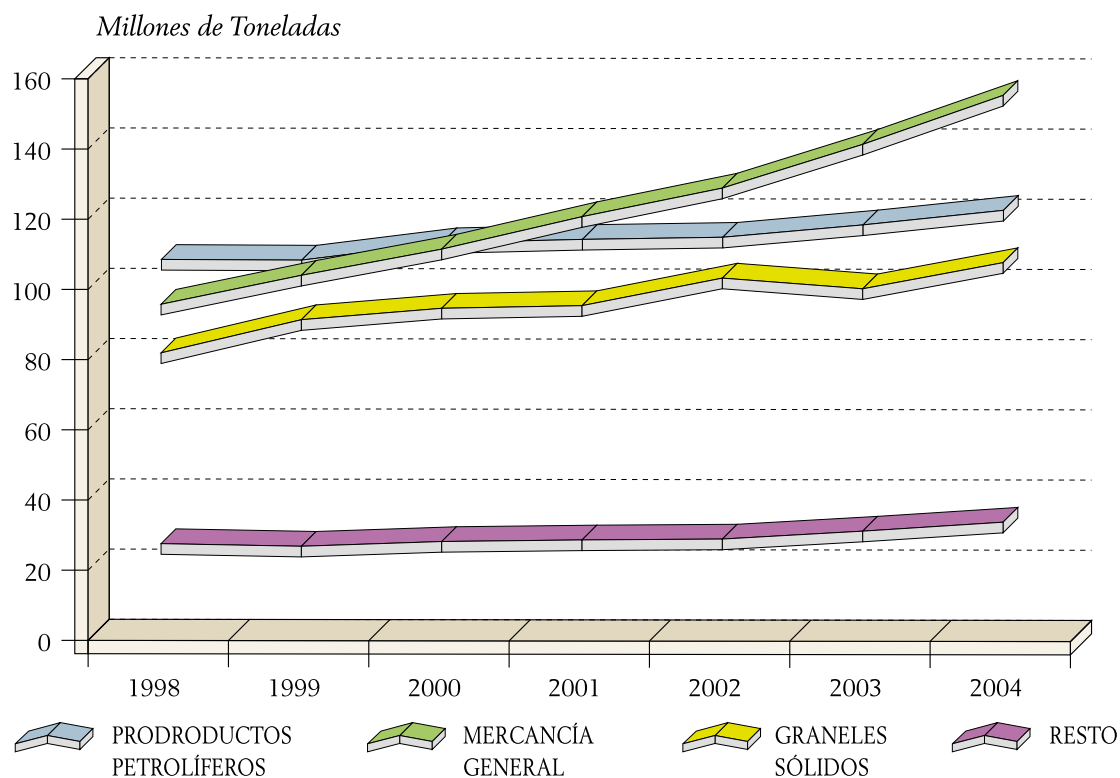


En los últimos siete años la distribución del tráfico portuario total ha sido la siguiente:

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

*En millones de Tm.*

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Productos petrolíferos / <i>Petroleum prod.</i> ...	106,2	106,4	111,2	112,1	112,6	116,2	120,4
Graneles sólidos / <i>Solid bulks</i> .....	79,4	89,0	92,3	93,1	101,0	97,9	105,5
Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	93,2	101,4	109,2	118,3	126,4	139,0	153,2
Resto / <i>Rest</i> .....	25,1	24,3	25,7	26,2	26,5	28,8	31,4
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>303,9</b>	<b>321,1</b>	<b>338,4</b>	<b>349,7</b>	<b>366,5</b>	<b>381,9</b>	<b>410,5</b>



Entre los años 2003 y 2004 se han producido las siguientes variaciones:

Variations 2003-2004 are shown in the next table:

	TRÁFICO PORTUARIO PORT TRAFFIC				DIFERENCIAS VARIATIONS	
	2003		2004		2003-2004	
	Mill. T.	%	Mill. T.	%	Mill. T.	%
Productos petrolíferos / <i>Petroleum products</i> .....	116,2	30,4	120,4	29,3	4,2	3,6
Graneles sólidos / <i>Solid bulks</i> .....	97,9	25,6	105,5	25,7	7,6	7,8
Mercancía general / <i>General cargo</i> .....	139,0	36,4	153,2	37,3	14,2	10,2
Resto / <i>Rest</i> .....	28,8	7,5	31,4	7,6	2,6	9,0
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>381,9</b>	<b>100,0</b>	<b>410,5</b>	<b>100,0</b>	<b>28,6</b>	<b>7,5</b>



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

##### Graneles sólidos / Solid bulks

REGIÓN / ZONE	AÑO / YEAR						
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Puertos del Norte / North .....	30,7	32,3	33,2	32,2	32,3	31,9	32,5
Puertos de Galicia / Galicia .....	14,0	13,5	13,4	13,6	13,8	13,6	14,4
Puertos del Sur / South .....	23,5	22,4	22,9	22,4	21,4	22,0	21,2
Puertos de Levante / East .....	11,1	12,3	11,6	12,8	13,0	13,5	12,8
Puertos de Cataluña / Catalonia .....	15,6	14,3	13,5	13,5	14,1	13,5	13,4
Puertos del N. África / Ceuta & Melilla ...	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Puertos de Baleares / Balearic Islands ....	2,1	2,2	2,1	2,0	2,0	2,1	2,1
Puertos de Canarias / Canary Islands ....	2,9	2,9	3,2	3,3	3,2	3,3	3,5
<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						
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Puertos del Norte / North .....	12,8	11,4	11,8	10,2	9,6	9,3	8,9
Puertos de Galicia / Galicia .....	4,2	4,4	4,6	4,4	4,1	3,9	3,8
Puertos del Sur / South .....	29,1	27,3	26,4	28,3	27,6	27,8	28,2
Puertos de Levante / East .....	18,5	19,2	19,4	20,6	22,6	22,4	21,9
Puertos de Cataluña / Catalonia .....	14,9	16,0	17,0	16,2	16,2	16,0	16,8
Puertos del N. África / Ceuta & Melilla ...	1,5	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0	0,9
Puertos de Baleares / Balearic Islands ....	5,4	5,9	6,2	5,8	5,6	5,4	5,1
Puertos de Canarias / Canary Islands ....	13,6	14,5	13,4	13,3	13,2	14,2	14,5
<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 containers of 20' or more

REGIÓN / ZONE	AÑO / YEAR						
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Puertos del Norte / North .....	6,7	6,5	6,9	6,4	6,0	5,4	5,1
Puertos de Galicia / Galicia .....	2,3	2,6	2,4	2,2	2,3	2,1	2,2
Puertos del Sur / South .....	34,9	32,0	32,4	34,2	33,8	33,2	33,6
Puertos de Levante / East .....	21,9	23,0	23,3	23,2	26,8	25,8	24,9
Puertos de Cataluña / Catalonia .....	18,1	19,1	20,0	18,3	17,9	17,1	17,8
Puertos del N. África / Ceuta & Melilla ...	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
Puertos de Baleares / Balearic Islands ....	2,8	3,2	3,2	2,6	2,3	2,1	1,7
Puertos de Canarias / Canary Islands ....	12,9	13,3	11,5	12,8	12,6	14,1	14,6
<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 capturada / Fish captures**

REGIÓN / ZONE	AÑO / YEAR						
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Puertos del Norte / North .....	9,9	9,9	14,6	15,3	16,8	15,7	15,4
Puertos de Galicia / Galicia .....	31,8	34,1	45,3	41,7	43,0	46,4	50,0
Puertos del Sur / South .....	16,5	17,6	20,6	21,2	23,5	20,6	18,2
Puertos de Levante / East .....	8,5	9,9	10,9	9,7	7,6	7,3	7,3
Puertos de Cataluña / Catalonia .....	2,8	3,6	4,7	4,7	3,9	3,0	3,1
Puertos del N. África / Ceuta & Melilla ...	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Puertos de Baleares / Balearic Islands ....	0,5	0,8	1,1	1,0	1,3	1,3	1,4
Puertos de Canarias / Canary Islands ....	29,9	24,0	2,7	6,2	3,8	5,6	4,4
<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 2004 / PORT TRAFFIC DURING 2004**

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 %
	2003	2004	
GRANELES LÍQUIDOS / LIQUIDS .....	131,72	138,43	5,09
P. Petrolíferos / Petroleum products .....	109,67	113,76	3,73
Otros líquidos / Other liquids .....	22,05	24,67	11,88
GRANELES SÓLIDOS / BULKS .....	97,87	105,50	7,80
MERCANCÍA GENERAL / GENERAL CARGO .....	139,03	153,24	10,22
En contenedores / Containers .....	92,65	103,81	12,05
Convencional / Other .....	46,38	49,43	6,58
PESCA CAPTURADA / FISH CAPTURES .....	0,255	0,236	-7,45
AVITUALLAMIENTO / SUPPLIES .....	9,69	10,02	3,41
P. Petrolíferos / Petroleum products .....	6,57	6,65	1,22
Resto / Rest .....	3,12	3,37	8,01
TRÁFICO INTERIOR / LOCAL TRAFFIC .....	3,34	3,04	-8,98
<b>TOTAL / TOTAL .....</b>	<b>381,91</b>	<b>410,47</b>	<b>7,48</b>

**Cuadro general número 2 / General table number 2**

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Mercancías embarcadas / <i>Embarked goods</i> .....	119,39	128,66	7,76
Mercancías desembarcadas / <i>Disembarked</i> .....	262,30	281,65	7,38
Mercancías transbordadas / <i>Transhipped</i> .....	0,22	0,15	-31,82
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>381,91</b>	<b>410,46</b>	<b>7,48</b>

**Cuadro general número 3 / General table number 3**

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
COMERCIO EXTERIOR / <i>FOREIGN TRAFFIC</i> .....	289,68	310,78	7,28
Embarcadas / <i>Embarked</i> .....	68,23	74,58	9,31
Desembarcadas / <i>Disembarked</i> .....	221,45	236,20	6,66
CABOTAJE / <i>DOMESTIC TRAFFIC</i> .....	78,72	86,24	9,55
Embarcadas / <i>Embarked</i> .....	38,79	41,17	6,14
Desembarcadas / <i>Disembarked</i> .....	39,93	45,07	12,87
PESCA, AVITUALLAMIENTO, TRÁFICO INTERIOR Y TRANSBORDOS / <i>FISHING, SUPPLIES, LOCAL TRAFFIC &amp; TRANSHIPPED</i> .....	13,51	13,45	-0,44
<b>TOTAL / TOTAL</b> .....	<b>381,91</b>	<b>410,47</b>	<b>7,48</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
1998 .....	106,15	34,9
1999 .....	106,40	33,1
2000 .....	111,17	32,8
2001 .....	112,12	32,1
2002 .....	112,66	30,7
2003 .....	116,23	30,4
2004 .....	120,42	29,3

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 %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	22,07	22,10	0,14
Tarragona .....	16,31	16,35	0,25
Bilbao .....	14,89	16,04	7,73
Cartagena .....	12,36	14,36	16,17
Sta. Cruz de Tenerife .....	9,68	9,69	0,12
Castellón .....	6,41	7,47	16,50
A Coruña .....	7,55	7,23	-4,25
Huelva .....	7,20	7,17	-0,41
<b>Total (con refinería) / Total (with refinery) .....</b>	<b>96,48</b>	<b>100,42</b>	<b>4,09</b>

**Puertos sin refinería / Other ports**

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Las Palmas .....	6,62	6,52	-1,53
Barcelona .....	4,26	5,11	20,01
Baleares .....	1,70	1,88	10,20
Gijón .....	1,57	1,47	-5,81
Almería-Motril .....	1,12	1,18	5,47
Valencia .....	1,14	1,13	-0,96
Restantes puertos / Remaining ports .....	3,34	2,70	-19,31
<b>Total (sin refinería) / Total (other ports) .....</b>	<b>19,76</b>	<b>20,00</b>	<b>1,21</b>

<b>TOTAL / TOTAL .....</b>	<b>116,23</b>	<b>120,42</b>	<b>3,60</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 %
	2003	2004	
Gijón .....	16,89	18,25	8,05
Tarragona .....	9,54	10,65	11,63
Ferrol-San Cibrao .....	7,60	8,61	13,34
Almería-Motril .....	6,12	6,82	11,45
Huelva .....	6,04	6,34	4,93
Valencia .....	5,40	5,45	0,95
Bilbao .....	4,14	5,01	21,01
Santander .....	3,96	4,52	13,90
A Coruña .....	3,65	4,44	21,78
Cartagena .....	4,04	3,85	-4,48
Pasajes .....	3,45	3,49	1,37
Barcelona .....	3,70	3,47	-6,21
Avilés .....	2,79	3,01	7,91
Bahía de Algeciras .....	2,82	2,78	-1,43
Castellón .....	2,26	2,63	16,32
Sevilla .....	2,90	2,45	-15,52
Baleares .....	2,07	2,22	7,43
Bahía de Cádiz .....	1,80	2,22	23,69
Restantes puertos / Remaining ports .....	8,71	9,27	6,43
<b>TOTAL .....</b>	<b>97,88</b>	<b>105,50</b>	<b>7,79</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 2003 y 2004:

General cargo traffic was as follows:

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	32,37	36,58	13,02
Valencia .....	27,94	30,37	8,70
Barcelona .....	20,92	24,78	18,47
Las Palmas .....	13,21	15,15	14,63
Bilbao .....	8,21	8,89	8,35
Baleares .....	7,49	7,82	4,33
Sta. Cruz de Tenerife .....	6,51	7,04	8,20
Vigo .....	3,17	3,46	9,05
Bahía de Cádiz .....	2,77	2,89	4,20
Pasajes .....	2,20	2,08	-5,25
Restantes puertos / Remaining ports .....	14,23	14,17	-0,46
<b>TOTAL .....</b>	<b>139,03</b>	<b>153,24</b>	<b>10,22</b>

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

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	35,19	39,36	11,86
Valencia .....	33,33	35,82	7,45
Barcelona .....	24,62	28,25	14,76
Gijón .....	17,36	18,52	6,69
Las Palmas .....	14,92	16,85	12,97
Bilbao .....	12,35	13,91	12,60
Tarragona .....	10,87	11,58	6,60
Baleares .....	9,56	10,04	5,00
Ferrol-San Cibrao .....	7,97	9,07	13,72
Sta. Cruz de Tenerife .....	8,07	9,03	11,99
Almería-Motril .....	6,82	7,55	10,67
Huelva .....	6,77	6,78	0,10
Pasajes .....	5,65	5,58	-1,21
Santander .....	5,02	5,57	11,04
A Coruña .....	4,42	5,30	19,92
Bahía de Cádiz .....	4,57	5,11	11,87
Cartagena .....	4,69	4,48	-4,54
Avilés .....	3,85	4,27	10,92
Vigo .....	3,95	4,15	5,05
Sevilla .....	4,54	4,12	-9,27
Castellón .....	3,23	3,61	11,88
Alicante .....	3,10	3,16	1,67
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	6,07	6,64	9,34
<b>TOTAL .....</b>	<b>236,91</b>	<b>258,74</b>	<b>9,21</b>

## 4.8. PESCA CAPTURADA / FISH CAPTURED

	MILES DE TONELADAS THOUSAND TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Vigo .....	88,09	85,74	-2,67
Bahía de Cádiz .....	32,18	28,82	-10,43
A Coruña .....	24,31	25,37	4,36
Avilés .....	14,99	13,74	-8,35
Pasajes .....	11,44	11,10	-3,01
Castellón .....	9,05	8,84	-2,39
Marín y Ría de Pontevedra .....	6,01	6,70	11,32
Las Palmas .....	9,40	6,64	-29,44
Gijón .....	9,03	6,13	-32,06
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	50,93	42,97	-15,63
<b>TOTAL .....</b>	<b>255,43</b>	<b>236,02</b>	<b>-7,60</b>

## 4.9. AVITUALLAMIENTO / SUPPLIES

	MILES DE TONELADAS THOUSAND TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	2.534,03	2.650,24	4,59
Las Palmas .....	2.078,40	2.132,84	2,62
Sta. Cruz de Tenerife .....	1.057,08	1.040,38	-1,58
Barcelona .....	732,92	873,92	19,24
Ceuta .....	629,86	606,26	-3,75
Vigo .....	393,67	408,81	3,85
Valencia .....	338,89	355,43	4,88
Baleares .....	233,19	254,10	8,97
Tarragona .....	209,69	201,24	-4,03
Gijón .....	187,49	198,44	5,84
Almería-Motril .....	164,63	174,14	5,78
Bilbao .....	122,69	139,58	13,77
Cartagena .....	107,98	124,02	14,86
Huelva .....	112,82	123,22	9,22
Málaga .....	119,15	121,90	2,31
A Coruña .....	127,90	108,05	-15,52
Restantes puertos / Remaining ports .....	535,43	510,99	-4,56
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.685,80</b>	<b>10.023,58</b>	<b>3,49</b>

## 4.10. TRÁFICO PORTUARIO TOTAL / TOTAL PORT TRAFFIC

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	60,92	65,74	7,92
Barcelona .....	35,51	40,20	13,20
Valencia .....	35,30	37,85	7,21
Bilbao .....	29,01	33,34	14,91
Tarragona .....	29,02	29,85	2,88
Las Palmas .....	21,77	23,66	8,68
Cartagena .....	21,35	23,36	9,45
Gijón .....	19,17	20,06	4,67
Sta. Cruz de Tenerife .....	18,01	19,04	5,75
Huelva .....	18,21	18,21	-0,03
A Coruña .....	12,70	13,31	4,74
Baleares .....	11,85	12,17	2,74
Castellón .....	9,98	11,44	14,60
Ferrol-San Cibrao .....	9,07	9,90	9,26
Almería-Motril .....	8,27	9,10	9,98
Santander .....	5,44	5,98	9,90
Pasajes .....	5,96	5,74	-3,74
Bahía de Cádiz .....	4,76	5,30	11,32
Avilés .....	4,77	5,09	6,59
Vigo .....	4,49	4,73	5,44
Sevilla .....	4,85	4,54	-6,30
Alicante .....	3,30	3,36	1,81
Restantes puertos / Remaining ports .....	8,22	8,52	3,60
<b>TOTAL .....</b>	<b>381,91</b>	<b>410,47</b>	<b>7,48</b>

Durante 2004, las 410,47 millones de toneladas de tráfico portuario total, y que comprende las mercancías en cabotaje y exterior, el tráfico interior, el avituallamiento y la pesca, se han manipulado en los 48 puertos pertenecientes al sistema portuario de titularidad estatal.

De ellos, 27 han superado los 2 millones de toneladas, y en su conjunto han abarcado el 95,30% del tráfico total. De estos 27 puertos, 17 superaron los 5 millones de toneladas y representaron el 86,36% del tráfico. 12 superaron los 10 millones, con un porcentaje sobre el tráfico total del 79,17%.

During 2004, the 410.47 million tonnes of total port traffic, included domestic and foreign goods traffic, local, supply and fish has been handled in 47 ports.

Ports with more than 2 million tonnes handled were 27, which altogether executed 95.30% of total traffic. Among these 27 ports, are 17 with more than 5 million tonnes totalizing 86,36% and 11 with more than 10 million tonnes doing 79,17% of the total.

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

Tráfico de contenedores de 20 pies o mayores en los años 2003 y 2004:

20' or more:

	MILES DE CONTENEDORES THOUSAND OF CONTAINERS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	1.659	1.934	16,56
Valencia .....	1.440	1.523	5,76
Barcelona .....	1.085	1.246	14,84
Las Palmas .....	712	791	11,06
Bilbao .....	291	303	4,22
Sta. Cruz de Tenerife .....	283	290	2,52
Baleares .....	183	147	-19,59
Vigo .....	97	115	18,89
Alicante .....	97	100	2,64
Bahía de Cádiz .....	104	76	-27,22
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	219	246	12,32
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.171</b>	<b>6.772</b>	<b>9,73</b>

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

Containers traffic in TEUS:

	MILES DE CONTENEDORES THOUSAND OF CONTAINERS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	2.517	2.937	16,69
Valencia .....	1.993	2.145	7,64
Barcelona .....	1.652	1.916	15,98
Las Palmas .....	991	1.215	22,64
Bilbao .....	449	469	4,55
Sta. Cruz de Tenerife .....	414	432	4,25
Baleares .....	264	227	-14,13
Vigo .....	166	197	18,86
Alicante .....	146	154	5,02
Bahía de Cádiz .....	150	115	-23,70
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	317	354	11,36
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.060</b>	<b>10.161</b>	<b>12,15</b>



Mercancías en contenedores:

Goods containers:

	MILES DE TONELADAS THOUSAND TONNES		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	29.033	32.666	12,52
Valencia .....	22.109	23.981	8,47
Barcelona .....	15.344	18.344	19,56
Las Palmas .....	9.868	11.741	18,99
Bilbao .....	4.768	5.152	8,06
Sta. Cruz de Tenerife .....	3.202	3.422	6,87
Vigo .....	1.654	1.996	20,69
Baleares .....	1.912	1.767	-7,63
Alicante .....	1.074	1.095	1,97
Bahía de Cádiz .....	1.030	985	-4,37
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	2.659	2.660	0,06
<b>TOTAL</b> .....	<b>92.653</b>	<b>103.811</b>	<b>12,04</b>

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

Los buques entrados en puerto, en los años 2003 y 2004, 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 %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	20.724	21.253	2,55
Sta. Cruz de Tenerife .....	19.148	19.349	1,05
Las Palmas .....	10.826	10.891	0,60
Baleares .....	10.354	9.548	-7,78
Barcelona .....	8.861	8.610	-2,83
Ceuta .....	9.592	8.286	-13,62
Valencia .....	6.797	6.759	-0,56
Bilbao .....	3.485	3.710	6,46
Almería-Motril .....	2.990	3.088	3,28
Tarragona .....	2.661	2.602	-2,22
Vigo .....	2.396	2.309	-3,63
Restantes puertos / <i>Remaining ports</i> .....	20.199	19.578	-3,07
<b>TOTAL</b> .....	<b>118.033</b>	<b>115.983</b>	<b>-1,74</b>

	G.T. (millones) G.T. (million)		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	208,2	207,1	-0,50
Barcelona .....	161,8	172,8	6,82
Sta. Cruz de Tenerife .....	145,4	147,2	1,26
Las Palmas .....	117,0	121,5	3,90
Baleares .....	108,8	105,5	-3,06
Valencia .....	96,5	105,3	9,15
Ceuta .....	54,2	47,8	-11,78
Bilbao .....	38,0	41,5	9,01
Almería-Motril .....	36,2	36,6	1,18
Tarragona .....	34,0	35,3	3,93
Vigo .....	25,5	27,8	8,94
Cartagena .....	24,6	26,2	6,50
Bahía de Cádiz .....	21,8	21,7	-0,38
Santander .....	20,0	21,5	7,32
Málaga .....	16,1	21,2	31,72
Restantes puertos / Remaining ports .....	106,4	105,1	-1,20
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.214,3</b>	<b>1.244,1</b>	<b>2,45</b>

#### 4.13. TRÁFICO PORTUARIO DE PASAJEROS / PASSENGERS TRAFFIC

El tráfico portuario total de pasajeros, incluidos los pasajeros de crucero, en los años 2003 y 2004, ha sido el siguiente:

Passengers traffic included the cruise passengers, was as follows in the years 2003 and 2004:

	MILES DE PASAJEROS THOUSAND OF PASSENGERS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Sta. Cruz de Tenerife .....	5.011	4.941	-1,41
Bahía de Algeciras .....	4.550	4.624	1,64
Baleares .....	2.392	4.592	92,00
Ceuta .....	2.195	2.164	-1,39
Barcelona .....	1.870	1.968	5,25
Almería-Motril .....	1.106	1.133	2,51
Las Palmas .....	1.120	1.110	-0,92
Málaga .....	447	465	4,05
Melilla .....	353	364	3,05
Valencia .....	316	363	14,90
Alicante .....	245	264	7,66
Bahía de Cádiz .....	171	190	10,95
Bilbao .....	112	145	29,36
Santander .....	119	138	16,22
Restantes puertos / Remaining ports .....	140	176	25,82
<b>TOTAL .....</b>	<b>20.146</b>	<b>22.637</b>	<b>12,36</b>

El tráfico de pasajeros de crucero, en los años 2003 y 2004, ha sido el siguiente:

Passengers traffic cruiser, was as follows in the year 2003 and 2004:

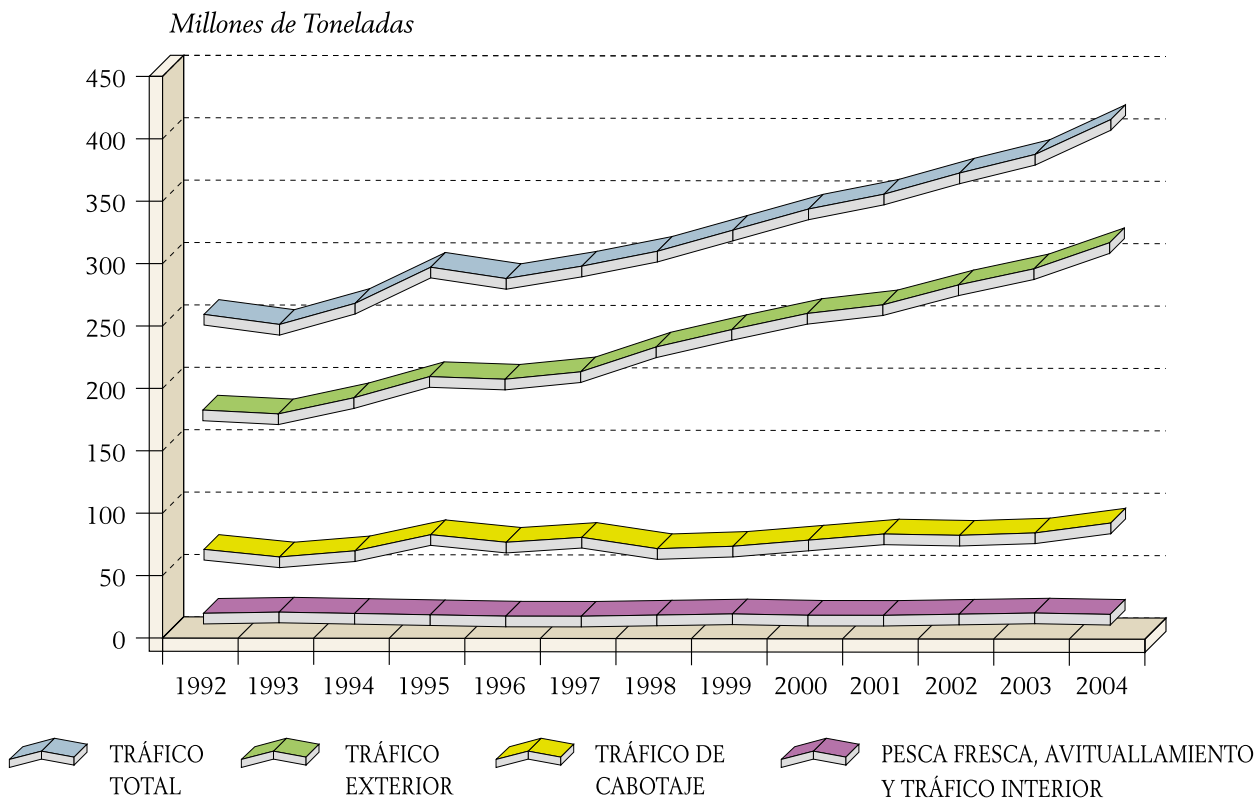
	MILES DE PASAJEROS THOUSAND OF PASSENGERS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Barcelona .....	1.049	1.021	-2,65
Baleares .....	921	886	-3,77
Sta. Cruz de Tenerife .....	401	456	13,59
Las Palmas .....	340	393	15,73
Málaga .....	200	209	4,67
Bahía de Cádiz .....	145	164	13,05
Valencia .....	57	105	84,11
Vigo .....	72	93	29,46
Alicante .....	45	48	8,08
Bilbao .....	7	48	541,84
A Coruña .....	43	43	1,78
Almería-Motril .....	27	36	35,39
Restantes puertos / Remaining ports .....	45	50	10,94
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.352</b>	<b>3.554</b>	<b>6,03</b>

Los automóviles en régimen de pasaje han sido los siguientes:

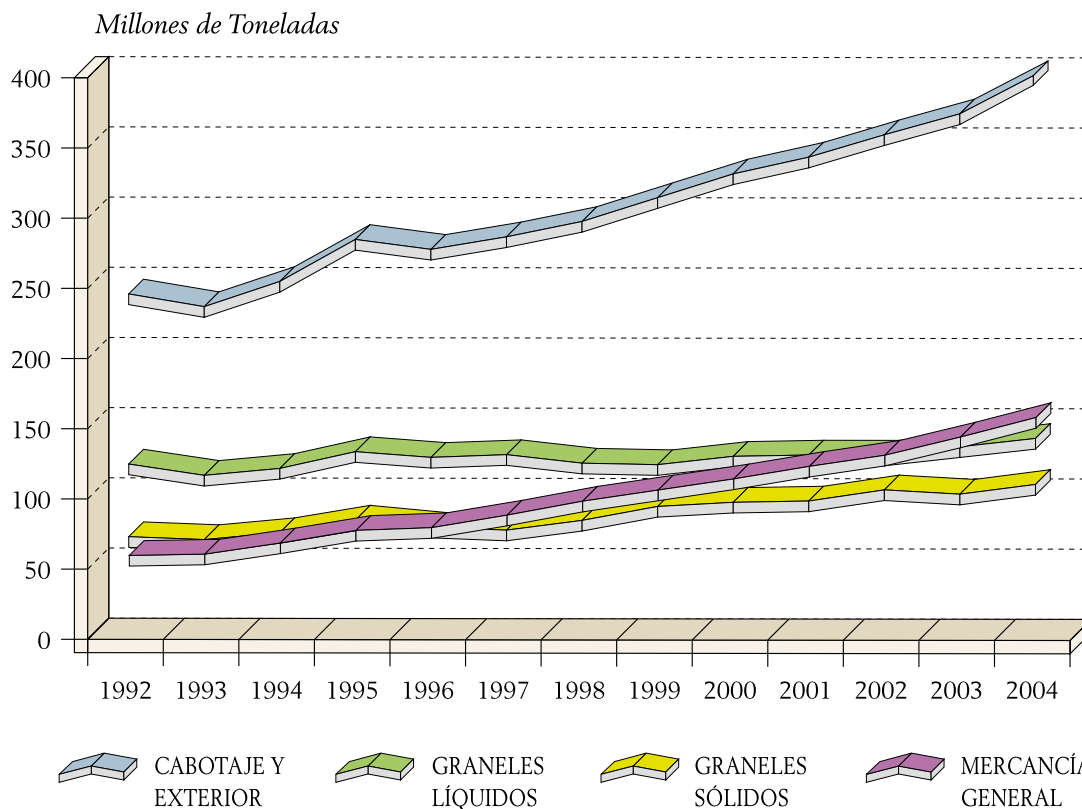
Cars with passenger traffic have had the following movements:

	MILES DE AUTOMÓVILES THOUSAND OF CARS		% DE VARIACIÓN VARIATION %
	2003	2004	
Bahía de Algeciras .....	1.088	939	-13,69
Sta. Cruz de Tenerife .....	731	720	-1,57
Baleares .....	361	400	10,94
Ceuta .....	379	386	1,80
Almería-Motril .....	253	260	2,94
Barcelona .....	183	203	11,04
Las Palmas .....	127	138	9,13
Valencia .....	60	61	1,62
Melilla .....	51	51	0,49
Alicante .....	47	47	-1,10
Bilbao .....	34	39	16,65
Santander .....	34	39	16,48
Málaga .....	31	32	2,29
Restantes puertos / Remaining ports .....	21	18	-14,98
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.400</b>	<b>3.334</b>	<b>-1,93</b>

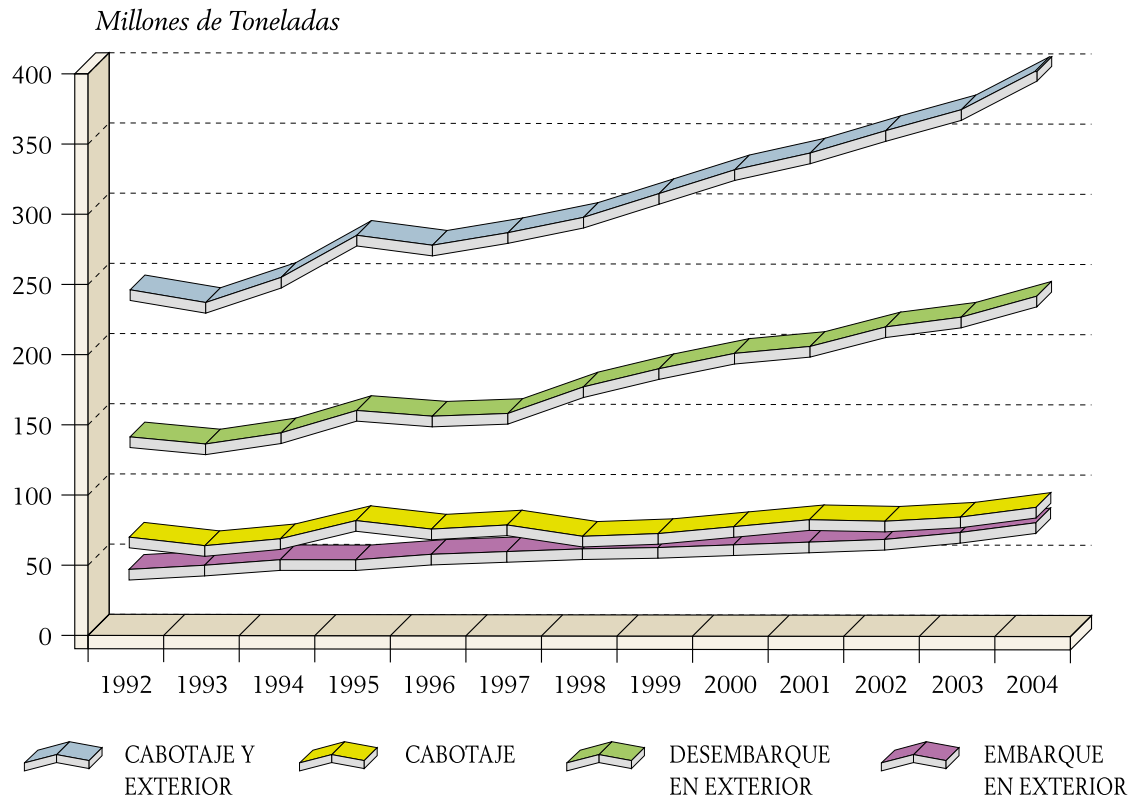
**EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO PORTUARIO / PORT TRAFFIC EVOLUTION**



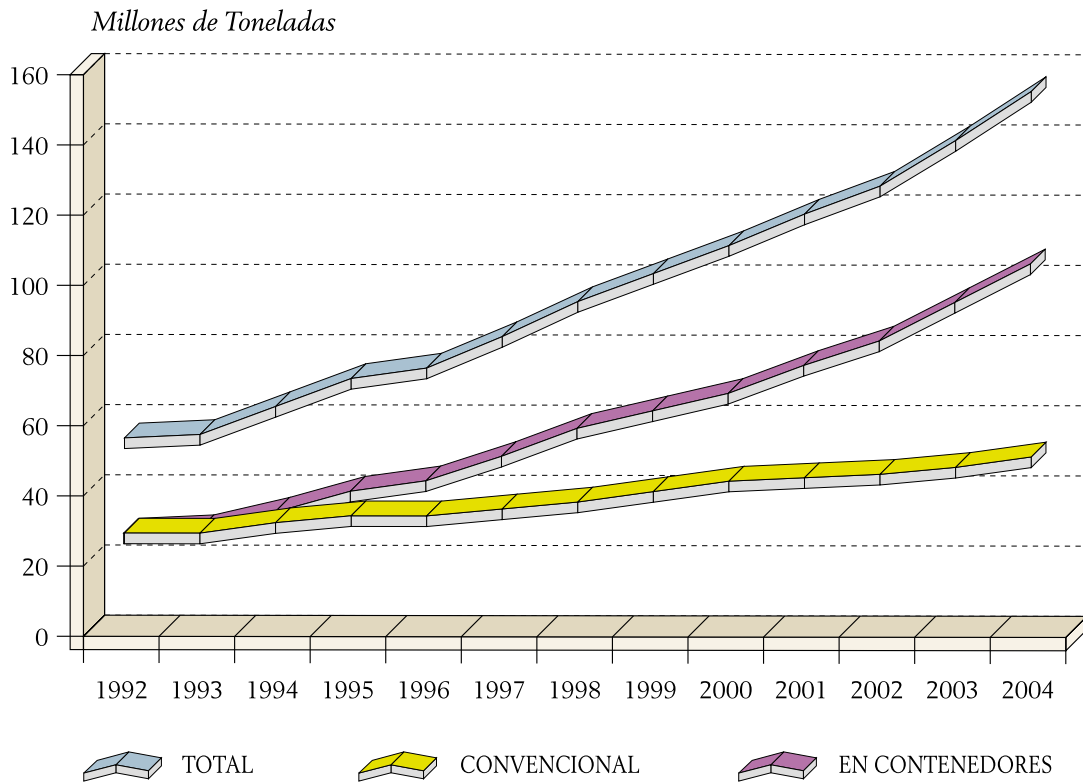
**MERCANCÍAS SEGÚN SU PRESENTACIÓN / LIQUIDS, BULKS AND GENERAL CARGO**



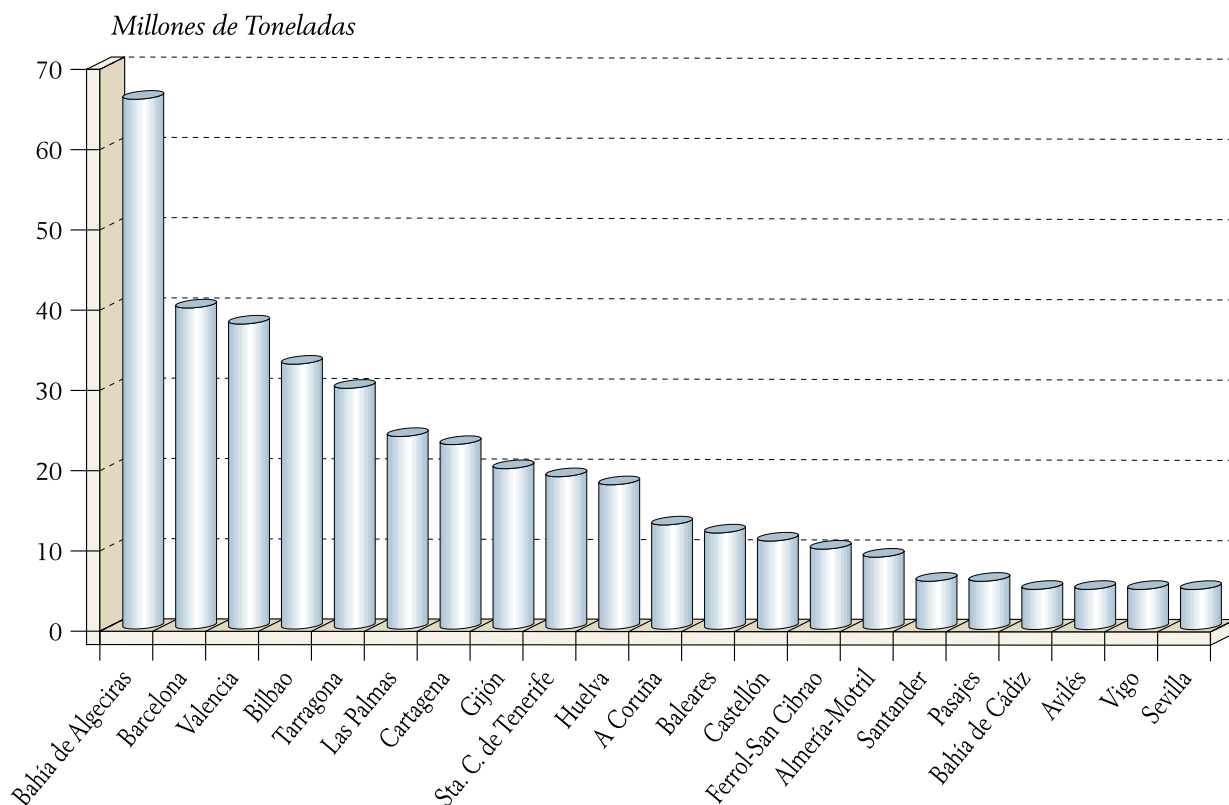
**EMBARQUES MÁS DESEMBARQUES EN CABOTAJE Y EXTERIOR / DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC**



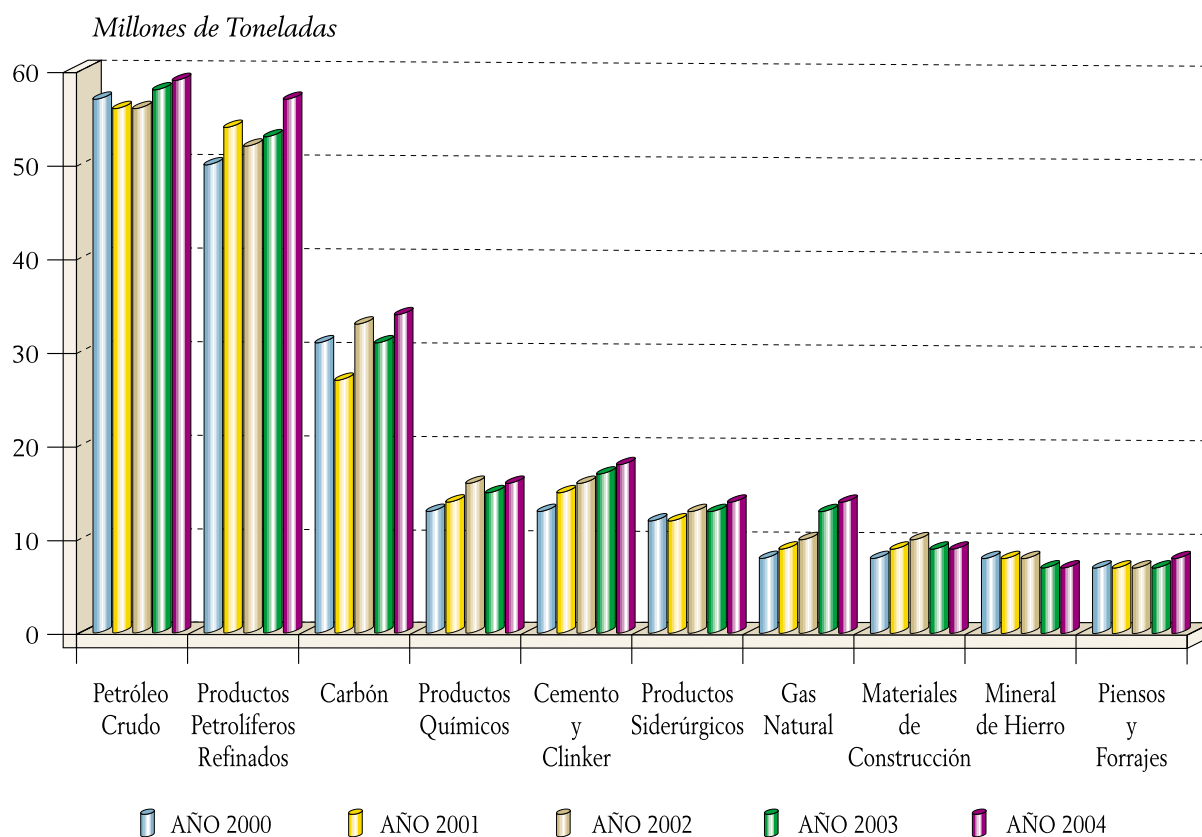
**MERCANCÍA GENERAL / GENERAL CARGO**



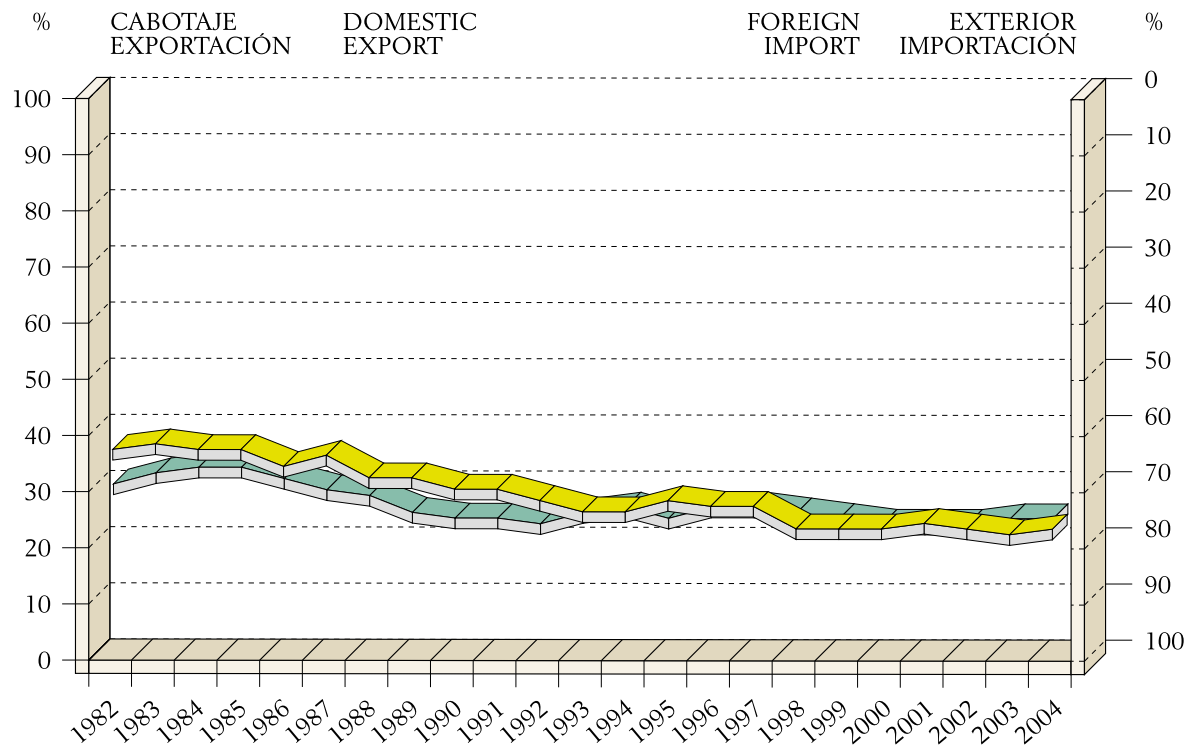
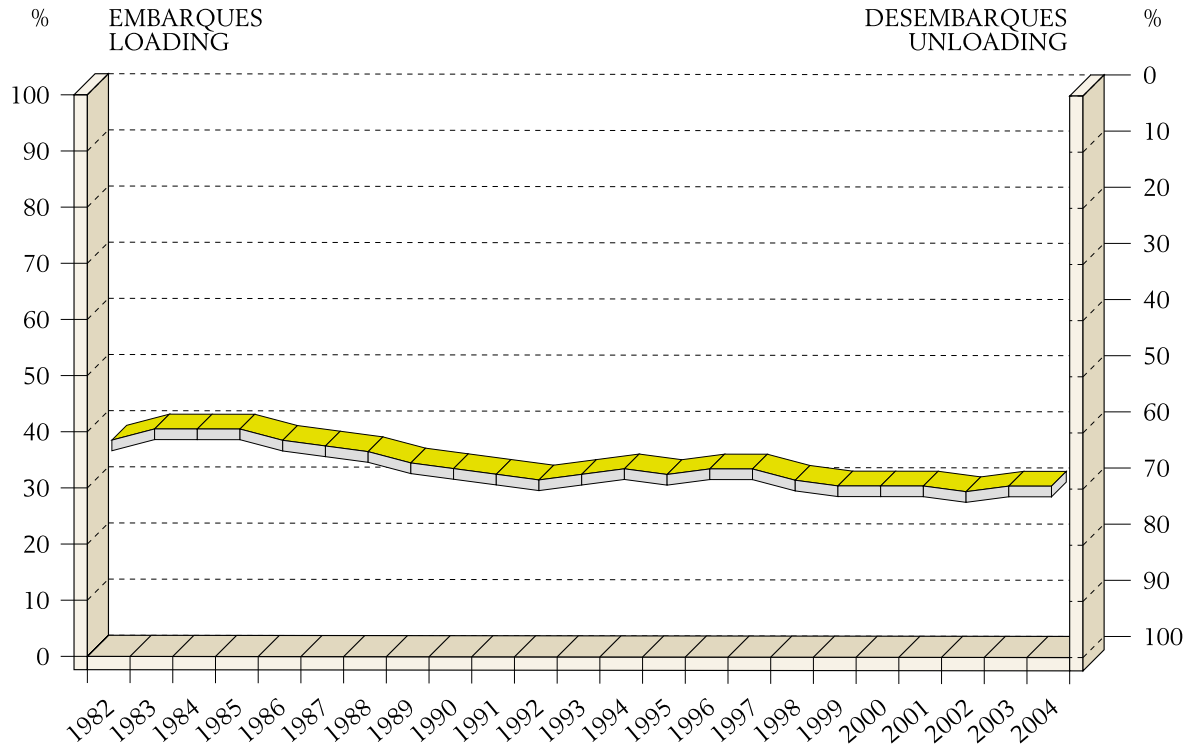
**TRÁFICO TOTAL DE LOS PUERTOS CON MÁS DE 4 MILLONES DE TONELADAS /  
PORTS WITH TRAFFIC OVER 4 MILLIONS TONNES**



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

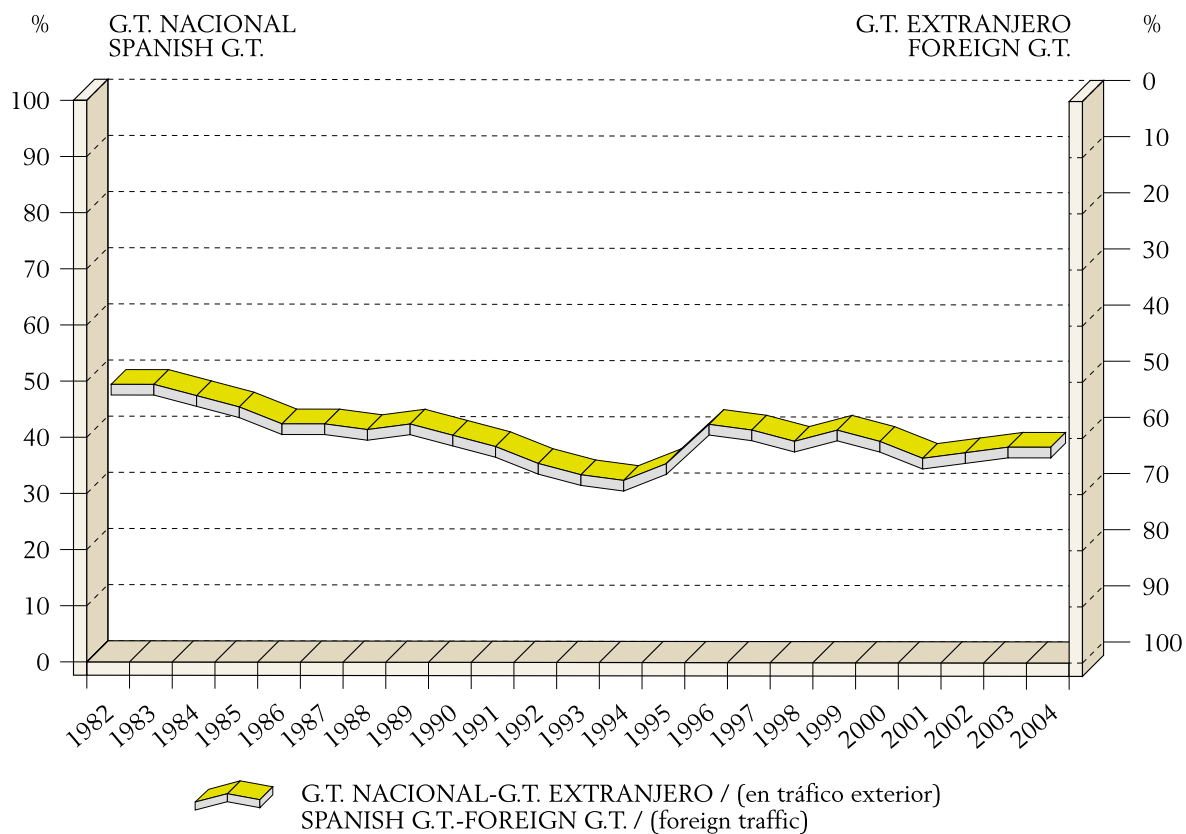
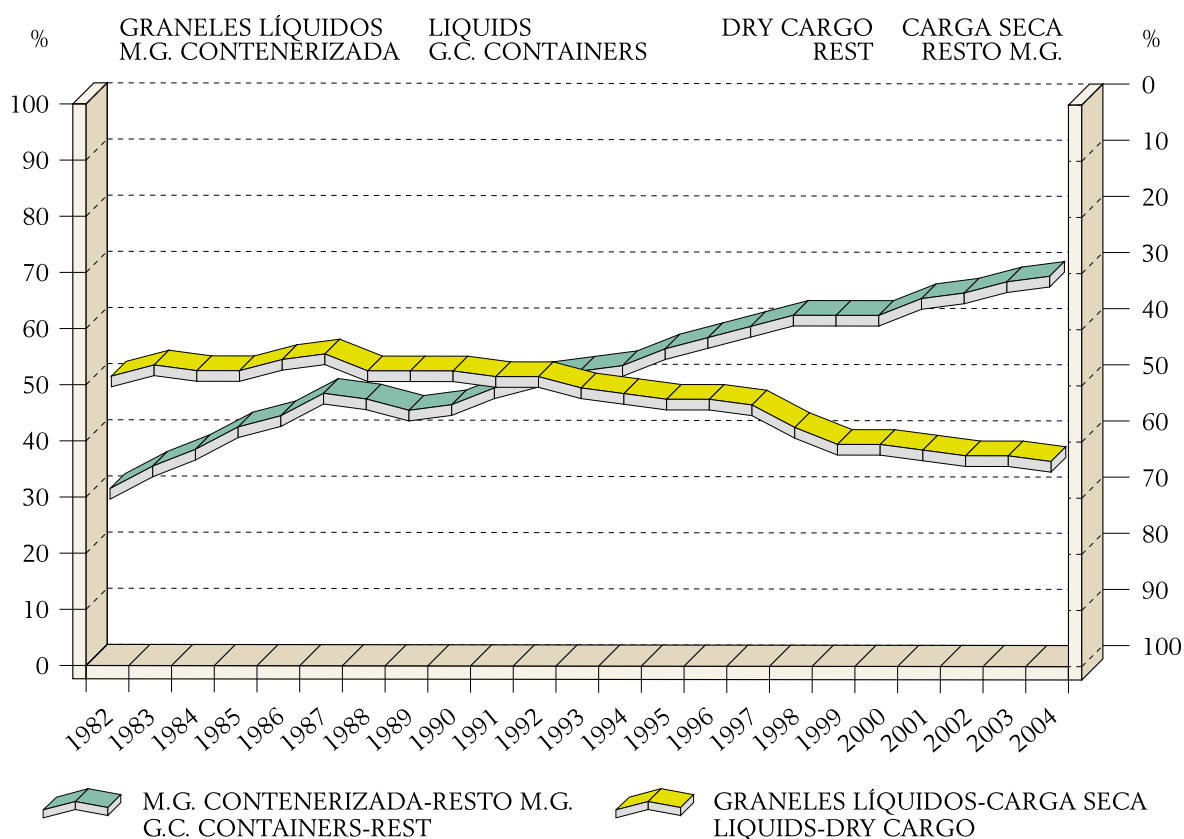


**VARIACIONES ESTRUCTURALES DEL SISTEMA PORTUARIO ESPAÑOL / STRUCTURAL VARIATIONS**



CABOTAJE-EXTERIOR / DOMESTIC-FOREIGN  
 EXPORTACIÓN-IMPORTACIÓN / EXPORT-IMPORT

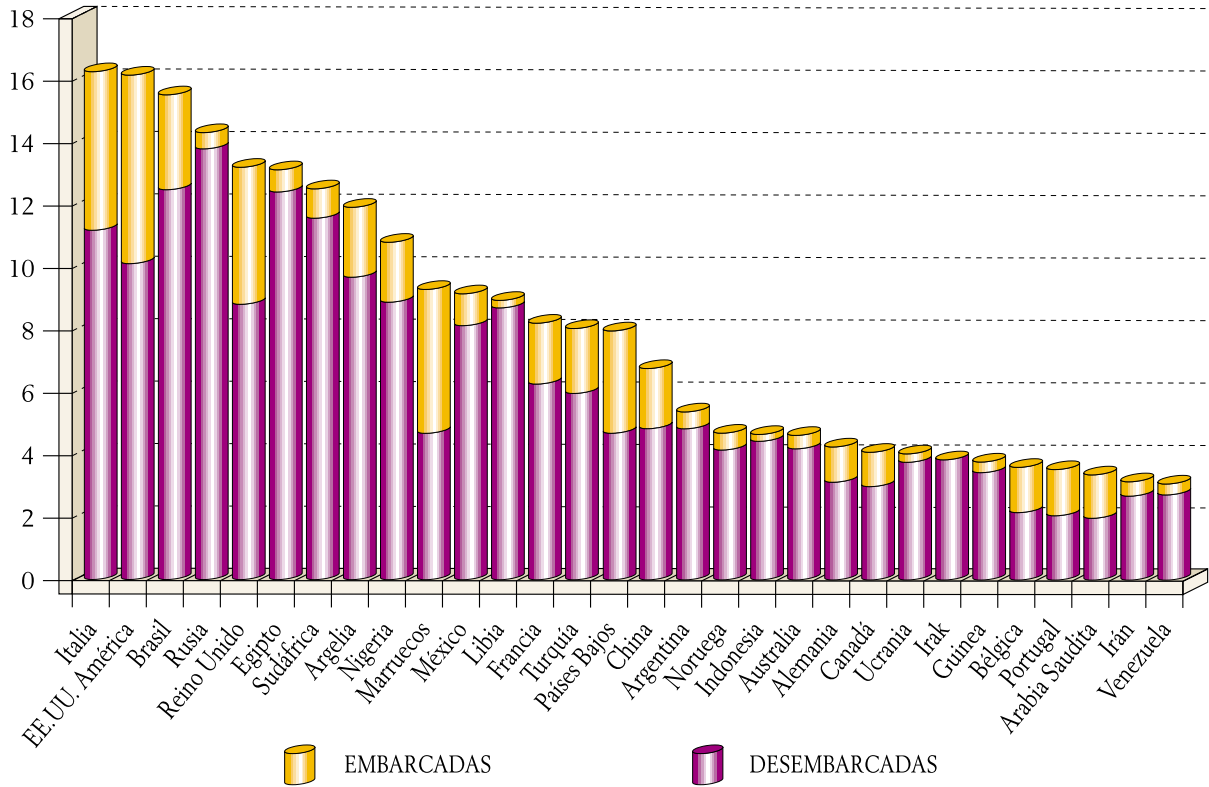
VARIACIONES ESTRUCTURALES DEL SISTEMA PORTUARIO ESPAÑOL / STRUCTURAL VARIATIONS





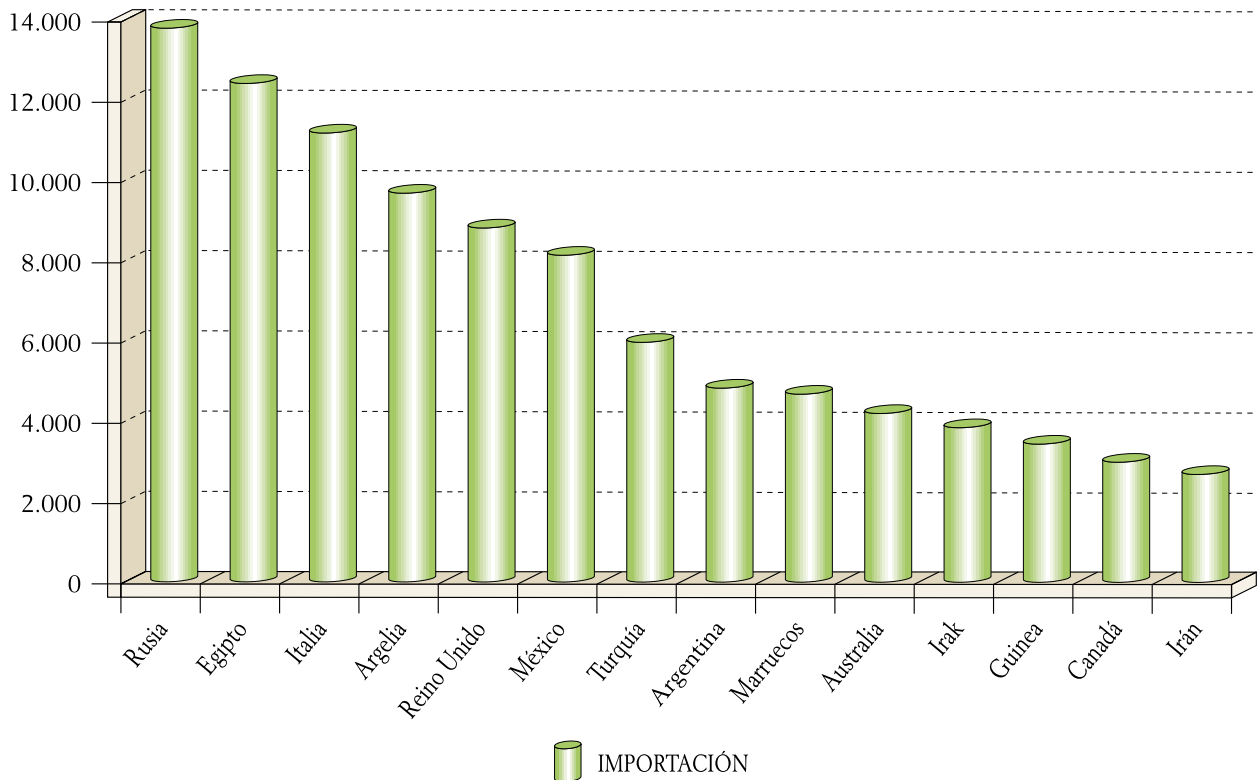
**TRÁFICO EXTERIOR. PAÍSES DE ORIGEN Y DESTINO /  
GOODS, FOREIGN TRAFFIC. DISTRIBUTION BY COUNTRY**

Millones de Toneladas

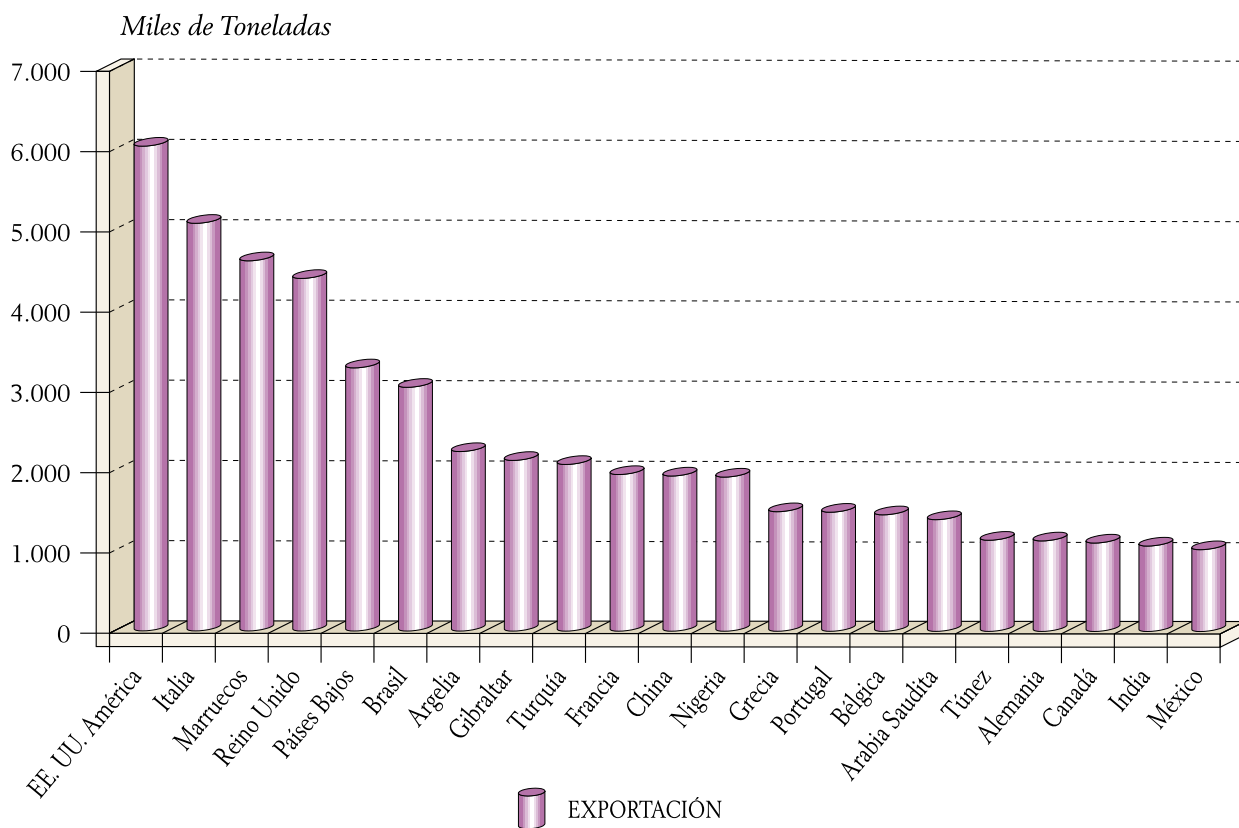


**TRÁFICO EXTERIOR. PAÍSES DE ORIGEN Y DESTINO. IMPORTACIÓN /  
GOODS, FOREIGN TRAFFIC. DISTRIBUTION BY COUNTRY. IMPORTS**

Miles de Toneladas

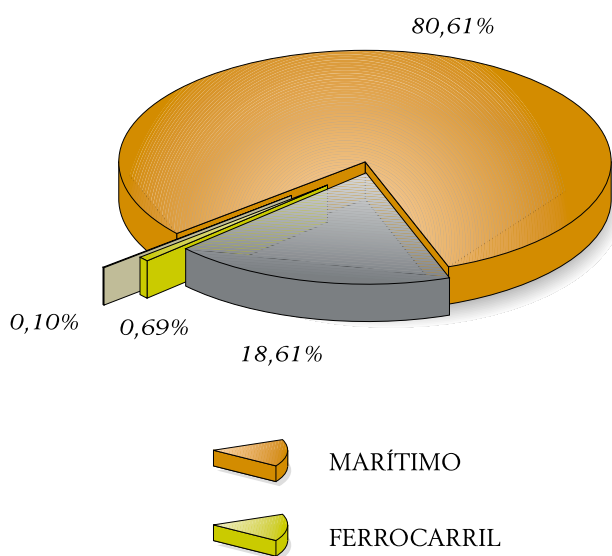


**TRÁFICO EXTERIOR. PAÍSES DE ORIGEN Y DESTINO. EXPORTACIÓN /  
GOODS, FOREIGN TRAFFIC. DISTRIBUTION BY COUNTRY. EXPORTS**

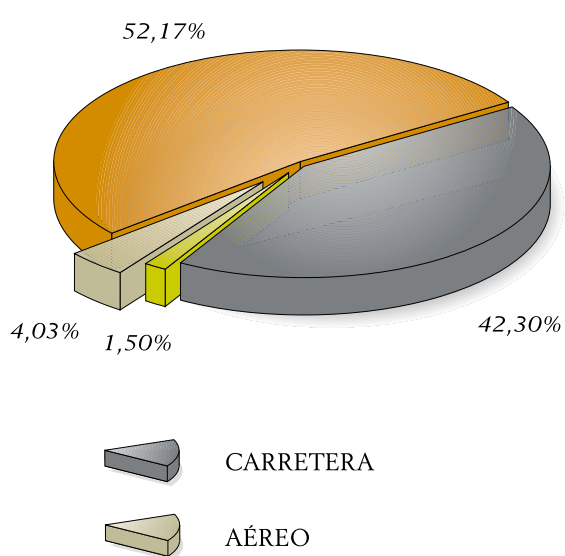


**TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS**

IMPORTACIÓN / TOTAL IMPORTS



EXPORTACIÓN / TOTAL EXPORTS



Fuente: Agencia Tributaria.

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

Año 1983. Índice 100 / 1983. Index 100

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Tráfico portuario total .....	109	105	113	125	122	126	131	138	146	151	158	165	177
Total cabotaje y exterior .....	109	105	114	127	124	128	133	141	149	154	161	168	181
Total cabotaje .....	79	72	78	94	87	91	80	83	89	95	94	97	107
Total exterior .....	127	126	135	147	146	150	165	175	184	189	201	210	225
Exterior embarque .....	92	98	108	109	117	122	127	128	134	137	142	154	168
Exterior desembarque .....	144	138	148	165	160	163	182	197	208	213	228	236	252
Total graneles líquidos .....	106	98	103	113	110	112	106	105	110	112	112	116	122
Total productos petrolíferos .....	104	97	98	96	94	96	102	102	106	107	107	110	115
Total graneles sólidos .....	102	99	107	121	113	110	122	136	141	143	155	150	162
Total mercancía general .....	131	136	154	175	181	203	228	248	167	290	309	340	375
Toneladas en contenedores de 20 pies o mayores .....	205	214	250	302	325	373	434	476	512	576	628	710	795
Total petróleo crudo .....	115	107	110	112	110	114	122	117	117	115	114	115	120
Total productos petrolíferos refinados .....	86	85	83	76	77	76	79	83	93	99	96	98	105
Total carbón y coque de petróleo ...	180	166	173	207	177	173	210	277	315	279	337	318	349
Total mineral de hierro .....	82	84	88	82	69	54	61	61	62	65	61	55	59
Total productos siderúrgicos .....	80	79	90	94	91	103	109	115	124	126	138	143	150
Total productos químicos .....	283	245	265	318	291	279	294	331	348	361	418	408	419
Total cemento y clínker .....	62	57	63	70	78	72	71	81	85	99	106	113	120
Total materiales de construcción ...	204	212	256	312	196	217	237	261	288	307	348	319	318
Total cereales y sus harinas .....	62	61	78	105	78	82	78	86	74	98	144	114	111
Total vinos, bebidas, alcoholes y derivados .....	379	342	579	982	732	879	527	352	317	258	275	279	266
Pesca capturada .....	71	71	76	63	73	75	75	71	49	49	47	45	41
Avituallamiento .....	81	77	81	83	86	87	92	94	95	99	103	109	112
Tráfico interior .....	174	180	153	124	75	76	87	97	99	84	94	98	89
Nº contenedores de 20 pies o mayores	188	186	222	254	268	311	360	395	431	459	492	545	598
Nº contenedores equivalentes a 20 pies (TEUS) .....	194	193	233	271	292	341	400	443	484	517	555	621	697
Buques (número) .....	104	104	119	105	116	121	124	134	132	121	126	130	128
Buques (G.T.) .....	102	106	121	143	170	180	197	222	234	234	260	272	279
Pasajeros, incluidos los de crucero ...	109	107	118	107	111	116	127	137	144	145	148	155	174

## 4.15. SERIES CRONOLÓGICAS / CHRONOLOGICAL SERIES

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	11.748	12.207	11.328	11.429	11.829	12.122	12.614	11.781	13.007	12.704	13.306
Alicante.....	2.205	2.243	2.416	2.192	2.646	2.998	3.047	3.291	3.053	3.300	3.359
Almería-Motril .....	7.710	8.811	7.840	6.003	8.071	8.869	8.964	8.539	7.857	8.270	9.095
Avilés .....	4.044	4.099	3.852	3.748	3.909	3.514	4.138	3.794	4.162	4.771	5.086
Bahía de Algeciras .....	34.771	36.987	36.836	40.047	45.220	45.379	47.560	52.747	55.276	60.916	65.743
Bahía de Cádiz .....	4.165	4.923	3.778	3.491	4.007	4.066	4.653	4.686	4.689	4.758	5.297
Baleares .....	6.433	10.650	13.544	13.921	8.083	9.441	10.574	10.893	11.303	11.847	12.171
Barcelona .....	20.856	23.293	24.148	25.489	25.339	28.509	30.160	31.863	32.998	35.512	40.198
Bilbao .....	29.483	27.766	22.647	23.079	27.242	27.056	28.639	27.101	26.259	29.010	33.336
Cartagena .....	9.026	10.919	10.029	9.843	11.701	12.471	17.349	20.372	22.094	21.347	23.365
Castellón .....	7.743	7.739	8.205	8.382	8.504	9.080	9.889	10.317	10.377	9.985	11.443
Ceuta .....	6.037	5.983	3.094	4.508	4.643	3.056	2.896	2.427	2.402	2.108	2.067
Ferrol-San Cibrao .....	5.851	6.896	7.198	7.325	8.053	8.494	8.499	8.728	9.246	9.065	9.905
Gijón .....	12.612	14.013	13.685	13.464	15.254	18.424	19.807	19.203	20.525	19.165	20.060
Huelva .....	12.693	16.364	15.154	14.686	14.537	15.693	17.871	18.663	18.325	18.214	18.208
Las Palmas .....	10.305	10.814	11.164	12.466	14.579	16.726	16.206	18.022	18.447	21.769	23.658
Málaga .....	8.909	9.247	8.760	8.864	9.342	9.209	3.765	1.926	2.418	2.407	2.863
Marín y Ría de Pontevedra	1.012	1.326	1.247	1.402	1.436	1.754	1.684	1.906	2.007	1.765	1.710
Melilla .....	831	694	659	744	823	777	802	761	841	772	742
Pasajes .....	3.885	4.147	3.510	3.838	4.008	4.553	4.671	4.720	5.403	5.960	5.737
Sta. C. de Tenerife .....	13.411	13.957	14.001	14.956	15.516	15.923	16.974	17.132	17.414	18.007	19.043
Santander .....	4.234	4.702	4.617	4.585	4.949	5.276	5.349	5.176	5.481	5.438	5.976
Sevilla .....	3.079	3.574	3.768	4.025	3.868	3.961	4.492	4.893	4.705	4.846	4.541
Tarragona .....	23.760	28.705	31.071	31.126	25.831	25.419	27.573	26.898	29.736	29.015	29.850
Valencia .....	13.099	16.378	16.117	18.247	20.500	24.085	25.394	28.693	33.045	35.301	37.848
Vigo .....	3.699	3.707	3.132	3.026	3.327	3.510	3.877	4.112	4.226	4.485	4.729
Vilagarcía .....	515	561	607	643	667	785	1.002	1.025	1.164	1.169	1.134
<b>TOTAL.....</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>	<b>366.461</b>	<b>381.906</b>	<b>410.469</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)**

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	11.070	11.502	10.597	10.426	10.724	11.023	11.655	10.855	12.185	12.027	12.630
Alicante.....	2.142	2.175	2.348	2.131	2.589	2.937	2.981	3.219	2.961	3.230	3.304
Almería-Motril .....	7.626	8.745	7.763	5.926	7.987	8.774	8.875	8.446	7.712	8.099	8.916
Avilés .....	3.972	4.027	3.783	3.671	3.835	3.441	4.074	3.726	4.093	4.696	5.010
Bahía de Algeciras .....	32.328	34.354	34.200	37.299	42.126	41.909	44.016	49.043	51.251	56.761	61.294
Bahía de Cádiz .....	3.871	4.617	3.515	3.167	3.681	3.712	4.490	4.522	4.537	4.637	5.181
Baleares .....	6.371	10.597	13.412	13.753	7.971	9.344	10.230	10.421	10.743	11.261	11.913
Barcelona .....	20.390	22.732	23.571	24.887	24.725	27.877	29.805	31.469	32.608	34.775	39.321
Bilbao .....	25.465	25.007	21.736	22.411	26.439	26.030	27.519	26.659	25.624	28.385	32.506
Cartagena .....	8.946	10.829	9.919	9.761	11.583	12.379	17.232	20.257	21.928	21.233	23.237
Castellón .....	7.706	7.694	8.159	8.333	8.460	9.033	9.830	10.270	10.334	9.932	11.399
Ceuta .....	5.365	5.414	2.561	3.898	4.086	2.523	2.266	1.706	1.703	1.478	1.461
Ferrol-San Cibrao .....	5.826	6.873	7.184	7.310	8.024	8.437	8.456	8.711	9.227	8.865	9.884
Gijón .....	12.443	13.846	13.463	13.229	15.014	18.167	19.482	18.935	20.178	18.800	19.847
Huelva .....	12.630	16.302	15.097	14.609	14.471	15.632	17.806	18.554	18.169	18.080	18.073
Las Palmas .....	8.760	9.259	9.467	10.550	12.603	14.487	14.027	15.627	16.200	19.479	21.381
Málaga .....	8.779	9.126	8.640	8.746	9.202	9.057	3.646	1.808	2.293	2.286	2.740
Marín y Ría de Pontevedra	938	1.246	1.154	1.299	1.339	1.646	1.565	1.810	1.902	1.659	1.620
Melilla .....	823	694	651	734	813	767	783	742	817	746	717
Pasajes .....	3.802	4.067	3.432	3.761	3.942	4.488	4.605	4.659	5.346	5.903	5.679
Sta. C. de Tenerife .....	12.433	12.965	12.882	14.055	14.491	14.923	15.881	16.095	16.153	16.940	17.998
Santander .....	4.171	4.631	4.537	4.497	4.842	5.173	5.262	5.097	5.410	5.374	5.914
Sevilla .....	3.049	3.549	3.757	4.008	3.863	3.956	4.480	4.866	4.687	4.835	4.504
Tarragona .....	23.561	28.476	30.792	30.795	25.544	25.120	27.343	26.671	29.544	28.798	29.641
Valencia .....	12.926	16.091	15.840	17.995	20.258	23.864	25.218	28.449	32.816	34.960	37.491
Vigo .....	3.251	3.245	2.615	2.684	2.988	3.154	3.508	3.695	3.764	4.002	4.231
Vilagarcía .....	504	552	599	637	659	771	990	1.016	1.154	1.158	1.124
<b>TOTAL .....</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>	<b>353.339</b>	<b>368.397</b>	<b>397.018</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	2.552	2.778	2.402	2.273	1.644	2.634	2.308	1.954	2.054	1.792	1.522
Alicante.....	772	731	679	758	851	1.361	1.593	1.945	1.566	1.618	1.667
Almería-Motril .....	1.795	1.679	1.493	1.093	1.694	1.954	2.185	2.032	2.320	2.327	2.654
Avilés .....	1.636	1.703	1.185	1.013	1.014	698	720	697	601	552	705
Bahía de Algeciras .....	7.176	6.638	4.270	5.522	5.942	4.742	5.882	8.796	8.021	8.301	8.635
Bahía de Cádiz .....	1.135	2.272	1.206	1.093	1.225	1.144	1.301	1.420	1.573	1.709	1.724
Baleares .....	5.305	9.528	13.039	13.248	7.438	8.812	9.751	9.983	10.284	10.664	10.969
Barcelona .....	4.464	3.820	4.274	4.497	4.945	5.445	5.541	6.180	5.957	6.748	7.344
Bilbao .....	1.645	2.110	1.911	1.420	1.765	2.102	2.585	3.174	2.962	2.867	2.500
Cartagena .....	1.953	2.237	1.756	1.608	1.938	3.077	2.806	2.792	2.263	2.682	2.594
Castellón .....	1.160	1.254	1.657	1.615	1.513	1.627	2.061	2.179	2.020	1.598	1.751
Ceuta .....	4.717	5.077	2.349	3.626	3.727	2.228	1.859	1.124	1.173	1.051	1.290
Ferrol-San Cibrao .....	728	599	518	525	562	471	427	529	508	485	517
Gijón .....	2.421	2.304	2.195	1.916	1.995	2.102	2.202	2.076	2.089	2.008	1.861
Huelva .....	1.795	4.983	1.958	1.958	1.872	1.545	1.803	1.878	2.008	1.780	6.237
Las Palmas .....	6.084	6.038	5.130	6.973	7.349	7.968	8.124	8.663	8.644	9.561	9.828
Málaga .....	486	464	442	427	628	528	477	457	453	485	469
Marín y Ría de Pontevedra	98	111	168	139	223	425	279	340	313	316	329
Melilla .....	777	640	604	664	686	719	734	702	760	704	682
Pasajes .....	550	794	522	497	521	791	838	724	1.004	888	732
Sta. C. de Tenerife .....	6.595	7.044	7.235	7.812	7.763	8.166	8.556	8.499	8.844	9.501	10.210
Santander .....	261	232	213	166	261	224	359	348	207	201	183
Sevilla .....	847	948	974	1.133	1.136	1.101	1.254	1.250	1.231	1.173	1.215
Tarragona .....	4.398	7.848	10.107	9.454	3.506	3.379	3.381	3.570	3.789	3.778	4.371
Valencia .....	2.249	2.667	2.926	3.082	3.572	3.285	3.863	4.109	4.083	4.354	4.809
Vigo .....	1.298	1.324	708	661	660	648	719	1.211	1.337	1.362	1.185
Vilagarcía .....	189	202	223	205	223	270	261	240	235	208	258
<b>TOTAL .....</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>	<b>76.299</b>	<b>78.715</b>	<b>86.242</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	8.518	8.723	8.195	8.153	9.076	8.389	9.346	8.901	10.132	10.234	11.108
Alicante.....	1.369	1.445	1.669	1.373	1.738	1.576	1.389	1.274	1.395	1.612	1.637
Almería-Motril .....	5.831	7.066	6.270	4.833	6.292	6.820	6.690	6.414	5.392	5.771	6.262
Avilés .....	2.335	2.326	2.598	2.658	2.821	2.744	3.355	3.029	3.492	4.144	4.305
Bahía de Algeciras .....	25.152	27.716	29.930	31.778	36.184	37.167	38.134	40.247	43.230	48.459	52.659
Bahía de Cádiz .....	2.736	2.345	2.310	2.074	2.456	2.568	3.188	3.102	2.964	2.928	3.457
Baleares .....	1.066	1.070	373	505	533	531	480	438	459	597	944
Barcelona .....	15.925	18.912	19.298	20.391	19.780	22.432	24.264	25.289	26.651	28.027	31.977
Bilbao .....	23.820	22.898	19.825	20.992	24.673	23.928	24.934	23.486	22.662	25.518	30.006
Cartagena .....	6.993	8.591	8.163	8.153	9.642	9.302	14.425	17.465	19.665	18.551	20.643
Castellón .....	6.546	6.440	6.503	6.718	6.947	7.406	7.769	8.091	8.313	8.334	9.647
Ceuta .....	647	337	212	272	358	295	407	581	530	426	171
Ferrol-San Cibrao .....	5.098	6.273	6.666	6.784	7.462	7.966	8.029	8.182	8.720	8.380	9.366
Gijón .....	10.023	11.540	11.267	11.313	13.014	16.066	17.279	16.859	18.089	16.792	17.986
Huelva .....	10.834	11.319	13.138	12.651	12.598	14.087	16.003	16.676	16.161	16.300	11.837
Las Palmas .....	2.676	3.221	4.337	3.577	4.936	6.520	5.903	6.965	7.557	9.918	11.553
Málaga .....	8.293	8.662	8.198	8.318	8.574	8.529	3.169	1.352	1.839	1.800	2.271
Marín y Ría de Pontevedra	840	1.134	987	1.160	1.116	1.222	1.286	1.469	1.588	1.344	1.291
Melilla .....	46	53	47	69	127	48	49	41	57	42	35
Pasajes .....	3.252	3.273	2.910	3.264	3.421	3.697	3.767	3.935	4.342	5.015	4.947
Sta. C. de Tenerife .....	5.838	5.921	5.647	6.243	6.725	6.757	7.325	7.596	7.310	7.439	7.788
Santander .....	3.910	4.399	4.324	4.331	4.581	4.949	4.903	4.749	5.204	5.173	5.730
Sevilla .....	2.202	2.601	2.783	2.875	2.727	2.855	3.226	3.616	3.456	3.661	3.289
Tarragona .....	19.163	20.628	20.685	21.341	22.035	21.741	23.961	23.101	25.754	25.019	25.270
Valencia .....	10.677	13.424	12.914	14.913	16.685	20.579	21.356	24.339	28.733	30.606	32.682
Vigo .....	1.953	1.922	1.908	2.023	2.328	2.506	2.789	2.483	2.427	2.640	3.047
Vilagarcía .....	314	350	375	432	435	501	728	776	919	950	866
<b>TOTAL.....</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>	<b>277.041</b>	<b>289.681</b>	<b>310.776</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	1.478	1.178	1.520	1.374	1.575	1.219	1.377	1.171	1.103	1.083	1.399
Alicante.....	585	805	939	730	859	730	449	327	370	362	300
Almería-Motril .....	3.956	4.343	4.090	3.396	2.644	2.512	2.417	1.741	946	744	1.066
Avilés .....	1.395	983	1.244	1.278	1.392	1.318	1.827	1.464	1.645	2.108	1.969
Bahía de Algeciras .....	8.223	9.517	10.753	11.908	13.745	13.800	13.543	15.278	16.361	18.132	20.403
Bahía de Cádiz .....	1.765	1.433	1.452	1.321	1.405	1.302	1.431	1.400	1.282	1.162	1.195
Baleares .....	62	133	118	116	54	45	39	47	40	37	42
Barcelona .....	4.796	5.832	6.573	6.762	6.148	6.431	7.503	7.569	7.783	8.418	10.149
Bilbao .....	6.861	5.301	5.436	5.779	6.699	5.702	5.833	5.258	4.664	5.356	6.426
Cartagena .....	1.256	1.344	1.295	1.352	1.220	862	781	766	694	678	555
Castellón .....	1.549	1.250	1.055	1.130	901	884	966	1.017	934	1.161	1.460
Ceuta .....	164	68	21	2	12	5	37	4	1	1	4
Ferrol-San Cibrao .....	588	659	651	686	594	707	784	662	931	755	876
Gijón .....	449	411	525	522	434	497	471	663	674	511	256
Huelva .....	1.774	1.727	2.203	2.129	2.164	2.650	3.162	2.713	2.096	1.984	1.087
Las Palmas .....	621	741	860	932	1.391	2.111	1.687	1.993	2.317	3.554	4.527
Málaga .....	451	327	338	426	300	217	290	334	444	372	537
Marín y Ría de Pontevedra	239	300	307	309	306	311	313	321	332	369	443
Melilla .....	8	8	6	9	14	-	-	2	3	6	3
Pasajes .....	1.061	761	788	853	715	679	712	787	970	1.246	1.179
Sta. C. de Tenerife .....	572	480	546	654	742	636	682	702	675	708	832
Santander .....	956	1.003	1.069	1.236	1.143	1.313	1.150	987	973	1.055	1.165
Sevilla .....	561	344	812	783	608	408	553	742	925	942	602
Tarragona .....	2.908	2.814	2.692	2.659	2.897	2.723	3.069	3.176	2.884	2.725	2.338
Valencia .....	4.461	5.366	5.337	6.867	7.404	8.537	8.762	10.364	12.749	13.538	14.401
Vigo .....	1.034	1.003	953	972	1.037	1.149	1.313	1.227	1.148	1.113	1.277
Vilagarcía .....	41	44	75	58	45	71	98	89	99	107	85
<b>TOTAL.....</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>	<b>63.045</b>	<b>68.227</b>	<b>74.576</b>



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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	7.040	7.545	6.675	6.779	7.501	7.170	7.970	7.730	9.029	9.151	9.709
Alicante.....	784	640	730	643	879	846	940	947	1.025	1.251	1.337
Almería-Motril .....	1.875	2.723	2.180	1.437	3.648	4.309	4.273	4.673	4.445	5.027	5.196
Avilés .....	941	1.343	1.354	1.380	1.429	1.426	1.528	1.565	1.847	2.036	2.336
Bahía de Algeciras .....	16.929	18.199	19.177	19.870	22.439	23.367	24.591	24.969	26.868	30.327	32.256
Bahía de Cádiz .....	971	912	857	753	1.051	1.266	1.757	1.702	1.682	1.766	2.262
Baleares .....	1.004	937	255	389	479	486	441	392	419	560	902
Barcelona .....	11.130	13.080	12.725	13.628	13.632	16.001	16.761	17.720	18.868	19.609	21.828
Bilbao .....	16.959	17.597	14.389	15.213	17.974	18.226	19.101	18.228	17.998	20.162	23.580
Cartagena .....	5.738	7.247	6.868	6.801	8.422	8.440	13.644	16.699	18.970	17.873	20.088
Castellón .....	4.997	5.190	5.448	5.587	6.046	6.521	6.803	7.074	7.380	7.172	8.188
Ceuta .....	484	269	192	270	346	290	370	578	529	425	167
Ferrol-San Cibrao .....	4.510	5.614	6.015	6.098	6.868	7.259	7.246	7.520	7.788	7.625	8.490
Gijón .....	9.573	11.128	10.743	10.791	12.580	15.568	16.808	16.196	17.415	16.281	17.730
Huelva .....	9.060	9.592	10.936	10.522	10.435	11.437	12.842	13.963	14.065	14.315	10.750
Las Palmas .....	2.055	2.481	3.477	2.646	3.545	4.409	4.216	4.971	5.239	6.364	7.027
Málaga .....	7.843	8.335	7.861	7.892	8.274	8.313	2.880	1.018	1.395	1.429	1.733
Marín y Ría de Pontevedra	601	835	680	851	810	910	974	1.148	1.256	975	848
Melilla .....	38	46	41	61	113	48	49	39	54	36	33
Pasajes .....	2.191	2.512	2.122	2.411	2.706	3.018	3.055	3.148	3.372	3.770	3.768
Sta. C. de Tenerife .....	5.266	5.441	5.101	5.589	5.982	6.121	6.643	6.894	6.634	6.731	6.956
Santander .....	2.954	3.396	3.255	3.095	3.438	3.636	3.753	3.761	4.230	4.118	4.566
Sevilla .....	1.640	2.257	1.971	2.092	2.119	2.447	2.673	2.874	2.531	2.720	2.687
Tarragona .....	16.255	17.814	17.992	18.681	19.138	19.018	20.893	19.925	22.871	22.294	22.931
Valencia .....	6.217	8.057	7.577	8.046	9.281	12.042	12.594	13.975	15.984	17.067	18.281
Vigo .....	919	919	954	1.051	1.291	1.356	1.477	1.256	1.279	1.527	1.770
Vilagarcía .....	271	307	300	375	390	430	630	687	820	843	781
<b>TOTAL.....</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>	<b>213.996</b>	<b>221.455</b>	<b>236.200</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	8.215	7.971	7.916	7.646	7.762	7.407	7.632	7.199	7.544	7.608	7.331
Alicante.....	227	129	140	133	181	171	161	116	110	126	148
Almería-Motril .....	674	685	686	777	955	958	991	1.046	1.233	1.275	1.364
Avilés .....	623	814	774	722	613	668	650	675	758	850	744
Bahía de Algeciras .....	18.296	17.197	15.901	16.907	18.451	17.204	18.205	19.142	19.535	21.570	21.939
Bahía de Cádiz .....	304	1.317	172	79	92	170	217	183	141	68	70
Baleares .....	1.280	5.219	7.898	7.694	1.324	1.437	1.622	1.707	1.658	1.698	1.872
Barcelona .....	8.035	8.215	8.347	8.045	7.238	8.500	8.966	9.515	9.930	10.159	11.071
Bilbao .....	13.544	13.066	11.816	12.615	15.110	14.326	14.764	14.326	13.125	16.034	18.599
Cartagena .....	6.925	8.188	7.524	7.301	8.456	8.849	13.751	16.310	17.143	16.543	18.758
Castellón .....	6.623	6.306	6.785	6.827	6.793	7.217	7.656	7.752	7.501	6.706	7.790
Ceuta .....	4.328	4.331	2.046	3.279	3.375	1.822	1.479	795	807	660	549
Ferrol-San Cibrao .....	451	495	546	705	721	896	823	728	1.109	893	818
Gijón .....	1.421	1.447	1.499	1.349	1.356	1.399	1.451	1.339	1.488	1.439	1.324
Huelva .....	8.123	11.158	9.346	8.968	8.257	9.301	11.665	12.137	10.866	11.318	11.295
Las Palmas .....	3.204	3.500	3.498	3.806	3.988	4.198	4.129	4.627	4.301	4.766	4.668
Málaga .....	7.016	6.917	6.888	7.045	7.467	7.464	1.998	90	120	74	107
Marín y Ría de Pontevedra	11	8	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	61	79	89	98	87	79	86	86	82	86	77
Pasajes .....	405	470	313	309	255	254	160	252	262	256	100
Sta. C. de Tenerife .....	7.517	7.639	7.150	7.793	8.148	8.212	8.529	8.547	8.480	8.877	8.964
Santander .....	536	559	440	422	404	354	379	389	371	355	341
Sevilla .....	298	238	224	322	311	310	262	264	243	299	389
Tarragona .....	16.025	20.074	22.773	21.943	16.728	15.487	17.176	16.972	17.492	17.932	18.057
Valencia .....	1.141	1.317	1.188	1.380	1.338	1.645	1.741	1.743	1.625	1.626	1.675
Vigo .....	772	704	160	46	52	55	45	52	42	57	89
Vilagarcía .....	111	137	124	129	145	145	279	317	363	439	293
<b>TOTAL.....</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>	<b>126.329</b>	<b>131.712</b>	<b>138.433</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	2.693	3.347	2.515	2.613	2.684	3.349	3.727	3.231	4.074	3.649	4.442
Alicante.....	1.294	1.278	1.402	1.057	1.329	1.647	1.514	1.570	1.269	1.490	1.555
Almería-Motril .....	6.502	7.505	6.518	4.655	6.476	7.262	7.337	6.825	5.868	6.118	6.819
Avilés .....	1.762	1.870	1.814	1.664	1.816	1.884	2.329	2.115	2.456	2.787	3.008
Bahía de Algeciras .....	2.109	2.162	1.739	1.759	1.903	2.604	2.828	2.557	2.952	2.821	2.773
Bahía de Cádiz .....	1.170	1.364	1.347	1.067	1.230	1.171	1.775	1.766	1.852	1.797	2.223
Baleares .....	1.126	1.123	1.223	1.392	1.610	1.948	1.882	1.827	1.976	2.070	2.224
Barcelona .....	3.816	5.115	5.130	5.077	4.407	4.054	3.254	3.818	3.383	3.698	3.468
Bilbao .....	6.408	5.435	3.635	3.022	3.975	4.387	4.453	4.414	4.625	4.143	5.013
Cartagena .....	1.736	2.295	2.076	2.058	2.556	2.947	3.000	3.390	4.174	4.032	3.854
Castellón .....	521	706	743	864	1.062	1.293	1.563	1.667	1.905	2.262	2.631
Ceuta .....	59	71	50	38	39	52	64	97	91	70	90
Ferrol-San Cibrao .....	5.113	6.104	6.362	6.285	6.948	7.137	7.045	7.372	7.626	7.596	8.609
Gijón .....	10.532	11.843	11.344	11.212	13.090	16.185	17.418	17.024	18.128	16.895	18.255
Huelva .....	4.139	4.675	5.122	4.920	5.498	5.477	5.207	5.477	6.504	6.033	6.341
Las Palmas .....	678	754	860	955	1.102	1.304	1.434	1.644	1.675	1.701	1.701
Málaga .....	1.088	1.615	1.263	1.222	1.318	1.219	1.253	1.305	1.805	1.844	1.784
Marín y Ría de Pontevedra	526	686	549	730	700	716	703	872	1.086	779	820
Melilla .....	41	49	49	40	47	57	63	64	118	52	51
Pasajes .....	2.047	2.219	1.820	1.831	2.194	2.570	2.816	2.735	3.246	3.447	3.494
Sta. C. de Tenerife .....	801	884	865	1.000	1.223	1.235	1.502	1.464	1.503	1.558	1.991
Santander .....	2.704	3.145	3.033	3.018	3.327	3.693	3.643	3.699	4.108	3.965	4.516
Sevilla .....	1.937	2.395	2.568	2.587	2.248	2.186	2.695	2.958	2.765	2.902	2.452
Tarragona .....	6.812	7.653	7.308	8.137	7.979	8.709	9.235	8.735	10.848	9.541	10.650
Valencia .....	3.715	3.876	3.537	3.563	3.889	5.033	4.638	5.284	5.798	5.396	5.447
Vigo .....	374	440	397	437	470	443	504	698	684	774	686
Vilagarcía .....	280	265	305	304	317	386	421	431	522	444	592
<b>TOTAL.....</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>	<b>101.042</b>	<b>97.863</b>	<b>105.488</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	162	186	166	167	274	267	296	425	568	769	857
Alicante.....	621	768	806	941	1.079	1.119	1.305	1.533	1.582	1.614	1.601
Almería-Motril .....	450	554	559	495	555	555	547	576	611	706	734
Avilés .....	1.587	1.346	1.194	1.285	1.405	890	1.095	936	879	1.059	1.258
Bahía de Algeciras .....	11.923	14.995	16.560	18.634	21.771	22.101	22.984	27.344	28.764	32.370	36.582
Bahía de Cádiz .....	2.397	1.936	1.996	2.021	2.359	2.370	2.499	2.573	2.544	2.772	2.888
Baleares .....	3.965	4.256	4.292	4.667	5.037	5.959	6.726	6.887	7.109	7.493	7.817
Barcelona .....	8.538	9.401	10.094	11.765	13.080	15.324	17.585	18.136	19.295	20.917	24.781
Bilbao .....	5.513	6.506	6.286	6.774	7.354	7.317	8.302	7.920	7.873	8.209	8.894
Cartagena .....	286	346	320	402	568	583	481	557	611	658	625
Castellón .....	561	682	631	641	605	522	612	851	927	964	977
Ceuta .....	978	1.012	465	582	672	649	723	813	805	748	822
Ferrol-San Cibrao .....	262	274	275	320	355	404	588	611	492	376	456
Gijón .....	490	553	620	668	562	583	613	572	562	467	269
Huelva .....	367	470	629	721	716	854	934	940	799	729	437
Las Palmas .....	4.878	5.081	5.109	5.790	7.195	8.986	8.465	9.356	10.225	13.012	15.012
Málaga .....	675	594	489	478	417	374	395	413	368	368	848
Marín y Ría de Pontevedra	400	553	585	568	639	930	862	938	815	880	801
Melilla .....	721	565	514	596	679	631	633	591	617	608	590
Pasajes .....	1.350	1.378	1.298	1.621	1.493	1.664	1.630	1.673	1.838	2.200	2.085
Sta. C. de Tenerife .....	4.115	4.443	4.867	5.261	5.117	5.476	5.851	6.084	6.170	6.505	7.044
Santander .....	931	928	1.063	1.057	1.111	1.126	1.240	1.010	931	1.054	1.057
Sevilla .....	814	916	966	1.098	1.304	1.460	1.522	1.644	1.679	1.633	1.663
Tarragona .....	724	749	711	715	835	925	932	964	1.203	1.325	933
Valencia .....	8.069	10.897	11.114	13.052	15.031	17.186	18.839	21.422	25.393	27.938	30.368
Vigo .....	2.105	2.102	2.059	2.201	2.466	2.656	2.960	2.945	3.038	3.172	3.457
Vilagarcía .....	112	183	169	204	196	240	289	268	269	275	239
<b>TOTAL.....</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>	<b>125.969</b>	<b>138.821</b>	<b>153.096</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	-	-	7	27	1	7	-	-	-	-	-
Alicante.....	450	527	620	697	708	732	855	990	996	1.074	1.095
Almería-Motril .....	10	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	2	-	1	59	80	86
Bahía de Algeciras .....	9.404	11.894	13.777	15.821	18.681	18.785	20.334	24.153	25.404	29.033	32.666
Bahía de Cádiz .....	690	577	553	509	554	564	687	826	986	1.030	985
Baleares .....	1.133	1.256	1.277	1.445	1.579	1.973	2.143	1.977	1.882	1.912	1.767
Barcelona .....	6.097	6.981	7.628	9.071	10.002	11.532	12.989	13.430	13.842	15.344	18.344
Bilbao .....	2.778	3.041	3.039	3.406	3.706	3.918	4.368	4.595	4.661	4.768	5.152
Cartagena .....	209	261	236	305	387	402	355	70	401	362	270
Castellón .....	270	290	321	350	337	177	240	285	314	400	463
Ceuta .....	84	76	32	56	61	65	75	103	57	48	60
Ferrol-San Cibrao .....	-	3	2	6	1	2	1	-	-	1	-
Gijón .....	83	83	68	81	80	130	185	184	98	100	46
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	2.705	2.884	3.037	3.335	4.718	5.349	4.514	6.455	7.200	9.868	11.741
Málaga .....	37	35	39	33	26	25	22	17	12	5	480
Marín y Ría de Pontevedra	28	44	98	87	182	387	238	271	284	278	257
Melilla .....	94	117	118	143	158	139	124	115	122	119	118
Pasajes .....	-	1	-	3	5	-	-	-	5	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	1.861	2.185	2.231	2.342	2.617	2.923	3.144	3.185	3.106	3.202	3.422
Santander .....	14	15	80	16	6	16	53	22	87	96	2
Sevilla .....	360	401	369	481	524	542	654	709	681	683	739
Tarragona .....	391	403	283	268	253	330	380	324	477	487	140
Valencia .....	5.168	7.470	7.803	9.324	10.996	12.959	14.136	16.146	19.758	22.109	23.981
Vigo .....	826	817	794	953	1.088	1.217	1.363	1.397	1.584	1.654	1.996
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</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>	<b>82.015</b>	<b>92.653</b>	<b>103.810</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					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	4.605	4.705	4.577	4.719	5.284	4.756	204	491	565	782	400	770
Alicante.....	-	-	-	-	-	-	5	2	-	-	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	-	180	152	166	216	327	145
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	10.510	10.536	10.033	11.182	11.988	11.768	518	702	822	733	1.346	1.519
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	36	82	128	75	24	68
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	199	147	119	94	207	597
Barcelona.....	1	-	1	-	1	-	2.441	2.959	3.081	3.059	3.019	3.283
Bilbao.....	8.946	9.128	8.488	7.380	9.431	9.693	1.835	1.987	2.155	3.025	2.410	2.861
Cartagena.....	4.364	9.201	11.209	10.975	9.014	10.725	837	1.380	1.377	1.699	1.259	2.060
Castellón.....	4.727	4.681	4.750	4.515	4.246	4.735	570	628	691	1.015	700	766
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	275	352	560	515	413	156
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	701	629	594	848	792	670
Gijón.....	-	-	-	-	-	-	552	677	546	619	589	650
Huelva.....	4.793	4.631	5.275	4.595	4.660	2.667	684	858	755	886	1.383	1.101
Las Palmas.....	9	-	-	-	-	-	1.482	1.596	1.822	1.807	1.670	1.617
Málaga.....	7.340	1.789	-	-	-	-	46	73	-	-	-	1
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	3.992	4.128	4.209	4.001	4.106	4.181	900	991	994	1.019	1.185	1.217
Santander.....	-	-	-	-	-	-	211	218	183	175	164	162
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	7.576	7.400	7.006	7.969	8.399	8.144	3.640	5.128	5.098	4.791	4.739	4.695
Valencia.....	-	-	-	-	-	-	802	1.060	998	845	663	524
Vigo.....	-	-	-	-	-	-	10	7	7	6	19	49
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	60	172	229	264	342	187
<b>TOTAL.....</b>	<b>56.862</b>	<b>56.199</b>	<b>55.547</b>	<b>55.335</b>	<b>57.128</b>	<b>56.669</b>	<b>16.187</b>	<b>20.289</b>	<b>20.891</b>	<b>22.473</b>	<b>21.653</b>	<b>23.107</b>

	GAS NATURAL NATURAL GAS						CARBÓN Y COQUE DE PETRÓLEO COAL AND PETROLEUM COKE					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	768	1.291	812	1.392	1.074	1.641
Alicante.....	-	-	-	-	-	-	99	132	131	185	214	133
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	-	3.039	3.045	3.234	3.069	3.370	3.221
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	83	87	83	135	195	359
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	-	-	-	1.420	1.676	1.337	1.568	1.456	1.469
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	185	369	337	237	250	243
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Barcelona.....	3.853	3.877	3.893	4.611	4.759	5.257	145	101	196	224	265	233
Bilbao.....	-	-	-	-	568	1.923	809	1.008	870	1.100	929	1.089
Cartagena.....	801	726	1.290	2.900	4.353	4.078	-	-	-	-	-	-
Castellón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	3.006	2.890	2.876	2.998	2.953	3.295
Gijón.....	-	-	-	-	-	-	8.439	9.525	8.665	10.209	9.685	10.669
Huelva.....	816	2.326	2.695	2.350	2.518	2.189	128	46	55	589	609	764
Las Palmas.....	-	-	-	-	-	-	6	6	4	4	3	3
Málaga.....	-	-	-	-	-	-	69	132	116	76	97	104
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	379	224	116	185	183	153
Sta. C. de Tenerife.....	-	-	-	-	-	-	7	7	7	8	9	7
Santander.....	-	-	-	-	-	-	790	969	484	1.130	872	1.072
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	18	6	9	4	-	-
Tarragona.....	-	-	-	-	-	-	2.772	3.627	2.816	3.574	3.207	3.717
Valencia.....	-	-	-	-	-	-	760	607	708	943	769	819
Vigo.....	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	3
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>5.470</b>	<b>6.929</b>	<b>7.878</b>	<b>9.862</b>	<b>12.198</b>	<b>13.447</b>	<b>22.926</b>	<b>25.748</b>	<b>22.857</b>	<b>27.630</b>	<b>26.141</b>	<b>28.993</b>

	MINERAL DE HIERRO IRON ORE						CHATARRA DE HIERRO SCRAP IRON					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	5	69	35	5	-	4	-	61
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	-	-	-	701	625	592	559	534	478
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	1	2
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	50	2	-	-	-	1	113	40	46	41	5	18
Bilbao.....	211	356	266	187	207	276	1.263	1.155	1.194	895	798	1.485
Cartagena.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	458	426	555	499	456	500
Gijón.....	6.276	6.266	6.632	6.275	5.754	6.150	-	-	-	2	-	-
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	49
Las Palmas.....	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1
Málaga.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	152	179	155	229	162	137	1.193	1.399	1.477	1.585	2.101	2.216
Sta. C. de Tenerife.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santander.....	261	249	242	174	114	92	372	429	482	318	544	596
Sevilla.....	16	-	2	3	-	-	391	555	378	467	609	598
Tarragona.....	-	7	12	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia.....	-	-	-	-	1	-	6	-	-	-	3	3
Vigo.....	-	-	-	-	-	-	10	12	-	-	-	-
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.965</b>	<b>7.059</b>	<b>7.309</b>	<b>6.875</b>	<b>6.244</b>	<b>6.725</b>	<b>4.542</b>	<b>4.650</b>	<b>4.727</b>	<b>4.372</b>	<b>5.074</b>	<b>6.013</b>



	PRODUCTOS SIDERÚRGICOS SIDERURGICAL PRODUCTS						FOSFATOS PHOSPHATES					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	8	4	122	249	419	492	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	60	71	74	101	90	120	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril.....	21	22	36	25	26	25	33	24	48	22	28	34
Avilés.....	180	270	252	190	219	333	40	32	32	31	48	33
Bahía de Algeciras.....	233	252	273	322	252	285	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz.....	31	9	25	21	13	10	-	-	-	-	-	-
Baleares.....	15	9	11	13	11	19	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	899	994	1.000	1.161	1.048	1.138	-	-	-	1	-	2
Bilbao.....	1.595	1.834	1.728	1.745	1.933	2.104	-	2	11	29	25	23
Cartagena.....	32	48	92	87	81	165	81	55	66	5	4	-
Castellón.....	-	-	8	2	22	23	58	47	42	37	43	50
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	50	21	28	26	5	34	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	60	69	102	72	69	53	-	-	-	-	-	-
Huelva.....	9	12	1	9	24	21	1.685	1.394	1.618	1.426	1.455	1.328
Las Palmas.....	30	20	32	21	43	42	12	12	10	7	8	9
Málaga.....	27	29	23	25	14	12	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	13	25	44	40	24	10	-	4	11	22	23	20
Melilla.....	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	596	415	483	489	571	545	38	59	72	65	68	50
Sta. C. de Tenerife.....	29	32	42	50	76	74	1	-	-	-	-	-
Santander.....	175	149	178	196	236	134	22	6	-	-	-	-
Sevilla.....	414	438	572	575	641	638	91	95	33	29	23	27
Tarragona.....	15	10	79	145	304	294	140	131	133	150	97	118
Valencia.....	1.609	1.754	2.029	2.272	2.351	2.523	-	-	-	-	-	-
Vigo.....	69	64	69	67	57	68	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía.....	1	4	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.172</b>	<b>6.557</b>	<b>7.309</b>	<b>7.914</b>	<b>8.530</b>	<b>9.161</b>	<b>2.200</b>	<b>1.861</b>	<b>2.076</b>	<b>1.823</b>	<b>1.820</b>	<b>1.696</b>

	ABONOS NATURALES Y ARTIFICIALES NATURAL AND ARTIFICIAL FERTILIZERS						PRODUCTOS QUÍMICOS CHEMICAL PRODUCTS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	37	56	31	31	28	35	19	18	5	7	10	4
Alicante.....	143	151	141	119	173	111	27	24	7	18	38	42
Almería-Motril.....	224	290	258	235	230	206	8	13	10	9	12	26
Avilés.....	12	11	-	3	-	29	315	320	255	278	314	282
Bahía de Algeciras.....	19	23	20	31	15	-	339	143	102	659	117	133
Bahía de Cádiz.....	4	5	5	6	3	5	22	23	12	25	18	24
Baleares.....	7	5	11	6	11	3	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	7	16	27	21	33	26	983	1.207	1.314	1.399	1.460	1.274
Bilbao.....	142	103	106	57	83	60	395	412	339	429	445	434
Cartagena.....	90	101	122	75	87	101	131	79	110	73	62	122
Castellón.....	153	156	164	134	170	150	154	151	168	184	217	233
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	73	79	28	19	18	19	112	141	91	99	86	91
Gijón.....	84	61	34	41	53	22	8	9	-	10	15	-
Huelva.....	19	21	59	77	81	48	500	603	571	518	424	298
Las Palmas.....	6	6	10	7	10	8	34	22	23	20	24	33
Málaga.....	14	39	30	28	25	42	-	6	-	-	-	13
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	14	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	74	146	112	148	93	104	13	18	10	11	4	7
Sta. C. de Tenerife.....	29	28	30	27	28	28	17	16	26	42	51	50
Santander.....	248	173	169	167	246	207	79	90	127	104	93	98
Sevilla.....	200	316	360	343	382	304	59	88	65	74	101	109
Tarragona.....	179	201	164	175	188	205	611	670	681	765	835	693
Valencia.....	384	432	435	382	397	407	710	733	694	705	650	672
Vigo.....	1	-	-	5	1	1	31	34	23	22	23	18
Vilagarcía.....	-	29	10	21	10	13	162	187	150	181	194	190
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.152</b>	<b>2.447</b>	<b>2.341</b>	<b>2.159</b>	<b>2.365</b>	<b>2.134</b>	<b>4.730</b>	<b>5.005</b>	<b>4.783</b>	<b>5.634</b>	<b>5.192</b>	<b>4.846</b>

	CEMENTO Y CLINKER CEMENT AND CLINKER						CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	118	-	48	33	5	-	234	199	252	549	618	670
Alicante.....	280	289	304	326	362	536	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril.....	358	262	387	355	335	670	33	37	55	48	67	61
Avilés.....	-	35	44	161	85	-	2	8	26	29	-	14
Bahía de Algeciras.....	1	1	-	51	5	-	46	21	12	39	8	7
Bahía de Cádiz.....	-	164	213	225	296	571	357	409	325	419	570	561
Baleares.....	52	77	90	139	192	169	118	117	82	130	110	84
Barcelona.....	145	122	73	133	71	16	576	326	540	560	586	472
Bilbao.....	-	18	89	64	85	57	12	1	46	26	50	69
Cartagena.....	258	344	432	592	817	678	617	541	702	1.338	870	731
Castellón.....	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	24	205	244	4	-	-	-	-	-
Gijón.....	24	34	37	35	60	18	31	27	82	92	2	100
Huelva.....	215	161	267	623	411	460	165	274	261	495	373	187
Las Palmas.....	166	217	335	346	314	102	181	188	184	157	184	167
Málaga.....	38	196	401	722	838	795	338	342	306	340	291	302
Marín y Ría de Pontevedra	110	105	152	167	92	4	310	246	352	664	393	377
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	10	19	12	15	11	1
Pasajes.....	-	6	59	-	-	23	61	26	89	137	54	75
Sta. C. de Tenerife.....	376	655	794	750	491	566	150	145	137	136	144	131
Santander.....	35	-	151	144	67	283	113	36	320	262	264	366
Sevilla.....	122	408	551	224	318	286	539	408	557	539	379	377
Tarragona.....	62	13	191	392	460	395	823	663	1.051	2.367	1.499	1.668
Valencia.....	1.148	1.229	1.764	1.704	1.908	1.833	685	671	677	1.002	765	802
Vigo.....	-	-	-	54	147	222	-	-	-	-	-	1
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	32	18	108	168	121	236
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.509</b>	<b>4.338</b>	<b>6.385</b>	<b>7.265</b>	<b>7.562</b>	<b>7.929</b>	<b>5.439</b>	<b>4.721</b>	<b>6.177</b>	<b>9.510</b>	<b>7.358</b>	<b>7.461</b>

	HABAS Y HARINAS DE SOJA SOYA BEANS AND FLOURS						FRUTAS, HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	188	243	367	355	387	279	-	-	-	6	7	1
Alicante.....	-	-	-	-	-	-	-	3	2	1	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	-	30	27	39	31	45	34
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	-	-	-	4	-	-	370	309	448	753	550	631
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	8	7	15	40	63	39	6	25	61
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	1.469	1.308	1.670	1.529	1.460	1.328	176	151	160	166	173	194
Bilbao.....	375	397	352	401	352	293	36	36	31	42	33	35
Cartagena.....	300	224	321	348	311	218	20	13	40	49	75	77
Castellón.....	-	-	-	-	-	-	32	28	34	48	41	25
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	-	-
Huelva.....	-	-	-	43	9	-	-	34	62	6	-	-
Las Palmas.....	4	-	-	-	-	-	59	48	61	52	60	51
Málaga.....	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	35
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	21	19	18	29	29	32
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	-	-	-	-	-	-	42	33	43	37	46	42
Santander.....	108	36	95	179	132	7	-	-	-	-	-	-
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	2	3
Tarragona.....	823	530	37	29	-	-	77	50	78	68	93	94
Valencia.....	313	311	428	379	357	386	153	200	225	147	208	287
Vigo.....	-	-	-	-	-	-	36	31	36	22	28	42
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.580</b>	<b>3.049</b>	<b>3.270</b>	<b>3.276</b>	<b>3.013</b>	<b>2.527</b>	<b>1.098</b>	<b>1.048</b>	<b>1.316</b>	<b>1.467</b>	<b>1.416</b>	<b>1.642</b>

	OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS OTHER FOOD PRODUCTS						PIENSOS Y FORRAJES GREEN AND DRY FODDERS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	58	47	41	46	37	32	745	652	655	695	624	725
Alicante.....	-	1	2	5	9	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril.....	111	121	127	116	121	126	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	9	6	29	48	39	24
Bahía de Algeciras.....	87	103	96	962	128	108	7	6	7	28	2	7
Bahía de Cádiz.....	25	26	16	21	11	21	112	139	132	195	127	205
Baleares.....	-	-	-	-	1	-	33	16	22	4	3	6
Barcelona.....	233	211	206	212	229	123	105	116	134	63	100	42
Bilbao.....	71	64	100	103	101	118	356	287	274	403	368	416
Cartagena.....	1	-	-	-	-	-	553	597	597	574	663	928
Castellón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	5	6	6	4	4	4	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	-	1	1	-	-	-	46	23	22	25	10	6
Huelva.....	76	47	49	56	42	-	711	618	482	463	508	257
Las Palmas.....	144	107	193	139	148	115	28	26	30	25	25	25
Málaga.....	-	-	-	-	1	21	375	241	115	176	117	186
Marín y Ría de Pontevedra	27	21	47	33	34	13	267	241	241	179	221	252
Melilla.....	1	-	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	5	-	4	-	4	-	-	-	-	-	2	2
Sta. C. de Tenerife.....	64	76	102	105	100	105	11	19	16	18	15	19
Santander.....	10	3	17	54	48	24	384	352	418	354	366	417
Sevilla.....	6	-	-	17	6	-	303	149	151	114	87	112
Tarragona.....	69	55	38	51	64	64	2.001	2.191	2.298	2.068	2.032	2.528
Valencia.....	139	146	128	135	142	176	477	329	254	299	267	355
Vigo.....	130	126	102	66	100	94	9	11	4	4	4	7
Vilagarcía.....	-	-	-	-	2	-	-	-	-	4	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.262</b>	<b>1.161</b>	<b>1.275</b>	<b>2.127</b>	<b>1.332</b>	<b>1.143</b>	<b>6.533</b>	<b>6.020</b>	<b>5.881</b>	<b>5.739</b>	<b>5.579</b>	<b>6.520</b>

	MADERAS Y CORCHO WOODS AND CORK						PAPEL Y PASTA PAPER AND WOOD PULP					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	24	35	70	29	50	38	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	8	6	6	5	2	-	11	50	57	48	61	53
Almería-Motril.....	31	32	32	38	51	63	57	96	79	91	122	144
Avilés.....	59	81	68	1	25	22	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	48	58	29	254	27	18	25	33	14	286	18	5
Bahía de Cádiz.....	20	19	22	16	18	20	-	1	2	5	5	5
Baleares.....	38	45	35	23	18	13	2	2	3	-	-	-
Barcelona.....	123	125	105	108	127	77	181	237	214	235	284	131
Bilbao.....	164	199	77	80	81	72	509	628	511	541	590	650
Cartagena.....	5	6	6	5	7	7	-	-	-	-	-	-
Castellón.....	4	1	2	-	23	66	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	158	264	204	91	91	74	139	119	180	158	132	190
Gijón.....	9	43	12	10	7	18	7	-	3	3	4	-
Huelva.....	393	518	560	424	393	312	2	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	39	31	30	26	32	29	92	85	86	77	76	77
Málaga.....	9	7	5	5	5	13	-	-	-	-	-	7
Marín y Ría de Pontevedra	113	249	184	45	92	74	13	10	8	2	2	2
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	72	83	116	84	101	92	93	130	120	124	113	95
Sta. C. de Tenerife.....	25	31	35	32	33	31	50	58	52	49	56	60
Santander.....	92	142	113	63	64	54	259	331	302	315	286	313
Sevilla.....	45	43	49	37	45	47	22	18	-	-	3	21
Tarragona.....	68	22	26	9	-	1	1	1	-	-	-	1
Valencia.....	621	636	607	576	623	646	418	445	361	390	389	408
Vigo.....	139	150	153	132	144	152	1	2	2	3	15	17
Vilagarcía.....	109	158	119	101	93	81	8	5	6	7	-	7
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.417</b>	<b>2.986</b>	<b>2.666</b>	<b>2.196</b>	<b>2.149</b>	<b>2.020</b>	<b>1.892</b>	<b>2.249</b>	<b>1.999</b>	<b>2.334</b>	<b>2.157</b>	<b>2.186</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					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	618	720	624	614	569	786	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	2.263	2.291	3.087	2.855	2.741	2.981	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz.....	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	30	150	140	158	146	81	-	2	-	-	-	-
Bilbao.....	2.078	2.123	1.822	1.117	1.643	2.485	-	-	-	1	-	1
Cartagena.....	419	428	412	339	314	275	-	-	-	-	-	-
Castellón.....	296	288	139	84	223	487	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	5	35	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	146	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	-	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva.....	779	724	572	546	562	312	66	150	171	199	122	193
Las Palmas.....	308	345	441	345	441	468	-	-	-	-	-	-
Málaga.....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-
Sta. C. de Tenerife.....	430	464	498	504	528	627	-	-	-	-	-	-
Santander.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	34	34	38	12	5	4
Tarragona.....	1.665	2.082	1.901	1.621	1.278	1.142	-	-	-	-	-	-
Valencia.....	23	22	23	28	24	21	-	-	1	1	1	-
Vigo.....	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>8.913</b>	<b>9.678</b>	<b>9.663</b>	<b>8.359</b>	<b>8.469</b>	<b>9.671</b>	<b>99</b>	<b>186</b>	<b>210</b>	<b>212</b>	<b>144</b>	<b>199</b>

	PRODUCTOS SIDERÚRGICOS SIDERURGICAL PRODUCTS						ABONOS NATURALES Y ARTIFICIALES NATURAL AND ARTIFICIAL FERTILIZERS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	3	5	3	8	7	9	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	-	-	-	2	5	8	-	-	-	2	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	1	2	6	4	-	4	-
Avilés.....	255	357	248	299	338	352	45	-	9	21	71	7
Bahía de Algeciras.....	591	473	159	463	322	407	5	3	4	16	3	3
Bahía de Cádiz.....	10	8	14	15	5	18	2	2	3	3	-	1
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	100	124	148	141	161	137	11	7	10	11	18	14
Bilbao.....	995	1.192	949	882	912	1.039	119	35	32	43	91	63
Cartagena.....	-	-	11	-	2	-	113	48	55	-	3	-
Castellón.....	19	20	20	13	13	13	100	109	126	106	138	107
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	45	127	120	84	70	54	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	338	289	248	364	249	130	-	-	-	-	-	-
Huelva.....	-	-	-	1	-	-	147	69	59	69	97	23
Las Palmas.....	3	1	2	5	6	13	1	-	-	-	2	2
Málaga.....	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	383	429	478	644	857	755	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	1
Santander.....	142	172	60	33	44	93	-	-	-	-	-	-
Sevilla.....	-	5	2	-	-	11	50	32	3	-	-	-
Tarragona.....	6	4	12	15	25	18	25	-	-	-	-	4
Valencia.....	94	151	294	377	279	360	396	108	176	348	208	173
Vigo.....	13	14	7	5	10	15	-	-	-	-	1	1
Vilagarcía.....	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.999</b>	<b>3.374</b>	<b>2.777</b>	<b>3.350</b>	<b>3.307</b>	<b>3.435</b>	<b>1.015</b>	<b>419</b>	<b>481</b>	<b>619</b>	<b>636</b>	<b>398</b>



	PRODUCTOS QUÍMICOS CHEMICAL PRODUCTS						CEMENTO Y CLINKER CEMENT AND CLINKER					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	5	4	7	7	4	4	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	5	8	5	7	4	5	205	245	256	244	219	156
Almería-Motril.....	-	1	-	1	3	5	505	314	-	-	-	1
Avilés.....	289	291	362	405	492	360	-	-	5	-	3	7
Bahía de Algeciras.....	418	308	402	1.020	799	933	1	-	-	8	1	1
Bahía de Cádiz.....	21	31	30	33	49	48	18	-	-	-	-	-
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	1.091	1.188	1.210	1.288	1.467	1.391	443	438	280	209	181	212
Bilbao.....	295	319	287	324	377	385	98	8	1	20	23	46
Cartagena.....	2	31	10	65	64	58	-	-	4	-	-	-
Castellón.....	174	178	242	277	300	302	2	4	3	2	2	3
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	577	512	471	580	575	688	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	29	34	29	35	36	8	-	6	10	13	21	24
Huelva.....	756	711	649	745	787	373	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	13	8	7	11	24	24	-	-	-	-	1	2
Málaga.....	-	6	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	7	6	1	-	-	3	-	1	1	-	4	1
Sta. C. de Tenerife.....	1	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-	-
Santander.....	368	369	412	439	435	540	167	168	179	189	205	206
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	713	747	939	937	978	889	-	-	-	-	-	-
Valencia.....	539	596	639	683	699	804	313	195	156	140	127	131
Vigo.....	7	8	8	4	4	10	-	21	48	10	-	5
Vilagarcía.....	8	10	11	9	6	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>5.319</b>	<b>5.368</b>	<b>5.721</b>	<b>6.868</b>	<b>7.106</b>	<b>6.840</b>	<b>1.752</b>	<b>1.400</b>	<b>943</b>	<b>836</b>	<b>786</b>	<b>855</b>

	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN BUILDING MATERIALS						CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	12	20	7	9	8	5	-	-	3	-	-	-
Alicante.....	9	12	7	31	50	60	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril.....	34	16	26	28	11	9	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	6	7	5	4	2	4	12	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	50	16	25	336	30	34	10	7	7	26	17	16
Bahía de Cádiz.....	110	14	4	8	6	15	259	342	386	360	203	301
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	327	391	428	418	430	236	13	22	25	24	35	11
Bilbao.....	324	368	360	298	328	314	51	21	9	10	3	3
Cartagena.....	-	1	2	2	8	2	1	1	-	2	-	-
Castellón.....	145	194	266	262	290	316	-	-	2	-	-	-
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	3	2	4	7	5	13	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	7	7	3	3	8	3	13	-	-	-	-	-
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	-	8	3	33	15	-
Las Palmas.....	9	8	10	13	12	23	2	1	1	3	2	4
Málaga.....	-	-	-	-	-	4	24	32	93	57	85	59
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	20	20	33	43	56	80	10	-	-	-	-	5
Sta. C. de Tenerife.....	1	1	1	1	1	2	-	-	-	1	-	-
Santander.....	3	11	2	7	7	-	214	18	13	-	7	12
Sevilla.....	-	-	-	-	7	-	217	352	622	807	773	362
Tarragona.....	1	1	-	-	-	2	135	9	14	8	92	17
Valencia.....	2.997	3.413	3.888	4.232	3.957	4.053	216	105	115	138	98	128
Vigo.....	45	59	37	27	30	49	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>4.103</b>	<b>4.559</b>	<b>5.108</b>	<b>5.730</b>	<b>5.244</b>	<b>5.225</b>	<b>1.177</b>	<b>919</b>	<b>1.295</b>	<b>1.469</b>	<b>1.330</b>	<b>918</b>

	FRUTAS, HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES						VINO, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVADOS WINES, DRINKS, ALCOHOLS AND BY PRODUCTS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	26
Alicante.....	1	1	-	9	6	3	1	1	1	4	1	1
Almería-Motril.....	-	-	-	1	2	7	7	13	1	1	6	11
Avilés.....	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	74	55	55	427	137	143	90	80	62	231	69	62
Bahía de Cádiz.....	15	17	11	11	2	3	73	82	79	81	72	65
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barcelona.....	75	93	88	98	92	20	209	218	215	238	267	173
Bilbao.....	6	5	3	3	4	4	212	198	194	195	199	198
Cartagena.....	6	16	13	58	49	36	6	7	7	12	13	16
Castellón.....	50	52	43	37	39	33	-	-	-	-	3	8
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-
Huelva.....	-	-	-	-	-	-	2	1	1	3	3	-
Las Palmas.....	226	205	205	172	156	165	7	10	11	14	13	12
Málaga.....	-	-	-	-	-	30	-	-	-	2	7	-
Marín y Ría de Pontevedra.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	112	105	103	91	83	86	-	1	1	1	1	1
Santander.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-
Sevilla.....	4	-	-	1	-	-	-	4	21	33	20	27
Tarragona.....	2	15	1	-	-	-	8	1	2	1	9	-
Valencia.....	99	75	68	58	88	76	278	279	323	382	535	542
Vigo.....	1	1	-	-	1	-	5	16	17	21	9	22
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>671</b>	<b>639</b>	<b>590</b>	<b>968</b>	<b>661</b>	<b>605</b>	<b>898</b>	<b>911</b>	<b>936</b>	<b>1.225</b>	<b>1.235</b>	<b>1.166</b>

	CONSERVAS CANNED FOODS						SAL COMÚN COMMON SALT					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	5	1	2	3	5	4	451	117	-	-	-	-
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	-	7	13	6	13	16	17
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	115	156	147	290	114	84	1	-	-	11	1	2
Bahía de Cádiz.....	112	112	134	126	97	109	1	1	1	1	1	1
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	36	36	42	33	29	34
Barcelona.....	77	80	83	74	93	17	4	15	5	18	16	16
Bilbao.....	31	41	49	52	49	49	3	3	4	4	2	1
Cartagena.....	111	88	77	66	74	55	1	2	2	2	1	2
Castellón.....	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva.....	7	7	8	8	7	2	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	2	1	1	3	3	2	1	1	1	1	-	-
Málaga.....	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	-	1	1	-	1	5	-	-	-	-	-	-
Santander.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona.....	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Valencia.....	200	197	216	226	208	210	2	3	3	3	3	3
Vigo.....	9	10	20	13	12	10	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2
<b>TOTAL.....</b>	<b>669</b>	<b>695</b>	<b>739</b>	<b>860</b>	<b>664</b>	<b>552</b>	<b>507</b>	<b>192</b>	<b>65</b>	<b>86</b>	<b>79</b>	<b>77</b>

	PAPEL Y PASTA PAPER AND WOOD PULP						MAQUINARIA Y REPUESTOS MACHINERY AND SPARES					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	-	7
Alicante.....	1	2	1	1	1	1	2	3	3	4	2	3
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	-	2	1	2	3	7	9
Avilés.....	-	-	1	-	-	-	4	1	4	2	3	10
Bahía de Algeciras.....	28	7	10	259	20	14	85	62	88	339	112	115
Bahía de Cádiz.....	2	3	6	4	4	5	23	22	23	19	37	21
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	5	2	2	7	4	5
Barcelona.....	384	409	443	443	454	528	345	422	410	373	380	346
Bilbao.....	116	123	122	159	157	170	300	293	296	271	275	301
Cartagena.....	-	-	-	-	2	2	1	3	3	3	4	2
Castellón.....	9	16	29	26	14	24	9	6	7	6	7	7
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	4	-	-	3	1	4	6	1	-	4
Gijón.....	-	2	3	6	6	-	9	6	8	9	15	6
Huelva.....	216	227	242	215	255	91	-	2	-	-	-	1
Las Palmas.....	18	17	14	15	61	47	10	5	8	14	25	29
Málaga.....	-	-	-	-	-	3	2	3	-	-	2	6
Marín y Ría de Pontevedra	296	299	304	310	360	375	-	1	-	1	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	-	-	1	-	-	3	14	10	11	8	8	14
Sta. C. de Tenerife.....	8	5	3	6	6	13	1	2	3	2	3	4
Santander.....	1	20	12	9	5	1	4	5	3	7	6	10
Sevilla.....	8	6	3	6	-	-	3	3	4	10	2	1
Tarragona.....	-	-	-	-	-	-	10	8	6	38	22	8
Valencia.....	63	69	58	70	68	116	127	138	149	166	184	224
Vigo.....	1	3	5	5	5	9	14	18	16	13	16	24
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	2	-	1	1	1	1	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.152</b>	<b>1.205</b>	<b>1.258</b>	<b>1.533</b>	<b>1.419</b>	<b>1.408</b>	<b>974</b>	<b>1.022</b>	<b>1.051</b>	<b>1.299</b>	<b>1.117</b>	<b>1.156</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					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	4.831	5.043	4.577	4.871	5.398	4.756	2.499	2.518	2.544	2.592	1.973	2.432
Alicante.....	-	-	-	-	-	-	105	54	29	10	5	55
Almería-Motril.....	-	-	-	-	-	-	833	849	865	991	1.067	1.124
Avilés.....	-	-	-	-	-	-	7	-	-	2	1	27
Bahía de Algeciras.....	10.510	10.821	10.246	11.187	11.992	11.850	5.043	6.207	8.824	7.838	8.922	9.389
Bahía de Cádiz.....	-	-	-	-	6	-	84	114	142	99	35	74
Baleares.....	-	-	-	-	-	-	1.426	1.618	1.698	1.649	1.679	1.941
Barcelona.....	1	2	2	1	1	1	3.551	3.853	4.161	3.993	4.183	4.638
Bilbao.....	8.946	9.129	8.488	7.380	9.431	9.693	4.988	5.299	5.551	5.400	5.609	6.532
Cartagena.....	4.364	9.237	11.209	10.975	9.014	10.725	3.076	2.870	3.041	2.877	2.727	3.560
Castellón.....	4.727	4.681	4.750	4.515	4.246	4.735	2.292	2.764	2.733	2.759	2.234	2.797
Ceuta.....	-	-	-	-	-	-	611	730	797	810	662	551
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	-	-	-	732	654	612	1.027	817	693
Gijón.....	-	-	-	-	-	-	1.377	1.426	1.310	1.460	1.415	1.318
Huelva.....	4.793	4.631	5.275	4.595	4.660	4.237	2.029	2.303	2.054	2.151	2.669	2.982
Las Palmas.....	10	1	2	2	2	-	4.160	4.127	4.606	4.342	4.740	4.659
Málaga.....	7.340	1.826	-	-	-	-	48	75	2	2	3	3
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	-	81	87	88	83	86	78
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	249	157	252	262	256	100
Sta. C. de Tenerife.....	3.992	4.128	4.209	4.001	4.106	4.181	4.216	4.396	4.343	4.459	4.734	4.750
Santander.....	-	-	-	-	-	-	228	239	206	190	181	190
Sevilla.....	-	-	-	-	-	-	123	139	129	109	13	104
Tarragona.....	7.863	7.619	7.337	8.277	8.710	8.391	6.254	8.160	8.035	7.592	7.461	7.820
Valencia.....	-	-	-	1	1	3	1.022	1.189	1.215	1.095	1.070	928
Vigo.....	-	-	-	-	-	-	36	22	34	26	41	70
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	60	172	230	264	342	208
<b>TOTAL.....</b>	<b>57.379</b>	<b>57.118</b>	<b>56.095</b>	<b>55.804</b>	<b>57.566</b>	<b>58.572</b>	<b>45.128</b>	<b>50.023</b>	<b>53.500</b>	<b>52.081</b>	<b>52.925</b>	<b>57.023</b>

	CARBÓN Y COQUE DE PETRÓLEO COAL AND PETROLEUM COKE						MINERAL DE HIERRO IRON ORE					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	947	1.487	958	1.591	1.151	1.753	-	-	-	-	-	-
Alicante.....	111	141	136	185	214	136	12	6	-	-	-	-
Almería-Motril.....	3.039	3.046	3.234	3.069	3.370	3.231	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	478	988	653	794	1.073	1.225	-	-	-	-	5	69
Bahía de Algeciras.....	1.423	1.677	1.364	1.641	1.511	1.527	-	-	-	-	-	-
Bahía de Cádiz.....	185	369	337	238	250	243	-	-	-	-	-	-
Baleares.....	1.340	1.365	1.311	1.402	1.316	1.368	6	6	8	5	4	3
Barcelona.....	151	105	202	229	271	240	50	16	6	-	1	1
Bilbao.....	1.163	1.493	1.244	1.747	1.433	1.593	211	356	266	188	208	277
Cartagena.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Castellón.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	-	-	27	41	46	53	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	3.006	2.890	2.877	2.998	2.953	3.302	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	8.463	9.564	8.722	10.289	9.770	10.733	6.487	6.482	6.841	6.486	5.941	6.306
Huelva.....	128	46	55	618	633	865	202	268	302	329	219	284
Las Palmas.....	8	8	8	7	7	6	-	-	-	-	-	-
Málaga.....	85	145	134	82	104	112	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	734	753	533	855	659	643	152	179	156	229	178	137
Sta. C. de Tenerife.....	7	7	8	8	10	8	-	-	-	-	-	-
Santander.....	790	977	489	1.133	872	1.072	261	249	242	174	114	92
Sevilla.....	33	36	15	8	5	4	49	34	40	15	5	4
Tarragona.....	4.140	4.991	4.083	4.960	4.513	5.057	-	7	30	31	11	22
Valencia.....	766	609	749	945	770	824	33	33	48	39	33	35
Vigo.....	1	1	1	2	3	4	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>26.998</b>	<b>30.697</b>	<b>27.143</b>	<b>32.840</b>	<b>30.931</b>	<b>34.000</b>	<b>7.463</b>	<b>7.636</b>	<b>7.938</b>	<b>7.497</b>	<b>6.718</b>	<b>7.232</b>

	PRODUCTOS SIDERÚRGICOS SIDERURGICAL PRODUCTS						PRODUCTOS QUÍMICOS CHEMICAL PRODUCTS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	11	9	129	260	450	506	24	23	30	15	14	11
Alicante.....	66	82	84	121	114	143	64	60	53	69	86	100
Almería-Motril.....	25	24	38	30	30	29	12	18	15	15	21	37
Avilés.....	662	818	680	589	634	739	760	760	778	884	986	860
Bahía de Algeciras.....	836	760	479	922	727	740	821	534	603	1.913	1.064	1.261
Bahía de Cádiz.....	50	35	66	61	60	71	55	63	62	112	123	116
Baleares.....	169	167	166	169	154	181	116	91	96	90	94	96
Barcelona.....	1.067	1.194	1.233	1.387	1.301	1.373	2.405	2.739	2.874	3.038	3.281	3.094
Bilbao.....	2.807	3.307	3.038	2.912	3.048	3.326	744	775	713	812	875	879
Cartagena.....	39	50	105	90	83	166	268	350	375	349	297	354
Castellón.....	19	20	28	17	38	39	381	410	504	539	588	621
Ceuta.....	4	5	7	4	4	6	8	8	11	8	8	9
Ferrol-San Cibrao.....	104	171	196	137	91	102	1.042	978	959	1.053	1.066	1.209
Gijón.....	415	375	370	453	341	192	41	54	29	46	52	14
Huelva.....	9	12	1	10	24	29	1.726	1.977	1.877	1.919	1.809	1.813
Las Palmas.....	253	294	284	303	320	344	239	245	269	296	331	344
Málaga.....	33	40	27	29	21	21	12	26	12	12	12	34
Marín y Ría de Pontevedra	103	52	48	45	32	16	13	7	7	6	10	11
Melilla.....	11	11	10	12	8	10	15	18	18	17	18	15
Pasajes.....	1.013	931	989	1.179	1.520	1.353	20	24	11	11	4	10
Sta. C. de Tenerife.....	183	216	229	224	234	248	145	179	201	244	251	234
Santander.....	317	321	239	229	280	226	563	537	638	643	630	735
Sevilla.....	486	507	649	642	725	695	104	145	125	140	181	215
Tarragona.....	48	40	116	188	346	340	1.414	1.510	1.772	1.873	1.962	1.940
Valencia.....	1.877	2.013	2.393	2.725	2.697	3.011	1.300	1.377	1.396	1.455	1.416	1.577
Vigo.....	106	103	104	100	86	107	40	46	40	43	34	39
Vilagarcía.....	1	4	6	8	1	-	170	204	168	198	200	197
<b>TOTAL.....</b>	<b>10.715</b>	<b>11.563</b>	<b>11.713</b>	<b>12.847</b>	<b>13.370</b>	<b>14.013</b>	<b>12.504</b>	<b>13.157</b>	<b>13.635</b>	<b>15.798</b>	<b>15.413</b>	<b>15.827</b>



	CEMENTO Y CLINKER CEMENT AND CLINKER						MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN BUILDING MATERIALS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	364	229	296	250	257	299	86	89	70	92	84	91
Alicante.....	878	1.104	1.323	1.006	1.032	1.141	99	200	235	209	242	228
Almería-Motril.....	1.937	1.823	1.518	1.664	1.687	2.051	56	41	49	58	46	38
Avilés.....	45	69	94	165	92	38	9	7	8	14	19	22
Bahía de Algeciras.....	238	246	353	487	440	535	147	152	132	799	81	82
Bahía de Cádiz.....	58	226	271	265	325	608	163	32	23	49	47	57
Baleares.....	425	449	476	522	732	768	536	577	507	513	502	516
Barcelona.....	1.198	947	892	732	992	869	768	838	844	886	920	553
Bilbao.....	105	28	92	86	109	103	406	455	470	393	414	418
Cartagena.....	653	939	1.041	1.493	1.822	1.711	16	7	10	6	11	7
Castellón.....	21	21	26	25	27	12	145	195	282	308	317	333
Ceuta.....	38	41	48	42	35	54	58	40	54	51	50	46
Ferrol-San Cibrao.....	55	42	50	83	235	277	8	3	11	11	7	15
Gijón.....	933	901	1.006	996	1.025	1.030	17	23	7	11	16	13
Huelva.....	260	165	267	650	415	581	-	-	-	-	-	-
Las Palmas.....	683	832	954	983	932	883	366	430	490	503	551	710
Málaga.....	215	248	466	812	944	851	12	13	12	12	16	32
Marín y Ría de Pontevedra	112	105	153	167	92	87	30	22	25	24	17	24
Melilla.....	64	71	62	64	55	55	33	38	33	86	44	37
Pasajes.....	140	40	67	3	30	63	148	137	146	147	155	158
Sta. C. de Tenerife.....	924	1.180	1.143	1.233	1.255	1.685	364	423	466	515	556	522
Santander.....	202	168	329	334	272	489	5	11	3	10	10	-
Sevilla.....	301	585	658	389	469	365	36	49	54	51	49	51
Tarragona.....	138	144	390	543	560	503	34	39	26	28	18	11
Valencia.....	1.652	1.644	2.329	2.314	2.404	2.351	3.636	4.099	4.487	4.815	4.594	4.789
Vigo.....	424	492	685	669	757	663	64	80	77	77	85	86
Vilagarcía.....	240	229	210	214	197	221	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>12.304</b>	<b>12.968</b>	<b>15.200</b>	<b>16.191</b>	<b>17.190</b>	<b>18.293</b>	<b>7.242</b>	<b>8.001</b>	<b>8.523</b>	<b>9.669</b>	<b>8.852</b>	<b>8.838</b>

	CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS						HABAS Y HARINAS DE SOJA SOYA BEANS AND FLOURS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	234	199	255	556	618	673	349	327	367	385	387	279
Alicante.....	1	2	2	3	3	3	-	-	-	-	-	-
Almería-Motril.....	35	39	56	49	68	63	-	-	-	-	-	-
Avilés.....	14	8	26	29	-	14	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras.....	64	41	30	84	31	28	-	-	-	8	-	-
Bahía de Cádiz.....	640	772	756	836	807	905	-	-	-	8	7	15
Baleares.....	162	174	158	201	207	185	1	-	-	-	1	-
Barcelona.....	612	376	592	609	648	511	1.469	1.309	1.670	1.535	1.461	1.329
Bilbao.....	64	23	57	58	54	73	375	397	352	401	352	293
Cartagena.....	619	544	705	1.340	870	731	300	224	321	348	311	218
Castellón.....	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta.....	9	12	12	8	8	10	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	44	27	82	92	2	100	-	-	-	-	-	-
Huelva.....	165	282	271	597	388	242	-	-	-	43	9	-
Las Palmas.....	221	237	235	207	222	226	4	1	-	-	-	-
Málaga.....	366	380	403	401	382	368	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	311	246	352	667	393	381	-	-	-	-	-	-
Melilla.....	23	29	26	31	28	25	-	-	-	-	-	-
Pasajes.....	71	26	89	137	54	80	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	165	163	167	168	174	164	-	-	-	-	-	-
Santander.....	327	67	333	262	271	378	108	36	94	179	132	7
Sevilla.....	774	772	1.211	1.385	1.163	763	-	-	-	5	-	-
Tarragona.....	969	682	1.073	2.384	1.602	1.704	824	538	37	30	-	-
Valencia.....	914	793	817	1.155	916	943	341	311	428	379	357	386
Vigo.....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Vilagarcía.....	32	18	108	168	121	236	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.839</b>	<b>5.912</b>	<b>7.817</b>	<b>11.428</b>	<b>9.029</b>	<b>8.808</b>	<b>3.772</b>	<b>3.143</b>	<b>3.270</b>	<b>3.321</b>	<b>3.015</b>	<b>2.528</b>

	FRUTAS, HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES						VINO, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVADOS WINE, DRINKS, ALCOHOLS AND BY PRODUCTS					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	-	-	1	6	7	1	-	3	2	29	65	91
Alicante.....	74	88	90	89	87	83	93	99	130	142	156	156
Almería-Motril.....	39	36	50	41	54	48	16	22	11	11	15	26
Avilés.....	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	3	4
Bahía de Algeciras.....	460	383	525	1.285	703	788	1.375	1.026	364	558	199	200
Bahía de Cádiz.....	372	435	431	403	455	506	83	98	102	100	89	82
Baleares.....	166	164	143	139	142	172	485	514	549	511	552	533
Barcelona.....	336	349	353	363	368	330	630	709	705	720	813	626
Bilbao.....	43	42	37	48	38	39	446	429	480	448	474	480
Cartagena.....	63	49	74	120	126	116	43	24	50	71	70	85
Castellón.....	82	80	78	87	80	58	-	-	2	6	15	9
Ceuta.....	12	16	16	13	13	12	1.242	784	34	28	28	25
Ferrol-San Cibrao.....	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Gijón.....	6	6	5	2	-	-	5	3	4	1	2	-
Huelva.....	-	34	62	6	10	-	2	1	1	4	3	13
Las Palmas.....	482	488	522	507	511	537	365	548	675	672	688	720
Málaga.....	17	18	16	16	13	80	36	35	33	37	45	43
Marín y Ría de Pontevedra	26	22	26	34	31	34	7	5	7	4	6	7
Melilla.....	36	40	38	35	29	21	39	38	41	41	37	41
Pasajes.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife.....	536	570	616	586	595	582	93	126	245	302	328	225
Santander.....	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	6	-
Sevilla.....	81	91	88	78	44	46	44	43	65	74	65	85
Tarragona.....	107	85	99	82	99	95	122	95	86	80	70	19
Valencia.....	346	372	375	282	373	450	570	513	563	575	771	807
Vigo.....	36	32	39	25	31	46	9	21	27	28	17	31
Vilagarcía.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.322</b>	<b>3.399</b>	<b>3.682</b>	<b>4.251</b>	<b>3.807</b>	<b>4.044</b>	<b>5.706</b>	<b>5.136</b>	<b>4.176</b>	<b>4.452</b>	<b>4.516</b>	<b>4.308</b>

## 4.15.14. Pesca descargada (miles de toneladas) / Fish disembarked (thousand tonnes)

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	62	61	55	50	45	46	44	29	25	24	25
Alicante.....	21	22	17	14	12	13	9	7	6	4	4
Almería-Motril .....	16	13	9	9	7	8	8	9	8	7	5
Avilés .....	18	17	16	20	17	15	12	12	15	15	14
Bahía de Algeciras .....	13	7	17	14	15	14	9	7	6	6	3
Bahía de Cádiz .....	34	30	32	33	37	37	29	31	39	32	29
Baleares .....	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3
Barcelona .....	10	8	8	5	4	6	6	6	6	4	4
Bilbao .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartagena .....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
Castellón .....	17	21	20	18	18	20	16	12	9	9	9
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Gijón .....	3	5	3	2	3	3	7	9	10	9	6
Huelva .....	10	9	7	8	7	7	6	6	6	6	5
Las Palmas .....	72	14	75	108	125	93	5	15	8	9	7
Málaga .....	7	5	7	6	5	5	6	6	3	2	1
Marín y Ría de Pontevedra	9	8	10	11	10	9	8	7	6	6	7
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	10	13	16	15	14	14	15	14	12	11	11
Sta. C. de Tenerife .....	-	-	4	3	4	4	3	3	2	5	4
Santander .....	7	9	10	10	9	8	7	8	8	5	5
Sevilla .....	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarragona .....	12	10	9	10	8	8	8	7	5	3	4
Valencia .....	5	4	3	3	3	3	3	4	3	2	2
Vigo .....	91	94	89	83	79	80	76	80	83	88	86
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</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>	<b>266</b>	<b>255</b>	<b>236</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	293	287	242	200	177	160	137	164	136	128	108
Alicante.....	30	38	46	47	46	48	56	62	86	65	51
Almería-Motril .....	69	54	68	68	77	87	81	83	137	165	174
Avilés .....	54	53	53	58	57	58	51	55	54	60	62
Bahía de Algeciras .....	1.591	1.550	1.602	1.672	1.877	2.034	2.151	2.250	2.433	2.534	2.650
Bahía de Cádiz .....	222	231	213	271	268	287	124	115	105	89	87
Baleares .....	59	50	50	88	34	16	273	217	245	233	254
Barcelona .....	457	553	569	596	610	626	350	388	384	733	874
Bilbao .....	140	148	139	127	133	132	129	135	129	123	140
Cartagena .....	76	87	89	67	112	84	103	99	126	108	124
Castellón .....	20	24	26	31	26	27	28	35	34	44	35
Ceuta .....	672	569	533	610	556	532	630	720	699	630	606
Ferrol-San Cibrao .....	23	23	10	15	27	25	32	17	18	25	20
Gijón .....	101	98	127	135	141	163	185	144	178	187	198
Huelva .....	52	53	50	54	55	52	58	103	148	113	123
Las Palmas .....	1.454	1.524	1.587	1.666	1.852	1.924	1.901	2.045	2.005	2.078	2.133
Málaga .....	122	116	109	112	135	146	113	112	122	119	122
Marín y Ría de Pontevedra	65	71	81	93	88	99	109	90	99	99	81
Melilla .....	7	-	8	10	10	11	19	19	24	27	25
Pasajes .....	73	66	62	62	52	51	51	47	45	45	46
Sta. C. de Tenerife .....	978	983	1.096	897	1.021	990	1.091	1.032	1.103	1.057	1.040
Santander .....	56	62	70	78	98	95	80	72	63	59	56
Sevilla .....	26	20	5	7	5	5	7	11	9	12	37
Tarragona .....	187	213	270	309	272	286	208	220	187	210	201
Valencia .....	156	257	259	241	239	216	173	224	227	339	355
Vigo .....	240	254	276	246	254	273	290	332	371	394	409
Vilagarcía .....	6	9	8	6	8	8	12	8	10	10	10
<b>TOTAL.....</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>	<b>9.179</b>	<b>9.686</b>	<b>10.024</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	324	357	435	752	886	893	779	733	660	525	543
Alicante.....	13	8	5	-	-	-	-	3	1	-	-
Almería-Motril .....	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	839	1.075	1.018	1.062	1.202	1.423	1.383	1.447	1.585	1.616	1.796
Bahía de Cádiz .....	38	44	17	20	21	30	10	18	8	-	-
Baleares .....	-	-	78	77	75	77	68	252	312	349	-
Barcelona .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bilbao .....	3.878	2.611	771	540	670	894	991	306	506	502	690
Cartagena .....	-	-	19	12	6	5	11	12	38	3	1
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
Ceuta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ferrol-San Cibrao .....	1	1	3	-	1	32	10	-	-	175	1
Gijón .....	65	67	93	99	102	91	134	116	158	168	8
Huelva .....	-	-	-	15	4	2	-	-	1	15	6
Las Palmas .....	20	17	35	142	318	221	273	335	234	202	137
Málaga .....	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	1
Melilla .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasajes .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	-	9	19	1	3	6	-	1	156	4	-
Santander .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Sevilla .....	2	-	6	10	3	-	5	17	9	-	-
Tarragona .....	-	6	-	12	7	5	14	-	-	5	4
Valencia .....	13	27	14	8	-	2	-	16	-	-	-
Vigo .....	116	113	151	12	4	1	3	5	9	1	3
Vilagarcía .....	5	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</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>	<b>3.675</b>	<b>3.568</b>	<b>3.192</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	-	-	459	1.544	78	442	1	43	-	8	-
Alicante.....	48.721	51.928	57.781	65.121	65.943	68.604	79.057	91.952	91.482	97.271	99.843
Almería-Motril .....	591	112	-	48	5	126	255	111	122	77	99
Avilés .....	79	4	8	3	7	132	9	25	4.568	6.279	6.582
Bahía de Algeciras .....	649.186	753.908	841.005	989.263	1.167.229	1.174.716	1.316.113	1.414.390	1.472.969	1.659.060	1.933.881
Bahía de Cádiz .....	50.245	40.521	39.191	36.822	39.942	39.240	48.606	63.126	70.611	104.378	75.968
Baleares .....	121.824	133.064	126.491	139.457	159.425	187.175	187.818	178.408	174.546	183.068	147.205
Barcelona .....	451.271	500.027	546.209	682.292	753.722	838.004	929.604	947.767	976.613	1.084.859	1.245.906
Bilbao .....	182.658	199.477	201.216	228.628	243.639	249.155	285.784	296.885	295.490	291.061	303.350
Cartagena .....	15.781	19.552	16.002	21.587	29.158	34.820	30.167	26.710	33.279	26.395	20.337
Castellón .....	22.548	22.678	26.158	28.678	27.354	14.192	19.310	23.827	27.083	31.047	34.487
Ceuta .....	9.904	9.317	4.228	6.253	7.688	8.129	8.785	10.080	5.905	4.408	5.164
Ferrol-San Cibrao .....	-	53	97	591	72	96	45	38	36	30	51
Gijón .....	6.415	6.559	5.030	5.812	6.212	9.623	13.009	12.490	6.808	7.318	3.108
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	260.964	273.568	279.948	293.305	376.802	475.270	452.948	489.934	550.186	712.005	790.721
Málaga .....	4.581	4.426	5.071	4.823	4.469	4.267	3.759	3.004	2.465	1.615	61.982
Marín y Ría de Pontevedra ....	2.153	3.580	8.090	7.809	14.811	27.828	19.754	22.689	23.715	21.361	20.705
Melilla .....	12.157	14.609	11.121	14.283	16.238	15.920	14.007	12.244	12.548	12.429	12.243
Pasajes .....	76	137	45	386	242	-	-	-	242	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	180.382	197.604	202.051	209.253	237.678	261.492	277.289	279.403	275.272	283.103	290.246
Santander .....	965	1.021	4.199	909	350	1.084	3.019	1.213	4.989	6.047	100
Sevilla .....	34.817	38.723	34.929	44.389	48.936	51.926	65.507	70.321	65.459	66.941	70.618
Tarragona .....	32.618	36.699	24.793	25.121	23.538	28.198	30.095	25.460	34.066	35.373	10.873
Valencia .....	374.515	519.856	551.245	654.367	784.860	901.489	1.007.028	1.144.775	1.349.550	1.440.099	1.523.087
Vigo .....	52.705	52.025	50.445	59.543	71.911	80.879	85.610	84.995	92.973	96.696	114.958
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</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>	<b>5.570.977</b>	<b>6.170.928</b>	<b>6.771.514</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña.....	-	-	459	1.958	98	442	2	46	-	8	-
Alicante.....	58.409	62.375	71.995	85.481	89.195	96.136	113.110	133.413	135.526	146.477	153.830
Almería-Motril .....	591	112	-	48	5	126	255	111	122	77	104
Avilés .....	79	4	12	3	7	142	12	26	6.706	9.083	9.719
Bahía de Algeciras .....	1.003.528	1.154.714	1.306.825	1.537.627	1.825.614	1.832.557	2.009.122	2.151.770	2.234.248	2.517.318	2.937.381
Bahía de Cádiz .....	72.562	59.338	58.443	56.004	61.097	61.206	76.361	99.419	108.157	150.100	114.529
Baleares .....	150.356	170.492	164.683	187.827	225.059	272.398	282.451	265.494	242.786	263.892	226.615
Barcelona .....	605.356	689.324	767.236	971.921	1.095.113	1.234.987	1.387.570	1.411.054	1.461.232	1.652.366	1.916.493
Bilbao .....	267.623	296.616	300.620	340.059	368.072	377.307	434.362	454.378	455.013	448.565	468.959
Cartagena .....	16.721	21.275	19.144	27.336	38.450	47.728	39.501	34.692	45.469	36.918	28.109
Castellón .....	22.729	23.001	27.036	29.052	27.659	14.432	19.783	24.606	29.446	33.103	35.041
Ceuta .....	11.109	10.446	4.678	8.116	9.860	10.532	11.480	14.266	8.544	6.705	8.097
Ferrol-San Cibrao .....	-	53	97	592	97	106	63	39	64	58	51
Gijón .....	7.953	7.812	7.371	8.595	8.785	14.217	19.204	18.351	10.402	10.397	4.441
Huelva .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Palmas .....	313.188	333.645	354.137	380.654	490.577	635.887	621.104	675.711	758.860	990.937	1.215.241
Málaga .....	4.581	4.426	5.074	4.831	4.537	4.656	4.062	3.408	2.764	1.650	91.686
Marín y Ría de Pontevedra .....	3.218	5.015	11.524	10.685	21.204	42.794	29.147	35.488	37.304	32.808	30.535
Melilla .....	14.034	15.776	13.207	17.695	20.716	23.288	18.049	15.614	16.444	16.819	17.328
Pasajes .....	76	137	52	386	368	-	-	-	368	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	215.086	242.066	262.136	277.685	324.672	366.806	393.371	402.894	400.369	414.373	431.999
Santander .....	1.338	1.613	7.315	1.609	495	1.582	3.358	1.352	8.378	10.007	143
Sevilla .....	40.315	47.224	44.846	58.891	66.061	72.600	91.095	101.410	100.960	102.854	111.092
Tarragona .....	40.975	49.130	33.515	32.506	31.302	39.423	44.855	39.064	53.121	57.019	17.214
Valencia .....	466.873	671.827	708.332	831.510	1.005.397	1.170.191	1.308.010	1.506.805	1.821.005	1.992.903	2.145.236
Vigo .....	86.005	83.029	83.098	97.745	118.520	135.020	145.460	141.330	159.325	165.973	197.269
Vilagarcía .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL.....</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>	<b>8.096.613</b>	<b>9.060.410</b>	<b>10.161.112</b>



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

	1995		1996		1997		1998		1999	
	N.º	G.T.	N.º	G.T.	N.º	G.T.	N.º	G.T.	N.º	G.T.
A Coruña .....	1.059	10.018	1.057	9.535	1.090	10.259	1.262	10.531	1.282	10.107
Alicante.....	966	5.291	1.105	8.159	1.148	7.274	1.207	7.877	1.407	9.825
Almería-Motril .....	1.809	14.944	1.790	15.515	2.074	19.508	1.959	20.584	2.260	24.783
Avilés .....	1.092	3.729	1.030	3.739	979	3.867	984	4.035	839	3.607
Bahía de Algeciras.....	12.863	107.760	17.980	134.463	19.346	143.379	19.920	159.216	20.393	172.449
Bahía de Cádiz .....	2.106	13.324	2.187	13.565	1.832	13.753	1.873	15.370	2.252	20.327
Baleares .....	7.331	43.407	7.348	53.153	7.891	63.511	8.064	59.223	9.884	78.638
Barcelona .....	6.854	82.883	7.200	91.022	7.385	93.684	7.712	101.714	9.204	118.697
Bilbao .....	3.690	32.029	3.487	29.939	3.692	31.856	3.904	36.067	3.869	35.796
Cartagena .....	1.015	10.826	1.099	10.682	1.117	10.272	1.452	14.273	1.603	15.617
Castellón .....	813	5.929	861	6.356	912	6.606	960	6.870	939	6.940
Ceuta .....	7.440	29.342	10.614	42.914	11.386	46.091	11.804	51.605	12.644	54.030
Ferrol-San Cibrao .....	994	6.616	1.015	7.102	985	7.428	1.051	8.547	993	7.853
Gijón .....	838	10.204	844	10.355	823	9.800	921	10.829	1.131	13.443
Huelva .....	2.216	15.696	1.713	14.260	1.738	13.289	1.629	13.652	1.803	15.102
Las Palmas .....	10.018	51.397	10.091	60.406	10.385	71.467	11.048	86.757	11.739	93.025
Málaga .....	1.417	14.675	1.292	15.372	1.245	14.479	1.259	15.962	1.401	18.165
Marín y Ría de Pontevedra	665	2.289	743	2.584	852	2.666	1.022	3.026	1.007	3.100
Melilla .....	1.171	5.827	1.186	6.701	1.261	5.506	1.174	6.067	1.138	8.545
Pasajes .....	1.414	4.578	1.321	5.170	1.422	5.890	1.367	6.292	1.499	7.000
Sta. C. de Tenerife .....	16.690	71.459	18.241	105.403	18.020	102.688	18.353	110.229	19.252	133.272
Santander .....	1.497	10.955	1.585	12.738	1.464	12.117	1.493	13.666	1.577	18.226
Sevilla .....	1.266	4.164	1.314	4.531	1.359	4.536	1.313	4.933	1.470	5.157
Tarragona .....	2.420	26.988	2.449	30.007	2.398	29.640	2.276	26.589	2.356	27.231
Valencia .....	5.053	43.106	5.348	53.838	6.092	62.947	6.134	67.745	6.360	71.215
Vigo .....	1.984	8.988	1.911	11.195	2.123	11.001	2.233	12.921	2.498	15.766
Vilagarcía .....	324	1.094	342	1.335	322	1.257	341	1.565	406	1.808
<b>TOTAL.....</b>	<b>95.005</b>	<b>637.518</b>	<b>105.153</b>	<b>760.040</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>

	2000		2001		2002		2003		2004	
	N.º	G.T.	N.º	G.T.	N.º	G.T.	N.º	G.T.	N.º	G.T.
A Coruña .....	1.298	11.027	1.288	10.137	1.344	11.023	1.282	11.412	1.335	11.812
Alicante.....	1.336	10.373	1.393	10.976	1.331	11.481	1.292	12.543	1.153	11.333
Almería-Motril .....	2.426	25.324	2.218	23.665	2.546	28.197	2.990	36.168	3.088	36.594
Avilés .....	901	4.216	862	3.883	860	4.383	901	4.852	981	5.040
Bahía de Algeciras.....	19.005	174.905	18.082	187.009	19.572	209.072	20.724	208.184	21.253	207.144
Bahía de Cádiz .....	2.187	20.053	2.045	20.806	2.016	22.669	1.884	21.808	1.698	21.725
Baleares .....	9.421	80.427	8.491	77.894	9.944	96.921	10.354	108.779	9.548	105.454
Barcelona .....	9.138	129.158	8.651	132.121	8.993	146.992	8.861	161.785	8.610	172.817
Bilbao .....	3.795	34.207	3.845	35.660	3.672	36.604	3.485	38.037	3.710	41.464
Cartagena .....	1.559	18.458	1.526	20.483	1.578	23.043	1.542	24.622	1.487	26.223
Castellón .....	1.052	7.971	1.205	8.699	1.230	8.964	1.120	9.088	1.039	9.544
Ceuta .....	11.533	53.484	9.685	52.576	9.507	54.388	9.592	54.198	8.286	47.811
Ferrol-San Cibrao .....	1.015	8.380	1.029	8.879	989	8.784	907	8.839	951	8.536
Gijón .....	1.084	13.769	1.069	13.366	1.064	13.589	946	13.184	806	13.435
Huelva .....	1.837	18.115	1.678	18.370	1.710	18.373	1.705	18.539	1.698	18.762
Las Palmas .....	12.602	105.253	10.690	99.234	10.512	108.537	10.826	116.954	10.891	121.512
Málaga .....	1.574	14.988	1.118	11.250	1.417	14.529	1.475	16.083	1.539	21.186
Marín y Ría de Pontevedra	944	3.952	1.241	3.734	979	3.276	980	3.119	985	2.565
Melilla .....	1.042	9.058	1.011	9.300	1.079	9.666	1.034	9.332	1.032	9.324
Pasajes .....	1.560	7.108	1.550	7.404	1.633	7.724	1.718	8.405	1.648	8.112
Sta. C. de Tenerife .....	18.967	142.771	15.619	125.639	16.432	141.173	19.148	145.360	19.349	147.192
Santander .....	1.600	18.257	1.682	19.783	1.501	19.280	1.623	20.013	1.566	21.479
Sevilla .....	1.410	5.124	1.449	5.221	1.404	5.143	1.391	4.978	1.312	4.877
Tarragona .....	2.582	31.187	2.589	31.003	2.624	34.276	2.661	33.971	2.602	35.306
Valencia .....	6.977	74.979	6.912	83.363	7.068	96.458	6.797	96.480	6.759	105.306
Vigo .....	2.554	19.945	2.455	20.618	2.391	22.251	2.396	25.485	2.309	27.763
Vilagarcía .....	391	1.922	403	2.029	428	2.215	399	2.112	348	1.785
<b>TOTAL.....</b>	<b>119.790</b>	<b>1.044.411</b>	<b>109.786</b>	<b>1.043.103</b>	<b>113.824</b>	<b>1.159.010</b>	<b>118.033</b>	<b>1.214.333</b>	<b>115.983</b>	<b>1.244.102</b>

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

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
A Coruña .....	23	18	31	76	42	26	36	27	26	43	43
Alicante.....	85	139	199	193	209	231	279	282	237	245	264
Almería-Motril .....	287	372	411	523	577	658	740	860	958	1.106	1.133
Avilés .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahía de Algeciras .....	3.697	3.315	3.373	3.528	3.808	4.034	4.271	4.358	4.428	4.550	4.624
Bahía de Cádiz .....	103	65	76	83	93	150	145	99	143	171	190
Baleares .....	2.728	1.151	1.211	1.482	1.615	2.023	2.004	2.058	2.129	2.392	4.592
Barcelona .....	663	674	731	869	1.065	1.378	1.425	1.443	1.691	1.870	1.968
Bilbao .....	137	135	133	150	161	142	130	135	137	112	145
Cartagena .....	2	2	2	2	4	20	17	16	15	12	18
Castellón .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta .....	2.131	1.997	2.027	2.121	2.258	2.382	2.498	2.446	2.355	2.195	2.164
Ferrol-San Cibrao .....	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-
Gijón .....	15	-	-	-	-	3	5	2	-	1	4
Huelva .....	404	303	-	-	1	1	2	-	-	-	-
Las Palmas .....	651	762	1.228	1.075	1.195	1.035	1.065	1.003	956	1.120	1.110
Málaga .....	333	322	275	257	280	374	399	352	403	447	465
Marín y Ría de Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melilla .....	517	445	416	321	368	344	350	386	368	353	364
Pasajes .....	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Sta. C. de Tenerife .....	2.774	3.773	3.929	3.989	4.369	4.562	4.927	4.913	4.862	5.011	4.941
Santander .....	559	141	150	142	136	137	119	131	123	119	138
Sevilla .....	5	-	2	3	5	2	3	3	1	4	3
Tarragona .....	11	54	39	1	1	1	2	1	6	1	5
Valencia .....	194	139	197	208	262	208	265	273	298	316	363
Vigo .....	27	28	38	37	42	52	58	53	73	72	94
Vilagarcía .....	2	1	3	3	5	5	5	6	6	7	8
<b>TOTAL.....</b>	<b>15.347</b>	<b>13.838</b>	<b>14.471</b>	<b>15.062</b>	<b>16.499</b>	<b>17.769</b>	<b>18.748</b>	<b>18.846</b>	<b>19.214</b>	<b>20.146</b>	<b>22.636</b>



**capítulo quinto**

Inversiones  
*Investments*

**anuario**  
*estadístico*  
**2004**



## 5.1. INVERSIONES 2004

## INVESTMENTS 2004

Como en años anteriores, el Sistema Portuario de Titularidad Estatal ha mantenido, durante 2004, el esfuerzo inversor, consolidando un volumen de inversión de 782,8 millones de euros, centrándose fundamentalmente en la modernización de infraestructuras y aumento de la capacidad portuaria, seguida de las actuaciones en actividades logísticas, equipamiento e instalaciones.

*During 2004, the State-owned port system has maintained the rhythm on investment of the last few years, with investments reaching 782.8 million euros, mainly focused on infrastructure and port capacity followed by investments on logistics activities, equipment and facilities.*

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

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

	%
Infraestructura y capacidad portuaria / <i>Infrastructure and port capacity</i> .....	74%
Actividades logísticas, equipamiento e instalaciones / <i>Logistics activities, equipment and facilities</i> .....	9%
Puerto ciudad y medio ambiente / <i>Port-City and the environment</i> .....	3%
Instalaciones de pesca / <i>Fishery facilities</i> .....	2%
Pasajeros / <i>Passengers</i> .....	1%
Otros / <i>Others</i> .....	11%
<b>TOTAL</b> .....	<b>100%</b>

**5.1.1. Inversiones por Autoridades Portuarias (millones de euros) /  
Investments by Port Authorities (millions of euros)**

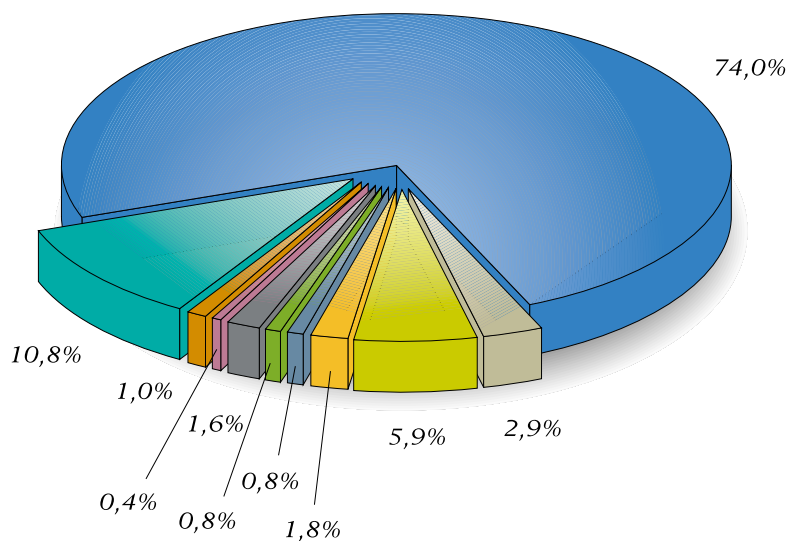
	INVERSIÓN REALIZADA EN 2004 EXECUTED INVESTMENT 2004	INVERSIÓN COMPROMETIDA CONTRACTED INVESTMENT	
		Para 2005	Para 2006
A Coruña .....	7,2	4,7	0,1
Alicante .....	16,7	18,1	22,2
Almería-Motril .....	18,4	12,9	2,2
Avilés .....	12,0	4,6	1,1
Bahía de Algeciras .....	48,6	25,4	33,0
Bahía de Cádiz .....	17,8	0,9	-
Baleares .....	22,4	14,2	-
Barcelona .....	151,4	189,7	96,0
Bilbao .....	41,0	18,9	15,6
Cartagena .....	26,3	4,0	-
Castellón .....	27,8	14,2	6,8
Ceuta .....	6,0	4,3	2,3
Ferrol-San Cibrao .....	56,6	8,9	-
Gijón .....	23,8	0,1	-
Huelva .....	26,4	7,4	5,0
Las Palmas .....	73,0	13,7	41,2
Málaga .....	9,5	2,0	0,1
Marín y Ría de Pontevedra ...	4,4	1,2	-
Melilla .....	2,8	7,0	-
Pasajes .....	2,8	2,4	-
Sta. C. de Tenerife .....	32,9	7,0	0,1
Santander .....	19,1	1,7	-
Sevilla .....	2,4	6,1	-
Tarragona .....	21,1	14,8	12,1
Valencia .....	68,0	0,3	-
Vigo .....	36,8	1,2	-
Vilagarcía .....	5,4	4,9	4,7
Puertos del Estado .....	8,6	-	-
Ajustes de consolidación .....	-6,4	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>782,8</b>	<b>390,6</b>	<b>242,5</b>



## 5.1.2. Inversiones por objetivos (millones de euros) / Investments by objectives (millions of euros)

	Infraestructura y capacidad portuaria 1 <i>Infrastructure and port capacity</i>	Actividades logísticas e intermodalidad 2 <i>Logistic activities and intermodality</i>	Equipamiento e instalaciones 3 <i>Port equip and installations</i>	Puerto Ciudad 4 <i>Port/city relation</i>	Actuaciones medio ambientales 5 <i>Environmental actions</i>	Señalización marítima y seguridad 6 <i>Aids to navigation</i>	Pesca 7 <i>Fishing</i>	Deportivo 8 <i>Sport</i>	Pasajeros 9 <i>Passengers</i>	Otros 0 <i>Other</i>	TOTAL TOTAL
A Coruña .....	2,3	-	0,8	0,7	-	1,2	0,7	-	-	1,5	7,2
Alicante .....	13,9	1,8	-	-	-	-	0,2	-	-	0,8	16,7
Almería-Motril .....	14,3	0,3	1,1	-	-	0,1	0,1	-	1,3	1,2	18,4
Avilés .....	5,5	-	1,4	2,1	0,2	-	1,6	0,3	-	0,9	12,0
Bahía de Algeciras .....	36,1	0,9	0,7	-	-	-	0,5	-	1,1	9,3	48,6
Bahía de Cádiz .....	11,2	0,7	0,1	0,3	-	0,1	4,5	-	0,1	0,8	17,8
Baleares .....	12,1	-	5,9	-	-	1,1	0,4	-	0,1	2,8	22,4
Barcelona .....	125,0	-	1,5	4,1	2,2	-	-	-	-	18,6	151,4
Bilbao .....	29,1	-	1,6	-	-	-	-	-	-	10,3	41,0
Cartagena .....	22,8	-	1,4	0,1	0,1	0,1	-	-	-	1,8	26,3
Castellón .....	24,2	0,3	1,5	1,7	-	0,1	-	-	-	-	27,8
Ceuta .....	5,5	-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,2	6,0
Ferrol-San Cibrao .....	52,3	0,6	1,6	0,2	-	0,5	0,2	1,0	-	0,2	56,6
Gijón .....	16,4	-	4,9	-	-	0,1	-	-	-	2,4	23,8
Huelva .....	8,6	7,4	0,6	-	3,2	-	-	-	-	6,6	26,4
Las Palmas .....	65,4	-	-	-	-	-	-	0,4	-	7,2	73,0
Málaga .....	5,2	-	0,8	0,4	-	0,6	0,4	0,1	0,4	1,6	9,5
Marín y Ría de Pontevedra .....	2,6	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,7	-	0,8	4,4
Melilla .....	0,2	0,1	0,2	-	-	0,1	-	-	1,9	0,3	2,8
Pasajes .....	1,7	-	1,0	-	-	-	-	-	-	0,1	2,8
Sta. C. de Tenerife .....	23,4	0,4	2,4	0,9	0,2	0,5	1,2	1,0	0,8	2,1	32,9
Santander .....	12,5	-	2,2	0,5	-	0,3	1,3	-	1,8	0,5	19,1
Sevilla .....	0,3	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	1,6	2,4
Tarragona .....	16,3	0,8	3,4	-	0,2	-	0,1	-	-	0,3	21,1
Valencia .....	44,9	4,5	8,7	2,1	-	0,8	-	-	-	7,0	68,0
Vigo .....	22,8	4,5	4,0	0,7	-	0,3	1,4	-	-	3,1	36,8
Vilagarcía .....	5,0	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2	5,4
Puertos del Estado .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,6	8,6
Ajustes consolidación .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-6,4	-6,4
<b>TOTAL .....</b>	<b>579,6</b>	<b>22,7</b>	<b>46,3</b>	<b>14,1</b>	<b>6,1</b>	<b>5,9</b>	<b>12,7</b>	<b>3,5</b>	<b>7,5</b>	<b>84,4</b>	<b>782,8</b>

DISTRIBUCIÓN POR OBJETIVOS



- 1.- INFRAESTRUCTURA Y CAPACIDAD PORTUARIA
- 3.- EQUIPAMIENTOS E INSTALACIONES
- 5.- ACTUACIONES MEDIOAMBIENTALES
- 7.- PESCA
- 9.- PASAJEROS
- 2.- ACTIVIDADES LOGÍSTICAS E INTERMODALIDAD
- 4.- PUERTO-CIUDAD
- 6.- SEÑALIZACIÓN MARÍTIMA Y SEGURIDAD
- 8.- DEPORTIVO
- 10.- OTROS

5.1.3. Relación de obras en curso, con presupuesto superior a 2 e inferior a 6 millones de euros (Cifras en millones de euros) / List of constructions in course with a budget over 2 under 6 million euros estimate (millions of euros)

	TÍTULO DEL PROYECTO PROJECT TITLE	Presupuesto (millones de euros) Budget (millions of euros)
A Coruña	Pasillo de limpios en la nueva lonja pesquera.....	3,3
Almería-Motril	Explanada 2ª fase y muelle de cierre Ribera-Poniente.....	4,7
	Pantalán nº2 en zona de pasajeros.....	3,2
	Nuevo espaldón en dique ampliación puerto Motril.....	2,4
	Pasarelas fijas y móviles en pantalán nº 2.....	2,0
Bahía de Algeciras	Mejora de calado en muelle Isla verde. 2º tramo.....	3,2
	Enlace viario y ferroviario, Isla Verde y Galera. 3º act. ....	2,3
Bahía de Cádiz	Caseta compradores y exportadores en puerto Santa María.....	3,6
	Complementario prolongación sur del muelle de la Cabezuela .....	3,3
Baleares	Ampliación y mejora pasarela fija muelles poniente .....	3,5

	TÍTULO DEL PROYECTO PROJECT TITLE	Presupuesto (millones de euros) Budget (millions of euros)
Barcelona	Ampliación muelle adosado 2ª fase. Muelle y explanada .....	5,1
	Remodelación muelle Bosch i Alsina. Fase III .....	5,0
	Proyecto constructivo del martillo de la bocana norte .....	2,2
	Medidas correctoras en la costa fase III B.....	2,2
Cartagena	Relleno y acondicionamiento dársena embarcaciones menores .....	2,5
Castellón	Complementario 1ª fase dársena sur .....	5,6
	Ordenación muelle de costa 2ª y 3ª fase.....	2,9
Ferrol-San Cibrao	Actuaciones medioambientales anejas a la ampliación del puerto exterior.....	2,6
	Actuaciones geotécnicas en la ampliación del puerto exterior .....	2,4
Gijón	Rellenos ampliación muelles de la Osa .....	5,7
	Edificio de servicios múltiples.....	5,0
	Nuevo acceso a los muelles de la Osa .....	3,2
Huelva	Nuevo recinto para material dragado ría Huelva .....	4,9
	Complementario nuevo muelle multipropósito .....	4,2
	Consolidación recintos margen izquierda. 2ª fase. Movimiento de tierras .....	3,5
Las Palmas	Ampliación y mejoras en dársena embarcaciones menores .....	3,4
Málaga	Convenio concesión muelle 9 .....	3,8
	Remodelación zona fondo muelle 4.....	3,2
Marín y Ría de Pontevedra	Muelle este de la zona de expansión .....	2,2
	Habilitación muelle y explanada contigua zona expansión puerto .....	2,2
Pasajes	Muelles Herrera. Avanzado .....	3,1
	Muelles Herrera. Buenavista .....	2,8
Santa Cruz de Tenerife	Remodelación edificio comercialización pesca en Santa Cruz.....	3,0
	Apertura bocana dique los Llanos, dique interior, 1ª fase .....	2,6
	Atraque ro-ro y dique cierre nueva dársena embarcaciones menores .....	2,5
	Urbanización ensanche explanada dársena pesca, 1ª fase .....	2,2
Santander	Nueva lonja de pescado fresco .....	5,9
	Rehabilitación de estación marítima .....	2,1
Sevilla	Urbanización general de puerto Delicias.....	4,9
Tarragona	Habilitación muelle entre muelle Andalucía y contradique .....	3,0
Valencia	Nuevo acceso ferroviario sur.....	5,8
	Rehabilitación edificio existente nueva sede A.P.V. ....	3,4
	Muelle norte tramo oeste.....	3,1

**5.1.4. Relación de obras en curso con presupuesto superior a 6 millones de euros (cifras en millones de euros) /  
List of constructions in course with a budget over 6 million euros (millions of euros)**

	TÍTULO DEL PROYECTO PROJECT TITLE	Presupuesto total Budget	Certificado al 31-12-03 Certified to 31-12-03	Certificado en 2004 Certified in 2004	Total Total	Pendiente de ejecutar Rest
Alicante	Ampliación del puerto, iniciativa pública .....	59,0	6,0	13,0	19,0	40,0
Almería-Motril	Desarrollo del muelle de Poniente. 1ª fase .....	16,4	2,2	7,1	9,3	7,1
	Muelle de las Azucenas. 1ª fase .....	8,0	-	3,3	3,3	4,8
Avilés	Rehabilitación muelles Sur y Oeste dársena San Juan .....	17,3	11,5	5,2	16,8	0,5
	Nueva lonja climatizada .....	8,3	-	1,6	1,6	6,7
Bahía de Algeciras	Muelle, mota de cierre y explanada exterior al dique junto a Isla Verde, 2ª fase, 2ª act. ....	86,1	9,1	20,6	29,7	56,4
	Infraestructuras portuarias en las instalaciones de Campamento, San Roque, 1ª fase, 2ª act.: Rellenos y muelle.....	26,5	17,1	9,4	26,5	-
	Muelle y explanada exterior al dique junto a Isla Verde 2ª fase. 1ª act.: Muelle adosado al dique de abrigo.....	19,6	17,0	2,6	19,6	-
	Ampliación de explanada y refuerzo del manto exterior de mota 1ª Fase del desarrollo exterior de Isla Verde.....	10,9	-	0,5	0,5	10,4
Bahía de Cádiz	Muelle sur de la Cabezueta.....	19,4	11,4	8,0	19,4	-
Balears	Dique de abrigo de Botafoc en el puerto de Ibiza .....	45,0	38,1	5,6	43,8	1,2
	Ampliación explanada sur muelles comerciales .....	14,8	-	5,0	5,0	9,8
Barcelona	Ampliación dique de abrigo este.....	197,3	27,6	46,3	73,9	123,4
	Dique abrigo sur tramos I y II.....	194,0	51,7	55,0	106,7	87,4
	Dique de abrigo sur tramo III .....	110,0	-	12,0	12,0	98,0
	Muelle Prat fase I.....	51,3	-	1,0	1,0	50,3
Bilbao	Muelle Az-1 adosado al dique de Zierbena .....	46,5	4,5	13,4	18,0	28,5
	Muelle nº 3 de la ampliación del puerto en el Abra .....	31,6	21,4	10,2	31,6	-
	Conexión entre los muelles A-2 y A-3 .....	7,5	-	1,3	1,3	6,2
Cartagena	Ampliación dársena de Escombreras. Fase I .....	60,9	59,1	1,8	60,9	-
	Construcción de una BB/TT de hasta 315.000 tpm esc. ....	14,8	0,1	11,5	11,6	3,1
	Obras complementarias de la Ampliación Dársena Escombreras. Fase I ...	9,1	1,5	7,6	9,1	-
Castellón	Nuevo dique, muelle polivalente y dragado canal.....	51,1	40,0	11,1	51,1	-
	Dársena sur del puerto: 1ª fase, contradique y explanada .....	28,0	2,0	9,5	11,5	16,5
Ceuta	Modificado ampliación del puerto. Fase inicial .....	15,1	5,5	3,5	9,0	6,1

	TÍTULO DEL PROYECTO PROJECT TITLE	Presupuesto total Budget	Certificado al 31-12-03 Certified to 31-12-03	Certificado en 2004 Certified in 2004	Total Total	Pendiente de ejecutar Rest
Ferrol-San Cibrao	Ampliación del puerto de Ferrol (puerto exterior).....	98,2	46,6	44,4	91,0	7,2
Gijón	Dique cierre ampliación muelles Osa .....	30,3	25,4	4,9	30,3	-
	Prolongación del muelle Ingeniero Marcelino León .....	22,2	20,2	1,8	22,0	0,2
	Nueva conexión Aboño-Musel .....	10,0	-	1,4	1,4	8,6
	Ampliación explanada Aboño.....	9,0	-	1,0	1,0	8,0
Huelva	Nuevo muelle multipropósito.....	21,2	18,1	3,0	21,2	0,0
	Remodelación del cargadero de mineral.....	15,7	-	6,6	6,6	9,2
	Trasvase de arenas.....	8,6	3,6	5,0	8,6	-
Las Palmas	Prolongación dique Reina Sofía.....	38,7	8,0	9,9	17,9	20,8
	Terminal de contenedores muelle León y Castillo (naciente) .....	31,8	30,9	0,6	31,8	-
	Puerto de Arinaga. Muelle de Agüimes.....	18,5	11,0	7,1	18,2	0,3
	Muelle de los Cambulloneros .....	17,5	16,4	1,3	17,5	-
	Terminal de contenedores Virgen del Pino .....	10,8	6,9	3,3	10,2	0,6
	Pavimentación del muelle Gran Canaria.....	10,7	7,6	3,2	10,7	-
	Ampliación y ensanche muelle los Mármoles.....	10,6	8,3	4,2	10,6	-
	Dragado acceso muelles Santa Catalina .....	9,3	4,4	5,7	9,3	-
	Dique de la Esfinge. 1ª fase.....	7,1	7,1	0,7	7,1	-
Málaga	Nuevos atraques para cruceros en la zona del morro del dique de Levante	7,0	-	2,5	2,5	4,4
Melilla	Nueva alineación del muelle de Ribera .....	8,1	-	1,6	1,6	6,5
Santa C. de Tenerife	Ampliación puerto de la Estaca .....	30,0	8,7	11,5	20,2	9,7
	3ª fase de defensa del ensanche de la explanada de la dársena de pesca del puerto de Santa Cruz de Tenerife.....	9,8	-	5,6	5,6	4,3
Santander	Extremo este del muelle 8 .....	12,3	0,6	10,7	11,3	1,0
Tarragona	Prolongación dique rompeolas .....	36,1	-	8,6	8,6	27,5
	Cerramiento muelle adosado al contradique.....	9,6	8,0	1,6	9,6	-
Valencia	Modificado de las obras de abrigo (Sagunto).....	55,5	53,2	2,2	55,4	0,1
	Dragado fase I y recinto gasificadora (Sagunto) .....	37,6	33,1	4,5	37,6	-
	Conexión tráfico rodado acceso sur. 2ª fase .....	17,3	15,0	2,1	17,2	0,1
	Nuevo encauzamiento viejo cauce río Turia .....	15,4	5,5	8,6	14,1	1,3
Vigo	Ampliación terminal transbordadores Bouzas (zona franca) .....	19,1	-	19,1	19,1	-
Vilagarcía	Explanada y prolongación línea de atraque del muelle de Ferrazo .....	18,1	-	4,8	4,8	13,3

**5.1.5. Características principales de las obras en curso, con presupuesto superior a 6 millones de euros /  
Main features of current constructions with an investment higher than 6 million euros**

**ALICANTE**

**Obra: "Ampliación del puerto de Alicante, iniciativa pública"**

**Descripción**

La ampliación del Puerto de Alicante, supone una nueva dársena abrigada por un dique principal, un contradique (ambos de tipología en talud) y por un martillo de tipología vertical. A 31 de diciembre del 2004, el estado de la obra era el siguiente:

■ **Avance del dique de abrigo**

- *Núcleo*: el núcleo de todo uno se encontraba emergido a la cota +1.80 m. del P.K. 0 hasta el P.K. 0+490, sumergido a la cota -3 m. del P.K. 0+490 al P.K. 0+510, a la -5 m. del P.K. 0+510 al P.K. 0+530 y a la -7 m. en el resto de la traza.
- *Berma*: la berma de protección de escollera de 3 tm estaba colocada a lo largo de toda la traza del dique.
- *Filtros*: la primera capa de filtro de escollera de 200 kg. estaba vertida hasta el P.K. 0+490 y la segunda capa de filtro de escollera de 2 tm se encontraba hasta el P.K. 0+370.
- *Manto principal*: el manto consta de dos capas de bloques cúbicos de hormigón en masa de 20 toneladas de peso dispuestos según un talud 1,5:1. En



esta fecha estaba colocada la primera capa de bloques hasta el P.K: 0+350 y la segunda capa hasta el P.K. 0+280.

■ **Avance del contradique**

- En el contradique habían comenzado los vertidos de escollera de cimentación

**ALMERÍA-MOTRIL**

**Obra: "Desarrollo del muelle de Poniente- 1ª fase"**

**Descripción**

El objetivo del Proyecto de Desarrollo de Poniente del Puerto se puede sintetizar en que proporcione al Puerto de Almería una configuración de futuro que sirva para atender las demandas existentes y previsibles consiguiéndose los siguientes objetivos:

- Paliar el déficit de superficie existente y evitar el estrangulamiento existente en el Muelle de graneles sólidos entre líneas de atraque y superficie de depósito.
- Servir a la creciente demanda de tráfico de graneles ofreciendo nuevas superficies en concesión.
- Posibilitar la creación de una nueva terminal para contenedores en condiciones modernas de operación.
- Mejorar las condiciones medioambientales en el tráfico de graneles sólidos, alejando el acopio de los mismos de la ciudad.

Las principales características de la 1ª fase son las siguientes:

- Dada la naturaleza de la inversión, ésta se llevará a cabo en sucesivas fases acordes a las necesidades existentes y a las disponibilidades financieras.
- En una primera fase se crea una línea de atraque paralela a la actual del Muelle de Poniente, a 450 m. de éste, con una longitud de 313 m. a base de cajones de hormigón armado. Con objeto de disminuir la reflexión en el nuevo Muelle y, por tanto la agitación en la bocana del Puerto Pesquero, se ha planteado una solución con cajones de hormigón con cámaras antirreflejantes. El cantil de muelle correspondiente coronará a la cota +4,00 m. y tendrá un calado de 16 m.

- La actuación se completa cerrando con diques en talud perpendicularmente con el Muelle de Poniente y con el Dique Sur de la dársena pesquera y rellenando el recinto formado con material procedente de dragado adyacente a la zona de obras y de la excavación de la parcela de la Autoridad Portuaria destinada a "Zona de Estancia y Servicio para Pasajeros".
- Se ha estudiado la operatividad de este muelle exterior sin abrigo teniendo un porcentaje de operatividad del 99,86% para alturas de ola significantes de 1 metro. y del 98,16% para alturas de 0,5 m.

Con la ejecución de esta 1ª Fase se genera una explanada de 167.000 m<sup>2</sup> ganada al mar.



### Obra: "Muelle de las Azucenas. 1ª Fase"

#### Descripción

Estas obras se enmarcan dentro del esquema general de la Ampliación del Puerto de Motril y del desarrollo de la nueva Zona de Actividades Logísticas al Norte del mismo.

Construcción de 295 m. de muelle de cajones de hormigón armado, cimentado a la -14, paralelo a la línea de costa dentro de la dársena formada con la Ampliación del Puerto de Motril. Relleno y formación tras el mismo de explanada de 300 m. de ancho medio, con una superficie total generada de 78.116 m<sup>2</sup>, que se destinará a tráfico de graneles sólidos y mercancía general. La superestructura del nuevo Muelle corona a la cota +3,50. Se draga el canal de acceso al Puerto y la nueva dársena hasta la cota -12 para garantizar la accesibilidad y el círculo de maniobra y para obtener material de relleno.



## AVILÉS

### Obra: "Rehabilitación muelles sur y oeste dársena San Juan de Nieva"

#### Descripción

Estas obras consisten en un adelantamiento de los muelles Sur y Oeste de San Juan en una distancia entre 50 y 60 m. Además los calados pasarán de los 6 y 3,5 m. que poseen en la actualidad a 12 y 10 m. respectivamente. Con estas operaciones se obtendrá una longitud total de muelles de 680 m. y una superficie útil de más de 70.000 m<sup>2</sup>. La tipología de los nuevos muelles en construcción es de cajones de hormigón armado, con un puntal de 13 y 15 m. Se han construido un total de 27. El volumen de dragado es de 550.000 m<sup>3</sup> de arenas.



### Obra: "Nueva lonja climatizada"

#### Descripción

En este nuevo edificio de estructura metálica, se van a materializar las operaciones comerciales y de trasiego de los productos del mar, para ello se disponen paralelas al muelle las naves destinadas al desembarco de pescado y en forma de "L" las naves para mayoristas. El elemento singular de esta construcción es la cancha de subastas que tendrá una planta circular y una cubierta de estructura metálica que cualifica el espacio y lo ilumina cenitalmente. El edificio se divide en dos plantas una planta baja de 12.021 m<sup>2</sup> y una primera planta de 3.240 m<sup>2</sup>, añadiendo las zonas exteriores ( 2.292 m<sup>2</sup>) se contará con una superficie total de 16.644 m<sup>2</sup>.



### BAHIA DE ALGECIRAS

#### Obra: "Muelle, mota de cierre y explanada exterior al dique junto a Isla Verde, 2ª fase, 2ª act."

#### Descripción

Las obras consisten básicamente en lo siguiente:

- *Muelle Norte*: muelle de gravedad de 17,50 m. de calado y 681 m. de longitud aproximadamente, constituido por 16 cajones prefabricados de hormigón con celdas rectangulares rellenas de árido, que forman el muro del muelle y soportan los rellenos de la explanada. La unión de esta alineación con el dique existente se resuelve con un cierre de hormigón sumergido.
- *Dique Este*: espigón de 257 m. de longitud para dar abrigo al muelle anterior, constituido por 6 cajones prefabricados de hormigón con celdas rectangulares rellenas de árido.

- *Dique-muelle Este*: de aproximadamente 642 m. de longitud para la defensa de la explanada, constituido por 15 cajones prefabricados de hormigón con celdas rectangulares rellenas de árido. El dique muelle Este se prolonga hacia el sur en unos 171 m. de longitud con objeto de dar abrigo a la mota de cierre Sur frente a los temporales de dirección SE.
- *Mota de cierre Sur*: cierre de escollera de la explanada de 661 m. de longitud aproximadamente.
- *Explanada*: relleno del recinto así constituido, generando una explanada de 43 ha. aproximadamente.

El plazo de ejecución de las obras será de treinta y dos meses.







**Obra: "Infraestructuras portuarias en las instalaciones de Campamento, San Roque, 1ª fase, 2ª actuación: Rellenos y muelle"**

**Descripción**

La obra ha consistido básicamente en la formación de una dársena interior abrigada y la generación de explanadas recintadas por mota de todo uno y escollera.

La dársena interior se ha ejecutado en seco realizando una ataquía de cierre y una pantalla impermeable que ha permitido achicar el recinto que se está generando y realizar en seco las estructuras de los muelles perimetrales.

Las unidades más importantes ejecutadas han sido:

1. Formación de ataguía de cierre y pantalla impermeable: la ejecución en seco de parte de las obras obliga a la reconstrucción de la ataguía y a la construcción de tramo de pantalla de bentonita-cemento para lograr la impermeabilización del vaso de la futura dársena durante el periodo de ejecución de las obras.
2. Achique de fosa: realizadas las obras de cierre e impermeabilización se procede a dejar ésta en seco para a continuación ejecutar las obras definitivas y propias del Proyecto.
3. Excavación para formación de dársena: el Proyecto define una dársena abrigada de unos 351 × 220 metros y de -15,5 m. de calado. El volumen de excavación ha sido de 1.330.000 m<sup>3</sup>.
4. Formación de rellenos con materiales procedentes de dragados: todo el material procedente de la excavación, unos 1.100.000 m<sup>3</sup>, se han empleado para generar las explanadas interiores a la mota de cierre y el resto en los rellenos de trasdós.

5. Muelles y diques: el perímetro de la dársena se resuelve con muelles de hormigón compactado coronado por almenas de hormigón en masa para la disipación de la energía y superestructura de hormigón armado.

Se emplearán dos tipos de secciones de muelle:

- 5.1 Muelle a la -15,50: este muelle cimentado a la cota -15,50 su sección es de forma trapezoidal con 14,58 metros en la base y 7,92 en la coronación, se apoya sobre enrase de grava colocado sobre banqueta de escollera y rastrillo en la parte delantera de hormigón en masa de 2 metros de profundidad.
- 5.2 Muelle a la -12,00: este muelle cimentado a la cota -12,00 su sección es de forma trapezoidal con 11,33 metros en la base y 7,92 en la coronación, se apoya sobre enrase de grava colocado sobre banqueta de escollera y rastrillo, con sección trapezoidal en la parte delantera, de hormigón en masa de 4 metros de profundidad.

El plazo de ejecución de la obra en su conjunto ha sido de 20 meses.

La ejecución en seco de estas obras ha permitido que la futura dársena se emplee en una primera etapa como dique seco, donde se construirá un gran cajón flotante. Terminada la construcción del cajón se desmontará la ataquía de cierre y el cajón se trasladará hasta el Adriático, su emplazamiento definitivo.

### Obra: "Muelle y explanada exterior al dique junto a Isla Verde 2ª fase. 1ª actuación: Muelle adosado al dique de abrigo"

#### 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.

Con estas actuaciones se conseguirán una superficie total de 125 ha. y 2.800 m. de muelle que irá protegido por un dique de abrigo.

Como complemento de estas actuaciones de generación de explanadas y muelles exteriores se ha proyectado un muelle adosado al dique existente en su paramento interior abrigado. El nuevo muelle tiene como objetivos básicos el aumento de calado, la adecuación estructural para soportar mayores cargas y rectificación en planta de la línea de atraques. Además se logrará la anchura necesaria de zona pública paralela al cantil necesaria para las futuras operaciones portuarias.

Básicamente consiste en la construcción de un muelle de 531,25 m. de longitud, con 17 m. de calado y una altura de coronación de su superestructura sobre la BMVE de 3,00 m., 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 25 meses.



### Obra: "Ampliación de explanada y refuerzo del manto exterior de mota 1ª Fase del desarrollo exterior de Isla Verde"

#### Descripción

La actuación proyectada tiene como objeto aumentar la superficie de explanada y protegerlas explanadas ya generadas en la 1ª Fase de los desarrollos.

La ejecución de la prolongación del muelle Este y la ejecución de la alineación Sur de esta obra definirán el perímetro exterior de la Explanada proyectada para el desarrollo exterior.

La solución adoptada para la obra ha sido la clásica empleada en diques con talud, si bien el lado interior se completa con un relleno de acompañamiento.

Los elementos de esta sección son:

- Núcleo de todo uno de cantera cara lado mar.
- Manto de material filtro.
- Manto de escollera de 1-3 tm.
- Manto exterior monocapa de piezas especiales prefabricadas de hormigón de 6,3 m<sup>3</sup>.



- Relleno de acompañamiento en lado de explanada que permita el tránsito de maquinaria y acopio de materiales.

## BAHIA DE CADIZ

### Obra: "Muelle Sur de la Cabezuela"

#### Descripción

Las obras de prolongación del muelle Sur de La Cabezuela-Puerto Real se iniciaron en el segundo semestre de 2002 y fueron recibidas por el Ministerio de Fomento en febrero de 2005, poniendo en servicio una nueva línea de atraque de 481 metros de longitud con calado de 14 metros en BMVE, ampliable a 15 metros en un futuro, en la dársena puertorrealeña. La tipología del muelle es de cajones de hormigón armado. Las obras comenzaron con el dragado de una zanja en la alineación del muelle para llegar a la cota requerida y mejorar el asiento con una banqueta de escolleras. La construcción de los 18 cajones de los que consta el muelle se realizó con el cajonero 'Balea' en el muelle Sur de La Cabezuela. Los bloques de hormigón tienen una estructura interior de celdas rectangulares, con una eslora total de 25,94 m., 13,50 m. de manga en fuste, 14,60 m. de manga en solera y 17,00 m. de puntal.

La botadura del primer cajón se produjo en julio de 2003. El relleno de las celdas, una vez fondeados, se realizó con arena mediante una draga de succión.

El dragado general de la lámina de agua frente al nuevo muelle se realizó en varias etapas con una draga de succión en marcha de 17.000 m<sup>3</sup> de cántara, aprovechándose parte del material procedente del dragado como relleno general para la generación de la explanada. La unión del muelle ya existente con el de nueva construcción se realizó mediante un macizo de hormigón sumergido una vez fondeado el primer cajón. Asimismo, en el extremo Sur se construyó un dique de cierre que sirve de contención y protección del relleno en la zona donde no hay muro de muelle.

La superestructura de hormigón que forma la estructura de atraque, coronada a la cota +6,00, se mantiene con similares características a la existente. Este macizo soporta la vía delantera y trasera de las grúas y



es recorrido por una galería de servicio en toda su longitud.

La explanada se ha conseguido con el relleno general, dos capas de zahorra (subbase y base) y un acabado de aglomerado, dando como resultado una explanada para almacenamiento de más de 120 metros de anchura.

La obra se ha completado con viales, instalación de agua potable, fuerza y alumbrado, así como defensas y bolardos para el atraque de buques.

Con todo, la Cabezuela-Puerto Real cuenta ya con 1.092 metros de línea de atraque entre el muelle Norte, el Sur y su prolongación recién estrenada.

La obra está cofinanciada con fondos de Cohesión de la Unión Europea en un 38,71 por ciento. La empresa Necso, Entrecanales y Cubiertas ha sido la encargada de realizar las obras.

Como se recordará, en el extremo Este del nuevo muelle, además, se colocó en el mes de abril del año pasado una rampa Ro-ro para uso de Airbus, necesaria para el embarque de los componentes del avión A-380 que la multinacional construye en su factoría del polígono del Trocadero (Puerto Real).

## BALEARES

### Obra: "Dique de abrigo de Botafoc en Ibiza"

#### Descripción

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, 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 están integradas por:

- Un dique de abrigo de 516 m. de longitud, contados desde el arranque del Isote 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 de grandes cruceros.

- Un vial de acceso que discurre por la ribera de la Isla Plana de 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 bici tendrá un carácter lúdico.

### Obra: "Ampliación de la explanada Surde los Muelles Comerciales"

#### Descripción

La construcción de Terminal Mixta RO-RO/LO-LO en el Dique del Oeste permite plantear unareordenación del Puerto centralizando en los Muelles Comerciales el tráfico de pasajeros y mercancías rodadas.

La presencia de pasajeros en los Muelles Comerciales exige adaptar las instalaciones existentes con el fin de hacer posible el embarque y desembarque de pasajeros compatibilizándolo con el tráfico de mercancía rodada.

Por otro lado, el constante incremento de tráfico en los Muelles Comerciales, hace necesario disponer de una nueva línea de atraque de longitud suficiente para atender buques de gran eslora.

Las obras consistirán en la prolongación del primer tramo exterior de dichos muelles siguiendo la alineación existente en una longitud de 120 m. y la construcción de un nuevo tacón de 35 x 40 m., en el extremo Noreste. Dada la naturaleza del terreno de cimentación y el calado necesario en la zona de atraque, se adopta como solución la de muelle de gravedad con cajones prefabricados de hormigón armado para calados de 11



m. Dicha prolongación quedará unida a la actual explanada Sur, con la ampliación de la misma en unos 110 m. de anchura, protegida por la línea de escollera correspondiente, lo que supone desplazar la línea de escollera en una longitud de 600 m. La explanada resultante tendrá una superficie total de unos 67.500 m<sup>2</sup>, en la que se construirá un vial de 4 carriles de 3,50 m. cada uno y una mediana de 4 m.

## BARCELONA

### Obra: "Modificado de la Ampliación del dique de abrigo este"

#### Descripción

El presente proyecto consiste en la construcción de un dique en talud de una longitud de 1975 m. con sección tipo, a partir de un dragado previo de 3 m., formada por bloques de hormigón en masa de 50 tm., que se apoyan en sucesivas capas de escollera con un espaldón de hormigón en masa coronado a la cota +12,00.



### Obra: "Modificado del dique de abrigo sur tramos I y II"

#### Descripción

Consiste en la construcción de un dique con una longitud total de 3.700 m. dividido en dos tramos:

- El tramo I es en talud, con una longitud de 2.000 m., formado por bloques de hormigón en masa hasta 60 Tm colocados sobre sucesivas capas de escollera, y coronado con un espaldón de hormigón en masa.

- El tramo II es vertical con una longitud de 1.700 m., formado por cajones de  $35 \times 24 \times 17$  m. Estos cajones se sustentan sobre una banqueta de escollera, previo dragado de la zona, y se coronan con un espaldón de hormigón armado.

El proyecto también incluye la ejecución de unos recintos anexos al dique sur, con una superficie de 50 ha. mediante la ejecución de un dique paralelo a la costa y cierres perpendiculares a éste formados por escollera, que permitirán el depósito de materiales.



### Obra: "Dique de abrigo sur tramo III"

#### Descripción

Consiste en la construcción de un dique en talud de una longitud de 1.126 m., que corresponde al tramo final del Dique del Sur, con un trazado curvo, seguido de un tramo recto y de un martillo perpendicular a este último. Está compuesto por bloques de hormigón en masa de hasta 40 tm. en su manto exterior, que se apoya en sucesivas capas de escollera y con un espaldón de hormigón en masa coronado a la cota +11,00 m.



### Obra: "Muelle Prat. Fase I"

#### Descripción

La obra que se proyecta consiste en la construcción de un muelle de 1.000 m. de longitud con 16 m. de calado mínimo formado por cajones de hormigón armado. Esta obra permite la generación de una superficie de 81 has. En donde se incluye el trasdós del muelle y el relleno de unos recintos colindantes.

## BILBAO

## Obra: "Muelle AZ-1 Adosado al Dique de Ziérbena"

## Descripción

La ejecución de estas obras consiste fundamentalmente en la construcción de un muelle de gravedad adosado al Dique de Ziérbena en su extremo final, destinado a graneles sólidos. La tipología del muelle es la de cajones de hormigón armado, trasdosado con pedraplén. La obra queda desglosada en las siguientes partes:

- Construcción de 27 cajones de hormigón armado de 31,28 m. de eslora, 17,16 m. de manga y 24,00 m. de puntal, similares en su tipología y dimensiones a los utilizados en otros muelles de la Ampliación.
- Construcción de 800 m. de cantil de muelle, formado por los 27 cajones citados, fondeados a la cota -21 m. sobre banqueta de escollera.
- Construcción de 206.000 m<sup>2</sup> de explanada de muelle, mediante el relleno de 4.300.000 m<sup>3</sup> de material de diferentes procedencias.



- Construcción de las superestructuras de los cajones y colocación de 27 bolardos.

Las obras se iniciaron en mayo de 2003 y tienen prevista su finalización en el primer semestre de 2005.

## Obra: "Muelle nº 3 de la Ampliación del Puerto en el Abra Exterior"



## Descripción

Estas obras han formado parte de la segunda fase de la Ampliación del Puerto en El Abra Exterior.

Su realización ha comprendido la ejecución de un muelle de gravedad con cajones de hormigón armado,

trasdosado con pedraplén, pudiéndose desglosar la obra completa en las siguientes partes fundamentales:

- Construcción de 29 cajones de hormigón armado de 31,28 m. de eslora, 17,16 de manga y 24 m. de puntal.
- Construcción de 910 m. de cantil de muelle, formado por los 29 cajones citados fondeados a la cota -20 m. sobre una banqueta de escollera, previa realización del correspondiente dragado.
- Construcción de explanadas de muelle mediante el relleno de 1.700.000 m<sup>3</sup> de material de diferentes procedencias. La superficie ganada al mar con los citados rellenos se sitúa en torno a los 91.000 m<sup>2</sup>.  
El muelle definitivo dispondrá de una superficie de explanadas de 270.000 m<sup>2</sup> una vez que se incorporen las superficies en ejecución fuera del contrato del Muelle N° 3.
- Construcción de las superestructuras de los cajones, colocación de bolardos y remates de obra.

La ejecución de las obras se inició el 22 de enero de 2002 y terminaron el 30 de abril de 2004.

### Obra: "Conexión entre los muelles A-2 y A-3"

#### Descripción

El objeto de estas obras es permitir la conexión por carretera entre los Muelles 2 y 3 de la Ampliación y con ello materializar la conexión interna del Puerto, por carretera, entre la zona de Santurtzi y Punta Lucero. También permite dotar al Muelle N° 3 de conexión por ferrocarril, en particular, con la estación de clasificación y TECO, y de servicios tales como electricidad, abastecimiento de agua, telecomunicaciones, etc.

Las obras comprenden, básicamente, la construcción de 1.270 m. de carretera de cuatro carriles, 1.270 m. de ferrocarril ancho RENFE, la pavimentación de 114.750 m<sup>2</sup> de las explanadas del Muelle N° 3 y la construcción de una banda de servicios de 1.800 m. de longitud para el suministro de electricidad, suministro de agua y comunicaciones al Muelle A-3.

Los trabajos comenzaron en fecha 29 de junio de 2004, estando prevista su terminación en el segundo semestre de 2005.



## CARTAGENA

### Obra: "Ampliación de la dársena de Escombreras. Fase I"

#### Descripción

Ampliación de la Dársena de Escombreras, las obras terminaron en mayo de 2004 y fueron recibidas en julio de ese mismo año.

A grandes rasgos se han ejecutado unos 2.040 m. de dique de abrigo formado por tres alineaciones. Una al sur con 200 m. de dique en talud y 400 m. de dique reflectante, otra rodeando el islote de Escombreras con 600 m y la última como dique principal orientado al sudoeste con 1.080 m.



### Obra: "Terminal para BB/TT de hasta 315.000 Tm en prolongación del dique Bastarreche en la dársena de Escombreras"

#### Descripción

Continúan en ejecución estas obras que se espera concluyan en el mes de agosto de 2005.

Las obras se encuentran a falta de la superestructura y tableros de enlace entre los duques de alba. Tras la ejecución de esta obra se espera que comenzará la construcción de las instalaciones de carga-descarga.

### Obra: "Obras complementarias de las obras de ampliación de la dársena de Escombreras. Fase I. Rellenos"

Se han finalizado y recibido estas obras complementarias que han supuesto la generación de unos

60,000 m<sup>2</sup> utilizando para ello unos 2 Mm<sup>3</sup> de material granular.

## CASTELLÓN

### Obra: "Nuevo dique, muelle polivalente y dragado canal entrada"

#### Descripción

La ampliación del Puerto de Castellón consiste básicamente en la prolongación del dique-muelle actual en 282 m. y en la construcción de un nuevo dique de abrigo con dos alineaciones. La primera de éstas arranca desde el vértice NE de la explanada de terrenos actual con una orientación paralela al Muelle de Levante Exterior. La segunda alineación es paralela al Dique de Levante y tiene su paramento exterior desplazado hacia el mar 290 m. respecto del paramento exterior del dique actual. El espacio delimitado por el nuevo dique, el muelle y el contorno exterior del Puerto actual será rellenado con material procedente del dragado de la dársena exterior y del canal de entrada.

Con el objeto de incrementar la superficie terrestre disponible en la zona N del puerto y paliar así el déficit que genera la alta demanda actual, el Proyecto contempla la creación de una explanada adosada a los terrenos existentes junto al arranque del dique Norte. En conjunto, la superficie abrigada creada asciende a 40,3 ha., localizándose 31,7 ha. en la zona exterior entre diques y 8,6 en la explanada del arranque del dique N.

- *Dique en Talud*: la alineación del dique en talud arranca del extremo NE de la actual explanada asociada al Muelle de Levante Exterior. La tipología estructural de este tramo responde al tipo talud con manto de protección de bloques artificiales de hormigón en masa. Se proyectan 2 secciones tipo en función de la entidad de los rebases previsibles. Ambas secciones transversales consisten en un núcleo de todo uno de cantera protegido por un manto de bloques cúbicos de hormigón de 8 m<sup>3</sup>.

Con el objeto de evitar el paso de las masas de agua sobre el dique se dispone una superestructura de hormigón en masa que queda cimentada sobre el material de núcleo a la cota +1,50 m. La diferente geometría de la superestructura caracteriza las dos secciones tipo de esta alineación, si bien mantiene formas homólogas, con un paseo en coronación de 2,70 m. de anchura:

- Tramo inicial: Corresponde a los 138 primeros m. tras el punto de arranque del dique. En este tramo el espaldón queda coronado a la cota +9,00 m. La anchura de su base es de 4,50 m.
- Tramo final: Se extiende a los 262 m. anteriores a su contacto con el dique vertical. En este tramo el espaldón está coronado a la cota +12,00 m por quedar más expuesto a la acción de las olas. La anchura de la base es de 6,20 m.
- *Dique Vertical*: la siguiente alineación del dique exterior, de 1050 m., se ha diseñado con tipología de dique vertical de cajones de hormigón armado. El encuentro entre alineaciones se resuelve por tanto mediante el contacto directo de la sección de dique en talud en el lado interior de los dos cajones del extremo NE que se solapan sobre todos sus mantos. Los cajones son de hormigón armado HA-30, de 19,60 m. de manga, 33,75 m. de eslora y 14,50 m. de puntal. Los cajones van aligerados con celdas rectangulares dispuestas en cinco filas. Las paredes perimetrales tanto del lado de mar como del de tierra, tiene un espesor mínimo de 0,50 m. El espesor de la solera es de 0,70 m.





La solución proyectada para la prolongación del dique-muelle consiste en la formación de la alineación del muelle y de su extremo mediante cajones de hormigón armado de 15,00 m. de manga, 33,73 m. de eslora y 15,50 m. de puntal, sin vuelo alguno para la solera. Los cajones van aligerados con celdas rectangulares. Tanto la pared de lado mar como la del lado interior tienen un espesor mínimo de 0,40 m. El espesor de la solera es de 0,65 m.

Las juntas entre cajones se realizarán colocando 4 tubos de fibrocemento N 400 a lo largo de toda la altura de los tetones extremos de los cajones. El espacio entre los tetones exteriores se rellenará con hormigón HM-25 mientras que el espacio central se rellenará con material granular. La separación entre tetones de cajones contiguos será de 0,10 m. Las celdas rectangulares serán rellenadas con material granular una vez finalizado el proceso de fondeo definitivo del cajón.

Los cajones se cimientan sobre una banqueta de escollera de 2,0 m. de espesor formada por escollera de 50 a 150 kg. y coronada a la cota -13,00 m. En el lado mar, la banqueta irá protegida con una berma de 6,50 m. de anchura en coronación formada por escolleras de 1 a 2 tm. de peso. Asimismo, al pie del dique de cajones y a lo largo de toda su desarrollo se dispondrán bloques de guarda de 2,65 x 1,5 x 3 m.

La superestructura del dique está constituida por un espaldón de hormigón en masa HM-30 coronado a la cota +12,00 m. El espaldón dispone de un paseo superior de 3,20 m. de anchura a la cota +11,00 m. Su paramento frontal está retranqueado 3,00 m. respecto del paramento frontal del cajón a partir de la cota +3,20 m.

- **Muelle:** el actual dique-muelle de Levante será ampliado en una longitud total de 282 m. Para ello el cajón que actualmente remata el dique formando un martillo, será reflotado y colocado en prolongación del muelle. El resto de la ampliación se consigue mediante 9 cajones con las mismas características que los cajones que forman el dique de abrigo, pero con un puntal de 15,5 m.

Los cajones van cimentados sobre una banqueta de escollera de 50 a 100 kg. que corona a la cota -14 m.

- **Explanadas:** el relleno de los espacios ganados al mar se realizará con los materiales procedentes del dragado de la dársena y del canal de navegación. En esta fase únicamente se rellenará parte del espacio de forma aproximadamente trapezoidal que queda entre el dique y el muelle hasta la cota +1,50. Para cerrar este recinto se construirá una mota de cierre de todo uno protegida, en el lado mar, con un manto de escollera de 7 tm. La superficie de explanada resultante, una vez completado el relleno se aproxima a 29,5 ha.

- **Dragados:** además de los dragados en las fosas para cimentación de cajones, se prevé realizar en este proyecto los siguientes dragados:
  - Área de atraque para buques Ro-Ro: A fin de conseguir el calado suficiente que permita la operación de estos buques, se dragará a la cota -14,00, en el área anexa al futuro muelle para buques Ro-Ro.
  - Canal de entrada y área de reviro de buques: En el canal de entrada al Puerto de Castellón, se dragará toda la anchura del área de flotación hasta la cota -15,00 de acuerdo a los dimensionamientos resultantes del estudio de maniobras realizado en el proyecto.
- **Viales:** la explanada quedará dotada con viales de servicio, uno perimetral paralelo a la mota de cierre interior y al dique de abrigo. Este vial tendrá una anchura de 10 m. y se separa de la mota y del dique dejando espacio suficiente para una futura ampliación. Su sección transversal consiste en una capa de relleno seleccionado y compactado de 100 cm., capa de zahorra artificial de 30 cm. y una capa de 20 cm. de aglomerado asfáltico.

**Obra: "Dársena sur del puerto de Castellón 1ª fase. Contradique, 1ª alineación dique de cierre y explanada adosada"**

**Descripción**

Las obras de ampliación consisten, básicamente, en la formación de una dársena en la zona Sur del puerto mediante la construcción de un contradique quebrado. Las obras que comprende el proyecto son:

- *Contradique*: el Contradique se proyecta con una alineación recta de 464,8 m. de longitud, que constituirá el primer tramo de la configuración definitiva definida en el Plan Director. Su arranque tiene lugar en un punto de la costa al S del Puerto ubicado a 2.100 m. de distancia del arranque del contradique actual.

La sección tipo está conformada por un núcleo de "todo uno" de cantera coronado a la cota +2,00 m. Sobre el que se dispone en la cara una capa de filtro, y como manto exterior escollera de 5 tm. de peso. El espaldón, de hormigón en masa HM-30, tiene una anchura en la base de 2,50 m. y se corona a la cota + 5,10 m.

- *Dique de cierre. 1ª alineación*: el primer tramo o alineación del Dique de Cierre de la nueva Dársena

Sur tiene una longitud total de 338,40 m. Esta alineación del nuevo Contradique se proyecta mediante un total de 10 cajones prefabricados de hormigón armado.

Los cajones, todos ellos del mismo tipo presentan unas dimensiones exteriores de 33,75 m de eslora total, 19,60 m de manga y 17,50 m de puntal. Los cajones se aligeran mediante celdas rectangulares. La solera del cajón se diseña con un espesor constante de 0,70 m, sin presentar vuelos sobre las paredes del fuste.

En la parte exterior de la banqueta se dispone un bloque de guarda de hormigón de dimensiones 3,00 × 2,20 × 1,60 m que protege el pie de posibles socavaciones por efecto del oleaje que pudiesen perjudicar la estabilidad de la estructura.

La superestructura de este tramo de dique estará configurada por un espaldón de hormigón que alcanzará la cota +12,00 m. El paramento frontal del espaldón estará alineado con el paramento frontal de los cajones. El espaldón se construirá de hormigón HA-30 ligeramente armado con una anchura en base de 7,90 m. que se extiende a las dos primeras celdas del cajón.



En el lado interior del dique se dispone una viga cantil de muelle de hormigón armado de 4,35 m. de anchura, coronada a la cota +2,70 m. y volando 0,50 m. respecto de la pared del cajón. La disposición de esta superestructura permitirá la utilización de la cara interior del dique como muelle de atraque, una vez que se coloquen las defensas y bolardos necesarios. En el interior de la viga cantil se dispone una galería de servicios de dimensiones 1,00 × 1,00 m, que se extiende en toda la longitud del dique.

Sobre los cajones, en la zona situada entre el espaldón y la superestructura, se diseña una pavimentación formada por una capa de relleno seleccionado y compactado sobre el que se dispondrá una capa de zahorra artificial de 0,30 m. de espesor a modo de base, y sobre ésta una capa de hormigón vibrado HP-40 de 0,20 m. de espesor que conformará el pavimento para el tránsito de peatones y vehículos.

- *Dique de Conexión:* la finalidad de este dique es la de unir la explanada con el Dique de Cierre y conectar funcionalmente el atraque situado en el costado interior de éste último con la explanada y con el polígono industrial ubicado en los terrenos costeros.

La sección estructural está formada por un núcleo de todo uno de cantera de forma trapezoidal con su coronación a la cota +2,00. El costado N tiene un manto de protección formado por una doble capa de escolleras natura-

les de 3 tm. El costado S tiene una estructura basada en un manto de protección formado por bloques cúbicos de hormigón en masa HM-30 de 12 tm. de peso unitario dispuestos en una doble capa de 3,46 m. de espesor.

- *Explanada y recinto:* en la zona de arranque del Contradique se crea una Explanada con base en la formación de un recinto de planta cuasi rectangular de 40 ha. de superficie defendido por un dique perimetral.

Debido a las variadas condiciones de exposición de las cuatro alineaciones del recinto frente a los oleajes, cada una de ellas se ha diseñado con una sección tipo diferente con la finalidad de optimizar el empleo de materiales y su coste de construcción.

- *Dragados:* además del dragado en zanja la cimentación de la 1ª alineación del Dique de Cierre, el proyecto contempla el dragado adicional del canal de entrada en la zona que conduce hacia la nueva zona S de ampliación del puerto y en el sector de la dársena que debe servir de cancha de maniobra para los dos nuevos atraques que se proyectan.

El dragado se profundizará hasta alcanzar la cota necesaria y previsiblemente deberá realizarse en materiales granulares poco consolidados con eventuales bolsas de gravas o costras de rodenos.

## CEUTA

### Obra: "Ampliación del puerto. Fase inicial"

#### Descripción

La fase inicial de las obras de Ampliación del Puerto de Ceuta, consiste en la ejecución de dos alineaciones de protección que darán abrigo a un futuro relleno para crear una explanada ganada al mar de unas 15,2 has. que constituirá la primera fase del Puerto de Ceuta.

La primera alineación, con 340 m. de longitud, arranca del actual dique de poniente y se desarrolla siguiendo aproximadamente la alineación NW. Está definida por una sección de dique de abrigo en talud, coronado a la cota +7,20 m. con un manto exterior formado por bloques cúbicos de hormigón de 26 Tm., que descansa sobre una capa de escollera de 2,00 tm. Y un manto interior formado por escolleras de 0,50 tm. El núcleo del dique está formado por todo uno de cantera. Finalmente se define espaldón de hormigón en coronación de la sección cimentado sobre la capa filtro a la cota +2,43 m.



La segunda alineación, con un desarrollo de unos 650 m., se define como alineación NE, siendo ortogonal a la anteriormente descrita y está definida por una sección de dique en talud que corona a la cota +4,00 m. con un manto exterior constituido por bloques cúbicos de hormigón de 7 toneladas, que descansa sobre una capa filtro constituida por escollera de 0,5 tm. en ambos flancos, sobre núcleo de todo uno de cantera.

A 31 de diciembre se encuentran ejecutados en planta la totalidad del dique principal, estando finalizado in-

tegramente la sección completa (todo uno, escollera de 2 tm. y bloques de hormigón de 26 tm.) y 220 m. del espaldón.

Así mismo, se encuentran construidos en el parque de fabricación de bloques un total de 40 unidades de 26 tm. y 528 unidades de 7 tm.

Ello supone que los volúmenes de obras ejecutados respecto al total de la obra, representan los siguientes porcentajes: Todo uno (41%), escollera de 0,5 tm. (10,5%), escollera de 2 tm. (98,5%) y con respecto a la fabricación de bloques: de 26 tm. (82%), de 7 tm. (6%).



## FERROL-SAN CIBRAO

### Obra: "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; en síntesis consisten en:

- Un dique de abrigo de más de 1.000 m. de longitud con orientación E 55° S. El dique se proyecta con sección en talud y manto de bloques de hormigón de 90 Toneladas, apoyado sobre banqueta de bloques de 25 Toneladas y cimentado directamente sobre el terreno natural, sin que sea necesario efectuar ningún tipo de dragado previo.
- Espaldón con cota de coronación con un pequeño botaolas a la cota +18,00 m. sobre la BMVE.
- Un muelle de costa de 1.515 m. con alineación NE, de los que en una primera fase se ejecutarán 857,8 m., con 20 m. de calado para atender a buques de graneles sólidos y mercancía general. Los muelles se construyen a base de cajones de hormigón de 24 m. de puntal y 15,65 m. de manga.
- Las obras se completan con la construcción de una explanada de 893.385 m. cuadrados, previéndose la obtención de aproximadamente 11.000.000 de m. cúbicos de excavación entre terrenos suelto y 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 m<sup>3</sup> (69.000 m<sup>3</sup> en primera fase).

Las obras se adjudicaron en verano del año 2001 y comenzaron en septiembre del mismo año, con un plazo de ejecución de 44 meses.

A 31 de diciembre de 2004 se había finalizado totalmente la estructura del dique de abrigo (núcleo y mantos) y la superestructura del mismo (losa y espaldón). De igual modo se habían rematado y fondeado los 16 cajones

que conforman el muelle de atraque y los 2 cajones que conforman el martillo, estando en marcha las obras de superestructura de estos (vigas cantil, vigas de grúa y pavimentos).

A la fecha se habían excavado un total de 8.926.868,27 m<sup>3</sup>, (el 91,53% del total), con un volumen de relleno general puesto en obra es de 5.777.385,27 m<sup>3</sup>, habiéndose generado una superficie de 782.283,98 m<sup>2</sup>, lo que suponía el 87,56% de la proyectada entre las dos fases.

Se continúa con la ejecución de la precarga en donde se está acopiando el material necesario para la ejecución de la 2ª fase del proyecto.

## GIJÓN

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

#### Descripción

Los muelles de la Osa son los muelles modernos del puerto de Gijón para contenedores y mercancía general. Están formados por tres alineaciones, la 7ª de 550 m. de longitud, la 8ª de 220 m. y la 9ª de 200 m. Su anchura es de 250 m. y la superficie total es de 137.500 m<sup>2</sup> que dividida por la longitud total del muelle, nos da una superficie de 142 m<sup>2</sup> por metro lineal de atraque, claramente insuficiente para los estándares actuales. A esto hay que añadirle que el muelle Moliner de 330 m. de longitud y 70 m. de anchura con 14 m. de calado, también queda muy escaso de superficie.

Es por esto que, a fin de obtener mayor superficie y, fundamentalmente, para dar mayor anchura al muelle Moliner, se desplaza el actual cierre del mismo hacia el Este, a fin de tener un muelle de 200 metros de anchura y una superficie adicional que, junto con la anterior llega a un total de 260.000 m<sup>2</sup>.

Además se pretende construir un nuevo acceso, paralelo al actual, ganando terrenos al mar, desde la playa del Arbeyal, con lo que el conjunto a aprovechar tiene forma apropiada y con una relación costo-superficie aceptable.

Esta nueva superficie permitirá desplazar la actual estación TECO a fin de dar mayor anchura al muelle de la Osa



e incluso reordenar los accesos de tal forma que se puedan albergar los tráficos de contenedores (con unos crecimientos actuales superiores al 50%), y el nuevo tráfico de ferries.

El dique de cierre se proyecta con dos secciones tipo; la primera que cubre el lado norte y este de la explanada por medio de bloques de 20 tm. sobre filtros de escollera y la sur prevista en su totalidad en escollera de distintos tamaños, siendo la exterior de 5 tm.

Asimismo, en este proyecto se va a acometer la primera fase del relleno, a fin de tener consolidadas cuanto antes las superficies, dicho relleno se extiende a una superficie de unos 120.000 m<sup>2</sup>.

Como complemento a este proyecto, se realizó el de "Rellenos complementarios de los muelles de la Osa", con lo que la superficie total obtenida es de 260.000 m<sup>2</sup>.

### Obra: "Prolongación del muelle Ingeniero Marcelino León"

#### Descripción

El muelle ingeniero Marcelino León es el principal del puerto de Gijón. En él está instalada la terminal de descarga de minerales Ebhisa, que en el año 2004 ha movido 16,5 millones de toneladas de mineral de hierro y carbón con destino principalmente a la siderurgia (Aceralia), lo que supone el 80% de todo el tráfico portuario.

A fin de poder trabajar simultáneamente en dos buques cape y después de haber ensayado adecuadamente la solución en el laboratorio de h.r. Wallingford, se opta por desplazar el contradique que lo protege del oleaje del oeste en 220 m., proyectándose de modo que se pueda aprovechar como atraque en su parte interior para buques glp.

Esta prolongación obliga a desplazar el contradique que lo protege del oleaje del este una longitud similar. Para ello se traslada el contradique que está formado todo él por bloques de 90 tm., se retira y reconstruye en una longitud de 475 m., y está construido con sección impermeable de todo uno de cantera y protegido por bloques de hormigón de 10 tm. que se podrán utilizar como defensa del nuevo contradique, tiene esta prolongación un efecto positivo añadido que, aunque discreto no es desdeñable: la obtención de una superficie adicional bruta de



unos 20.000 m<sup>2</sup> a añadir a los 110.000 m<sup>2</sup> brutos de que actualmente dispone. Esta superficie adicional supone un stock de unas 130.000 tm., lo que, puede favorecer una mejor gestión de la terminal, al tener clientes variados, mayores posibilidades de transbordo, traslado del edificio de oficinas de Ebhisa, traslado de glp, recuperación del muelle Olano, etc.

La construcción de la "prolongación del muelle de minerales", posibilitará que atraquen simultáneamente dos grandes barcos (tipo cape) y se corten los fondeos lo que, supondrá una economía considerable de la operación que a la larga repercutirá en el flete.

### Obra: "Terminal de contenedores León y Castillo. Levante norte"

#### Descripción

Las previsiones de crecimiento del tráfico de contenedores, hacen necesario la creación de nuevos muelle y superficies en la zona de la existente terminal de contenedores del muelle León y Castillo. Las obras proyectadas consisten en obras de relleno, pavimentación y atraque.

El relleno permitirá la creación de una superficie de 143.479 m<sup>2</sup> con una línea de atraque de 609 m. de longitud en dirección norte-sur paralelo al actual muelle de León y Castillo poniente y a 559 m. de este, con una calado de 20 m. y una cota de coronación de su superestruc-



tura sobre la B.M.V.E. (Bajamar Máxima Viva Equinocial) de 4,50 m.

El nuevo muelle estará constituido por cajones fundados de hormigón armado de celdas circulares de 3,30 m. de diámetro interior dispuestas a 60° grados, con un fuste de 15,65 m, correspondiente a cinco celdas.

Las paredes interiores tiene un espesor mínimo de 15 cm., y las exteriores de 20 cm., la solera del cajón presenta un espesor constante de 60 cm. La altura total de los cajones es de 22,00 m., exceptuados los de los extremos que son de 24 m. Estos cajones tienen una eslora o longitud de 29,00 m, y el número total de cajones empleados es de 21.

### Obra: "Nueva conexión Aboño-Musel"

#### Descripción

La puesta en explotación del Parque de Almacenamiento de Graneles en Aboño ha supuesto un considerable aumento del tráfico de camiones a través del túnel de conexión con Aboño por la interrelación existente entre la terminal de descarga de EBHI, S.A. en el muelle Marcelino León y dicho Parque, que está funcionando como una superficie de almacenamiento de aquella.

La conexión por carretera entre la zona portuaria del Musel y Aboño se realiza a través de un túnel, que fue en su día un túnel de ferrocarril y que no reúne las mejores condiciones de gálibo y seguridad, con unos accesos de trazado complicado, con fuertes pendientes y pequeños radios de curvatura en planta.

Por todo ello, ha parecido conveniente proyectar una nueva conexión por carretera entre el Musel y Aboño que quede limitada a tráfico exclusivamente portuario, dejando el actual túnel para el tráfico urbano.

Esta nueva vía parte del arranque del dique Norte, atravesando el promontorio de Torres con un túnel de 390 m. de longitud, que conecta con el vial que da servi-

cio a EBHISA, eliminando así la circulación de camiones que se producen en dicha terminal por el resto del puerto.

En este momento y mediante una inversión menor, se ha concluido el soterramiento de las tuberías y servicios existentes en el arranque del Dique Norte, lo que posibilitaría la demolición de un tramo de unos 60 m. del mismo, capaz de permitir el paso de circulaciones rodadas.

En este punto se construirá una superficie protegida de unos 9.000 m<sup>2</sup> anexa al tramo de espaldón a demoler y se iniciaría el túnel que atraviesa el cabo.

A la salida del túnel, y tras una curva a rellenar y proteger sobre el mar, se eleva mediante una estructura para salvar la cinta existente y posteriormente bajar a la explanada de Aboño.

Discurre después paralela al monte y salva la cinta de cemento y la de EBHISA (que habrá que desplazar en altura) hasta entroncar con la actual carretera de Aboño.

En conjunto se trata de un vial de dos carriles de 1.320 metros de longitud, de los cuales 390 metros transcurren en túnel junto con una protección de 120 metros de longitud en el lado oeste con bloques de 15 tm. y otra de 150 metros de longitud en el lado este con bloques de 40 tm.

### Obra: "Ampliación explanada Aboño"

#### Descripción

La actual explanada de Aboño tiene una superficie de unas 22 ha. y ya está siendo destinada a almacenamiento de graneles por parte de concesionarios.

Los tráficos de graneles siguen en crecimiento continuado, consolidando al puerto como el primer puerto granelero de España, haciendo que la actual explanada de Aboño pueda resultar insuficiente por lo que, no es descartable su ampliación para depósito de mercancías y en su caso para ubicar en ella una futura planta de regasificación.

Se trata pues de conseguir unos 85.000 m<sup>2</sup> más de superficie mediante una defensa parecida a la existente, a una distancia de 220 m. que cierre por el norte y prolongar el encauzamiento de la ría hasta entroncar con el cierre anterior.

Los cierres serán de unos 240 m., prolongando la alineación de la ría y 430 m. en dirección oeste-este hasta acercarse a la pared rocosa de la Campa de Torres.

Las escolleras oscilan de 50 a 4.000 kg. y los bloques de 15 a 50 tm., completando con un espaldón de hormigón en masa similar al actual. En la sección tipo en talud, se aprovechan los bloques de hormigón de la actual defensa.

Al abrigo de esta estructura se hará un relleno enrasado a la cota +6,00 m. acabado en escoria.



## HUELVA

## Obra: "Nuevo muelle multipropósito"

## Descripción

Las obras consisten en la construcción de un muelle de 750 m. de longitud y calado de 12,50 m. referidos a la B.M.V.E., si bien con un diseño estructural que pueda permitir en su día calados de hasta 15 m.

La tipología de muelle en construcción corresponde a una línea de cantil con pantallas de hormigón armado, formado por módulos de 3 m. con sección en T, que se ancla a una pantalla trasera mediante tirantes de acero.

Por ello, las obras consisten básicamente en:

- Ejecución de pantallas de hormigón, en tres alineaciones diferentes que constituyen el muelle: línea de cantil, pantalla trasera de anclaje y cierre Sur del relleno.
- Superestructura de hormigón armado que, formando la línea de atraque, tiene unas dimensiones de 4,50 m. de ancho y 5,30 m. de alto, ejecutada sobre el tablestacado, y en cuyo interior se aloja una galería de servicios visitable.
- Vías de grúas pórtico con una separación entre carriles de 11 m. y vías de grúas portacontenedores con una distancia entre ejes de 30 m., que apoyan respectivamente en una viga sobre pilotes y en una viga sobre el tablestacado trasero.
- Dragados necesarios para la ejecución del muelle, destacando fundamentalmente el dragado de arena necesaria para la ejecución de una fosa de atraque.
- Rellenos en el trasdós del muelle:



- "Todo uno" seleccionado de cantera para la construcción de motas de cierre sobre las que se ha ejecutado las pantallas de hormigón.
- Capa de filtro de escollera de 10 a 20 kg. para separar el relleno general del talud del recinto para materiales de dragados existente.
- Relleno general, obtenido del dragado de las arenas de la fosa de atraque.
- Cierre Norte de la explanada, con una mota de "todo uno" de cantera y escollera de protección 100-200 kg.
- Pavimento provisional en el área situada entre carriles de grúa, a base de mezcla bituminosa en caliente sobre una capa de material seleccionado y dos capas de zahorra (natural y artificial).
- Red de saneamiento para la evacuación de aguas pluviales.

Esta obra comenzó en noviembre de 2002 y finalizó en abril de 2004.

## Obra: "Remodelación del cargadero de mineral"

## Descripción

Esta actuación pretende remodelar el actual Cargadero de Mineral, creando un muelle moderno acorde con las actuales necesidades de explotación. La solución adjudicada consiste en la construcción de la alineación del nuevo muelle utilizando cajones de hormigón armado con forma de T en planta, cuyas almas se sitúan entre los duques de alba existentes. La superficie creada tendrá una longitud de 300 m. y una anchura de 40 m.

Estas obras consisten fundamentalmente en:

- Desmantelamiento, demolición y retirada a vertedero de las infraestructuras actuales del Cargadero de Mineral en aquellos tramos donde se proyecta el



nuevo muelle, en el caso de que no sean aprovechadas parcialmente en la solución adjudicataria.

- Dragados necesarios para la propia construcción del muelle, así como para crear una adecuada fosa de atraque con la debida transición hasta la canal de navegación del Puerto.



- Construcción del paramento del muelle, según la tipología estructural adoptada y con las obras auxiliares que fuesen necesarias.
- Relleno del trasdós del muelle con arena procedente del dragado o con material de préstamo.
- Superestructura del muelle de hormigón armado que formará la línea del cantil del futuro muelle.
- Instalación de vías de grúas pórtico que debe poseer las mismas características y separación entre ejes que las que actualmente operan en el Muelle Ciudad de Palos.
- Ejecución de un pavimento provisional de mezcla bituminosa en caliente, únicamente en una superfi-

cie de 300 m. de cantil por 30 m. de anchura. El resto de la superficie quedará a nivel de explanada sin pavimentar.

- Red de saneamiento que deberá evitar el vertido directo a la Ría de aguas residuales y pluviales sin un tratamiento previo que reduzca la concentración de sólidos en suspensión, en la explanada mínima requerida en este Concurso.

Esta obra comenzó en diciembre de 2004 y tiene prevista su finalización en junio de 2006.

### Obra: "Trasvase de arenas "

#### Descripción

Las obras han consistido en ejecutar un trasvase de arenas, con los materiales de dragado de los fondos arenosos ubicados en los veriles de la canal del Puerto de Huelva y junto al dique Juan Carlos I, sin afectar de forma alguna a la playa del espigón. Esto ha permitido corregir los problemas de reducción de calados en el Puerto de Huelva, y así mismo, con el material de dra-

gado, se han regenerado las playas de la Zona a poniente del Puerto Deportivo de Mazagón, en el interior de la canal, la Playa de Castilla y la playa de Mazagón desde el restaurante El Remo hasta el final de las viviendas.

Las obras han servido como medida compensatoria al carácter de barrera parcial del dique Juan Carlos I.

Las obras comenzaron en abril de 2004 y terminaron en julio del mismo año.

## LAS PALMAS

### Obra: "Prolongación dique Reina Sofía"

#### Descripción

El Dique Reina Sofía es en la actualidad el dique más exterior del Puerto de La Luz y Las Palmas. Arranca desde la Isleta en una zona próxima a la península del Nido y tiene más de 4.000 metros de longitud. Las dos últimas alineaciones del dique, de tipología monolítica de cajones de hormigón prefabricados, fueron construidas en la pasada década, y su comportamiento ha sido plenamente aceptable. En el momento presente, la Autoridad Portuaria de Puertos de Las Palmas se plantea ampliar las instalaciones portuarias hacia el sur.

Las obras del presente proyecto son las necesarias para la construcción de un dique vertical con espaldón en una longitud de 488 metros lineales en dirección norte/sur con un calado en toda su longitud de -20,00 metros, proporcionando abrigo a la dársena interior del puerto, sobre todo a las nuevas líneas de atraque creadas en el muelle de León y Castillo.

Como primer trabajo a realizar se contempla la demolición de parte del último cajón que está colocado en el actual dique Reina Sofía.

El dique se formará con 11 cajones flotantes de hormigón armado, con celdas cuadradas rellenas de material granular, con una manga de 21,00 metros, una longitud de 33,95 metros y uno puntal de 23,50 metros.



Sobre los cajones (infraestructura del muelle) se ejecuta con hormigón armado la superestructura del muelle y el espaldón del dique.

### Obra: "Terminal de contenedores muelle León y Castillo (naciente)"

#### Descripción

Las previsiones de crecimiento del tráfico de contenedores, hacen necesario la creación de nuevos muelle y superficies en la zona de la existente terminal de contenedores del muelle León y Castillo. Las obras proyectadas consisten en obras de relleno, pavimentación y atraque.

El relleno permitirá la creación de una superficie de 143.479 m<sup>2</sup> con una línea de atraque de 609 m. de longitud en dirección norte-sur paralelo al actual muelle de León y Castillo poniente y a 559 m. de este, con una calado de 20 m. y una cota de coronación de su superestructura sobre la B.M.V.E. (Bajamar Máxima Viva Equinocial) de 4,50 m.

El nuevo muelle estará constituido por cajones fondeados de hormigón armado de celdas circulares de 3,30 m.



de diámetro interior dispuestas a 60° grados, con un fuste de 15,65 m., correspondiente a cinco celdas.

Las paredes interiores tiene un espesor mínimo de 15 cm., y las exteriores de 20 cm., la solera del cajón presenta un espesor constante de 60 cm. La altura total de los cajones es de 22,00 m., exceptuados los de los extremos que son de 24 m. Estos cajones tienen una eslora o longitud de 29,00 m., y el número total de cajones empleados es de 21.

### Obra: "Puerto de Arinaga. Muelle de Agüimes"

#### Descripción

Las obras objeto de este proyecto son las necesarias para la construcción del nuevo dique como continuación de la obra existente en el Puerto de Arinaga. Se construirá un dique vertical con espaldón en una longitud de 349,1 m. en dirección noreste-sureste, proporcionando abrigo a

la línea de atraque existente y sirviendo de atraque en el lado interior de la dársena resultante, teniendo la posibilidad desde el primer momento de su conclusión de empezar a ser operativo el puerto.

El dique se realizará con la construcción y fondeo de 8 cajones de hormigón armado de celdas circulares y de 43,55 m. de longitud.



### Obra: "Muelle de los Cambulloneros"

#### Descripción

Este muelle se proyecta para distintos usos relacionados con los tráficos de mercancía general, tráfico rodante y suministro de combustible. Las obras proyectadas son las necesarias para la construcción de un muelle formado por dos alineaciones.

La primera de las alineaciones (la más próxima al muelle Elder, es en dirección norte-sur y una longitud de 336,6 m., que se consiguen con la construcción y el fondeo de 13 cajones de hormigón armado de 25,30 m. de eslora, cimentados a la cota -14,00 m.

La segunda alineación, presenta una longitud de 427,8 m. en sentido sur-este, mediante la construcción y fondeo de 17 cajones de hormigón armado de 25,30 m., y cimentados también a la -14,00 m.

Además se construyen dos tacones con dos rampas de 30 m. de ancho cada una.



El calado a lo largo de toda la línea de atraque será de 14 m. y la altura de coronación de su superestructura sobre B.M.V.E. (Bajamar Máxima Viva Equinoccial) es de +4,40 m. en los muelles y +2,40 m. en las rampas.

### Obra: "Terminal de contenedores Virgen del Pino"

#### Descripción

Este proyecto nace de la necesidad de ampliar la actual terminal de contenedores existente en el Muelle Virgen del Pino, para cubrir las demandas de aumento de tráfico en las mencionadas instalaciones. Las obras a ejecutar consiguen aumentar la línea de atraque y la superficie. El muelle se prolongará desde su extremo este y en dirección sur hasta alcanzar el muelle Elder, un total de 294 m., utilizando como elemento principal 11 cajones de 25,30 m de eslora cada uno, quedando el muelle con un calado de 14 m. Así mismo, está previsto obtener una superficie de 93.370 m<sup>2</sup> de los cuales 63.120 se destinarían al almacenamiento de contenedores.



### Obra: "Pavimentación del muelle Gran Canaria"

#### Descripción

El anticuado y mal estado del firme de la Terminal de Contenedores situada en el muelle de Gran Canaria, aconseja la renovación del pavimento.

La ejecución de las obras del asunto consistirán en llevar a cabo la pavimentación de unos 150.000 m<sup>2</sup>, dentro de la mencionada Terminal de Contenedores, así como la dotación de todos los servicios necesarios para el correcto funcionamiento de ésta según el uso a la que ha sido destinada. En el que, el firme actual del que dispone la terminal se sustituirá por un firme de nueva creación de hormigón en masa. La sección del firme estará compuesta por capa de



sub-base granular de zahorra natural con 0,25 m. de espesor y firme de hormigón HP-40 de 0,35 m. de espesor.

### Obra: "Ampliación y ensanche muelle de los Mármoles en Arrecife"

#### Descripción

Las obras proyectadas son las necesarias para la construcción por un lado, de una nueva línea de atraque en el arranque del dique de los Mármoles transversal a éste de 180 m., con dos rampas fijas de 30 m. de ancho. Los rellenos que se ejecutan con el nuevo muelle, generarán una superficie de aproximadamente 31.000 m<sup>2</sup>. La nueva explanada se dotará de un pavimento asfáltico y red de alumbrado, y las nuevas líneas de atraque de sus correspondientes redes de abastecimiento, electricidad y telefonía.

También se incluye en este proyecto el ensanche del actual Muelle de los Mármoles en una longitud de 250 m., que además de ampliar el calado hasta los 14 m., genera una superficie de 7.500 m<sup>2</sup> donde poder efectuar operaciones portuarias. El muelle quedará con una anchura de 40 m lo que permitirá ordenar los tráfico, especialmente para operaciones de buques de cruceros turísticos.



El ensanche se ejecuta mediante la construcción y fondeo de 5 cajones de hormigón armado de 45 m. de eslora (longitud) y 14,6 m. de manga (ancho), y 17 m. de puntal, y en su lado norte un cierre, con la actual rampa móvil existente, de hormigón sumergido.

### Obra: "Dragado acceso muelle Santa Catalina"

#### Descripción

La obra se ha llevado a cabo por la UTE formada por las empresas Dragados y Drace y han logrado un nuevo muelle de 413 metros de línea de atraque formado por un total de ocho cajones de hormigón y una espléndida explanada de 11.000 m<sup>2</sup>. Parte importante de esta obra son los 128.000 m<sup>2</sup> dragados de la bahía lo que ha permitido conseguir un calado de -11,00 m. en bajamar, suficiente para acoger a los mayores buques del mundo ahora en servicio. Con tal motivo se realizan intensas voladuras, hasta 3 veces al día, para quitar las rocas de basalto que estaban en el fondo, con la ayuda primero de una draga de cinta corredera y luego con una retroexcavadora con una cuchara que ahora opera por la naciente del citado muelle.

Con la construcción de este nuevo muelle el puerto de la luz contará con un lugar de primera línea para re-



cibir a cualquier nave de cruceros de las que hoy navegan en el mundo, evitando que haya que enviarlas a los muelles comerciales, más alejados de la ciudad, dejando así a los turistas en plena urbe.

El muelle Santa Catalina ya ha recibido la visita de dos cruceros de lujo, el Crystal Serenity y el Queen Mary II.

### Obra: "Dique de la Esfinge. 1ª fase. Arranque"

#### Descripción

En este proyecto se contempla la ejecución de la primera fase del Dique Península del Nido-Roque del Palo formado por una alineación única de 312 m. de longitud y con dirección sudeste, apoyada directamente en los accidentes topográficos de la Península del Nido (en su borde Este) y del Roque del Palo.

La obra consiste en la construcción de un dique de protección en talud con núcleo de pedraplén, re-

lleno de todo uno de cantera, mantos de filtro de escollera y una capa de acrópodos de 12 m<sup>3</sup> como coraza de defensa de cara al exterior. Para anclar los acrópodos se colocará un muro de hormigón en la parte no sumergida de la alineación, y en la parte sumergida se sujetarán con bloques de hormigón en masa de 40 tm., hasta que los acrópodos no necesiten sujeción.

El espaldón se ejecuta mediante una sección de hormigón en masa coronada a la +14,70.



### MALAGA

#### Obra: "Nuevos atraques para cruceros en la zona del morro del dique de Levante"

#### Descripción

El objeto de este proyecto es la construcción de un nuevo muelle formado por una plataforma de 136 m. de longitud y 28 m. de ancho, sobre pilotes de 1,50 m. de diámetro, destinado al atraque de cruceros.

Está ubicado en la diagonal sur-oeste al nuevo dique de Levante, adosado al relleno construido entre los diques nuevo y antiguo, donde se construirá la futura estación marítima para cruceros.



## MELILLA

## Obra: "Nueva alineación del muelle de Ribera"

## Descripción

Las obras, ubicadas junto al muelle ribera 1 en el puerto de Melilla, constituyen un nuevo muelle de cajones de aproximadamente 223 m. de longitud y 10,50 m. de calado. La nueva línea de cantil quedará del orden de 49 m. por delante del actual muelle Ribera 1.

Las obras se completan con unos cierres perpendiculares a la alineación del muelle y dos tacones ro-ro, más 124 m. de línea de atraque del propio tacón; además se incrementa en 27 m. la longitud de atraque del muelle Ribera II (más 50 m. en el tacón), próximo al anterior. Ello supone un adelantamiento del orden de 49 m. sobre la alineación actual, en la zona de muelle y 77 m. en la zona de ro-ro; que será rellenado para formar la explanada. Con esta ampliación se obtiene un aumento de superficie en el muelle ribera del orden de 15.000 m<sup>2</sup>.

Se ha desarrollado una solución a base de 17 cajones de hormigón armado de 28,866 m. y 25,740 m. de eslora, para un calado de -10,50 m. excepto los dos cajones de cierre que se fondean a -8,00 m. y se rematan con hormigón sumergido contra el muelle actual.

El apoyo de los cajones se realiza sobre una banqueteta de escollera de 1,50 y 4,00 m. de espesor mínimo según zonas, previo dragado de la correspondiente zanja, eliminando por completo la capa de fangos. Todos los cajones

coronan a la cota +0,50 m. Las juntas entre cajones se rellenan con material granular, tubos de pvc rellenos de hormigón y hormigón en masa.

El muelle dispone de dos rampas ro-ro de uso simultáneo de 20,0 m. de anchura. El pie de la banqueteta en zona de rampas se protege de las hélices de los barcos con escollera de 3,0 a 4,0 tm. trabada con hormigón.

La superestructura del muelle está formada por un macizo de hormigón de 4,0 m. de anchura, coronado a la cota +2,00 m., que es la actual cota de coronación del muelle ribera. En el cantil se dispondrá una cantonera, en toda su longitud, anclada a la superestructura. Asimismo, se instalarán defensas cilíndricas tipo c f 1.300 × 650 (a), l = 3 m. y bolardos de 100 tm. cada 25 m. aproximadamente. Se han previsto pasatubos para alojar las conducciones de agua potable, electricidad y contra incendios, así como

sus correspondientes arquetas independientes para cada servicio.

En el trasdós de la estructura del muelle se coloca un relleno de material granular, quedando el resto del relleno que constituye la explanada hasta el límite actual, con un material de relleno general, disponiendo una última capa de un metro con relleno seleccionado y compactado. Se ha previsto una precarga del terreno para compactar el relleno. El pavimento es de hormigón hp-4,0, con un espesor de 25 cm. sobre 20 cm. de zahorra artificial.



## SANTA CRUZ DE TENERIFE

## Obra: "Ampliación del puerto de la Estaca"

## Descripción

Las obras incluidas en el proyecto de ampliación del puerto de La Estaca son las siguientes:

- Prolongación del dique de abrigo existente mediante un dique mixto (muelle de bloques y dique en talud) de 165 m. de longitud con una línea de atraque de 150 m. y calado mínimo de 10 m., y un dique vertical de cajones de unos 223 m. en línea de atraque con calado mínimo de 14 m. Los dos atraques disponen de rampa ro-ro por su lado interior. El muelle actual se adelanta mediante un muro de bloques de hormigón con chimeneas para formar una plataforma de preembarque.



- Creación de una dársena deportiva en la zona interior del puerto mediante un dique en talud con morro vertical antirreflejante en su cara exterior y estructura de bloques de hormigón con chimenea, que forma una zona abrigada.
- Construcción de una explanada terrestre de 1,5 ha. en la zona interior del puerto, protegida

por un talud de escollera, en la que se ubicarán la playa de mercancías, almacenes, aparcamientos de visitantes y los diferentes servicios del puerto.

- Diversas obras complementarias, pavimentos, urbanización, balizamiento, canalizaciones técnicas e instalaciones para el servicio del puerto.



**Obra: "3ª fase de defensa del ensanche de la explanada de la dársena de pesca del puerto de Santa Cruz de Tenerife"**

### Descripción

Las obras objeto del presente proyecto están situadas al norte de la dársena de pesca del puerto de Santa Cruz de Tenerife.

Están integradas por una defensa marítima vertical formada por cajones prefabricados de hormigón armado, cimentados sobre una banqueta de escollera, y una transición en talud, protegido por escolleras y bloques paralelepípedicos de hormigón en masa, que delimitan y protegen unos rellenos ganados al mar. Estos rellenos no son objeto del proyecto.

La defensa marítima vertical está formada por la unión de 17 cajones prefabricados de hormigón, que coronan a la cota +3,5, cimentados sobre una banqueta de escollera a la cota -12 m., aligerados por tres filas de celdas rectangulares y dispuestos en dos alineaciones, una recta y otra curva. Los

cajones de la primera tienen 25,1 m. de largo y 12,664 m. de ancho. Los cajones de la segunda alineación tienen 25,1 m. de largo en su lado interior, tienen 25,52 m. de largo en su lado exterior y 12,664 m. de ancho.

La banqueta de cimentación tiene una berma de 10 m. de anchura por delante del cajón en el lado mar, protegida por escolleras y bloques de hormigón y otra berma de 5 m. de anchura en el trasdós.

La solera de los cajones es de 0,60 m. de espesor, con zapatas del mismo espesor que sobresalen 1,00 m. a cada lado del fuste. Los espesores de tabiques, distribución de celdas, armaduras y demás detalles quedan reflejados en los planos correspondientes.

La superestructura del dique sobre el cajón está formada por un espaldón de hormigón.

El espaldón corona a la cota +9,00 m., tiene 1,10 m. de ancho en coronación rematado con un botavala, 3,25

m. de anchura a la cota +8,00, 4 m. de anchura a la cota +5,00 y 4,50 m. de anchura en la base a la cota +3,50 m. El hormigón del espaldón penetra 0,50 m. en las celdas exteriores lado mar de los cajones. En el interior del espaldón se dispone una galería de servicio de 1,60 m. de ancho y 2,00 m. de altura en su zona central.

La transición entre el dique actual de la dársena de pesca y la nueva defensa marítima vertical es un dique en talud, formado por un núcleo de todo uno de cantera vertido con talud 1,5H/1V. El núcleo de todo uno está protegido por un manto filtro de escollera natural de 250 kg. y un manto de protección de escollera de 3 a 4 t. de peso unitario, dispuestos cada uno de ellos en dos capas de espesores totales de 0,90 y 2,30 m. respectivamente.

El manto de escollera apoya en una berma situada a la cota -6 m. sobre el manto de escollera de 250 kg. La anchura de la berma de pie por delante del manto es de 3 m.

La sección así formada corona a la cota +7,30 m. con una berma de 6,05 m. de anchura de escollera y la explanada coronada a la cota +5,00 m.

La defensa marítima objeto del presente proyecto se extiende entre el dique actual de la dársena de pesca y el previsto puerto deportivo de San Andrés.

Para poder realizar el cierre de la defensa se debe realizar una toma de agua para la piscifactoría del Instituto Oceanográfico de Canarias que sustituya a la existente, consistente en una cámara de toma a disponer en el primer cajón vertical, dos bombas sumergibles y una canalización de PEAD de 400mm de diámetro.

Por último, se va a sustituir un emisario submarino que se intersecta con la defensa en talud, con un nuevo trazado que discurrirá por la coronación del dique en talud y saldrá al mar en la unión de éste con el dique vertical.

## SANTANDER

### Obra: "Extremo Este del muelle 8"

#### Descripción

Como prolongación del Muelle 8 existente en Raos, que cuenta con una alineación de 420 m., se ha ejecutado la fase siguiente hasta rematar contra otro atraque ya en servicio. Las obras de Extremo Este del Muelle 8 consisten en la excavación del terreno, dragado de la zona de atraque y cimentación del muelle, y la preparación del lecho sobre el que se asientan 8 cajones de 42,50 metros de eslora, 14,66 metros de manga en la solera y 17 me-

tros de puntal hasta completar una nueva línea de atraque de unos 340 metros de longitud y 13 metros de calado, rematada por una viga cantil que soporta las defensas, bolaridos y otros accesorios. Comprenden también el trasdosado con pedraplén y filtro, rellenos, pavimentación y redes de servicios complementarios con el objeto de servir al tráfico de automóviles. Además se ha incluido el dragado correspondiente a la profundización de otro atraque y al mantenimiento de calados en la Dársena Norte de Raos.





## TARRAGONA

### Obra: "Prolongación dique rompeolas"

#### Descripción

La obra consiste en la prolongación de 830 m. del actual dique rompeolas continuando con la misma alineación del último tramo existente mediante cajones de 22,5 m. de altura y 24 de manga asentado sobre una banqueta de escollera hasta la cota -21,50 m.

Las obras dieron comienzo en el mes de septiembre del 2004 y tienen una duración de 36 meses.

Actualmente se están realizando las siguientes actuaciones.

- Reforma del encofrado del cajonero.
- Vertido mediante gánguil de la escollera del núcleo en banqueta de cimentación de los cajones.
- Instalación de dos plantas de fabricación de hormigón y zona de acopio de materiales para las plantas.
- Fabricación de encofrados metálicos para bloques de 29 tm., 59 tm. y bloques de guarda en banqueta de cimentación de los cajones.
- Explanación de la zona para el acopio de los bloques.



- Acopio de escollera de núcleo para la banqueta.
- Preparación de la pontona para la fabricación de la armadura de las losas de los cajones.

### Obra: "Cerramiento de muelle adosado al contradique"

#### Descripción

Se trata de prolongar la alineación adosada al Contradique ejecutada dentro de la obra "Muelles entre muelle Andalucía y Contradique", con la construcción de un nuevo muro de muelle de 450 m. de longitud en prolongación de la actualmente existente y calado -16,50 m.

La obra de atraque se construirá con 14 unidades de cajón de hormigón armado de dimensiones 32,05 m. de longitud y 16,75 m. de anchura en el fuste y en la base, los cajones tendrán una altura de 17,10 m.

También se incorporan parte de los rellenos con material procedente de aportación para la creación de las explanadas entre el Contradique y el muro de muelle.

Las obras finalizaron en el segundo trimestre del 2004.

## VALENCIA

### Obra: "Modificado de las Obras de abrigo de la ampliación del puerto de Sagunto"

#### Descripción

La obra consiste en la construcción de un dique exterior, de 1.218 m. de longitud y un contradique de 2.847 m. de longitud. Ambos proporcionan una zona de agua abrigada en la que se irán construyendo los diferentes muelles previstos en la nueva dársena así construida.





### Obra: "Dragado fase I y recinto regasificadora de la ampliación del puerto de Sagunto"

#### Descripción

En el extremo este del contradique se ubica una parcela de 23 hectáreas para la construcción de una Planta de Regasificación, conseguido rellenando un recinto cons-

truido a base de diques de escollera con los materiales procedentes del dragado de una parte del canal de entrada al puerto y de la nueva dársena.

La Planta de Regasificación dispondrá de un atraque de 14 m de calado para los buques que transporten el gas licuado.

### Obra: "Conexión tráfico rodado acceso sur. 2ª fase"



#### Descripción

En septiembre de 2004 se puso en servicio esta importante obra de infraestructura viaria que facilita el enlace directo, con cruces a distinto nivel, del acceso desde la V-30 con la Ampliación Sur del puerto de Valencia, así como con el resto de zonas situadas más al norte. Se han construido más de 10 km. de viales y se han repuesto más de 6.000 m. de colectores de saneamiento y más de 16.000 m. de redes de servicios.

Igualmente, se ha construido un paso a distinto nivel con el futuro acceso ferroviario sur, mediante una estructura de 366 m. de longitud, permitiendo de esta forma que los trenes puedan entrar y salir del puerto directamente a las vías de circulación general sin ninguna interrupción.

La obra incluye también el traslado de la marquesina de entrada/salida del Acceso Sur unos 300 m. hacia el sur, así como la remodelación de las instalaciones de control aduanero, mejorando la fluidez en los movimientos de entrada o salida.

### Obra: "Nuevo encauzamiento viejo cauce río Turia"



#### Descripción

Con objeto de reutilizar para la explotación portuaria unas 22 ha. que actualmente ocupa el antiguo cauce del río Turia se construye un nuevo encauzamiento que une dicho cauce con la dársena de Turia, iniciándose unos 400 m. aguas abajo del puente de Astilleros.

El nuevo encauzamiento, totalmente cubierto y aprovechable para usos portuarios, se construye de hormigón armado y pretensado con las dimensiones suficientes para garantizar el desagüe de las máximas avenidas que, procedentes del casco urbano de Valencia, pudieran llegar por el cauce.

## VIGO

### Obra: "Ampliación terminal transbordadores Bouzas (zona franca)"

#### Descripción

Se trata de un muelle destinado a tráfico roll-on roll-off, formado por tres alineaciones de longitudes 158,302 y 369 m., respectivamente y de calados -8, -11 y -14 m., respectivamente.

La primera alineación dispone de una rampa existente que se modificó, la segunda alineación está retranqueada 40 metros hacia tierra y paralela a la primera, con una rampa fija en la perpendicular. La tercera alineación tiene igual retranqueo de 40 metros respecto a la segunda y de

igual modo con una rampa fija en la perpendicular. El final de esta alineación se enlaza con el relleno existente, mediante un espigón con núcleo de pedraplén y protección de escollera.

El muelle está formado por un total de 26 cajones de hormigón armado, sobre los que asienta la superestructura de hormigón armado "in situ". Por último se realizó la superficie comprendida entre el muelle y el relleno existente, siendo la explanada final de 95.000 m<sup>2</sup> aproximadamente, y se dotó de pavimentos y servicios.





## VILAGARCÍA

### Obra: "Explanada y prolongación línea de atraque del muelle de Ferrazo"

#### Descripción

El objeto de la mencionada obra surge de la necesidad de ganar espacio terrestre y línea de atraque en el Puerto de Vilagarcía, consistiendo las mismas en:

- Dragado: de una zanja para la cimentación de muelles y dique a una cota variable hasta encontrar terreno competente. El volumen estimado a dragar es de 1.380.000 m<sup>3</sup>, que se puede clasificar como de categoría I y II, y está previsto verterlo en alta mar a 18 millas de distancia del puerto.
- Prolongación del actual dique de Ferrazo: en 70 m. para dar protección a la explanada que se crea. La sección tipo es en talud, similar a la existente, y constituida por un núcleo de todo uno, capas filtro de escollera de 50 y 500 kg. y manto principal de escollera de 5 tm.
- Muelle: distribuido en tres alineaciones: alineación Norte de 380,64 m., alineación Este de 201,50 m., y alienación Sur de 257,76 m. El muelle es de gravedad, constituido por 32 cajones de hormigón armado de 25 m. de eslora, 12,50 m. de manga en fuste y 16 m. de puntal y están aligerados interiormente por tres filas de celdas cuadradas de 3,80 m. de lado.

El muelle actual de Ferrazo se prolonga 40 m con una sección tipo de hormigón sumergido.

En la esquina entre la alineación Sur y el muelle de Ferrazo existente, se proyecta una rampa Ro-Ro de 30 m de anchura y 30 m de longitud con una pendiente del 6%.

- Explanada: será creada entre las alineaciones del muelle y el dique de Ferrazo tiene una superficie de 80.170 m<sup>2</sup>. Está previsto que se rellene con jabre procedente de canteras o desmontes hasta la cota +4,00. El último metro se rellenará con material seleccionado y compactado.
- Instalaciones: la explanada será dotada de una red de saneamiento de pluviales y en el muelle se dispondrán tomas de agua y electricidad.

Las obras comenzaron el día 29/06/04, con el dragado de la zanja, habiéndose dragado atreinta y uno de diciembre 791.727 m<sup>3</sup>, representando éste, un porcentaje del 57,23% del volumen total a dragar.

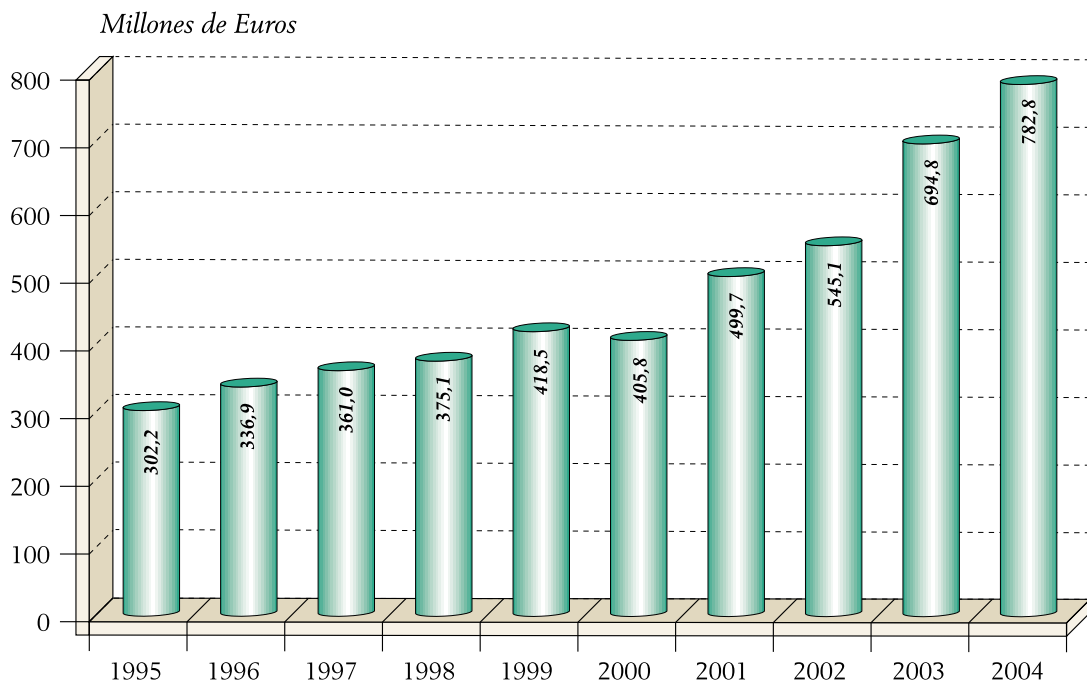
Con respecto al capítulo de Seguridad y Salud, el número de unidades ejecutadas ha sido de 0,55 suponiendo éstas, un porcentaje del 55%, sobre el número total de unidades a ejecutar.

## 5.2. EVOLUCIÓN DE LAS INVERSIONES (millones de euros) / INVESTMENTS DEVELOPMENT (millions of euros)

### 5.2.1. Euros corrientes / Current euros

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	TOTAL
A Coruña .....	12,3	6,6	12,5	10,1	7,5	8,0	18,8	15,4	5,1	7,2	103,5
Alicante .....	3,2	14,6	3,8	4,9	4,2	5,8	7,5	8,0	14,0	16,7	82,7
Almería-Motril .....	5,0	4,1	6,4	1,8	12,7	10,3	11,2	12,7	11,6	18,4	94,2
Avilés .....	4,2	2,9	4,1	3,4	5,4	2,6	5,0	3,8	14,0	12,0	57,4
Bahía de Algeciras .....	18,9	22,1	34,5	40,5	37,7	18,3	22,6	24,7	42,6	48,6	310,5
Bahía de Cádiz .....	6,7	9,1	8,9	7,1	6,9	8,7	7,2	10,7	13,5	17,8	96,6
Baleares .....	6,6	6,4	7,0	8,5	13,7	14,9	21,7	37,0	31,9	22,4	170,1
Barcelona .....	27,2	46,2	17,8	32,6	81,9	62,5	116,1	70,9	133,0	151,4	739,6
Bilbao .....	41,9	41,1	57,7	50,4	38,2	35,9	28,7	29,5	31,6	41,0	396,0
Cartagena .....	8,6	9,7	8,8	5,5	6,1	10,2	16,9	31,3	36,0	26,3	159,4
Castellón .....	7,6	7,3	7,8	10,2	9,2	6,1	2,9	31,8	29,0	27,8	139,7
Ceuta .....	3,0	1,5	5,4	3,9	6,0	4,5	3,4	5,3	7,3	6,0	46,3
Ferrol-San Cibrao .....	3,3	5,1	2,5	2,5	6,4	9,4	12,3	9,9	35,4	56,6	143,4
Gijón .....	12,7	2,1	5,6	9,3	7,2	23,9	29,8	29,0	36,8	23,8	180,2
Huelva .....	14,5	12,7	11,8	13,7	7,4	13,8	13,0	24,2	22,3	26,4	159,8
Las Palmas .....	13,6	21,6	32,3	42,2	23,4	29,2	42,9	39,4	61,9	73,0	379,5
Málaga .....	3,1	3,3	6,8	23,0	20,1	16,3	18,8	11,4	6,4	9,5	118,7
Marín y Ría de Pontevedra ..	3,4	3,3	3,9	5,0	2,5	3,6	5,0	4,1	5,4	4,4	40,6
Melilla .....	4,0	9,3	7,5	4,8	15,0	7,7	6,8	7,7	4,4	2,8	70,0
Pasajes .....	4,4	5,2	3,2	6,4	2,7	5,5	3,1	2,6	3,7	2,8	39,6
Sta. C. de Tenerife .....	14,7	16,7	14,0	15,2	17,2	17,2	26,0	16,2	22,2	32,9	192,3
Santander .....	8,2	9,0	8,3	3,8	7,9	14,0	15,2	11,8	4,2	19,1	101,5
Sevilla .....	4,8	1,2	3,7	3,3	5,8	6,9	3,1	6,9	5,8	2,4	43,9
Tarragona .....	17,5	19,6	23,2	27,3	25,6	20,0	21,4	19,1	23,0	21,1	217,8
Valencia .....	40,6	43,4	44,2	21,4	37,3	31,3	29,3	59,7	72,7	68,0	447,9
Vigo .....	6,2	6,5	14,0	13,6	6,6	15,2	9,8	19,2	18,3	36,8	146,2
Vilagarcía .....	2,2	3,3	3,2	2,6	2,9	3,1	2,1	1,3	1,5	5,4	27,6
Puertos del Estado .....	3,7	5,3	2,4	2,6	1,1	2,0	0,6	1,5	1,2	8,6	29,0
Ajustes consolidación .....	0,1	-2,3	-0,3	-0,5	-0,1	-1,1	-1,5	-	-	-6,4	-12,1
<b>TOTAL .....</b>	<b>302,2</b>	<b>336,9</b>	<b>361,0</b>	<b>375,1</b>	<b>418,5</b>	<b>405,8</b>	<b>499,7</b>	<b>545,1</b>	<b>694,8</b>	<b>782,8</b>	<b>4.721,9</b>

## EVOLUCIÓN DE LAS INVERSIONES (EUROS CORRIENTES)



**anejo primero**

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

**anuario**  
*estadístico*  
**2004**





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

	GRANELES LÍQUIDOS LIQUIDS			Graneles sólidos Solids bulks	Mercancía general General cargo	Tráfico interior Local traffic	AVITUALLAMIENTO 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		
País Vasco .....	21.380	-	21.380	-	403.740	-	-	-	-	57.301	482.421
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-	8.520	24.963	33.483	14.184	47.667
Asturias .....	-	-	-	-	-	-	1.713	-	1.713	1.018	2.731
Galicia.....	347	-	347	1.147.041	565.554	-	26.355	280.188	306.543	90.387	2.109.872
Andalucía .....	-	-	-	3.117.172	51.026	-	58.814	29.477	88.291	37.757	3.294.246
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	24.258	-	24.258	519.894	436.009	-	54.198	151.258	205.456	31.493	1.217.110
Cataluña .....	4.693	-	4.693	2.480.086	2.929.770	-	43.134	415.765	458.899	30.197	5.903.645
Baleares .....	-	-	-	-	463.212	-	9.165	20.110	29.274	-	492.486
Canarias .....	-	-	-	2.199.012	-	-	-	-	-	897	2.199.910
<b>TOTAL .....</b>	<b>50.678</b>	<b>-</b>	<b>50.678</b>	<b>9.463.205</b>	<b>4.849.311</b>	<b>-</b>	<b>201.899</b>	<b>921.761</b>	<b>1.123.659</b>	<b>263.233</b>	<b>15.750.087</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. interior Local t.	Total Total	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	P. fresca Fresh fish	T. interior Local t.	Total Total		
País Vasco .....	59.805	-	-	-	59.805	365.315	-	57.301	-	422.616	-	482.421
Cantabria .....	-	-	33.483	-	33.483	-	-	14.184	-	14.184	-	47.667
Asturias .....	-	-	1.713	-	1.713	-	-	1.018	-	1.018	-	2.731
Galicia .....	300.170	1.065.924	306.543	-	1.672.637	16.104	330.744	90.387	-	437.235	3.311	2.113.183
Andalucía .....	1.424.880	1.740.753	88.291	-	3.253.924	924	1.641	37.757	-	40.322	-	3.294.246
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	557.640	231.244	205.456	-	994.340	154.185	37.092	31.493	-	222.770	-	1.217.110
Cataluña .....	4.413.266	198.823	458.899	-	5.070.988	36.744	765.716	30.197	-	832.657	-	5.903.645
Baleares .....	138.033	-	29.274	-	167.307	325.179	-	-	-	325.179	-	492.486
Canarias .....	1.099.506	-	-	-	1.099.506	1.099.506	-	897	-	1.100.404	-	2.199.910
<b>TOTAL .....</b>	<b>7.993.300</b>	<b>3.236.744</b>	<b>1.123.659</b>	<b>-</b>	<b>12.353.703</b>	<b>1.997.958</b>	<b>1.135.193</b>	<b>263.233</b>	<b>-</b>	<b>3.396.384</b>	<b>3.311</b>	<b>15.753.398</b>

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

	EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE DOMESTIC			Transbor- dadas <i>Transhipped</i>	Pesca, avitualla- miento, tráf. interior <i>Fish, supplies &amp; Local traffic</i>	TOTAL TOTAL
	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Embarcadas <i>Loaded</i>	Desembarcadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>			
Pais Vasco .....	-	-	-	59.805	365.315	425.120	-	57.301	482.421
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-	-	47.667	47.667
Asturias .....	-	-	-	-	-	-	-	2.731	2.731
Galicia .....	1.065.924	330.744	1.396.668	300.170	16.104	316.274	3.311	396.930	2.113.183
Andalucía .....	1.740.753	1.641	1.742.394	1.424.880	924	1.425.804	-	126.048	3.294.246
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	231.244	37.092	268.336	557.640	154.185	711.825	-	236.949	1.217.110
Cataluña .....	198.823	765.716	964.539	4.413.266	36.744	4.450.010	-	489.096	5.903.645
Baleares .....	-	-	-	138.033	325.179	463.212	-	29.274	492.486
Canarias .....	-	-	-	1.099.506	1.099.506	2.199.012	-	897	2.199.910
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.236.744</b>	<b>1.135.193</b>	<b>4.371.937</b>	<b>7.993.300</b>	<b>1.997.958</b>	<b>9.991.257</b>	<b>3.311</b>	<b>1.386.893</b>	<b>15.753.398</b>

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

MERCANCÍAS / GOODS	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
ENERGÉTICO / POWER PRODUCTS .....	27.923	33.321	61.244	1.676	264.478	266.154	29.599	297.799	327.398
01 Petróleo crudo / Crude oil .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02 Fuel-oil / Fuel oil .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Gas-oil / Gas oil .....	24.258	21.727	45.985	-	-	-	24.258	21.727	45.985
04 Gasolina / Petrol .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Otros productos petrolíferos / Other oil products .....	3.020	461	3.481	863	355	1.218	3.883	816	4.699
07 Gases energéticos de petróleo / Petroleum power gases .....	21	24	45	-	-	-	21	24	45
35 Gas natural / Natural gas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Carbón y coque de petróleo / Coal and petroleum coke...	624	11.109	11.733	813	264.123	264.936	1.437	275.232	276.669
SIDERÚRGICO / SIDERURGICAL .....	12.045	293.432	305.477	43.555	124.166	167.721	55.600	417.598	473.198
08 Mineral de hierro / Iron ore .....	554	8	562	-	-	-	554	8	562
11 Chatarra de hierro / Scrap iron .....	-	2.476	2.476	-	-	-	-	2.476	2.476
13 Productos siderúrgicos / Siderurgical products .....	11.491	290.948	302.439	43.555	124.166	167.721	55.046	415.114	470.160
METALÚRGICO / METALLURGIC PRODUCTS .....	233.289	33.996	267.285	713.613	232.022	945.635	946.902	266.018	1.212.920
09 Piritas / Pyrites .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Otros minerales / Other metal ores .....	233.253	11.907	245.160	713.613	185.063	898.676	946.866	196.970	1.143.836
36 Otros productos metalúrgicos / Other metallurgical products	36	22.089	22.125	-	46.959	46.959	36	69.048	69.084
ABONOS / FERTILIZERS .....	19.395	8.464	27.859	1.229	17.879	19.108	20.624	26.343	46.967
14 Fosfatos / Phosphates .....	-	2.588	2.588	-	-	-	-	2.588	2.588
15 Potasas / Potash .....	19.395	-	19.395	-	-	-	19.395	-	19.395
16 Abonos naturales y artificiales / Natural and artificial fertilizers .....	-	5.876	5.876	1.229	17.879	19.108	1.229	23.755	24.984
PRODUCTOS QUÍMICOS / CHEMICAL PRODUCTS ...	2.822	3.037	5.860	-	-	-	2.822	3.037	5.860
17 Productos químicos / Chemical products .....	2.822	3.037	5.860	-	-	-	2.822	3.037	5.860
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN / BUILDING MATERIALS .....	7.045.599	1.135.690	8.181.289	1.964.011	112.242	2.076.253	9.009.610	1.247.932	10.257.542
05 Asfalto / Asphalt .....	88	2.061	2.149	-	-	-	88	2.061	2.149
18 Cemento y clinker / Cement and clinker .....	2.754.487	951.980	3.706.467	168.876	110.736	279.612	2.923.363	1.062.716	3.986.079
20 Materiales de construcción / Building materials .....	4.291.024	181.649	4.472.674	1.795.135	1.506	1.796.641	6.086.159	183.155	6.269.315
AGRO-GANADERO Y ALIMENTARIO / STOCKBREEDING AND FEEDING PRODUCTS .....	37.362	68.528	105.890	6.584	185.958	192.542	43.946	254.486	298.432
21 Cereales y sus harinas / Cereals and their flours .....	280	847	1.127	1.356	15.921	17.277	1.636	16.768	18.404
22 Habas y harinas de soja / Soya beans and flours .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Frutas, hortalizas y legumbres / Fruits and vegetables.....	29.772	1.718	31.490	-	-	-	29.772	1.718	31.490
24 Vinos, bebidas, alcoholes y derivados / Wines, drinks, alcohols and by-products .....	2.671	16.212	18.883	-	-	-	2.671	16.212	18.883
27 Conservas / Canned foods .....	2.433	485	2.918	-	-	-	2.433	485	2.918
28 Tabaco, cacao, café y especias / Tobacco, cacao, coffee and spices .....	-	104	104	-	-	-	-	104	104
29 Aceites y grasas / Oils and greases .....	15	170	185	-	-	-	15	170	185
30 Otros productos alimenticios / Other food products .....	576	44.482	45.058	2.190	-	2.190	2.766	44.482	47.248

MERCANCÍAS / GOODS	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total	Embarcadas Loaded	Desembarcadas Unloaded	Total Total
33 Pescado congelado / Frozen fish .....	1.061	4.279	5.340	3.038	167.830	170.868	4.099	172.109	176.208
37 Piensos y forrajes / Green and dry fodders .....	554	231	785	-	2.207	2.207	554	2.438	2.992
OTRAS MERCANCÍAS / OTHER GOODS .....	363.139	170.415	533.554	506.076	198.448	704.524	869.215	368.863	1.238.078
19 Maderas y corcho / Woods and cork .....	4.553	3.683	8.236	35.229	68.849	104.078	39.782	72.532	112.314
25 Sal común / Common salt .....	261.375	26.727	288.102	228.423	13.506	241.929	489.798	40.233	530.031
26 Papel y pasta / Paper and wood pulp .....	25.865	46.827	72.692	241.976	111.885	353.861	267.841	158.712	426.553
31 Maquinaria y repuestos / Machinery and spares .....	704	140	844	-	-	-	704	140	844
34 Resto de mercancías / Other goods .....	70.642	93.038	163.680	448	4.208	4.656	71.090	97.246	168.336
TRANSPORTES ESPECIALES / SPECIAL TRANSPORT.	251.726	251.074	502.800	-	-	-	251.726	251.074	502.800
32 Automóviles y sus piezas / Vehicles and their parts .....	163.457	157.044	320.501	-	-	-	163.457	157.044	320.501
38 Tara vehículos régimen de carga / Tare of vehicles considered like good .....	88.268	94.029	182.297	-	-	-	88.268	94.029	182.297
39 Tara de contenedores / Containers tare .....	1	1	2	-	-	-	1	1	2
40 Mercancía en contenedores tránsito / Containerised goods in transit .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL .....	7.993.300	1.997.958	9.991.258	3.236.744	1.135.193	4.371.937	11.230.044	3.133.151	14.363.195

## 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 .....	-	-	57.301	57.301	119.958.203	-	57.301
Cantabria .....	25	2	14.156	14.184	14.777.424	-	14.184
Asturias .....	164	94	759	1.018	6.534.920	-	1.018
Galicia .....	9.306	1.373	79.707	90.387	196.950.906	178.029	268.416
Andalucía .....	7.435	1.108	29.213	37.757	98.372.006	-	37.757
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	3.039	1.694	26.760	31.493	96.999.505	-	31.493
Cataluña .....	2.402	1.492	26.303	30.197	110.464.518	-	30.197
Baleares .....	-	-	-	-	-	-	-
Canarias .....	-	2	896	897	s.d.	-	897
TOTAL .....	22.372	5.766	235.095	263.233	644.057.482	178.029	441.262

## 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 .....	346	217.541	-	-	346	217.541
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-
Asturias .....	-	-	-	-	-	-
Galicia .....	789	1.576.730	-	-	789	1.576.730
Andalucía .....	274	537.981	182	1.770.050	456	2.308.031
Murcia .....	14	2.530	-	-	14	2.530
Valencia .....	18.694	847.233	77	200.037	18.771	1.047.270
Cataluña .....	138	373.036	464	2.920.542	602	3.293.578
Baleares .....	2.124	s.d.	-	-	2.124	-
Canarias .....	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	-	-
<b>TOTAL .....</b>	<b>22.379</b>	<b>3.555.051</b>	<b>723</b>	<b>4.890.629</b>	<b>23.102</b>	<b>8.445.680</b>

## 7. PASAJEROS. NÚMERO / PASSENGERS. NUMBER

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE + EXTERIOR DOMESTIC + FOREIGN			TRÁFICO INTERIOR LOCAL TRAFFIC
	Embarcados Embarked	Desembarcados Disembarked	Total Total	Embarcados Embarked	Desembarcados Disembarked	Total Total	Embarcados Embarked	Desembarcados Disembarked	Total Total	
País Vasco .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	147.940
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asturias .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Galicia .....	-	-	-	-	182	182	-	182	182	1.231.908
Andalucía .....	-	-	-	180.314	-	180.314	180.314	-	180.314	-
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	212.509	168.350	380.859	-	-	-	212.509	168.350	380.859	468.913
Cataluña .....	-	-	-	6.022	-	6.022	6.022	-	6.022	523.081
Baleares .....	206.082	201.525	407.607	-	-	-	206.082	201.525	407.607	1.248.747
Canarias .....	s.d.	s.d.	2.759.014	-	-	-	-	-	2.759.014	103.157
<b>TOTAL .....</b>	<b>418.591</b>	<b>369.875</b>	<b>3.547.480</b>	<b>186.336</b>	<b>182</b>	<b>186.518</b>	<b>604.927</b>	<b>370.057</b>	<b>3.733.998</b>	<b>3.723.746</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE + EXTERIOR DOMESTIC + FOREIGN		
	Embarcados <i>Loaded</i>	Desembarcados <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Embarcados <i>Loaded</i>	Desembarcados <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Embarcados <i>Loaded</i>	Desembarcados <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>
País Vasco .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cantabria .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asturias .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Galicia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Andalucía .....	-	-	-	3.799	-	3.799	3.799	-	3.799
Murcia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valencia .....	46.091	37.652	83.743	-	-	-	46.091	37.652	83.743
Cataluña .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares .....	38.092	39.147	77.239	-	-	-	38.092	39.147	77.239
Canarias .....	s.d.	s.d.	629.599	-	-	-	-	-	629.599
<b>TOTAL .....</b>	<b>84.183</b>	<b>76.799</b>	<b>790.581</b>	<b>3.799</b>	<b>-</b>	<b>3.799</b>	<b>87.982</b>	<b>76.799</b>	<b>794.380</b>



Organismo Público Puertos del Estado  
Avda. del Partenón, 10  
Campo de las Naciones  
28042 Madrid (España)  
[www.puertos.es](http://www.puertos.es)

2011  
*estava*



P.U.P.: 30 €