

# MOPT

Ministerio de Obras Públicas y Transportes

## Dirección General de Puertos y Costas

### Memoria de Actividades Puertos 1990

## FE DE ERRATAS

Los siguientes cuadros han sido corregidos:

- Pág. 121. Cuadro 3.1. Pasajeros. Número.
- Pág. 122. Cuadro 3.2. Automóviles en régimen de pasaje. Número.
- Pág. 132. Cuadro 4.4. Clasificación por el tipo de barco.
  - 4.4.1. Tanques
- Pág. 134. Cuadro 4.4. Clasificación por el tipo de barco.
  - 4.4.5. Otros buques de pasaje
- Pág. 170. Cuadro 5.5. Países de origen y destino
  - 5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (continuación)
- Pág. 171. Cuadro 5.5. Países de origen y destino
  - 5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (continuación)
- Pág. 172. Cuadro 5.5. Países de origen y destino
  - 5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (continuación)
- Pág. 173. Cuadro 5.5. Países de origen y destino
  - 5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (continuación)
- Pág. 174. Cuadro 5.6. Clasificación por su naturaleza
  - 5.6.2. Fuel-oil. Toneladas.
- Pág. 206. Cuadro 5.11. Tráfico local o de ría. Toneladas.
- Pág. 241. Cuadro 5. Contenedores de 20 pies o mayores

# **Memoria de Actividades**

**Puertos 1990**

Presentación

*Introduction*

Edita: Secretaría General Técnica  
Centro de Publicaciones  
Ministerio de Obras Públicas y Transporte

NIPO: 161-92-053-2  
ISBN: 84-7433-812-3  
Depósito Legal: M-25460-92

Imprime: LERKO PRINT

Como todos los años, la Dirección General de Puertos ha elaborado su Memoria anual, en la que se recogen las actividades de los diferentes puertos españoles tanto de la Administración del Estado como de las Comunidades Autónomas, a las que hay que agradecer la aportación de los datos que les han sido solicitados para poder tener una visión de conjunto de todos los puertos del territorio nacional.

Los resultados más significativos del ejercicio de 1990 se analizan más detenidamente a continuación, incluyendo los objetivos globales de gestión que se esperan cumplir en 1991.

## **GESTION ECONOMICA**

El ejercicio 1990 se caracteriza por un incremento del 0,9 % en el tráfico portuario total sobre el del año anterior.

La evolución económica del conjunto del sistema portuario ha sido en 1990 positiva con un resultado bruto de explotación de 35.595 millones de pesetas y un aumento del 10,54 % sobre el año anterior. El resultado real del ejercicio se reduce a 16.353 millones al restar de dicha cifra las amortizaciones y las aportaciones a la Seguridad Social por el concepto de coste de integración del Montepío de Puertos.

Del análisis de los datos referidos al conjunto del sistema portuario podemos destacar los comentarios siguientes:

— El total de ventas e ingresos ha crecido un 8,47 % en pesetas corrientes, lo que equivale a un 1,66 % en pesetas constantes, como reflejo del aumento de tráfico y del incremento de tarifas.

— La tendencia en la contención de gastos continúa, con un aumento en los gastos de personal del 5,81 % y un incremento del total de gastos corrientes, respecto a 1989, del 6,18 % en pesetas corrientes, lo que equivale a una disminución del 0,49 % en pesetas constantes.

— Como consecuencia del incremento en las ventas y de la contención en los gastos corrientes, se ha producido un resultado bruto de explotación de 35.595 millones de pesetas, equivalente a un incremento, respecto de 1989, del 10,54 %.

— Se ha mantenido la política de amortiza-

*As in previous years, the Port State Department has prepared this Annual Report, which gathers the activities of the different Spanish Ports, both those run by the State and by the Autonomous Communities, to whom the Department expresses its gratitude for providing the data they were asked for. In this way, it has been possible to have a global insight into all the ports of the national territory.*

*The most significant results for 1990, together with global management objectives for 1991, are analysed in greater detail below.*

## **ECONOMICAL MANAGEMENT**

*The main characteristic of the 1990 balance has been an increase of 0.9 % over the total 1989 ports traffic.*

*Considering the port system as a whole, there has been a favourable economic evolution in 1990 with a gross operating profit of 35,595 million pesetas and an increase of 10,54 % on the previous year. The net yearly profit is reduced to 16,353 million pesetas when depreciation costs and payments to the Social Security for integration into the Ports Fund are subtracted from the original figure.*

*With regards to the analysis of data concerning the ports as a whole, the following points are worthy of mention:*

— *A total growth in sales and income of 8.47 % in current pesetas, which is equivalent to 1.66 % in constant pesetas, as a consequence of an increase in traffic and tariffs.*

— *The tendency to control expenditure has continued with an increase of labour costs of 5.81 % and a general increase in current expenditure of 6.18 % in current pesetas over 1989, which is equivalent to a decrease of 0.49 % in constant pesetas.*

— *As a consequence of the increase in sales and the containing of current expenditure, there has been a total gross operating profit of 35,595 million pesetas, equivalent to an increase of 10.54 % with regards to 1989.*

— *The policy of depreciation has been maintained with an increase of 10.80 % in this item over 1989.*

— *With previous values for the different*

ción con un incremento de esta partida respecto de 1989 del 10,80 %.

— Con los valores anteriores para los diferentes conceptos, el resultado neto de explotación supera al de 1989 en el 10,39 % llegando a 22.186 millones de pesetas.

— Como cifras más significativas podemos citar las siguientes, comparadas con las correspondientes de 1989.

— La estructura de los gastos en relación con las ventas e ingresos es la siguiente

*concepts, net profit for the year improves on that of 1989 by 10.39 % reaching 22,186 million pesetas.*

*— The following figures can be quoted as being the most significant compared to those corresponding to 1989.*

*— Structure of expenditure in relation to sales and income is as follows:*

	MILLONES PESETAS MILLION PESETAS		VAR. (%) 90/89 VARIAT. (%) 90/89		
	1990	1989	Ptas. corrient. Yearly value ptas.	Ptas. Constant. Value 1989 ptas.	
Ventas e ingresos .....	66.634	61.432	+8,47	+1,66	<i>Sales and income</i>
Gastos corrientes.....	31.039	29.232	+6,18	-0,49	<i>Current expenditure</i>
Personal.....	19.267	18.209	+5,81	-0,83	<i>Personnel</i>
Trab. sum. y serv. exter. ....	7.719	6.528	+18,24	+10,81	<i>Added Labour &amp; Ext. Serv.</i>
Resto gastos corrientes.....	4.053	4.495	-9,83	-17,06	<i>Remaining current expenditure</i>
Resultado bruto explotación .....	35.595	32.200	+10,54	+3,60	<i>Gross operating profit</i>
Amortizaciones .....	13.409	12.102	+10,80	+3,85	<i>Depreciations</i>
Resultado neto explotación .....	22.186	20.098	+10,39	+3,46	<i>Net operating profit</i>
Inmovilizado material neto .....	457.099	418.683	+9,18	+2,32	<i>Net material assets</i>
Inmovilizado en curso .....	46.310	35.475	+30,54	+22,35	<i>Current assets</i>

	% SOBRE EL TOTAL DE VENTAS E INGRESOS % OF TOTAL SALES AND INCOME							
	1982	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Gastos de personal .....	47,8	44,0	40,4	36,0	31,6	29,6	28,9	<i>Personnel expenditure</i>
Resto gastos corrientes .....	13,7	14,3	13,0	15,0	18,9	18,0	17,7	<i>Remaining current expenditure</i>
Amortizaciones.....	12,6	21,3	22,6	22,2	20,5	19,7	20,1	<i>Depreciations</i>
Resultado neto de explotación .....	25,9	20,4	24,0	26,8	29,0	32,7	33,3	<i>Net operating profit</i>
<b>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>	<b>TOTAL</b>

— El cuadro anterior refleja adecuadamente el esfuerzo mantenido en la contención de los gastos de personal y en general de los gastos corrientes. De igual forma puede apreciarse que la participación de la amortización se mantiene, reflejo de una política realista en este terreno, y la mejora del resultado neto de explotación.

— En el ejercicio 1990 se ha producido un resultado extraordinario negativo de 4.944 millones de pesetas por el concepto de coste de la integración del Montepío en la Seguridad Social. Este concepto se va a mantener en

*The former table clearly shows the effort sustained in controlling labour costs and, in general, current expenditure. Similarly, the maintaining of the depreciation level can be appreciated. This reflects a realistic policy in this field and an improvement in the net operating profit.*

*In the 1990 balance, an extraordinary loss of 4,944 million pesetas has been produced. This was due to the cost of integrating into the Social Security Fund, and this item will be maintained in successive years until the debt is paid off. This quantity has been updated to*

años sucesivos hasta que se liquide la deuda contraída, con montante actualizado de 42.000 millones de pesetas, a amortizar en diez años una parte y en veinte años otra con interés del 8 %.

— El Cash Flow asciende a 30.218 millones de pesetas y el resultado real del ejercicio a 16.353 millones de pesetas, según se deduce de la minuta siguiente:

42.000 million pesetas, with one part to be written off in ten years and the other in twenty years at an interest rate of 8 %.

Cash flow amounts to 30,218 million pesetas and the real profit for the year to 16,353 million pesetas, as shown in the following table:

	Millones de ptas. Million ptas.	
1. Ventas e ingresos .....	66.634	Sales and income
2. Gastos corrientes.....	- 31.039	Current expenditure
3. Resultado bruto de explotación (1-2).....	35.595	Gross operating profit (1-2)
4. Coste de integración en Seguridad Social .....	- 4.944	Social Security payment (cost)
5. Modificación de derechos y obligaciones .....	- 433	Modification of rights and obligations
6. Cash flow (3-4-5).....	30.218	Cash flow (3-4-5)
7. Amortizaciones .....	- 13.409	Depreciations
8. Resultado extraordinario del inmovilizado .....	68	Extraordinary asset profit
9. Otro resultado extraordinario (negativo).....	- 524	Other extraordinary profit (negative)
10. RESULTADO REAL DEL EJERCICIO (6-7-8 + 9) .....	16.353	ACTUAL YEARLY PROFIT (6-7-8 + 9)

## INVERSIONES

El crédito total disponible para inversiones en 1990 fue de 39.629 millones de pesetas. La inversión realizada alcanzó la cifra de 37.631,7 millones de pesetas, lo que representa un porcentaje de cumplimiento del 95,0 %.

Esta inversión se financió de la siguiente forma:

## INVESTMENT

There was a total of 39,629 million pesetas available for investments in 1990. The investment carried out was of 37,631.7 million pesetas, or a percentage fulfilment of 95.0 %.

This investment was financed as follows:

	Millones de pesetas Million pesetas	% sobre la inversión realizada % on actual investment	
1. Subvención del Estado .....	4.890,0	13,0	1. State subsidies
2. Recursos propios de los Organismos .....			2. Self resources from the Organizations
2.1. Aplicados a sus propias inversiones .....	25.331,7	67,3	2.1. Applied to their own investments
2.2. Aplicados al Fondo de Compensación ...	7.410,0	19,7	2.2. Applied to the Compensation Fund
TOTAL INVERSION.....	37.631,7	100,0	TOTAL INVESTMENT

Es decir, el grado de autofinanciación del sistema portuario alcanzó un porcentaje del 87,0 %, algo inferior al 89,7 % del año 1989 y muy elevado en sí mismo si se tiene en cuenta el esfuerzo económico adicional que supone el pago de las cantidades correspondientes a la integración del Montepío de Puertos a la Seguridad Social.

That is to say, the degree of self-financing of the port system reached a percentage of 87.0 %, somewhat less than 89.7 % for year 1989, and very high in itself taking into account the extra economic effort for payment of the amounts corresponding to the integration in the Port's Fund of the Social Security.

## 1. Obras iniciadas en el año:

## 1. Works that have been initiated during the year

PUERTO PORT	TITULO DE LA OBRA	Presupuesto (millones de pesetas) Estimated cost (in million ptas.)	PROJECT NAME
Algeciras-La Línea	Ampliación del muelle del Navío 1.ª fase y prolongación del dique de abrigo .....	3.884	Enlargement of Navio wharf 1st phase and extension of the shelter dike
	Tinglado en el muelle del Navío .....	216	Shed in the Navio wharf
Alicante	Acondicionamiento de la terminal de graneles sólidos.....	355	Reconditioning of Solid bulk Terminal
Bahía de Cádiz	Prolongación del dique de abrigo del Puerto de Rota. 1.ª fase.....	418	Extension of Rota Port shelter dike. 1st phase
	Dragado general del Puerto de la Bahía de Cádiz y regeneración de playas .....	3.309	General dredging of Bahia de Cádiz Port and regeneration of beaches
Ferrol	Dragado de la canal de entrada del Puerto de Ferrol	495	Dredging of Ferrol Port entrance canal
Gijón	Tinglado II en los Muelles de la Osa .....	232	Shed II at Osa Wharf
La Coruña	Remodelación del sector portuario Méndez-Núñez. Dársena de la Marina Parrote. 2.ª fase .....	534	Remodeling of Méndez-Núñez port sector. Marina Parrote dock 2nd phase
Las Palmas (P.E.)	Prolongación del dique Reina Sofía .....	5.455	Extension of Reina Sofia dike
	Ampliación del muelle de contenedores en el Puerto de Arrecife .....	664	Enlargement of Arrecife Port container quay
	Rellenos en el Muelle León y Castillo .....	649	Fillings in Leon y Castillo Quay
Melilla	Aparcamiento en el Puerto de Melilla.....	207	Parking at Melilla Port
Santander	Dragado general del Canal del Puerto .....	1.580	General dredging of Port Canal
Sevilla	Acondicionamiento de la margen derecha de la dársena de CAMPSA .....	598	Reconditioning of CAMPSA'S right side basin.
	Habilitación del nuevo muelle en la dársena del Batán. Zona Norte. Fase 1.ª.....	680	Additional set up works for the new dock in the North Area, first phase of Batán basin
	Renovación de las instalaciones mecánicas y eléctricas de la esclusa .....	337	Renovation of mechanical and electrical installations of the lock
Tarragona	Adquisición de 4 grúas de 16 Tm. con destino al muelle de Cataluña.....	436	Acquisition of four 16 Ton. cranes for Cataluña Quay
Vigo	Ampliación de la lonja de altura (infraestructura y muelles) .....	451	Enlargement of the deep-water exchange (substructure and docks)
	Nuevo espigón en Orillamar.....	446	New jetty in Orillamar
´C.A.G.P.	Muelle de graneles en el Puerto de Motril.....	1.176	New bulks dock at Motril Port
Barcelona	Ampliación del muelle Sur n.º 1. (infraestructura)	2.202	Enlargement of Sur n.o 1 Warf (substructure)
	Pavimentación del testero del muelle Sur n.º 1	354	Paving of the front end section of Sur nº 1 wharf
Bilbao	Nuevo muelle de Zorroza. II Fase.....	1.338	Second phase of Zorroza new dock
	Pantalán para graneles líquidos en Punta Ceballos	1.156	Jetty for liquid bulks at Punta Ceballos
	Acceso desde la solución Ugaldebieta al Puerto de Santurce .....	386	Ugaldebieta link for access to Santurce Port
Valencia	Muelle Centro con calado-11,25 m. en el Puerto de Sagunto .....	1.156	Centre Quay with 11.25 m. depth, at Sagunto Port
	Ampliación sur del Puerto de Valencia. 1.ª Fase (infraestructura) .....	14.624	First stage of the South Zone extension at Valencia Port (substructure)

## 2. Obras terminadas en el año:

## 2. Works finished during the year:

PUERTO PORT	TITULO DE LA OBRA	Presupuesto (millones de pesetas) Estimated cost (in million ptas.)	PROJECT NAME
Almería	Mejora del abrigo y ordenación de la antedársena comercial .....	253	Improvement of shelter dike and scheduling of the commercial outer dock
Bahía de Cádiz	Pavimentación del Bajo de la Cabezueta .....	227	Paving of Bajo de la Cabezueta
Baleares	Terminación de los muelles comerciales en el Puerto de Ibiza.....	225	Finishing of commercial wharfs at Ibiza Port
	Acondicionamiento de dos tramos de los muelles de ribera del Puerto de Mahón .....	420	Improvement for two stretches of the shoreline warf in Mahon Port
Castellón	Dragado de la canal de entrada a la salida-10,50 m.	312	Dredging of the entrance canal at a depth of 10,50 m.
La Coruña	Habilitación del muelle del Centenario (VI Fase)	248	Fitting out of the Centenario Quay (VI phase)
Las Palmas	Proyecto definitivo del muelle adosado al dique Reina Sofía .....	1.796	Definitive project for the dock attached to Reina Sofia dike
Sevilla	Nuevo muelle en la dársena del Batán Fondo y zona norte .....	920	New dock at the bottom and North area of the Batan basin
Tarragona	Habilitación del muelle de Cataluña. 1.ª Fase .....	485	Fitting out of Cataluña Quay 1st phase
Barcelona	Adquisición de 4 grúas de 16 Tm. ....	355	Acquisition of four 16-ton. cranes
Valencia	Recinto para ampliación de la zona de servicio de la dársena sur (1. Fase) .....	323	Enclosure for extension of the South Basin Service Area. (1st phase)

## CONCESIONES Y AUTORIZACIONES

Durante el año 1990 se han otorgado 62 concesiones nuevas con una ocupación total de 282.848 m<sup>2</sup> en zonas de servicios de los puertos; lo que significa que se han autorizado 5 concesiones más que el año anterior, pero la superficie de las nuevas concesiones representa el 84% de la correspondiente a las otorgadas en 1989.

El canon global de las nuevas concesiones, incluidos los cánones de ocupación y de actividades industriales y comerciales, asciende a pesetas de 1990 a 168.534.859 pts., resultando un canon medio anual de 595,85 pts/m<sup>2</sup>. En el año 1989 el canon medio de las concesiones otorgadas fue de 549,00 pts/m<sup>2</sup>. El incremento del canon total ha sido del 12% referido a pesetas corrientes y teniendo en cuenta el IPC del año resulta un aumento del 5,4 % en pesetas constantes.

El importe total de los cánones por concesiones y autorizaciones facturado durante el año 1990 asciende a 5.823,5 millones de pesetas lo que representa un incremento respecto a la cifra del año anterior actualizada a 1990 del 15 %.

Año a año se advierte la tendencia ascendente de la rentabilidad del dominio público adscrito al sistema portuario estatal.

Las concesiones más relevantes otorgadas en el año 1990 han sido las siguientes:

— Zona deportiva en el Puerto del Ferrol, otorgada al Ayuntamiento, que ocupa una extensión de 136.603 m<sup>2</sup>

— Muelle de atraque y nave para manipulación de pescado y granito, otorgada en el puerto de Vigo a David Fernandez Grande, S.A. que ocupa 26.640 m<sup>2</sup>.

— Atraque y manipulación de mercancías, otorgada a Portillo, S.A. en el puerto de Sevilla con una superficie ocupada de 16.128 m<sup>2</sup>.

Cabe señalar por el canon fijado, el edificio de oficinas y locales en el puerto de Sevilla, cuyo canon asciende a 53.700.000 pts/año, con una superficie de terreno de 1.714 m<sup>2</sup>.

## TRAFICO

El movimiento portuario total fue en 1990 a 256,36 millones de toneladas, lo que representa un incremento respecto al año anterior del 0,9 %.

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

## CONCESSIONS AND AUTHORISATIONS

*In 1990, 62 new concessions have been granted with a total occupation of 282,848 m<sup>2</sup> concessions more than the previous year have been authorized. But the surface of the new concessions represents 84 % of those authorized in 1989.*

*The overall levy of the new concessions, including occupation and industrial and commercial activities levy, amounts to 168.534.859 pts. expressed in 1990 pesetas, the average annual levy works out at 595.85 pts./m<sup>2</sup>.*

*In 1989, the average levy for concessions granted was 549.00 pts/m<sup>2</sup>. The increase in the total levy has been 12% referring to current pesetas and taking into account the CPI for the year there is an increase of 5.4 % in constant pesetas.*

*The total billed in 1990 from the levies for concessions and authorizations amounts to 5,823.5 million pesetas, which means a 15 % increase over the 1990 updated figures of the previous year.*

*Year after year there is an increasing tendency of public property profitability managed by the State Port System.*

*The most important concessions granted in 1990 were the following:*

*— Sports area at the Ferrol Port, granted to the Town Council, occupying an area of 136,603 m<sup>2</sup>.*

*— Warf for berthing and handling hall for fish and granite, granted to David Fernandez Grande, S.A. occupying 26,640 m<sup>2</sup> at the Port of Vigo.*

*— Berth and goods handling granted to portillo S.A. at Sevilla Port, occupying a surface area of 16,128 m<sup>2</sup>.*

*— It must be remarked the levy for the office building and premises at the Port of Sevilla, which amounts to 53,700.000 pts/year, with a ground surface of 1,714 m<sup>2</sup>.*

## TRAFFIC

*The total port movement was 256.36 million tons in 1990, which represents an increase of 0.9 % over the previous year.*

*The structure of this traffic has evolved as shown in the following table for the years being considered.*

	MILLONES DE TONELADAS MILLIONS OF TONS					
	1980	1987	1988	1989	1990	
Petróleos.....	108,2	107,5	105,3	107,0	109,7	Oils
Graneles sólidos .....	59,4	63,7	66,5	69,8	68,6	Solids bulks
Mercancía general .....	38,7	45,0	47,6	50,8	52,2	General merchandise
Resto .....	20,7	26,7	22,3	26,6	25,9	Rest
<b>TOTAL .....</b>	<b>227,0</b>	<b>242,9</b>	<b>241,7</b>	<b>254,2</b>	<b>256,4</b>	<b>TOTAL</b>

En el cuadro anterior, el tráfico de petróleos comprende, además del embarque, desembarque y trasbordo de crudos, el avituallamiento. Con este enfoque, dicho tráfico representa en 1990 el 42,8 % del total, mientras que excluido el avituallamiento, alcanza el 40,7 %. En los últimos años esta relación se ha mantenido en unos porcentajes similares.

Los graneles sólidos disminuyen en un 1,7 % respecto al movimiento del año anterior.

La mercancía general ha alcanzado por tercer año consecutivo la cifra máxima en los puertos españoles con un total de 52,16 millones de toneladas y un incremento con respecto al año anterior del 2,8 %.

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 con 21,29 millones de toneladas, con un descenso de -3,36 % sobre el año 1989, le sigue la Fachada Sur con 15,44 y -3,08 %, a continuación Cataluña con 10,71 y es la única que ha experimentado un aumento de +2,00 %, Galicia con 6,83 millones ha perdido -6,44 %.

— *Mercancía General*: La Fachada Sur ha tenido un aumento relevante de un +17,18 % con un total de 12,21 millones de toneladas, Galicia ha tenido un espectacular aumento de +36,99 % pero que es poco relevante con 3 millones, la Fachada Norte prácticamente se ha estabilizado con +0,2 % y 9,58 millones, la Fachada de Levante con 8,87 millones ha crecido un +3,38 % habiendo crecido un +1,64 % llegando a 7,43 millones las Canarias. Cataluña ha tenido pérdidas de un -6,61 % moviendo 7,06 millones y en parecida proporción lo ha hecho Baleares -7,13 % y 3,78 millones de toneladas.

— *Mercancía en contenedores*: Este tipo de tráfico que constituye una parte de la Mercancía General (43,9 % = Índice de contenerización), ha experimentado un extraordinario aumento en Cataluña +10,9 % del 66,1 % en 1989 al 67,0 % en 1990; también ha sido importante en la Fachada Sur +4,2 % del 44,3 % al 48,5 % respectivamente, se ha mantenido en la Fachada Norte, un ligero aumento del +0,1 % del 23,1 % al 23,2 %. El descenso más espectacular

*In the above table, the oil traffic includes not only loading, unloading and transshipment of crude oil, but also provisioning. From this point of view, such traffic in 1990 represented 42.8 % of the total, while if provisioning is excluded, this amounts to 40.7 %. In recent years, this relation has maintained similar proportions.*

*Solid bulks decrease 1.7 % with regard to the previous year.*

*General Cargo has reached for the third year in succession, maximum figures in Spanish ports, with a total of 52.16 million tons representing an increase of 2.8 % over the previous year.*

*From a geographical consideration, the following remarks must be made with regard to percentage variations and traffic:*

— *Solid Bulks*: The Northern Coast continues to be the leader, with 21.29 million tons, and a decrease of -3.36 % over year 1989, followed by the Southern Coast, with 15.44 and -3.08 %. The following is Catalonia, with 10.71 million tons and this is the only one in having an increase of +2.00 %. Galicia with 6.83 million tons, has lost -6.44 %.

— *General Cargo*: The Southern Coast has had a significant increase of +17.18 %, with a total of 12.21 million tons. Galicia has had a spectacular increase of +36.99 %, though not very relevant, with 3 million tons. The Northern Coast has practically stabilized, with +0.2 % and 9.58 million tons. Levante coast with 8.87 million tons, has gone up +3.38 %. The Canary Islands have increased +1.64 %, reaching 7.43 million tons. Catalonia has lost -6.61 % with 7.06 millions tons. Baleares has also gone down -7.13 %, and 3.78 million tons.

— *Container Cargo*: This traffic, which is part of General Cargo (43.9 % = Containerisation index) has attained a considerable increase in Catalonia +10.9 % from 66.1 % in 1989 to 67.0 % in 1990. It has also been important in the Southern Coast +4.2 % from 44.3 % to 48.5 % respectively. There is a slight increase in the Northern Coast of 0.1 % from 23.1 to 23.2 %. The sharpest fall has been in Galicia -6.7 %, gone down from 24.7 % to 18.0 %. Levante -2.0 % from 53.4 % to 51.4 %. Baleares -1.1 %

lar ha sido en Galicia -6,7 % bajando de 24,7 % al 18,0 %; en Levante -2,0 % del 53,4 % al 51,4 %; Baleares -1,1 % del 37,3 % al 36,2 % y, por último, Canarias -0,6 % del 44,9 % al 44,3 %.

— *Pesca capturada*: Ha experimentado una disminución del 1,1 %, como consecuencia de la fuerte bajada de la pesca congelada que ha sido del 11,2 %. La pesca congelada en el año 1989, representó el 44 % sobre el total y en el año 1990, el 39 %.

En relación a 1989 la evolución del tráfico ha sido la siguiente:

	MILLONES DE TONELADAS MILLIONS OF TONS		% de Variación %	
	1989	1990		
Graneles líquidos.....	118,36	118,48	0,10	Liquid bulks
Graneles sólidos .....	69,80	68,60	-1,70	Solid bulks
Mercancía general .....	50,74	52,16	2,80	General cargo
Tráfico local.....	5,38	7,01	30,30	Local traffic
Avituallamiento .....	8,56	8,81	2,90	Victualling
Pesca.....	1,32	1,30	-1,50	Fishing
TOTAL .....	254,16	256,36	0,90	TOTAL

Las mercancías embarcadas han experimentado un descenso del 3,9 %, mientras que en las desembarcadas se observa un incremento del 1,0 %.

El cabotaje refleja una disminución en 1990 con respecto a 1989 del 8,4 %. La cifra alcanzada de 69,6 millones de toneladas representa cada vez menor importancia relativa con relación al tráfico total.

El tráfico exterior ha experimentado un aumento del 4,1 % pero con un signo distinto si se desglosa la importación de la exportación, ya que, mientras la primera ha alcanzado los 125,9 millones de toneladas con un incremento del 5,3 % en relación al año anterior, la segunda ha descendido un 0,2 % con un total de 43,2 millones de toneladas.

En cifras absolutas, los puertos con mayor tráfico total han sido: Bilbao (30,07 millones de toneladas), Algeciras-La Línea (26,35), Tarragona (24,83) y Barcelona (18,42). Los incrementos porcentuales más notorios entre los puertos de mayor tráfico se han producido en Cartagena (+25,6 %), Castellón (+19,7 %), Málaga (+10,3 %) y Avilés (+9,1 %).

El importante aumento del tráfico en Cartagena se debe a los Productos Petrolíferos por avería de las instalaciones de los mismos en Málaga, así como a la Mercancía General que creció un 51 %. El aumento en Castellón también se debe a los Productos Petrolíferos con un 22,6 %. Sin embargo, y a pesar de la avería ya comentada, el puerto de Málaga ha crecido un 10,3 %, gracias fundamentalmente al tráfico

from 37.3 % to 36.2 %. And finally, the Canary Islands -0.6 % from 44.9 % to 44.3 %.

— *Fishing*: Has experienced a decrease of 1.1 %, as a consequence of the sharp fall in frozen fishing, which has been 11.2 %. Frozen fishing in 1989 was 44 % of the total volume and in 1990, 39 %.

With regards to 1989, the evolution in traffic has been the following:

Shipped cargo has undergone a decrease of 3.9 %, while unloaded cargo has had a increase of 1.0 %.

Coastal trade shows a decrease of 8.4 % in 1990 compared with 1989. The figure reached of 69.6 million tons indicates the more and more decreasing relative importance this has with regard to total traffic.

Foreign traffic has gone up by 4.1 % but, with a different sign if imports are separated from exports. While the former amounted to 125.9 million tons, with an increase of 5.3 % over the previous year, the latter went down by 0.2 %, with a total of 43.2 million tons.

In absolute figures, the ports with the greatest total traffic have been: Bilbao (30.07 million tons), Algeciras-La Línea (26.35), (Tarragona (24.83) and Barcelona (18.42). The most outstanding percentage increases among the ports with greater traffic have been Cartagena (+25.6 %), Castellón (+19.7 %), Málaga (+10.3 %) and Avilés (+9.1 %).

The big increase of Traffic in Cartagena is due to Oil Products because of a failure at Málaga installations, as well as to General Cargo which went up to 51 %. The increase in Castellón is also due to Oil Products, with 22.6 %. Nevertheless, and in spite of the aforementioned failure at the Oil premises, the Port of Málaga has gone up by 10.3 % mainly due to cement and cereal traffic. The increase in Avilés is due to energetic, metallurgical, chemical and fertilizers products.

Among the ports with no relevant traffic, we

fico de cemento y cereales. En Avilés el aumento se debe al incremento de los productos energéticos, metalúrgicos, abonos y químicos.

Entre los puertos con tráfico no relevante hay que mencionar el aumento de un 42,2 % en el tráfico total de Ferrol.

Los descensos más acusados, si bien en general poco importantes, también entre los puertos de mayor tráfico, mayor de 10 millones de toneladas año, se han dado en Tarragona (-6,4 %), La Coruña (-8,40 %) y en Gijón (-5,30 %). Entre los de tráfico menor a 10 millones han descendido Pontevedra (Marín y Ría) (-11,1 %), Ceuta (-8,6 %), Almería (-8,1 %), Pasajes (-7,7 %) y Baleares (P.E.) (-7,5 %).

En el tráfico total en productos petrolíferos en cabotaje más exterior en puertos con refinería destacan Tarragona (15,46 millones de toneladas) que ha perdido un 3,4 % respecto al año 89, Algeciras-La Línea (14,77 y +12,00 %), Bilbao (13,93 con pérdida del 10,80 %) y Cartagena (10,63 y un importante aumento del 26,40 %). Entre los restantes puertos al servicio de refinerías, el cambio porcentual positivo más importante ha sido Castellón (+22,60 %), y el negativo ha sido La Coruña (-7,60 %).

En los puertos sin refinería, en los de más tráfico se ha producido un aumento importante de un 12,6 % en Gijón, habiendo sido en Valencia de un 4,8 %, en contra, Las Palmas ha perdido un 2 %.

Por lo que se refiere al tráfico portuario de graneles sólidos, sigue ocupando de forma destacada, el primer lugar el puerto de Gijón (10,1 millones de toneladas) a pesar de haber perdido un 6 % de su tráfico respecto al año anterior.

El mayor crecimiento se ha producido en San Ciprián con un 19,8 % (alúmina-aluminio), Sevilla (+12,80) y Santander (+6,90). El puerto de Tarragona ha logrado mantenerse al mismo nivel del año pasado y, las pérdidas más notorias han sido en La Coruña (-12,00 %) debido a la pérdida en la carga de cuarzo, Huelva (-11,50 %) por los fuertes descensos en fosfatos naturales, piritas y abonos, Almería (-10,30 %) a causa del mineral de hierro por avería del cargadero.

La mercancía general ha aumentado por cuarto año consecutivo, aunque con un aumento más equilibrado de un +2,80 %, y con disminuciones en puertos con un tráfico más representativo, así el aumento mayor lo ha tenido Algeciras-La Línea con un (+21,60 %), seguido de Las Palmas (P.E.) con un (+5,0 %), situándose en tercer lugar Bilbao con un (+3,3 %).

Las pérdidas más significativas las han tenido Baleares (P.E.) con (-7,1 %), Barcelona que ha perdido (-6,3 %) y en tercer lugar Pasajes con (-5,7 %).

Como parte de la mercancía general hay que destacar el transporte que va en contene-

should mention the increase of 42.2 % of total traffic in Ferrol.

*The sharpest falls, although in general not important, have also been in the ports of greater traffic (more than 10 million tons/year) in Tarragona (-6.4 %), La Coruña (-8.40 %) and in Gijón (-5.30 %). Ports of less than 10 million tons traffic, which have decreased are, Pontevedra (Marín y Ría) (-11.1 %), Ceuta (-8.6 %), Almería (-8.1 %), Pasajes (-7.7 %) and Baleares (P.E.) (-7.5 %).*

*In the total volume of oil products traffic, both coastal and foreign, in Ports with refinery, the most important are Tarragona (15.46 million tons) that has lost 3.4 % with regard to 1989, Algeciras-La Línea (14.77 million tons and +12 %), Bilbao (13.93 million tons with a loss of 10.80 %) and Cartagena (10.63 million tons and an important increase of 26.40 %). Among the other refinery serving ports, the biggest percentage increase has been Castellón (+22.6 %) and the greatest decrease has been La Coruña (-7.60 %).*

*In Ports without refinery, there has been a considerable increase in those of more traffic: Gijón +12.6 % and Valencia +4.8 %. On the contrary Las Palmas has decreased -2 %.*

*With respect to Solid Bulks traffic, the Port of Gijón (10.1 million tons) is still the leader, although it has lost 6 % of traffic in relation to 1989.*

*The greatest increase has been in San Ciprián (alúmina-aluminium), with 19.8 %, Sevilla (+12.80 %) and Santander (+6.90 %). The Port of Tarragona has kept the same level as in 1989. The most outstanding losses have been in: La Coruña (-12.00 %) due to the loss in quartz loading, Huelva (-11.50 %) because of the strong decreases in natural phosphates, pyrites and fertilizers and Almería (-10.30 %) for the iron ore due to a failure in the charger.*

*General Cargo has increased for the fourth consecutive year, though with a more balanced increase of 2.80 % and with decreases in Ports with a more representative traffic. In this way Algeciras-La Línea has had the greatest increase (+21.60 %), followed by Las Palmas (PE) (with +5.0 %), and Bilbao in the third place (with +3.3 %).*

*The most significant decreases have been in Baleares (PE) (-7.1 %), Barcelona (-6.3 %) and Pasajes (-5.7 %).*

*As part of General Cargo, Container traffic deserves special attention. In 1990, containerization index has accounted for 43.9 % of General Cargo, this means an increase of 0.7 % over 1989 (43.2 %). However, it is still below 45.3 % for 1988 or 45.7 % for 1987. Since the beginning of the process of containerization, there had been a systematic increase in this index, until it became stable at around 45 % in recent years, this must be attributed to technical reasons. Nevertheless, the total number of*

dores. En el año 1990, el índice de contenerización de la Mercancía General ha sido del 43,9 %, lo que significa que se ha producido un aumento sobre el año pasado de 0,7 % ya que fue 43,2 % y que sigue estando por debajo del año 1988 que fue del 45,3 % ó a 1987 del 45,7 %. Desde los inicios del proceso de contenerización se había producido un aumento sistemático de este índice, hasta la estabilización alrededor del 45 % en estos últimos años que hay que achacar a razones técnicas. Sin embargo, el número de contenedores manejados en conjunto de los puertos ha aumentado en un 4,40 % habiéndose movido un total de 1.882 miles de contenedores, con 22.875 miles de toneladas transportadas en ellos, curiosamente con el mismo índice porcentual (+4,40 %) y si los contamos en TEUS, se elevan a 2.433 miles con un aumento sobre el año anterior de un +6,50 %. Esta aparente contradicción tiene su explicación en el aumento dentro de la mercancía general de mercancías como productos siderúrgicos o automóviles que han contribuido al descenso de esos casi 2 puntos del índice de contenerización.

Los puertos con mayores incrementos en el número de contenedores manipulados de 20 pies o mayores en unidades equivalentes a 20 pies (TEUS) han sido Algeciras-La Línea (+39,3 %), Las Palmas (P.E.) con (+7,4 %), Bilbao (+3,8 %), mientras que los descensos más acusados han sido con el mismo porcentaje Baleares (P.E.) y Cádiz (Bahía de) con (-7,1 %) seguidos por Santa Cruz de Tenerife (P.E.) con (-5,7 %).

La pesca capturada en 1990, apenas ha variado con respecto a los años anteriores desde el punto de vista global, ha habido un descenso de -1,1 %, si bien puerto a puerto se producen de un año para otro importantes variaciones que, a menudo, obedecen a causas distintas de una evolución económica normal, como ejemplos claros tenemos la subida de un (+38,0 %) en Villagarcía de Arosa y las bajadas de (-14,4 %) en Pontevedra (Marín y Ría), de (-8,0 %) en Vigo y en La Coruña (-7,3 %).

El avituallamiento de los buques ha subido un (+2,9 %) a lo que no es ajeno la extraordinaria subida de Ceuta en (+20,3 %) y de Algeciras-La Línea (+8,8 %) entre los que superan el medio millón de toneladas y la subida de Las Palmas (+1,60) con un movimiento total de 1,88 millones de toneladas y la bajada de Santa Cruz de Tenerife (-4,90) entre los que superan el millón de toneladas en esta actividad.

La carga seca (mercancía general más graneles sólidos) prácticamente se mantiene en la misma cifra del año anterior, 120,75 millones de toneladas contra 120,54; es decir, ha habido un aumento de +0,2 %. Los puertos que han superado los 10 millones de toneladas, tenemos Bilbao 10,80 millones y (-1,46 %), Barcelona con 10,59 y (-4,57 %) y Gijón 10,33 (-

*containers handled in ports has gone up by 4.4 %, with a total of 1,882 thousand containers, and 22,875 thousand tons of goods transported in them, curiously, with the same percentage index (+4,4 %). And counting them in TEUS, went up to 2,433 thousand, with an increase of +6.50 % over last year. This apparent contradiction has the explanation in the increase in General Cargo of iron and steel products and cars, which have contributed to that decrease of almost two points in the containerisation index.*

*The ports with greatest increases in the number of 20 ft or more containers handled in equivalent units of 20 ft (TEUS) have been Algeciras-La Línea (+39.3 %), Las Palmas (P.E.) (+7.4 %) and Bilbao (+3.8 %). On the other hand, the sharpest decreases have been, Baleares (P.E.) and Cadiz (Bahía de) (both with -7.1 %), followed by Santa Cruz de Tenerife (P.E.) with (-5.7 %).*

*There was hardly any overall variation in the quantity of fish captured in 1990, compared with previous year, however, important changes from one year to another do come about in different ports owing to causes other than normal commercial evolution. As a plain example, there is an increase of +38.0 % in Villagarcía de Arosa and decreases of -14.4 % in Pontevedra (Marín y Ría), -8.0 % in Vigo and -7.3 % in La Coruña.*

*Provisioning of vessels has increased (+2.9 %) mainly due to the increase in Ceuta (+20.3 %) and Algeciras-La Línea (+8.8 %) among those ports surpassing half million tons. Among those ports with more than one million tons movement Las Palmas has had a total volume of 1.88 million tons (with +1.6 %) and Santa Cruz de Tenerife has decrease -4.9 %.*

*Dry Cargo (General Cargo plus Solid Bulks) has shown practically no change with regard to last year, 120.75 million tons against 120.54, that is to say an increase of +0.2 %. Among ports exceeding 10 million tons: Bilbao 10.80 million tons (-1.46 %), Barcelona 10.59 million tons (-4.57 %) and Gijón 10.33 million tons (-10.83 %). Among ports exceeding 7 million tons are Valencia 9.87 million tons (-12.23 %), Algeciras-La Línea 8.48 million tons (has attained an increase of +4.25 %) and Tarragona 7.18 million tons (has also gone up by +0.84 %).*

*Passenger traffic has reached an increase of 21.1 %, even though the two greatest passenger ports (Algeciras-La Línea and Ceuta) have gone down (-4.0 % and -7.4 % respectively). The aforementioned increase is mainly due to the criterion change of traffic consideration between Ibiza and Cala Sabina.*

*Ferried cars have experienced and increase of 33.6 %.*

*The number of vessels entering port has*

10,83 %), entre los puertos que han superado los 7 millones de toneladas están Valencia 9,87 y (-12,23 %), Algeciras-La Línea 8,48 y ha conseguido un aumento de 4,25 % y Tarragona con 7,18 millones de toneladas y también ha aumentado en +0,84 %.

El tráfico de pasajeros ha llegado a un incremento de un 21,1 %, y eso a pesar de que los dos puertos con mayor número de pasajeros, como son Algeciras-La Línea y Ceuta han bajado porcentualmente en un (-4,0 %) y (-7,4 %) respectivamente. El incremento mencionado se debe principalmente al cambio de criterio en la consideración del tráfico entre Ibiza y Cala Sabina.

Los automóviles en régimen de pasaje han experimentado un aumento de 33,60 %.

El número de buques entrados en puerto ha subido un +5,6 % y el TRB total de estos buques lo ha hecho en un +4,9 %, es decir, han aumentado el número de buques y disminuido su cubillaje, es decir, son buques más pequeños y la causa es la expuesta en el caso de los pasajeros. Los puertos con mayor variación han sido, entre los que han entrado por encima de los 10.000 buques, Ceuta con (+31,4 %) en el número de buques y (+12,0 %) en su TRB, Algeciras-La Línea con (+27,7 %) y (+13,5 %), Santa Cruz de Tenerife con (+4,9 %) y (+8,50 %) y, por último, Las Palmas que ha perdido un (-1,1 %) pero ha subido en las TRB (+0,8 %), respectivamente.

Se puede observar que la Clasificación por su naturaleza del apartado 5.6, se desarrolla por primer año en 40 grupos de mercancías en vez de los 34 de años anteriores. Así mismo se engloban estos grupos en nueve secciones: Energético, Siderúrgico, Metalúrgico, Abonos, Químicos, Materiales de Construcción, Agro-Ganadero y Alimentario, Otras Mercancías y Transportes Especiales.

## **DESARROLLO NORMATIVO**

La adaptación a los nuevos desarrollos y los continuos cambios que se producen en la vida portuaria, requieren una serie de normas que durante 1990 fueron las siguientes:

\* Orden de 27 de marzo de 1990 sobre aplicación de las tarifas por servicios generales y específicos en los puertos dependientes de la Administración del Estado (B.O.E. 31-03-90).

\* Orden de 30 de mayo de 1990 por la que se establecen condiciones de los cursos de capacitación para manipulación de mercancías peligrosas en los puertos de interés general (B.O.E. 5-06-90).

\* Orden de 4 de julio de 1990 por la que se modifica parcialmente la de 30 de octubre de 1989, delimitadora de aguas en los puertos de Santa Cruz de Tenerife, Los Cristianos, Santa

*gone up, by 5.6 % and the G.R.T. of these vessels has been +4.9 %. That is to say, the number of vessels has increased and the capacity of freight has decreased (vessels are smaller), the reason is the same as explained for passengers. Among ports with entries exceeding 10.000 vessels, those with greater variation are: Ceuta with +31.4 % in the number of vessels and +12.0 % in its G.R.T., Algeciras-La Línea with +27.7 % and 13.5 % respectively, Santa Cruz de Tenerife with +4.9 % and +8.50 % and finally Las Palmas which has lost -1.1 %, but has gone up +0.8 % in G.R.T. respectively.*

This year, (and is the first time), it can be observed the 5.6. Classification by types, is developed into 40 groups of goods instead of 34 in previous years. At the same time they are grouped in nine sections: Energy, Siderurgy, Metalurgical, Fertilizer, Chemical, Construction materials, Agricultural-livestock and food, Other merchandise and Special Transports.

## **LAWS AND REGULATIONS**

*Port life requires a series of laws and regulations to help adapt to new developments and constant changes in its day to day running. So, in 1990 the following were passed:*

*\* Order in Council of 27 March 1990 referring to the application of tariffs for general and specific services in ports dependent of the State Administration (B.O.E. -Official State Gazette- 31.3.1990).*

*\* Order in Council of 30 May 1990 establishing conditions of training courses for handling dangerous cargos in the general interest ports.*

*\* Order in Council of 4 July 1990, partially modifying the order of 30 October 1989, establishing the limits of the waters belongings to the ports of Santa Cruz de Tenerife, Los Cristianos, Santa Cruz de La Palma, La Estaca and*

Cruz de la Palma, La Estaca y San Sebastián de la Gomera (B.O.E. 11-07-90).

\* Orden de 27 de diciembre de 1990 por la que se modifica parcialmente la de 30 de octubre de 1989, delimitadora de aguas en los puertos de Santa Cruz de Tenerife, Los Cristianos, Santa Cruz de La Palma, La Estaca y San Sebastián de la Gomera (B.O.E. 4-01-91).

### **CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS**

— Avance en la reforma del sector de estiba.

— Mejora de los resultados económicos.

— Relación puertos y ciudades. Avances en el desarrollo de planes especiales de las zonas portuarias.

— Perfeccionamiento del borrador de la Ley de Puertos.

— Contratación de un seguro de accidentes y responsabilidad civil para todas las Juntas de Puertos, Puertos Autónomos, Comisión Administrativa de Grupos de Puertos y Dirección General de Puertos.

— Homologación de cursos de capacitación de operadores de muelles o terminales que manipulen mercancías peligrosas en los puertos.

— Análisis de la estructura de costes de las operaciones portuarias en el sistema portuario español.

— Avance en el proceso de actualización de los cánones de las concesiones administrativas de acuerdo con la nueva valoración de los terrenos.

— Análisis, previsiones y contraste de tráfico en el sistema portuario español para el año 1990 y años horizontes 1992-1996.

— Aprobación de Planes Provisionales Interiores de Emergencia en los puertos.

### **OBJETIVOS GLOBALES DE GESTION PARA 1991**

— Concluir la valoración de terrenos de las zonas de servicio de los puertos.

— Estudiar el perfeccionamiento del tratamiento informático de las concesiones con el fin de obtener una respuesta rápida sobre los datos más significativos de las mismas, y de los que se tiene con más frecuencia necesidad de conocimiento.

— Concluir la aprobación de los planes provisionales interiores de emergencia en los puertos.

— Preparación de los planes de emergencia de los puertos y de los estudios de seguridad.

— Avance en el desarrollo informático integrado del conjunto del sistema portuario. Introducción del sistema EDI.

*San Sebastián de la Gomera (B.O.E. -Official State Gazette- 11.7.1990).*

*\* Order in Council of 27 December 1990, partially modifying the Order of 30 October 1989, establishing the limits of the waters belonging to the ports of Santa Cruz de Tenerife, Los Cristianos, Santa Cruz de La Palma, La Estaca and San Sebastián de la Gomera (B.O.E. -Official State Gazette- 4.1.1991).*

### **OBJECTIVE ACHIEVEMENT**

— *To progress in the reform of the stowage Sector.*

— *To improve profits.*

— *Ports-Cities relations. Progress in development of Special plans in port areas.*

— *Improvement of the Law of Ports draft.*

— *To subscribe an accident and civil responsibility insurance policy for Port Authority Boards, Autonomous Ports, Administrative Commission for port groups (C.A.G.P.) and Ports General Management (State Department).*

— *Normalization of training courses for dockers and terminal operators who handle dangerous cargo in ports.*

— *Cost structure analysis of port operations in the Spanish port system.*

— *To progress in updating levies for administrative concessions according to new land values.*

— *Analysis, forecast and traffic contrast in the Spanish port system for 1990 and the period 1992-1996.*

— *Approval of Provisional Internal Emergency plans in the Ports.*

### **OVERALL MANAGEMENT OBJECTIVES FOR 1991**

— *To finish land valuation of port service areas.*

— *To study the computer program for concessions to obtain a faster reply of the most significant and used data.*

— *To complete approval of provisional internal emergency plans in the ports.*

— *Preparation of port emergency plans and safety studies.*

— *To advance in the integrated computer development of the port system as a whole. Introduction of E.D.I. system.*

— *Improvement and negotiation of the draft text for the Law of State Ports.*

— *To subscribe agreements with the Stowage Societies as a base for labour normalisation.*

— Perfeccionamiento y negociación del texto del borrador de la Ley de Puertos del Estado.

— Suscripción de convenios en las sociedades de estiba como elemento básico para su normalización laboral.

— Acelerar el procedimiento para conseguir el envío de datos estadísticos de los puertos por ordenador a la Dirección General de Puertos y Costas.

— Evaluación de la demanda de tráfico y logística y análisis de la situación de RENFE en los tráficos portuarios.

— Iniciación de los trabajos de actualización e informatización del sistema de costos vigente.

— Implantación de la previsión a final de ejercicio dentro de la Cuenta de Resultados (800).

— *To accelerate the process to achieve the sending of statistical data by computer from the ports to the state Department for Ports and Coast.*

— *Evaluation for traffic demand and logistic and analysis of the situation of RENFE on port traffics.*

— *To start updating and computarizing present costs system.*

— *To set up a forecast at the end of the fiscal year in the Operating Profit Account (800).*

EL DIRECTOR GENERAL  
**Luis Fernando Palao Taboada**

GENERAL DIRECTOR  
**Luis Fernando Palao Taboada**

# Indice

	<u>Página</u>
<b>Presentación</b> .....	3
<b>Indice</b> .....	17
<b>Index</b> .....	23
<b>0. Información económica (índice detallado)</b> .....	29
<b>1. Características de los puertos</b> .....	55
1.1. Determinantes geográficos y condiciones generales .....	57
1.2. Superficies .....	58
1.2.1. Zona de flotación. En hectáreas .....	58
1.2.2. Superficie terrestre. En metros cuadrados .....	59
1.3. Muelles .....	60
1.3.1. Clasificación por calados, metros lineales .....	60
1.3.2. Clasificación por su empleo, metros lineales .....	61
1.4. Superficie de depósitos. En metros cuadrados .....	62
1.5. Instalaciones al servicio de la navegación y del comercio .....	63
1.5.1. Reparación y construcción de barcos .....	63
1.5.2. Frigoríficos e instalaciones pesqueras .....	64
1.6. Medios mecánicos de tierra .....	65
1.6.1. Grúas. Número .....	65
<b>2. Resumen general del tráfico marítimo</b> .....	67
2.0.1. Evolución histórica del tráfico portuario .....	69
2.0.2. Distribución regional del tráfico portuario .....	70
2.0.3. Tráfico portuario en 1990 .....	71
2.0.4. Detalle del tráfico portuario de productos petrolíferos .....	72
2.0.5. Detalle del tráfico portuario de graneles sólidos .....	74
2.0.6. Detalle del tráfico portuario de mercancía general .....	75
2.0.7. Tráfico de contenedores .....	75
2.0.8. Pesca capturada .....	77
2.0.9. Avituallamiento .....	77
2.0.10. Distribución de la carga seca .....	78
2.0.11. Tráfico portuario de pasajeros .....	79
2.0.12. Movimiento de buques .....	80

2.0.13.	Tráfico portuario total .....	81
	Gráficos .....	82
	Números índices .....	93
2.1.	Resumen del tráfico .....	94
2.1.1.	Cuadro general número 1 .....	94
2.1.2.	Cuadro general número 2 .....	95
2.1.3.	Cuadro general número 3 .....	96
2.1.4.	Cuadro general número 4 .....	97
2.1.5.	Cuadro general número 5 .....	98
2.1.6.	Resumen general del tráfico marítimo .....	99
2.1.7.	Resumen del tráfico de productos petrolíferos .....	100
2.2.	Series cronológicas .....	101
2.2.1.	Tráfico portuario total .....	101
2.2.2.	Tráfico portuario. Mercancías en cabotaje y exterior. Embarques más desembarques .....	101
2.2.3.	Tráfico portuario de mercancías en cabotaje. Embarques más desembarques .....	102
2.2.4.	Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques más desembarques .....	102
2.2.5.	Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques .....	103
2.2.6.	Tráfico portuario de mercancías en exterior. Desembarques .....	103
2.2.7.	Tráfico portuario de mercancías. Graneles sólidos. Embarques más desembarques .....	104
2.2.8.	Tráfico portuario de mercancías. Graneles líquidos. Embarques más desembarques .....	104
2.2.9.	Tráfico portuario de mercancías. Mercancía general. Embarques más desembarques .....	105
2.2.10.	Pesca descargada .....	105
2.2.11.	Avituallamientos .....	106
2.2.12.	Tráfico local más transbordos .....	106
2.2.13.1.	Número de contenedores de 20 pies o mayores (embarcados más desembarcados) .....	107
2.2.13.2.	Contenedores de 20 pies o más (toneladas/miles) .....	107
2.2.14.	Tráfico de pasajeros (cabotaje más exterior). Embarcados más desembarcados .....	108
2.2.15.	Buques mercantes entrados en puerto. Número T.R.B .....	109
2.2.16.	Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior. Desembarque en puertos españoles .....	110
2.2.17.	Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior. Embarque en puertos españoles .....	113
2.2.18.	Mercancías según su naturaleza. Cabotaje y exterior. Embarque más desembarque .....	116
<b>3.</b>	<b>Tráfico de pasaje .....</b>	<b>119</b>
3.1.	Pasajeros. Número .....	121
3.2.	Automóviles en régimen de pasaje. Número .....	122
<b>4.</b>	<b>Tráfico de buques .....</b>	<b>123</b>
4.1.	Total buques mercantes entrados en el año .....	125
4.2.	Clasificación por su tipo de navegación .....	126
4.2.1.	Tráfico de cabotaje .....	126
4.2.2.	Tráfico exterior .....	127
4.3.	Clasificación por su T.R.B .....	128
4.3.1.	Menores de 2.000 T.R.B .....	128

4.3.2.	De 2.001 a 5.000 T.R.B .....	128
4.3.3.	De 5.001 a 10.000 T.R.B .....	129
4.3.4.	De 10.001 a 15.000 T.R.B .....	129
4.3.5.	De 15.001 a 25.000 T.R.B .....	130
4.3.6.	De 25.001 a 50.000 T.R.B .....	130
4.3.7.	De 50.001 a 100.000 T.R.B .....	131
4.3.8.	Mayores de 100.000 T.R.B .....	131
4.4.	Clasificación por el tipo de barco .....	132
4.4.1.	Tanques .....	132
4.4.2.	Graneleros .....	132
4.4.3.	Carga .....	133
4.4.4.	Transbordadores .....	133
4.4.5.	Otros buques de pasaje .....	134
4.4.6.	Portacontenedores .....	134
4.4.7.	Otros buques .....	135
4.5.	Clasificación por banderas .....	136
4.5.1.	Total mayores de 100.000 T.R.B. en orden decreciente .....	136
4.5.2.	Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B .....	137
4.6.	Embarcaciones pesqueras con base en el puerto .....	141

## **5. Tráfico de mercancías** ..... 143

5.1.	Mercancías en cabotaje .....	145
5.1.1.	Total .....	145
5.1.2.	Mercancía general .....	146
5.1.3.	Graneles sólidos .....	147
5.1.3.1.	Graneles sólidos sin instalación especial .....	148
5.1.3.2.	Graneles sólidos por instalación especial .....	149
5.1.4.	Graneles líquidos .....	150
5.2.	Mercancías en exterior .....	151
5.2.1.	Total .....	151
5.2.2.	Mercancía general .....	152
5.2.3.	Graneles sólidos .....	153
5.2.3.1.	Graneles sólidos sin instalación especial .....	154
5.2.3.2.	Graneles sólidos por instalación especial .....	155
5.2.4.	Graneles líquidos .....	156
5.3.	Mercancías en cabotaje y exterior .....	157
5.3.1.	Total .....	157
5.3.2.	Mercancía general .....	158
5.3.3.	Graneles sólidos .....	159
5.3.3.1.	Graneles sólidos sin instalación especial .....	160
5.3.3.2.	Graneles sólidos por instalación especial .....	161
5.3.4.	Graneles líquidos .....	162
5.4.	Clasificación de las mercancías por áreas y países de origen y destino. Toneladas .....	163
5.4.1.	Europa Occidental .....	163
5.4.2.	Resto de Europa Occidental .....	163
5.4.3.	Europa Oriental .....	163
5.4.4.	Oriente Medio .....	164
5.4.5.	Asia .....	164
5.4.6.	Africa .....	165
5.4.7.	América del Norte .....	165
5.4.8.	América Central .....	166
5.4.9.	América del Sur .....	166
5.4.10.	Oceanía .....	166
5.5.	Países de origen y destino .....	167
5.5.1.	Con tráfico superior a 10.000 toneladas .....	167

5.5.2.	Con tráfico superior a un millón de toneladas .....	169
5.6.	Clasificación por su naturaleza .....	174
	<i>Grupo energético</i> .....	174
5.6.1.	Petróleo crudo .....	174
5.6.2.	Fuel-oil .....	174
5.6.3.	Gas-oil .....	175
5.6.4.	Gasolina .....	175
5.6.6.	Otros productos petrolíferos .....	176
5.6.7.	Gases energéticos de petróleo .....	176
5.6.35.	Gas natural .....	177
5.6.12.A	Carbón térmico y coque de petróleo .....	177
5.6.42.	Acumulado Grupo Energético .....	178
	<i>Grupo Siderúrgico</i> .....	178
5.6.8.	Mineral de Hierro .....	178
5.6.11.	Chatarras de Hierro .....	179
5.6.12.B	Carbones (uso siderúrgico) .....	179
5.6.13.	Productos siderúrgicos .....	180
5.6.43.	Acumulado Grupo Siderúrgico .....	180
	<i>Grupo Metalúrgico</i> .....	181
5.6.9.	Piritas y piritas calcinadas .....	181
5.6.10.	Otros minerales y residuos metálicos .....	181
5.6.36.	Otros productos metalúrgicos .....	182
5.6.44.	Acumulado Grupo Metalúrgico .....	182
	<i>Grupo Abonos</i> .....	183
5.6.14.	Fosfatos .....	183
5.6.15.	Potasas .....	183
5.6.16.	Abonos naturales y artificiales .....	184
5.6.45.	Acumulado Grupo Abonos .....	184
	<i>Grupos Químicos</i> .....	185
5.6.17.	Productos químicos .....	185
5.6.46.	Acumulado Grupo Productos Químicos .....	185
	<i>Grupo Materiales de Construcción</i> .....	186
5.6.5.	Asfalto .....	186
5.6.18.	Cemento y clínker .....	186
5.6.20.	Materiales de construcción .....	187
5.6.47.	Acumulado Grupo Materiales de Construcción .....	187
	<i>Grupo Agro-Ganadero y Alimentario</i> .....	188
5.6.21.	Cereales y sus harinas .....	188
5.6.22.	Habas y harina de soja .....	188
5.6.23.	Frutas, hortalizas y legumbres .....	189
5.6.24.	Vino, bebidas, alcoholes y derivados .....	189
5.6.27.	Conservas .....	190
5.6.28.	Tabaco, cacao y café .....	190
5.6.29.	Aceites y grasas .....	191
5.6.30.	Otros productos alimenticios .....	191
5.6.33.	Pescado congelado .....	192
5.6.37.	Pienso y forrajes .....	192
5.6.48.	Acumulado Grupos Agro-Ganadero y Alimentario .....	193
	<i>Grupo Otras Mercancías</i> .....	193
5.6.19.	Maderas y corcho .....	193
5.6.25.	Sal común .....	194
5.6.26.	Papel y pasta .....	194
5.6.31.	Maquinaria y respuestos .....	195
5.6.34.	Resto mercancías .....	195
5.6.49.	Acumulado Grupo Otras Mercancías .....	196
	<i>Grupo transportes especiales</i> .....	196
5.6.32.	Automóviles y sus piezas .....	196
5.6.38.	Tara de vehículos régimen carga .....	197

5.6.39.	Tara de contenedores .....	197
5.6.40.	Mercancía en contenedores tránsito .....	198
5.6.50.	Acumulado Grupo Transportes Especiales .....	198
5.7.	Tráfico de contenedores .....	199
5.7.1.	Número de contenedores de 20 pies o mayores de 20 pies ..	199
5.7.1.1.	Cabotaje .....	199
5.7.1.2.	Exterior .....	200
5.7.1.3.	Cabotaje más exterior .....	200
5.7.2.	Número de contenedores equivalente a 20 pies .....	201
5.7.2.1.	Cabotaje .....	201
5.7.2.2.	Exterior .....	202
5.7.2.3.	Cabotaje más exterior .....	202
5.7.3.	Mercancías contenedores de 20 pies o mayores. Toneladas	203
5.8.	Clasificación de las mercancías por el medio de transporte de entrada o salida del puerto .....	204
5.9.	Clasificación de las mercancías según la tarifa de servicios generales	205
5.10.	Mercancías transbordadas .....	206
5.11.	Tráfico local o de ría .....	206
5.12.	Avituallamiento .....	207
5.13.	Pesca descargada .....	208
5.14.	Utilización de los puertos .....	209
5.14.1.	Fondeos, amarres y atraques .....	209
5.14.2.	Grúas comerciales, fijas o sobre vías .....	210
5.14.3.	Tráfico roll-on roll-off .....	211

## **6. Obras** ..... 213

6.1.	Inversiones, obras terminadas en el año y obras en ejecución en 31-12-1990 (millones de pesetas) .....	215
6.2.	Relación de obras iniciadas en el año con presupuesto superior a 50 millones de pesetas .....	216
6.3.	Relación de obras terminadas en el año con presupuesto superior a 50 millones de pesetas .....	218

## **7. Datos de tráfico portuario en los puertos de la C.A.G.P** ..... 223

7.1.	Cuadro general n.º 1 .....	225
7.2.	Cuadro general n.º 2 .....	225
7.3.	Cuadro general n.º 3 .....	225
7.4.	Buques mercantes entrados en puerto .....	225

## **8. Comunidades autónomas** ..... 227

8.1.	Cuadro general n.º 1 .....	229
8.2.	Cuadro general n.º 2 .....	229
8.3.	Cuadro general n.º 3 .....	230
8.4.	Buques mercantes entrados en puerto .....	230
8.5.	Buques pesqueros con base en el puerto .....	230
8.6.	Pasajeros .....	231
8.7.	Automóviles en régimen de pasaje .....	231

<b>9. Desglose estadístico en algunos puertos que constituyen una unidad administrativa .....</b>	<b>233</b>
9.1. Alicante .....	236
9.2. Almería .....	236
9.3. Bahía de Cádiz .....	237
9.4. Puertos del Estado en Baleares .....	238
9.5. Puertos del Estado en Las Palmas .....	240
9.6. Puertos del Estado en S. C. de Tenerife .....	242
9.7. Valencia .....	244

# Index

Página

<b>Introduction</b> .....	3
<b>Index</b> .....	23
<b>0. Information on economy (detailed index)</b> .....	29
<b>1. Characteristics of the ports</b> .....	55
1.1. Geographical and general conditions .....	57
1.2. Areas. ....	58
1.2.1. Sea Areas (Unit 10,000 m <sup>2</sup> ) .....	58
1.2.2. Land Areas. Sq. meters .....	59
1.3. Quays. ....	60
1.3.1. Distribution by depth. Meters .....	60
1.3.2. Distribution by use. Meters .....	61
1.4. Stocking areas. Sq. meters .....	62
1.5. Commercial and ship facilities. ....	63
1.5.1. Ship yards .....	63
1.5.2. Freezers and fishing facilities .....	64
1.6. Land mechanical equipment. ....	65
1.6.1. Cranes. Number .....	65
<b>2. Maritime traffic general summary</b> .....	67
2.0.1. Port traffic development .....	69
2.0.2. Port traffic distribution by regions .....	70
2.0.3. Port traffic during 1990 .....	71
2.0.4. Oil products port traffic details .....	72
2.0.5. Solid bulk port traffic details .....	74
2.0.6. General merchandise port traffic details .....	75
2.0.7. Containers traffic .....	75
2.0.8. Captured fish .....	77
2.0.9. Victualling .....	77
2.0.10. Dry cargo distribution .....	78
2.0.11. Port passengers traffic .....	79
2.0.12. Ship traffic .....	80
2.0.13. Total port traffic .....	81

	Graphics .....	82
	Index numbers .....	93
2.1.	Traffic summary .....	94
2.1.1.	General table number 1 .....	94
2.1.2.	General table number 2 .....	95
2.1.3.	General table number 3 .....	96
2.1.4.	General table number 4 .....	97
2.1.5.	General table number 5 .....	98
2.1.6.	Maritime traffic general summary .....	99
2.1.7.	Oil products traffic summary .....	100
2.2.	Chronological series. ....	101
2.2.1.	Total port traffic .....	101
2.2.2.	Port traffic. Foreign and domestic merchandise. Embarked and disembarked .....	101
2.2.3.	Port traffic of domestic merchandise. Embarked and disembarked .....	102
2.2.4.	Port traffic of foreign merchandise. Embarked and disembarked .....	102
2.2.5.	Port traffic of foreign merchandise. Embarked .....	103
2.2.6.	Port traffic of foreign merchandise. Disembarked .....	103
2.2.7.	Port traffic of merchandise. Solid bulks. Embarked and disembarked .....	104
2.2.8.	Port traffic of merchandise. Liquid bulks. Embarked and disembarked .....	104
2.2.9.	Port traffic of merchandise. General merchandise. Embarked and disembarked .....	105
2.2.10.	Disembarked fish .....	105
2.2.11.	Victualling .....	106
2.2.12.	Local traffic plus transshipment .....	106
2.2.13.1.	Number of 20 feet or bigger containers (embarked plus disembarked) .....	107
2.2.13.2.	Number of 20 feet or bigger containers (tons/mils) .....	107
2.2.14.	Passengers traffic (foreign plus domestic). Embarked and disembarked .....	108
2.2.15.	Merchant ships that entered port. G.R.T. number (units) .....	109
2.2.16.	Merchandise characteristics. Foreign traffic. Disembarked in Spanish ports .....	110
2.2.17.	Merchandise characteristics. Foreign traffic. Embarked in Spanish ports .....	113
2.2.18.	Merchandise characteristics. Foreign and domestic. Embarked and disembarked .....	116

### **3. Passengers traffic** ..... 119

3.1.	Passengers. Number .....	121
3.2.	Passenger cars. Number .....	122

### **4. Ships traffic** ..... 123

4.1.	Merchant ships entered during the year .....	125
4.2.	Classification by navigation type. ....	126
4.2.1.	Domestic traffic .....	126
4.2.2.	Foreign traffic .....	127
4.3.	Classification by tonnage. ....	128
4.3.1.	Up to 2,000 G.R.T. ....	128
4.3.2.	From 2,001 to 5,000 G.R.T. ....	128

4.3.3.	From 5,001 to 10,000 G.R.T. ....	129
4.3.4.	From 10,001 to 15,000 G.R.T. ....	129
4.3.5.	From 15,001 to 25,000 G.R.T. ....	130
4.3.6.	From 25,001 to 50,000 G.R.T. ....	130
4.3.7.	From 50,001 to 100,000 G.R.T. ....	131
4.3.8.	Over 100,000 G.R.T. ....	131
4.4.	Classification by types of ships. ....	132
4.4.1.	Tankers ....	132
4.4.2.	Bulk carriers ....	132
4.4.3.	Cargos ....	133
4.4.4.	Ferries ....	133
4.4.5.	Other passenger ships ....	134
4.4.6.	Containers ships ....	134
4.4.7.	Other ships ....	135
4.5.	Classification by flags. ....	136
4.5.1.	Total over 100,000 G.R.T. In decreasing order ....	136
4.5.2.	Flags with traffic over one million G.R.T. ....	137
4.6.	Port based fishing ships ....	141

## **5. Merchandise traffic** ..... 143

5.1.	Domestic merchandise. ....	145
5.1.1.	Total ....	145
5.1.2.	General merchandise ....	146
5.1.3.	Solid bulks ....	147
5.1.3.1.	Solid bulks not requiring special facilities ....	148
5.1.3.2.	Solid bulks requiring special facilities ....	149
5.1.4.	Liquid bulks ....	150
5.2.	Foreign merchandise. ....	151
5.2.1.	Total ....	151
5.2.2.	General merchandise ....	152
5.2.3.	Solid bulks ....	153
5.2.3.1.	Solid bulks not requiring special facilities ....	154
5.2.3.2.	Solid bulks requiring special facilities ....	155
5.2.4.	Liquid bulks ....	156
5.3.	Domestic and foreign merchandise. ....	157
5.3.1.	Total ....	157
5.3.2.	General merchandise ....	158
5.3.3.	Solid bulks ....	159
5.3.3.1.	Solid bulks not requiring special facilities ....	160
5.3.3.2.	Solid bulks requiring special facilities ....	161
5.3.4.	Liquid bulks ....	162
5.4.	Classification of merchandise by areas and countries of origin and delivery. Tons ....	163
5.4.1.	West Europe ....	163
5.4.2.	Remaining West Europe Countries ....	163
5.4.3.	East Europe ....	163
5.4.4.	Middle East ....	164
5.4.5.	Asia ....	164
5.4.6.	Africa ....	165
5.4.7.	North America ....	165
5.4.8.	Central America ....	166
5.4.9.	South America ....	166
5.4.10.	West Pacific ....	166
5.5.	Countries of origin and delivery. ....	167
5.5.1.	With traffic over 10,000 tons ....	167
5.5.2.	With traffic over one million tons ....	169

5.6.	<i>Classification by types</i> .....	174
	Energetic group .....	174
5.6.1.	<i>Crude oil</i> .....	174
5.6.2.	<i>Fuel-oil</i> .....	174
5.6.3.	<i>Gas-oil</i> .....	175
5.6.4.	<i>Gasoline</i> .....	175
5.6.6.	<i>Other oil products</i> .....	176
5.6.7.	<i>Oil energy gases</i> .....	176
5.6.35.	<i>Natural gas</i> .....	177
5.6.12.A.	<i>Thermal coal and oil coke</i> .....	177
5.6.42.	<i>Total energy group</i> .....	178
	Siderurgy group .....	178
5.6.8.	<i>Iron ore</i> .....	178
5.6.11.	<i>Iron scrap</i> .....	179
5.6.12.B.	<i>Coals (siderurgical usage)</i> .....	179
5.6.13.	<i>Siderurgical products</i> .....	180
5.6.43.	<i>Total siderurgy group</i> .....	180
	Metalurgical group .....	181
5.6.9.	<i>Pyrites and burnt pyrites</i> .....	181
5.6.10.	<i>Other minerals and metallic residues</i> .....	181
5.6.36.	<i>Other metalurgical products</i> .....	182
5.6.44.	<i>Total metalurgical group</i> .....	182
	Fertilizer group .....	183
5.6.14.	<i>Phosphates</i> .....	183
5.6.15.	<i>Potash</i> .....	183
5.6.16.	<i>Natural and artificial fertilizers</i> .....	184
5.6.45.	<i>Total fertilizer group</i> .....	184
	Chemical group .....	185
5.6.17.	<i>Chemical products</i> .....	185
5.6.46.	<i>Total chemical products group</i> .....	185
	Construction materials group .....	186
5.6.5.	<i>Asphalt</i> .....	186
5.6.18.	<i>Cement and clinker</i> .....	186
5.6.20.	<i>Construction materials</i> .....	187
5.6.47.	<i>Total construction materials group</i> .....	187
	Agricultural, livestock and food group .....	188
5.6.21.	<i>Grains and their flours</i> .....	188
5.6.22.	<i>Beans and soya flour</i> .....	188
5.6.23.	<i>Fruits and vegetables</i> .....	189
5.6.24.	<i>Wines, drinks, alcohols</i> .....	189
5.6.27.	<i>Canned foods</i> .....	190
5.6.28.	<i>Tobacco, cocoa and coffee</i> .....	190
5.6.29.	<i>Oils and greases</i> .....	191
5.6.30.	<i>Other food products</i> .....	191
5.6.33.	<i>Frozen fish</i> .....	192
5.6.37.	<i>Horse food and forage</i> .....	192
5.6.48.	<i>Total agricultural, livestock and food group</i> .....	193
	Other merchandise group .....	193
5.6.19.	<i>Wood and cork</i> .....	193
5.6.25.	<i>Salt</i> .....	194
5.6.26.	<i>Paper and pulp</i> .....	194
5.6.31.	<i>Machinery and spares</i> .....	195
5.6.34.	<i>Other merchandise</i> .....	195
5.6.49.	<i>Total other merchandise group</i> .....	196
	Special transports group .....	196
5.6.32.	<i>Cars and parts</i> .....	196
5.6.38.	<i>Vehicle tare and charge rate</i> .....	197
5.6.39.	<i>Containers tare</i> .....	197

5.6.40.	Merchandise in transit containers .....	198
5.6.50.	Total special transport .....	198
5.7.	Container traffic. ....	199
5.7.1.	Number of containers of 20 feet or more. ....	199
5.7.1.1.	Domestic .....	199
5.7.1.2.	Foreign .....	200
5.7.1.3.	Domestic and foreign .....	200
5.7.2.	Number of containers equivalent to 20 feet. ....	201
5.7.2.1.	Domestic .....	201
5.7.2.2.	Foreign .....	202
5.7.2.3.	Domestic and foreign .....	202
5.7.3.	Merchandise in containers of 20 feet or more. Tons. ....	203
5.8.	Classification of merchandise transport facilities employed entering or leaving the port .....	204
5.9.	Merchandise classification by general service tariff applied .....	205
5.10.	Transhipped merchandise .....	206
5.11.	Local traffic .....	206
5.12.	Victualling .....	207
5.13.	Unloaded fish .....	208
5.14.	Ports usage. ....	209
5.14.1.	Arrival, tie-down and docking .....	209
5.14.2.	Cranes, on rails and fixed .....	210
5.14.3.	Roll-on Roll-off traffic .....	211
<b>6.</b>	<b>Constructions</b> .....	<b>213</b>
6.1.	Investments, constructions completed within the year and work in progress on 31-12-90- (millions of pesetas) .....	215
6.2.	List of constructions (over 50 million pesetas estimate) started in the year .....	217
6.3.	List of constructions (over 50 million pesetas estimate) completed in the year .....	220
<b>7.</b>	<b>Port traffic data in C.A.G.P. ports</b> .....	<b>223</b>
7.1.	General table number 1 .....	225
7.2.	General table number 2 .....	225
7.3.	General table number 3 .....	225
7.4.	Freight ships that entered port .....	225
<b>8.</b>	<b>Autonomous Communities</b> .....	<b>227</b>
8.1.	General table number 1 .....	229
8.2.	General table number 2 .....	229
8.3.	General table number 3 .....	230
8.4.	Freight ships that entered port .....	230
8.5.	Port based fishing ships .....	230
8.6.	Passengers .....	231
8.7.	Passengers cars .....	231
<b>9.</b>	<b>Statistic breakdown in some administrative unit ports</b> .....	<b>233</b>
9.1.	Alicante .....	236
9.2.	Almería .....	236

9.3.	<i>Bahía de Cádiz</i> .....	237
9.4.	<i>Baleares State Ports</i> .....	238
9.5.	<i>State Ports in Las Palmas</i> .....	240
9.6.	<i>State Ports in S. C. de Tenerife</i> .....	242
9.7.	<i>Valencia</i> .....	244

# Información Económica

# Financial Statements

0



## 0. INFORMACION ECONOMICA

- 0.0.1 Balance de situación consolidado al 31-12-1990/89.
- 0.0.2 Cuadro de financiamiento anual. Ejercicio 1990. Conjunto nacional de puertos.
- 0.0.3 Resultados consolidados. Ejercicios 1990/89. Variaciones.
- 0.0.4 Balance de situación de puertos a 31-12-1990 (en miles ptas.).
- 0.0.5 Ventas e ingresos de puertos. Ejercicio 1990 (en miles ptas.).
- 0.0.6 Variación de ventas e ingresos de puertos. Ejercicios 1990/89.
- 0.0.7 Detalle de ventas de servicios de puertos. Ejercicio 1990 (en miles ptas.).
- 0.0.8 Cargas y gastos de puertos. Ejercicio 1990 (en miles ptas.).
- 0.0.9 Variación de cargas y gastos de puertos. Ejercicios 1990/89.
- 0.1.0 Resultados de puertos. Ejercicio 1990 (en miles pesetas).
- 0.1.1 Variación del resultado de explotación y rentabilidad de puertos. Ejercicios 1990/89.
- 0.1.2 Inversiones portuarias. Ejercicio 1990.
- 0.1.3 Ratios de gestión. Ejercicio 1990.
- 0.1.4.1 Serie histórica del conjunto nacional de puertos.
  - Resultados de explotación (millones ptas.).
  - Inmovilizado neto (millones ptas.).
  - Rentabilidad (%).
- 0.1.4.2 Serie histórica consolidada.
  - Resultado explotación (millones ptas. año 1990).
  - Inmovilizado neto (millones ptas., año 1990).
  - Tráfico portuario (miles de toneladas).
  - Plantilla media (personas).
- 0.1.4.3 Variación (%) de la serie histórica en ptas., 1990.
  - Resultado explotación.
  - Inmovilizado neto.
  - Tráfico portuario total.
  - Plantilla media.
- 0.1.5.1 Serie histórica consolidada de ratios de gestión.
  - Resultado de explotación e inmovilizado neto (millones ptas., 1990/persona y año).
  - Tráfico portuario total (Tn/persona y año).
  - Total ventas e ingresos (ptas. año 1990/Tn).
- 0.1.5.2 Serie histórica consolidada de otros ratios de gestión (%).

## 0. FINANCIAL STATEMENTS

- 0.0.1 Consolidated Balance Sheet at December 31, 1990/89.
- 0.0.2 Chart of annual financial changes. Year 1990. National ports summary.
- 0.0.3 Consolidated income statement 1990/89. Fluctuation.
- 0.0.4 Ports balance sheet at December 31, 1990 (in thousand of pesetas).
- 0.0.5 Ports, sales and other income, year 1990 (in thousand of pesetas).
- 0.0.6 Ports, sales and other income fluctuation. Years 1990/89.
- 0.0.7 Ports, sales of services. Year 1990 (in thousand of pesetas).
- 0.0.8 Ports, charges and expenses. Year 1990 (in thousand of pesetas).
- 0.0.9 Ports, charges and expenses fluctuation. Years 1990/89.
- 0.1.0 Ports profit and loss. Year 1990 (in thousand of pesetas).
- 0.1.1 Ports operating income and profitability fluctuations. Years 1990/89.
- 0.1.2 Ports investments. Year 1990.
- 0.1.3 Management rates. Year 1990.
- 0.1.4.1 Consolidated historical series:
  - Operating income (million of pesetas).
  - Net fixed asset (million of pesetas).
  - Profitability (%).
- 0.1.4.2 Consolidated historical series:
  - Operating income (million of pesetas, year 1990).
  - Net fixed asset (million of pesetas, year 1990).
  - Total port Traffic (thousand of tons).
  - Average work force (persons).
- 0.1.4.3 Historical series fluctuation (%) in pesetas, 1990.
  - Operating income.
  - Net fixed asset.
  - Total port traffic.
  - Average work force.
- 0.1.5.1 Consolidated historical series of management rates:
  - Profit and loss, and net fixed assets (million pesetas 1990/employee per year).
  - Total port traffic (Tn/employee per year).
  - Total sales and other income (pesetas year 1990/Tn).
- 0.1.5.2 Consolidated historical series management rates (%).

0.0.1. BALANCE DE SITUACION CONSOLIDADO AL 31-12-1990/89

**ASSETS (in thousand of pesetas)**

**ACTIVO (miles de pesetas)**

		1990	1989
<b>FIXED ASSETS</b>	<b>INMOVILIZADO</b>		
<b>Used in operations</b>	<b>Afecto a la explotación</b>		
Lands and natural properties.....	Terrenos y bienes naturales (200).....	29.485.629	25.220.187
Works and equipment.....	Obras y equipo (20-200-201) .....	675.871.604	606.263.040
Total.....	Suma.....	705.357.233	631.483.227
Less accumulated depreciation.....	Amortización acumulada a deducir (290-2901) ...	—261.923.649	—240.521.118
Total used in operations .....	Total afecto a la explotación .....	443.433.584	390.962.109
<b>Not used in operations</b>	<b>No afecto a la explotación:</b>		
Lands.....	Terrenos (2010).....	3.992.261	3.719.233
Works and equipment.....	Obras y equipo (2011).....	13.709.390	28.745.669
Less accumulated depreciation.....	Amortización acumulada a deducir (2901).....	—4.035.983	—4.605.530
Total not used in operations.....	Total no afecto a la explotación.....	13.665.668	27.859.372
Work in progress .....	Inmovilizado en curso (24) .....	46.309.853	36.828.708
Investments.....	Inmovilizado financiero (25+26+27).....	1.189.639	1.463.151
Expenses to cancel.....	Gastos a cancelar (281+284+289).....	18.846.507	19.130.602
<b>CURRENT ASSETS</b>	<b>ACTIVO CIRCULANTE</b>		
Materials for consumption and replacement....	Materiales para consumo y reposición (37).....	682.270	613.272
Debtors per recognized rights .....	Deudores por derechos reconocidos (43) .....	13.209.666	9.535.150
Debtors per commercial operations in the year	Deudores por operaciones ciales. ejercicio co-		
	rriente (455).....	11.000.576	9.188.663
Debtors per commercial operations in the year	Deudores por operaciones ciales. ejercicio ante-		
before.....	rior (456).....	3.428.993	2.721.622
Less provision for bad debts .....	Provisión para insolvencias, a deducir (490) .....	—549.754	—492.918
Social security. Debtor .....	Seguridad Social deudora (472).....	9.008	4.850
V.A.T. Transitory regimen. Investment.....	Regimen transitorio de I.V.A. inversión (4708)....	3.344	47.864
Treasury - Supported V.A.T. ....	Hacienda Pública I.V.A. soportado (473) .....	896.816	791.030
Treasury - Debtor per V.A.T.....	Hacienda Pública deudora por I.V.A. (474).....	2.886.983	2.289.005
Short term granted loans.....	Préstamos concedidos a corto plazo (534).....	88.632	71.970
Other entries pending application.....	Otras partidas pendientes de aplicación (555)....	278.484	161.333
Other debtors out butget .....	Otros deudores no presupuestarios (56) ó (56-567)	762.080	972.746
Cash .....	Caja (570) .....	294.540	741.989
Banks and credit institutions .....	Bancos e instituciones de crédito (57-570).....	24.438.147	22.711.124
Total current assets .....	Total activo circulante.....	57.429.785	49.357.700
Time period adjustment.....	Ajustes por periodificación (480+486) .....	182.797	207.762
Transitory situations of financing .....	Situaciones transitorias de financiación (19) .....	49.737	54.007
<b>NET INCOME</b>	<b>RESULTADO REAL DEL EJERCICIO</b>		
Income (loss).....	Resultados del ejercicio (890) (negativos).....	0	0
Less compensation found income (*).....	(*) Resultados por el Fondo de Compensación a		
Net income.....	deducir (801).....	0	0
	Resultado real del Ejercicio .....	0	0
<b>TOTAL ASSETS.....</b>	<b>TOTAL ACTIVO .....</b>	581.107.570	525.863.411

NOTA: (\*) La cta. 8.0.1 recoge la aportación del organismo al fondo de compensación. El Plan Contable considera como gasto esta aportación, cuando realmente es una subvención otorgada por el organismo. Su inclusión en balance pretende determinar la financiación básica real y el resultado real del ejercicio.

**CONSOLIDATED BALANCE SHEET AT 31 DECEMBER 1990/89**

**PASIVO (miles de pesetas)**

**LIABILITIES (in thousand of pesetas)**

	1990	1989	
<b>FINANCIACION BASICA</b>			<b>BASIC FINANCING</b>
Patrimonio inicial 1977 (1001) .....	92.639.148	92.639.143	<i>Opening equity 1977</i>
Patrimonio en adscripcion o en cesión (101)+ (103) .....	13.647.131	13.231.213	<i>Property Received through assignment or transfer</i>
Patrimonio adscrito o cedido a deducir (107)+ (108) .....	-12.140	-12.140	<i>Less assignments or transfer made</i>
Resultados acumulados (104).....	76.276.675	62.548.760	<i>Retained earnings</i>
Revalorizaciones (118).....	267.159.784	242.054.495	<i>Revaluations</i>
Resultados pendientes de aplicación (130) .....	0	0	<i>Results pending application</i>
Subvenciones del Estado (140) .....	66.905.302	62.428.765	<i>Treasury grants</i>
Subvenciones del Fondo de Compensación (1420) .....	24.133.466	16.862.684	<i>Compensation fund grants</i>
Resultados acum. por Fondo Compensación a deducir (131) .....	-18.885.387	-11.913.387	<i>Less compensation fund retained results</i>
(*) Resultados por Fondo de Compensación a deducir (801) .....	-7.410.000	-6.972.000	<i>Less compensation fund results (*)</i>
Subvenciones de Entes Territoriales (144) .....	0	0	<i>Territorial entities grants</i>
Provisión para obras y reparaciones extraordinarias (293).....	1.115.688	1.556.973	<i>Major repairs provision</i>
Provisión para responsabilidades (492).....	1.741.097	35.944	<i>Liability provision</i>
Empréstitos (15).....	48.420	52.690	<i>Loans</i>
Préstamos a medio y largo plazo (160+164+17) .....	19.623.385	17.104.954	<i>Average and long term loans</i>
Fianzas y depósitos recibidos a M. y L/P. (18)...	12.453	12.836	<i>Aver and L/T guarant. And depot. received</i>
<b>Total financiación básica real .....</b>	<b>536.995.022</b>	<b>489.630.930</b>	<i>Total actual basic financing</i>
<b>EXIGIBLE A CORTO PLAZO</b>			<b>SHORT TERM PAYABLE</b>
Acreedores por obligaciones reconocidas (400+401+403) .....	16.838.408	13.222.763	<i>Creditors per recognized debentures</i>
Acreedores por pagos ordenados (410+411+413) .....	6.377.303	5.229.883	<i>Creditors per commanded payment</i>
Acreedores por devolución de ingresos (420) ..	37.543	72.630	<i>Creditors per income restitution</i>
Acreedoras por operaciones ciales. (450+451+454) .....	241.651	211.003	<i>Creditors per commercial operations</i>
Entidades Públicas (475+476+477) .....	769.146	1.148.326	<i>Public entities</i>
Hacienda Pública I.V.A. repercutido (478) .....	47.505	68.072	<i>Treasury - Rebounded V.A.T.</i>
Hacienda Pública, acreedor por I.V.A. (479) .....	0	0	<i>Treasury - Creditor per V.A.T.</i>
Préstamos recibidos de Entes del S.P. (161) .....	500.738	424.445	<i>Loans received from public sector entities</i>
Préstamos recibidos y otros débitos fuera del S.P. (50).....	0	740	<i>Loans and other debts received out of P.S.</i>
Otros acreedores no presupuestarios (51) .....	1.511.559	1.398.772	<i>Other creditors out of budget</i>
Fianzas y depósitos recibidos (52) .....	93.503	81.552	<i>Guarantees and deposits received</i>
Partidas pendientes de aplicación (55) ó (55-555) .....	604.277	482.020	<i>Entries pending application</i>
Ingresos de aplicación anticipada (567).....	-114	0	<i>Pre-assigned revenue</i>
<b>Total exigible a corto plazo .....</b>	<b>27.021.519</b>	<b>22.340.206</b>	<i>Total short term payable</i>
Ajustes por periodificación (481+485) .....	737.922	775.157	<i>Time period adjustment</i>
<b>RESULTADO REAL DEL EJERCICIO</b>			<b>ACTUAL RESULT OF THE YEAR</b>
Resultados del ejercicio (890) (positivos) .....	8.943.107	6.145.118	<i>Results of the year (profit)</i>
(*) Resultados por Fondo de Compensación, a sumar (801) .....	7.410.000	6.972.000	<i>Compensation found result, to add (*)</i>
<b>Resultado real del ejercicio .....</b>	<b>16.353.107</b>	<b>13.117.118</b>	<i>Actual result of the year</i>
<b>TOTAL PASIVO .....</b>	<b>581.107.570</b>	<b>525.863.411</b>	<b>TOTAL LIABILITIES</b>

NOTE: (\*) The account 8.0.1 reflects the contribution granted by the Port Administration to the Compensating Fund. The Accounting Plan consider as an expense this granting, whereas it is a Port Administration's contribution, the inclusion of this account in the Balance sheet is to pretend determine the actual basic financing and the actual result year 1990.

0.0.2. CUADRO DE FINANCIACION ANUAL EJERCICIO 1990. CONJUNTO NACIONAL DE PUERTOS

FIRST SECTION FUNDS APPLICATIONS AND INVESTMENTS	PRIMERA PARTE APLICACIONES E INVERSIONES DE LOS RECURSOS	Flujos ctes. (miles ptas.) Current flows (thousand of ptas.)
<b>GROUP 1: BASIC FINANCING</b>		
<b>GRUPO 1: FINANCIACION BASICA</b>		
<i>Les assignments or transfer made</i> .....	Patrimonio adscrito o cedido (107+108) .....	12.140
<i>Loans</i> .....	Empréstitos (15).....	4.270
<i>Aver. and L/T guarant and depot. recei- ved</i> .....	Fianzas y depósitos recibidos a M. y L./P. (18).....	383
<b>GROUP 2: FIXED ASSETS</b>		
<b>GRUPO 2: INMOVILIZADO</b>		
<i>Loans and natural properties</i> .....	Terrenos y bienes naturales (200+2010).....	4.600.470
<i>Works and Equipment</i> .....	Obras y equipo (20-200-2010).....	54.684.122
<i>Total</i> .....	Suma.....	59.284.592
<i>Less accumulated depreciation per re- valuation</i> .....	Amortización acumulada por revaluación (290) a deducir	—7.495.536
<i>Less revaluation</i> .....	Revalorizaciones (118) a deducir.....	—25.075.111
<i>Work in progress</i> .....	Inmovilizado en curso (24).....	26.713.945
<i>Total</i> .....	<b>Total</b> .....	<b>10.835.125</b>
		<b>37.565.863</b>
<b>THIRD SECTION</b>		
<b>TERCERA PARTE</b>		
<b>CHANGES IN CURRENT ASSETS</b>		
<b>VARIACIONES ACTIVAS DE CIRCULANTE</b>		
<b>GROUP 3: STOCK</b>		
<b>GRUPO 3: EXISTENCIAS</b>		
<i>Materials for consumption and repla- cement</i> .....	Materiales para consumo y reposición (37) .....	68.998
<b>GROUP 4: CREDITORS AND DEBTORS</b>		
<b>GRUPO 4: ACREEDORES Y DEUDORES</b>		
<i>Debtors per recognitioned rights</i> .....	Deudores por derechos reconocidos (43).....	4.267.476
<i>Debtors per commercial operations</i> .....	Deudores por operaciones comerciales (45).....	2.516.824
<i>Debtor Social Security</i> .....	Seguridad Social deudora (472).....	1.922
<i>V.A.T. Transitory regimen Investm.</i> .....	Régimen transitorio I.V.A. inversión (4708).....	—44.520
<i>Treasury - supported V.A.T.</i> .....	Hacienda Pública I.V.A. soportado (473).....	105.786
<i>Time period adjustment</i> .....	Hacienda Pública deudora por I.V.A. (474).....	598.013
	Ajustes por periodificación (48).....	12.270
<b>GROUP 5: FINANCIAL ACCOUNTS</b>		
<b>GRUPO 5: CUENTAS FINANCIERAS</b>		
<i>Short term granted loans</i> .....	Préstamos concedidos a corto plazo (534) .....	16.662
<i>Other debtors out of budgets</i> .....	Otros deudores no presupuestarios (56) .....	—210.552
<i>Banks and Credit Institutions</i> .....	Bancos e Instituciones de crédito (57-570) .....	117.301
<b>TOTAL</b> .....	<b>TOTAL</b> .....	<b>9.066.548</b>
<b>GRAND TOTAL</b> .....	<b>TOTAL GENERAL</b> .....	<b>46.632.411</b>

- NOTAS: 1) El Cuadro de Financiación se ha obtenido comparando el Balance de 1990 con el de 1989 publicado en la Memoria de dicho ejercicio 1989.  
 2) Los conceptos «Resultado real del ejercicio» de los Balances dan la cuenta 130 «Resultados pendientes de aplicación» de este cuadro.  
 3) El inmovilizado material se da en bloque para facilitar la deducción de la «revalorización» y de la «amortización acumulada por revaluación» obteniéndose esta última como diferencia entre el incremento total de «amortización acumulada» y las «dotaciones del ejercicio para amortización» (Cuenta 690).

## CHART OF ANNUAL FINANCIAL CHANGES YEAR 1990. NATIONAL PORTS SUMMARY

<b>SEGUNDA PARTE</b> <b>RECURSOS PERMANENTES OBTENIDOS EN EL EJERCICIO</b>	Flujos ctes. (miles ptas.) <i>Current flows</i> (thousand of ptas.)	<b>SECOND SECTION</b> <b>PERMANENT RESOURCES OBTAINED DURING THE YEAR</b>
---	--	--

### GRUPO 1: FINANCIACION BASICA

Patrimonio inicial 1977 (1001) .....	-11.146.148
Patrimonio en adscripción o en cesión (101—103) .....	10.430.831
Resultados acumulados (104) .....	13.692.879
Resultados pendientes de aplicación (130) .....	3.552.058
Subvenciones del Estado (140) .....	6.054.840
Subvenciones del Fondo de Compensación (1420) .....	7.494.820
Resultados acumulados por Fondo de Compensación, a deducir (131) .....	-6.972.000
Resultados por Fondo de Compensación, a deducir (801) .....	-438.000
Préstamos recibidos de Entes del S.P. (161) .....	154.867
Préstamos a medio y largo plazo (160—164—17) .....	2.439.857
Situaciones transitorias de financiación (19) .....	4.270

### GROUP 1: BASIC FINANCING

<i>Opening equity 1977</i>
<i>Property received through assignment or transfer</i>
<i>Retained earnings</i>
<i>Results pending application</i>
<i>Treasury Grants</i>
<i>Compensation fund grants</i>
<i>Retained earnings per Compensation Fund</i>
<i>Compensations Fund result</i>
<i>Loans received from public sector entities</i>
<i>Average and long term loans</i>
<i>Transitory situations of financing</i>

### GRUPO 2: INMOVILIZADO

Inmovilizado financiero (25+26+27) .....	273.513
Gastos a cancelar (28) .....	1.464.711
Amortización acumulada real (290) .....	13.372.806
Provisión para obras y reparaciones extraordinarias (293) .....	-441.285
<b>Total</b> .....	<b>39.938.019</b>

### GRUPO 2: FIXED ASSETS

<i>Investments</i>
<i>Expenses to cancel</i>
<i>Accumulated depreciation (actual)</i>
<i>Works and major repairs provision</i>
<i>Total</i>

## TERCERA PARTE VARIACIONES PASIVAS DEL CIRCULANTE

## THIRD SECTION CHANGES IN CURRENT LIABILITIES

### GRUPO 4: ACREEDORES Y DEUDORES

Acreeedores por operaciones presupuestarias (40+41+42) .....	4.727.818
Acreeedores por operaciones comerciales (450+451+454) .....	30.648
Provisiones (49) .....	1.759.753
Entidades Públicas (475—476—477) .....	-379.935
Hacienda Pública I.V.A. repercutido (478) .....	-20.567

### GROUP 4: CREDITORS AND DEBTORS

<i>Creditors per budget operations</i>
<i>Creditors per commercial operations</i>
<i>Provisions</i>
<i>Publics Entities</i>
<i>Treasury - Rebounded V.A.T.</i>

### GRUPO 5: CUENTAS FINANCIERAS

Préstamos recibidos y otros débitos fuera del S.P. (50) ....	-740
Otros acreedores no presupuestarios (51) .....	123.899
Fianzas y depósitos recibidos (52) .....	962
Partidas pendientes de aplicación (55) .....	5.106
Caja (570) .....	447.449
<b>TOTAL</b> .....	<b>6.694.392</b>
<b>TOTAL GENERAL</b> .....	<b>46.632.411</b>

### GROUP 5: FINANCIAL ACCOUNTS

<i>Loans and other debts. received out of P.S.</i>
<i>Other creditors out of budgets</i>
<i>Guarantees and deposits received</i>
<i>Entries pending application</i>
<i>Cash</i>
<i>TOTAL</i>
<i>GRAND TOTAL</i>

NOTES: 1) The Chart of Financial Changes was obtained by means of Balance sheet of 1990 and the 1989's one, the later published in the Economic Annual Report.

2) The concepts «Current results year 1990» of Balance sheet account 130 «Pending results of application» in this chart results from the concept «actual year results».

3) Fixed assets are given in block to facilitate revaluation «deductions and acumulated depreciation for revaluation». This depreciation results from the difference between the tot» increased of «acumulated depreciation (acc. 290) and the amounts provided for depreciation (acc. 690).

**0.0.3. RESULTADOS CONSOLIDADOS  
EJERCICIO 1990/89. VARIACIONES**

**CONSOLIDATED INCOME STATEMENT  
YEAR 1990/89. FLUCTUATION**

		<b>CUENTA 8.0.0 RESULTA ACCOUNT 8.0.0</b>				
CONCEPT	Variación Fluct. 90/89 (%)	CARGAS Y GASTOS (miles de pesetas) CHARGES AND EXPENSES (thousand of pesetas)				
		CONCEPTO	1990		1989	
			Parciales Subtotal	Totales Total	Parciales Subtotal	Totales Total
STOCKS. INITIAL BALANCE.....	3,70	EXISTENCIAS, SALDO INICIAL (371) .....		613.341		591.480
PURCHASES.....	-0,29	COMPRAS (604—608) .....		983.046		985.949
EMPLOYEE COSTS .....	5,82	GASTOS DE PERSONAL (61).....		19.267.208		18.207.786
Public official.....	13,69	Funcionarios (6102) .....	2.981.876		2.622.785	
Other employees.....	4,38	Personal laboral (6103).....	11.077.258		10.612.196	
Rest of salaries.....	1,18	Resto de sueldos y salarios (6100+6101+6104) .....	135.245		133.668	
Social security.....	2,38	Cuotas Seguridad Social (6170) .....	4.423.470		4.320.475	
Other expenses .....	25,20	Otros gastos (6105+6106+616+6171+6179+618) .....	649.359		518.662	
FINANCIAL EXPENSES.....	149,46	GASTOS FINANCIEROS (62—6240) .....		408.429		163.725
TAXES.....	25,61	TRIBUTOS (63).....		68.276		54.355
EXTERNAL SUPPLIES AND SERVICIES .....	22,22	TRABAJOS, SUMIN. Y SERV. EXTER. (64) ...		7.719.112		6.315.772
Repairs and maintenance.....	24,33	Conserv. y repar. ordinarias (6417) .....	2.868.005		2.306.701	
Extraordinary repairs.....	-41,98	Reparaciones extraordinarias (6418) .....	73.283		126.296	
Supplies.....	10,03	Suministros (642).....	2.451.052		2.227.670	
Other services.....	40,58	Otros servicios (64—641—642).....	2.326.772		1.655.105	
SOCIAL SERVICES .....	8,85	PRESTACIONES SOCIALES (65—6511) .....		1.085.963		997.640
MUTUAL BENEFIT AGENCY COMPENSATION .....	-73,85	COMPENSACION CUOTAS MONTEPIO (6511) .....		208.709		798.255
OPERATING GRANTS.....	1,24	SUBVENCIONES DE EXPLOTACION (66) .....		183.219		180.969
CURRENT TRANSFERS .....	-30,90	TRANSFER. CORRIENTES (67—673).....		398.557		576.771
FIXED ASSETS DEPRECIATION .....	10,41	AMORTIZACION INMOV. (690—6901) .....		13.372.806		12.112.065
CHARGES FOR PROVISIONS .....	-31,04	DOTACION A LAS PROVISIO. (693+694+695)...		55.935		81.115
EXPENSES DEPRECIATION.....	89,85	AMORTIZACION DE GASTOS (696) .....		772.589		406.944
CURRENTS RESULT OF THE YEAR (Profit) ..	7,78	RESULTADO CRTES. EJERCICIO (POSITIVO)		22.179.390		20.579.308
TOTAL .....		SUMA .....		67.316.580		62.052.134

		<b>CUENTA 8.9.0 RESULTA ACCOUNT 8.9.0. INCOME</b>				
CURRENT RESULT OF THE YEAR (loss) .....		RESULTADO CRTES. DEL EJERCICIO (800) (NEGATIVO) .....		0		0
COMPENSATION FUND RESULTS.....	6,28	RESULTADO POR FONDO DE COMPENSA- CION (801) .....		7.410.000		6.972.000
EXTRAORDINARY RESULTS OF FIxed ASSET		RESULT. EXTRAORD. DEL INMOVILIZADO (821—6901).....		0		2.187.834
OTHER EXTRAORDINARY RESULTS DETAIL		OTROS RESULT. EXTRAORD. (822) DETALLE:				
INTEGRATION COST TO SOCIAL SECURITY REST.....	0,88	COSTE INTEGR. A LA S.S. (6240+673+697)..	4.943.524		4.900.370	
MODIFICATION OF RIGHTS. PREVIOUS YEARS	25,73	RESTO. MODIF. DCHOS. EJERC. ANTERIORES (840)		518.651		19.135
MODIFICATION OF COMMITMENTS. PREVIOUS YEARS		MODIF. OBLIG. EJERC. ANTERIORES (841)		462.239		367.634
YEARS RESULTS (Profit).....	45,53	RESULTADOS DEL EJERCICIO (890) (Positivos)		0		0
TOTAL .....		SUMA .....		8.943.107		6.145.118
				22.277.521		20.592.271

		<b>RESULTADO REAL ACTUAL RESULT OF</b>				
YEAR RESULTS (Loss).....		RESULT. DEL EJERCICIO (890) (Negativos) ..		0		0
ACTUAL RESULT OF THE YEAR (Profit) .....	24,67	RESULT. REAL DEL EJERCICIO (Positivo) ....		16.353.107		13.117.118
TOTAL .....		SUMA .....		16.353.107		13.117.118

## DOS DE EXPLORACION OPERATING PROFIT

Variación Fluct. 90/89 (%)	CONCEPTO	VENTAS E INGRESOS (miles de pesetas) SALES AND OTHER INCOME (thousand of pesetas)				CONCEPT
		1990		1989		
		Parciales Subtotal	Totales Total	Parciales Subtotal	Totales Total	
11,25	EXISTENCIAS, SALDO FINAL (371) .....		682.273		613.272	STOCK. FINAL BALANCE
9,38	SERVICIOS GENERALES (7060) .....		48.267.691		44.127.894	GENERAL SERVICES
7,59	G.1 Entrada y estancia de barcos.....	9.625.827		8.947.164		G.1 Entrance and stay
18,04	G.2 Atraque .....	4.138.245		3.505.654		G.2 Docking
9,46	G.3 Mercancías y pasajeros.....	32.324.426		29.531.466		G.3 Goods and passengers
-0,11	G.4 Pesca fresca .....	1.816.566		1.818.633		G.4 Fishing
11,59	G.5 Embarcaciones deportivas y de recreo .	362.627		324.977		G.5 Sportive and pleasure boats
2,08	SERVICIOS ESPECIFICOS (7061).....		10.308.591		10.098.050	SPECIF SERVICES
-1,19	E.1 Grúas de pórtico.....	4.624.783		4.680.324		E1 Portal cranes
1,66	E.2 Almacenes, locales y edificios	2.386.421		2.347.529		E.2 Warehouses, commercial quarters and buildings
4,54	E.3 Suministros .....	1.410.188		1.348.897		E.3 Supplies
9,64	E.4 Servicios diversos.....	1.887.199		1.721.300		E.4 Diverse Services
30,43	OTRAS TASAS POR SERVICIOS (7069).....		1.139.283		873.476	OTHER TAXES PER SERVICES
20,19	CONCESIONES Y AUTORIZACIONES (7062+717) .....		5.695.120		4.738.241	CONCESSIONS AND AUTHORIZATIONS
9,31	TOTAL VENTA SERVICIOS (70+717).....		65.410.685		59.837.661	TOTAL SALES OF SERVICES
14,51	INGRESOS FINANCIEROS (710+712) .....		935.449		816.913	FINANCIAL INCOME
-69,95	INGRESOS ACCES. A LA EXPLOT. (719+780+789) .....		130.906		435.585	NON OPERATING INCOME
-10,46	SUBVENCIONES DE EXPLORACION (75).....		34.327		38.339	OPERATING GRANTS
-51,28	TRANSFERENCIAS CORRIENTES (76).....		48.500		99.555	CURRENT TRANSFERS
-64,92	TRAB. DEL ENTE PARA SU INMOV. MAT. (781) REPAR. EXTR. CUBIERTAS CON PROVISIONES (790) .....		73.105		208.412	PORT WORKS PER ITS FIXED ASSET MAJOR REPAIRS COVER WITH PROVISIONS
	RESPONS. CUBIERTAS CON PROVISIONES (792) .....		0		0	LIABILITIES COVER WITH PROVISIONS
-44,31	INSOLV. CUBIERTAS CON PROVISIONES (794) .....		1.335		2.397	INSOLVENCIES COVER WITH PROVISIONS
	RESULTADO CRTES. DEL EJERCICIO (Negativo).....		0		0	CURRENT RESULTS OF THE YEARS (loss)
	SUMA .....		67.316.580		62.052.134	TOTAL

## TADOS DEL EJERCICIO FOR THE FINACIAL YEAR

7,78	RESULT. CRTES. DEL EJERCICIO (800) (Positivos) .....	22.179.390		20.579.308		CURRENT RESULTS OF THE YEAR (Profit)
	RESULTADOS EXTRA. DEL INMOVILIZADO (821+6901).....	68.495		0		EXTRAORDINARY RESULTS OF FIXED ASSET
	OTROS RESULTADOS EXTRA. (822) DETALLE:					OTHER EXTRAORDINARY RESULT DETAIL:
	RESTO .....	0		0		REST
	MODIFICACION DE DECHOS. EJERCICIOS ANTERIORES (840).....	0		0		MODIFICATION OF RIGHTS PREVIOUS YEARS
128,62	MODIFICACION DE OBLIG. EJERCICIOS ANTERIORES (841) .....	29.636		12.963		MODIFICATION OF COMMITMENTS,PREVIOUS YEARS
-17,87	RESULTADOS DEL EJERCICIO (890) (Negativos) .....	2.290.814		2.789.099		YEAR RESULT (loss)
	SUMA .....	22.277.521		20.592.271		TOTAL

## DEL EJERCICIO THE FINANCIAL YEAR

45,53	RESULT. DEL EJERCICIO (890) (Positivos)...	8.943.107		6.145.118		YEAR RESULT (Profit)
6,28	RESULT. POR FONDO DE COMPENSACION (801) .....	7.410.000		6.972.000		FUND COMPENSATION RESULT
	RESULT. REAL DEL EJERCICIO (Negativo) ..	0		0		ANUAL RESULT OF THE YEAR (loss)
	SUMA .....	16.353.107		13.117.118		TOTAL

**0.0.4 BALANCE DE SITUACION DE PUERTOS A 31 DICIEMBRE 1990 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, BALANCE SHEET AT DECEMBER 31, 1990 (in thousand of pesetas)**

CONCEPTOS CONCEPTS	ACTIVO ASSETS								Resultado real del ejercicio (negativo) Results (Loss)
	INMOVILIZACIONES FIXED ASSETS				CIRCULANTES CURRENT ASSETS			Resto Other	
	Inmoviliz. mat. neto Net fixed assets	Intangible Intangible assets	En curso Work in progress	Financiero Financial assets	Existencias Inventories	Realizable Realisable	Disponible Available		
PUERTOS PORTS									
Algeciras-La Línea.....	16.267.849	224.382	981.469	9.444	22.696	2.286.390	3.128.779	0	0
Alicante .....	7.318.261	179.419	495.156	7.201	8.386	382.205	394.055	12.700	229.049
Almería .....	4.516.839	80.418	586.869	25.751	1.987	212.301	350.073	0	0
Avilés .....	10.259.748	196.453	489.923	5.080	2.558	643.230	763.530	0	65.764
Cádiz (Bahía).....	17.257.159	286.742	1.993.561	32.349	9.928	2.228.400	290.066	0	9.197
Baleares .....	17.839.554	207.779	1.136.769	30.106	13.795	1.154.508	58.437	0	0
Barcelona.....	46.743.826	5.238.811	5.005.013	200.827	75.437	2.926.481	541.543	34.792	0
Bilbao .....	53.713.054	3.993.038	1.688.765	144.978	112.312	2.847.313	2.779.619	42.207	0
Cartagena .....	8.280.227	224.382	4.217.288	4.346	10.343	503.108	1.825.439	1.317	0
Castellón .....	6.458.419	81.997	289.929	1.320	18.421	322.905	544.143	0	0
Ceuta .....	6.397.077	166.145	645.826	208	7.123	296.936	784.155	0	0
El Ferrol.....	3.711.020	78.637	621.606	368	0	437.170	570.477	0	0
Gijón.....	29.520.319	633.513	5.344.776	28.995	56.001	1.586.799	384.916	0	0
Huelva .....	23.227.154	2.739.614	692.205	24.061	50.817	661.092	472.895	0	470.981
La Coruña .....	13.993.723	221.042	2.181.360	23.484	0	1.467.528	2.899.769	0	0
Las Palmas.....	27.793.887	349.639	1.802.920	5.301	16.217	2.394.603	716.530	0	0
Málaga .....	9.135.741	181.732	1.207.271	13.428	26.892	729.261	358.917	0	0
Melilla .....	3.994.088	130.716	306.321	5.544	2.510	92.169	128.495	0	181.764
Pasajes.....	15.742.593	402.667	512.778	59.920	18.232	430.164	639.678	35.720	402.978
Pontevedra (Marín y Ría)	2.892.998	60.024	930.049	4.428	19.619	215.643	391.011	0	0
S. Cruz de Tenerife.....	26.536.501	255.582	2.631.171	2.386	19.984	922.948	383.011	0	0
Santander .....	13.281.796	268.316	1.955.528	38.202	26.736	1.188.406	374.207	0	0
Sevilla .....	22.072.719	337.222	3.891.377	20.337	12.426	1.859.656	549.521	0	296.274
Tarragona .....	22.115.942	287.671	1.389.543	52.254	55.183	1.617.167	2.950.135	0	0
Valencia .....	32.672.801	1.632.910	3.723.621	417.622	63.594	2.521.572	987.862	82.564	0
Vigo .....	11.472.323	254.013	1.085.665	24.120	31.073	1.416.463	326.338	23.234	0
Villagarcía de Arosa.....	2.215.620	35.541	139.014	7.579	0	245.433	70.333	0	0
C.A.G.P.....	1.667.114	98.102	364.080	0	0	424.977	1.068.753	0	62.647
<b>TOTALES .....</b>	<b>457.099.252</b>	<b>18.846.507</b>	<b>46.309.853</b>	<b>1.189.639</b>	<b>682.270</b>	<b>32.014.828</b>	<b>24.732.687</b>	<b>232.534</b>	<b>1.718.654</b>

**0.0.4 BALANCE DE SITUACION DE PUERTOS A 31 DICIEMBRE 1990 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, BALANCE SHEET AT DECEMBER 31, 1990 (in thousand of pesetas)**

CONCEPTOS CONCEPTS	PASIVO LIABILITIES								Total activo = = pasivo Total assets = = liabilities
	FINANCIACION BASICA BASIC FINANCING					Circulante Current	Ajuste por peri odif. Time period ajustment	Resultado real del ejercicio (positivo) Results (Profit)	
	Patrimonio (*) Equity	Sub. real de cap. (**) Capital grant	Resultados acumulados Retained earnings	Revalori- zaciones Revalua- tions	Resto Other				
Algeciras-La Línea.....	2.721.882	-3.039.300	11.518.053	8.352.823	224.493	1.094.983	0	2.048.075	22.921.009
Alicante .....	2.339.102	3.285.605	-871.381	3.553.016	192.119	527.971	0	0	9.026.432
Almería .....	702.901	338.333	1.210.235	2.847.336	80.418	398.213	0	196.802	5.774.238
Avilés .....	1.728.877	2.627.597	-796.288	7.370.928	689.697	805.475	0	0	12.426.286
Cádiz (Bahía).....	3.302.803	5.770.292	457.032	10.397.982	262.140	1.917.153	0	0	22.107.402
Baleares .....	6.775.827	2.131.372	-266.315	10.534.343	207.779	960.078	0	97.864	20.440.948
Barcelona.....	9.862.926	2.284.255	8.949.151	27.372.467	7.918.395	3.032.528	322.873	1.024.135	60.766.730
Bilbao .....	9.315.141	11.973.829	7.755.891	28.543.219	4.128.389	2.424.549	0	1.180.268	65.321.286
Cartagena .....	2.545.926	-1.022.975	4.589.518	6.957.140	224.382	459.304	0	1.313.155	15.066.450
Castellón .....	1.294.982	955.262	1.401.212	3.235.592	79.647	354.024	0	396.415	7.717.134
Ceuta .....	1.761.576	1.325.748	-871.829	5.311.217	192.825	570.093	0	7.840	8.297.470
El Ferrol.....	1.077.193	2.17.216	51.660	1.259.310	65.447	652.695	0	95.757	5.419.278
Gijón.....	8.166.225	4.455.610	4.784.095	18.109.398	989.584	737.022	0	313.385	37.555.319
Huelva .....	4.230.100	6.670.314	1.345.798	13.184.297	1.756.531	1.113.059	38.720	0	28.338.819
La Coruña .....	1.273.594	-1.078.702	5.364.290	12.601.980	221.042	717.755	0	1.686.947	20.786.906
Las Palmas.....	9.044.804	-1.686.612	8.693.855	14.318.789	349.639	557.477	0	1.801.145	33.079.097
Málaga .....	2.143.843	2.226.497	517.430	5.800.412	181.732	244.853	0	538.475	11.653.242
Melilla .....	977.218	1.275.200	-897.240	3.298.230	72.282	116.817	0	0	4.842.507
Pasajes.....	2.186.896	4.398.844	-747.178	11.320.823	420.423	664.922	0	0	18.244.730
Pontevedra (Marín y Ría)	321.988	1.662.282	209.266	1.731.165	47.446	413.255	0	128.370	4.513.772
S. Cruz de Tenerife.....	10.238.338	1.626.050	3.366.860	14.248.040	249.028	162.912	0	860.355	30.751.583
Santander .....	2.611.991	5.851.000	124.257	6.733.036	268.316	1.312.728	0	231.863	17.133.191
Sevilla .....	8.479.236	7.455.137	-3.641.188	15.266.969	312.762	1.166.616	0	0	29.039.532
Tarragona .....	3.803.147	-1.453.991	13.281.750	9.454.478	297.849	614.119	0	2.470.543	28.467.895
Valencia .....	6.079.478	2.885.176	9.254.135	14.352.874	2.719.198	3.421.047	376.329	3.014.309	42.102.546
Vigo .....	1.617.273	393.549	2.161.533	8.431.099	254.013	1.144.224	0	631.538	14.633.229
Villagarcía de Arosa.....	531.232	720.393	-370.367	1.594.557	35.541	167.644	0	34.520	2.713.520
C.A.G.P.....	1.139.640	495.400	-297.560	978.264	99.926	1.270.003	0	0	3.685.673
<b>TOTALES .....</b>	<b>106.274.139</b>	<b>64.743.381</b>	<b>76.276.675</b>	<b>267.159.784</b>	<b>22.541.043</b>	<b>27.021.519</b>	<b>737.922</b>	<b>18.071.761</b>	<b>582.826.224</b>

(\*) Cuentas: 1001+(101+103)-(107+108)

(\*\*) Cuentas: 140+1420-131-801+144

**0.0.5 VENTAS E INGRESOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1990 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, SALES AND INCOME. YEAR 1990 (in thousand of pesetas)**

CONCEPTOS CONCEPTS  PUERTOS PORTS	VENTA DE SERVICIOS SALES OF SERVICES			Otras tasas por servicios e ingresos acces. Non operating income	Ingresos financieros Financial income	Subvenciones a la explotación Operating grants	Trabajos realizados por el ente y provisiones aplicadas Port works per its fixed asset	Total ventas e ingresos Total sales and other income
	Generales General	Específicos Specific	Cánones Canons					
Algeciras-La Línea .....	3.335.480	100.275	177.700	48.108	179.022	0	0	3.840.585
Alicante.....	585.126	241.766	128.987	8.138	40	0	0	964.057
Almería .....	595.181	80.961	44.512	20.812	710	0	0	742.176
Avilés .....	849.776	195.491	33.549	18.135	475	0	0	1.097.426
Cádiz (Bahía) .....	1.134.378	302.700	111.639	45.402	8.430	3.860	0	1.606.409
Baleares.....	1.253.258	300.202	184.799	65.405	1.082	0	0	1.804.746
Barcelona.....	5.324.654	886.965	1.401.983	52.238	87.556	0	0	7.753.396
Bilbao.....	4.685.810	711.572	673.679	20.113	306.768	0	41.296	6.439.238
Cartagena .....	2.172.719	280.336	34.803	31.021	136	0	0	2.519.015
Castellón.....	664.857	178.711	104.009	10.456	65	0	0	958.098
Ceuta.....	707.565	174.417	89.664	9.564	1.860	14.400	0	997.470
El Ferrol .....	301.030	126.621	17.113	28.916	7	0	0	473.687
Gijón .....	1.973.949	626.315	445.670	77.409	7.597	0	0	3.130.940
Huelva.....	1.703.455	370.307	238.458	40.372	66.057	0	0	2.418.649
La Coruña .....	2.404.422	383.836	208.593	33.313	4.225	0	0	3.034.389
Las Palmas .....	3.199.538	619.827	421.273	86.314	6.489	0	0	4.333.441
Málaga.....	1.492.428	214.514	85.613	1.793	3.686	13.555	0	1.811.589
Melilla .....	176.427	82.161	17.250	14.564	1.873	0	0	292.275
Pasajes.....	1.065.726	646.444	137.809	40.398	97.579	0	0	1.987.956
Pontevedra (Marín y Ría) .....	324.967	118.516	13.565	18.123	378	0	0	475.549
S. Cruz de Tenerife .....	2.193.343	410.524	56.734	45.838	166	0		2.706.605
Santander .....	1.529.560	439.947	158.490	57.545	1.296	0	24.780	2.211.618
Sevilla .....	781.407	466.309	319.250	76.375	2.904	0	0	1.646.245
Tarragona.....	3.823.715	682.140	102.594	69.043	2.059	0	0	4.679.551
Valencia .....	3.798.051	1.066.040	320.853	272.316	143.982	20.772	8.364	5.630.378
Vigo.....	1.530.206	456.655	136.796	62.240	9.338	30.240	0	2.225.475
Villagarcía de Arosa.....	230.588	69.014	21.440	4.539	1.669	0	0	327.250
C.A.G.P.....	430.075	76.025	8.295	11.699	0	0	0	526.094
<b>TOTALES.....</b>	<b>48.267.691</b>	<b>10.308.591</b>	<b>5.695.120</b>	<b>1.270.189</b>	<b>935.449</b>	<b>82.827</b>	<b>74.440</b>	<b>66.634.307</b>

**0.0.6 VARIACION DE VENTAS E INGRESOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1990/89**  
**PORTS, SALES AND OTHER INCOME FLUCTUATION. YEAR 1990/89**

CONCEPTOS CONCEPTS PUERTOS PORTS	VENTAS E INGRESOS 1990 (miles ptas.) SALES AND OTHER INCOME 1990 (in thousand of pesetas)				VARIACION DE VENTAS E INGRESOS (%) SALES AND OTHER INCOME FLUCTUATION (%)			
	VENTA DE SERVICIOS SALES OF SERVICES			Total ventas e ingresos Total sales and other income	VENTA DE SERVICIOS SALES OF SERVICES			Total ventas e ingresos Total sales and other income
	Generales General	Específicos Specific	Cánones Canons		Generales General	Específicos Specific	Cánones Canons	
Algeciras-La Línea .....	3.335.480	100.275	177.700	3.840.585	7,06	-0,24	17,59	8,72
Alicante.....	585.126	241.766	128.987	964.057	17,82	9,99	12,81	13,28
Almería .....	595.181	80.961	44.512	742.176	-0,66	41,66	42,41	4,64
Avilés .....	849.776	195.491	33.549	1.097.426	21,44	8,50	121,14	19,15
Cádiz (Bahía) .....	1.134.378	302.700	111.639	1.606.409	19,72	15,95	-19,02	14,90
Baleares.....	1.253.258	300.202	184.799	1.804.746	7,11	3,57	2,93	6,54
Barcelona.....	5.324.654	886.965	1.401.983	7.753.396	11,02	-5,70	21,87	7,87
Bilbao.....	4.685.810	711.572	673.679	6.439.238	2,01	-12,45	64,30	4,50
Cartagena .....	2.172.719	280.336	34.803	2.519.015	27,54	13,02	8,85	25,54
Castellón.....	664.857	178.711	104.009	958.098	8,69	4,74	23,76	7,32
Ceuta.....	707.565	174.417	89.664	997.470	10,53	16,57	19,48	9,10
El Ferrol .....	301.030	126.621	17.113	473.687	61,96	39,24	5,01	52,94
Gijón .....	1.973.949	626.315	445.670	3.130.940	2,15	1,12	12,30	3,10
Huelva.....	1.703.455	370.307	238.458	2.418.649	0,65	-18,69	31,39	-0,46
La Coruña .....	2.404.422	383.836	208.593	3.034.389	0,25	4,64	50,78	3,33
Las Palmas .....	3.199.538	619.827	421.273	4.333.441	5,63	-6,41	8,58	4,39
Málaga .....	1.492.428	214.514	85.613	1.811.589	20,73	36,59	69,14	22,87
Melilla .....	176.427	82.161	17.250	292.275	13,60	-8,71	22,68	10,66
Pasajes.....	1.065.726	646.444	137.809	1.987.956	0,30	2,85	-13,31	1,47
Pontevedra (Marín y Ría) .....	324.967	118.516	13.565	475.549	7,91	5,01	45,56	8,57
S. Cruz de Tenerife .....	2.193.343	410.524	56.734	2.706.605	7,81	-5,05	-69,26	1,41
Santander.....	1.529.560	439.947	158.490	2.211.618	20,30	6,73	29,32	14,25
Sevilla .....	781.407	466.309	319.250	1.646.245	38,66	16,39	54,92	30,75
Tarragona.....	3.823.715	682.140	102.594	4.679.551	7,04	1,09	55,05	7,17
Valencia .....	3.798.051	1.066.040	320.853	5.630.378	10,94	9,22	12,64	9,58
Vigo.....	1.530.206	456.655	136.796	2.225.475	9,32	1,60	23,12	8,35
Villagarcía de Arosa.....	230.588	69.014	21.440	327.250	42,21	5,63	17,41	7,72
C.A.G.P.....	430.075	76.025	8.295	526.094	28,95	2,94	-16,90	18,78
<b>TOTALES.....</b>	<b>48.267.691</b>	<b>10.308.591</b>	<b>5.695.120</b>	<b>66.634.307</b>	<b>9,38</b>	<b>2,08</b>	<b>20,19</b>	<b>8,46</b>

**0.0.7 DETALLE DE VENTAS DE SERVICIOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1990 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, SALES OF SERVICES, DETAIL. YEAR 1990 (in thousand of pesetas)**

CONCEPTOS CONCEPTS PUERTOS PORTS	SERVICIOS GENERALES GENERAL SERVICES					Suma Total (1)	SERVICIOS ESPECIFICOS SPECIFIC SERVICES				Suma Total (2)	Cánones por concesiones Canons for administrative concesions (3)	Total Total 1+2+3
	G.1	G.2	G.3	G.4	G.5		E.1	E.2	E.3	E.4			
Algeciras-La Línea....	640.572	117.537	2.427.989	146.733	2.649	3.335.480	923	54.803	29.172	15.377	100.275	177.700	3.613.455
Alicante .....	89.717	59.765	352.177	59.018	24.449	585.126	109.368	33.343	28.406	70.649	241.766	128.987	955.879
Almería.....	115.209	23.638	403.722	47.356	5.256	595.181	16.130	32.192	25.318	7.321	80.961	44.512	720.654
Avilés.....	161.333	58.147	555.911	74.385	0	849.776	120.995	43.651	5.420	25.425	195.491	33.549	1.078.816
Cádiz (Bahía).....	236.880	105.491	603.174	184.959	3.874	1.134.378	102.146	120.122	24.252	56.180	302.700	111.639	1.548.717
Baleares .....	99.442	102.269	841.986	28.068	181.493	1.253.258	29.615	94.632	84.129	91.826	300.202	184.799	1.738.259
Barcelona .....	783.750	261.675	4.223.393	28.226	27.610	5.324.654	434.453	59.329	300.579	92.604	886.965	1.401.983	7.613.602
Bilbao .....	987.273	271.395	3.425.858	1.284	0	4.685.810	504.489	91.099	64.101	51.883	711.572	673.679	6.071.061
Cartagena.....	427.018	127.482	1.607.587	10.624	8	2.172.719	196.411	35.990	16.063	31.872	280.336	34.803	2.487.858
Castellón .....	146.042	30.081	421.318	59.274	8.142	664.857	100.422	44.750	10.534	23.005	178.711	104.009	947.577
Ceuta .....	99.966	48.475	553.079	5.139	906	707.565	16.823	39.532	14.740	103.322	174.417	89.664	971.646
El Ferrol.....	102.303	30.679	161.479	5.378	1.191	301.030	75.730	35.671	9.020	6.200	126.621	17.113	444.764
Gijón.....	463.254	110.368	1.359.644	21.874	18.809	1.973.949	119.757	14.143	35.547	456.868	626.315	445.670	3.045.934
Huelva .....	289.882	79.675	1.253.919	79.979	0	1.703.455	230.956	77.627	8.860	52.864	370.307	238.458	2.312.220
La Coruña.....	354.835	225.522	1.450.742	371.513	1.810	2.404.422	144.381	55.608	56.465	127.382	383.836	208.593	2.996.851
Las Palmas.....	900.660	886.340	1.372.441	19.777	20.320	3.199.538	0	259.591	264.683	95.553	619.827	421.273	4.240.638
Málaga .....	335.717	87.707	982.836	82.636	3.532	1.492.428	134.469	39.879	20.258	19.908	214.514	85.613	1.792.555
Melilla.....	5.938	12.712	148.823	234	8.720	176.427	0	20.212	4.583	57.366	82.161	17.250	275.838
Pasajes .....	134.562	106.683	758.218	66.263	0	1.065.726	372.389	136.665	22.548	114.842	646.444	137.809	1.849.979
Pont. (Marín y Ría) ...	65.483	59.242	143.759	56.325	158	324.967	50.980	33.824	25.481	8.231	118.516	13.565	457.048
S. Cruz de Tenerife...	562.199	340.175	1.284.350	3.661	2.958	2.193.343	49.720	159.518	112.128	89.158	410.524	56.734	2.660.601
Santander .....	352.369	123.571	1.001.422	46.500	5.698	1.529.560	328.218	59.829	6.448	45.452	439.947	158.490	2.127.997
Sevilla.....	154.358	51.279	536.372	37.700	1.698	781.407	316.643	87.640	14.535	47.491	466.309	319.250	1.566.966
Tarragona .....	1.097.646	218.779	2.461.553	40.263	5.474	3.823.715	498.562	77.677	30.195	75.706	682.140	102.594	4.608.449
Valencia.....	702.003	294.446	2.755.807	28.596	17.199	3.798.051	416.341	493.259	96.712	59.728	1.066.040	320.853	5.184.944
Vigo .....	238.784	262.580	722.596	292.040	14.206	1.530.206	183.983	144.206	89.256	39.210	456.655	136.796	2.123.657
Villagarcía de Arosa .	42.914	21.118	162.602	0	3.954	230.588	35.451	12.217	6.341	15.005	69.014	21.440	321.042
C.A.G.P. ....	35.718	21.414	351.669	18.761	2.513	430.075	35.428	29.412	4.414	6.771	76.025	8.295	514.395
<b>TOTALES.....</b>	<b>9.625.827</b>	<b>4.138.245</b>	<b>32.324.426</b>	<b>1.816.566</b>	<b>362.627</b>	<b>48.267.691</b>	<b>4.624.783</b>	<b>2.386.421</b>	<b>1.410.188</b>	<b>1.887.199</b>	<b>10.308.591</b>	<b>5.695.120</b>	<b>64.271.402</b>

**0.0.8 CARGAS Y GASTOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1990 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, CHARGES AND EXPENSES. YEAR 1990 (in thousand of pesetas)**

CONCEPTOS CONCEPTS	PERSONAL EMPLOYEE COSTS			TRABAJOS SUMINISTROS Y SERVICIOS EXTERIORES EXTERNAL SUPPLIES AND SERVICES			Resto de gastos Other expenses	Amortización y provisiones Depreciation and provisions	Total cargas y gastos Total charges and expenses
	Consumos Consump- tions	Retribu- ciones	Atenciones sociales	Total	Cons. y otros servicios	Suministros			
		Remune- rations	Welfare costs						
PUERTOS PORTS									
Algeciras-La Línea.....	32.922	393.898	140.698	534.596	283.344	42.121	46.495	549.180	1.488.658
Alicante .....	858	364.665	138.811	503.476	64.685	68.491	86.229	226.361	950.100
Almería .....	1.195	178.154	62.945	241.099	42.520	29.878	29.915	140.180	484.787
Avilés .....	6.255	347.475	153.606	501.081	79.745	68.757	125.666	231.113	1.012.617
Cádiz (Bahía).....	-905	487.383	160.865	648.248	149.733	72.596	49.692	495.102	1.414.466
Baleares .....	3.182	487.024	153.920	640.944	171.549	125.758	44.838	566.017	1.552.288
Barcelona.....	104.298	1.643.036	604.119	2.247.155	511.178	430.244	622.438	1.423.228	5.338.541
Bilbao .....	68.107	1.286.932	419.490	1.706.422	828.555	142.061	459.799	1.529.067	4.734.011
Cartagena .....	31.014	400.554	178.566	579.120	124.816	18.718	48.067	254.309	1.056.044
Castellón .....	8.190	164.704	53.836	218.540	31.194	19.132	25.699	209.098	511.853
Ceuta .....	30.303	343.168	99.417	442.585	48.452	29.233	26.591	308.184	885.348
El Ferrol.....	0	122.867	41.076	163.943	21.478	31.062	27.099	91.058	334.640
Gijón.....	-7.569	934.711	283.264	1.217.975	97.098	185.775	147.783	754.038	2.395.100
Huelva .....	29.675	712.748	246.739	959.487	442.376	50.075	260.057	667.897	2.409.567
La Coruña .....	0	367.237	132.232	499.469	68.851	87.065	55.371	411.637	1.122.393
Las Palmas.....	50.742	612.238	221.904	834.142	260.946	301.203	51.279	716.759	2.215.071
Málaga .....	23.826	408.312	151.214	559.526	96.002	38.821	61.159	377.909	1.157.263
Melilla .....	14.574	153.188	46.656	199.844	59.230	8.348	25.445	116.096	423.537
Pasajes .....	66.028	770.498	257.944	1.028.442	433.550	70.142	69.561	482.547	2.150.270
Pontevedra (Marín y Ría)	6.741	104.509	33.986	138.495	25.667	21.899	17.530	96.802	317.134
S. Cruz de Tenerife.....	39.217	487.219	167.598	654.817	303.104	59.520	50.770	572.122	1.679.550
Santander .....	178.793	557.701	202.439	760.140	201.942	51.933	76.335	529.105	1.798.248
Sevilla .....	37.029	572.731	246.599	819.330	68.117	43.256	136.767	643.206	1.747.705
Tarragona .....	40.007	548.598	203.378	751.976	296.196	127.463	139.540	514.293	1.869.475
Valencia .....	105.477	1.056.768	398.587	1.455.355	358.659	177.483	186.964	997.564	3.281.502
Vigo .....	33.963	491.752	207.416	699.168	121.360	126.879	71.579	336.822	1.389.771
Villagarcía de Arosa.....	2.280	101.054	34.191	135.245	24.589	12.212	9.300	76.192	259.818
C.A.G.P.....	7.912	95.255	31.333	126.588	53.104	927	229.709	56.920	475.160
<b>TOTALES .....</b>	<b>914.114</b>	<b>14.194.379</b>	<b>5.072.829</b>	<b>19.267.208</b>	<b>5.268.060</b>	<b>2.451.052</b>	<b>3.181.677</b>	<b>13.372.806</b>	<b>44.454.917</b>

**0.0.9 VARIACION DE CARGAS Y GASTOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1990/89**  
**PORTS, CHARGES AND EXPENSES FLUCTUATION. YEAR 1990/89**

CONCEPTOS CONCEPTS	CARGAS Y GASTOS 1990 (miles ptas.) CHARGES AND EXPENSES 1990 (in thousand of pesetas)					VARIACION DE CARGAS Y GASTOS (%) CHARGES AND EXPENSES FLUCTUATION (%)				
	Personal Employee costs	TRAB. SUMINISTROS Y SERV. EXTERIORES EXTERNAL SUPPLIES AND SERVICES		Amortización y provisiones Depreciation and Provisions	Total cargas y gastos Total charges and expenses	Personal Employee costs	TRAB. SUMINISTROS Y SERV. EXTERIORES EXTERNAL SUPPLIES AND SERVICES		Amortizac. y provis. Depreciat. and provisions	Total cargas y gastos Total charges and expenses
		Cons. y otros servicios Mainten. other serv.	Suministros Supplies				Cons. y otros serv. Mainten. other serv.	Suminist. Supplies		
Algeciras-La Línea.....	534.596	283.344	42.121	549.180	1.488.658	6,77	354,51	1,14	15,12	27,01
Alicante .....	503.476	64.685	68.491	226.361	950.100	2,11	74,27	0,74	16,11	5,88
Almería.....	241.099	42.520	29.878	140.180	484.787	18,85	-55,81	25,72	1,28	-3,95
Avilés.....	501.081	79.745	68.757	231.113	1.012.617	2,05	-37,55	50,19	19,11	1,18
Cádiz (Bahía).....	648.248	149.733	72.596	495.102	1.414.466	1,19	45,70	9,61	23,06	10,30
Baleares .....	640.944	171.549	125.758	566.017	1.552.288	10,23	17,36	16,99	14,54	11,38
Barcelona .....	2.247.155	511.178	430.244	1.423.228	5.338.541	6,95	0,31	2,39	5,89	8,78
Bilbao .....	1.706.422	828.555	142.061	1.529.067	4.734.011	7,36	-3,02	1,02	11,34	6,75
Cartagena.....	579.120	124.816	18.718	254.309	1.056.044	6,59	47,56	4,10	2,82	3,76
Castellón .....	218.540	31.194	19.132	209.098	511.853	3,20	-24,93	-18,39	17,13	6,89
Ceuta .....	442.585	48.452	29.233	308.184	885.348	7,30	-79,66	146,30	3,15	-12,98
El Ferrol.....	163.943	21.478	31.062	91.058	334.640	12,77	40,17	136,83	15,18	25,23
Gijón.....	1.217.975	97.098	185.775	754.038	2.395.100	-10,37	26,86	23,19	4,96	-2,81
Huelva .....	959.487	442.376	50.075	667.897	2.409.567	6,83	295,17	-44,50	1,01	24,69
La Coruña.....	499.469	68.851	87.065	411.637	1.122.393	5,83	1,88	37,62	7,86	8,79
Las Palmas.....	834.142	260.946	301.203	716.759	2.215.071	3,86	81,64	32,94	15,51	15,31
Málaga .....	559.526	96.022	38.821	377.909	1.157.263	13,49	-9,49	17,08	7,49	8,29
Melilla.....	199.844	59.230	8.348	116.096	423.537	8,45	172,95	8,60	10,01	20,59
Pasajes .....	1.028.442	433.550	70.142	482.547	2.150.270	-2,05	253,19	-8,34	13,31	14,51
Pontevedra (Marín y Ría)	138.495	25.667	31.899	96.802	317.134	5,96	143,40	19,98	12,57	14,26
S. Cruz de Tenerife.....	654.817	303.104	59.520	572.122	1.679.550	12,94	11,68	-29,59	8,56	4,60
Santander .....	760.140	201.942	51.933	529.105	1.798.248	10,75	116,44	11,90	12,81	19,20
Sevilla.....	819.330	68.117	43.256	643.206	1.747.705	11,72	47,82	-4,26	7,08	4,74
Tarragona .....	751.976	296.196	127.463	514.293	1.869.475	6,71	25,35	37,18	11,08	10,25
Valencia.....	1.455.355	358.659	177.483	997.564	3.281.502	16,81	5,08	16,91	15,31	14,35
Vigo .....	699.168	121.360	126.879	336.822	1.389.771	2,86	108,14	1,25	11,05	9,43
Villagarcía de Arosa .....	135.245	24.589	12.212	76.192	259.818	-9,00	-17,72	-52,61	21,93	-10,02
C.A.G.P. ....	126.588	53.104	927	56.920	475.160	0,31	52,92	19,15	16,88	-27,23
<b>TOTALES .....</b>	<b>19.267.208</b>	<b>5.268.060</b>	<b>2.451.052</b>	<b>13.372.806</b>	<b>44.454.917</b>	<b>5,82</b>	<b>28,86</b>	<b>10,03</b>	<b>10,41</b>	<b>8,80</b>

NOTA: El «Total cargas y gastos» comprende además los conceptos «Consumos» y «Resto de gastos».  
 NOTE: Concepts «Consumptions» and «Other expenses» are included in «Total charges and expenses».

**0.1.0 RESULTADOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1990 (en miles de ptas.)**  
**PORTS, PROFIT AND LOSS. YEAR 1990 (in thousand of pesetas)**

CONCEPTOS CONCEPTS	VENTAS E INGRESOS SALES AND OTHER INCOME			CARGAS Y GASTOS CHARGES AND EXPENSES			RESULTADOS DE EXPLOTACION OPERATING PROFIT		RESULTADOS EXT. Y MODIFIC. EXTRAORDINARY RESULTS AND MODIFIC.			Resultado real del ejercicio  Actual result. of the year
	Venta de servic. <i>Sales of services</i>	Ingresos y compensac. <i>Other income and compens.</i>	Total	Gastos corrientes <i>Current expenses</i>	Amorti- zación <i>Depre- ciation</i>	Total	Bruto <i>Gross</i>	Neto <i>Net</i>	Inmovi- lización <i>Fixed assets</i>	Coste integrac. S. Social <i>Integration cost to social security</i>	Resto y modif. derechos y obligac. <i>Rest and modificat. of rights</i>	
	1	2	3	4	5	6	7=(3-4)	8=(3-6)	9	10	11	
Algeciras-La Línea .....	3.613.455	227.130	3.840.585	939.478	549.180	1.488.658	2.901.107	2.351.927	-9.569	-140.366	-153.917	2.048.075
Alicante .....	955.879	8.178	964.057	723.739	226.361	950.100	240.318	13.957	-27.124	-112.242	-103.640	-229.049
Almería .....	720.654	21.522	742.176	344.607	140.180	484.787	397.569	257.389	-10.261	-50.304	-22	196.802
Avilés .....	1.078.816	18.610	1.097.426	781.504	231.113	1.012.617	315.922	84.809	-16.782	-118.660	-15.131	-65.764
Cádiz (Bahía) .....	1.548.717	57.692	1.606.409	919.364	495.102	1.414.466	687.045	191.943	-36.879	-134.586	-29.675	-9.197
Baleares .....	1.738.259	66.487	1.804.746	986.271	566.017	1.552.288	818.475	252.458	0	-129.975	-24.619	97.864
Barcelona .....	7.613.602	139.794	7.753.396	3.915.313	1.423.228	5.338.541	3.838.083	2.414.855	-651.354	-795.443	56.077	1.024.135
Bilbao .....	6.071.061	368.177	6.439.238	3.204.944	1.529.067	4.734.011	3.234.294	1.705.227	49.268	-393.831	-180.396	1.180.268
Cartagena .....	2.487.858	31.157	2.519.015	801.735	254.309	1.056.044	1.717.280	1.462.971	0	-140.366	-9.450	1.313.155
Castellón .....	947.577	10.521	958.098	302.755	209.098	511.853	655.343	446.245	0	-49.830	0	396.415
Ceuta .....	971.646	25.824	997.470	577.164	308.184	885.306	420.306	112.122	-340	-103.942	0	7.740
El Ferrol .....	444.764	28.923	473.687	243.582	91.058	334.640	230.105	139.047	0	-37.667	-5.623	95.757
Gijón .....	3.045.934	85.006	3.130.940	1.641.062	754.038	2.395.100	1.489.878	735.840	-28.571	-349.253	-44.631	313.385
Huelva .....	2.312.220	106.429	2.418.649	1.741.670	667.897	2.409.567	676.979	9.082	-165.057	-236.304	-78.702	-470.981
La Coruña .....	2.996.851	37.538	3.034.389	710.756	411.637	1.122.393	2.323.633	1.911.996	0	-138.275	-86.774	1.686.947
Las Palmas .....	4.240.638	92.803	4.333.441	1.498.312	716.759	2.215.071	2.835.129	2.118.370	0	-218.715	-98.510	1.801.145
Málaga .....	1.792.555	19.034	1.811.589	779.354	377.909	1.157.263	1.032.235	654.326	0	-113.684	-2.167	538.475
Melilla .....	275.838	16.437	292.275	307.441	116.096	423.537	-15.166	-131.262	0	-49.733	-769	-181.764
Pasajes .....	1.849.979	137.977	1.987.956	1.667.723	482.547	2.150.270	320.233	-162.314	0	-240.664	0	-402.978
Pontevedra (Marín y Ría)	457.048	18.501	475.549	220.332	96.802	317.134	255.217	158.415	0	-29.686	-359	128.370
S. Cruz de Tenerife .....	2.660.601	46.004	2.706.605	1.107.428	572.122	1.679.550	1.599.177	1.027.055	0	-155.781	-10.919	860.355
Santander .....	2.127.997	83.621	2.211.618	1.269.143	529.105	1.798.248	942.475	413.370	0	-167.851	-13.656	231.863
Sevilla .....	1.566.966	79.279	1.646.245	1.104.499	643.206	1.747.705	541.746	-101.460	2.171	-195.436	-1.549	-296.274
Tarragona .....	4.608.449	71.102	4.679.551	1.355.182	514.293	1.869.475	3.324.369	2.810.076	-62.722	-179.960	-96.851	2.470.543
Valencia .....	5.184.944	445.434	5.630.378	2.283.938	997.564	3.281.502	3.346.440	2.348.876	1.081.903	-418.477	2.007	3.014.309
Vigo .....	2.123.657	101.818	2.225.475	1.052.949	336.822	1.389.771	1.172.526	835.704	0	-158.904	-45.262	631.538
Villagarcía de Arosa ....	321.042	6.208	327.250	183.626	76.192	259.818	143.624	67.432	-3.961	-22.235	-6.716	34.520
C.A.G.P. ....	514.395	11.699	526.094	418.240	56.920	475.160	107.854	50.934	-52.227	-61.354	0	-62.647
<b>TOTALES .....</b>	<b>64.271.402</b>	<b>2.362.905</b>	<b>66.634.307</b>	<b>31.082.111</b>	<b>13.372.806</b>	<b>44.454.917</b>	<b>35.552.196</b>	<b>22.179.390</b>	<b>68.495</b>	<b>-4.943.524</b>	<b>-951.254</b>	<b>16.353.107</b>

**0.1.1 VARIACION DE RESULTADOS DE EXPLOTACION Y RENTABILIDAD DE PUERTOS.  
EJERCICIOS 1990/89  
PORTS, OPERATING INCOME AND PROFITABILITY FLUCTUATION. YEARS 1990/89**

CONCEPTOS CONCEPTS	RESULTADOS DE EXPLOTACION (miles de pesetas) OPERATING INCOME (in thousand of pts.)				VARIACION DEL RESULTADO DE EXPLOTACION (%)		RENTABILIDAD (%)	
	EJERCICIO 1990 YEAR 1990		EJERCICIO 1989 YEAR 1989		OPERATING INCOME FLUCTUATION (%)		PROFITABILITY (%)	
	Bruto Gross	Neto Net	Bruto Gross	Neto Net	Bruto Gross	Neto Net	1990	1989
PUERTOS PORTS								
Algeciras-La Línea .....	2.901.107	2.351.927	2.837.641	2.360.581	2,24	—0,37	14,93	15,90
Alicante.....	240.318	13.957	148.662	—46.298	61,65	130,15	0,19	—0,71
Almería .....	397.569	257.389	342.967	204.559	15,92	25,83	5,71	4,84
Avilés .....	315.922	84.809	114.241	—79.796	176,54	206,28	0,86	—0,86
Cádiz (Bahía) .....	687.045	191.943	517.948	115.628	32,65	66,00	1,12	0,73
Baleares .....	818.475	252.458	794.425	300.271	3,03	—15,92	1,42	1,82
Barcelona.....	3.838.083	2.414.855	3.624.404	2.280.341	5,90	5,90	5,25	5,46
Bilbao.....	3.234.294	1.705.227	3.100.534	1.727.172	4,31	—1,27	3,48	5,26
Cartagena .....	1.717.280	1.462.971	1.236.100	988.762	38,93	47,96	17,67	12,36
Castellón.....	655.343	446.245	592.421	413.909	10,62	7,81	6,92	7,21
Ceuta.....	420.306	112.122	195.603	—103.165	114,88	208,68	1,75	—1,67
El Ferrol .....	230.105	139.047	121.561	42.505	89,29	227,13	3,88	1,78
Gijón .....	1.489.878	735.840	1.290.989	572.555	15,41	28,52	2,52	2,04
Huelva.....	676.979	9.082	1.158.556	497.366	—41,57	—98,17	0,04	2,58
La Coruña .....	2.323.633	1.911.996	2.286.681	1.905.044	1,62	0,36	13,66	14,00
Las Palmas .....	2.835.129	2.118.370	2.850.699	2.230.191	—0,55	—5,01	7,62	9,27
Málaga.....	1.032.235	654.326	757.373	405.783	36,29	61,25	7,16	4,62
Melilla .....	—15.166	—131.262	18.429	—87.100	—182,29	—50,70	—3,29	—2,35
Pasajes.....	320.233	—162.314	507.192	81.337	—36,86	—299,56	—1,05	0,56
Pontevedra (Marín y Ría) .....	255.217	158.415	246.435	160.444	3,56	—1,26	5,48	5,79
S. Cruz de Tenerife .....	1.599.177	1.027.055	1.590.404	1.063.370	0,55	—3,42	3,87	4,20
Santander.....	942.475	413.370	896.194	427.166	5,16	—3,23	3,11	3,49
Sevilla .....	541.746	—101.460	191.080	—409.581	183,52	75,23	—0,59	—2,56
Tarragona.....	3.324.369	2.810.076	3.133.869	2.670.873	6,08	5,21	13,42	15,02
Valencia .....	3.346.440	2.348.876	3.133.460	2.268.369	6,80	3,55	7,20	8,50
Vigo.....	1.172.526	835.704	1.087.300	784.005	7,84	6,59	7,35	7,41
Villagarcía de Arosa.....	143.624	67.432	77.525	15.038	85,26	348,41	3,04	0,84
C.A.G.P.....	107.854	50.934	—161.320	—210.021	166,86	124,25	3,06	—14,29
<b>TOTALES.....</b>	<b>35.552.196</b>	<b>22.179.390</b>	<b>32.691.373</b>	<b>20.579.308</b>	<b>8,75</b>	<b>7,78</b>	<b>5,00</b>	<b>5,26</b>

NOTA: Rentabilidad calculada por comparación de: «Resultado de explotación neto», «Inmovilizado neto afecto a explotación».  
NOTE: Considering profitability rate as: «Net operating income», «Net fixed assets used in operations».

**0.1.2 INVERSIONES PORTUARIAS. EJERCICIO 1990**  
**PORTS INVESTMENTS. YEAR 1990**

CONCEPTOS CONCEPTS	Crédito total (mill. ptas.) A Approval credit (A)	INVERSION REALIZADA (mill. de pesetas) EXECUTED INVESTMENT (mill. of pts.)				Total (B) Total (B)	Grado cumplimiento (%) 100 B/A Performance level (%)
		FONDOS PROPIOS OWN FUNDS		Subvención Estado State grant			
		Organismo Entity	Fondo de compensación Compensation fund				
PUERTOS PORTS							
Avilés .....	620,0	—	620,0	—	620,0	100	
Bahía de Cádiz.....	2.000,0	—	1.500,0	500,0	2.000,0	100	
Bilbao .....	2.200,0	2.200,0	—	—	2.200,0	100	
La Coruña .....	1.200,0	1.200,0	—	—	1.200,0	100	
Pontevedra (Marín y Ría).....	435,0	435,0	—	—	435,0	100	
Melilla .....	305,0	—	255,0	50,0	305,0	100	
Pasajes .....	875,0	775,0	100,0	—	875,0	100	
S. Cruz de Tenerife.....	1.400,0	1.400,0	—	—	1.400,0	100	
Valencia .....	4.082,5	3.482,5	300,0	300,0	4.082,5	100	
Villagarcía de Arosa .....	150,0	100,0	—	50,0	150,0	100	
Santander .....	1.475,0	575,0	600,0	300,0	1.474,8	99,99	
Comisión Adv. G. Ptos.....	422,3	122,3	300,0	—	422,2	99,98	
Almería .....	487,0	137,0	350,0	—	486,4	99,96	
Tarragona .....	1.700,0	1.700,0	—	—	1.699,4	99,96	
Málaga .....	430,0	280,0	—	150,0	429,8	99,95	
Castellón .....	550,0	470,0	80,0	—	549,3	99,87	
Baleares .....	958,0	858,0	100,0	—	956,1	99,80	
Alicante .....	739,9	39,9	500,0	200,0	736,9	99,59	
Vigo .....	900,0	700,0	100,0	100,0	889,7	98,86	
Huelva .....	948,6	948,6	—	—	926,9	98,23	
Las Palmas.....	1.842,3	1.842,3	—	—	1.804,3	97,94	
Gijón.....	1.963,8	1.083,8	400,0	480,0	1.918,9	97,71	
Barcelona .....	7.245,0	6.245,0	—	1.000,0	6.933,3	95,71	
Ceuta .....	500,0	—	500,0	—	478,2	95,64	
Cartagena .....	680,0	680,0	—	—	642,6	94,50	
Ferrol .....	845,0	—	675,0	170,0	772,1	91,37	
Sevilla y R. Guadalquivir .....	2.710,0	90,0	1.030,0	1.590,0	1.888,4	69,68	
Algeciras .....	1.965,0	1.965,0	—	—	1.354,9	69,06	
<b>TOTAL 1990 .....</b>	<b>39.629,4</b>	<b>27.329,4</b>	<b>7.410,0</b>	<b>4.890,0</b>	<b>37.631,7</b>	<b>94,96</b>	
<b>TOTAL 1989 .....</b>	<b>30.675,9</b>	<b>20.568,7</b>	<b>7.042,0</b>	<b>3.065,2</b>	<b>29.671,0</b>	<b>96,2</b>	
<b>VARIACIONES 90/89 (%).....</b>	<b>29,19</b>	<b>32,87</b>	<b>5,23</b>	<b>59,53</b>	<b>26,83</b>		
<i>FLUCTUACION</i>							

**0.1.3 RATIOS DE GESTION. EJERCICIO 1990**  
**MANAGEMENT RATES. YEAR 1990**

**PRIMERA PARTE**  
**FIRST SECTION**

CONCEPTOS CONCEPTS	Plantilla media  Average work force	VENTA DE SERVICIOS SALES OF SERVICE		INGRESOS Y COMPENSACIONES OTHER INCOME AND COMPENSATIONS		GASTOS DE PERSONAL EMPLOYEE COSTS			RESTO DE GASTOS CORRIENTES OTHER CURRENT EXPENSES		
		Mill. ptas.	(1)	Mill. ptas.	(1)	Mill. ptas.	(1)	(2)	(3)	Mill ptas.	(1)
		PUERTOS PORTS									
Algeciras-La Línea.....	237	3.613,5	15,25	227,1	0,96	534,6	2,26	56,90	13,92	404,9	1,71
Alicante .....	190	955,9	5,03	8,2	0,04	503,5	2,65	69,56	52,22	220,3	1,16
Almería.....	89	720,7	8,10	21,5	0,24	241,1	2,71	69,97	32,48	103,5	1,16
Avilés.....	186	1.078,8	5,80	18,6	0,10	501,0	2,69	64,28	45,65	278,4	1,50
Bahía de Cádiz.....	248	1.548,7	6,24	57,7	0,23	648,2	2,61	71,04	40,35	264,2	1,07
Baleares .....	240	1.738,2	7,24	66,5	0,28	640,9	2,67	64,99	35,51	345,3	1,44
Barcelona .....	575	7.613,6	13,24	139,8	0,24	2.247,2	3,91	57,40	28,98	1.668,1	2,90
Bilbao .....	495	6.071,1	12,26	368,2	0,74	1.706,4	3,45	53,24	26,50	1.498,5	3,03
Cartagena.....	229	2.487,8	10,86	31,2	0,14	579,1	2,53	72,23	22,99	222,6	0,97
Castellón .....	83	947,6	11,42	10,5	0,13	218,5	2,63	72,16	22,81	84,3	1,02
Ceuta .....	145	971,7	6,70	25,8	0,18	442,6	3,05	76,68	44,37	134,6	0,93
El Ferrol.....	63	444,1	7,05	29,6	0,47	163,9	2,60	68,18	34,60	76,5	1,21
Gijón.....	401	3.045,9	7,60	85,0	0,21	1.218,0	3,04	75,08	38,90	404,3	1,01
Huelva .....	293	2.312,2	7,89	106,4	0,36	959,5	3,27	55,09	39,67	782,1	2,67
La Coruña.....	201	2.996,8	14,91	37,5	0,19	499,5	2,49	70,28	16,46	211,2	1,05
Las Palmas.....	314	4.240,6	13,51	92,8	0,30	834,1	2,66	55,67	19,25	664,1	2,11
Málaga .....	223	1.792,5	8,04	19,1	0,09	559,5	2,51	71,86	30,88	219,1	0,98
Melilla.....	70	275,7	3,94	16,4	0,23	200,0	2,86	65,02	68,47	107,6	1,54
Pasajes .....	355	1.849,9	5,21	138,0	0,39	1.028,4	2,90	61,67	51,73	639,3	1,80
Pontevedra (Marín y Ría)	57	457,1	8,02	18,5	0,32	138,5	2,43	63,30	29,12	80,3	1,41
Tenerife .....	223	2.660,5	11,93	46,1	0,21	654,8	2,94	59,31	24,19	449,3	2,01
Santander .....	272	2.128,0	7,82	83,6	0,31	760,1	2,79	59,89	34,37	509,0	1,87
Sevilla.....	294	1.567,0	5,33	79,3	0,27	819,3	2,79	74,18	49,77	285,2	0,97
Tarragona .....	308	4.608,4	14,96	71,1	0,23	752,0	2,44	55,49	16,07	603,1	1,96
Valencia.....	409	5.184,8	12,68	445,4	1,09	1.455,3	3,56	63,91	25,85	828,6	2,02
Vigo .....	276	2.123,6	7,69	101,8	0,37	699,2	2,53	66,41	31,42	353,7	1,28
Villagarcía de Arosa .....	51	321,0	6,29	6,2	0,12	135,2	2,65	73,64	41,32	48,4	0,95
C.A.G.P. ....	48	514,3	10,71	11,7	0,24	126,6	2,64	30,25	24,07	291,9	6,08
<b>TOTALES .....</b>	<b>6.575</b>	<b>64.270,0</b>	<b>9,77</b>	<b>2.363,6</b>	<b>0,36</b>	<b>19.267,0</b>	<b>2,93</b>	<b>62,07</b>	<b>28,91</b>	<b>11.778,4</b>	<b>1,79</b>

$$(1) = \frac{\text{Mill. ptas.} / \text{Mill. ptas.}}{\text{Pers. y año} / \text{Average work force}}$$

$$(2) = \frac{\text{Gastos de personal} / \text{Employee costs}}{\text{Total gastos corr.} / \text{Total current expenses}} \times 100$$

$$(3) = \frac{\text{Gastos de personal} / \text{Employee costs}}{\text{Total ventas e ingresos} / \text{Total sales and other income}} \times 100$$

**0.1.3 RATIOS DE GESTION. EJERCICIO 1990**  
**MANAGEMENT RATES. YEAR 1990**

**SEGUNDA PARTE**  
**SECOND SECTION**

CONCEPTOS CONCEPTS  PUERTOS PORTS	RESULTADO BRUTO GROSS PROFIT			AMORTIZACION DEPRECIATION		RESULTADO NETO NET PROFIT			INMOVILIZADO NETO AFECTO A LA EXPLOTACION NET FIXED ASSETS USED IN OPERATIONS		
	Mill. ptas.	(1)	(4)	Mill. ptas.	(5)	Mill. ptas.	(1)	(6)	Mill. ptas.	(1)	(7)
Algeciras-La Línea.....	2.901,1	12,24	75,54	549,2	14,30	2.351,9	9,92	61,24	15.756,0	66,48	24,38
Alicante .....	240,3	1,26	24,92	226,4	23,48	13,9	0,07	1,44	7.318,3	38,52	13,17
Almería.....	397,6	4,47	53,57	140,2	18,89	257,4	2,89	34,68	4.504,0	50,61	16,48
Avilés.....	318,0	1,71	28,98	233,2	21,25	84,8	0,46	7,73	9.893,2	53,19	11,09
Bahía de Cádiz .....	694,0	2,80	43,20	502,0	31,25	192,0	0,77	11,95	17.128,0	69,06	9,38
Baleares .....	818,5	3,41	45,35	566,0	31,36	252,5	1,05	13,99	17.840,0	74,33	10,12
Barcelona .....	3.838,1	6,67	49,50	1.423,2	18,36	2.414,9	4,20	31,15	46.029,0	80,05	16,84
Bilbao .....	3.234,4	6,53	50,23	1.529,1	23,75	1.705,3	3,45	26,48	48.942,0	98,87	13,16
Cartagena.....	1.717,3	7,50	68,17	254,3	10,10	1.463,0	6,39	58,08	8.280,0	36,16	30,42
Castellón .....	655,3	7,90	68,40	209,1	21,82	446,2	5,38	46,57	6.446,4	77,67	14,86
Ceuta .....	420,3	2,90	42,14	308,2	30,90	112,1	0,77	11,24	6.397,0	44,12	15,59
El Ferrol.....	233,3	3,70	49,25	94,3	19,91	139,0	2,21	29,34	3.580,1	56,83	13,23
Gijón.....	1.508,6	3,76	48,18	772,8	24,68	735,8	1,83	23,50	29.207,0	72,84	10,72
Huelva .....	677,0	2,31	27,99	667,9	27,62	9,1	0,03	0,38	22.920,0	78,23	10,55
La Coruña.....	2.323,6	11,56	76,58	411,6	13,56	1.912,0	9,51	63,01	13.994,0	69,62	21,68
Las Palmas.....	2.835,2	9,03	65,43	716,8	16,54	2.118,4	6,75	48,89	27.793,0	88,51	15,59
Málaga .....	1.033,0	4,63	57,02	378,6	20,90	654,4	2,93	36,12	9.135,7	40,97	19,83
Melilla.....	-15,5	-0,22	-5,31	116,1	39,75	-131,6	-1,88	-45,05	3.995,0	57,07	7,31
Pasajes .....	320,2	0,90	16,11	482,5	24,27	-162,3	-0,46	-8,16	15.509,1	43,69	12,82
Pontevedra (Marín y Ría)	256,8	4,51	53,99	98,4	20,69	158,4	2,78	33,31	2.889,0	50,68	16,46
Tenerife .....	1.602,5	7,19	59,21	575,4	21,26	1.027,1	4,61	37,95	26.536,5	119,00	10,20
Santander .....	942,5	3,47	42,62	529,1	23,92	413,4	1,52	18,69	13.282,0	48,83	16,65
Sevilla.....	541,8	1,84	32,91	643,2	39,07	-101,4	-0,34	-6,16	17.245,1	58,66	9,55
Tarragona .....	3.324,4	10,79	71,04	514,3	10,99	2.810,1	9,12	60,05	20.932,0	67,96	22,36
Valencia.....	3.346,4	8,18	59,43	997,6	17,72	2.348,8	5,74	41,72	32.629,3	79,78	17,26
Vigo .....	1.172,5	4,25	52,69	336,8	15,13	835,7	3,03	37,55	11.369,0	41,19	19,57
Villagarcía de Arosa .....	143,6	2,82	43,89	76,2	23,29	67,4	1,32	20,60	2.215,6	43,44	14,77
C.A.G.P.....	107,5	2,24	20,44	56,9	10,82	50,6	1,05	9,62	1.667,1	34,73	31,55
<b>TOTALES .....</b>	<b>35.588,3</b>	<b>5,41</b>	<b>53,41</b>	<b>13.409,4</b>	<b>20,12</b>	<b>22.178,9</b>	<b>3,37</b>	<b>33,28</b>	<b>443.433,4</b>	<b>67,44</b>	<b>15,03</b>

$$(4) = \frac{\text{Resultado bruto Gross profit}}{\text{Total ventas e ingresos Total sales and other income}} \times 100$$

$$(6) = \frac{\text{Resultado neto Net profit}}{\text{Total ventas e ingresos Total sales and other income}} \times 100$$

$$(5) = \frac{\text{Amortización Depreciation}}{\text{Total ventas e ingresos Total sales and other income}} \times 100$$

$$(7) = \frac{\text{Total ventas e ingresos Total sales and other income}}{\text{Inmovilizado afecto Net fixed assets used in operations}} \times 100$$

**0.1.4.1 SERIE HISTORICA CONSOLIDADA:**

- RESULTADO DE EXPLOTACION (millones de pesetas)
- INMOVILIZADO NETO (millones de pesetas)
- RENTABILIDAD (%)

**CONSOLIDATED HISTORICAL SERIES:**

- OPERATING PROFIT (million of pesetas)
- INCOME NET FIXED ASSET (million of pesetas)
- PROFITABILITY (%)

CONCEPTO	AÑO	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	CONCEPT
	YEAR											
Servicios generales .....		48.267,3	44.127,9	39.027,4	35.192,1	30.856,1	26.448,1	23.570,6	21.939,7	19.887,2	17.609,3	General services
Servicios específicos .....		10.307,6	10.097,7	9.435,8	8.056,3	6.935,4	5.846,9	5.072,2	4.982,2	4.498,3	4.345,3	Specific services
Cánones por concesiones .....		5.695,1	4.738,4	3.948,5	3.307,8	3.068,2	2.860,9	2.567,5	2.201,4	1.953,8	1.722,0	Canons for admnistr. concessions
Ingresos compensaciones .....		2.363,6	2.468,0	2.002,7	1.745,0	1.870,5	1.857,8	1.920,4	1.706,2	1.574,4	1.226,4	Other income and compensations
<b>(A) TOTAL VENTAS INGRESOS .....</b>		<b>66.633,6</b>	<b>61.432,0</b>	<b>54.414,4</b>	<b>48.301,1</b>	<b>42.730,3</b>	<b>37.013,7</b>	<b>33.130,6</b>	<b>30.829,4</b>	<b>27.913,7</b>	<b>24.903,0</b>	<b>(A) TOTAL SALES AND OTHER INCOME</b>
Consumos .....		914,1	947,9	853,3	833,0	870,0	908,7	766,3	645,2	596,9	527,4	Consumptions
Gastos de personal .....		19.267,0	18.209,0	17.182,7	17.394,1	17.239,9	16.284,6	15.144,0	14.685,3	13.344,1	12.048,1	Employee costs
Trabajos y sumin. exter. ....		7.718,8	6.528,2	5.851,3	4.774,4	3.927,3	3.372,2	2.899,3	2.747,2	2.437,3	2.242,4	External supplies and services
Resto gastos corrientes .....		3.145,4	3.546,7	3.605,9	1.638,7	754,4	1.015,2	980,9	781,5	790,4	662,8	Other current expenses
<b>(B) TOTAL GASTOS CORRIENTES</b>		<b>31.045,3</b>	<b>29.231,8</b>	<b>27.493,2</b>	<b>24.640,3</b>	<b>22.791,6</b>	<b>21.580,6</b>	<b>19.790,5</b>	<b>18.859,2</b>	<b>17.168,8</b>	<b>15.480,7</b>	<b>(B) TOTAL CURRENT EXPENSES</b>
(C) Result. bruto=												(C) Gross profit=
= (A) - (B) .....		35.588,3	32.200,2	26.921,2	23.660,8	19.938,7	15.433,0	13.340,1	11.970,2	10.744,9	9.422,3	= (A) - (B)
(D) Amortización..		13.409,4	12.102,1	11.166,9	10.720,3	9.666,4	7.887,3	6.755,8	5.810,2	3.519,9	3.672,5	(D) Depreciation
(E) Result. neto= ..												(E) Net profit=
= (C) - (D) .....		22.178,9	20.098,1	15.754,3	12.940,5	10.272,3	7.545,7	6.584,3	6.160,1	7.225,1	5.749,8	= (C) - (D)
(F) Inm. neto afecto expl. ....		443.433	391.454	361.280	344.305	323.809	301.805	251.573	222.699	139.987	144.044	(F) Net fixed assets used in operations
Rentabilidad = [(E):												Profitability = [(E):
: (F)] X 100 .....		5,00	5,13	4,36	3,76	3,17	2,50	2,62	2,77	5,16	3,99	: (F)] X 100

### 0.1.4.2 SERIE HISTORICA CONSOLIDADA

- RESULTADO DE EXPLOTACION (millones de pesetas, año 1990)
- INMOVILIZADO NETO (millones de pesetas, año 1990)
- TRAFICO PORTUARIO TOTAL (miles de toneladas)
- PLANTILLA MEDIA (personas)

#### CONSOLIDATED HISTORICAL SERIES:

- OPERATING PROFIT (million of pesetas, year 1990)
- INCOME NET FIXED ASSET (million of pesetas, year 1990)
- TOTAL PORT TRAFFIC (thousand of tons)
- AVERAGE WORK FORCE (persons)

CONCEPTO	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	CONCEPT
AÑO											YEAR
Servicios genera- les .....	48.267,3	47.084,5	44.491,2	42.019,4	38.786,1	36.154,5	35.049,5	36.310,2	36.930,6	37.419,9	General Services
Servicios especifi- cos .....	10.307,6	10.774,2	10.756,8	9.619,2	8.717,8	7.992,7	7.542,3	8.245,5	8.353,4	9.233,7	Specific services
Cánones por con- cesiones .....	5.695,1	5.055,9	4.501,3	3.949,5	3.856,8	3.910,8	3.817,8	3.643,2	3.628,2	3.659,2	Canons for admi- nist. concessions
Ingresos compen- saciones .....	2.363,6	2.633,4	2.283,1	2083,5	2.351,2	2.539,6	2.855,6	2.823,7	2.923,6	2.606,2	Other income and compensations
<b>(A) TOTAL VENTAS INGRESOS .....</b>	<b>66.633,6</b>	<b>65.547,9</b>	<b>62.032,4</b>	<b>57.671,6</b>	<b>53.712,0</b>	<b>50.597,7</b>	<b>49.265,2</b>	<b>51.022,7</b>	<b>51.835,7</b>	<b>52.918,9</b>	<b>(A) TOTAL SALES AND OTHER INCOME</b>
Consumos .....	914,1	1.011,4	972,8	994,7	1.093,6	1.242,1	1.139,5	1.067,8	1.108,5	1.120,7	Consumptions
Gastos de perso- nal .....	19.267,0	19.429,0	19.588,3	20.768,6	21.670,6	22.261,1	22.519,1	24.304,1	24.780,0	25.602,2	Employee costs
Trabajos y sumin. exter. ....	7.718,8	6.965,6	6.670,5	5.700,6	4.936,6	4.609,8	4.311,2	4.546,7	4.526,1	4.765,1	External supplies and services
Resto gastos co- rrientes .....	3.145,4	3.784,3	4.110,7	1.956,7	948,2	1.387,7	1.458,6	1.293,3	1.467,8	1.408,5	Other current expenses
<b>(B) TOTAL GAS-... TOS CORRIENTES</b>	<b>31.045,3</b>	<b>31.190,3</b>	<b>31.342,2</b>	<b>29.420,6</b>	<b>28.649,0</b>	<b>29.500,7</b>	<b>29.428,5</b>	<b>31.211,9</b>	<b>31.882,4</b>	<b>32.896,5</b>	<b>(B) TOTAL CU- RRENT EXPENSES</b>
(C) Result. bruto= = (A) - (B) .....	35.588,3	34.357,6	30.690,2	28.251,0	25.063,0	21.096,9	19.836,7	19.810,7	19.953,4	20.022,4	(C) Gross profit= = (A) - (B)
(D) Amortización..	13.409,4	12.912,9	12.730,3	12.800,0	12.150,7	10.781,9	10.045,9	9.615,8	6.536,4	7.804,1	(D) Depreciation
(E) Result. neto= .. = (C) - (D) .....	22.178,9	21.444,7	17.959,9	15.450,9	12.912,3	10.315,0	9.790,8	10.194,9	13.416,9	12.218,3	(E) Net profit= = (C) - (D)
(F) Inm. neto afec- to expl. ....	443.433	417.681	411.859	411.100	407.027	412.568	374.089	368.567	259.955	306.093	(F) Net fixed assets used in operations
Tráfico portuario total .....	247.730	245.046	232.555	235.397	230.997	231.554	219.988	232.112	219.614	224.177	Total port traffic
Plantilla media .....	6.575	6.799	6.852	6.995	7.036	7.006	7.076	7.327	7.468	7.700	Average work force
Coef. de actualiza- ción .....	1,000	1,067	1,140	1,194	1,257	1,367	1,487	1,655	1,857	2,125	Revaluation rate

### 0.1.4.3 VARIACIONES (%) DE LA SERIE HISTORICA EN PESETAS. 1990

#### RESULTADO DE EXPLOTACION

- RESULTADO DE EXPLOTACION
- INMOVILIZADO NETO
- TRAFICO PORTUARIO TOTAL
- PLANTILLA MEDIA

#### HISTORICAL SERIES FLUCTUATION (%), IN PESETAS YEAR 1990

- OPERATING PROFIT
- INCOME NET FIXED ASSET
- TOTAL PORT TRAFFIC
- AVERAGE WORK FORCE

CONCEPTO	1990-1989	1989-1988	1988-1987	1987-1986	1986-1985	1985-1984	1984-1983	1983-1982	1982-1981	1990-1981*	CONCEPT
AÑO											YEAR
Servicios genera- les .....	2,51	5,83	5,88	8,34	7,28	3,15	-3,47	-1,68	-1,31	2,87	General services
Servicios especifi- cos .....	-4,33	0,16	11,83	10,34	9,07	5,97	-8,53	-1,29	-9,53	1,23	Specific services
Cánones por con- cesiones .....	12,64	12,32	13,97	2,40	-1,38	2,44	4,79	0,41	-0,85	5,04	Canons for admini- nist. concessions
Ingresos compen- saciones .....	-10,24	15,34	9,58	-11,39	-7,42	-11,07	1,13	-3,42	12,18	-1,08	Other income and compensations
<b>TOTAL VENTAS .. INGRESOS .....</b>	<b>1,66</b>	<b>5,67</b>	<b>7,56</b>	<b>7,37</b>	<b>6,16</b>	<b>2,71</b>	<b>-3,44</b>	<b>-1,57</b>	<b>-2,05</b>	<b>2,59</b>	<b>TOTAL SALES AND OTHER INCOME</b>
Consumos .....	-9,62	3,97	-2,20	-9,04	-11,96	9,01	6,71	-3,67	-1,09	-2,24	Consumptions
Gasto de personal	-0,83	-0,81	-5,68	-4,16	-2,65	-1,15	-7,34	-1,92	-3,21	-3,11	Employees costs
Trabajos y sumin. exter. ....	10,81	4,42	17,01	15,48	7,09	6,93	-5,18	0,46	-5,02	5,51	External supplies and services
Resto gasto co- rrientes .....	-16,88	-7,94	110,09	106,35	-31,67	-4,86	12,78	-11,89	4,21	9,34	Other current expenses
<b>TOTAL GASTOS . CORRIENTES .....</b>	<b>-0,46</b>	<b>-0,49</b>	<b>6,53</b>	<b>2,69</b>	<b>-2,89</b>	<b>0,25</b>	<b>-5,71</b>	<b>-2,10</b>	<b>-3,08</b>	<b>-0,65</b>	<b>TOTAL CURRENT EXPENSES</b>
Resultado bruto...	3,58	11,95	8,63	12,72	18,80	6,35	0,13	-0,72	-0,35	6,60	Gross profit
Amortización.....	3,85	1,44	-0,55	5,34	12,70	7,33	4,47	47,11	-16,24	6,20	Depreciation
Resultado neto.....	3,42	19,40	16,24	19,66	25,18	5,35	-3,96	-24,02	9,81	6,85	Net profit
Inmov. neto afec- to expl. ....	6,17	1,41	0,19	1,00	-1,34	10,29	1,50	41,78	-15,07	4,20	Net fixed assets used in operations
Tráfico portuario total .....	1,10	5,37	-1,21	1,91	-0,24	5,26	-5,22	5,69	-2,04	1,12	Total port traffic
Plantilla media.....	-3,30	-0,77	-2,04	-0,58	0,43	-0,99	-3,43	-1,89	-3,01	-1,74	Average work force

(\*) Variación media anual acumulativa = [(raíz novena del cociente de valores 1990/1981) - 1] X 100

(\*) Annual average cumulative fluctuation = [(ninth root of figures quotient 1990/1981) - 1] X 100

### 0.1.5.1 SERIE HISTORICA CONSOLIDADA DE RATIOS DE GESTION

- RESULTADO DE EXPLOTACION E INMOVILIZADO NETO (millones de pesetas 1990/persona y año)
- TRAFICO PORTUARIO TOTAL (toneladas/persona y año)
- TOTAL VENTAS E INGRESOS (pesetas año 1990/toneladas)

### CONSOLIDATED HISTORICAL SERIES OF MANAGEMENT RATES

- OPERATING PROFIT AND INCOME NET FIXED ASSETS (million of ptas. year 1990/person and year)
- TOTAL POR TRAFFIC (Ton/person and year)
- TOTAL SALES AND OTHER INCOME

CONCEPTO	AÑO	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	YEAR	CONCEPT
Total ventas e ingresos													Tot. sales and oth incom.
_____		10,1	9,6	9,1	8,2	7,6	7,2	7,0	7,0	6,9	6,9		_____
Plantilla media													Average work force
Gastos de personal													Employee costs
_____		2,9	2,9	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2	3,3	3,3	3,3		_____
Plantilla media													Average work force
Total gastos corrientes													Total current expenses
_____		4,7	4,6	4,6	4,2	4,1	4,2	4,2	4,3	4,3	4,3		_____
Plantilla media													Average work force
Resultado bruto													Gross profit
_____		5,4	5,1	4,5	4,0	3,6	3,0	2,8	2,7	2,7	2,6		_____
Plantilla media													Average work force
Resultado neto													Net profit
_____		3,4	3,2	2,6	2,2	1,8	1,5	1,4	1,4	1,8	1,6		_____
Plantilla media													Average work force
Inmov. neto afec. expl.													Net fix. ass. used in oper.
_____		67,4	61,4	60,1	58,8	57,8	58,9	52,9	50,3	34,8	39,8		_____
Plantilla media													Average work force
Tráfico portuario total													Total port traffic
_____		37.700	36.000	33.900	33.700	32.800	33.100	31.100	31.700	29.400	29.100		_____
Plantilla media													Average work force
Total ventas e ingresos													Total sales and oth. incom.
_____		269	267	267	245	233	219	224	220	236	236		_____
Tráfico portuario total													Total port traffic

**0.1.5.2 SERIE HISTORICA CONSOLIDADA DE OTROS RATIOS DE GESTION (%)**  
**CONSOLIDATED HISTORICAL SERIES OF OTHER MANAGEMENT RATES (%)**

CONCEPTO	AÑO	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	YEAR	CONCEPT
Gastos de personal													Employee costs
_____		62,1	62,3	62,5	70,6	75,6	75,5	76,5	77,9	77,7	77,8		_____
Total gastos corrientes													Total current expenses
Gastos de personal													Employee costs
_____		28,9	29,6	31,6	36,0	40,3	44,0	45,7	47,6	47,8	48,4		_____
Total ventas e ingresos													Total sales and oth. incom.
Resultado bruto													Gross profit.
_____		53,4	52,4	49,5	49,0	46,7	41,7	40,3	38,8	38,5	37,8		_____
Total ventas e ingresos													Total sales and oth. incom.
Resultado neto													Net profit
_____		33,3	32,7	29,0	26,8	24,0	20,4	19,9	20,0	25,9	23,1		_____
Total ventas e ingresos													Total sales and oth. incom.
Total ventas e ingresos													Total sales and oth. incom.
_____		15,0	15,7	15,1	14,0	13,2	12,3	13,2	13,8	19,9	17,3		_____
Inmov. neto afecto expl.													Net fix. ass. used in oper.

# Características de los puertos

*General conditions*

1



## 1.1. DETERMINANTES GEOGRAFICOS Y CONDICIONES GENERALES GEOGRAPHICAL AND GENERAL CONDITIONS

	SITUACION 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. Widthm.	Calado m. Depth m.	
Algeciras-La Línea.....	5°26'O.	38°08'N.	NO	SE	4,30	1,30	—	—	500	12,00/25,00	3
Alicante .....	0°30'O.	38°20'N.	E	E	4,40	—	—	—	293	13	—
Almería.....	2°28'O.	36°50'N.	SO	SO	4,75	0,63	140	13	300	12	—
Avilés.....	5°56'O.	43°35'N.	NO	NO	9,03	4,60	153	8,50/10,00	160	10	2,25
Baleares (P.E.).....	2°38'E.	39°33'N.	S/SO	S/SO	5,94	0,80	—	—	790	16	—
Barcelona .....	2°10'E.	41°20'N.	SO	NO	5,80	0,83	300	16,00/14,00	370	16	2
Bilbao .....	3°04'O.	43°22'N.	NO	SO	11,60	4,60	—	—	500	30	—
Cádiz (Bahía de).....	6°17'O.	36°32'N.	E.SE	E.SE	5,50	4,20	250	11,00	300	11	2
Cartagena.....	0°59'O.	37°35'N.	S.SW	SO	5,20	0,65	—	—	250(1)	11,50(1)	—
Castellón .....	0°01'E.	39°57'N.	SE	SE	6,50	0,70	100	9,5	200	9,50	—
Ceuta .....	5°18'O.	35°53'N.	E	SO	4,05	1,40	—	—	300	17,70	1
Ferrol .....	8°15'O.	43°28'N.	NO	NE	1,50	4,50	200	9	1.800	18	4
Gijón.....	5°41'O.	43°34'N.	SO	NO	12	4,60	—	18,50	500	18,50	—
Huelva .....	6°49'O.	37°07'N.	NO	SO	4,50	3,70	200/300	10,50/12,50	400	11	4
La Coruña.....	8°22'O.	43°22'N.	NE	S	8,97	4,50	800	23,50	800	21	—
Las Palmas (P.E.) .....	15°25'O.	28°09'N.	NO	NE/NO	7,30	2,84	—	—	500(2)	30,00(2)	1
Málaga .....	4°25'O.	36°43'N.	SE/SO	SE	5,60	0,68	—	—	260	14	—
Melilla.....	2°56'O.	35°17'N.	NO	NE	7,14	0,62	—	—	625	9,80	2
Pasajes .....	1°56'O.	43°20'N.	NO/SO	NO	9,00	4,60	80/120	10,00	180	20	0,5
Pontevedra(Marín y Ría)	8°42'O.	42°24'N.	O/SO	E.	1,15	4,00	—	—	550	30	0,2
S.C.Tenerife (P.E.) .....	16°14'O.	28°29'N.	NE	SO	4,60	2,70	—	—	400	25	—
Santander .....	3°48'O.	43°27'N.	O/NO	NO.S.SO	7,40	5,43	200	10,50	1.700	18	0,3
Sevilla.....	6°00'O.	37°22'N.	E.SE(3)/SO(4)	ESE(3)/SO(4)	7,00(3)	3,70(3)	80(5)	5,50(5)	25	8	—
Tarragona .....	1°14'E.	41°05'N.	NO	NO	7,00	—	250	20	350	22	2
Valencia.....	0°18'O.	39°27'N.	SE	NE.1/4E	6,75	—	500	17,00	260	17	—
Vigo .....	8°42'O.	42°14'N.	SO	O/SO	1,75	4	—	—	3.000	40	3
Villagarcía de Arosa .....	8°46'O.	42°36'N.	SO	N/SO	1,20	4	1500	20,00	3.000	50	1

- (1) En darsena de Escombreras: Ancho de 420 m. y calado de 25,00 m.  
(2) El acceso al puerto interior tiene un ancho de 700 m. y 12,00 m. de calado.  
(3) En la barra.  
(4) En el puerto.  
(5) En la ría.

## 1.2. SUPERFICIES AREAS

### 1.2.1. Zona de flotación, en hectáreas Water Areas. Hectares

	ZONA I ZONE I					ZONA II ZONE II				TOTAL Zona I + + Zona II TOTAL Zone I + + Zone II
	Antepuerto	Dársenas comerciales	Dársenas pesqueras	Otras dársenas	Total	Accesos	Fodea- dero	Resto	Total	
	Entrance	Basins	Fishing basins	Other basins	Total	Entrance	Haven	Rest	Total	
Algeciras-La Línea.....	—	114,93	24,12	46,32	185,37	—	4.054,90	6.898,40	10.953,30	11.138,67
Alicante .....	10,00	110,55	19,95	12,25	152,75	4.275,00	200,00	5.942,00	10.417,00	10.569,75
Almería.....	19,47	55,21	8,86	2,55	86,09	712,54	218,93	2.004,96	2.936,43	3.022,52
Avilés.....	0,00	47,80	6,20	—	54,00	35,00	12,00	43,50	90,50	144,50
Baleares (P E).....	27,75	142,54	4,04	68,32	242,65	582,67	8.766,33	5.555,05	14.904,05	15.146,70
Barcelona .....	—	379,24	3,89	16,92	400,05	147,07	4,87	1.342,93	1.494,87	1.894,92
Bilbao .....	355,30	147,40	14,10	116,10	632,90	—	0,00	1.574,30	1.574,30	2.207,20
Cádiz (Bahía de).....	207,62	63,29	19,38	2 550,14	2.840,43	40,00	12.762,02	—	12.802,02	15.642,45
Cartagena.....	—	241,37	1,40	4,88	247,65	209,30	262,30	106,10	577,70	825,35
Castellón .....	28,49	24,31	27,51	—	80,31	—	6.343,00	—	6.343,00	6.423,31
Ceuta .....	52,10	46,30	4,30	0,85	103,55	62,00	334,10	293,15	689,25	792,80
Ferrol .....	709,00	—	3,28	1 499,52	2.211,80	—	0,00	113,80	113,80	2.325,60
Gijón.....	84,95	43,35	4,57	77,07	209,94	96,22	151,24	199,22	446,68	656,62
Huelva .....	569,50	625,10	43,75	10,50	1.248,85	—	113,00	—	113,00	1.361,85
La Coruña.....	175,80	64,50	5,30	19,80	265,40	52,20	100,00	166,80	319,00	584,40
Las Palmas (P E) .....	326,70	107,20	28,28	369,86	832,03	170,00	920,00	—	1.090,00	1.922,03
Málaga .....	0,00	37,88	3,41	15,69	56,98	—	7.000,00	—	7.000,00	7.056,98
Melilla.....	—	5,50	0,74	—	6,24	—	0,00	—	0,00	6,24
Pasajes .....	—	36,37	17,68	6,82	60,87	—	0,00	—	0,00	60,87
Pontevedra(Marín y Ría)	569,02	25,25	19,87	—	614,14	3.765,50	2.323,45	8.055,52	14.144,47	14.758,61
S.C.Tenerife (P E) .....	167,00	201,70	22,50	—	391,20	—	2.072,00	—	2.072,00	2.463,20
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 .....	58,28	78,28	2,40	15,07	154,03	98,04	2.403,94	1.337,56	3.839,54	3.993,57
Valencia.....	104,80	160,47	6,02	59,50	330,79	104,00	197,00	142,00	443,00	773,79
Vigo .....	538,71	88,43	91,80	43,46	762,40	600,00	2.381,80	10.263,00	13.244,80	14.007,20
Villagarcía de Arosa .....	4.395,00	100,00	—	5,00	4.500,00	2.700,00	2.250,00	9.550,00	14.500,00	19.000,00
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.499,49</b>	<b>3.098,67</b>	<b>388,35</b>	<b>5.290,42</b>	<b>17.276,92</b>	<b>14.795,54</b>	<b>55.782,88</b>	<b>57 249,29</b>	<b>127.827,71</b>	<b>145.104,63</b>

## 1.2. SUPERFICIES AREAS

### 1.2.2. Superficies terrestres. En metros cuadrados Land Areas. Sq. meters

	ZONA I ZONE I				ZONA II ZONE II	TOTAL TOTAL
	Depósitos Stocking	Viales Roads	Resto Rest	Total Total		
Algeciras-La Línea.....	502.528	267.446	385.235	1.155.209	332.180	1.487.389
Alicante .....	127.709	93.808	236.141	457.658	557.559	1.015.217
Almería .....	185.995	50.483	68.724	305.202	264.524	569.726
Avilés .....	97.941	42.015	111.939	251.895	278.700	530.595
Baleares (P.E.) .....	152.365	349.545	203.176	705.086	207.826	912.912
Barcelona .....	1.427.707	742.436	1.150.882	3.321.025	1.949.386	5.270.411
Bilbao .....	323.915	225.884	26.250	576.049	931.319	1.507.368
Cádiz (Bahía de) .....	823.236	659.303	1.769.434	3.251.973	—	3.251.973
Cartagena .....	183.729	146.512	40.419	370.660	621.800	992.460
Castellón .....	110.328	50.412	66.990	227.730	349.560	577.290
Ceuta .....	148.020	134.710	30.580	313.310	182.600	495.910
Ferrol.....	100.188	42.635	35.157	177.980	108.313	286.293
Gijón.....	120.331	279.763	210.230	610.324	1.471.452	2.081.776
Huelva .....	166.536	184.948	386.278	737.762	9.828.631	10.566.393
La Coruña .....	276.500	213.307	45.181	534.988	325.193	860.181
Las Palmas (P.E.) .....	286.944	508.690	1.528.317	2.323.951	—	2.323.951
Málaga .....	138.436	126.483	102.400	367.319	190.662	557.981
Melilla .....	30.054	42.486	26.370	98.910	187.289	286.199
Pasajes .....	217.429	234.959	14.808	467.196	287.857	755.053
Pontevedra(Marín y Ría).....	48.150	99.381	35.075	182.606	121.067	303.673
S.C.Tenerife (P.E.) .....	378.483	208.648	131.055	718.186	861.962	1.580.148
Santander .....	299.550	339.879	27.668	667.097	525.583	1.192.680
Sevilla .....	174.826	90.606	88.802	354.234	4.400.889	4.755.123
Tarragona .....	428.001	243.006	125.552	796.559	1.381.485	2.178.044
Valencia .....	1.609.156	598.169	1.434.183	3.641.508	23.667	3.665.175
Vigo .....	247.834	216.541	408.963	873.338	182.870	1.056.208
Villagarcía de Arosa.....	125.858	95.386	64.966	286.210	11.675	297.885
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.731.749</b>	<b>6.287.441</b>	<b>8.754.775</b>	<b>23.773.965</b>	<b>25.584.049</b>	<b>49.358.014</b>

### 1.3. MUELLES QUAYS

#### 1.3.1. Clasificación por calados. Metros lineales(\*) Distribution by depth. Meters

	DEL SERVICIO PORT AUTHORITY					TOTAL DEL SERVICIO TOTAL			DE PARTICULARES PRIVATE			TOTAL DE PARTICULARES TOTAL			TOTAL GENERAL GENERAL TOTAL	
	C>12m	12m>C> >10m	10m>C> >8m	8m>C> >6m	6m>C> >4m	C>4m	C<4m	C>12m	12m>C> >10m	10m>C> >8m	8m>C> >6m	6m>C> >4m	C>4m	C<4m	C>4m	C<4m
Algeciras-La Línea.....	2.306	1.502	275	563	1.948	6.594	1.203	1.935	14	275	230	—	2.454	—	9.048	1.203
Alicante.....	—	660	2.459	2.228	1.037	6.384	250	—	—	—	—	—	6.384	—	250	—
Almería.....	—	620	871	776	956	3.223	326	733	—	78	—	—	811	120	4.034	446
Aviles.....	—	—	823	—	965	1.788	884	—	300	848	—	108	1.256	—	3.044	884
Baleares(P.E.).....	2.443	337	512	3.334	2.176	8.802	13.283	—	112	425	4.066	4.603	1.651	13.405	14.934	—
Barcelona.....	4.010	4.762	5.456	2.811	97	17.136	—	758	650	525	270	—	2.203	—	19.339	—
Bilbao.....	4.595	1.034	2.608	927	2.371	11.535	617	275	175	—	769	3.084	4.303	1.154	15.838	1.771
Cádiz (Bahía de).....	650	1.540	1.305	774	2.679	6.948	628	—	300	1.690	1.740	—	3.730	175	10.678	803
Cartagena.....	975	1.344	1.543	394	534	4.790	1.784	—	600	—	299	—	899	58	5.689	1.842
Castellón (2).....	—	—	1.481	340	1.220	3.041	51	—	—	—	—	—	—	—	3.041	51
Ceuta.....	—	270	1.963	2.036	333	4.602	645	—	—	—	—	—	—	—	4.602	645
Ferrol.....	271	—	799	665	—	1.735	782	—	300	—	2.145	245	2.690	160	4.425	942
Gijón.....	2.005	805	1.987	969	516	6.282	1.258	—	—	—	125	100	225	100	6.507	1.358
Huelva.....	1.897	—	—	1.140	531	3.568	445	290	—	1.090	1.287	200	2.867	46	6.435	491
La Coruña.....	1.620	1.834	880	1.053	44	5.431	420	—	—	—	—	332	332	—	5.763	420
Las Palmas (P.E.).....	5.900	2.065	1.085	1.978	1.852	12.880	650	180	90	620	480	275	1.645	375	14.525	1.025
Málaga.....	580	1.508	1.678	190	1.049	5.005	68	—	—	—	—	—	—	—	5.005	68
Melilla.....	—	—	927	544	428	1.899	330	—	175	—	—	175	—	—	2.074	330
Pasajes.....	616	1.364	151	1.050	1.495	4.676	—	—	250	—	—	255	505	—	5.181	—
Pontevedra(Marín y Ría..)	242	—	—	860	1.574	2.676	177	—	—	—	—	—	—	—	2.676	177
S.C.Tenerife(P.E.).....	2.798	1.857	3.806	2.425	305	11.191	221	—	—	118	—	—	118	167	11.309	388
Santander.....	1.347	412	1.913	185	587	4.444	996	200	244	—	175	808	1.427	3.619	5.871	4.615
Sevilla.....	—	—	—	2.745	451	3.196	242	—	—	—	3.896	120	4.016	—	7.212	242
Tarragona.....	3.843	889	692	994	438	6.856	384	1.225	300	130	—	226	1.881	120	8.737	504
Valencia.....	3.108	633	3.126	2.683	535	10.085	—	0	225	—	200	—	425	—	10.510	0
Vigo.....	1.009	830	1.896	1.338	1.586	6.659	2.149	—	150	240	806	222	1.418	337	8.077	2.486
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	668	175	843	1.191	—	—	—	—	—	—	—	843	1.191
C.A.G.P (1).....	—	—	585	100	460	1.145	72	—	—	—	—	—	—	—	1.145	72
<b>TOTAL.....</b>	<b>40.215</b>	<b>24.266</b>	<b>38.821</b>	<b>33.770</b>	<b>26.342</b>	<b>163.414</b>	<b>29.056</b>	<b>5.596</b>	<b>3.298</b>	<b>5.353</b>	<b>13.695</b>	<b>10.041</b>	<b>37.983</b>	<b>8.082</b>	<b>201.397</b>	<b>37.138</b>

(\*) No comprende comunidades autónomas

(1) Comprende únicamente datos del Puerto de Motril

(2) No incluye los 3 atraques de particulares en calado > 12 m.

(\*) Ports under autonomous local governments are not included.

(1) It is not included 2,914 m. of private quays.

(2) It is not included 3 private quays with depth > 12 m.

### 1.3. MUELLES QUAYS

#### 1.3.2. Clasificación por su empleo. Metros lineales (1) Distribution by use. meters

	Mercancía general <i>General Cargo</i>	Ro-Ro	Graneles sólidos sin instalación <i>Especial Bulks</i>	Graneles sólidos por instalación especial <i>Bulks spec Install</i>	Graneles líquidos <i>Liquids</i>	Contene- dores <i>Contai- ner</i>	Pasa- jeros <i>Passen- gers</i>	Pesca <i>Fishing</i>	Armamento reparac. <i>Desguaces Equipment</i>	Varios <i>Others</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea.....	1.455	345	200	600	3.200	600	1.100	1.548	—	—	9.048
Alicante .....	980	659	646	846	334	354	780	663	—	1.122	6.384
Almería.....	724	338	620	733	350	—	—	871	320	78	4.034
Avilés.....	1.028	—	961	150	400	—	—	505	—	—	3.044
Baleares (P.E.).....	1.884	1.000	200	350	596	435	1.260	505	780	6.395	13.405
Barcelona .....	3.252	1.539	1.221	1.789	2.799	2.342	984	765	1.661	2.987	19.339
Bilbao .....	5.229	169	3.130	2.528	1.910	645	—	—	1.667	560	15.838
Cádiz (Bahía de).....	575	416	800	160	544	800	224	1.514	3.590	2.055	10.678
Cartagena.....	477	—	1.165	299	2.018	202	—	115	301	1.112	5.689
Castellón .....	1.032	100	422	—	60	25	—	1.200	157	45	3.041
Ceuta .....	1.000	400	—	—	1.413	—	639	—	—	1.150	4.602
Ferrol.....	877	—	731	297	50	—	—	—	2.170	300	4.425
Gijón.....	2.049	—	1.215	763	506	—	—	789	423	762	6.507
Huelva .....	796	—	946	875	2.060	—	86	745	770	390	6.668
La Coruña.....	439	23	1.190	410	1.080	275	334	1.210	—	802	5.763
Las Palmas (P.E.) .....	2.305	1.115	350	350	2.905	1.000	775	1.600	2.005	2.120	14.525
Málaga .....	827	385	910	150	240	150	650	631	85	977	5.005
Melilla.....	799	150	185	—	237	—	213	66	—	424	2.074
Pasajes .....	1.472	151	878	331	160	150	—	951	976	114	5.183
Pontevedra(Marín y Ría)	306	—	396	154	75	—	—	804	941	—	2.676
S.C.Tenerife (P.E.) .....	1.821	840	530	200	1.543	975	1.246	2.088	859	1.207	11.309
Santander .....	1.975	170	1.578	100	724	—	118	366	390	450	5.871
Sevilla.....	1.736	120	1.331	1.341	840	392	—	—	1.056	396	7.212
Tarragona .....	2.901	350	1.895	—	2.303	—	—	801	76	411	8.737
Valencia.....	3.343	906	1.200	1.023	497	1.341	130	835	200	1.035	10.510
Vigo .....	1.155	480	274	250	120	300	611	1.197	2.898	792	8.077
Villagarcía de Arosa .....	555	—	145	100	43	—	—	—	—	—	843
<b>T O T A L.....</b>	<b>40.992</b>	<b>9.656</b>	<b>23.119</b>	<b>13.799</b>	<b>27.007</b>	<b>9.986</b>	<b>9.150</b>	<b>19.769</b>	<b>21.325</b>	<b>25.684</b>	<b>200.487</b>

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

(1) Quays with a depth less than 4 m., are not included.

**1.4. SUPERFICIES DE DEPOSITO. METROS CUADRADOS  
STOCKING AREAS. SQ. METERS**

	DEL SERVICIO PORT AUTHORITY					DE PARTICULARES PRIVATE					Depósitos francos Bonded ware- houses	Total general Total
	Descu- biertos Open air	Cubiertos y abiertos Covered and open	CERRADOS CLOSED		Total Total	Descu- biertos Open air	Cubiertos y abiertos Coverd and open	CERRADOS CLOSED		Total Total		
			Planta baja Ground floor	Total Total				Planta baja Ground floor	Total Total			
Algeciras-La Línea ..	266.298	5.198	3.309	3.309	274.805	1.832	—	1.270	1.270	3.102	18.136	296.043
Alicante .....	79.438	8.123	8.657	8.657	96.218	—	—	—	—	—	16.090	112.308
Almería.....	135.493	3.413	8.075	8.075	146.981	39.975	—	—	—	39.975	—	186.956
Avilés.....	168.304	2.736	4.258	4.258	175.298	12.000	—	—	—	12.000	—	187.298
Baleares (P.E.).....	133.450	6.750	8.096	8.096	148.296	3.815	6.645	8.162	8.162	18.622	—	166.918
Barcelona .....	1.115.984	4.708	172.525	172.525	1.293.217	7.630	—	6.460	6.460	14.090	65.000	1.372.307
Bilbao (1).....	897.346	1.873	93.987	121.612	1.020.831	—	—	—	—	—	53.100	1.073.931
Cádiz (Bahía de).....	665.880	—	48.274	67.275	733.155	1.450.221	—	1.529	1.529	1.451.750	—	2.184.905
Cartagena.....	175.110	7.156	4.943	8.148	190.414	8.913	—	—	—	8.913	478	199.805
Castellón .....	169.110	4.340	7.820	7.820	181.270	—	—	—	—	—	—	181.270
Ceuta .....	23.410	—	13.327	13.327	36.737	—	—	—	—	—	—	36.737
Ferrol .....	74.459	—	10.270	10.972	85.431	9.111	—	6.348	6.625	15.736	—	101.167
Gijón.....	518.438	2.986	10.079	10.079	531.503	—	—	3.000	3.000	3.000	4.265	538.768
Huelva .....	146.880	—	15.290	15.290	162.170	—	—	11.050	11.050	11.050	—	173.220
La Coruña.....	219.616	2.190	19.260	19.260	241.066	—	—	19.912	19.912	19.912	4.160	265.138
Las Palmas (P.E.) ....	215.600	5.220	27.750	32.550	253.370	—	—	—	—	—	—	253.370
Málaga .....	88.310	1.247	15.396	15.396	104.953	600	—	6.000	6.000	6.600	—	111.553
Melilla.....	22.342	412	7.300	9.500	32.254	—	—	—	—	—	—	32.254
Pasajes .....	153.344	1.900	13.930	13.930	169.174	55.198	—	—	36.531	91.729	24.730	285.633
Pontevedra(Marín y Ria) ...	35.715	—	1.800	1.800	37.515	864	1.476	9.941	9.941	12.281	—	49.796
S.C.Tenerife (P.E.)...	330.252	32.368	15.563	15.713	378.333	—	—	6.701	6.701	6.701	4.495	389.529
Santander .....	284.192	8.468	6.778	6.778	299.438	12.204	—	56.118	56.118	68.322	29.865	397.625
Sevilla.....	100.325	22.476	—	—	122.801	35.745	4.500	11.780	11.780	52.025	3.850	178.676
Tarragona .....	373.530	—	60.846	60.846	434.376	—	—	8.400	8.400	8.400	4.340	447.116
Valencia.....	1.439.813	25.065	37.213	39.662	1.504.540	16.000	—	18.624	62.373	78.373	33.800	1.616.713
Vigo .....	222.620	1.500	32.056	32.056	256.176	—	—	—	—	—	7.080	263.256
Villagarcía de Arosa	70.925	—	3.708	3.708	74.633	25.608	—	24.743	24.743	50.351	—	124.984
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.126.184</b>	<b>148.129</b>	<b>650.510</b>	<b>710.642</b>	<b>8.984.955</b>	<b>1.679.716</b>	<b>12.621</b>	<b>200.038</b>	<b>280.595</b>	<b>1.972.932</b>	<b>269.389</b>	<b>11.227.276</b>

(1) Agrupados del servicio y de particulares.  
(1)It is added port authority and private.

## 1.5 INSTALACIONES AL SERVICIO DE LA NAVEGACION Y DEL COMERCIO COMMERCIAL AND SHIP FACILITIES

### 1.5.1 Reparación y construcción de barcos Ship's yards

	DIQUES SECOS DRY DOCKS				DIQUES FLOTANTES FLOATING DOCKS				VARADEROS (RAMPAS) SLIP DOCKS			GRADAS SLIP WAYS		
	DATOS DEL MAYOR BIGGEST ONE				DATOS DEL MAYOR BIGGEST ONE				DATOS DEL MAYOR BIGGEST ONE			DATOS DEL MAYOR BIGGEST ONE		
	N. <sup>o</sup> N.	Eslora m. Lenght m.	Manga m. Breath m.	Capacidad Tm. Capacity Tm.	N. <sup>o</sup> N.	Eslora m. Lenght m.	Manga m. Breath m.	Fuerza as- censional Tm. Rising strenght	N. <sup>o</sup> N.	Longitud m. Lenght m.	Max.Ton. admisible Tm. Máx. Tons.	N. <sup>o</sup> N.	Longitud m. Lenght m.	Anchura m. Breath m.
Algeciras-La Línea..	—	—	—	—	—	—	—	—	10	233	500	—	—	—
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	2	175	400	13	65	60,00
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	3	160	250	—	—	—
Avilés.....	1	50	9,50	600	—	—	—	—	4	100	1.500	4	100	3,10
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	1	40,00	10,00	450	29	143	150	4	87	12,50
Barcelona .....	1	215	35,00	s.d.	1 113,00	18,70	6.000	2	225	300	—	—	—	—
Bilbao .....	3	155	20,00	17.000	—	—	—	—	4	159	1.100	14	276	42,80
Cádiz (Bahía de).....	4	525	100,00	1.000.000	2 231,25	43,20	39.000	9	235	500	1	301	54,00	—
Cartagena .....	1	173	21,70	10.000	1 119,88	19,80	5.500	4 (1)	126	440	3	176	19,10	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	5	275	3.000	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	7	165	350	—	—	—
Ferrol .....	5	330	52,00	230.000	—	—	—	—	3	150	500	8	336	58,00
Gijón.....	4	170	27,40	26.000	—	—	—	—	—	—	—	4	150	20,00
Huelva .....	—	—	—	—	1	92,00	25,40	1.500	8	180	1.000	3	192	16,00
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	13	251	3.000	2	195	35,00
Las Palmas(P.E.) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	9	182	s.d.	(2)	217	30,00
Málaga .....	—	—	—	—	1	83,00	31,20	4.000	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	7	96	200	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	2	84,36	24,50	4.000	6	142	1.200	5	90	12,00	—
Pontevedra(Marín y Ría) ..	—	—	—	—	—	—	—	11	222	3.000	—	—	—	—
S.C.Tenerife (P.E.) ...	—	—	—	—	1	120	28,20	6.000	1	9	—	—	—	—
Santander .....	3	231	32,00	54.000	—	—	—	—	5	232	1.750	4	232	13,30
Sevilla.....	1	150	24,20	16.000	—	—	—	—	1	60	600	2	175	35,00
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	7	150	900	2	70	15,00
Valencia.....	—	—	—	—	1 142,80	24,60	8.000	6	145	400	2	170	25,00	—
Vigo .....	—	—	—	—	1 115,00	22,40	5.000	39	220	1.400	27	220	30,00	—
Villagarcía de Arosa	—	—	—	—	—	—	—	—	1	110	50	—	—	—

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

(2) Syncrolifit con siete espacios de varada.

(1) Also a multiple careening site for simultaneous stranding of 11 ships up to 90 m. length.

(2) Syncrolif with 7 careening sites.

**1.5. INSTALACIONES AL SERVICIO DE LA NAVEGACION Y DEL COMERCIO  
COMERCIAL AND SHIP FACILITIES**

**1.5.2. Frigoríficos e instalaciones pesqueras  
Cold storage and fishing facilities**

	Almacenes frigoríficos m <sup>3</sup> de capacidad <i>Cold storage m<sup>3</sup></i>	Fábricas de hielo Capacidad produc.Tm/día <i>Ice producing Ton/day</i>	INSTALACIONES PESQUERAS (m <sup>2</sup> ) <i>FISHING INSTALATION (m<sup>2</sup>)</i>			
			Lonjas Warehouses	Preparación y envase pescado <i>Packing</i>	Casetas para ind. pesc. <i>Buildings</i>	Instalación de reparación de redes y secaderos de redes <i>Net repair</i>
Algeciras-La Línea.....	4.632	612	5.981	5.040	9.862	—
Alicante .....	14.000	—	3.470	3.600	200	—
Almería .....	2.000	240	1.453	3.875	4.928	—
Avilés .....	13.100	114	4.816	1.118	1.512	—
Baleares (P.E.) .....	64	12	2.693	323	454	6.855
Barcelona .....	72.000	296	1.500	—	2.000	1.200
Bilbao .....	19.682	18	—	7.462	1.228	—
Cádiz (Bahía de) .....	7.850	457	9.225	9.883	9.687	7.301
Cartagena .....	9.145	20	1.425	348	771	4.528
Castellón .....	22.000	100	5.651	—	3.225	8.205
Ceuta .....	2.035	300	392	—	694	—
Ferrol.....	—	—	667	—	1.211	—
Gijón.....	28.000	60	3.150	—	—	—
Huelva .....	59.868	225	5.696	11.700	216.400	—
La Coruña .....	50.000	470	7.202	7.810	10.117	8.200
Las Palmas (P.E.).....	151.901	240	—	—	—	17.000
Málaga .....	594	—	4.732	9.520	—	—
Melilla .....	2.135	55	335	627	848	—
Pasajes .....	45.938	240	11.817	11.932	1.282	—
Pontevedra(Marín y Ría).....	72.930	100	6.223	4.800	4.544	2.055
S.C.Tenerife (P.E.) .....	86.084	66	4.140	3.542	7.900	26.421
Santander .....	28.500	100	900	2.100	2.743	—
Sevilla .....	20.567	50	1.325	1.636	—	6.100
Tarragona .....	30.000	144	750	1.800	—	—
Valencia .....	29.949	—	2.850	—	280	—
Vigo .....	335.046	745	8.073	13.625	19.618	5.000
Villagarcía de Arosa.....	28.700	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	1.170	57	1.180	250	1.500	5.400
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.137.890</b>	<b>4.721</b>	<b>95.646</b>	<b>100.991</b>	<b>301.004</b>	<b>98.265</b>

**1.6. MEDIOS MECANICOS DE TIERRA  
LAND EQUIPMENT**

**1.6.1. Grúas. Número  
Cranes. Number**

	DEL SERVICIO PORT AUTHORITY							DE PARTICULARES PRIVATE							TOTAL TOTAL		
	DE PORTICO PORTAL C.					Auto- móviles Mobile	Otras grúas Other	DE PORTICO PORTAL C.					Auto- móviles Mobile	Otras grúas Other	De pórtico Portal C.	Auto- móviles Mobile	Otras grúas Other
	>12Tn	12Tn	6Tn	3Tn	Otras			>12T	12Tn	6Tn	3Tn	Otras					
Algeciras-La Línea ....	1	—	4	3	—	3	—	3	—	1	—	11	—	9	23	3	9
Alicante .....	2	—	5	10	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	19	—	—
Almería.....	—	2	4	6	—	—	1	—	1	—	—	—	2	—	13	2	1
Avilés.....	4	2	5	—	—	1	—	6	10	—	—	2	—	1	29	1	1
Baleares(P.E.).....	1	—	12	—	—	1	—	13	—	—	—	—	5	—	26	6	—
Barcelona .....	13	20	24	4	—	—	—	5	—	—	—	—	130	—	66	130	—
Bilbao .....	14	16	41	3	—	—	2	17	1	3	7	5	124	19	107	124	21
Cádiz (Bahía de).....	5	2	12	6	—	3	2	3	3	—	—	—	3	—	31	6	2
Cartagena.....	7	6	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	27	3	—
Castellón .....	5	—	11	2	—	2	—	—	—	—	9	—	4	—	27	6	—
Ceuta .....	1	—	7	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1	—
Ferrol .....	3	4	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	9	1	—
Gijón .....	2	12	13	8	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	37	2	—
Huelva .....	6	8	8	—	—	—	2	5	—	1	—	—	43	—	28	43	2
La Coruña.....	9	—	16	11	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	36	2	—
Las Palmas (P.E.) .....	—	—	—	—	—	2	—	7	—	—	—	—	40	—	7	42	—
Málaga.....	1	10	6	4	8	1	—	—	—	—	—	—	—	—	29	1	—
Melilla.....	—	—	3	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	3	3	1
Pasajes .....	7	14	11	5	—	—	—	1	1	—	—	—	2	—	39	2	—
Pontevedra(Marín y Ría)	3	—	4	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	9	3	—
S.C.Tenerife(P.E.).....	—	—	5	8	—	—	2	2	—	—	—	—	11	—	15	11	2
Santander.....	5	4	10	15	—	3	1	—	12	12	2	—	7	2	60	10	3
Sevilla.....	6	3	15	8	—	—	2	4	2	2	3	—	—	4	43	—	6
Tarragona.....	13	14	24	6	—	—	—	6	—	—	—	—	3	—	63	3	—
Valencia.....	11	14	15	—	—	1	—	14	—	10	2	—	7	1	66	8	1
Vigo .....	7	2	7	18	—	2	—	5	—	—	3	—	—	2	42	2	2
Villagarcía de Arosa .	—	—	5	6	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	11	2	1
C.A.G.P. (1).....	—	—	5	5	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	10	1	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>126</b>	<b>133</b>	<b>287</b>	<b>131</b>	<b>8</b>	<b>34</b>	<b>13</b>	<b>93</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>384</b>	<b>39</b>	<b>883</b>	<b>418</b>	<b>52</b>

(1) Datos del Puerto de Motril.  
(1) Motril Port Data.



RESUMEN GENERAL DEL TRÁFICO MARÍTIMO

# Resumen general del tráfico marítimo

*Maritime traffic  
general summary*

2



## 2.0.1. EVOLUCION HISTORICA DEL TRAFICO PORTUARIO

En el año 1990 el tráfico portuario total de los puertos españoles ha sido de 256,36 millones de toneladas, con un incremento con respecto al año anterior, en que fue de 254,16 millones, que alcanza el 0,87%.

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

Años Year	Mercancías (millones de toneladas) Goods (million tons)
1950 .....	30
1960 .....	65
1970 .....	145
1980 .....	227
1985 .....	237
1986 .....	238
1987 .....	243
1988 .....	242
1989 .....	254
1990 .....	256

## 2.0.1. PORT TRAFFIC DEVELOPMENT

During 1990 port traffic attained a total of 256,36 millions of tons, with an increase over the past year, in which 254,16 millions of tons, were reached, of 0.87%.

Historic evolution of port traffic is shown in the next table.

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

Distribution in the last six years has been as follows:

Años Year	Petróleos Petroleum	Graneles sólidos Bulks	Mercancía General General cargo	Resto Rest	Total Total
1985 .....	103,2	66,7	45,4	22,0	237,3
1986 .....	109,3	64,1	42,7	21,6	237,7
1987 .....	107,5	63,7	45,0	26,7	242,9
1988 .....	105,3	66,5	47,6	22,3	241,7
1989 .....	107,0	69,8	50,8	26,6	254,2
1990 .....	109,7	68,6	52,1	25,9	256,3

Entre los años 1989 y 1990 se han producido las siguientes variaciones:

Variations 1989-90 are shown in the next table:

	TRAFICO PORTUARIO PORT TRAFFIC				DIFERENCIAS VARIATIONS		
	1989		1990		1989-1990		
	Mill. t.	%	Mill. t.	%	Mill. t.	%	
Productos petrolíferos .....	<i>Petroleum products</i> .....	106,97	42,1	109,73	42,8	+2,76	+2,6
Graneles sólidos.....	<i>Bulks</i> .....	69,80	27,5	68,60	26,8	-1,20	-1,7
Mercancía general.....	<i>General cargo</i> .....	50,75	20,0	52,16	20,3	+1,41	+2,8
Resto.....	<i>Rest</i> .....	26,64	10,4	25,87	10,1	-0,77	-2,9
<b>TOTAL .....</b>	<b>TOTAL.....</b>	<b>254,16</b>	<b>100,0</b>	<b>256,36</b>	<b>100,0</b>	<b>+2,20</b>	<b>+0,9</b>

**2.0.2. DISTRIBUCION REGIONAL  
DEL TRAFICO PORTUARIO  
(porcentajes)**

**2.0.2. PORT TRAFFIC DISTRIBUTION  
BY LITTORAL ZONES  
(as a porcentaje of the total)**

**GRANELES SOLIDOS  
BULKS**

Región	Zone	Año Year 1980	Año Year 1985	Año Year 1987	Año Year 1988	Año Year 1989	Año Year 1990
Puertos del Norte .....	North.....	35,3	33,0	30,1	30,4	31,5	33,8
Puertos de Galicia .....	Galicia.....	7,4	8,6	9,2	9,4	10,2	10,8
Puertos del Sur .....	South.....	20,5	24,0	27,3	27,5	25,2	24,4
Puertos de Levante.....	East.....	14,1	12,5	9,6	9,2	9,2	9,2
Puertos de Cataluña.....	Catalonia .....	20,1	18,5	17,5	16,8	17,1	17,0
Puertos del N. Africa .....	Ceuta & Melilla .....	0,2	0,1	0,1	-	-	0,1
Puertos de Baleares .....	Balearic Islands.....	0,6	1,5	1,9	2,0	2,0	2,0
Puertos de Canarias .....	Carary Islands .....	1,8	1,8	4,3	4,7	4,8	2,7

**MERCANCIA GENERAL  
GENERAL CARGO**

Región	Zone	Año Year 1980	Año Year 1985	Año Year 1987	Año Year 1988	Año Year 1989	Año Year 1990
Puertos del Norte .....	North.....	23,5	24,3	18,6	18,7	19,1	18,8
Puertos de Galicia .....	Galicia.....	6,3	5,3	5,6	5,0	4,9	4,3
Puertos del Sur .....	South.....	16,3	18,1	19,8	19,0	17,9	21,3
Puertos de Levante.....	East.....	17,7	15,2	16,1	16,0	17,5	17,4
Puertos de Cataluña.....	Catalonia .....	14,5	15,2	15,2	15,2	15,1	13,8
Puertos del N. Africa .....	Ceuta & Melilla .....	1,9	2,0	2,2	2,3	2,4	2,5
Puertos de Baleares .....	Balearic Islands.....	6,5	6,7	7,5	8,5	8,6	7,4
Puertos de Canarias .....	Carary Islands .....	13,3	13,2	15,0	15,3	14,5	14,5

**MERCANCIAS EN CONTENEDORES DE 20 PIES O MAYORES  
GOODS LOADED IN CONTAINERS OF 20' OR MORE**

Región	Zone	Año Year 1980	Año Year 1985	Año Year 1987	Año Year 1988	Año Year 1989	Año Year 1990
Puertos del Norte .....	North.....	10,3	9,0	9,1	9,4	10,0	9,7
Puertos de Galicia .....	Galicia.....	2,2	1,7	2,5	2,4	2,3	2,4
Puertos del Sur .....	South.....	28,7	25,3	28,2	25,3	21,1	26,0
Puertos de Levante.....	East.....	15,4	19,7	17,2	18,6	21,1	19,9
Puertos de Cataluña.....	Catalonia .....	14,5	21,3	20,0	20,7	23,0	20,6
Puertos del N. Africa .....	Ceuta & Melilla .....	-	-	0,3	0,3	0,4	0,3
Puertos de Baleares .....	Balearic Islands.....	10,3	9,0	6,5	7,0	7,4	6,0
Puertos de Canarias .....	Carary Islands .....	18,6	14,0	16,2	16,3	14,7	15,1

PESCA  
FISH

Región	Zone	Año Year 1980	Año Year 1985	Año Year 1987	Año Year 1988	Año Year 1989	Año Year 1990
Puertos del Norte .....	North.....	10,2	7,7	8,3	9,0	9,1	6,9
Puertos de Galicia .....	Galicia.....	31,8	34,7	44,3	43,1	42,8	40,7
Puertos del Sur .....	South .....	15,3	12,4	14,4	12,6	13,2	13,9
Puertos de Levante.....	East.....	3,2	3,6	4,5	4,2	3,9	3,7
Puertos de Cataluña.....	Catalonia .....	4,8	3,7	4,1	4,5	4,6	1,1
Puertos del N. Africa .....	Ceuta & Melilla .....	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	-
Puertos de Baleares .....	Balearic Islands.....	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2
Puertos de Canarias .....	Carary Islands .....	33,9	37,4	23,9	26,2	26,0	33,5

**2.0.3. TRAFICO PORTUARIO EN 1990**

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

**2.0.3. PORT TRAFFIC DURING 1990**

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

**Cuadro general número 1**  
**General table number 1**

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %	
		1989	1990		
GRANELES LIQUIDOS .....	LIQUIDS .....		118,36	118,48	+0,1
Productos petrolíferos .....	Petroleum products .....	101,70		104,37	+2,6
Otros líquidos .....	Other liquids.....	16,66		14,11	-15,3
GRANELES SOLIDOS.....	BULKS.....		69,80	68,60	-1,7
MERCANCIA GENERAL .....	GENERAL CARGO.....		50,74	52,16	+2,8
TRAFICO LOCAL.....	LOCAL TRAFFIC .....		5,28	7,01	+30,3
AVITUALLAMIENTO .....	SUPPLIES.....		8,56	8,81	+2,9
Productos petrolíferos .....	Petroleum products .....	5,27		5,36	+1,7
Resto .....	Rest .....	3,29		3,45	+4,9
PESCA .....	FISH.....		1,32	1,30	-1,5
<b>TOTAL .....</b>	<b>TOTAL.....</b>		<b>254,16</b>	<b>256,36</b>	<b>+0,9</b>

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

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %	
		1989	1990		
MERCANCIAS EMBARCADAS .....	EMBARKED GOODS.....	93,65		91,68	-2,1
MERCANCIAS DESEMBARCADAS ..	DISEMBARKED .....	160,49		164,16	+2,3
MERCANCIAS TRANSBORBADAS ..	TRANSHIPPED .....	0,02		0,52	
<b>TOTAL .....</b>	<b>TOTAL.....</b>		<b>254,16</b>	<b>256,36</b>	<b>+0,9</b>

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

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1989	1990	
COMERCIO EXTERIOR.....	FOREIGN TRAFFIC.....	162,92	169,60	+4,1
Embarcadas .....	Embarked.....	43,31	43,21	-0,2
Desembarcadas .....	Disembarked .....	119,59	125,88	+5,3
Transbordadas .....	Transhipped .....	0,02	0,51	
CABOTAJE.....	DOMESTIC TRAFFIC.....	75,98	69,63	-8,4
Embarcadas .....	Embarked.....	38,38	35,26	-8,1
Desembarcadas .....	Disembarked .....	37,60	34,36	-8,6
Transbordadas .....	Transhipped .....	0,01	0,01	
PESCA, AVITUALLAMIENTO Y TRAFICO LOCAL.....	FISH, SUPPLIES & LOCAL TRAFFIC.....	15,26	17,13	+12,3
TOTAL .....	TOTAL.....	<b>254,16</b>	<b>256,36</b>	<b>+0,9</b>

**Cuadro general número 4**  
**General table number 4**

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1989	990	
PRODUCTOS PETROLIFEROS (in- ... cluso avituallamiento).....	PETROLEUM PRODUCTS (supplies included) .....	106,97	109,73	+2,6
GRANELES SOLIDOS.....	BULKS.....	69,80	68,59	-1,7
MERCANCIA GENERAL .....	GENERAL CARGO.....	50,75	52,16	+2,8
RESTO (líquidos no petrolíferos, trá- fico local total, pesca, avitualla- miento excepto productos petro- líferos) .....	REST (liquids not petroleum, total local traffic, fish, sup- plies not petroleum) .....	26,64	25,88	-2,9
TOTAL .....	TOTAL.....	<b>254,16</b>	<b>256,36</b>	<b>+0,9</b>

**2.0.4. DETALLE DEL TRAFICO  
PORTUARIO DE PRODUCTOS  
PETROLIFEROS**

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

Año Year	Millones de toneladas Million tons	% sobre el tráfico total % on total
1985 .....	103,24	43,5
1986 .....	109,25	46,0
1987 .....	107,48	44,2
1988 .....	105,29	43,6
1989 .....	106,97	42,1
1990 .....	109,73	43,8

**2.0.4. PETROLEUM PRODUCTS  
DETAILED BY PORTS**

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

En los años 1989 y 1990 este tráfico ha tenido la siguiente distribución:

And its distribution was in 1989 y 1990 as follows:

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1989	1990	
Descarga de crudos del exterior .....	<i>Unloaded crude from abroad .....</i>	49,5	51,3	+3,6
Descarga de crudos en cabotaje .....	<i>Unloaded crude domestic origin .....</i>	1,2	1,4	+16,7
Embarque de crudos .....	<i>Loaded crude .....</i>	0,7	1,6	+128,6
Distribución de productos refinados ...	<i>Refined products domestic traffic.....</i>	30,0	30,1	+0,3
Tráfico exterior refinados .....	<i>Refined products foreign traffic .....</i>	20,3	19,9	-2,0
Avituallamiento .....	<i>Supplies.....</i>	5,0	5,4	+1,9
<b>TOTAL .....</b>	<b>TOTAL.....</b>	<b>107,0</b>	<b>109,7</b>	<b>+2,5</b>

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1989	1990	
<b>ENTRADAS .....</b>	<b>ENTRANCES .....</b>	<b>74,8</b>	<b>77,0</b>	<b>+2,9</b>
Crudos del exterior .....	<i>Crude from abroad.....</i>	49,5	51,3	+3,6
Crudos en cabotaje .....	<i>Crude from spanish ports.....</i>	1,2	1,4	+16,7
Importación de refinados .....	<i>Refined p. imported.....</i>	9,1	9,3	+12,2
Refinados en cabotaje .....	<i>Refined p. from spanish ports....</i>	15,0	15,0	-0
<b>SALIDAS .....</b>	<b>DEPARTURES.....</b>	<b>32,2</b>	<b>32,7</b>	<b>-1,6</b>
Refinados en exterior .....	<i>Refined p. to foreign ports .....</i>	11,2	10,6	-5,4
Refinados en cabotaje .....	<i>Refined p. to spanish ports .....</i>	15,0	15,1	-0,7
Embarque de crudos .....	<i>Crude embarked.....</i>	0,7	1,6	+128,6
Avituallamiento.....	<i>Supplies .....</i>	5,3	5,4	+1,9
<b>TOTAL .....</b>	<b>TOTAL.....</b>	<b>107,0</b>	<b>109,7</b>	<b>+2,5</b>

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

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

#### PUERTOS CON REFINERIA PORTS WITH REFINERY

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Tarragona .....	16,00	15,46	-3,4
Algeciras-La Línea .....	13,19	14,77	+12,0
Bilbao .....	15,62	13,93	-10,8
Cartagena.....	8,41	10,63	+26,4
La Coruña.....	9,89	9,14	-7,6
Santa Cruz de Tenerife.....	8,34	8,49	+1,8
Málaga .....	7,17	7,48	+4,3
Castellón .....	5,53	6,78	+22,6
Huelva .....	4,76	4,92	+3,4
<b>TOTAL .....</b>	<b>88,91</b>	<b>91,60</b>	<b>+3,0</b>
<b>TOTAL</b>			

**PUERTOS SIN REFINERIA  
OTHER PORTS**

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Las Palmas.....	4,41	4,32	-2,1
Barcelona (1).....	3,73	3,31	-11,3
Valencia.....	1,45	1,53	+5,5
Ceuta.....	1,25	1,58	+26,4
Gijón.....	1,19	1,34	12,6
Baleares.....	1,07	1,11	+3,7
Restantes puertos.....	4,99	4,94	
<i>Remaining ports</i>			
<b>SUMA PARCIAL.....</b>	<b>18,09</b>	<b>18,13</b>	<b>+0,2</b>
<b>SUBTOTAL</b>			
<b>TOTAL GENERAL .....</b>	<b>107,00</b>	<b>109,73</b>	<b>+2,6</b>

(1) Excluido el gas natural.

(1) *Not included natural gas.*

**2.0.5. DETALLE DE TRAFICO  
PORTUARIO DE GRANELES  
SOLIDOS**

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

**2.0.5. BULKS TRAFFIC, DETAILED BY  
PORTS**

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

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Gijón.....	10,72	10,08	-6,0
Tarragona.....	6,56	6,56	0
Bilbao.....	6,72	6,42	-4,5
Almería.....	6,89	6,18	-10,3
Barcelona.....	4,07	4,15	+2,0
Huelva.....	3,81	3,37	-11,5
Valencia.....	3,45	3,34	-3,2
San Ciprián.....	2,32	2,78	+19,8
Santander.....	2,45	2,62	+6,9
Sevilla.....	1,88	2,12	+12,8
La Coruña.....	2,41	2,12	-12,0
Restantes puertos.....	18,52	18,85	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>69,80</b>	<b>68,59</b>	<b>-1,7</b>

**2.0.6. DETALLE DEL TRAFICO  
PORTUARIO  
DE MERCANCIA GENERAL**

La Mercancía General ha tenido la siguiente distribución en los años 1989 y 1990:

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Algeciras-La Línea .....	5,70	6,93	+21,6
Valencia.....	6,56	6,53	-0,5
Barcelona .....	6,87	6,44	-6,3
Bilbao .....	4,24	4,38	+3,3
Las Palmas (P.E.) .....	3,83	4,02	+5,0
Baleares (P.E.) .....	4,07	3,78	-7,1
Santa Cruz de Tenerife (P.E.).....	3,48	3,41	-2,0
Pasajes .....	2,47	2,33	-5,7
Restantes puertos.....	13,52	14,34	
<i>Remainig ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>50,74</b>	<b>52,16</b>	<b>+2,8</b>

**2.0.6. GENERAL CARGO  
TRAFFIC DETAILED  
BY PORTS**

General cargo traffic was as follows:

**2.0.7. TRAFICO DE CONTENEDORES**

Tráfico de contenedores de 20 pies o mayores en los años 1989 y 1990.

	NUMERO DE CONT. (MILES) NUMBER OF CONTAINERS(THOUSAND)		% de variación Variation %
	1989	1990	
Barcelona .....	355	360	+1,4
Algeciras-La Línea .....	258	354	+37,2
Valencia.....	303	300	-1,0
Las Palmas (P.E.) .....	184	194	+5,4
Baleares (P.E.) .....	168	155	-7,7
Santa Cruz de Tenerife (P.E.).....	142	135	-4,9
Bilbao .....	128	130	+1,6
Cádiz (Bahía de).....	65	60	-7,7
Restantes puertos.....	199	194	
<i>Remaining pots</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.802</b>	<b>1.882</b>	<b>+4,4</b>

**2.0.7. CONTAINERS TRAFFIC**

20' or more:

	MILES DE TONELADAS THOUSAND TONS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Algeciras-La línea .....	3.505	4.920	+40,4
Barcelona .....	4.862	4.577	-5,9
Valencia.....	3.952	3.934	-0,5
Bilbao .....	1.910	1.989	+4,1
Las Palmas (P.E.) .....	1.835	2.025	+10,4
Santa Cruz de Tenerife (P.E.).....	1.454	1.424	-2,1
Baleares (P.E.) .....	1.523	1.371	-10,0
Cádiz (Bahía de).....	738	724	-1,9
Restantes puertos.....	2.130	2.073	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>21.909</b>	<b>23.037</b>	<b>+5,1</b>

**TRAFICO DE CONTENEDORES  
DE 20 PIES O MAYORES  
(En unidades equivalentes a 20 pies)**

**CONTAINERS TRAFFIC OF 20'  
OR BIGGER  
(In TEU)**

	NUMERO DE CONT. (MILES) NUMBER OF CONTAINERS(THOUSAND)		% de variación Variation %
	1989	1990	
Algeciras-La Línea .....	397	553	+39,3
Barcelona .....	439	448	+2,1
Valencia.....	390	387	-0,8
Las Palmas (P.E.) .....	202	217	+7,4
Bilbao .....	182	189	+3,8
Baleares (P.E.) .....	184	171	-7,1
Santa Cruz de Tenerife (P.E.).....	159	150	-5,7
Cádiz (Bahía de).....	85	79	-7,1
Restantes puertos.....	247	239	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.285</b>	<b>2.433</b>	<b>+6,5</b>

## 2.0.8. PESCA CAPTURADA

## 2.0.8. FISH DISEMBARKED

	MILES DE TONELADAS (THOUSAND) TONS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Las Palmas (1) .....	330,5	327,9	-0,8
Vigo .....	191,1	175,9	-8,0
La Coruña.....	83,8	77,7	-7,3
Vilagarcía de Arosa .....	53,7	74,1	+38,0
Pontevedra (Marín y Ría) .....	63,0	53,9	-14,4
Huelva .....	45,1	45,1	0
Cádiz (Bahía de).....	43,7	43,0	-1,6
Algeciras-La Línea .....	34,6	26,6	-23,1
Ondarroa.....	40,9	24,4	-40,4
Riveira .....	51,6	20,2	-60,9
Avilés.....	16,8	19,0	+13,1
Alicante .....	12,3	18,6	+51,2
Pasajes .....	10,9	13,9	+27,5
Castellón .....	14,3	13,8	-3,5
Restantes puertos.....	326,2	370,3	
<i>Remainig ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.318,5</b>	<b>1.304,4</b>	<b>-1,1</b>

(1) Las Palmas 154,8 miles de toneladas y Arrecife 172,5 miles de toneladas en 1990.

(1) 154.8 thousands of tons. in Las Palmas port and 172.5 thousands of tons in Arrecife port in the 1990.

## 2.0.9. AVITUALLAMIENTO

## 2.0.9. SUPPLIES

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Las Palmas (P.E.) .....	1,85	1,88	+1,6
Santa Cruz de Tenerife (P.E.).....	1,23	1,17	-4,9
Algeciras-La Línea .....	0,91	0,99	+8,8
Ceuta .....	0,64	0,77	+20,3
Barcelona .....	0,37	0,39	+5,4
La Coruña.....	0,34	0,35	+2,9
Vigo .....	0,24	0,26	+8,3
Tarragona .....	0,25	0,24	-4,0
Cádiz (Bahía de).....	0,30	0,22	-26,7
Bilbao .....	0,27	0,21	-22,2
Restantes puertos.....	2,16	2,23	
<i>Remaining port</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>8,56</b>	<b>8,81</b>	<b>+2,9</b>

**2.0.10. DISTRIBUCION DE  
LA CARGA SECA**

**2.0.10. DRY CARGO  
DISTRIBUTION**

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Bilbao .....	10,96	10,80	-1,5
Barcelona .....	10,93	10,59	-3,1
Gijón .....	11,02	10,33	-6,3
Valencia .....	10,01	9,87	-1,4
Algeciras-La Línea .....	7,28	8,48	+16,5
Tarragona .....	7,12	7,18	+0,8
Almería .....	7,11	6,49	-8,7
Baleares (P.E.) .....	5,49	5,02	-8,6
Las Palmas (P.E.) .....	4,68	4,73	+1,1
Santa Cruz de Tenerife (P.E.) .....	4,55	4,37	-3,9
Huelva .....	4,32	3,75	-13,2
CAGP .....	3,04	3,57	+17,4
Santander .....	3,21	3,39	+5,6
Avilés .....	3,03	3,20	+5,6
Pasajes .....	3,37	3,15	-6,5
Restantes puertos .....	24,42	25,83	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>120,54</b>	<b>120,75</b>	<b>+0,17</b>

## 2.0.11. TRAFICO PORTUARIO DE PASAJEROS

El tráfico de pasajeros en los años 1989 y 1990, ha sido el siguiente:

## 2.0.11. PASSENGERS TRAFFIC

Passengers traffic foreign and domestic, was as follows in the years 1989 and 1990:

	MILES DE PASAJEROS THOUSAND OF PASSENGERS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Algeciras-La Línea.....	3.843	3.688	-4,0
Ceuta .....	2.913	2.697	-7,4
S. Sebastián de la Gomera.....	552	719	+30,2
Los Cristianos .....	558	715	+28,1
Palma de Mallorca .....	761	713	-6,3
Las Palmas (P.E.) .....	695	685	-1,4
Barcelona .....	698	666	-4,6
Santa Cruz de Tenerife.....	511	493	-3,5
Playa Blanca .....	382	435	+13,9
Corralejo .....	382	435	+13,9
Melilla .....	393	424	+7,9
Valencia.....	358	334	-6,7
Málaga .....	201	231	+14,9
Almería .....	198	213	+7,6
Restantes puertos (1) .....	1.132	1.937	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>13.577</b>	<b>14.385</b>	<b>+21,8</b>

(1) El incremento se debe principalmente al cambio de criterio en la consideración del tráfico entre Ibiza y Cala Sabina.

(1) The increase is mainly due to a change in criteria when considering the traffic between Ibiza and Cala Sobina.

(No figura en esta estadística el tráfico de Ayamonte con Portugal, con un total de 2.160 miles de pasajeros, ni el tráfico en el río Miño entre España y Portugal.)

(In these data are not represents the passenger traffic of Ayamonte port with Portugal, were in 1990 of 2,160 thousand, either the passenger traffic between Portugal and Spain in the Miño river.)

Los automóviles en régimen de pasaje han sido los siguientes:

Cars with passenger traffic have had the following movement:

	MILES DE AUTOMOVILES THOUSAND OF CARS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Algeciras-La Línea.....	467	471	+0,8
Ceuta .....	366	364	-0,5
Baleares (P.E.) .....	200	196	-2,0
Santa Cruz de Tenerife (P.E.).....	115	130	+13,0
Barcelona .....	116	105	-9,4
Las Palmas (P.E.) .....	76	76	—
Melilla .....	64	76	+18,7
Playa Blanca .....	61	70	+14,7
Corralejo .....	61	70	+14,7
Valencia.....	62	63	+1,6
Santander .....	41	49	+19,5
Almería .....	38	42	+10,5
Restantes puertos.....	99	333	
<i>Remaining pots</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.766</b>	<b>2.045</b>	<b>+33,5</b>

No incluye el movimiento en Ayamonte con un total de 313 miles de automóviles.  
Does not include the movements of Ayamonte with a total 313 thousands cars.

## 2.0.12 MOVIMIENTO DE BUQUES

Los buques entrados en puerto en los años 1989 y 1990 y su tonelaje de registro bruto se refleja en los cuadros siguientes:

## 2.0.12. SHIP TRAFFIC

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

	NUMERO DE BUQUES NUMBER OF SHIPS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Algeciras-La Línea.....	11.254	14.369	+27,7
Santa Cruz de Tenerife (P.E.).....	13.136	13.784	+4,9
Las Palmas (P.E.).....	11.568	11.440	-1,1
Ceuta.....	8.387	11.018	+31,4
Baleares (P.E.).....	7.144	6.707	-6,1
Barcelona.....	6.555	6.378	-2,7
Valencia.....	4.579	4.747	+3,7
Bilbao.....	3.651	3.532	-3,3
Vigo.....	3.324	3.123	-6,0
La Coruña.....	2.454	2.339	-4,7
Cádiz (Bahía de).....	1.733	2.278	+31,4
Restantes puertos.....	30.769	33.593	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL.....</b>	<b>107.260</b>	<b>113.308</b>	<b>+5,6</b>

	TRB (millones de toneladas) GRT (millions tons)		% de variación Variation %
	1989	1990	
Algeciras-La Línea.....	65,1	73,9	+13,5
Santa Cruz de Tenerife (P.E.).....	51,6	56,0	+8,5
Las Palmas (P.E.).....	47,4	47,8	+0,8
Barcelona.....	44,8	45,8	+2,2
Valencia.....	32,6	32,2	-1,2
Ceuta.....	25,8	28,9	+12,0
Baleares (P.E.).....	22,6	23,2	+3,1
Restantes puertos.....	168,8	173,3	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL.....</b>	<b>458,7</b>	<b>481,1</b>	<b>+4,9</b>

**2.0.13. TRAFICO PORTUARIO  
TOTAL**

**2.0.13. TOTAL PORT TRAFFIC**

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1989	1990	
Bilbao .....	30,31	30,07	-0,8
Algeciras-La Línea .....	25,45	26,35	+3,5
Tarragona .....	26,53	24,83	-6,4
Barcelona .....	18,52	18,42	-0,5
Cartagena.....	10,98	13,79	+25,6
Santa Cruz de Tenerife (P.E.).....	13,39	13,20	-1,4
La Coruña.....	13,74	12,59	-8,4
Valencia.....	12,04	12,17	+1,1
Gijón.....	12,46	11,80	-5,3
Huelva .....	10,48	10,14	-3,2
Las Palmas (P.E.) .....	9,77	9,71	-0,6
Málaga .....	8,38	9,24	+10,3
Castellón .....	6,60	7,90	+19,7
Almería .....	7,40	6,80	-8,1
Baleares (P.E.) .....	6,91	6,39	-7,5
Santander .....	3,98	4,14	+4,0
Avilés.....	3,50	3,82	+9,1
Pasajes .....	4,14	3,82	-7,7
Ceuta .....	3,94	3,60	-8,6
Vigo .....	3,15	3,22	+2,2
Restantes puertos.....	22,49	24,36	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>254,16</b>	<b>256,36</b>	<b>+0,9</b>

Durante 1990, los 256,36 millones de toneladas de tráfico portuario total, y que comprende las mercancías en cabotaje y exterior, el tráfico local, el avituallamiento y pesca, se han manipulado en 198 puertos.

De ellos, 24 han superado los 2 millones de toneladas, y en su conjunto han abarcado el 96 % del tráfico total. De estos 24 puertos, 15 superaron los 5 millones de toneladas y representaron el 83 % del tráfico. Solamente 10 superaron los 10 millones con un porcentaje sobre el tráfico total del 68 %.

*During 1990, los 256.36 million tons of total port traffic, included domestic and foreign goods traffic, local, supply and fish has been handled in 198 ports.*

*Ports with more than 2 million tons handled were 24, which altogether executed 96 % of total traffic. Among these 24 ports, are 15 with more than 5 million tons totalizing 83 % and 10 with more than 10 million tons doing 68 % of the total.*

EVOLUCION DEL TRAFICO PORTUARIO NACIONAL (1978-1990)  
 SPANISH PORT TRAFFIC EVOLUTION (1978-1990)

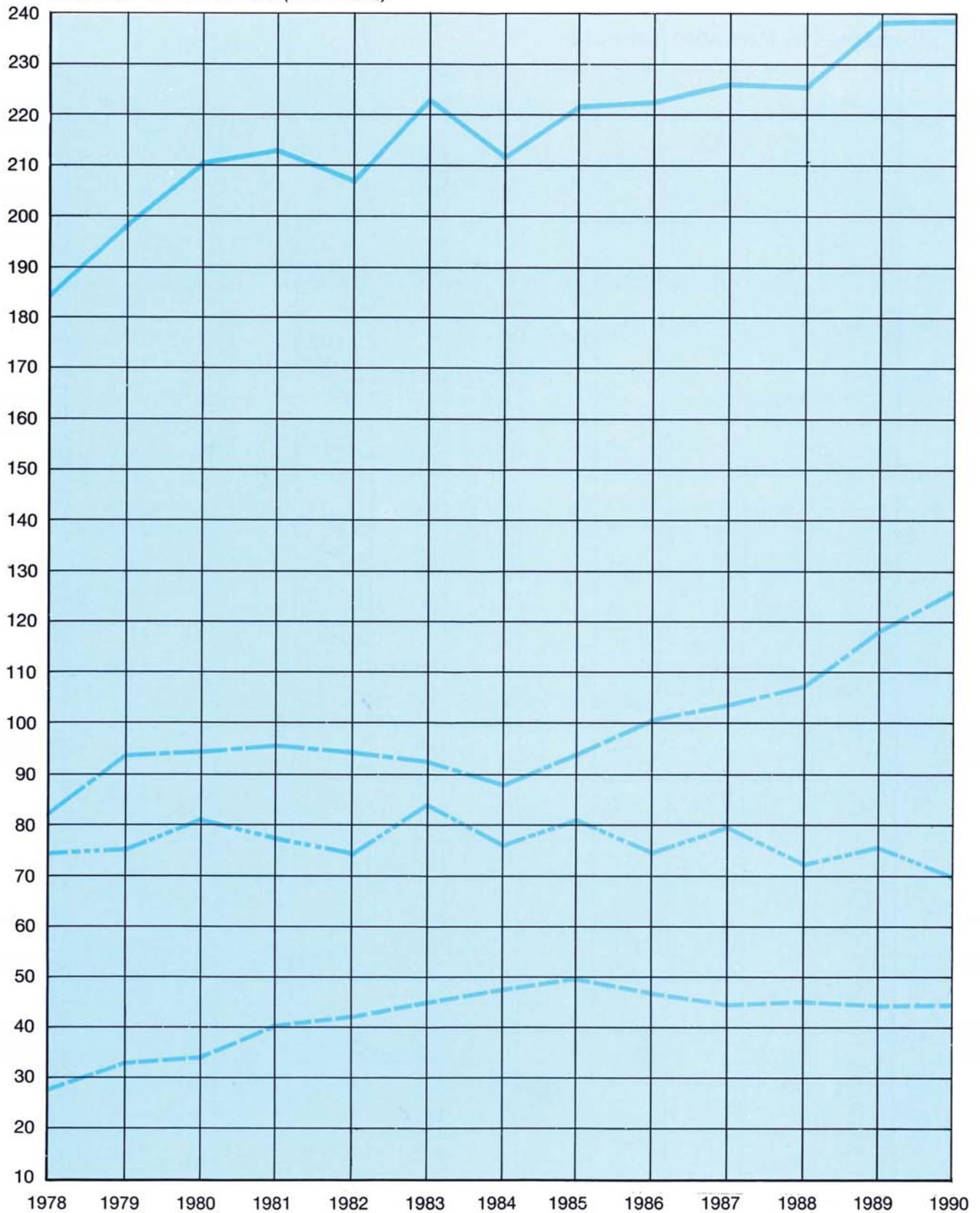
MILLONES DE TONELADAS (Million tons)



- TOTAL (Total)
- - - TRAFICO EXTERIOR (Foreign traffic)
- . - TRAFICO DE CABOTAJE (Domestic traffic)
- . . . PESCA, AVITUALLAMIENTO Y TRAFICO LOCAL (Fish supplies and local traffic)

**EVOLUCION DEL TRAFICO PORTUARIO NACIONAL**  
 (Embarques más desembarques en cabotaje y exterior)  
**SPANISH PORT TRAFFIC EVOLUTION**  
 (Total traffic)

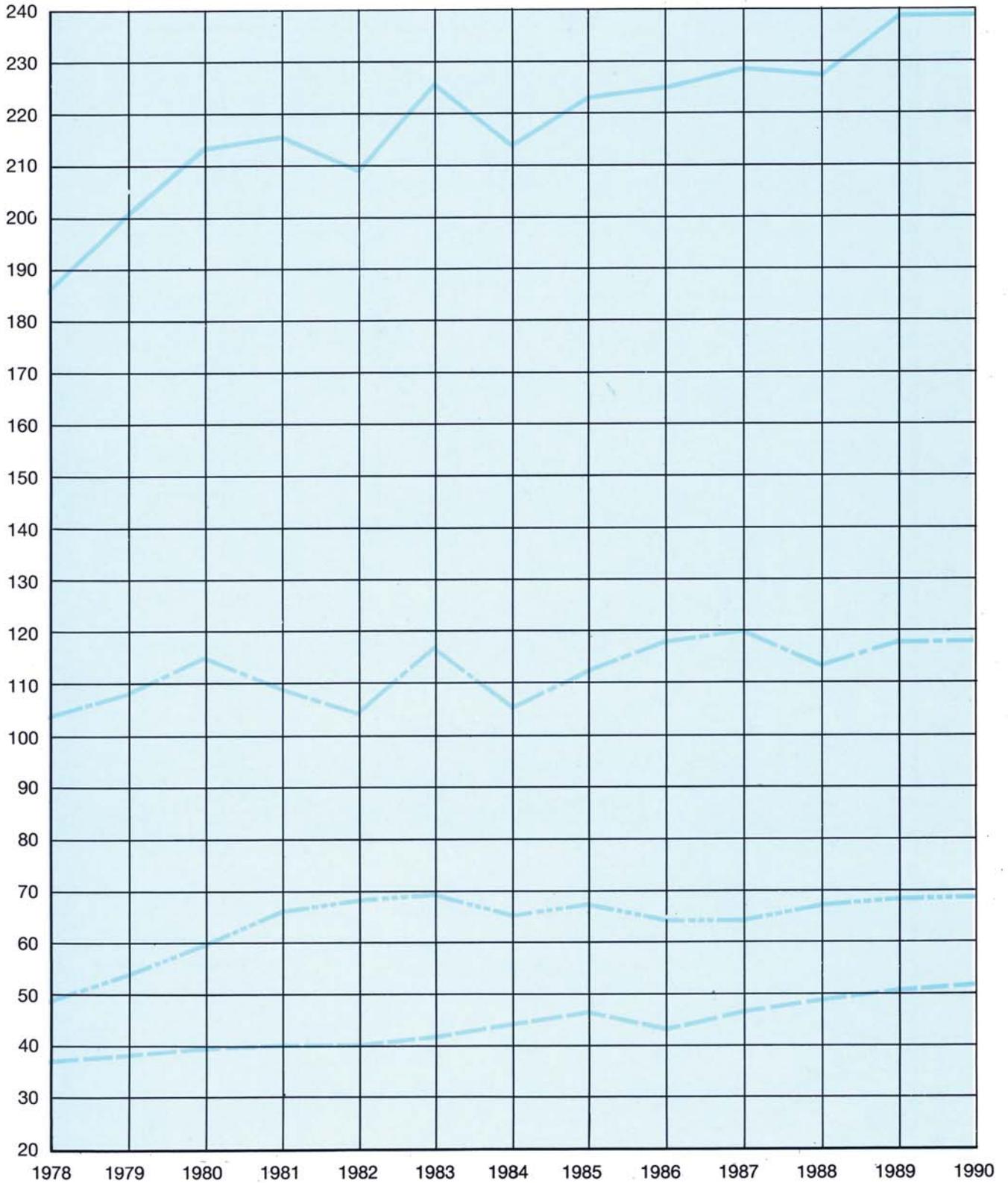
MILLONES DE TONELADAS (Million tons)



- CABOTAJE Y EXTERIOR (Domestic and foreign traffic)
- - - DESEMBARQUE EN EXTERIOR (Imported goods)
- · · CABOTAJE (Domestic traffic)
- · - EMBARQUE EN EXTERIOR (Exported goods)

**EVOLUCION DEL TRAFICO PORTUARIO NACIONAL**  
 (Mercancías según su presentación)  
**SPANISH PORT TRAFFIC EVOLUTION**  
 (Bulks, liquids and general cargo)

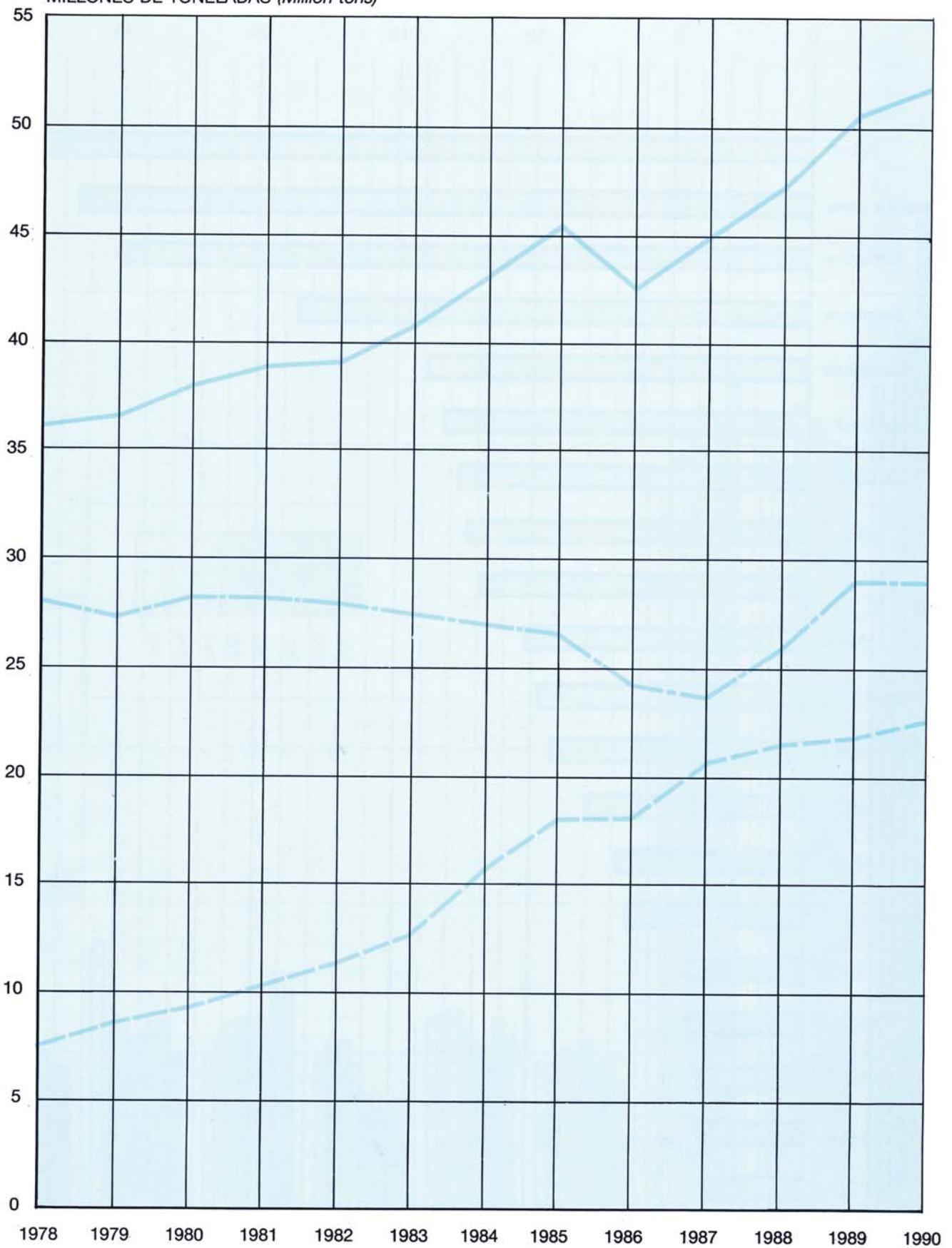
MILLONES DE TONELADAS (Million tons)



- CABOTAJE Y EXTERIOR (Domestic and foreign traffic)
- - - GRANELES LIQUIDOS (Liquids)
- · · GRANELES SOLIDOS (Bulks)
- - - MERCANCIA GENERAL (General cargo)

EVOLUCION DEL TRAFICO PORTUARIO DE LA MERCANCIA GENERAL  
 (TOTAL NACIONAL)  
 GENERAL CARGO TRAFFIC EVOLUTION

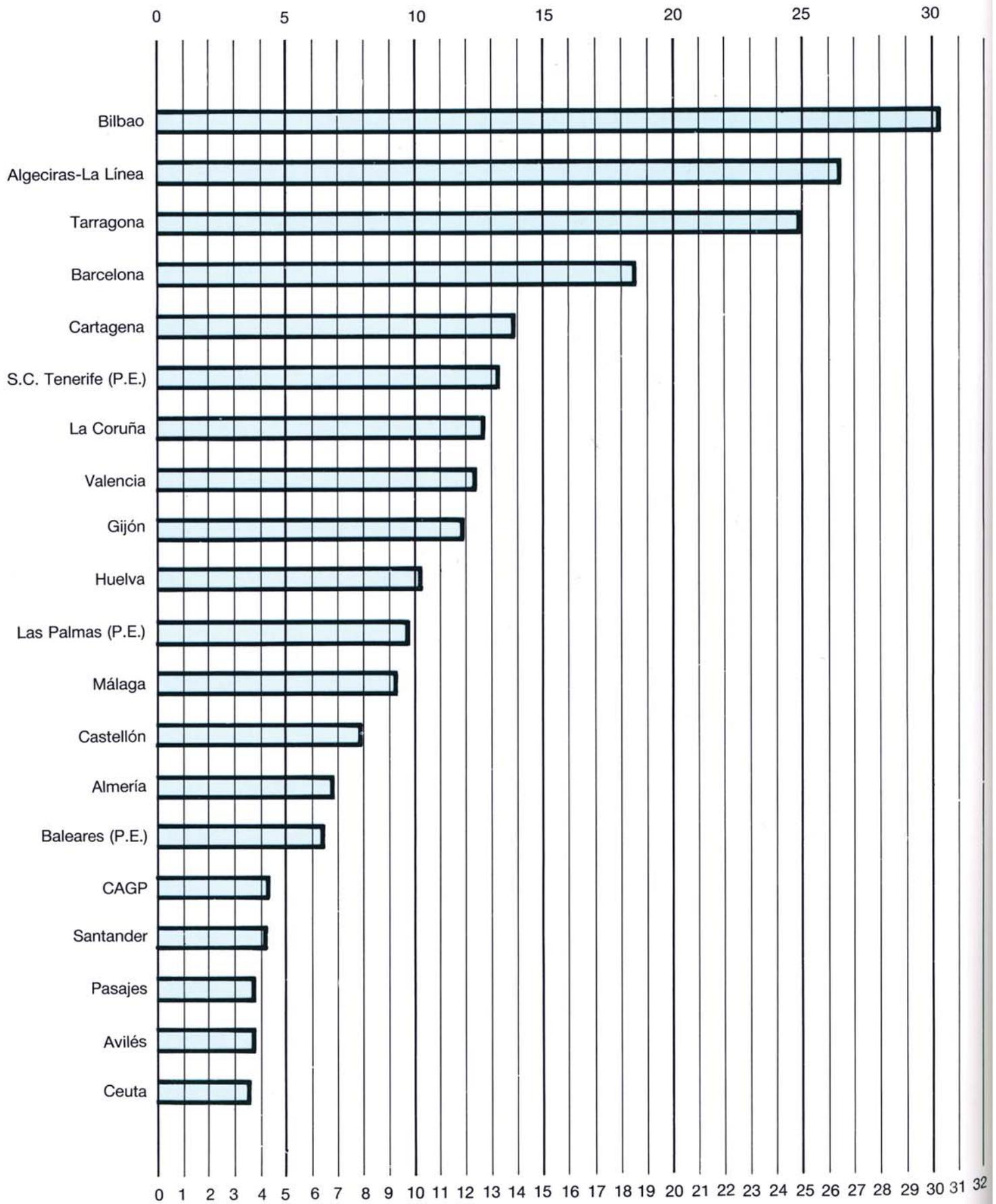
MILLONES DE TONELADAS (*Million tons*)



- TOTAL (*Total*)
- - - CONVENCIONAL (*Ordinary*)
- · - EN CONTENEDORES (*Loaded in containers*).

TRAFICO TOTAL DE LOS PUERTOS ESPAÑOLES EN 1990  
(Puertos con tráfico > 3,5 millones de toneladas)  
SPANISH PORT WITH TRAFFIC OVER 3,5 MILLIONS TONS

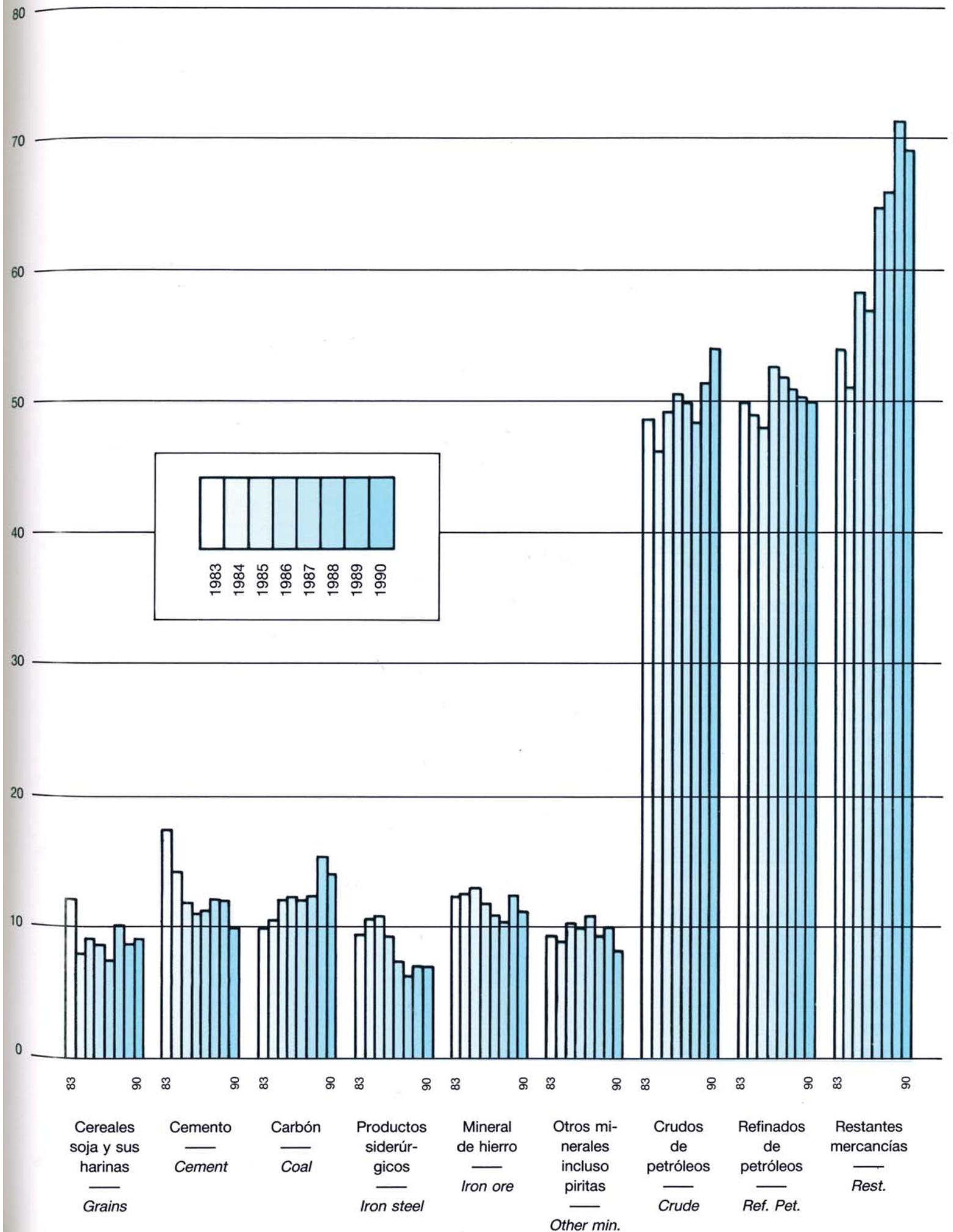
MILLONES DE TONELADAS (Million tons)



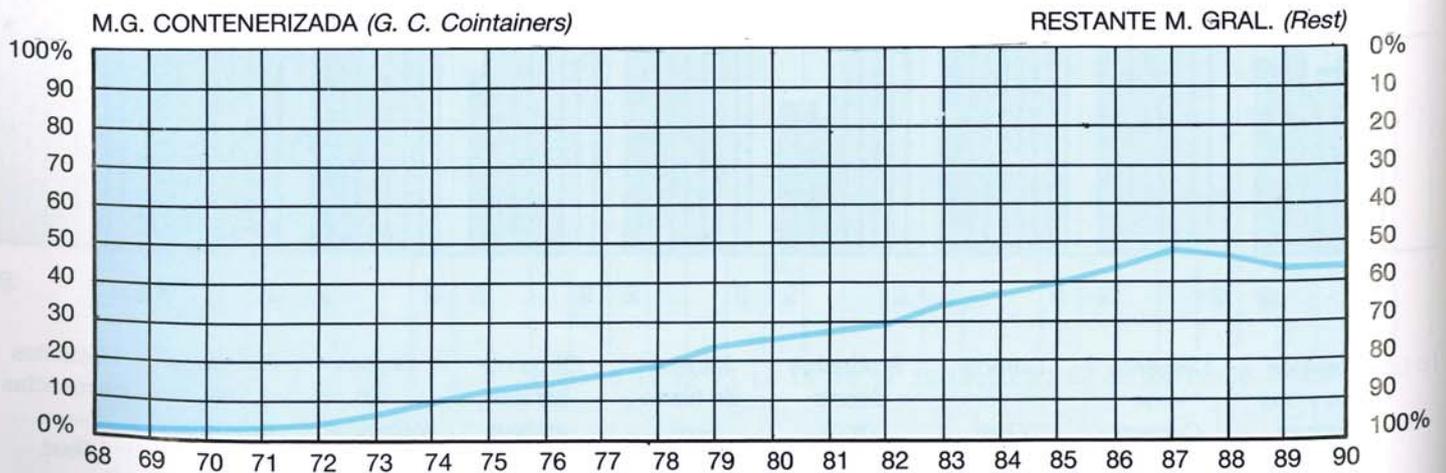
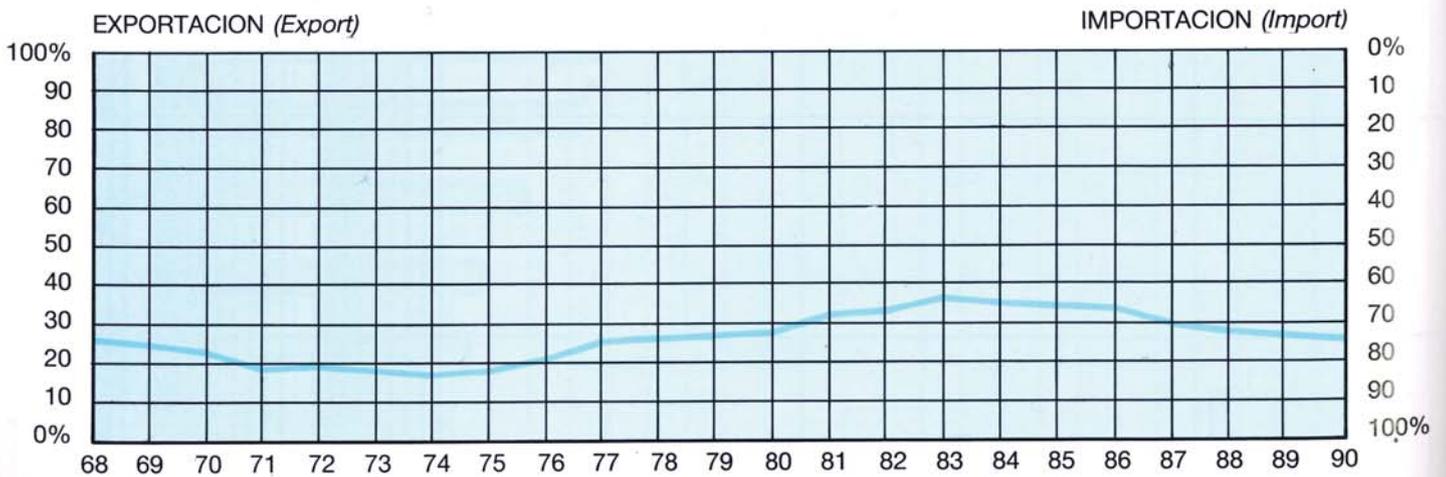
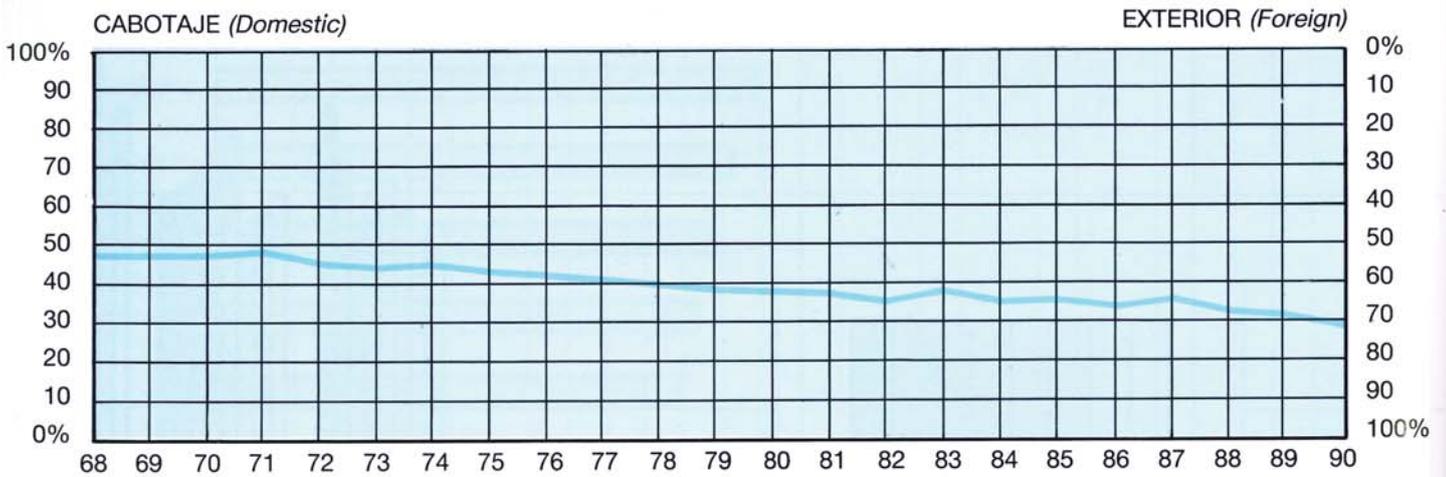
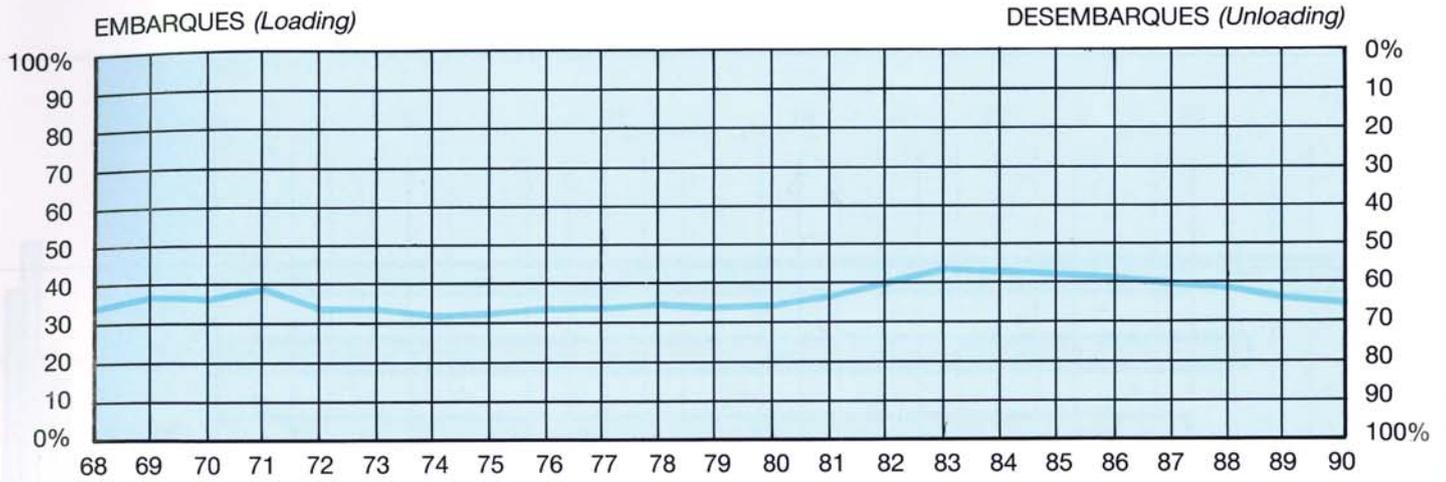
EVOLUCION DEL MOVIMIENTO PORTUARIO DE MERCANCIAS (1983-1990)

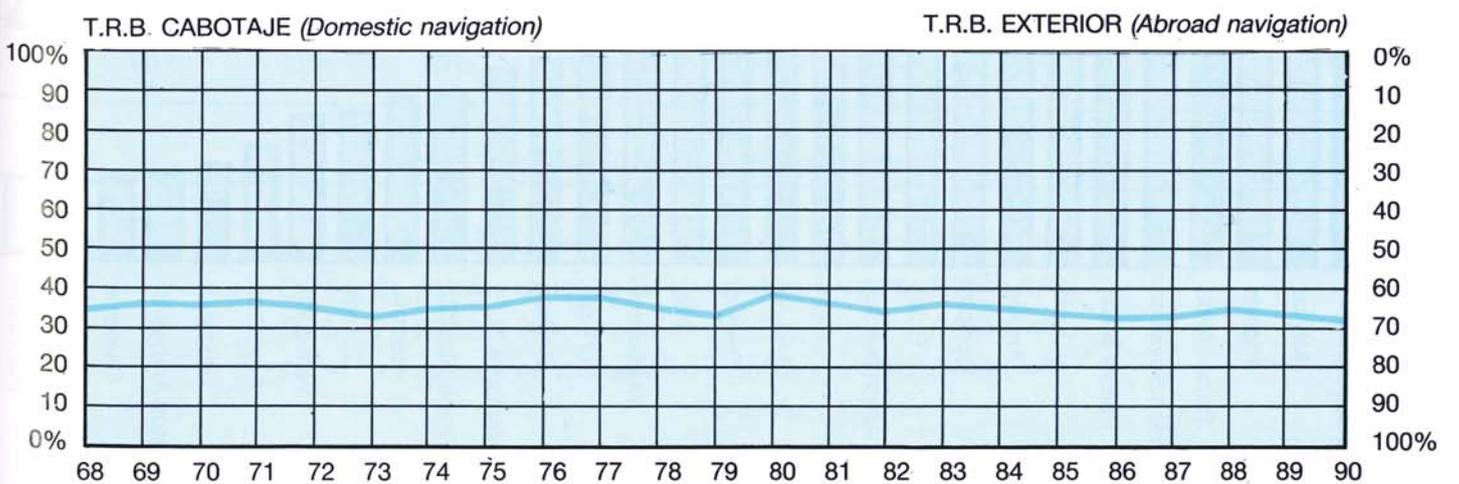
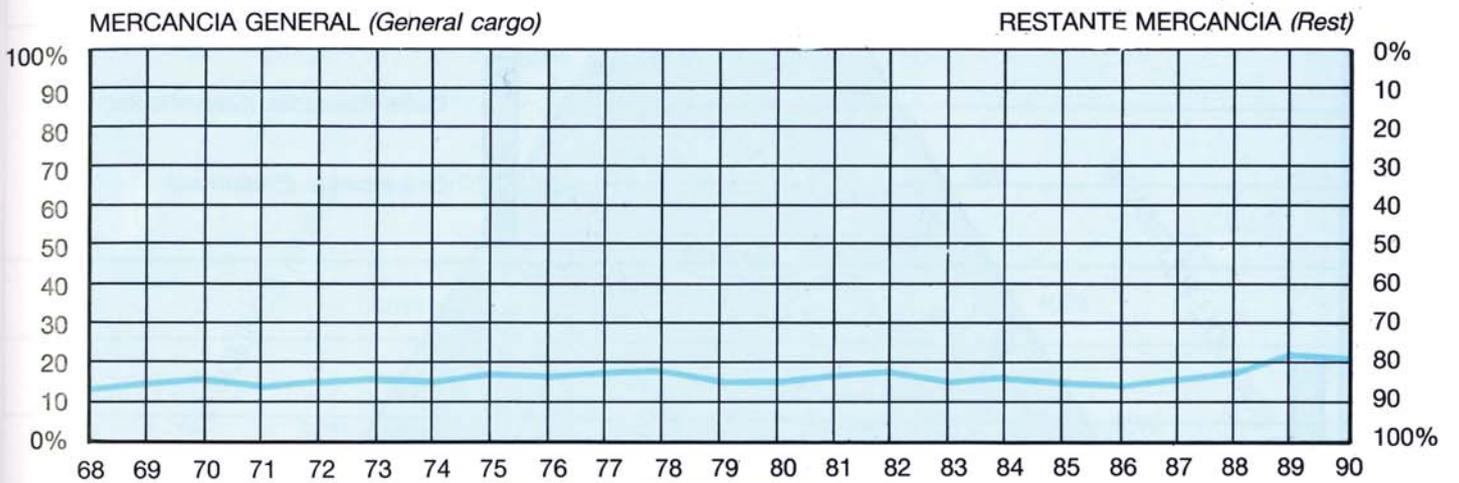
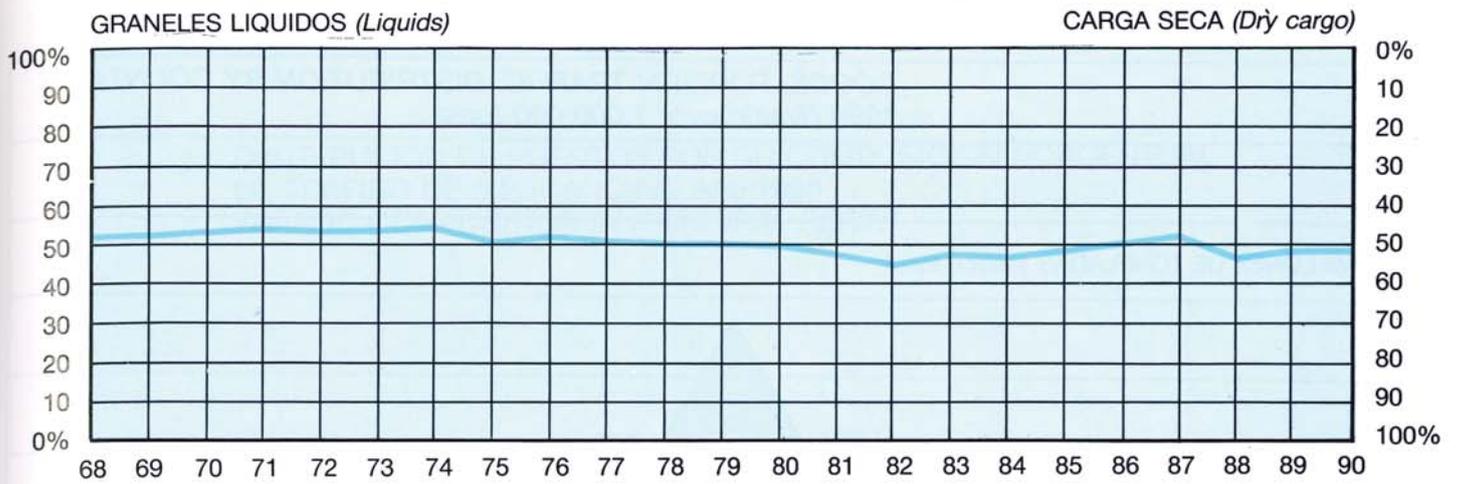
(Según la naturaleza de las mismas)

TRAFFIC EVOLUTION OF DIFFERENT TYPES OF GOODS

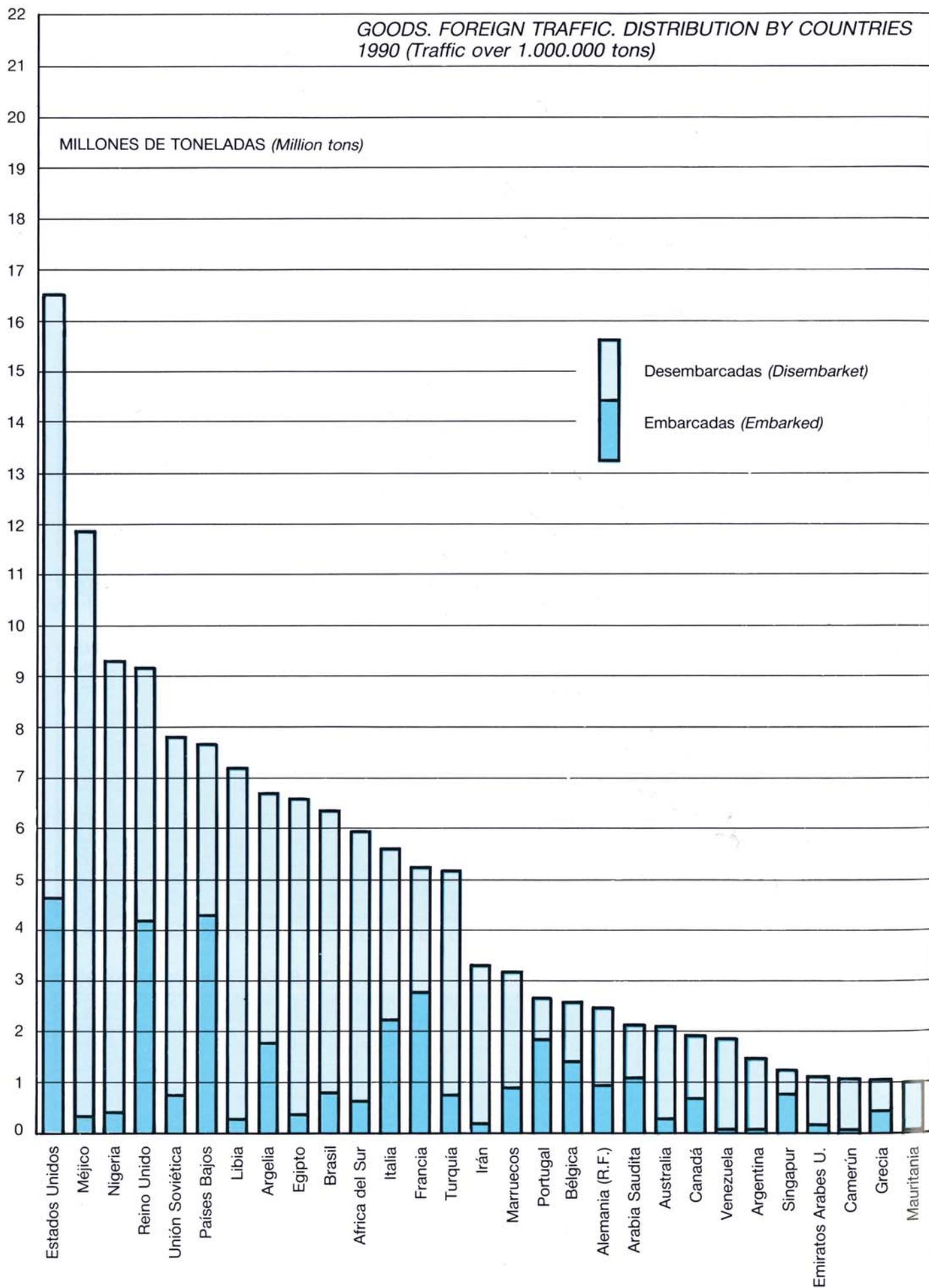


VARIACIONES ESTRUCTURALES DEL SISTEMA  
 PORTUARIO ESPAÑOL  
 STRUCTURAL VARIATIONS

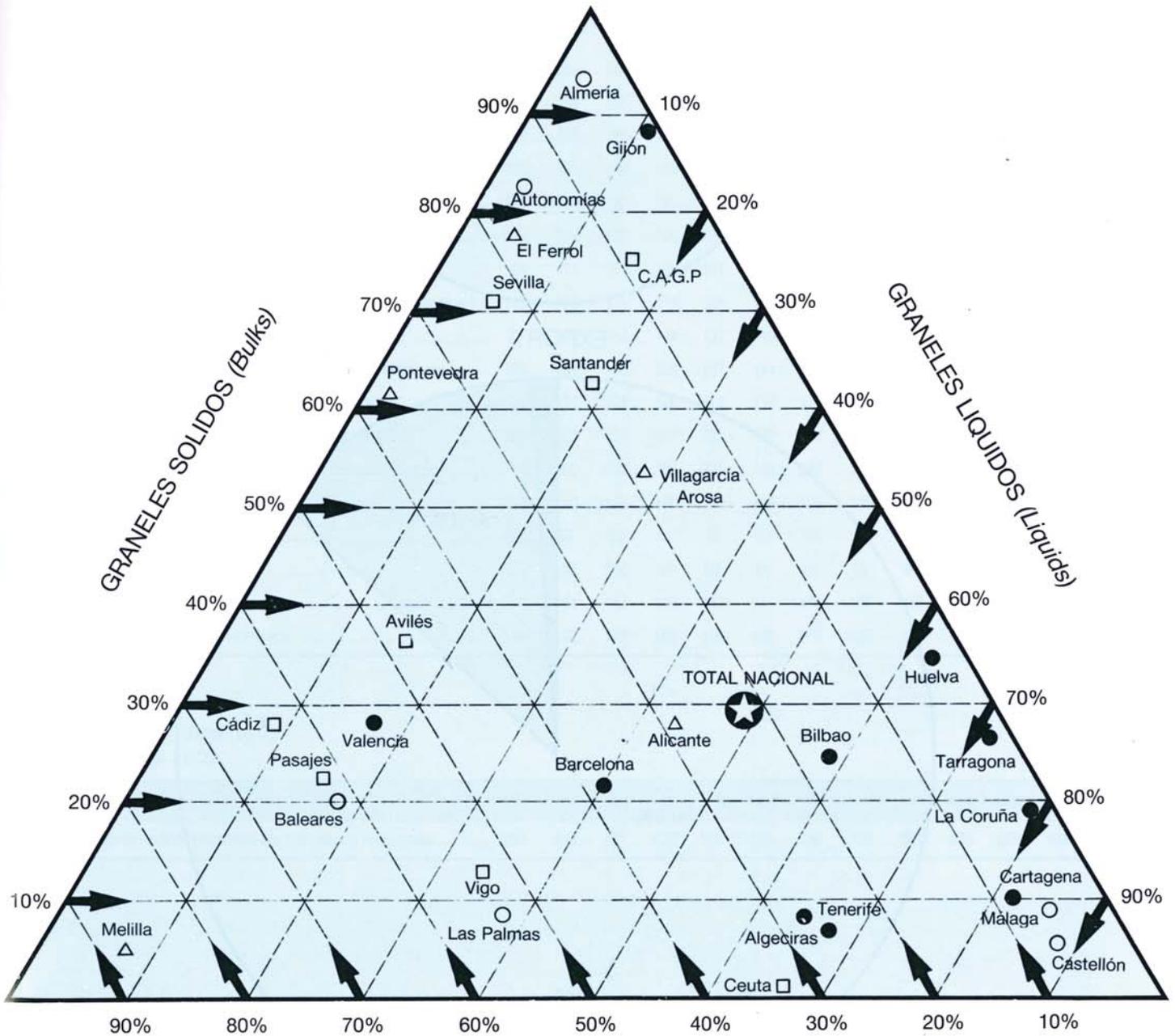




MERCANCIAS, TRAFICO EXTERIOR. PAISES DE ORIGEN Y DESTINO  
 AÑO 1990 (Tráficos superiores a 1.000.000 toneladas)



DISTRIBUCION DE PUERTOS POR SU COMPOSICION PORCENTUAL DE TRAFICO DE MERCANCIAS. Año 1990  
 TRAFFIC COMPOSITION IN PRINCIPAL PORTS

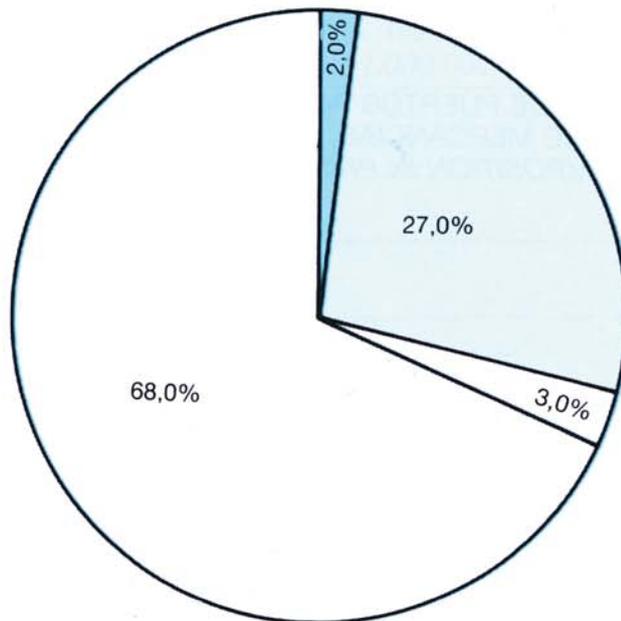


MERCANCIA GENERAL, (General cargo)

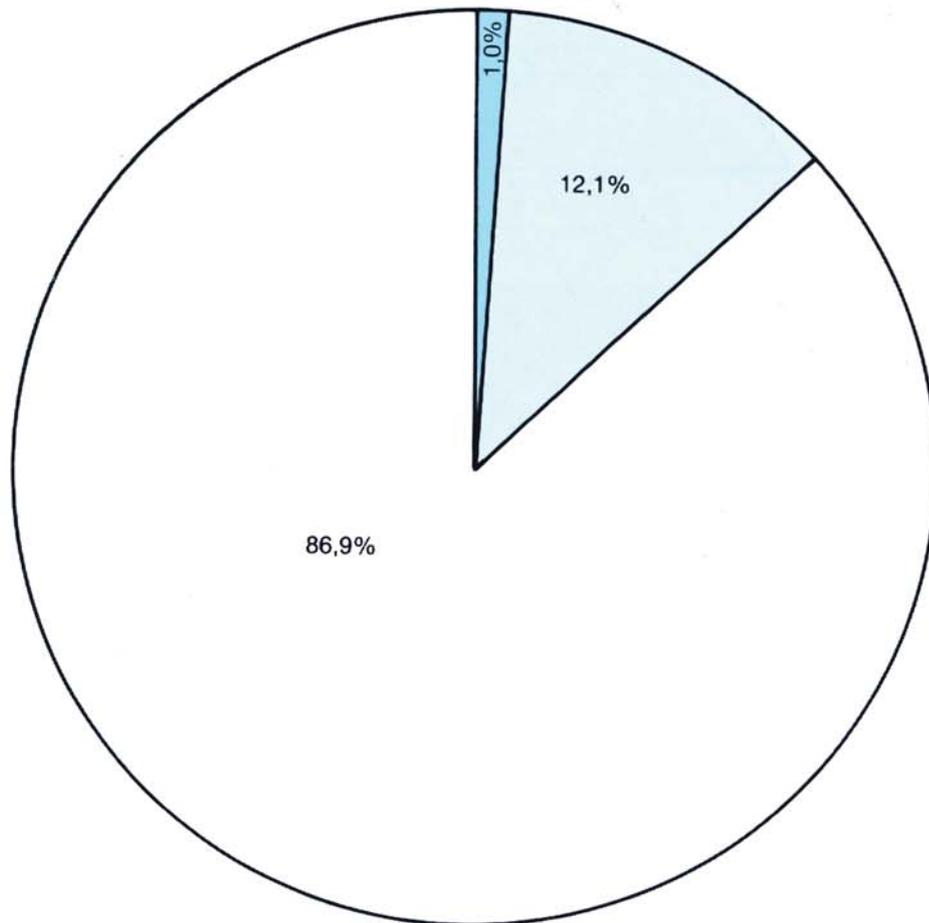
- > 10 millones de toneladas en cabotaje + exterior (Million tons.)
  - > 5 millones de toneladas en cabotaje + exterior (Million tons.)
  - > 2,5 millones de toneladas en cabotaje + exterior (Million tons.)
  - △ < 2,5 millones de toneladas en cabotaje + exterior (Million tons.)
- (Domestic + Foreign)

TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCIAS  
(Movimiento Anual de Importación y Exportación)  
TOTAL IMPORTED AND EXPORTED GOODS

AÑO 1990



EXPORT



IMPORT

 MARITIMO (By sea)     CARRETERA (Road)     FERROCARRIL (Railway)     AEREO (By air)

NOTA: Cifras en % Superficies proporcionales al tonelaje  
NOTE: Figures in %. Areas as porcentaje of tonnes

**NUMEROS INDICES. TOTALES NACIONALES**  
**INDEX NUMBERS**

**(Año 1970, índice 100)**  
**(1970, index 100)**

	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Tráfico portuario total.....	121	155	156	153	162	155	162	163	167	166	174	175
Cabotaje + exterior (embarque + desembarque) .....	123	160	161	158	168	160	169	169	172	171	180	180
Cabotaje (embarque + desembarque).....	119	134	128	122	136	126	132	124	131	119	125	113
Exterior (embarque + desembarque).....	126	181	188	188	195	189	199	207	207	215	227	236
Exterior embarque .....	103	233	264	267	307	309	324	314	290	299	287	284
Exterior desembarque .....	133	168	168	167	165	156	165	178	184	192	211	222
Graneles sólidos (embarque + desembarque) .....	127	167	183	186	192	180	188	181	180	187	197	192
Graneles líquidos (embarque + desembarque).....	120	151	144	138	151	139	147	155	158	149	157	157
Mercancía general (embarque + desembarque) .....	125	177	182	182	187	199	207	195	206	218	232	236
Productos petrolíferos (embarque + desembarque).....	119	142	132	130	136	132	134	142	140	137	142	141
Petróleo crudo (embarque + desembarque).....	134	171	157	145	151	144	152	156	155	149	159	167
Product. petrolíf. refinados (embarque + desembarque)...	103	115	112	115	124	121	119	129	129	125	124	125
Carbón (embarque + desembarque) .....	77	105	142	144	137	146	167	175	171	175	207	199
Productos siderúrgicos (embarque + desembarque) .....	105	121	130	125	127	141	144	122	102	87	97	101
Mineral de hierro (embarque + desembarque) .....	121	136	128	120	112	117	121	107	99	94	114	98
Cemento y clinker (embarque + desembarque) .....	306	558	651	650	732	599	501	482	483	517	516	546
Cereales y sus harinas (embarque + desembarque) .....	214	285	332	364	325	194	246	216	157	273	243	188
Pesca.....	108	120	126	126	120	125	125	125	114	119	119	107
Avituallamiento .....	90	98	93	92	96	101	96	93	95	90	89	91
Buques (número).....	105	103	100	96	88	84	84	81	86	89	103	108
Buques (T.R.B.).....	117	141	142	140	143	141	140	136	138	138	145	153
Pasajeros en cabotaje y exterior .....	146	192	179	169	165	163	156	165	174	194	198	209

**(Año, 1973, índice 100)**  
**(1973, index 100)**

	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Toneladas en contenedores de 20 pies o mayores.....	150	400	437	470	530	651	738	732	837	876	889	936

## 2.1. RESUMEN DEL TRAFICO TRAFFIC SUMMARY

### 2.1.1. Cuadro general número 1 (toneladas) General table number 1 (tons)

	GRANELES LIQUIDOS (1) LIQUID BULKS			Graneles sólidos (1) Solids bulks	Mercancia general (1) General cargo	Tráfico local Local traffic	AVITUALLAMIENTO SHIP'S SUPPLIES			Pesca Fish	Total Total
	P. petrol.	O. líquidos	Total				P. petrol.	Resto	Total		
	Petrol p.	O. liquids	Total				Petrol p.	Rest	Total		
Algeciras-La Línea.....	13.979.099	2.081.666	16.060.765	1.545.389	6.932.015	791.179	794.957	195.595	990.552	26.634	26.346.534 ✓
Alicante.....	1.025.330	54.094	1.079.424	709.873	710.599	0	2.931	34.199	37.130	18.631	2.555.657 ✓
Almería.....	231.831	0	231.831	6.183.352	305.363	0	24.496	47.738	72.234	10.478	6.803.258 ✓
Avilés.....	111.039	443.080	554.119	1.348.816	1.845.670	0	10.202	45.336	55.538	19.017	3.823.160 ✓
Baleares (P.E.).....	1.098.939	0	1.098.939	1.239.359	3.783.859	61.274	9.182	193.777	202.959	2.222	6.388.612 ✓
Barcelona (2).....	3.136.799	4.301.225	7.438.024	4.147.753	6.443.962	0	174.046	211.407	385.453	5.588	18.420.780 ✓
Bilbao.....	13.812.476	600.872	14.413.348	6.416.129	4.375.982	4.648.704	121.852	90.088	211.940	181	30.066.284 ✓
Cádiz (Bahía de).....	160.796	89.509	250.305	785.829	1.783.467	59.361	70.232	152.520	222.752	42.962	3.144.676 ✓
Cartagena.....	10.563.237	681.888	11.245.125	1.289.321	1.149.516	167	61.983	47.593	109.576	685	13.794.390 ✓
Castellón.....	6.768.215	164.774	6.932.989	434.626	477.205	0	16.021	20.576	36.597	13.751	7.895.168 ✓
Ceuta.....	898.156	1.000.200	1.898.356	38.684	887.566	0	682.632	87.883	770.515	867	3.595.988 ✓
Ferrol.....	45.677	0	45.677	973.781	223.160	535	5.947	27.564	33.511	1.097	1.277.761 ✓
Gijón.....	1.241.233	2.741	1.243.974	10.079.276	246.501	91.596	99.359	35.296	134.655	4.750	11.800.752 ✓
Huelva.....	4.898.539	1.364.781	6.263.320	3.366.319	379.466	15.487	17.936	50.501	68.437	45.144	10.138.173 ✓
La Coruña.....	8.989.322	88.588	9.077.910	2.121.260	180.638	782.715	150.403	199.425	349.828	77.661	12.590.012 ✓
Las Palmas (P.E.).....	2.756.235	22.798	2.779.033	707.032	4.020.981	0	1.565.014	314.937	1.879.951	327.880	9.714.877 ✓
Málaga.....	7.473.361	165.620	7.638.981	933.808	568.275	0	8.685	85.840	94.525	6.350	9.241.939 ✓
Melilla.....	33.204	1.687	34.891	14.215	408.453	0	1.109	11.681	12.790	24	470.373 ✓
Pasajes.....	569.293	13.572	582.865	824.359	2.329.366	0	41.669	31.339	73.008	13.925	3.823.523 ✓
Pontevedra (Marín y Ría) .	18.915	0	18.915	322.122	192.114	0	22.655	49.676	72.331	53.903	659.385 ✓
S. C. de Tenerife (P.E.)	7.585.287	64585	7.649.872	965.022	3.411.112	0	906.281	261.778	1.168.059	3.935	13.198.000 ✓
Santander.....	497.379	193.023	690.402	2.618.666	773.304	0	19.005	33.361	52.366	6.338	4.141.076 ✓
Sevilla.....	0	176.087	176.087	2.122.779	737.110	0	4.232	26.569	30.801	3.501	3.070.278 ✓
Tarragona.....	15.317.880	1.749.210	17.067.090	6.561.214	616.069	341.031	144.865	91.408	236.273	4.752	24.826.429 ✓
Valencia.....	1.470.435	642.240	2.112.675	3.336.225	6.527.045	0	58.173	134.138	192.311	3.990	12.172.246 ✓
Vigo.....	879.712	8.318	888.030	424.303	1.382.489	97.494	87.839	168.601	256.440	175.886	3.224.642 ✓
Villagarcía de Arosa.....	0	115.421	115.421	220.223	79.485	10.010	793	11.251	12.044	74.130	511.313 ✓
C.A.G.P.....	661.352	80.393	741.745	3.235.347	333.929	0	6.621	19.175	25.796	2.670	4.339.487 ✓
Com. Autónomas.....	146.546	0	146.546	5.621.141	1.060.022	115.023	254.443	771.537	1.025.980	357.408	8.326.120 ✓
<b>TOTAL.....</b>	<b>104.370.287</b>	<b>14.106.372</b>	<b>118.476.659</b>	<b>68.586.223</b>	<b>52.164.723</b>	<b>7.014.576</b>	<b>5.363.563</b>	<b>3.450.789</b>	<b>8.814.352</b>	<b>1.304.360</b>	<b>256.360.893</b>

(1) Incluye transbordos.

(1) Transhipment is included.

(2) En otros líquidos se incluyen en Barcelona 2.998.848 toneladas de gas natural.

(2) Included in other liquids 2,998,848 tons, of natural gas

**2.1.2. Cuadro general número 2 (toneladas)**  
**General table number 2 (tons)**

	EMBARCADAS LOADED					DESEMBARCADAS UNLOADED					Trans- bordadas Trans- hipped	Total Total
	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Avituall. Supplies	T. local Local t.	Total Total	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Pesca Fish	T. local Local t.	Total Total		
Algeciras-La Línea .....	5.889.264	4.262.389	990.552	768.180	11.910.385	838.278	13.205.810	26.634	22.999	14.093.721	342.428	26.346.534
Alicante .....	417.233	162.207	37.130	—	616.570	1.216.958	703.498	18.631	—	1.939.087	—	2.555.657
Almería.....	1.195.762	3.868.158	72.234	—	5.136.154	344.414	1.312.212	10.478	—	1.667.104	—	6.803.258
Avilés.....	607.147	1.451.966	55.538	—	2.114.651	840.461	846.630	19.017	—	1.706.108	2.401	3.823.160
Baleares(P.E.).....	1.114.402	40.293	202.959	15.168	1.372.822	4.023.518	943.944	2.222	46.106	5.015.790	—	6.388.612
Barcelona .....	2.558.736	2.808.701	385.453	—	5.752.890	3.717.679	8.944.623	5.588	—	12.667.890	—	18.420.780
Bilbao .....	1.462.669	5.756.688	211.940	2.377.909	9.809.206	664.343	17.321.759	181	2.270.795	20.257.078	—	30.066.284
Cádiz (Bahía de).....	633.311	823.894	222.752	51.665	1.731.622	583.937	778.259	42.962	7.696	1.412.854	200	3.144.676
Cartagena.....	2.131.426	3.096.902	109.576	167	5.338.071	929.844	7.525.790	685	—	8.456.319	—	13.794.390
Castellón .....	2.257.422	899.070	36.597	—	3.193.089	164.248	4.524.080	13.751	—	4.702.079	—	7.895.168
Ceuta .....	336.253	109.159	770.515	—	1.215.927	1.914.288	458.424	867	—	2.373.579	6.482	3.595.988
Ferrol .....	87.104	202.765	33.511	535	323.915	176.450	776.299	1.097	—	953.846	—	1.277.761
Gijón.....	968.695	143.791	134.655	91.596	1.338.737	1.476.312	8.980.953	4.750	—	10.462.015	—	11.800.752
Huelva .....	1.228.280	1.891.703	68.437	9.626	3.198.046	354.334	6.532.729	45.144	5.861	6.938.068	2.059	10.138.173
La Coruña.....	2.355.146	1.802.452	349.828	782.715	5.290.141	633.025	6.589.185	77.661	—	7.299.871	—	12.590.012
Las Palmas (P.E.) ....	1.174.243	450.379	1.879.951	—	3.504.573	3.908.633	1.852.080	327.880	—	6.088.593	121.711	9.714.877
Málaga .....	232.585	438.226	94.525	—	765.336	1.319.661	7.150.592	6.350	—	8.476.603	—	9.241.939
Melilla.....	123.461	6.648	12.790	—	142.899	294.225	33.225	24	—	327.474	—	470.373
Pasajes .....	20.431	828.143	73.008	—	921.582	775.148	2.112.868	13.925	—	2.901.941	—	3.823.523
Pontevedra(Marín y Ría)	18.138	125.151	72.331	—	215.620	63.892	325.970	53.903	—	443.765	—	659.385
S.C.Tenerife(P.E.).....	3.665.802	368.284	1.168.059	—	5.202.145	2.309.321	5.642.358	3.935	—	7.955.614	40.241	13.198.000
Santander .....	9.445	751.777	52.366	—	813.588	513.289	2.807.861	6.338	—	3.327.488	—	4.141.076
Sevilla.....	486.484	725.944	30.801	—	1.243.229	240.334	1.583.214	3.501	—	1.827.049	—	3.070.278
Tarragona .....	2.732.606	4.082.161	236.273	170.760	7.221.800	1.441.844	15.987.762	4.752	170.271	17.604.629	—	24.826.429
Valencia.....	1.163.569	3.730.632	192.311	—	5.086.512	2.142.075	4.939.669	3.990	—	7.085.734	—	12.172.246
Vigo .....	69.260	705.254	256.440	76.541	1.107.495	1.270.464	649.416	175.886	20.953	2.116.719	428	3.224.642
Villagarcía de Arosa	21.311	38.282	12.044	10.010	81.647	178.005	177.531	74.130	—	429.666	—	511.313
C.A.G.P. ....	333.525	541.121	25.796	—	900.442	908.632	2.527.743	2.670	—	3.439.045	—	4.339.487
Com. Autónomas ...	1.969.974	3.095.642	1.025.980	7.970	6.099.566	1.115.441	646.652	357.408	107.053	2.226.554	—	8.326.120
<b>TOTAL.....</b>	<b>35.263.684</b>	<b>43.207.782</b>	<b>8.814.352</b>	<b>4.362.842</b>	<b>91.648.660</b>	<b>34.359.053</b>	<b>125.881.136</b>	<b>1.304.360</b>	<b>2.651.734</b>	<b>164.196.283</b>	<b>515.950</b>	<b>256.360.893</b>

**2.1.3. Cuadro general número 3 (toneladas)**  
**General table number 3 (tons)**

	EXTERIOR FOREIGN				CABOTAJE DOMESTIC				Pesca, avituallamiento y tráf. local Fish, supplies & Local traffic	Total Total
	Cargadas Loaded	Descar- gadas Unloa- ded	Transbor- dadas Tranship- ped	Total Total	Cargadas Loaded	Descar- gadas Unloa- ded	Transbor- dadas Tranship- ped	Total Total		
Algeciras-La Línea .....	4.262.389	13.205.810	342.428	17.810.627	5.889.264	838.278	0	6.727.542	1.808.365	26.346.534
Alicante .....	162.207	703.498	0	865.705	417.233	1.216.958	0	1.634.191	55.761	2.555.657
Almería.....	3.868.158	1.312.212	0	5.180.370	1.195.762	344.414	0	1.540.176	82.812	8.803.258
Avilés .....	1.451.966	846.630	0	2.298.596	607.147	840.461	2.401	1.450.009	74.555	3.823.160
Baleares (P.E.).....	40.293	943.944	0	984.237	1.114.402	4.023.518	0	45.137.920	266.455	6.388.612
Barcelona.....	2.808.701	8.944.623	0	11.753.324	2.558.736	3.717.679	0	6.276.415	391.041	18.420.780
Bilbao .....	5.756.688	17.321.759	0	23.078.447	1.462.669	664.343	0	2.127.012	4.860.825	30.066.284
Cádiz (Bahía de) .....	823.894	778.259	200	1.602.353	633.311	583.937	0	1.217.248	325.075	3.144.676
Cartagena .....	3.096.902	7.525.790	0	10.622.692	2.131.426	929.844	0	3.061.270	110.428	13.794.390
Castellón .....	899.070	4.524.080	0	5.423.150	2.257.422	164.248	0	2.421.670	50.348	7.895.168
Ceuta .....	109.159	458.424	6.482	574.065	336.253	1.914.288	0	2.250.541	771.382	3.595.988
Ferrol.....	202.765	776.299	0	979.064	87.104	176.450	0	263.554	35.143	1.277.761
Gijón.....	143.791	8.980.953	0	9.124.744	968.695	1.476.312	0	2.445.007	231.001	11.800.752
Huelva.....	1.891.703	6.532.729	2.059	8.426.491	1.228.280	354.334	0	1.582.614	129.068	10.138.173
La Coruña .....	1.802.452	6.589.185	0	8.391.637	2.355.146	633.025	0	2.988.171	1.210.204	12.590.012
Las Palmas (P.E.) .....	450.379	1.852.080	121.309	2.423.768	1.174.243	3.908.633	402	5.083.278	2.207.831	9.714.877
Málaga .....	438.226	7.150.592	0	7.588.818	232.585	1.319.661	0	1.552.246	100.875	9.241.939
Melilla .....	6.648	33.225	0	39.873	123.461	294.225	0	417.686	12.814	470.373
Pasajes .....	828.143	2.112.868	0	2.941.011	20.431	775.148	0	795.579	86.933	3.823.523
Pontevedra (Marín y Ría)	125.151	325.970	0	451.121	18.138	63.892	0	82.030	126.234	659.385
S. C. de Tenerife (P.E.)..	368.284	5.642.358	39.306	6.049.948	3.665.802	2.309.321	935	5.976.058	1.171.994	13.198.000
Santander .....	751.777	2.807.861	0	3.559.638	9.445	513.289	0	522.734	58.704	4.141.076
Sevilla .....	725.944	1.583.214	0	2.309.158	486.484	240.334	0	726.818	34.302	3.070.278
Tarragona .....	4.082.161	15.987.762	0	20.069.923	2.732.606	1.441.844	0	4.174.450	582.056	24.826.429
Valencia .....	3.730.632	4.939.669	0	8.670.301	1.163.569	2.142.075	0	3.305.644	196.301	12.172.246
Vigo.....	705.254	649.416	291	1.354.961	69.260	1.270.464	137	1.339.861	529.820	3.224.642
Villagarcía de Arosa.....	38.282	177.531	0	215.813	21.311	178.005	0	199.316	96.184	511.313
C.A.G.P.....	541.121	2.527.743	0	3.068.864	333.525	908.632	0	1.242.157	28.466	4.339.487
Com. Autónomas .....	3.095.642	646.652	0	3.742.294	1.969.974	1.115.441	0	3.085.415	1.498.411	8.326.120
<b>TOTAL .....</b>	<b>43.207.782</b>	<b>125.881.136</b>	<b>512.075</b>	<b>169.600.993</b>	<b>35.263.684</b>	<b>34.359.053</b>	<b>3.875</b>	<b>69.626.612</b>	<b>17.133.288</b>	<b>256.360.893</b>

**2.1.4. Cuadro general número 4 (toneladas)**  
**General table number 4 (tons)**

	Productos petrolíferos (1) (2) <i>Petroleum products</i>	Graneles sólidos (2) <i>Solids bulks</i>	Mercancía General(2) <i>General cargo</i>	Resto(3) <i>Rest</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea .....	14.774.056	1.545.389	6.932.015	3.095.074	26.346.534
Alicante .....	1.028.261	709.873	710.599	106.924	2.555.657
Almería.....	256.327	6.183.352	305.363	58.216	6.803.258
Avilés .....	121.241	1.348.816	1.845.670	507.433	3.823.160
Baleares (P.E.).....	1.108.121	1.239.359	3.783.859	257.273	6.388.612
Barcelona .....	3.310.845	4.147.753	6.443.962	4.518.220	18.420.780
Bilbao .....	13.934.328	6.416.129	4.375.982	5.339.845	30.066.284
Cádiz (Bahía de) .....	231.028	785.829	1.783.467	344.352	3.144.676
Cartagena .....	10.625.220	1.289.321	1.149.516	730.333	13.794.390
Castellón.....	6.784.236	434.626	477.205	199.101	7.895.168
Ceuta .....	1.580.788	38.684	887.566	1.088.950	3.595.988
Ferrol.....	51.624	973.781	223.160	29.196	1.277.761
Gijón.....	1.340.592	10.079.276	246.501	134.383	11.800.752
Huelva.....	4.916.475	3.366.319	379.466	1.475.913	10.138.173
La Coruña .....	9.139.725	2.121.260	180.638	1.148.389	12.590.012
Las Palmas (P.E.) .....	4.321.249	707.032	4.020.981	665.615	9.714.877
Málaga .....	7.482.046	933.808	568.275	257.810	9.241.939
Melilla.....	34.313	14.215	408.453	13.392	470.373
Pasajes .....	610.962	824.359	2.329.366	58.836	3.823.523
Pontevedra (Marín y Ría).....	41.570	322.122	192.114	103.579	659.385
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	8.491.568	965.022	3.411.112	330.298	13.198.000
Santander .....	516.384	2.618.666	773.304	232.722	4.141.076
Sevilla .....	4.232	2.122.779	737.110	206.157	3.070.278
Tarragona .....	15.462.745	6.561.214	616.069	2.186.401	24.826.429
Valencia .....	1.528.608	3.336.225	6.257.045	780.368	12.172.246
Vigo.....	967.551	424.303	1.382.489	450.299	3.224.642
Villagarcía de Arosa.....	793	220.223	79.485	210.812	511.313
C.A.G.P.....	667.973	3.235.347	333.929	102.238	4.339.487
Com. Autónomas .....	400.989	5.621.141	1.060.022	1.243.968	8.326.120
<b>TOTAL .....</b>	<b>109.733.850</b>	<b>68.586.223</b>	<b>52.164.723</b>	<b>25.876.097</b>	<b>256.360.893</b>

(1) Es la suma de graneles líquidos petrolíferos y de avituallamiento de productos petrolíferos. No comprende los productos petrolíferos incluidos en la mercancía general y en el tráfico local.

(1) *Petroleum liquids bulks and petroleum products supplies are included, but petroleum products in general cargo and in domestic traffic are not included.*

(2) Incluye transbordos.

(2) *Transshipment is included.*

(3) Comprende pesca, avituallamiento no petrolífero, graneles líquidos no petrolíferos y tráfico local.

(3) *Included fishing, non petroleum supplies, non petroleum liquid bulks and domestic traffic.*

**2.1.5. Cuadro general número 5 (toneladas)**  
**General table number 5 (tons)**

	CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN				Pesca avitallamiento y tráfico local <i>Fish, supplies &amp; local traffic</i>	Total <i>Total</i>
	Cargadas <i>Loaded</i>	Descargadas <i>Unloaded</i>	Transbordadas <i>Transhipped</i>	Total <i>Total</i>		
Algeciras-La Línea .....	10.151.653	14.044.088	342.428	24.538.169	1.808.365	26.346.534
Alicante .....	579.440	1.920.456	—	2.499.896	55.761	2.555.657
Almería .....	5.063.920	1.656.626	—	6.720.546	82.712	6.803.258
Avilés .....	2.059.113	1.687.091	2.401	3.748.605	74.555	3.823.160
Baleares (P.E.) .....	1.154.695	4.967.462	—	6.122.157	266.455	6.388.612
Barcelona.....	5.367.437	12.662.302	—	18.029.739	391.041	18.420.780
Bilbao.....	7.219.357	18.986.102	—	25.205.459	4.860.825	30.066.284
Cádiz (Bahía de).....	1.457.205	1.362.196	200	2.819.601	325.075	3.144.676
'Cartagena .....	5.228.328	8.455.634	—	13.683.962	110.428	13.794.390
Castellón.....	3.156.492	4.688.328	—	7.844.820	50.348	7.895.168
Ceuta .....	445.412	2.372.712	6.482	2.824.606	771.382	3.595.988
Ferrol .....	289.869	952.749	—	1.242.618	35.143	1.277.761
Gijón .....	1.112.486	10.457.265	—	11.569.751	231.001	11.800.752
Huelva.....	3.119.983	6.887.063	2.059	10.009.105	129.068	10.138.173
La Coruña .....	4.157.598	7.222.210	—	11.379.808	1.210.204	12.590.012
Las Palmas (P.E.).....	1.624.622	5.760.713	121.711	7.507.046	2.207.831	9.714.877
Málaga .....	670.811	8.470.253	—	9.141.064	100.875	9.241.939
Melilla.....	130.109	327.450	—	457.559	12.814	470.373
Pasajes .....	848.574	2.888.016	—	3.736.590	86.933	3.823.523
Pontevedra (Marín y Ría) .....	143.289	389.862	—	533.151	126.234	659.385
S. C. de Tenerife (P.E.) .....	4.034.086	7.951.679	40.241	12.026.006	1.171.994	13.198.000
Santander .....	761.222	3.321.150	—	4.082.372	58.704	4.141.076
Sevilla .....	1.212.428	1.823.548	—	3.035.976	34.302	3.070.278
Tarragona .....	6.814.767	17.429.606	—	24.244.373	582.056	24.826.429
Valencia .....	4.894.201	7.081.744	—	11.975.945	196.301	12.172.246
Vigo.....	774.514	1.919.880	428	2.694.822	529.820	3.224.642
Villagarcía de Arosa.....	59.593	355.536	—	415.129	96.184	511.313
C.A.G.P.....	874.646	3.436.375	—	4.311.021	28.466	4.339.487
Com. Autónomas .....	5.065.616	1.762.093	—	6.827.709	1.498.411	8.326.120
<b>TOTAL .....</b>	<b>78.471.466</b>	<b>160.240.189</b>	<b>515.950</b>	<b>239.227.605</b>	<b>17.133.288</b>	<b>256.360.893</b>

2.1.6. Resumen general del tráfico marítimo (\*)  
Maritime traffic general summary

	BUQUES SHIPS		PASAJEROS PASSENGERS		MERCANCIAS GOODS		Avitualla- miento Supplies	Pesca Fish	Mercan- cías+ +Pesca+ +Avitualla- miento Goods+ +Fish+ +Supplies
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Cabot.+Ext. Domestic+ +Foreign	Local Local	Cabot.+Ext. Domestic+ +Foreign	Local Local			
Algeciras-La Línea.....	14.369	73.892	3.688	—	24.538	791	991	27	26.347
Alicante.....	1.332	4.451	97	—	2.500	—	37	19	2.556
Almería.....	924	6.968	213	—	6.721	—	72	10	6.803
Avilés.....	1.076	3.605	—	—	3.749	—	55	19	3.823
Baleares (P.E.).....	6.707	23.266	1.142	—	6.122	61	203	2	6.388
Barcelona.....	6.378	45.777	665	366	18.030	—	385	6	18.421
Bilbao.....	3.532	22.373	—	—	25.205	4.649	212	—	30.066
Cádiz (Bahía de).....	2.278	11.456	113	146	2.820	59	223	43	3.145
Cartagena.....	1.265	11.997	—	—	13.684	—	110	—	13.794
Castellón.....	825	5.549	—	8	7.844	—	37	14	7.895
Ceuta.....	11.018	28.940	2.697	—	2.825	—	771	—	3.596
Ferrol.....	504	1.192	—	56	1.243	—	34	1	1.278
Gijón.....	896	8.723	—	—	11.570	92	134	5	11.801
Huelva (1).....	1.940	8.424	—	45	10.009	16	68	45	10.138
La Coruña.....	2.339	12.590	5	10	11.379	783	350	78	12.590
Las Palmas (P.E.).....	11.440	47.787	685	—	7.507	—	1.880	328	9.715
Málaga.....	1.559	13.173	231	—	9.141	—	95	6	9.242
Melilla.....	855	4.099	424	—	457	—	13	—	470
Pasajes.....	1.487	3.064	—	—	3.737	—	73	14	3.824
Pontevedra (Marín y Ría) ..	276	961	—	—	533	—	72	54	659
S. C. de Tenerife (P.E.).....	13.784	55.960	1.990	—	12.026	—	1.168	4	13.198
Santander.....	1.425	5.879	147	455	4.083	—	52	6	4.141
Sevilla.....	1.107	2.868	2	21	3.035	—	31	4	3.070
Tarragona.....	2.207	21.470	—	—	24.244	341	236	5	24.826
Valencia.....	4.747	32.250	334	—	11.976	—	192	4	12.172
Vigo.....	3.123	6.963	—	1.672	2.695	98	256	176	3.225
Villagarcía de Arosa.....	373	1.065	—	—	415	10	12	74	511
C.A.G.P.....	764	3.235	4	—	4.311	—	26	3	4.340
Com. Autónomas.....	14.778	13.125	1.949	3.156	6.828	115	1.026	357	8.326
<b>TOTAL.....</b>	<b>113.308</b>	<b>481.102</b>	<b>14.386</b>	<b>5.935</b>	<b>239.227</b>	<b>7.015</b>	<b>8.814</b>	<b>1.304</b>	<b>256.360</b>

(\*) Buques en número de unidades; T.R.B. en miles; pasajeros en miles; mercancías, pesca y avituallamiento en miles de toneladas.  
Ship's number of units; G.R.T. in thousands; passengers in thousands; goods, fish and supplies in thousands tons.

(1) No incluye 2.160 miles de pasajeros en exterior entre Ayamonte y Portugal.  
2,160 thousands passengers, foreign traffic between Ayamonte and Portugal are not included.

**2.1.7. Resumen del tráfico de productos petrolíferos (miles de toneladas)**  
**Petroleum products traffic summary (thousand tons)**

	Descarga de crudos del exterior <i>Crude unloading from abroad</i>	Descarga de crudos en cabotaje <i>Crude domestic unloading</i>	Carga de crudos <i>Crude loading</i>	REFINADOS EXTERIOR (1) <i>REFINED OIL FOREIGN TRAFFIC</i>		REFINADOS CABOTAJE (1) <i>REFINED OIL DOMESTIC TRAFFIC</i>		Avitualla- miento <i>Supplies</i>
				Descarga <i>Unloading</i>	Carga <i>Loading</i>	Descarga <i>Unloading</i>	Carga <i>Loading</i>	
Algeciras-La Línea .....	7.985	—	342	803	1.048	387	3.895	840
Alicante .....	—	—	—	42	—	955	5	3
Almería .....	—	—	—	—	—	232	—	24
Avilés .....	—	—	—	22	—	148	—	10
Baleares (P.E.) .....	—	—	—	62	—	1.048	—	9
Barcelona .....	—	—	—	776	2	2.709	22	180
Bilbao .....	8.207	33	62	1.623	3.205	77	927	129
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	155	7	74
Cartagena .....	5.461	—	1.017	524	1.710	142	1.534	66
Castellón .....	3.923	32	—	3	569	7	2.315	16
Ceuta .....	—	—	—	403	109	390	27	723
Ferrol .....	—	—	3	—	—	43	—	6
Gijón .....	—	—	—	239	1	1.035	18	105
Huelva .....	3.119	33	—	212	359	245	373	18
La Coruña .....	5.057	—	—	241	1.134	126	2.363	159
Las Palmas (P.E.) .....	—	—	—	886	94	1.906	24	1.657
Málaga .....	6.192	588	—	111	—	585	—	9
Melilla .....	—	—	—	—	—	35	—	1
Pasajes .....	—	—	—	—	—	598	1	42
Pontevedra (Marín y Ría) .....	—	—	—	—	—	19	—	23
S. C. de Tenerife (P.E.) .....	4.074	—	—	653	78	222	2.250	959
Santander .....	—	—	—	3	2	424	—	19
Sevilla .....	—	—	—	—	—	4	8	4
Tarragona .....	7.427	674	129	2.548	2.247	468	1.328	153
Valencia .....	—	—	—	77	15	1.410	3	91
Vigo .....	—	—	—	53	—	820	—	93
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	1
C.A.G.P. .....	—	—	—	—19	—	695	—	7
<b>TOTAL .....</b>	<b>51.265</b>	<b>1.360</b>	<b>1.553</b>	<b>9.300</b>	<b>10.573</b>	<b>15.000</b>	<b>15.100</b>	<b>5.400</b>

(1) Comprende los tráficos de los cuadros 5.6.2., 5.6.3., 5.6.4., 5.6.5., y 5.6.6.  
(1) Include the traffic of tables 5.6.2., 5.6.3., 5.6.4., 5.6.5., y 5.6.6.

2.2. SERIES CRONOLOGICAS

CHRONOLOGICAL SERIES

2.2.1. Tráfico portuario total (miles de toneladas)

Total port traffic (thousand tons)

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	11.422	22.954	19.251	17.934	19.631	20.981	22.900	24.929	23.733	25.448	26.347
Alicante.....	2.009	2.552	2.757	2.753	2.539	2.652	2.857	2.492	2.391	2.595	2.556
Almería.....	2.738	4.590	4.608	4.828	6.015	7.741	7.793	7.813	7.909	7.395	6.803
Avilés.....	5.841	5.143	4.462	4.857	4.399	4.436	4.333	3.299	3.000	3.495	3.823
Baleares (P.E.).....	2.504	3.094	3.130	3.180	3.235	3.106	3.146	3.331	3.799	6.912	6.388
Barcelona.....	12.085	16.839	18.411	19.926	18.618	18.229	17.745	17.277	18.301	18.519	18.421
Bilbao.....	20.740	24.234	24.003	25.748	26.065	28.636	26.337	26.646	29.181	30.307	30.066
Cádiz (Bahía de).....	1.318	1.899	2.814	4.815	4.054	3.963	4.223	4.497	3.248	2.787	3.145
Cartagena.....	14.644	13.767	14.809	12.442	10.565	11.647	11.714	13.906	10.303	10.984	13.794
Castellón.....	5.869	5.509	6.636	6.955	7.189	7.524	7.424	6.820	7.030	6.603	7.895
Ceuta.....	1.532	2.504	4.053	5.381	3.485	5.209	3.043	4.492	3.324	3.942	3.596
Ferrol.....	1.010	864	828	1.017	1.268	1.165	889	1.040	1.006	905	1.278
Gijón.....	12.553	12.558	11.614	10.301	11.016	13.006	10.954	11.316	10.991	12.460	11.801
Huelva.....	11.072	10.078	9.460	9.686	9.603	9.388	11.221	10.106	10.861	10.481	10.138
La Coruña.....	7.919	9.298	7.413	8.321	8.493	9.681	12.252	12.361	12.582	13.740	12.590
Las Palmas (P.E.).....	5.999	5.993	6.410	6.939	7.324	8.119	8.194	8.411	8.264	9.771	9.715
Málaga.....	7.545	8.171	6.870	7.118	6.764	7.220	7.586	7.827	8.230	8.375	9.242
Melilla.....	553	359	371	346	377	391	378	429	396	434	470
Pasajes.....	3.565	5.233	5.449	5.165	4.545	5.060	4.377	3.464	3.790	4.136	3.824
Pontevedra (Marín y Ría)	615	511	564	516	429	480	558	541	747	725	659
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	13.811	14.580	13.234	15.401	13.466	12.267	12.760	12.678	11.668	13.390	13.198
Santander.....	4.634	4.410	3.631	3.672	3.471	3.816	3.711	3.349	3.858	3.976	4.141
Sevilla.....	3.530	3.414	3.440	3.616	3.342	3.273	2.512	2.728	2.697	2.687	3.070
Tarragona.....	8.299	19.832	18.942	25.353	21.468	21.230	23.028	24.037	22.773	26.533	24.826
Valencia.....	5.103	8.004	8.451	8.472	8.816	8.980	10.701	10.340	10.834	12.038	12.172
Vigo.....	2.455	2.545	2.623	2.496	2.644	2.868	2.976	2.879	2.962	3.149	3.225
Villagarcía de Arosa.....	883	1.253	1.011	896	401	414	419	401	480	494	511
Restantes puertos.....	5.869	16.800	18.037	19.250	17.510	15.834	13.627	15.473	17.361	11.875	12.666
<i>Remaining Ports</i>											
<b>TOTAL.....</b>	<b>176.117</b>	<b>226.988</b>	<b>223.282</b>	<b>237.384</b>	<b>226.732</b>	<b>237.316</b>	<b>237.658</b>	<b>242.882</b>	<b>241.719</b>	<b>254.156</b>	<b>256.360</b>

2.2.2. Mercancías en cabotaje y exterior  
Embarques más desembarques (miles de toneladas)

Foreign and domestic traffic. Embarked goods plus disembarked (thousand tons)

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	10.906	21.811	18.328	16.869	18.380	19.620	21.150	23.127	21.915	23.766	24.196
Alicante.....	1.961	2.513	2.696	2.693	2.486	2.607	2.805	2.445	2.338	2.541	2.500
Almería.....	2.678	4.530	4.537	4.742	5.950	7.683	7.737	7.756	7.851	7.342	6.721
Avilés.....	5.733	5.061	4.380	4.780	4.327	4.364	4.261	3.245	2.946	3.432	3.746
Baleares (P.E.).....	2.111	2.664	2.676	2.798	2.878	2.880	2.850	3.197	3.661	6.611	6.122
Barcelona.....	11.651	16.364	18.031	19.497	18.154	17.786	17.342	16.874	17.963	18.144	18.030
Bilbao.....	18.685	20.888	21.344	22.738	23.633	25.856	24.008	23.983	26.332	26.966	25.205
Cádiz (Bahía de).....	1.047	1.556	2.397	4.324	3.607	3.523	3.865	4.159	2.899	2.428	2.819
Cartagena.....	14.354	13.461	14.655	12.286	10.419	11.532	11.580	13.747	10.201	10.894	13.684
Castellón.....	5.779	5.443	6.569	6.885	7.100	7.468	7.378	6.769	6.987	6.559	7.845
Ceuta.....	910	1.834	3.129	4.229	2.202	3.625	2.032	3.666	2.498	3.300	2.818
Ferrol.....	939	806	766	965	1.216	1.127	860	1.012	973	883	1.243
Gijón.....	12.300	12.387	11.505	10.195	10.909	12.886	10.766	11.141	10.812	12.241	11.570
Huelva.....	10.764	9.885	9.313	9.544	9.483	9.263	11.098	9.971	10.741	10.322	10.007
La Coruña.....	7.396	8.715	6.908	7.846	8.014	9.212	11.499	10.728	11.231	12.553	11.380
Las Palmas (P.E.).....	3.635	4.093	4.211	4.870	5.072	5.857	5.802	6.172	6.213	7.582	7.385
Málaga.....	7.424	8.019	6.739	7.002	6.662	7.090	7.469	7.737	8.146	8.284	9.141
Melilla.....	513	324	320	304	335	362	353	405	377	416	458
Pasajes.....	3.254	4.945	5.239	4.994	4.410	4.907	4.251	3.366	3.698	4.042	3.737
Pontevedra (Marín y Ría)	313	410	464	403	352	406	495	472	645	596	533
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	12.464	12.893	11.962	13.834	12.109	11.190	11.732	11.451	10.387	12.147	11.986
Santander.....	4.404	4.300	3.519	3.558	3.356	3.700	3.618	3.257	3.774	3.900	4.082
Sevilla.....	3.417	3.329	3.364	3.549	3.280	3.212	2.457	2.677	2.650	2.636	3.036
Tarragona.....	8.109	19.458	18.764	25.181	21.297	21.040	22.829	23.882	22.247	26.015	24.244
Valencia.....	4.991	7.821	8.254	8.293	8.630	8.790	10.524	10.157	10.651	11.853	11.976
Vigo.....	1.828	1.840	2.050	1.958	2.024	2.207	2.348	2.240	2.394	2.630	2.694
Villagarcía de Arosa.....	368	504	404	363	343	360	353	327	390	410	415
Restantes puertos.....	4.984	15.640	16.850	17.954	15.559	14.219	12.102	13.855	15.523	10.378	11.138
<i>Remaining Ports</i>											
<b>TOTAL.....</b>	<b>162.918</b>	<b>211.494</b>	<b>209.374</b>	<b>222.654</b>	<b>212.187</b>	<b>222.772</b>	<b>223.564</b>	<b>227.818</b>	<b>226.443</b>	<b>238.871</b>	<b>238.711</b>

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

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	5.206	7.780	6.475	6.275	6.313	8.235	8.159	8.760	7.237	7.877	6.728
Alicante .....	1.312	1.419	1.533	1.379	1.322	1.401	1.534	1.626	1.642	1.710	1.634
Almería .....	2.003	2.537	2.704	2.468	2.576	3.134	2.617	2.453	2.509	1.881	1.540
Avilés .....	3.836	3.475	2.925	3.048	2.618	2.496	2.470	1.553	1.263	1.520	1.447
Baleares (P.E.) .....	2.038	2.546	2.523	2.633	2.757	2.740	2.724	3.044	3.518	5.575	5.138
Barcelona .....	5.582	5.795	5.486	5.992	5.730	5.657	5.925	6.129	6.339	7.229	6.276
Bilbao .....	5.522	5.091	3.414	4.156	4.507	3.524	2.713	2.793	2.467	2.402	2.127
Cádiz (Bahía de) .....	393	602	952	2.914	1.965	2.003	2.464	2.763	1.331	1.105	1.217
Cartagena .....	5.594	4.930	4.575	4.292	3.371	4.065	3.031	4.358	3.427	2.782	3.061
Castellón .....	2.033	1.549	1.555	1.783	2.326	2.398	2.292	2.385	2.316	2.207	2.422
Ceuta .....	487	1.410	2.598	3.561	1.728	3.193	1.697	3.345	2.203	2.804	2.251
Ferrol .....	454	311	193	156	138	147	139	150	163	157	264
Gijón .....	4.427	4.155	3.287	3.251	3.477	4.027	3.109	2.979	2.954	2.816	2.445
Huelva .....	4.900	3.851	2.762	2.974	2.558	2.288	2.043	1.881	1.689	1.900	1.583
La Coruña .....	2.692	2.516	2.144	2.409	2.581	2.342	1.995	2.741	2.818	3.243	2.988
Las Palmas (P.E.) .....	2.028	2.542	2.363	2.895	3.085	3.584	3.580	3.850	3.887	5.130	5.082
Málaga .....	1.147	1.158	1.482	1.623	1.776	2.419	1.529	1.317	1.021	1.105	1.552
Melilla .....	194	264	309	294	321	347	329	357	332	370	418
Pasajes .....	1.877	1.842	1.792	1.620	1.320	1.242	932	907	797	831	796
Pontevedra (Marín y Ría)	76	48	94	98	110	119	138	122	125	118	82
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	5.796	6.046	5.433	6.124	5.342	5.309	4.798	4.945	4.894	6.230	5.975
Santander .....	2.367	1.830	1.032	1.128	1.041	987	606	482	548	569	523
Sevilla .....	2.251	1.651	1.409	1.496	1.512	1.204	793	787	744	726	727
Tarragona .....	3.142	6.025	5.075	8.098	7.161	6.538	7.754	8.351	5.138	6.436	4.174
Valencia .....	2.190	2.763	2.662	2.492	2.610	2.489	3.177	2.594	3.000	3.297	3.306
Vigo .....	1.136	1.095	1.046	1.018	1.065	1.195	1.347	1.155	1.206	1.357	1.340
Villagarcía de Arosa .....	155	237	218	186	185	196	187	172	174	204	199
Restantes puertos .....	3.478	7.809	8.344	8.256	7.276	6.948	7.274	7.839	8.706	4.395	4.327
<i>(Remaining Ports)</i>											
<b>TOTAL .....</b>	<b>72.316</b>	<b>81.277</b>	<b>74.385</b>	<b>82.619</b>	<b>76.771</b>	<b>80.227</b>	<b>75.356</b>	<b>79.838</b>	<b>72.448</b>	<b>75.976</b>	<b>69.622</b>

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

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	5.700	14.031	11.852	10.594	12.066	11.386	12.994	14.368	14.678	15.889	17.468
Alicante .....	649	1.094	1.163	1.314	1.164	1.206	1.270	819	696	830	866
Almería .....	675	1.993	1.833	2.275	3.375	4.549	5.120	5.304	5.342	5.461	5.180
Avilés .....	1.897	1.586	1.454	1.732	1.709	1.868	1.791	1.692	1.683	1.913	2.299
Baleares (P.E.) .....	73	118	153	165	122	140	126	154	143	1.036	984
Barcelona .....	6.069	10.569	12.545	13.505	12.424	12.129	11.417	10.745	11.625	10.915	11.753
Bilbao .....	13.163	15.797	17.930	18.582	19.126	22.333	21.295	21.190	23.865	24.564	23.078
Cádiz (Bahía de) .....	654	954	1.445	1.410	1.642	1.521	1.401	1.395	1.567	1.323	1.602
Cartagena .....	8.760	8.531	10.079	7.994	7.048	7.467	8.550	9.389	6.794	8.112	10.622
Castellón .....	3.746	3.894	5.015	5.102	4.774	5.070	5.086	4.384	4.671	4.352	5.423
Ceuta .....	423	424	530	668	474	432	335	320	295	496	568
Ferrol .....	485	495	573	809	1.079	980	720	862	810	726	979
Gijón .....	7.873	8.232	8.218	6.945	7.433	8.859	7.656	8.162	7.858	9.425	9.125
Huelva .....	5.864	6.034	6.551	6.571	6.925	6.975	9.055	8.090	9.052	8.422	8.424
La Coruña .....	4.704	6.199	4.764	5.437	5.433	6.870	9.503	7.988	8.412	9.310	8.392
Las Palmas (P.E.) .....	1.607	1.551	1.848	1.975	1.987	2.273	2.222	2.321	2.318	2.452	2.302
Málaga .....	6.277	6.861	5.257	5.378	4.886	4.670	5.940	6.420	7.125	7.179	7.589
Melilla .....	319	60	11	10	14	14	24	47	45	47	40
Pasajes .....	1.377	3.103	3.447	3.374	3.090	3.665	3.319	2.459	2.901	3.211	2.941
Pontevedra (Marín y Ría)	237	362	370	305	242	287	357	350	520	478	451
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	6.668	6.847	6.529	7.710	6.767	5.881	6.934	6.506	5.493	5.917	6.011
Santander .....	2.037	2.470	2.488	2.430	2.314	2.712	3.013	2.774	3.227	3.331	3.560
Sevilla .....	1.166	1.678	1.956	2.053	1.768	2.008	1.664	1.890	1.906	1.910	2.309
Tarragona .....	4.967	13.433	13.690	17.082	14.135	14.502	15.075	15.531	17.109	19.579	20.070
Valencia .....	2.801	5.058	5.592	5.801	6.020	6.301	7.347	7.564	7.651	8.556	8.670
Vigo .....	692	745	1.004	940	959	1.012	1.002	1.085	1.188	1.273	1.355
Villagarcía de Arosa .....	213	267	186	177	158	163	165	155	215	206	216
Restantes puertos .....	1.506	7.831	8.507	9.697	8.282	7.271	4.829	6.014	6.817	5.982	6.811
<i>(Remaining Ports)</i>											
<b>TOTAL .....</b>	<b>90.602</b>	<b>130.217</b>	<b>134.990</b>	<b>140.035</b>	<b>135.416</b>	<b>142.544</b>	<b>148.210</b>	<b>147.978</b>	<b>153.986</b>	<b>162.895</b>	<b>169.088</b>

**2.2.5. Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques (miles de toneladas)**  
**Foreign traffic. Embarked goods (thousand tons)**

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	399	3.752	3.068	2.885	3.081	2.794	3.019	3.495	3.131	3.828	4.262
Alicante.....	477	867	849	1.027	894	878	914	497	347	297	162
Almería.....	650	1.979	1.648	2.070	2.988	4.019	4.032	4.527	4.028	4.213	3.868
Avilés.....	564	934	1.116	1.438	1.445	1.659	1.358	1.360	1.308	1.130	1.452
Baleares (P.E.).....	10	15	12	22	15	16	20	23	23	63	40
Barcelona.....	1.804	4.625	5.527	6.422	6.137	5.592	4.536	4.039	3.600	3.335	2.809
Bilbao.....	1.757	3.627	4.944	5.517	6.575	7.527	6.707	6.270	7.456	6.883	5.757
Cádiz (Bahía de).....	413	697	952	982	1.068	1.060	863	855	885	689	824
Cartagena.....	636	811	1.923	1.008	1.423	1.459	2.116	1.799	1.694	1.968	3.097
Castellón.....	434	525	1.371	1.450	1.235	1.395	1.202	828	859	633	899
Ceuta.....	10	10	58	19	0	0	5	5	4	80	109
Ferrol.....	390	371	462	493	474	588	494	577	439	275	203
Gijón.....	374	576	572	594	380	606	445	378	452	244	144
Huelva.....	1.221	1.328	1.651	1.981	2.174	1.981	2.874	2.315	2.450	1.811	1.892
La Coruña.....	275	618	331	902	1.049	1.412	2.769	2.109	2.130	2.149	1.803
Las Palmas (P.E.).....	259	359	475	449	482	604	484	420	416	504	450
Málaga.....	487	721	551	527	442	569	523	430	475	267	438
Melilla.....	305	41	1	3	9	6	12	24	9	8	7
Pasajes.....	332	990	1.324	1.554	1.359	1.625	1.210	853	962	916	828
Pontevedra (Marín y Ría)	77	193	159	156	158	156	187	205	206	155	125
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	434	400	453	1.055	1.046	809	1.399	917	566	476	368
Santander.....	237	646	568	744	800	1.100	980	852	1.144	865	752
Sevilla.....	451	578	740	857	754	880	595	987	777	725	726
Tarragona.....	716	2.499	2.689	4.059	3.436	3.586	3.681	3.023	4.097	3.663	4.082
Valencia.....	1.073	2.605	2.710	3.029	3.261	3.600	3.902	3.601	3.408	3.907	3.731
Vigo.....	490	310	375	369	418	498	489	537	633	699	705
Villagarcía de Arosa.....	168	208	128	109	90	91	74	60	53	43	38
Restantes puertos.....	1.057	4.940	5.684	6.725	5.527	4.484	2.660	2.983	3.797	3.475	3.636
(Remaining Ports)											
<b>TOTAL.....</b>	<b>15.500</b>	<b>35.225</b>	<b>40.341</b>	<b>46.446</b>	<b>46.720</b>	<b>48.994</b>	<b>47.550</b>	<b>43.969</b>	<b>45.349</b>	<b>43.301</b>	<b>43.207</b>

**2.2.6. Tráfico portuario de mercancías en exterior. Total. Desembarques (miles de toneladas)**  
**Foreign traffic. Disembarked (thousand tons)**

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	5.301	10.279	8.785	7.709	8.986	8.592	9.973	10.873	11.547	12.062	13.206
Alicante.....	172	227	314	287	271	328	356	322	349	533	703
Almería.....	25	14	185	204	387	529	1.088	777	1.314	1.248	1.312
Avilés.....	1.333	652	339	294	264	209	432	332	375	783	847
Baleares (P.E.).....	63	103	140	144	106	124	106	131	120	973	944
Barcelona.....	4.265	5.944	7.018	7.083	6.288	6.537	6.881	6.706	8.024	7.579	8.945
Bilbao.....	11.406	12.170	12.986	13.065	12.551	14.806	14.588	14.920	16.410	17.681	17.322
Cádiz (Bahía de).....	241	257	493	428	583	460	538	540	682	634	778
Cartagena.....	8.124	7.720	8.156	6.986	5.625	6.008	6.433	7.590	5.081	6.144	7.526
Castellón.....	3.312	3.369	3.644	3.652	3.538	3.675	3.883	3.556	3.812	3.718	4.524
Ceuta.....	413	414	472	649	474	432	331	315	291	416	458
Ferrol.....	95	124	111	316	605	392	227	286	371	451	776
Gijón.....	7.499	7.656	7.647	6.350	7.053	8.252	7.212	7.784	7.406	9.181	8.981
Huelva.....	4.643	4.706	4.900	4.590	4.750	4.994	6.181	5.775	6.602	6.611	6.533
La Coruña.....	4.429	5.581	4.433	4.536	4.384	5.458	6.735	5.879	6.282	7.161	6.589
Las Palmas (P.E.).....	1.348	1.192	1.373	1.526	1.506	1.670	1.738	1.901	1.902	1.947	1.852
Málaga.....	5.790	6.140	4.706	4.851	4.444	4.102	5.417	5.990	6.650	6.912	7.151
Melilla.....	14	19	10	7	5	8	12	24	36	39	33
Pasajes.....	1.045	2.113	2.122	1.820	1.731	2.040	2.109	1.606	1.939	2.295	2.113
Pontevedra (Marín y Ría)	160	169	211	148	84	131	170	144	314	323	326
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	6.234	6.447	6.076	6.655	5.721	5.072	5.535	5.589	4.927	5.442	5.642
Santander.....	1.800	1.824	1.920	1.686	1.514	1.613	2.032	1.922	2.082	2.467	2.808
Sevilla.....	715	1.100	1.216	1.196	1.014	1.128	1.069	903	1.129	1.185	1.583
Tarragona.....	4.251	10.934	11.000	13.024	10.699	10.916	11.394	12.508	13.012	15.916	15.988
Valencia.....	1.728	2.453	2.882	2.772	2.759	2.701	3.445	3.963	4.244	4.649	4.940
Vigo.....	202	435	629	572	541	514	513	548	555	573	649
Villagarcía de Arosa.....	45	54	57	68	68	73	91	94	162	163	178
Restantes puertos.....	449	2.891	2.823	2.972	2.755	2.787	2.169	3.033	3.019	2.508	3.174
(Remaining Ports)											
<b>TOTAL.....</b>	<b>75.102</b>	<b>94.987</b>	<b>94.648</b>	<b>93.590</b>	<b>88.706</b>	<b>93.551</b>	<b>100.658</b>	<b>104.011</b>	<b>108.637</b>	<b>119.594</b>	<b>125.881</b>

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

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	62	127	143	213	284	842	1.408	1.382	1.435	1.582	1.546
Alicante .....	224	174	1.130	1.217	1.066	1.173	1.398	951	729	812	710
Almería .....	2.298	2.970	4.016	4.389	5.625	7.333	7.259	7.222	7.350	6.889	6.183
Avilés .....	3.199	3.286	2.701	2.967	2.603	2.567	2.641	1.593	1.450	1.238	1.349
Baleares (P.E.) .....	155	202	212	234	240	257	209	278	295	1.420	1.239
Barcelona .....	2.882	5.918	7.755	8.562	7.219	6.178	5.740	4.578	4.752	4.068	4.148
Bilbao .....	5.394	5.084	5.750	5.845	5.320	5.844	4.717	5.457	6.400	6.718	6.416
Cádiz (Bahía de) .....	153	405	600	464	778	463	631	629	670	689	786
Cartagena .....	1.014	1.382	1.917	1.865	1.408	1.350	1.414	1.328	1.406	1.643	1.289
Castellón .....	174	202	180	206	217	231	229	301	341	357	435
Ceuta .....	65	39	23	26	21	30	30	17	6	32	39
Ferrol .....	534	451	481	627	950	781	669	746	755	743	974
Gijón.....	9.329	9.663	9.477	8.243	9.142	11.041	9.060	9.682	9.326	10.717	10.079
Huelva .....	4.318	4.250	3.750	3.989	4.201	3.522	3.602	3.870	4.295	3.814	3.366
La Coruña .....	975	1.254	1.410	1.519	1.316	1.572	1.542	1.460	1.636	2.407	2.121
Las Palmas (P.E.) .....	258	376	365	392	460	465	252	374	380	852	707
Málaga .....	588	713	688	626	498	649	714	594	552	528	934
Melilla .....	319	75	27	33	44	45	41	57	20	10	14
Pasajes .....	515	1.016	1.252	969	697	593	587	564	650	899	825
Pontevedra (Marín y Ría)	195	197	313	249	187	232	278	202	280	252	322
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	557	535	577	633	582	542	690	813	829	1.075	965
Santander .....	2.026	1.915	1.937	1.743	1.690	1.897	1.952	1.857	2.387	2.448	2.619
Sevilla .....	1.473	1.414	1.296	1.475	1.017	1.743	1.646	1.847	1.827	1.879	2.123
Tarragona .....	2.871	4.523	5.672	5.885	4.509	4.608	4.721	5.084	4.699	6.432	6.561
Valencia .....	2.120	2.913	3.479	3.469	3.232	2.997	4.334	3.245	3.424	3.450	3.336
Vigo .....	772	418	684	514	502	542	584	324	360	372	424
Villagarcía de Arosa.....	243	295	234	189	190	192	195	171	174	211	220
Restantes puertos .....	2.441	8.586	9.840	11.689	9.937	8.957	7.580	9.026	10.049	8.258	8.856
<i>(Remaining Ports)</i>											
<b>TOTAL .....</b>	<b>45.154</b>	<b>58.383</b>	<b>65.909</b>	<b>68.232</b>	<b>63.935</b>	<b>66.646</b>	<b>64.123</b>	<b>63.652</b>	<b>66.477</b>	<b>69.795</b>	<b>68.586</b>

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

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	10.317	18.704	14.440	12.944	13.480	14.213	14.905	16.142	14.994	16.486	15.718
Alicante .....	803	889	841	776	738	776	791	794	883	968	1.079
Almería .....	311	418	293	244	220	232	227	233	259	237	232
Avilés .....	439	356	375	340	239	276	313	360	394	409	552
Baleares (P.E.) .....	874	846	759	643	676	605	591	698	712	1.117	1.099
Barcelona .....	4.697	6.135	5.501	5.790	5.411	5.685	6.031	6.307	6.739	7.210	7.438
Bilbao .....	9.184	12.200	11.505	13.264	13.599	15.435	15.455	14.663	15.720	16.007	14.413
Cádiz (Bahía de) .....	77	160	653	2.580	1.612	1.540	2.077	2.224	628	211	250
Cartagena .....	13.087	11.673	12.407	9.905	8.347	9.614	9.546	11.761	8.061	8.494	11.245
Castellón .....	5.232	4.579	5.370	5.564	6.040	6.604	6.785	6.162	6.261	5.703	6.933
Ceuta .....	575	1.258	2.619	3.672	1.665	3.008	1.409	2.966	1.718	2.426	1.898
Ferrol .....	139	131	81	47	33	31	13	31	80	32	46
Gijón.....	1.827	1.966	1.361	1.362	1.246	1.210	1.112	1.108	1.126	1.226	1.244
Huelva .....	6.149	5.244	5.088	4.976	4.816	5.315	7.061	5.665	6.064	5.995	6.261
La Coruña .....	6.312	6.551	5.205	5.926	6.233	7.115	9.412	8.950	9.455	9.961	9.078
Las Palmas (P.E.) .....	1.768	1.415	1.618	2.311	2.344	2.511	2.791	2.783	2.634	2.904	2.739
Málaga .....	6.285	6.589	5.396	5.836	5.625	6.039	6.365	6.727	7.099	7.282	7.639
Melilla .....	38	41	39	32	34	32	30	32	35	32	35
Pasajes .....	1.442	1.393	1.178	1.115	950	936	839	728	709	673	583
Pontevedra (Marín y Ría)	14	2	0	3	18	15	15	9	7	5	19
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	10.454	10.590	9.768	11.412	9.770	8.579	9.097	8.288	7.113	7.596	7.611
Santander .....	1.632	1.631	1.021	1.065	995	963	780	628	617	693	690
Sevilla .....	1.189	1.034	837	738	747	581	125	156	184	131	176
Tarragona .....	4.499	14.076	12.547	18.585	16.042	15.678	17.360	18.162	16.904	18.892	17.067
Valencia .....	1.643	2.074	1.677	1.660	1.584	1.524	1.481	1.433	1.584	1.846	2.113
Vigo .....	693	764	692	698	697	716	740	763	781	873	888
Villagarcía de Arosa.....	38	433	45	35	33	38	40	35	93	100	116
Restantes puertos .....	693	2.665	2.435	2.005	1.596	1.532	1.427	1.395	1.468	848	888
<i>(Remaining Ports)</i>											
<b>TOTAL .....</b>	<b>90.411</b>	<b>113.427</b>	<b>103.751</b>	<b>113.528</b>	<b>104.790</b>	<b>110.803</b>	<b>116.818</b>	<b>119.203</b>	<b>112.322</b>	<b>118.357</b>	<b>118.050</b>

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

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	527	2.980	3.745	3.713	4.616	4.566	4.840	5.603	5.486	5.699	6.932
Alicante .....	934	1.450	724	700	682	657	615	699	726	761	711
Almería .....	68	142	229	109	105	118	251	301	242	216	305
Avilés .....	2.094	1.419	1.304	1.474	1.486	1.521	1.307	1.292	1.102	1.789	1.846
Baleares (P.E.) .....	1.082	1.616	1.705	1.921	1.963	2.019	2.050	2.221	2.654	4.074	3.784
Barcelona .....	4.072	4.311	4.775	5.145	5.524	5.923	5.571	5.988	6.472	6.865	6.444
Bilbao .....	4.105	3.604	4.089	3.628	4.713	4.577	3.837	3.862	4.212	4.240	4.376
Cádiz (Bahía de) .....	818	991	1.144	1.279	1.217	1.520	1.158	1.305	1.601	1.536	1.783
Cartagena .....	253	406	331	516	664	568	621	658	734	757	1.150
Castellón .....	373	663	1.019	1.114	844	632	363	307	385	499	477
Ceuta .....	271	537	487	531	516	586	594	683	773	842	881
Ferrol .....	265	224	204	291	234	315	178	236	138	108	223
Gijón .....	1.145	758	668	591	522	635	594	351	359	298	247
Huelva .....	297	391	475	578	465	427	434	436	382	513	379
La Coruña .....	109	910	294	401	465	526	545	318	140	185	181
Las Palmas (P.E.) .....	1.609	2.302	2.227	2.167	2.268	2.881	2.758	3.016	3.190	3.825	3.939
Málaga .....	551	717	654	539	539	402	391	416	495	475	568
Melilla .....	156	208	254	239	257	285	282	316	322	375	408
Pasajes .....	1.298	2.536	2.810	2.910	2.763	3.379	2.824	2.074	2.339	2.470	2.329
Pontevedra (Marín y Ría)	106	211	151	151	148	159	203	260	359	339	192
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	1.454	1.768	1.617	1.789	1.757	2.069	1.945	2.350	2.445	3.478	3.410
Santander .....	745	754	561	751	671	840	886	771	771	759	773
Sevilla .....	755	881	1.232	1.336	1.516	888	686	674	638	626	737
Tarragona .....	739	859	545	710	746	755	749	636	644	691	616
Valencia .....	1.228	2.834	3.097	3.164	3.814	4.270	4.709	5.479	5.644	6.558	6.527
Vigo .....	363	658	674	746	824	949	1.024	1.153	1.253	1.385	1.382
Villagarcía de Arosa .....	88	166	125	139	120	130	118	121	122	99	80
Restantes puertos .....	1.850	4.389	4.575	4.260	4.024	3.730	3.095	3.434	4.007	1.272	1.394
<i>(Remaining Ports)</i>											
<b>TOTAL .....</b>	<b>27.355</b>	<b>38.685</b>	<b>39.715</b>	<b>40.892</b>	<b>43.463</b>	<b>45.327</b>	<b>42.628</b>	<b>44.960</b>	<b>47.635</b>	<b>50.734</b>	<b>52.074</b>

**2.2.10. Pesca descargada (miles de toneladas)**  
**Fish (thousand tons)**

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	53	40	51	39	34	32	33	42	35	35	27
Alicante .....	10	9	11	10	8	9	16	13	13	12	18
Almería .....	8	10	16	15	15	13	11	12	9	8	10
Avilés .....	10	11	14	14	14	14	16	16	15	17	19
Baleares (P.E.) .....	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Barcelona .....	14	20	12	11	8	7	6	6	6	5	6
Bilbao .....	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cádiz (Bahía de) .....	53	37	39	44	46	38	39	38	41	44	43
Cartagena .....	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1
Castellón .....	8	8	12	11	10	10	16	15	13	14	14
Ceuta .....	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Ferrol .....	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1
Gijón .....	5	3	3	2	3	2	3	4	4	4	5
Huelva .....	54	40	36	35	34	37	33	40	37	45	45
La Coruña .....	109	109	111	98	116	98	87	101	100	83	78
Las Palmas (P.E.) .....	181	257	353	282	312	301	357	218	227	330	328
Málaga .....	12	14	12	18	12	12	13	12	9	8	6
Melilla .....	5	4	4	3	3	2	1	1	0	0	0
Pasajes .....	65	37	23	22	24	25	15	12	13	11	14
Pontevedra (Marín y Ría)	10	9	20	36	13	14	9	24	42	63	54
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	43	110	75	73	71	71	52	15	4	3	4
Santander .....	14	9	7	7	7	6	6	6	6	6	6
Sevilla .....	13	9	6	6	5	5	4	4	4	3	3
Tarragona .....	15	11	10	10	9	10	9	8	11	7	5
Valencia .....	4	4	3	3	3	2	3	5	4	4	4
Vigo .....	185	179	170	143	174	197	193	202	177	191	176
Villagarcía de Arosa .....	6	10	20	24	33	42	51	53	64	54	74
Restantes puertos .....	313	377	375	416	428	438	409	410	482	366	360
<i>(Remaining Ports)</i>											
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.199</b>	<b>1.325</b>	<b>1.391</b>	<b>1.328</b>	<b>1.387</b>	<b>1.390</b>	<b>1.387</b>	<b>1.262</b>	<b>1.322</b>	<b>1.318</b>	<b>1.304</b>

**2.2.11. Avituallamientos (miles de toneladas)**  
**Supplies (thousand tons)**

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	127	455	379	376	496	543	792	923	920	905	990
Alicante .....	38	30	51	46	34	37	36	35	40	42	37
Almería .....	51	50	55	71	50	45	45	45	48	44	72
Avilés .....	98	71	68	63	58	46	48	38	36	41	56
Baleares (P.E.) .....	390	427	452	379	355	224	294	132	137	244	203
Barcelona .....	420	454	368	418	456	436	397	397	332	370	385
Bilbao .....	506	667	613	711	689	710	559	569	374	275	212
Cádiz (Bahía de) .....	214	297	378	426	396	397	319	300	307	296	223
Cartagena .....	269	281	137	132	134	89	123	140	98	89	110
Castellón .....	81	58	54	59	79	46	30	36	30	30	37
Ceuta .....	620	669	923	1.150	1.282	1.159	764	648	634	641	771
Ferrol .....	60	49	49	44	50	37	28	26	31	18	33
Gijón .....	238	166	105	103	100	111	122	106	108	130	135
Huelva .....	168	152	110	108	87	88	88	94	83	84	68
La Coruña .....	414	475	394	377	363	370	497	862	532	342	350
Las Palmas (P.E.) .....	2.048	1.615	1.803	1.675	1.925	1.947	1.998	1.950	1.824	1.854	1.880
Málaga .....	110	138	118	98	91	119	103	78	75	79	95
Melilla .....	35	31	47	40	40	28	24	23	19	17	13
Pasajes .....	243	181	133	139	108	124	108	86	79	83	73
Pontevedra (Marín y Ría)	77	73	64	65	63	60	54	46	60	66	72
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	1.282	1.567	1.189	1.488	1.275	993	975	1.211	1.229	1.235	1.168
Santander .....	161	100	105	107	108	110	87	86	78	70	52
Sevilla .....	81	57	49	41	37	37	30	27	24	28	31
Tarragona .....	175	339	142	144	163	148	188	145	203	252	236
Valencia .....	103	180	194	176	181	187	173	178	179	181	192
Vigo .....	282	358	276	273	302	300	292	279	252	237	256
Villagarcía de Arosa.....	5	12	9	11	11	12	13	13	14	11	12
Restantes puertos .....	427	540	589	595	796	902	750	671	944	899	1.052
(Remaining Ports)											
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.723</b>	<b>9.492</b>	<b>8.854</b>	<b>9.315</b>	<b>9.729</b>	<b>9.305</b>	<b>8.937</b>	<b>9.144</b>	<b>8.690</b>	<b>8.563</b>	<b>8.814</b>

**2.2.12. Tráfico local más transbordos (miles de toneladas)**  
**Local traffic plus transhipment (thousand tons)**

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	336	648	494	650	722	787	925	838	863	743	1.133
Alicante .....	1	1	0	4	11	0	2	0	0	0	0
Almería .....	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Avilés .....	0	0	0	0	0	11	8	0	3	4	2
Baleares (P.E.) .....	1	0	0	0	0	0	0	0	0	55	61
Barcelona .....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bilbao .....	1.548	2.678	2.045	2.298	1.742	2.070	1.769	2.093	2.475	3.066	4.649
Cádiz (Bahía de) .....	5	8	0	22	5	4	0	0	1	19	60
Cartagena .....	20	24	16	23	11	25	10	19	2	0	0
Castellón .....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ceuta .....	0	0	0	0	0	424	245	178	191	0	6
Ferrol .....	9	7	11	6	0	0	0	1	0	2	1
Gijón .....	10	2	1	1	3	6	63	66	67	85	92
Huelva .....	86	0	1	0	0	0	2	0	0	29	18
La Coruña .....	0	0	0	0	0	0	170	670	720	763	783
Las Palmas (P.E.) .....	135	28	42	112	15	14	38	71	9	5	122
Málaga .....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
Melilla .....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pasajes .....	3	70	55	19	2	4	3	0	0	0	0
Pontevedra (Marín y Ría)	213	19	16	12	0	0	0	0	0	0	0
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	23	11	8	6	11	13	2	1	48	5	40
Santander .....	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sevilla .....	19	19	19	20	20	20	20	20	19	19	0
Tarragona .....	0	23	26	18	0	31	3	2	312	258	341
Valencia .....	5	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Vigo .....	160	168	128	122	145	164	143	159	138	89	98
Villagarcía de Arosa.....	503	727	578	496	13	1	3	8	12	19	10
Restantes puertos .....	145	243	224	284	728	275	366	538	412	233	115
(Remaining Ports)											
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.278</b>	<b>4.676</b>	<b>3.664</b>	<b>4.093</b>	<b>3.431</b>	<b>3.849</b>	<b>3.772</b>	<b>4.664</b>	<b>5.273</b>	<b>5.399</b>	<b>7.531</b>

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

	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	138.574	161.565	167.656	200.712	211.798	235.070	274.570	263.109	258.040	353.876
Alicante.....	37.232	36.928	35.740	36.078	35.834	32.132	36.065	38.553	39.693	36.709
Almería.....	—	—	—	—	—	250	472	463	575	828
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	68.244	65.943	72.984	76.459	103.222	94.800	103.254	110.804	168.330	155.277
Barcelona.....	144.887	182.962	206.695	265.019	286.688	289.812	319.142	335.378	354.937	360.436
Bilbao.....	67.487	85.125	94.081	118.286	113.10	95.694	116.809	126.457	128.126	130.206
Cádiz (Bahía de).....	42.587	45.278	61.125	69.116	78.599	60.770	65.420	73.563	64.616	59.890
Cartagena.....	8.876	10.971	12.533	19.430	20.638	20.106	20.595	18.477	19.300	19.082
Castellón.....	12.157	9.160	9.994	7.164	297	130	813	1.531	2.583	3.794
Ceuta.....	790	665	550	1.685	1.231	3.460	3.805	3.368	3.530	3.383
Ferrol.....	—	—	—	27	—	—	—	—	37	—
Gijón.....	338	585	1.619	1.350	665	870	1.177	1.730	3.292	5.349
Huelva.....	751	315	152	62	16	32	3	2	—	—
La Coruña.....	1.169	260	65	399	446	604	504	382	349	193
Las Palmas (P.E.).....	61.462	78.237	79.674	89.224	98.302	109.298	135.058	139.236	183.649	194.060
Málaga.....	1.118	784	4.433	3.955	4.764	3.719	2.911	3.041	3.120	3.049
Melilla.....	590	1.854	2.398	2.314	2.560	2.819	3.810	4.904	5.161	4.745
Pasajes.....	3.173	1.418	1.606	3.731	10.528	18.647	12.176	13.063	16.392	12.906
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	439	18	—	415	—	—	—	401
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	70.470	61.089	88.769	79.879	92.014	99.407	130.589	130.160	141.782	134.876
Santander.....	2.533	2.321	2.609	1.470	1.002	1.829	2.258	2.507	1.784	345
Sevilla.....	18.761	14.136	21.528	17.799	28.608	32.651	37.244	28.758	27.782	28.243
Tarragona.....	4.788	8.615	10.767	12.858	15.304	12.737	12.194	13.261	15.889	15.811
Valencia.....	87.967	144.329	163.222	218.416	236.684	214.685	252.857	273.618	302.900	299.657
Vigo.....	14.138	16.445	19.855	21.207	22.001	27.904	41.174	42.479	43.714	43.954
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos.....	77.115	61.285	74.127	74.528	79.256	97.279	106.548	114.677	8.372	15.136
(Remaining Ports)										
<b>TOTAL.....</b>	<b>865.207</b>	<b>990.270</b>	<b>1.132.621</b>	<b>1.321.186</b>	<b>1.443.565</b>	<b>1.455.120</b>	<b>1.679.448</b>	<b>1.739.521</b>	<b>1.793.953</b>	<b>1.882.206</b>

**2.2.13.2. Contenedores de 20 pies o más (miles de toneladas movidas)**  
**Containers of 20' or bigger, (thousand tons handled)**

	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	2.145	2.483	2.552	3.041	3.178	3.660	4.349	4.211	3.506	4.920
Alicante.....	335	334	337	337	349	299	332	336	352	342
Almería.....	—	—	—	—	—	3	6	6	8	12
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	701	854	925	1.159	1.231	788	894	998	1.523	1.371
Barcelona.....	1.218	1.635	1.817	2.604	3.632	3.558	3.978	4.345	4.862	4.578
Bilbao.....	949	1.183	1.246	1.548	1.493	1.293	1.675	1.786	1.910	1.989
Cádiz (Bahía de).....	474	547	801	841	970	750	847	908	738	724
Cartagena.....	99	128	152	242	259	254	245	224	248	248
Castellón.....	123	99	98	75	3	2	11	19	34	44
Ceuta.....	2	2	1	7	6	24	24	21	23	24
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	5	8	22	17	10	11	12	19	37	61
Huelva.....	4	3	1	1	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	2	1	1	1	1	8	10	1	1	4
Las Palmas (P.E.).....	761	919	973	1.035	1.237	1.409	1.544	1.588	1.835	2.025
Málaga (1).....	—	5	26	30	39	40	36	37	41	35
Melilla.....	2	11	13	14	15	17	30	42	45	41
Pasajes.....	51	27	27	35	139	243	162	177	232	163
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	6	—	—	7	—	—	—	5
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	802	666	961	931	1.030	1.094	1.247	1.267	1.454	1.262
Santander.....	9	21	35	16	16	39	27	40	26	4
Sevilla.....	198	166	229	256	328	339	366	286	264	283
Tarragona.....	44	87	136	157	171	135	119	130	137	152
Valencia.....	957	1.481	1.571	2.456	2.912	2.596	3.200	3.432	3.952	3.934
Vigo.....	211	253	300	324	328	378	500	513	544	529
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos.....	758	666	825	750	816	1.059	977	1.186	138	125
(Remaining Ports)										
<b>TOTAL.....</b>	<b>9.850</b>	<b>11.579</b>	<b>13.055</b>	<b>15.877</b>	<b>18.163</b>	<b>18.006</b>	<b>20.591</b>	<b>21.572</b>	<b>21.910</b>	<b>22.875</b>

(1) No incluye datos de 1980  
(1) Data of year 1980 are not included.

**2.2.14. Tráfico de pasajeros (cabotaje más exterior). Embarcados más desembarcados (miles)**  
**Passenger (domestic and foreign). Disembarked and embarked (thousand)**

	1975	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea.....	2.648	3.423	3.215	3.480	3.376	3.092	3.151	3.255	3.716	3.843	3.688
Alicante .....	190	268	120	195	54	28	78	106	145	95	97
Almería .....	94	127	127	132	146	147	144	162	179	198	213
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	1.036	936	715	762	768	747	819	777	832	1.198	1.142
Barcelona.....	828	876	696	729	764	708	742	758	740	698	665
Bilbao .....	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	246	297	264	121	95	86	95	100	90	100	113
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	1.798	2.857	2.569	2.646	2.304	2.272	2.343	2.545	2.896	2.913	2.697
Ferrol.....	—	—	—	—	—	17	12	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2.160
La Coruña .....	3	4	4	4	10	3	2	3	3	5	5
Las Palmas (P.E.) .....	287	534	540	549	638	567	609	666	675	695	685
Málaga .....	252	211	182	200	215	203	216	197	189	201	231
Melilla .....	276	307	313	329	357	351	350	351	355	393	424
Pasajes .....	27	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	254	506	510	562	541	540	557	583	620	1.640	1.890
Santander .....	37	70	69	68	84	84	96	84	95	122	147
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	287	403	289	299	395	368	382	391	379	358	334
Vigo .....	11	2	2	2	3	2	—	2	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	66	16	15	7	3	4	5	7	6	6	—
Restantes puertos .....	1.644	2.353	1.996	1.258	1.444	1.467	1.711	1.975	2.410	1.112	1.953
<i>(Remaining Ports)</i>											
<b>TOTAL .....</b>	<b>10.041</b>	<b>13.190</b>	<b>11.626</b>	<b>11.343</b>	<b>11.197</b>	<b>10.687</b>	<b>11.312</b>	<b>11.962</b>	<b>13.330</b>	<b>13.578</b>	<b>16.446</b>

**2.2.15. Buques mercantes entrados en puerto. Número (unidades), T.R.B. (en miles)**  
**Merchant ships entered during the year. Number (unit), G.R.T. (thousand)**

PUERTOS PORTS	1975		1980		1982		1983		1984		1985	
	Nº.	T.R.B.	Nº.	T.R.B.	Nº.	T.R.B.	Nº.	T.R.B.	Nº.	T.R.B.	Nº.	T.R.B.
Algeciras-La Línea.....	5.507	23.943	9.207	46.117	8.111	44.040	8.248	47.257	8.519	47.841	8.416	46.746
Alicante.....	2.185	6.546	1.753	7.496	1.644	6.548	1.557	6.310	1.329	4.914	1.228	4.721
Almería.....	701	3.200	829	4.519	882	4.426	923	5.004	840	6.287	871	6.967
Avilés.....	2.731	4.605	1.542	3.902	1.280	3.754	1.236	4.042	997	3.815	1.105	3.895
Baleares (P.E.).....	4.835	13.679	4.142	15.756	3.466	14.416	3.390	13.364	3.133	12.615	3.043	12.716
Barcelona.....	9.110	39.645	7.518	41.721	6.965	40.732	6.971	40.493	6.818	40.313	6.509	40.798
Bilbao.....	6.251	21.084	4.111	21.570	4.027	21.327	3.858	21.978	3.680	22.366	4.059	25.105
Cádiz (Bahía de).....	2.058	13.950	1.732	11.478	1.795	12.899	1.994	15.251	1.788	13.654	1.756	14.504
Cartagena.....	2.302	11.924	2.313	13.923	1.890	14.684	1.725	12.262	1.619	11.792	1.423	11.257
Castellón.....	939	4.224	857	4.334	973	5.291	969	5.454	923	5.780	846	5.690
Ceuta.....	7.297	19.000	9.266	27.333	9.253	35.263	9.400	43.881	9.313	46.805	8.976	45.216
Ferrol.....	837	3.940	532	2.914	496	2.839	503	2.446	483	3.337	522	2.607
Gijón.....	2.786	11.195	1.846	11.598	1.255	9.833	1.199	9.492	1.108	9.039	1.099	9.829
Huelva.....	2.006	7.792	1.792	7.792	1.498	7.245	1.610	7.930	1.609	7.714	1.656	7.722
La Coruña.....	1.202	7.372	2.439	9.669	1.942	7.990	2.417	9.806	2.296	10.426	2.031	10.561
Las Palmas (P.E.).....	9.407	44.692	8.894	47.158	9.247	48.529	9.242	45.784	9.228	45.349	9.003	45.688
Málaga.....	1.914	11.145	1.820	13.900	1.597	11.378	1.579	10.874	1.361	10.586	1.313	10.296
Melilla.....	1.062	3.199	1.159	2.775	1.093	2.871	1.054	2.900	833	3.401	834	3.412
Pasajes.....	1.815	3.568	2.089	4.268	1.860	4.418	1.956	4.264	1.684	3.954	1.768	4.332
Pontevedra (Marín y Ría)	298	444	240	471	269	690	286	641	371	545	280	560
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	7.746	52.277	7.545	58.757	7.775	50.025	7.501	44.519	7.232	45.182	7.027	40.421
Santander.....	2.524	7.588	1.831	6.412	1.252	5.880	1.294	5.697	1.245	5.018	1.371	5.512
Sevilla.....	1.621	4.116	1.393	3.875	1.364	4.356	1.334	3.656	1.285	3.424	1.201	3.042
Tarragona.....	2.590	9.102	2.403	19.152	2.325	17.846	2.477	22.784	2.467	20.115	3.863	25.912
Valencia.....	4.567	15.853	4.317	20.001	3.910	21.922	3.819	21.307	3.816	23.519	2.566	18.857
Vigo.....	2.202	6.763	1.845	5.648	1.834	6.368	1.765	5.996	1.523	5.904	1.813	5.932
Villagarcía de Arosa.....	2.276	880	2.264	865	2.108	823	1.646	838	745	790	640	799
Restantes puertos.....	21.010	18.678	21.803	31.801	19.958	36.300	12.487	35.302	11.102	29.548	12.493	29.493
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL.....</b>	<b>109.779</b>	<b>370.404</b>	<b>107.482</b>	<b>445.205</b>	<b>100.069</b>	<b>442.69</b>	<b>92.440</b>	<b>449.532</b>	<b>87.347</b>	<b>444.033</b>	<b>87.712</b>	<b>442.401</b>

**2.2.15.**

**(Conclusión)**  
**(End)**

PUERTOS PORTS	1986		1987		1988		1989		1990	
	Nº.	T.R.B.	Nº.	T.R.B.	Nº.	T.R.B.	Nº.	T.R.B.	Nº.	T.R.B.
Algeciras-La Línea.....	7.665	54.245	8.004	58.204	7.887	57.353	11.254	65.096	14.369	73.913
Alicante.....	1.261	4.836	1.374	4.791	1.661	4.728	1.567	4.691	1.332	4.451
Almería.....	834	7.024	848	7.112	1.021	7.185	907	6.977	924	6.968
Avilés.....	1.040	4.098	893	2.977	880	2.686	961	2.996	1.076	3.605
Baleares (P.E.).....	3.135	12.791	3.417	13.506	3.561	13.506	7.144	22.565	6.707	23.266
Barcelona.....	6.009	38.558	6.439	40.871	6.495	44.683	6.555	44.844	6.378	45.777
Bilbao.....	3.474	21.923	3.641	21.787	3.679	23.177	3.651	23.147	3.532	22.373
Cádiz (Bahía de).....	1.680	13.489	1.754	15.088	1.722	12.784	1.733	11.590	2.278	11.456
Cartagena.....	1.381	11.628	1.461	13.000	1.294	10.552	1.266	10.902	1.265	11.997
Castellón.....	774	5.673	729	5.132	725	5.065	746	4.968	825	5.549
Ceuta.....	7.232	31.557	7.415	27.543	6.436	23.851	8.387	25.785	11.018	28.940
Ferrol.....	475	1.982	503	1.724	417	1.602	432	1.261	504	1.192
Gijón.....	977	8.735	801	8.084	898	7.909	901	9.077	896	8.723
Huelva.....	1.782	9.221	1.907	8.615	1.943	8.998	2.025	8.611	1.940	8.424
La Coruña.....	2.355	12.787	2.055	11.201	2.128	11.930	2.454	12.916	2.339	12.590
Las Palmas (P.E.).....	8.817	40.410	9.106	40.252	9.358	40.250	11.568	47.409	11.440	47.787
Málaga.....	1.247	10.837	1.320	11.702	1.259	10.090	1.243	11.401	1.559	13.173
Melilla.....	752	3.164	809	3.381	826	3.444	819	3.753	855	4.099
Pasajes.....	1.594	3.941	1.414	3.256	1.640	3.305	1.730	3.443	1.487	3.064
Pontevedra (Marín y Ría)	303	551	303	566	307	900	242	847	276	961
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	7.130	38.499	7.877	43.007	7.902	41.770	13.136	51.621	13.784	55.960
Santander.....	1.217	5.456	1.212	5.341	1.196	4.784	1.262	4.625	1.425	5.879
Sevilla.....	1.010	2.838	1.046	2.802	940	2.706	921	2.382	1.107	2.868
Tarragona.....	2.615	22.612	2.429	20.045	2.265	20.081	2.414	22.428	2.207	21.470
Valencia.....	4.164	27.126	4.360	28.460	4.450	29.479	4.579	32.601	4.747	32.250
Vigo.....	2.056	5.591	2.227	5.539	1.964	5.228	3.324	6.766	3.123	6.963
Villagarcía de Arosa.....	333	746	357	910	424	1.043	386	935	373	1.065
Restantes puertos.....	13.073	29.470	15.472	31.952	19.503	37.240	15.653	15.022	764	3.235
(Remaining Ports)										
<b>TOTAL.....</b>	<b>84.385</b>	<b>429.788</b>	<b>89.173</b>	<b>436.848</b>	<b>92.781</b>	<b>436.329</b>	<b>107.260</b>	<b>458.659</b>	<b>98.530</b>	<b>467.998</b>

**2.2.16. Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior**  
**Desembarque en puertos españoles (miles de toneladas)**  
**Foreign traffic. Disembarked goods classified by types (thousand tons)**

PUERTOS PORTS	PETROLEO CRUDO CRUDE OIL						PRODUCTOS PETROLIFEROS REFINADOS REFINED OIL					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	8.828	5.927	6.375	7.055	7.174	7.985	174	286	750	830	969	803
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	10	11	10	13	17	42
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	43	—	—	—	37	22
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	10	—	9	8	11	62
Barcelona.....	—	—	9	—	—	—	389	57	253	439	360	776
Bilbao.....	7.493	8.782	8.244	8.951	9.205	8.027	377	435	677	611	1.160	1.623
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	37	1	1	—	1	—
Cartagena.....	6.288	4.618	5.686	3.260	4.279	5.461	35	194	475	402	475	524
Castellón.....	3.148	3.371	3.079	3.312	3.172	3.923	—	3	78	32	—	3
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	380	405	285	254	366	403
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	9	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	42	14	25	52	45	239
Huelva.....	2.756	2.543	2.192	2.805	2.832	3.119	99	139	711	514	606	212
La Coruña.....	4.119	4.150	4.775	5.256	5.644	5.057	—	103	114	36	107	241
Las Palmas (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	701	1.124	1.115	1.040	1.131	886
Málaga.....	5.665	3.815	5.507	6.081	6.413	6.192	29	—	82	97	80	111
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	5.656	3.963	3.870	2.944	3.639	4.074	361	759	920	1.195	945	653
Santander.....	—	—	—	—	—	—	77	26	34	3	4	3
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Tarragona.....	6.559	5.765	4.116	6.097	7.127	7.427	99	1.598	2.200	2.742	2.521	2.548
Valencia.....	—	—	—	—	—	—	12	55	113	36	72	77
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	5	—	17	31	40	53
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	3	50	56	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	—	—	—	—	—	—	48	—	—	1.240	48	19
<b>TOTAL.....</b>	<b>50.512</b>	<b>42.934</b>	<b>43.853</b>	<b>45.761</b>	<b>49.485</b>	<b>51.265</b>	<b>2.961</b>	<b>5.210</b>	<b>7.872</b>	<b>9.649</b>	<b>9.060</b>	<b>9.300</b>

**2.2.16.2.**

(Continuación)  
Cont.)

PUERTOS PORT	GASES LICUADOS LIQUEFIED GASES						MINERAL DE HIERRO IRON ORE					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81	—	—
Alicante.....	49	19	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	17	96	115	110	138	—	63	—	16	54	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	1.786	1.982	2.024	2.423	2.423	17	—	2	1	1	—	—
Bilbao.....	—	—	—	2	50	—	396	561	1.076	1.532	1.787	1.747
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	24
Cartagena.....	344	354	476	422	415	284	—	—	—	—	—	—
Castellón.....	97	84	151	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	262	203	161	139	108	134	3.943	4.104	4.189	4.074	5.332	5.110
Huelva.....	34	18	63	196	411	4	—	—	—	13	10	—
La Coruña.....	38	20	20	6	7	12	—	—	—	—	239	—
Las Palmas (P.E.).....	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Málaga.....	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	39	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	1	—	1	10	2	—	—	—	—	—	—	—
Santander.....	55	49	38	16	15	20	11	19	—	—	—	63
Sevilla.....	25	—	—	—	3	5	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	204	86	138	69	69	69	91	—	—	—	—	—
Valencia.....	32	—	—	—	—	—	112	—	1	—	—	—
Vigo.....	27	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	21	10	—	—	—	—	315	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.038</b>	<b>2.941</b>	<b>3.198</b>	<b>3.393</b>	<b>3.641</b>	<b>545</b>	<b>4.931</b>	<b>4.686</b>	<b>5.284</b>	<b>5.755</b>	<b>7.368</b>	<b>6.947</b>

PUERTOS PORTS	CHATARRAS SCRAPS						CARBONES COALS					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	32	148	147	367	143	208	—	416	848	674	1.120	986
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	164	123	124	80	95
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	513	761	1.234	1.167	1.130
Avilés.....	40	15	11	—	98	84	32	22	17	5	—	53
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	783	700
Barcelona .....	285	476	247	128	1	19	107	376	342	550	530	368
Bilbao.....	684	1.311	999	1.071	798	577	1.054	1.191	1.242	1.321	1.733	1.899
Cádiz (Bahía de).....	24	30	48	26	3	4	66	156	155	187	213	213
Cartagena.....	—	—	1	4	8	—	12	6	5	7	2	7
Castellón.....	16	51	15	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol .....	101	207	187	251	271	369	—	173	78	64	135	331
Gijón .....	18	25	9	3	16	9	3.051	3.684	3.286	2.954	3.525	3.316
Huelva.....	—	5	—	—	—	—	91	29	53	25	19	167
La Coruña.....	392	234	149	—	—	3	10	161	123	170	249	267
Las Palmas (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	2
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	90	62	90	93	97
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	1.479	1.617	978	1.119	1.240	1.157	113	47	121	56	268	180
Pontevedra (Marín y Ría).....	11	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	1	1	3	16	5	5
Santander.....	269	398	391	444	502	504	27	172	322	461	396	615
Sevilla.....	207	589	209	291	341	281	4	2	8	1	2	3
Tarragona.....	229	2	15	—	—	—	1.110	1.245	1.904	1.316	2.288	1.883
Valencia.....	13	52	25	28	12	13	86	479	593	679	651	591
Vigo.....	5	10	2	—	22	—	—	1	—	1	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos.....	50	52	13	—	4	—	289	433	759	744	117	60
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.855</b>	<b>5.223</b>	<b>3.446</b>	<b>3.732</b>	<b>3.459</b>	<b>3.228</b>	<b>6.053</b>	<b>9.361</b>	<b>10.805</b>	<b>10.681</b>	<b>13.379</b>	<b>12.989</b>

## 2.2.16.4.

(Continuación)  
Cont.)

PUERTOS PORTS	PRODUCTOS SIDERURGICOS IRON AND STEEL						FOSFATOS PHOSPHATES					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	88	173	52	42	125	132	—	—	—	—	—	1
Alicante.....	—	—	3	5	9	5	30	—	—	—	—	—
Almería.....	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	32	—	15	31	130	40	38	4	10	8	—	15
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	5	4	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	109	47	102	123	265	325	93	100	29	5	1	2
Bilbao.....	500	679	697	744	841	1.019	101	112	94	71	88	40
Cádiz (Bahía de).....	10	15	8	10	28	24	—	6	—	—	—	—
Cartagena.....	48	—	—	54	47	58	176	237	222	224	232	166
Castellón.....	1	—	2	2	15	40	42	29	42	13	28	19
Ceuta.....	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—
Ferrol .....	1	—	4	10	1	8	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	25	1	6	14	31	32	2	—	—	—	—	—
Huelva.....	197	29	3	1	—	1	1.408	1.805	1.946	2.124	1.785	1.571
La Coruña.....	11	12	17	26	44	43	53	43	40	16	10	—
Las Palmas (P.E.).....	19	—	32	19	31	14	3	1	2	3	1	—
Málaga.....	2	—	7	6	4	9	—	5	—	4	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	68	80	133	273	232	254	77	—	15	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	22	29	49	26	60	37	3	—	—	1	—	—
Santander.....	58	150	164	109	152	127	95	78	108	101	70	76
Sevilla.....	10	—	17	13	34	62	198	215	208	225	107	43
Tarragona.....	12	1	20	11	13	22	108	110	121	104	125	91
Valencia.....	25	5	632	447	452	336	74	29	48	97	102	1
Vigo.....	26	25	22	16	4	20	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos.....	409	391	5	29	5	5	26	50	40	55	41	6
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.674</b>	<b>1.637</b>	<b>1.991</b>	<b>2.011</b>	<b>2.529</b>	<b>2.619</b>	<b>2.527</b>	<b>2.824</b>	<b>2.925</b>	<b>3.051</b>	<b>2.590</b>	<b>2.031</b>

**2.2.16.5. Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior  
Desembarque en puertos españoles (miles de toneladas)  
Foreign traffic. Disembarked goods classified by types (thousand tons)**

**(Continuación  
(Cont.)**

PUERTOS PORTS	MADERAS WOODS						CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	3	13	24	12	20	26	2	—	1	1	4	3
Alicante.....	7	4	8	7	6	4	—	—	—	—	—	—
Almería.....	7	5	7	8	10	8	4	—	—	—	—	—
Avilés.....	2	2	5	7	166	154	—	—	—	2	—	—
Baleares (P.E.) .....	11	7	28	36	41	34	76	111	68	49	57	64
Barcelona .....	96	59	11	96	103	74	982	971	237	750	266	492
Bilbao.....	25	14	25	91	119	44	160	157	6	81	11	45
Cádiz (Bahía de).....	2	5	11	11	6	18	1	2	11	36	61	49
Cartagena.....	5	5	7	11	—	11	282	43	113	169	116	59
Castellón.....	9	5	4	26	33	16	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1
Ferrol .....	7	9	16	18	26	27	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	14	5	5	7	24	15	247	165	35	99	27	52
Huelva.....	6	3	15	36	4	23	—	5	2	—	6	—
La Coruña.....	15	2	5	10	8	7	360	319	113	530	473	137
Las Palmas (P.E.) .....	26	26	22	24	31	22	108	127	143	179	177	157
Málaga.....	8	7	13	10	13	11	365	84	68	71	12	54
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	10	—	—	1	—	—
Pasajes.....	56	35	55	109	100	81	4	—	—	—	—	3
Pontevedra (Marín y Ría) .....	16	22	36	136	173	55	140	79	71	119	60	88
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	26	3	9	38	38	23	87	73	146	152	160	115
Santander.....	64	30	38	50	103	123	488	139	—	23	—	11
Sevilla.....	39	28	35	35	43	39	249	82	73	155	90	165
Tarragona.....	77	29	39	77	134	104	1.584	1.206	608	1.030	955	830
Valencia.....	592	429	474	534	556	569	657	385	213	431	400	409
Vigo.....	68	29	47	49	92	79	214	198	74	53	29	1
Villagarcía de Arosa .....	10	7	19	27	18	25	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	27	46	68	77	74	46	1	—	—	35	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.218</b>	<b>829</b>	<b>1.026</b>	<b>1.542</b>	<b>1.941</b>	<b>1.638</b>	<b>6.021</b>	<b>4.146</b>	<b>1.983</b>	<b>3.967</b>	<b>2.905</b>	<b>2.735</b>

**2.2.16.6.**

**(Conclusión  
(End)**

PUERTOS PORTS	HABAS Y HARINAS DE SOJA BEANS AND SOYA FLOUR						PAPEL Y PASTA DE PAPEL PAPER AND PULP					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	1	—	—	—	—	—	16	53	40	33	39	83
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	7	—	6	3	7	13
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	—	—	17	13	11	19	3	5	2	4	3	4
Barcelona .....	851	705	1.149	999	960	1.147	82	122	122	136	168	145
Bilbao.....	427	420	456	301	379	422	185	206	204	90	372	462
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	3	23	27	34	12	11
Cartagena.....	227	192	209	215	182	134	1	1	—	—	—	—
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	12	49	65	33	67	—	—	—	—	2	—
La Coruña.....	278	265	230	108	141	196	2	2	4	3	9	8
Las Palmas (P.E.) .....	5	1	—	3	—	—	55	86	47	77	72	72
Málaga.....	25	25	55	40	30	8	—	—	3	—	1	6
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	95	94	102	98	123	85
Pontevedra (Marín y Ría) .....	—	26	27	37	51	—	—	—	—	1	—	1
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	7	10	30	18	4	8	25	27	36	38	38	41
Santander.....	265	159	173	196	301	339	5	29	62	92	117	135
Sevilla.....	313	176	234	142	204	251	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	472	608	557	536	489	582	21	15	2	—	—	—
Valencia.....	316	319	342	297	294	418	14	20	149	178	258	253
Vigo.....	—	—	7	14	—	—	1	—	1	2	1	2
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	—	—	—	—	—	—	35	57	23	21	40	12
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.187</b>	<b>2.918</b>	<b>3.548</b>	<b>2.984</b>	<b>3.079</b>	<b>3.591</b>	<b>550</b>	<b>740</b>	<b>830</b>	<b>814</b>	<b>1.264</b>	<b>1.334</b>

**2.2.17. Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior**  
**Embarque en puertos españoles (miles de toneladas)**  
**Foreign traffic. Embarked goods classified by types (thousand tons)**

PUERTOS PORTS	PRODUCTOS PETROLIFEROS REFINADOS REFINED OIL						PIRITAS Y PIRITAS CALCINADAS PYRITES AND BURNED PYRITES					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	334	752	772	905	783	1.048	—	—	—	—	—	—
Alicante.....	21	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	1	1	1	—	4	3	36	—	—	—	—	—
Bilbao.....	286	3.964	3.701	4.146	4.128	3.206	31	5	15	2	18	9
Cádiz (Bahía de).....	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena.....	371	894	1.267	1.079	1.305	1.710	20	—	—	7	16	—
Castellón.....	—	831	556	582	303	569	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	75	109	—	—	—	—	—	—
Ferrol .....	—	—	8	37	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	6	—	1	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	185	540	692	867	548	359	532	392	231	159	56	9
La Coruña .....	161	812	1.520	1.575	1.479	1.134	—	—	2	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	—	6	44	41	60	94	—	—	—	—	—	—
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	321	701	800	461	353	77	—	—	—	—	—	—
Santander.....	16	—	—	—	—	2	32	2	5	—	—	—
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—	1
Tarragona.....	1.026	1.367	1.610	2.209	2.125	2.247	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	1	1	1	12	19	15	—	—	—	—	—	—
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.752</b>	<b>9.869</b>	<b>10.972</b>	<b>11.920</b>	<b>11.182</b>	<b>10.574</b>	<b>671</b>	<b>399</b>	<b>253</b>	<b>168</b>	<b>90</b>	<b>19</b>

**2.2.17.2.**

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTOS PORTS	MINERAL DE HIERRO IRON ORE						PRODUCTOS SIDERURGICOS IRON AND STEEL					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	—	—	—	97	238	113	93	140	149
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	—	—
Almería.....	1.227	1.794	1.976	1.809	2.388	1.632	2	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	709	1.131	974	578	680	929
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Barcelona .....	—	—	1	1	—	—	488	828	432	237	172	147
Bilbao.....	—	2	8	16	2	—	948	1.871	1.079	1.151	925	895
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	12	36	225	90	41	22	42
Cartagena.....	—	—	—	9	—	51	19	—	—	26	24	—
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	77	110	6	4	9	20
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	70	222	136	59	31	41
Gijón .....	—	—	—	—	—	3	509	467	218	187	85	85
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	62	62	34	27	15	1
La Coruña .....	—	—	—	—	51	—	357	202	67	22	37	23
Las Palmas (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	3	1	4	2	1	2
Málaga.....	41	—	—	—	—	—	12	3	—	—	—	—
Melilla.....	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	543	1.223	444	366	342	418
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	10	15	28	1	—	—
Santander.....	—	—	—	—	—	—	279	292	213	286	224	188
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	85	382	89	65	69	70
Tarragona.....	—	—	1	—	—	—	13	87	9	3	1	6
Valencia.....	—	6	—	—	—	—	51	124	280	175	241	239
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	11	1	1	1	—	—
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	770	177	—	—	—	—	278	145	82	69	3	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.072</b>	<b>1.979</b>	<b>1.986</b>	<b>1.835</b>	<b>2.441</b>	<b>1.698</b>	<b>4.688</b>	<b>7.630</b>	<b>4.300</b>	<b>3.394</b>	<b>3.022</b>	<b>3.255</b>

**2.2.17.3. Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior  
Embarque en puertos españoles (miles de toneladas)**

**(Continuación)  
(Cont.)**

PUERTOS PORTS	POTASAS POTASH						ABONOS FERTILIZERS					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81	1
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	193	113	149	115	200
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	314	452	635	571	469	419	—	3	3	5	1	1
Bilbao.....	—	—	—	—	—	—	52	45	82	61	100	52
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Cartagena.....	74	56	60	44	20	140	54	78	105	98	127	106
Castellón.....	—	—	1	—	—	—	26	34	97	105	117	70
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	28	80	94	—	20	109
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	31	2	—	1	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	180	26	10	23	19	39	—	—	—	2	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—
Sevilla.....	—	—	—	—	—	1	17	—	—	—	22	21
Tarragona.....	—	—	2	1	1	—	162	7	3	6	—	5
Valencia.....	3	—	—	—	—	—	3	1	—	48	237	324
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos (Remaining Ports)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>571</b>	<b>534</b>	<b>708</b>	<b>639</b>	<b>509</b>	<b>599</b>	<b>373</b>	<b>445</b>	<b>502</b>	<b>475</b>	<b>821</b>	<b>889</b>

**2.2.17.4.**

**(Continuación)  
(Cont.)**

PUERTOS PORTS	CEMENTO Y CLINKER CEMENT AND CLINKER						ACEITES Y GRASAS OILS AND GREASES					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	—	—	1	5	5	5	4	5	15
Alicante.....	729	756	202	58	49	119	—	—	5	—	—	—
Almería.....	378	937	996	960	883	893	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	2.538	2.223	1.108	691	550	169	163	125	128	136	106	188
Bilbao.....	429	201	127	216	147	102	43	50	71	45	61	60
Cádiz (Bahía de).....	210	82	25	24	—	—	95	130	153	149	140	130
Cartagena.....	28	1	—	—	—	—	23	23	38	28	17	11
Castellón.....	295	63	26	16	16	9	—	—	—	1	1	1
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	45	25	4	50	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	199	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	28	35	27	14	19	22
Las Palmas (P.E.).....	9	2	—	—	—	2	—	6	4	8	7	11
Málaga.....	174	53	—	21	5	29	57	164	106	161	34	141
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	157	129	189	269	261	186	—	—	—	—	—	4
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander.....	15	90	81	60	20	35	25	16	20	10	15	30
Sevilla.....	129	13	—	—	13	—	32	21	61	81	65	106
Tarragona.....	678	478	2	1	—	—	57	12	20	31	21	2
Valencia.....	1.478	1.152	1.365	721	437	314	44	27	72	51	51	71
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos (Remaining Ports)	1.870	1.526	483	864	845	—	4	3	7	25	17	50
<b>TOTAL.....</b>	<b>9.361</b>	<b>7.731</b>	<b>4.608</b>	<b>3.952</b>	<b>3.226</b>	<b>1.862</b>	<b>576</b>	<b>617</b>	<b>717</b>	<b>744</b>	<b>559</b>	<b>842</b>

PUERTOS PORTS	FRUTAS. HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES						VINO. BEBIDAS. ALC. Y DERIV. WINES, DRINKS, ALCOHOLS					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	45	18	23	18	31	9	57	50	58	47	46	117
Alicante.....	4	1	3	1	1	—	25	10	6	5	1	9
Almería.....	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	8	2	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—
Barcelona .....	15	15	21	16	7	10	30	66	57	47	42	54
Bilbao.....	4	11	16	1	1	11	89	92	96	100	91	84
Cádiz (Bahía de).....	5	77	73	4	3	—	156	199	127	133	106	141
Cartagena.....	61	24	34	49	39	28	—	2	1	1	1	1
Castellón.....	—	10	12	2	3	4	2	—	—	—	1	7
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2
Huelva.....	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.) .....	145	321	169	167	153	166	2	3	2	9	7	12
Málaga.....	—	—	—	—	1	—	2	1	2	2	1	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	16	16	8	10	20	13
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	50	78	71	64	75	73	—	—	—	1	1	1
Santander.....	3	4	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	2	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—
Tarragona.....	—	3	1	1	—	—	9	113	19	6	1	32
Valencia.....	18	65	50	32	29	31	232	384	210	192	149	300
Vigo.....	1	—	—	—	—	—	15	11	10	9	8	5
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	56	12	11	1	—	—	4	—	—	3	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>421</b>	<b>643</b>	<b>484</b>	<b>368</b>	<b>346</b>	<b>333</b>	<b>642</b>	<b>948</b>	<b>596</b>	<b>565</b>	<b>475</b>	<b>778</b>

PUERTOS PORTS	SAL COMUN SALT						CONSERVAS TINNED FOODS					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	—	—	—	6	77	50	40	90	126
Alicante.....	—	66	234	237	226	17	21	11	10	9	3	3
Almería.....	27	45	48	18	8	8	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	40	25	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	—	1	1	—	—	—	7	24	18	21	24	22
Bilbao.....	1	—	1	1	1	1	31	52	34	36	40	50
Cádiz (Bahía de).....	—	—	13	—	—	—	19	19	15	12	11	6
Cartagena.....	1	4	4	1	2	2	64	132	136	132	138	145
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.) .....	—	—	—	1	1	3	12	18	4	5	16	2
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	4	11	4	4	3	2
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—
Santander.....	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—	1	—	2	3	1	—
Valencia.....	—	1	1	1	1	—	51	194	151	145	156	123
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	4	2	2	6	5	5
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	424	781	116	51	3	—	16	12	10	11	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>454</b>	<b>900</b>	<b>418</b>	<b>310</b>	<b>282</b>	<b>56</b>	<b>243</b>	<b>554</b>	<b>436</b>	<b>425</b>	<b>487</b>	<b>496</b>

**2.2.18. 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 tons)**

PUERTOS PORTS	CEMENTO Y CLINKER CEMENT AND CLINKER						CARBONES COALS					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	55	131	168	212	211	236	1	546	906	767	1.143	999
Alicante.....	773	831	252	152	255	426	—	164	123	126	80	95
Almería.....	378	1.331	1.321	1.461	1.321	1.500	—	856	1.051	1.885	1.441	1.255
Avilés.....	—	—	—	1	4	5	375	184	41	141	30	89
Baleares (P.E.).....	133	117	138	172	409	369	1	—	1	2	835	707
Barcelona.....	2.798	2.557	1.555	1.400	1.563	1.174	107	388	344	551	531	369
Bilbao.....	517	203	127	216	147	103	1.435	1.372	1.464	1.572	1.925	2.108
Cádiz (Bahía de).....	316	140	182	244	314	389	70	161	161	190	217	214
Cartagena.....	28	216	229	307	365	365	12	7	5	7	2	7
Castellón.....	297	63	83	160	185	226	—	—	—	—	—	2
Ceuta.....	19	14	21	18	20	23	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	36	34	36	56	51	80	—	173	78	64	135	331
Gijón.....	692	696	823	953	959	883	3.519	4.385	3.432	3.185	3.599	3.346
Huelva.....	200	—	—	53	34	60	91	29	53	25	19	167
La Coruña.....	173	155	159	193	216	227	10	246	210	251	338	347
Las Palmas (P.E.).....	240	132	130	143	595	419	—	—	1	4	4	4
Málaga.....	181	60	16	113	161	551	—	90	62	92	93	97
Melilla.....	11	17	17	11	14	20	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	206	129	189	269	261	186	405	249	213	84	411	367
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	34	33	34	34	36	—	—	—	—	—	19
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	347	326	530	584	871	789	3	5	4	16	6	6
Santander.....	15	92	81	60	21	35	75	184	322	461	396	615
Sevilla.....	357	117	95	156	173	285	5	2	10	6	2	4
Tarragona.....	828	520	73	119	130	272	1.111	1.743	2.604	1.703	3.115	2.499
Valencia.....	1.533	1.219	1.366	799	455	465	107	483	595	682	653	597
Vigo.....	181	188	223	278	331	357	—	132	—	1	—	—
Villagarcía de Arosa.....	108	107	106	106	126	139	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	2.907	2.540	3.597	4.098	3.077	193	395	922	915	1.073	288	100
<b>TOTAL.....</b>	<b>13.329</b>	<b>11.969</b>	<b>11.550</b>	<b>12.368</b>	<b>12.303</b>	<b>9.813</b>	<b>7.722</b>	<b>12.321</b>	<b>12.595</b>	<b>12.888</b>	<b>15.263</b>	<b>14.344</b>

**2.2.18.2.**

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTOS PORTS	PRODUCTOS SIDERURGICOS IRON AND STEEL						MINERAL DE HIERRO IRON ORE					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	184	419	175	143	283	287	—	—	—	81	—	—
Alicante.....	2	5	7	8	22	16	—	—	—	—	—	—
Almería.....	7	2	2	1	1	1	3.286	3.817	3.437	2.804	3.195	2.164
Avilés.....	1.161	1.380	1.152	856	1.333	1.420	2.182	1.502	719	474	390	292
Baleares (P.E.).....	46	41	56	57	100	115	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	650	917	606	435	508	537	—	3	2	8	—	13
Bilbao.....	2.106	2.873	1.967	1.992	1.953	1.974	845	1.091	1.377	1.823	1.984	1.950
Cádiz (Bahía de).....	109	263	103	115	90	111	—	—	1	—	—	36
Cartagena.....	67	1	1	80	71	58	84	127	109	86	69	277
Castellón.....	79	110	12	9	25	59	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	7	3	3	3	4	5	—	—	—	—	1	1
Ferrol.....	150	246	170	90	72	176	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	599	523	265	220	133	142	5.181	5.545	5.134	4.833	5.956	5.545
Huelva.....	314	90	37	28	15	2	608	—	20	185	281	193
La Coruña.....	372	215	92	49	82	66	—	—	—	—	478	37
Las Palmas (P.E.).....	169	84	187	106	120	93	—	—	—	—	—	5
Málaga.....	15	4	8	7	6	12	41	—	—	—	—	—
Melilla.....	2	2	1	1	1	2	34	—	—	—	—	—
Pasajes.....	705	1.343	603	649	578	691	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	28	1	1	1	—	2	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	257	326	436	122	174	117	—	2	1	—	—	—
Santander.....	439	451	378	395	377	315	180	159	—	—	—	63
Sevilla.....	177	432	178	150	157	237	—	9	1	1	3	67
Tarragona.....	28	93	37	27	23	34	91	—	13	23	30	6
Valencia.....	94	148	968	758	1.066	972	131	75	1	—	—	—
Vigo.....	42	33	30	30	18	27	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	1.166	661	153	151	28	5	2.145	851	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>8.975</b>	<b>10.666</b>	<b>7.628</b>	<b>6.483</b>	<b>7.240</b>	<b>7.476</b>	<b>14.808</b>	<b>13.181</b>	<b>10.815</b>	<b>10.318</b>	<b>12.387</b>	<b>10.649</b>

## 2.2.18.3.

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTOS PORTS	PETROLEO CRUDO CRUDE OIL						PRODUCTOS PETROLIFEROS REFINADOS REFINED OIL					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	10.913	6.221	6.668	7.352	7.420	8.327	5.363	5.073	6.287	5.703	5.105	5.892
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	787	719	740	820	941	1.002
Almería.....	—	—	—	—	—	—	418	231	233	260	237	232
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	344	118	107	101	109	170
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	854	659	698	720	1.065	1.030
Barcelona.....	—	128	58	—	—	—	3.454	2.772	3.156	3.161	3.557	3.300
Bilbao.....	8.754	9.116	8.471	9.149	9.335	8.122	3.150	5.878	5.635	5.695	6.280	5.795
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	68	1.473	2.157	528	129	163
Cartagena.....	6.497	5.807	7.422	3.260	4.420	6.478	4.337	3.108	3.494	3.981	3.490	3.850
Castellón.....	3.179	3.618	3.207	3.407	3.237	3.955	1.245	2.808	2.745	2.654	2.275	2.801
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	591	1.062	652	531	684	899
Ferrol.....	—	—	—	—	—	3	130	31	30	81	32	43
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	1.668	966	930	951	1.095	1.213
Huelva.....	2.959	2.710	2.289	2.870	2.864	3.152	1.846	1.670	2.367	2.052	1.867	1.156
La Coruña.....	4.119	4.237	4.775	5.256	5.644	5.057	2.343	2.668	3.905	3.936	4.100	3.769
Las Palmas (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	1.447	2.669	2.741	2.606	2.901	2.766
Málaga.....	5.692	4.794	5.620	6.080	6.412	6.780	825	1.058	888	736	742	645
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	41	29	30	33	30	35
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	1.327	914	720	711	654	551
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—	2	15	9	7	5	19
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	5.690	3.963	3.879	2.944	3.671	4.074	4.866	4.446	4.396	4.120	3.898	3.087
Santander.....	—	—	—	—	—	—	1.475	770	467	473	502	429
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	870	494	1	—	1	13
Tarragona.....	7.671	8.854	7.796	7.953	8.391	8.230	4.000	5.531	6.355	7.499	7.436	6.502
Valencia.....	—	—	—	—	—	—	1.755	1.147	1.152	1.269	1.415	1.397
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	736	697	759	773	863	811
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	3	50	56	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	—	—	—	—	—	—	2.602	1.521	1.336	1.389	815	661
<b>TOTAL.....</b>	<b>55.474</b>	<b>49.448</b>	<b>50.185</b>	<b>48.271</b>	<b>51.394</b>	<b>54.178</b>	<b>46.544</b>	<b>48.527</b>	<b>51.993</b>	<b>50.840</b>	<b>50.284</b>	<b>48.231</b>

## 2.2.18.4.

(Conclusión)  
(End)

PUERTOS PORTS	CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS						FRUTAS. HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES					
	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1980	1985	1987	1988	1989	1990
Algeciras-La Línea .....	6	7	8	6	16	11	50	37	45	37	93	83
Alicante.....	—	1	1	1	2	1	181	140	136	125	101	102
Almería.....	5	—	1	2	2	2	4	5	2	3	2	3
Avilés.....	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	148	199	134	134	168	152	81	83	68	74	92	87
Barcelona.....	1.036	1.074	309	787	313	553	185	160	182	184	203	180
Bilbao.....	189	423	68	281	286	144	41	48	49	33	32	50
Cádiz (Bahía de).....	56	5	113	109	182	204	21	122	154	118	208	239
Cartagena.....	282	75	114	187	142	88	61	66	96	50	44	30
Castellón.....	2	—	—	—	—	—	10	10	12	2	5	4
Ceuta.....	3	14	10	11	13	12	3	6	7	6	9	7
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	247	165	35	194	95	52	21	24	27	25	28	5
Huelva.....	7	28	87	155	33	3	—	—	—	11	—	—
La Coruña.....	366	319	116	530	479	138	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	214	225	194	233	252	257	427	573	369	395	443	444
Málaga.....	623	320	216	243	122	188	39	54	47	44	39	35
Melilla.....	30	7	4	4	5	5	5	9	8	9	9	12
Pasajes.....	4	—	—	84	11	3	1	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	140	79	71	119	60	88	—	1	1	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	161	149	168	169	186	143	320	350	358	344	526	523
Santander.....	488	275	78	337	167	18	18	11	4	—	3	3
Sevilla.....	323	199	697	567	465	492	80	69	66	52	26	29
Tarragona.....	1.622	1.430	762	1.462	1.438	1.151	1	4	4	4	6	30
Valencia.....	712	741	459	1.183	1.415	1.088	122	217	289	293	242	228
Vigo.....	214	198	74	66	30	3	64	58	57	56	47	45
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos..... (Remaining Ports)	95	78	117	173	65	54	280	275	250	252	22	3
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.973</b>	<b>6.011</b>	<b>3.836</b>	<b>7.052</b>	<b>5.947</b>	<b>4.850</b>	<b>2.015</b>	<b>2.322</b>	<b>2.231</b>	<b>2.117</b>	<b>2.180</b>	<b>2.142</b>



# Tráfico de pasaje

## *Passengers traffic*

3



**3.1. PASAJEROS. NUMERO  
PASSENGERS. NUMBER**

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN			TRAFICO LOCAL TRAFFIC	EN TRANSITO IN TRANSIT
	Entra- dos Disem- barked	Sali- dos Embar- ked	Total Total	Entra- dos Disem- barked	Sali- dos Embar- ked	Total Total	Entra- dos Disem- barked	Sali- dos Embar- ked	Total Total		
Algeciras-La Línea.....	1.247.753	1.444.000	2.691.753	573.285	422.729	996.014	1.821.038	1.866.729	3.687.767	—	—
Alicante .....	8.807	9.302	18.109	41.097	37.848	78.945	49.904	47.150	97.054	—	11.641
Almería.....	102.126	110.582	212.708	—	—	—	102.126	110.582	212.708	—	407
Aviles.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	587.897	544.996	1.132.893	4.900	4.533	9.453	592.797	549.529	1.142.326	—	113.334
Barcelona .....	275.924	341.471	617.395	22.899	25.211	48.110	298.823	366.682	665.505	365.763	69.251
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de).....	23.256	24.977	48.233	35.465	29.387	64.852	58.721	54.364	113.085	145.814	82
Cartagena.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.821
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.240	—
Ceuta .....	1.439.503	1.257.169	2.696.672	—	—	—	1.439.503	1.257.169	2.696.672	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	<del>56.196</del>	—	56.196
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva (1).....	—	—	—	1.081.191	1.079.282	2.160.473	1.081.191	1.079.282	2.160.473	45.000	—
La Coruña.....	—	—	—	5.223	—	5.223	5.223	—	5.223	9.735	5.205
Las Palmas (P.E.) .....	327.964	356.287	684.251	561	51	612	328.525	356.338	684.863	—	107.033
Málaga .....	108.387	112.344	220.731	6.075	3.709	9.784	114.462	116.053	230.515	—	49.970
Melilla.....	218.580	205.392	423.972	—	—	—	218.580	205.392	423.972	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. C. Tenerife (P.E.) .....	997.309	992.559	1.989.868	84	268	352	997.393	992.827	1.990.220	—	—
Santander .....	—	—	—	77.336	69.197	146.533	77.336	69.197	146.533	455.000	2.127
Sevilla.....	671	928	1.599	253	263	516	924	1.191	2.115	21.100	1.182
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	156.110	177.533	333.643	—	—	—	156.110	177.533	333.643	—	2.483
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.672.447	20.531
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	241
C.A.G.P. ....	—	—	—	2.162	2.235	4.397	2.162	2.235	4.397	—	—
Com. Autónomas .....	572.444	573.104	1.145.548	402.365	400.963	803.328	974.809	974.067	1.948.876	3.154.845	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.066.731</b>	<b>6.150.644</b>	<b>12.117.375</b>	<b>2.252.896</b>	<b>2.075.676</b>	<b>4.328.572</b>	<b>8.319.627</b>	<b>8.226.320</b>	<b>14.385.474</b>	<b>5.934.140</b>	<b>387.308</b>

(1) Pasajeros en Ayamonte con Portugal: 1.081.191 entrados y 1.079.282 salidos.  
(1) Traffic of Ayamonte port with Portugal: 1,089,191 disembarked and 1,079,282 embarked.

16.515.947

**3.2. AUTOMOVILES EN REGIMEN DE PASAJE. NUMERO  
CARS WITH PASSENGERS. NUMBER OF VEHICLES**

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN		
	Desembar- cados <i>Disem- barked</i>	Embar- cados <i>Embar- ked</i>	Total <i>Total</i>	Desembar- cados <i>Disem- barked</i>	Embar- cados <i>Embar- ked</i>	Total <i>Total</i>	Desembar- cados <i>Disem- barked</i>	Embar- cados <i>Embar- ked</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea .....	155.183	202.003	357.186	62.148	52.005	114.153	217.331	254.008	471.339
Alicante .....	20	9	29	4.663	4.745	9.408	4.683	4.754	9.437
Almería .....	17.775	24.356	42.131	—	—	—	17.775	24.356	42.131
Aviles.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	98.398	96.028	194.426	840	893	1.733	99.238	96.921	196.159
Barcelona .....	46.957	55.729	102.686	1.072	793	1.865	48.029	56.522	104.551
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de).....	13.588	9.540	23.128	—	2.242	2.242	13.588	11.782	25.370
Cartagena.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	203.810	160.506	364.316	—	—	—	203.810	160.506	364.316
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva (1).....	—	—	—	156.750	156.330	313.080	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.) .....	36.744	39.510	76.254	—	—	—	36.744	39.510	76.254
Málaga.....	15.165	20.098	35.263	—	—	—	15.165	20.098	35.263
Melilla.....	43.976	32.136	76.112	—	—	—	43.976	32.136	76.112
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. C. Tenerife (P.E.).....	64.584	65.724	130.308	5	7	12	64.589	65.731	130.320
Santander.....	—	—	—	27.526	21.493	49.019	27.526	21.493	49.019
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	30.844	31.956	62.800	—	—	—	30.844	31.956	62.800
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas .....	83.140	83.671	166.811	117.204	117.203	235.407	200.344,	200.874	402.218
<b>TOTAL .....</b>	<b>810.184</b>	<b>821.266</b>	<b>1.631.450</b>	<b>213.458</b>	<b>199.381</b>	<b>413.839</b>	<b>1.023.642</b>	<b>1.020.647</b>	<b>2.045.289</b>

(1) Automóviles en Ayamonte: 156.750 desembarcados y 156.330 embarcados.  
(1) Cars with passengers traffic in Ayamonte port: 156.750 disembarked and 156.330 embarked.

2.358.369

4.1 TOTAL TONNAGE MERCHANTED ENTRADOS EN EL AÑO  
 Y/O TONNAGE SHIPMENTED DURING THE YEAR

	2010	2009	2008	2007	2006	2005
Aluminum	10	17,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Iron	10	17,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Steel	10	17,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Coal	10	17,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Grain	10	17,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Oil	10	17,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Other	10	17,000	1,000	1,000	1,000	1,000
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>17,000</b>	<b>1,000</b>	<b>1,000</b>	<b>1,000</b>	<b>1,000</b>

# Tráfico de buques

# *Ships traffic*



**4.1. TOTAL BUQUES MERCANTES ENTRADOS EN EL AÑO  
MERCHANT SHIPS ENTERED DURING THE YEAR**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	9.937	26.923.973	4.432	46.988.653	14.369	73.912.626
Alicante.....	933	2.197.155	399	2.253.811	1.332	4.450.966
Almería.....	656	3.731.307	268	3.236.331	924	6.967.638
Avilés.....	422	1.122.547	654	2.482.237	1.076	3.604.784
Baleares (P.E.).....	6.301	19.333.318	406	3.932.466	6.707	23.265.784
Barcelona.....	3.263	15.115.063	3.115	30.662.304	6.378	45.777.367
Bilbao.....	834	3.261.802	2.698	19.111.504	3.532	22.373.306
Cádiz (Bahía de).....	900	2.732.577	1.378	8.723.095	2.278	11.455.672
Cartagena.....	612	4.315.139	653	7.681.973	1.265	11.997.112
Castellón.....	314	2.367.276	511	3.181.969	825	5.549.245
Ceuta.....	8.563	16.145.812	2.455	12.793.854	11.018	28.939.666
Ferrol.....	188	365.864	316	825.884	504	1.191.748
Gijón.....	583	3.460.360	313	5.262.954	896	8.723.314
Huelva.....	1.135	3.230.465	805	5.193.609	1.940	8.424.074
La Coruña.....	1.246	5.481.932	1.093	7.107.843	2.339	12.589.775
Las Palmas (P.E.).....	7.713	15.511.699	3.727	32.275.612	11.440	47.787.311
Málaga.....	926	5.3312.352	633	7.860.617	1.559	13.172.969
Melilla.....	806	4.028.278	49	70.234	855	4.098.512
Pasajes.....	268	787.957	1.219	2.276.101	1.487	3.064.058
Pontevedra (Marín y Ría).....	127	379.238	149	582.113	276	961.351
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	11.444	24.430.208	2.340	31.530.150	13.784	55.960.358
Santander.....	247	810.299	1.178	5.069.047	1.425	5.879.346
Sevilla.....	454	1.013.578	653	1.853.924	1.107	2.867.502
Tarragona.....	1.007	5.319.085	1.200	16.150.933	2.207	21.470.018
Valencia.....	2.216	9.091.882	2.531	23.157.853	4.747	32.249.735
Vigo.....	2.243	3.491.861	880	3.471.096	3.123	6.962.957
Villagarcía de Arosa.....	176	413.079	197	652.294	373	1.065.373
C.A.G.P.....	419	1.218.818	345	2.016.192	764	3.235.010
Com. Autónomas.....	sd.	sd.	sd.	sd.	14.778	13.124.829
<b>TOTAL.....</b>	<b>63.933</b>	<b>181.592.924</b>	<b>34.597</b>	<b>286.404.653</b>	<b>113.308</b>	<b>481.122.406</b>

**4.2. CLASIFICACION POR SU TIPO DE NAVEGACION**  
**DISTRIBUTION BY NAVIGATION TYPE**

**4.2.1. Tráfico de cabotaje**  
**Domestic traffic**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	8.131	17.715.536	—	—	8.131	17.715.536
Alicante.....	892	2.078.673	—	—	892	2.078.673
Almería.....	626	3.344.867	—	—	626	3.344.867
Avilés.....	296	853.536	—	—	296	853.536
Baleares (P.E.).....	6.217	18.958.869	—	—	6.217	18.958.869
Barcelona.....	2.865	12.428.108	—	—	2.865	12.428.108
Bilbao.....	601	1.425.517	8	14.924	609	1.440.441
Cádiz (Bahía de).....	692	2.540.694	46	11.970	738	2.552.664
Cartagena.....	525	3.468.016	—	—	525	3.468.016
Castellón.....	274	1.749.301	—	—	274	1.749.301
Ceuta.....	8.351	15.686.347	—	—	8.351	15.686.347
Ferrol.....	143	255.856	—	—	143	255.856
Gijón.....	512	2.012.192	—	—	512	2.012.192
Huelva.....	323	1.032.704	—	—	323	1.032.704
La Coruña.....	1.139	4.096.813	—	—	1.139	4.096.813
Las Palmas (P.E.).....	7.408	14.832.289	4	6.518	7.412	14.838.807
Málaga.....	857	3.328.020	—	—	857	3.328.020
Melilla.....	806	4.028.278	—	—	806	4.028.278
Pasajes.....	193	638.699	1	1.391	194	640.090
Pontevedra (Marín y Ría).....	103	188.495	—	—	103	188.495
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	11.227	19.836.272	14	74.789	11.241	19.911.061
Santander.....	125	517.231	—	—	125	517.231
Sevilla.....	367	850.434	—	—	367	850.434
Tarragona.....	895	4.053.480	—	—	895	4.053.480
Valencia.....	1.955	8.134.707	—	—	1.955	8.134.707
Vigo.....	1.552	2.492.514	—	—	1.552	2.492.514
Villagarcía de Arosa.....	155	384.364	—	—	155	384.364
C.A.G.P.....	367	937.452	2	692	369	938.144
Com. Autónomas.....	sd.	sd.	sd.	sd.	13.832	9.998.220
<b>TOTAL.....</b>	<b>57.597</b>	<b>147.869.264</b>	<b>75</b>	<b>110.284</b>	<b>71.504</b>	<b>157.977.768</b>

**4.2.2. Tráfico Exterior  
Foreign traffic**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	1.806	9.208.437	4.432	46.988.653	6.238	56.197.090
Alicante.....	41	118.482	399	2.253.811	440	2.372.293
Almería.....	30	386.440	268	3.236.331	298	3.622.771
Avilés.....	126	269.011	654	2.482.237	780	2.751.248
Baleares (P.E.).....	84	374.449	406	3.932.466	490	4.306.915
Barcelona.....	398	2.686.955	3.115	30.662.304	3.513	33.349.259
Bilbao.....	233	1.836.285	2.690	19.096.580	2.923	20.932.865
Cádiz (Bahía de).....	208	191.883	1.332	8.711.125	1.540	8.903.008
Cartagena.....	87	847.123	653	7.681.973	740	8.529.096
Castellón.....	40	617.975	511	3.181.969	551	3.799.944
Ceuta.....	212	459.465	2.455	12.793.854	2.667	13.253.319
Ferrol.....	45	110.008	316	825.884	361	935.892
Gijón.....	71	1.448.168	313	5.262.954	384	6.711.122
Huelva.....	812	2.197.761	805	5.193.609	1.617	7.391.370
La Coruña.....	107	1.385.119	1.093	7.107.843	1.200	8.492.962
Las Palmas (P.E.).....	305	679.410	3.723	32.269.094	4.028	32.948.504
Málaga.....	69	1.984.332	633	7.860.617	702	9.844.949
Melilla.....	—	—	49	70.234	49	70.234
Pasajes.....	75	149.258	1.218	2.274.710	1.293	2.423.968
Pontevedra (Marín y Ría).....	24	190.743	149	582.113	173	772.856
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	217	4.593.936	2.326	31.455.361	2.543	36.049.297
Santander.....	122	293.068	1.178	5.069.047	1.300	5.362.115
Sevilla.....	87	163.144	653	1.853.924	740	2.017.068
Tarragona.....	112	1.265.605	1.200	16.150.933	1.312	17.416.538
Valencia.....	261	957.175	2.531	23.157.853	2.792	24.115.028
Vigo.....	691	999.347	880	3.471.096	1.571	4.470.443
Villagarcía de Arosa.....	21	28.715	197	652.294	218	681.009
C.A.G.P. ....	52	281.366	343	2.015.500	395	2.296.866
Com. Autónomas.....	sd.	sd.	sd.	sd.	946	3.126.609
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.336</b>	<b>33.723.660</b>	<b>34.522</b>	<b>286.294.369</b>	<b>41.804</b>	<b>323.144.638</b>

**4.3. CLASIFICACION POR SU T.R.B.  
DISTRIBUTION BY TONNAGE**

**4.3.1. Menores de 2.000 T.R.B.  
Up to 2,000 G.R.T.**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	4.340	1.817.571	1.087	1.448.930	5.427	3.266.501
Alicante.....	536	555.909	110	131.662	646	687.571
Almería.....	145	34.100	72	80.824	217	114.924
Avilés.....	282	345.474	408	473.965	690	819.439
Baleares (P.E.).....	3.771	3.791.858	100	95.865	3.871	3.887.723
Barcelona.....	935	1.149.855	854	1.073.057	1.789	2.222.912
Bilbao.....	558	518.205	1.417	1.620.202	1.975	2.138.407
Cádiz (Bahía de).....	402	354.736	655	655.191	1.057	1.009.927
Cartagena.....	197	246.122	289	360.270	486	606.392
Castellón.....	74	84.773	288	341.436	362	426.209
Ceuta.....	4.717	2.364.484	938	901.976	5.655	3.266.460
Ferrol.....	147	181.691	244	281.457	391	463.148
Gijón.....	249	297.243	143	152.305	392	449.548
Huelva.....	732	364.072	379	285.352	1.111	649.424
La Coruña.....	708	755.293	569	570.326	1.277	1.325.619
Las Palmas (P.E.).....	5.208	4.464.632	1.014	1.104.438	6.222	5.569.070
Málaga.....	533	391.635	291	315.173	824	706.808
Melilla.....	260	174.107	47	61.103	307	235.210
Pasajes.....	164	210.697	1.004	1.155.201	1.168	1.365.898
Pontevedra (Marín y Ría).....	81	82.969	90	72.761	171	155.730
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	9.535	11.362.736	746	988.121	10.281	12.350.857
Santander.....	126	156.692	778	915.912	904	1.072.604
Sevilla.....	313	342.682	400	528.499	713	871.181
Tarragona.....	504	669.211	244	317.086	748	986.297
Valencia.....	946	1.332.683	835	1.041.108	1.781	2.373.791
Vigo.....	1.769	1.147.888	462	380.845	2.231	1.528.733
Villagarcía de Arosa.....	80	79.681	96	120.973	176	200.654
C.A.G.P.....	257	307.767	165	179.801	422	487.568
<b>TOTAL.....</b>	<b>37.569</b>	<b>33.584.766</b>	<b>13.725</b>	<b>15.653.839</b>	<b>51.294</b>	<b>49.238.605</b>

**4.3.2. De 2.001 a 5.000 T.R.B.  
From 2,001 to 5,000 G.R.T.**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	5.248	17.982.052	1.211	3.718.298	6.459	21.700.350
Alicante.....	293	887.440	104	349.770	397	1.237.210
Almería.....	178	572.553	56	182.404	234	754.957
Avilés.....	111	375.531	106	326.209	217	701.740
Baleares (P.E.).....	622	1.657.606	74	216.802	696	1.874.408
Barcelona.....	1.099	2.924.944	725	2.588.380	1.824	5.513.324
Bilbao.....	143	513.736	458	1.426.606	601	1.940.342
Cádiz (Bahía de).....	357	927.822	270	845.125	627	1.772.947
Cartagena.....	193	669.606	112	352.285	305	1.021.891
Castellón.....	69	257.674	106	339.607	175	597.281
Ceuta.....	3.761	13.058.275	743	2.397.255	4.504	15.455.530
Ferrol.....	32	104.311	37	120.297	69	224.608
Gijón.....	175	617.263	24	68.290	199	685.553
Huelva.....	216	734.775	200	648.235	416	1.383.010
La Coruña.....	238	819.781	248	893.568	486	1.713.349
Las Palmas (P.E.).....	2.049	7.188.502	771	2.592.129	2.820	9.780.631
Málaga.....	53	191.637	96	318.397	149	510.034
Melilla.....	46	132.446	1	3.245	47	135.691
Pasajes.....	40	155.706	147	430.087	187	585.793
Pontevedra (Marín y Ría).....	38	125.223	29	79.868	67	205.091
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	1.522	6.183.651	213	780.597	1.735	6.964.248
Santander.....	66	251.152	151	510.094	217	761.246
Sevilla.....	88	265.672	176	502.051	264	767.723
Tarragona.....	271	837.812	350	1.097.074	621	1.934.886
Valencia.....	513	1.525.707	547	1.951.629	1.060	3.477.336
Vigo.....	384	1.450.927	230	714.782	614	2.165.709
Villagarcía de Arosa.....	96	333.398	74	246.804	170	580.202
C.A.G.P.....	129	480.788	110	355.741	239	836.529
<b>TOTAL.....</b>	<b>18.030</b>	<b>61,225.990</b>	<b>7.369</b>	<b>24.055.629</b>	<b>25.399</b>	<b>85.281.619</b>

**4.3.3. De 5.001 a 10.000 T.R.B.  
From 5,001 to 10,000 G.R.T.**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	174	1.235.066	908	5.439.014	1.082	6.674.080
Alicante.....	94	618.898	128	951.089	222	1.569.987
Almería.....	303	2.264.438	26	176.978	329	2.441.416
Avilés.....	7	51.030	61	501.860	68	552.890
Baleares (P.E.).....	1.896	13.651.093	80	619.366	1.976	14.270.459
Barcelona.....	1.067	7.697.012	461	3.501.560	1.528	11.198.572
Bilbao.....	86	560.880	220	1.714.988	306	2.275.868
Cádiz (Bahía de).....	125	981.300	148	1.043.499	273	2.024.799
Cartagena.....	148	1.084.618	94	701.453	242	1.786.071
Castellón.....	125	839.722	39	309.392	164	1.149.114
Ceuta.....	72	482.099	396	2.921.645	468	3.403.744
Ferrol.....	8	53.630	24	191.888	32	245.518
Gijón.....	81	550.353	26	194.240	107	744.593
Huelva.....	158	1.255.246	57	403.848	215	1.659.094
La Coruña.....	205	1.408.886	74	522.048	279	1.930.934
Las Palmas (P.E.).....	450	3.743.821	873	6.248.340	1.323	9.992.161
Málaga.....	272	2.011.311	80	619.692	352	2.631.003
Melilla.....	500	3.721.725	1	5.886	501	3.727.611
Pasajes.....	64	421.554	32	237.447	96	659.001
Pontevedra (Marín y Ría).....	1	5.450	13	101.701	14	107.151
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	267	2.178.580	359	2.655.934	626	4.834.514
Santander.....	50	338.629	116	875.978	166	1.214.607
Sevilla.....	43	245.149	42	328.734	85	573.883
Tarragona.....	143	1.064.714	120	835.703	263	1.900.417
Valencia.....	674	4.717.068	285	2.275.757	959	6.992.825
Vigo.....	62	418.783	109	793.716	171	1.212.499
Villagarcía de Arosa.....	—	—	14	91.104	14	91.104
C.A.G.P.....	20	134.423	22	147.498	42	281.921
<b>TOTAL.....</b>	<b>7.095</b>	<b>51.735.478</b>	<b>4.808</b>	<b>34.410.358</b>	<b>11.903</b>	<b>86.145.836</b>

**4.3.4. De 10.001 a 15.000 T.R.B.  
From 10,001 to 15,000 G.R.T.**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	55	685.570	216	2.633.673	271	3.319.243
Alicante.....	7	84.287	39	450.968	46	535.255
Almería.....	—	—	31	410.310	31	410.310
Avilés.....	1	12.040	50	584.009	51	596.049
Baleares (P.E.).....	2	26.472	54	690.451	56	716.923
Barcelona.....	38	457.757	296	3.714.388	334	4.172.145
Bilbao.....	6	74.980	211	2.586.735	217	2.661.715
Cádiz (Bahía de).....	5	63.689	57	698.223	62	761.912
Cartagena.....	9	111.144	26	327.421	35	438.565
Castellón.....	15	180.614	24	279.140	39	459.754
Ceuta.....	1	10.542	147	1.819.667	148	1.830.209
Ferrol.....	—	—	2	26.058	2	26.058
Gijón.....	16	194.773	17	210.221	33	404.994
Huelva.....	8	96.322	42	523.627	50	619.949
La Coruña.....	33	408.219	34	418.480	67	826.699
Las Palmas (P.E.).....	1	14.779	471	5.599.447	472	5.614.226
Málaga.....	4	48.163	35	432.989	39	481.152
Melilla.....	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	33	399.978	33	399.978
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	4	51.140	4	51.140
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	15	201.273	273	3.273.588	288	3.474.861
Santander.....	4	48.164	43	521.834	47	569.998
Sevilla.....	—	—	20	247.090	20	247.090
Tarragona.....	10	123.521	101	1.309.194	111	1.432.715
Valencia.....	23	293.440	258	3.183.662	281	3.477.102
Vigo.....	13	156.533	38	460.445	51	616.978
Villagarcía de Arosa.....	—	—	5	61.815	5	61.815
C.A.G.P.....	4	48.164	7	88.914	11	137.078
<b>TOTAL.....</b>	<b>270</b>	<b>3.340.446</b>	<b>2.534</b>	<b>31.003.467</b>	<b>2.804</b>	<b>34.343.913</b>

**4.3.5. De 15.001 a 25.000 T.R.B.  
From 15,001 to 25,000 G.R.T.**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	45	785.283	499	9.559.170	544	10.344.453
Alicante.....	3	50.621	16	297.572	19	348.193
Almería.....	23	400.417	40	803.536	63	1.203.953
Avilés.....	20	311.160	24	460.371	44	771.531
Baleares (P.E.).....	10	206.289	81	1.677.819	91	1.884.108
Barcelona.....	74	1.327.551	416	8.090.863	490	9.418.414
Bilbao.....	19	311.459	214	4.006.011	233	4.317.470
Cádiz (Bahía de).....	6	119.493	200	3.736.300	206	3.855.793
Cartagena.....	31	542.236	65	1.239.350	96	1.781.586
Castellón.....	21	367.968	28	526.169	49	894.137
Ceuta.....	8	125.482	196	3.678.161	204	3.803.643
Ferrol.....	—	—	6	103.347	6	103.347
Gijón.....	35	568.296	14	283.470	49	851.766
Huelva.....	12	213.884	98	1.940.121	110	2.154.005
La Coruña.....	21	357.452	99	1.872.753	120	2.230.205
Las Palmas (P.E.).....	4	66.494	373	7.098.188	377	7.164.682
Málaga.....	21	357.475	58	1.108.348	79	1.465.823
Melilla.....	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	3	53.388	3	53.388
Pontevedra (Marín y Ría).....	4	63.878	13	276.643	17	340.521
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	43	752.149	423	8.125.521	466	8.877.670
Santander.....	1	15.662	68	1.466.667	69	1.482.329
Sevilla.....	10	160.075	15	247.550	25	407.625
Tarragona.....	44	766.216	215	3.964.773	259	4.730.989
Valencia.....	39	639.320	437	8.308.601	476	8.947.921
Vigo.....	12	207.295	30	621.581	42	828.876
Villagarcía de Arosa.....	—	—	8	131.598	8	131.598
C.A.G.P.....	3	54.475	8	173.027	11	227.502
<b>TOTAL.....</b>	<b>509</b>	<b>8.770.630</b>	<b>3.647</b>	<b>69.850.898</b>	<b>4.156</b>	<b>78.621.528</b>

**4.3.6. De 25.001 a 50.000 T.R.B.  
From 25,001 to 50,000 G.R.T.**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	23	735.062	351	13.098.610	374	13.833.672
Alicante.....	—	—	2	72.750	2	72.750
Almería.....	2	54.624	42	1.519.133	44	1.573.757
Avilés.....	1	27.312	5	135.823	6	163.135
Baleares (P.E.).....	—	—	16	565.024	16	565.024
Barcelona.....	50	1.557.944	337	10.312.159	387	11.870.103
Bilbao.....	6	223.125	137	4.754.492	143	4.977.617
Cádiz (Bahía de).....	3	88.458	41	1.263.216	44	1.351.674
Cartagena.....	19	635.949	30	935.752	49	1.571.701
Castellón.....	—	—	12	469.682	12	469.682
Ceuta.....	4	104.930	35	1.075.150	39	1.180.080
Ferrol.....	1	26.232	3	102.837	4	129.069
Gijón.....	15	583.823	49	1.939.654	64	2.523.477
Huelva.....	—	—	15	498.926	15	498.926
La Coruña.....	25	806.410	55	1.930.715	80	2.737.125
Las Palmas (P.E.).....	1	33.471	169	5.775.741	170	5.809.212
Málaga.....	20	662.181	26	931.699	46	1.592.880
Melilla.....	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	3	101.718	—	—	3	101.718
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	18	582.616	206	6.833.150	224	7.415.766
Santander.....	—	—	22	778.562	22	778.562
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	17	554.791	124	4.355.310	141	4.910.101
Valencia.....	21	583.664	136	4.514.379	157	5.098.043
Vigo.....	3	110.435	9	369.727	12	480.162
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	6	193.201	33	1.071.211	39	1.264.412
<b>TOTAL.....</b>	<b>238</b>	<b>7.665.946</b>	<b>1.855</b>	<b>63.303.702</b>	<b>2.093</b>	<b>70.969.648</b>

**4.3.7. De 50.001 a 100.000 T.R.B.  
From 50,001 to 100,000 G.R.T.**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	51	3.573.792	144	8.930.736	195	12.504.528
Alicante.....	—	—	—	—	—	—
Almería.....	5	405.175	1	63.146	6	468.321
Avilés.....	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	1	67.139	1	67.139
Barcelona.....	—	—	26	1.381.897	26	1.381.897
Bilbao.....	15	954.016	37	2.485.315	52	3.439.331
Cádiz (Bahía de).....	1	74.496	6	370.093	7	444.589
Cartagena.....	14	920.063	16	1.195.966	30	2.116.029
Castellón.....	10	636.725	14	916.543	24	1.553.268
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	12	648.609	40	2.414.774	52	3.063.383
Huelva.....	9	566.166	14	893.500	23	1.459.666
La Coruña.....	16	925.891	14	899.953	30	1.825.844
Las Palmas (P.E.).....	—	—	54	3.601.825	54	3.601.825
Málaga.....	20	1.333.750	31	2.172.920	51	3.506.670
Melilla.....	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	43	3.059.636	109	7.469.273	152	10.528.909
Santander.....	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	15	986.617	24	1.592.874	39	2.579.491
Valencia.....	—	—	33	1.882.717	33	1.882.717
Vigo.....	—	—	2	130.000	2	130.000
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>211</b>	<b>14.084.936</b>	<b>566</b>	<b>36.468.671</b>	<b>777</b>	<b>50.553.607</b>

**4.3.8. Mayores de 100.000 T.R.B.  
Over 100,000 G.R.T.**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	1	109.567	16	2.160.222	17	2.269.789
Alicante.....	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—	—	—	—
Bilbao.....	1	105.401	4	517.155	5	622.556
Cádiz (Bahía de).....	1	122.583	1	111.448	2	234.031
Cartagena.....	1	105.401	21	2.569.476	22	2.674.877
Castellón.....	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	—	—	2	255.504	2	255.504
Málaga.....	3	316.200	16	1.961.399	19	2.277.599
Melilla.....	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	1	109.567	11	1.403.966	12	1.513.533
Santander.....	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	3	316.203	22	2.678.919	25	2.995.122
Valencia.....	—	—	—	—	—	—
Vigo.....	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>11</b>	<b>1.184.922</b>	<b>93</b>	<b>11.658.089</b>	<b>104</b>	<b>12.843.011</b>

**4.4. CLASIFICACION POR EL TIPO DE BARCO**  
**DISTRIBUTION BY TYPES OF SHIPS**

**4.4.1. Tanques**  
**Tankers**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	722	6.844.417	747	13.226.595	1.469	20.071.012
Alicante.....	158	926.531	12	60.272	170	986.803
Almería.....	48	237.766	—	—	48	237.766
Avilés.....	72	233.632	71	455.856	143	689.488
Baleares (P.E.).....	228	1.426.825	5	96.445	233	1.523.270
Barcelona.....	376	3.512.702	509	6.132.982	885	9.645.684
Bilbao.....	302	1.197.264	476	8.970.790	778	10.168.054
Cádiz (Bahía de).....	25	345.189	59	741.539	84	1.086.728
Cartagena.....	355	3.675.716	233	6.016.365	588	9.692.081
Castellón.....	217	2.210.345	110	2.300.880	327	4.511.225
Ceuta.....	638	1.798.929	242	2.123.128	880	3.922.057
Ferrol.....	19	140.320	7	105.604	26	245.924
Gijón.....	152	974.038	20	289.170	172	1.263.208
Huelva.....	205	1.371.329	338	3.732.964	543	5.104.293
La Coruña.....	459	4.114.906	320	3.686.140	779	7.801.046
Las Palmas (P.E.).....	744	1.524.156	394	5.345.447	1.138	6.869.603
Málaga.....	183	3.109.685	134	4.554.883	317	7.664.568
Melilla.....	24	85.551	—	—	24	85.551
Pasajes.....	85	457.464	19	27.727	104	485.191
Pontevedra (Marín y Ría).....	41	31.611	—	—	41	31.611
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	769	1.658.381	328	9.857.351	1.097	11.515.732
Santander.....	106	518.983	77	270.084	183	789.067
Sevilla.....	35	100.410	48	83.541	83	183.951
Tarragona.....	381	3.644.238	638	10.878.081	1.019	14.522.319
Valencia.....	172	1.254.975	224	1.089.356	396	2.344.331
Vigo.....	149	888.749	12	123.639	161	1.012.388
Villagarcía de Arosa.....	2	5.873	42	124.843	44	130.716
C.A.G.P.....	155	688.654	44	124.843	199	813.497
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.822</b>	<b>42.978.639</b>	<b>5.109</b>	<b>80.555.801</b>	<b>11.931</b>	<b>123.534.440</b>

**4.4.2. Graneleros**  
**Bulkcarriers**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	98	1.551.728	335	7.857.364	433	9.409.092
Alicante.....	58	80.615	22	85.228	80	165.843
Almería.....	131	1.225.414	130	2.868.136	261	4.093.550
Avilés.....	229	522.911	158	594.000	387	1.116.911
Baleares (P.E.).....	425	712.645	50	150.080	475	862.725
Barcelona.....	140	1.022.572	171	2.344.931	311	3.367.503
Bilbao.....	232	575.864	630	4.054.929	862	4.630.793
Cádiz (Bahía de).....	59	330.794	108	675.399	167	1.006.193
Cartagena.....	194	502.431	121	715.305	315	1.217.736
Castellón.....	73	115.997	124	185.911	197	301.908
Ceuta.....	15	239.548	252	4.131.358	267	4.370.906
Ferrol.....	40	99.500	3	45.650	43	145.150
Gijón.....	232	2.173.163	93	4.180.625	325	6.353.788
Huelva.....	154	719.652	50	610.300	204	1.329.952
La Coruña.....	238	774.563	76	1.678.828	314	2.453.391
Las Palmas (P.E.).....	122	597.632	464	10.041.730	586	10.639.362
Málaga.....	11	70.066	16	270.475	27	340.541
Melilla.....	8	12.784	—	—	8	12.784
Pasajes.....	10	68.970	48	368.021	58	436.991
Pontevedra (Marín y Ría).....	39	232.255	46	273.529	85	505.784
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	91	88.925	458	13.510.993	549	13.599.918
Santander.....	5	51.725	79	1.107.097	84	1.158.822
Sevilla.....	14	191.255	33	433.981	47	625.236
Tarragona.....	208	994.399	253	3.992.864	461	4.987.263
Valencia.....	66	1.066.707	125	1.791.248	191	2.857.955
Vigo.....	99	420.963	10	222.934	109	643.897
Villagarcía de Arosa.....	77	235.303	9	11.152	86	246.455
C.A.G.P.....	215	503.443	136	1.401.344	351	1.904.787
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.283</b>	<b>15.181.824</b>	<b>4.000</b>	<b>63.603.412</b>	<b>7.283</b>	<b>78.785.236</b>

#### 4.4.3. Carga Cargos

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	532	572.455	898	4.225.829	1.430	4.798.284
Alicante.....	153	357.611	253	1.259.890	406	1.617.501
Almería.....	30	86.455	127	345.580	157	432.035
Avilés.....	121	366.004	425	1.432.381	546	1.798.385
Baleares (P.E.).....	239	282.084	87	389.348	326	671.432
Barcelona.....	1.217	2.720.578	1.654	9.336.721	2.871	12.057.299
Bilbao.....	241	652.615	999	1.850.757	1.240	2.503.372
Cádiz (Bahía de).....	93	208.215	360	1.806.066	453	2.014.281
Cartagena.....	23	44.311	178	527.673	201	571.984
Castellón.....	19	37.238	260	666.420	279	703.658
Ceuta.....	604	923.562	1.755	6.392.627	2.359	7.316.189
Ferrol.....	107	77.943	296	669.015	403	746.958
Gijón.....	106	260.268	184	735.047	290	995.315
Huelva.....	731	1.089.104	373	780.589	1.104	1.869.693
La Coruña.....	428	479.068	600	1.280.366	1.028	1.759.434
Las Palmas (P.E.).....	1.590	3.304.019	1.372	7.697.163	2.962	11.001.182
Málaga.....	43	56.307	284	901.515	327	957.822
Melilla.....	—	—	1	3.245	1	3.245
Pasajes.....	149	228.770	1.063	1.763.542	1.212	1.992.312
Pontevedra (Marín y Ría).....	47	115.372	103	308.584	150	423.956
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	2.071	9.896.548	1.265	7.480.589	3.336	17.377.137
Santander.....	117	220.882	887	2.368.457	1.004	2.589.339
Sevilla.....	223	353.631	563	1.266.121	786	1.619.752
Tarragona.....	333	548.980	209	953.631	542	1.502.611
Valencia.....	186	526.667	561	2.029.207	747	2.555.874
Vigo.....	1.698	1.430.776	638	2.221.957	2.336	3.652.733
Villagarcía de Arosa.....	96	170.514	143	368.812	239	539.326
C.A.G.P.....	14	16.301	146	403.823	160	420.124
<b>TOTAL.....</b>	<b>11.211</b>	<b>25.026.278</b>	<b>15.684</b>	<b>59.464.955</b>	<b>26.895</b>	<b>84.491.233</b>

#### 4.4.4. Transbordadores Ro-Ro ships

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	4.768	16.323.996	848	1.989.821	5.616	18.313.817
Alicante.....	8	18.054	61	474.628	69	492.682
Almería.....	308	2.100.006	—	—	308	2.100.006
Avilés.....	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	3.207	14.775.763	1	3.505	3.208	14.779.268
Barcelona.....	845	6.111.704	2	8.489	847	6.120.193
Bilbao.....	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de).....	106	857.852	17	61.539	123	919.391
Cartagena.....	24	89.234	18	116.284	42	205.518
Castellón.....	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	7.288	13.182.818	—	—	7.288	13.182.818
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	2.991	5.870.108	134	924.657	3.125	6.794.765
Málaga.....	652	2.050.735	27	149.191	679	2.199.926
Melilla.....	640	3.008.153	—	—	640	3.008.153
Pasajes.....	24	32.753	89	116.811	113	149.564
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	1.684	2.300.140	83	932.105	1.767	3.232.245
Santander.....	12	16.149	65	462.288	77	478.437
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	73	115.000	98	313.691	171	428.691
Valencia.....	964	4.265.243	328	1.991.439	1.292	6.256.682
Vigo.....	142	589.110	72	197.074	214	786.184
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	1	18.850	1	18.850
<b>TOTAL.....</b>	<b>23.736</b>	<b>71.706.818</b>	<b>1.844</b>	<b>7.760.372</b>	<b>25.580</b>	<b>79.467.190</b>

**4.4.5. Otros buques de pasaje  
Passenger-ships**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	1.682	725.814	866	4.805.036	2.548	5.530.850
Alicante.....	103	33.224	14	169.447	117	202.671
Almería.....	1	130	3	34.976	4	35.106
Avilés.....	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	749	535.072	233	3.260.832	982	3.795.904
Barcelona.....	1	446	157	2.772.494	158	2.772.940
Bilbao.....	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de).....	—	—	47	738.597	47	738.597
Cartagena.....	3	651	1	719	5	1.370
Castellón.....	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	18	955	200	87.645	218	88.600
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	2	798	1	9.570	3	10.368
Huelva.....	1	9.120	1	20.499	2	29.619
La Coruña.....	—	—	35	394.736	35	394.736
Las Palmas (P.E.).....	1.670	1.214.016	71	677.565	1.741	1.891.581
Málaga.....	2	16.173	108	1.888.212	110	1.904.385
Melilla.....	127	918.972	—	—	127	918.972
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	3.911	1.550.948	143	2.133.209	4.054	3.684.157
Santander.....	—	—	42	745.212	42	745.212
Sevilla.....	89	39.017	8	62.405	97	101.422
Tarragona.....	4	15.021	—	—	4	15.021
Valencia.....	1	431	16	168.499	17	168.930
Vigo.....	3	4.151	26	451.445	29	455.596
Villagarcía de Arosa.....	—	—	3	10.211	3	10.211
C.A.G.P.....	—	—	13	63.010	13	63.010
<b>TOTAL.....</b>	<b>8.367</b>	<b>5.064.939</b>	<b>1.989</b>	<b>18.494.319</b>	<b>10.356</b>	<b>23.559.258</b>

1.988

**4.4.6. Portacontenedores  
Containers**

10.355

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	197	475.049	639	15.227.594	836	15.702.643
Alicante.....	222	499.078	13	109.430	235	608.508
Almería.....	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	827	1.184.027	—	—	827	1.184.027
Barcelona.....	665	1.727.708	598	9.947.889	1.263	11.675.597
Bilbao.....	58	214.981	531	1.656.386	589	1.871.367
Cádiz (Bahía de).....	49	88.399	349	3.952.479	398	4.040.878
Cartagena.....	—	—	97	302.952	97	302.952
Castellón.....	—	—	8	9.789	8	9.789
Ceuta.....	—	—	6	59.096	6	59.096
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	4	33.450	4	33.450
Huelva.....	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	3	4.506	3	10.278	6	14.784
Las Palmas (P.E.).....	25	45.525	32	372.189	57	417.714
Málaga.....	—	—	2	13.855	2	13.855
Melilla.....	—	—	47	61.103	47	61.103
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	554	1.469.674	189	1.941.107	743	3.410.781
Santander.....	—	—	5	18.700	5	18.700
Sevilla.....	93	329.265	—	—	93	329.265
Tarragona.....	—	—	1	12.440	1	12.440
Valencia.....	261	921.469	574	10.935.722	935	11.857.191
Vigo.....	23	52.819	48	85.469	71	138.288
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.977</b>	<b>7.012.500</b>	<b>3.146</b>	<b>44.749.928</b>	<b>6.123</b>	<b>51.762.428</b>

4.4.7. Otros buques  
Other ships

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	10	11.690	82	312.844	92	324.534
Alicante.....	5	1.101	3	2.906	8	4.007
Almería.....	134	40.425	12	28.750	146	69.175
Avilés.....	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	390	111.611	24	14.960	414	126.751
Barcelona.....	19	19.353	24	118.798	43	138.151
Bilbao.....	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de).....	568	902.128	438	747.476	1.006	1.649.604
Cartagena.....	13	2.796	4	2.675	17	5.741
Castellón.....	5	3.696	9	18.969	14	22.665
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	22	48.101	10	5.615	32	53.716
Gijón.....	91	52.093	11	15.092	102	67.185
Huelva.....	44	41.260	43	49.257	87	90.517
La Coruña.....	118	108.889	59	57.495	177	166.384
Las Palmas (P.E.).....	572	2.956.245	1.259	7.216.863	1.831	10.173.108
Málaga.....	35	9.386	62	82.486	97	91.872
Melilla.....	7	2.818	1	5.886	8	8.704
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría).....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	2.154	5.777.783	84	247.842	2.238	6.025.625
Santander.....	7	2.560	23	97.209	30	99.769
Sevilla.....	—	—	1	7.876	1	7.876
Tarragona.....	8	1.447	1	226	9	1.673
Valencia.....	566	1.056.390	703	5.152.382	1.269	6.208.772
Vigo.....	129	105.293	74	168.578	203	273.871
Villagarcía de Arosa.....	1	1.389	—	—	1	1.389
C.A.G.P.....	35	10.420	5	4.322	40	14.742
<b>TOTAL.....</b>	<b>4.933</b>	<b>11.266.874</b>	<b>2.932</b>	<b>14.358.507</b>	<b>7.865</b>	<b>25.625.381</b>

**4.5. CLASIFICACION POR BANDERAS  
DISTRIBUTION BY FLAGS**

**4.5.1. Total mayores de 100.000 T. R. B. en orden decreciente  
Over 100,000 G.R.T.**

BANDERAS FLAGS	NUMERO Number	T. R. B. G.R.T.	BANDERAS FLAGS	NUMERO Number	T. R. B. G.R.T.
Liberia .....	1.230	29.832.744	Bulgaria .....	122	931.135
Unión Soviética.....	3.017	26.394.777	Libia .....	47	909.727
Panamá.....	2.928	23.606.697	Arabia Saudita .....	55	817.311
Noruega.....	1.176	18.339.114	Vanuatu .....	70	649.040
Italia .....	1.356	15.666.050	Cuba.....	88	622.337
Chipre .....	2.460	15.583.692	Egipto.....	185	582.056
Grecia.....	1.095	14.565.087	Bermudas .....	52	563.904
Bahamas.....	1.176	13.407.005	Honduras .....	349	530.078
República Federal Alemana .....	3.223	11.681.517	Irlanda.....	338	525.848
Dinamarca .....	986	11.196.545	Kuwait.....	21	491.470
Estados Unidos de América.....	306	8.903.200	Suiza .....	139	480.488
Reino Unido .....	1.416	8.181.354	Emiratos Arabes Unidos .....	21	467.367
Marruecos .....	2.774	8.019.322	Venezuela .....	72	425.958
Polonia.....	665	7.228.036	Uruguay.....	41	415.725
Francia .....	427	4.712.531	Tunez .....	69	414.900
Malta .....	794	4.575.693	Colombia .....	21	364.072
Rumania .....	282	4.040.492	Corea del sur.....	32	360.324
Países Bajos .....	1.384	3.810.039	Reino Unido (Gibraltar).....	25	351.885
Japón .....	269	3.713.344	Checoslovaquia.....	27	320.926
Turquia .....	818	3.701.838	Sudan.....	42	311.060
Singapur .....	232	3.487.045	Finlandia .....	42	266.374
Filipinas .....	252	3.385.324	Perú.....	25	258.341
Yugoslavia.....	322	3.094.951	Qatar .....	13	248.141
Israel .....	147	3.036.809	Hungría.....	56	245.359
China.....	178	2.189.074	México .....	20	241.538
Hong-Kong .....	84	1.855.328	Iraq .....	14	241.423
Portugal .....	255	1.644.429	Líbano .....	82	231.352
Taiwan .....	79	1.580.824	Nigeria .....	11	163.215
Antigua y Barbuda.....	700	1.451.972	Antillas Neerlandesas.....	67	162.301
Suecia .....	221	1.376.467	Ecuador.....	24	152.911
San Vicente .....	344	1.321.080	Chile .....	21	145.789
Bélgica y Luxemburgo .....	82	1.217.053	Pakistán .....	14	145.110
Argentina.....	100	1.190.743	Malasia .....	9	140.002
Argelia .....	252	1.130.150	Zaire .....	15	126.543
Irán .....	25	1.048.403	Birmania .....	25	112.023
Brasil .....	63	1.023.045	Costa de Marfil.....	13	104.399
India .....	55	974.333	Albania.....	9	104.260
Austria .....	308	935.368			

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B.  
Traffic over one million G.R.T.**

	LIBERIA		U. R. S. S.		PANAMA		NORUEGA		ITALIA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea.....	169	4.502.624	68	1.268.179	216	2.560.133	140	3.245.209	44	826.146
Alicante .....	2	21.357	15	145.210	33	299.730	6	45.034	14	78.003
Almería .....	6	82.203	12	123.057	37	546.544	13	279.891	5	90.357
Avilés .....	6	60.119	47	261.731	30	228.321	23	76.674	5	22.842
Baleares (PE) .....	4	62.977	56	697.739	45	345.436	19	275.888	79	1.099.546
Barcelona .....	146	2.470.221	153	1.221.437	341	3.619.818	96	1.890.126	446	5.683.964
Bilbao .....	93	2.402.907	145	2.057.851	108	1.150.846	172	1.595.160	30	501.309
Cádiz (Bahía de) .....	28	544.388	32	378.515	85	659.177	14	199.194	41	312.197
Cartagena .....	48	1.815.492	30	182.992	36	456.913	49	1.301.454	33	410.252
Castellón .....	13	211.267	45	516.875	34	101.322	16	478.175	24	208.280
Ceuta .....	47	553.810	356	2.221.592	175	958.273	44	242.481	42	254.963
Ferrol .....	1	5.970	8	16.702	6	30.963	13	57.026	—	—
Gijón .....	23	807.009	3	49.033	14	433.615	32	471.768	4	138.820
Huelva .....	81	1.498.433	23	231.492	79	552.005	27	497.066	31	190.209
La Coruña .....	51	1.201.681	35	428.488	164	472.874	39	424.102	19	89.850
Las Palmas (PE) .....	115	2.802.592	914	9.154.067	542	2.533.285	68	1.025.590	53	840.501
Málaga .....	24	1.249.267	47	614.667	76	610.236	22	803.115	44	454.374
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	4	46.506	37	164.794	26	135.565	38	46.430	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	3	45.502	10	88.368	20	91.444	4	11.276	—	—
S. Cruz de Tenerife (PE) .	124	4.339.745	630	4.156.168	221	2.966.149	142	3.127.494	32	752.467
Santander .....	28	234.647	46	321.562	44	339.477	38	182.469	6	30.105
Sevilla .....	10	101.631	33	156.109	55	162.665	18	72.403	11	20.200
Tarragona .....	107	3.021.030	82	862.353	165	1.502.035	47	1.046.535	92	895.807
Valencia .....	74	1.367.461	89	600.699	210	2.218.386	51	580.696	270	2.609.914
Vigo .....	10	121.208	64	333.254	118	314.051	23	167.661	9	24.955
Villagarcía de Arosa .....	3	22.784	29	104.253	21	60.793	11	139.174	12	39.302
C.A.G.P. ....	10	239.913	8	37.590	27	256.641	11	57.023	10	91.687
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.230</b>	<b>29.832.744</b>	<b>3.017</b>	<b>26.394.777</b>	<b>2.928</b>	<b>23.606.697</b>	<b>1.176</b>	<b>18.339.114</b>	<b>1.356</b>	<b>15.666.050</b>

**4.5.2**

**(Continuación)  
(Cont.)**

	CHIPRE		GRECIA		BAHAMAS		REP. FEDERAL		DINAMARCA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea.....	193	2.191.894	101	1.788.457	183	2.905.156	189	1.404.054	182	6.397.614
Alicante .....	35	127.221	28	234.760	14	109.919	9	14.366	23	60.528
Almería .....	19	108.925	13	242.041	23	313.619	4	9.925	10	24.284
Avilés .....	71	262.508	7	63.300	20	161.875	142	215.437	15	16.094
Baleares (PE) .....	3	13.392	18	139.191	8	126.757	30	139.790	8	16.472
Barcelona .....	171	1.229.025	105	951.272	46	309.660	254	1.811.706	15	43.541
Bilbao .....	269	1.293.151	59	1.292.849	125	905.531	557	1.170.390	69	277.311
Cádiz (Bahía de) .....	66	226.369	152	730.671	13	159.025	138	452.378	56	617.782
Cartagena .....	63	133.681	24	532.512	8	156.934	52	103.601	14	32.454
Castellón .....	50	272.931	6	58.696	22	130.857	21	47.086	4	23.475
Ceuta .....	196	1.139.188	74	713.561	57	166.987	145	720.143	82	97.083
Ferrol .....	30	46.422	3	20.966	17	24.254	111	291.904	5	1.995
Gijón .....	27	483.178	10	318.400	20	421.126	49	89.335	12	9.447
Huelva .....	38	334.042	20	325.113	26	167.840	75	98.946	25	48.372
La Coruña .....	55	609.928	48	555.043	39	486.745	134	344.344	37	244.329
Las Palmas (PE) .....	334	2.529.616	95	1.242.269	120	1.389.258	165	1.083.657	94	524.234
Málaga .....	—	—	45	536.340	45	1.313.100	26	131.857	10	6.267
Melilla .....	36	51.030	—	—	—	—	5	3.279	—	—
Pasajes .....	137	381.299	6	53.290	46	95.308	321	462.361	26	33.974
Pontevedra (Marín y Ría)	10	57.043	1	499	5	8.383	14	16.836	25	18.830
S. Cruz de Tenerife (PE) .	102	1.491.843	85	2.028.664	82	2.028.449	109	889.907	70	800.374
Santander .....	111	357.166	15	184.228	35	133.542	174	358.564	34	26.233
Sevilla .....	60	161.884	12	94.204	26	46.288	107	186.609	7	8.095
Tarragona .....	61	684.870	68	1.585.064	36	430.265	50	179.233	53	733.109
Valencia .....	198	902.649	54	447.490	114	1.036.115	229	1.178.995	80	1.074.964
Vigo .....	65	276.741	14	78.085	31	97.983	96	253.311	11	42.780
Villagarcía de Arosa .....	22	52.863	1	4.007	2	3.483	3	2.548	6	4.418
C.A.G.P. ....	38	164.833	31	344.115	13	278.546	14	20.955	13	12.486
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.460</b>	<b>15.583.692</b>	<b>1.095</b>	<b>14.565.087</b>	<b>1.176</b>	<b>13.407.005</b>	<b>3.223</b>	<b>11.681.517</b>	<b>986</b>	<b>11.196.545</b>

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B.  
Traffic over one million G.R.T.**

**(Continuación)  
(Cont.)**

	ESTADOS UNIDOS		REINO UNIDO		MARRUECOS		POLONIA		FRANCIA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea.....	90	4.408.277	247	1.134.581	2.081	6.848.397	7	53.107	25	679.509
Alicante .....	—	—	2	2.543	—	—	2	5.991	2	5.871
Almería .....	—	—	2	3.435	—	—	7	25.016	3	11.842
Avilés .....	—	—	27	74.382	—	—	4	25.617	3	4.797
Baleares (PE) .....	15	169.094	26	340.061	—	—	6	83.415	12	94.306
Barcelona .....	12	144.836	72	1.299.381	67	77.981	21	889.139	39	462.088
Bilbao .....	3	59.881	229	649.109	29	44.088	26	258.740	18	181.337
Cádiz (Bahía de) .....	81	1.322.645	52	602.319	189	245.215	9	68.427	8	98.966
Cartagena .....	4	152.264	4	4.972	2	2.523	12	212.447	6	150.567
Castellón .....	1	21.471	15	36.821	18	27.766	2	5.410	2	7.614
Ceuta .....	14	178.897	112	240.903	66	388.216	148	1.029.078	30	56.019
Ferrol .....	2	36.171	11	12.205	—	—	6	19.148	6	5.230
Gijón .....	—	—	10	228.600	—	—	3	7.632	5	121.376
Huelva .....	2	35.481	28	98.663	133	31.603	12	146.401	—	—
La Coruña .....	—	—	56	184.023	10	37.685	29	365.441	14	24.188
Las Palmas (PE) .....	11	18.578	68	527.967	54	64.788	117	1.189.331	28	375.074
Málaga .....	1	95.169	23	310.779	—	—	4	30.125	3	70.596
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5.886
Pasajes .....	—	—	81	83.604	4	5.256	4	14.770	5	6.793
Pontevedra (Marín y Ría)	1	8.623	1	1.599	—	—	7	134.166	—	—
S. Cruz de Tenerife (PE) .	8	40.080	87	1.171.325	62	162.206	118	1.873.540	33	377.552
Santander .....	3	25.364	86	131.680	10	9.400	27	303.319	41	727.403
Sevilla .....	—	—	15	42.350	4	5.720	22	79.245	4	4.379
Tarragona .....	9	326.332	14	355.137	—	—	33	671.021	4	143.540
Valencia .....	35	1.844.806	28	323.975	34	20.016	19	138.073	117	868.260
Vigo .....	14	15.231	111	299.176	7	17.191	17	91.921	16	223.347
Villagarcía de Arosa .....	—	—	2	2.517	1	1.966	—	—	2	5.991
C.A.G.P. ....	—	—	7	18.247	3	29.305	3	7.516	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>306</b>	<b>8.903.200</b>	<b>1.416</b>	<b>8.181.354</b>	<b>2.774</b>	<b>8.019.322</b>	<b>665</b>	<b>7.228.036</b>	<b>427</b>	<b>4.712.531</b>

**4.5.2**

**(Continuación)  
(Cont.)**

	MALTA		RUMANIA		PAISES BAJOS		JAPON		TURQUIA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea.....	54	755.708	6	89.115	56	429.161	11	230.131	74	913.916
Alicante .....	17	51.765	2	17.486	14	42.171	16	120.249	12	17.269
Almería .....	13	32.854	40	884.742	3	30.728	—	—	19	44.924
Avilés .....	15	28.266	5	22.386	48	90.657	—	—	9	32.369
Baleares (PE) .....	4	7.218	4	16.411	7	21.576	—	—	5	23.789
Barcelona .....	101	208.401	3	11.796	37	197.685	54	1.552.482	110	162.566
Bilbao .....	65	523.296	17	143.340	161	320.551	1	15.350	18	180.869
Cádiz (Bahía de) .....	30	51.145	7	22.301	20	98.539	20	12.800	74	48.741
Cartagena .....	24	118.940	18	106.323	9	14.637	1	17.815	36	164.276
Castellón .....	30	119.752	4	21.530	10	18.497	1	963	55	164.132
Ceuta .....	80	359.531	15	92.252	117	299.838	8	42.913	81	386.902
Ferrol .....	10	29.664	—	—	18	33.915	—	—	—	—
Gijón .....	3	31.661	5	80.593	20	23.900	5	246.035	9	399.501
Huelva .....	13	105.257	1	3.374	65	197.557	1	3.559	18	52.553
La Coruña .....	21	101.703	6	25.913	69	163.812	—	—	27	116.153
Las Palmas (PE) .....	74	719.803	117	2.140.044	147	431.731	97	478.600	14	132.370
Málaga .....	23	99.309	8	61.546	43	61.212	1	20.610	42	82.335
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	29	40.725	1	3.531	108	157.760	—	—	5	16.267
Pontevedra (Marín y Ría)	1	397	—	—	11	12.630	—	—	1	1.591
S. Cruz de Tenerife (PE) .	13	102.561	1	2.473	77	270.203	34	463.801	9	233.828
Santander .....	32	144.708	1	5.922	137	215.219	8	251.385	12	65.087
Sevilla .....	35	136.139	4	27.238	32	50.565	—	—	55	113.189
Tarragona .....	43	524.502	5	122.260	56	253.071	3	137.814	53	160.157
Valencia .....	27	163.343	2	27.959	42	216.200	3	92.778	67	147.951
Vigo .....	9	68.541	4	78.385	38	67.968	2	3.885	2	13.992
Villagarcía de Arosa .....	7	15.245	—	—	10	24.993	3	12.174	1	1.992
C.A.G.P. ....	21	35.259	6	33.572	29	65.353	—	—	10	25.119
<b>TOTAL .....</b>	<b>794</b>	<b>4.575.693</b>	<b>282</b>	<b>4.040.492</b>	<b>1.384</b>	<b>3.810.039</b>	<b>269</b>	<b>3.713.344</b>	<b>818</b>	<b>3.701.838</b>

## 4.5.2.

(Continuación)  
(Cont.)

	SINGAPUR		FILIPINAS		YUGOSLAVIA		ISRAEL		CHINA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea.....	58	1.105.074	27	505.650	11	175.716	—	—	—	—
Alicante .....	2	23.380	13	105.649	10	59.862	—	—	—	—
Almería .....	—	—	3	88.354	3	43.804	—	—	1	36.303
Avilés .....	1	3.943	15	167.603	5	52.330	—	—	11	106.395
Baleares (PE) .....	—	—	3	34.500	17	123.148	—	—	—	—
Barcelona.....	33	377.119	21	347.481	23	138.184	82	1.911.479	59	808.172
Bilbao .....	30	236.150	6	117.313	27	330.331	—	—	14	194.193
Cádiz (Bahía de) .....	4	66.260	—	—	6	46.300	26	697.941	3	42.104
Cartagena .....	8	208.852	—	—	7	44.673	—	—	5	72.468
Castellón .....	1	44.572	—	—	2	11.199	—	—	14	61.172
Ceuta .....	9	113.714	22	194.878	30	207.580	—	—	6	81.535
Ferrol.....	1	31.581	—	—	2	6.441	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	4	176.925	7	112.695	—	—	1	62.879
Huelva .....	5	80.822	6	75.505	2	20.875	2	18.419	1	10.710
La Coruña .....	17	55.317	20	142.280	7	81.044	—	—	6	114.643
Las Palmas (PE).....	13	137.299	21	262.059	42	407.100	30	327.141	22	123.767
Málaga .....	—	—	2	60.467	7	59.486	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	1	1.599	2	7.368	1	5.134	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	1	4.446	1	20.766	3	6.068	—	—	1	2.495
S. Cruz de Tenerife (PE).	19	548.917	44	452.023	14	120.836	6	66.890	3	72.348
Santander .....	5	33.625	6	61.163	3	40.965	—	—	4	54.994
Sevilla .....	1	1.599	4	33.510	4	28.432	—	—	3	36.066
Tarragona .....	3	75.244	8	158.775	11	208.730	—	—	8	155.006
Valencia .....	14	271.819	17	289.148	69	714.637	1	14.939	11	114.647
Vigo .....	3	19.163	2	17.348	8	45.321	—	—	3	21.852
Villagarcía de Arosa.....	1	4.446	—	—	—	—	—	—	1	852
C.A.G.P.....	2	42.104	5	66.559	1	4.060	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>232</b>	<b>3.487.045</b>	<b>252</b>	<b>3.385.324</b>	<b>322</b>	<b>3.094.951</b>	<b>147</b>	<b>3.036.809</b>	<b>178</b>	<b>2.189.074</b>

## 4.5.2

(Continuación)  
(Cont.)

	HONG-KONG		PORTUGAL		TAIWAN		ANTIGUA. Y BARB.		SUECIA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea.....	4	98.543	10	150.590	1	726	15	21.703	6	148.562
Alicante .....	—	—	1	1.597	—	—	6	9.132	4	29.210
Almería .....	—	—	2	22.129	—	—	—	—	4	18.577
Avilés .....	—	—	7	31.668	—	—	29	28.677	6	43.048
Baleares (PE) .....	—	—	2	11.049	—	—	—	—	3	5.592
Barcelona.....	4	47.548	10	35.146	7	137.519	163	623.086	3	8.950
Bilbao .....	3	86.579	18	98.932	—	—	—	—	8	72.840
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	11	8.061	—	—	78	84.011	—	—
Cartagena .....	—	—	4	21.851	—	—	—	—	16	148.237
Castellón .....	—	—	1	499	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	8	8.924	—	—	77	95.433	10	11.174
Ferrol.....	—	—	2	10.648	—	—	15	16.026	2	2.322
Gijón.....	4	236.052	2	24.424	—	—	10	7.840	3	4.826
Huelva .....	—	—	31	77.668	—	—	2	2.098	15	138.699
La Coruña .....	2	48.308	23	173.356	—	—	31	30.988	7	5.308
Las Palmas (PE).....	8	123.954	12	96.138	—	—	—	—	7	101.374
Málaga .....	—	—	3	98.514	—	—	—	—	17	18.619
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	6	6.794	—	—
Pasajes .....	—	—	2	1.837	—	—	—	—	24	41.407
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	3	10.463	—	—	10	9.450	—	—
S. Cruz de Tenerife (PE).	10	411.055	8	347.9719_109.653	25	26.957	3	80.812	—	—
Santander .....	—	—	8	19.110	—	—	34	37.884	5	14.858
Sevilla .....	1	3.991	7	24.897	—	—	32	38.79M10	15.209	—
Tarragona .....	1	35.552	13	170.893	3	110.948	8	14.613	6	102.861
Valencia .....	47	763.776	6	30.388	57	1.218.292	147	384.616	37	288.002
Vigo .....	—	—	58	163.367	—	—	—	—	6	19.795
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	2	3.686	4	3.380	10	35.113
C.A.G.P.....	—	—	3	3.309	—	—	8	10.493	9	21.072
<b>TOTAL .....</b>	<b>84</b>	<b>1.855.328</b>	<b>255</b>	<b>1.644.429</b>	<b>79</b>	<b>1.580.824</b>	<b>700</b>	<b>1.451.972</b>	<b>221</b>	<b>1.376.467</b>

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B.  
Traffic over one million G.R.T.**

**(Continuación)  
(Cont.)**

	SAN VICENTE		BELGICA Y LUXEM.		ARGENTINA		ARGELIA		IRAN	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea.....	22	247.719	2	44.265	3	33.712	5	14.045	—	—
Alicante .....	7	13.154	—	—	1	12.762	57	458.684	—	—
Almería .....	3	9.935	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	7	25.231	3	52.960	8	88.832	1	4.805	1	12.015
Baleares (PE) .....	—	—	1	69	—	—	1	6.789	—	—
Barcelona .....	29	127.065	21	177.682	14	160.838	36	73.561	2	44.096
Bilbao .....	—	—	8	143.828	28	403.291	13	65.881	5	77.292
Cádiz (Bahía de) .....	5	6.676	2	2.798	—	—	7	173.606	—	—
Cartagena .....	3	4.279	2	39.438	1	9.236	25	40.069	2	150.811
Castellón .....	13	14.235	1	19.719	—	—	4	8.954	—	—
Ceuta .....	50	168.267	4	36.642	4	34.153	—	—	—	—
Ferrol .....	3	4.269	—	—	1	2.193	—	—	—	—
Gijón.....	2	1.718	—	—	1	9.236	—	—	—	—
Huelva .....	1	499	—	—	—	—	2	5.726	—	—
La Coruña .....	12	50.852	4	3.068	1	6.084	3	13.836	1	12.015
Las Palmas (PE) .....	62	113.353	2	34.292	4	74.838	—	—	3	57.846
Málaga .....	—	—	5	57.524	—	—	17	43.790	3	157.260
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	1	17.627	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (PE).	6	61.090	4	213.073	1	9.059	—	—	1	120.776
Santander .....	27	34.806	1	21.661	11	120.583	1	8.577	1	22.048
Sevilla .....	10	32.711	—	—	—	—	2	3.926	—	—
Tarragona .....	17	61.817	3	71.945	2	8.554	26	46.258	5	376.615
Valencia .....	59	334.978	11	286.409	14	173.068	44	87.564	1	17.629
Vigo .....	—	—	8	11.680	5	26.677	2	17.998	—	—
Villagarcía de Arosa.....	1	2.243	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	5	6.183	—	—	6	56.081	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>344</b>	<b>1.321.080</b>	<b>82</b>	<b>1.217.053</b>	<b>100</b>	<b>1.190.743</b>	<b>252</b>	<b>1.130.150</b>	<b>25</b>	<b>1.048.403</b>

**4.5.2**

**(Conclusión)  
(End)**

BRASIL	
Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	—
Alicante .....	—
Almería .....	—
Avilés .....	—
Baleares (PE) .....	—
Barcelona .....	7 105.284
Bilbao .....	9 152.186
Cádiz (Bahía de) .....	—
Cartagena .....	1 8.585
Castellón .....	—
Ceuta .....	9 171.622
Ferrol .....	—
Gijón.....	2 16.229
Huelva .....	—
La Coruña .....	2 22.940
Las Palmas (PE) .....	9 136.808
Málaga .....	2 39.625
Melilla .....	—
Pasajes .....	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—
S. Cruz de Tenerife (PE).	12 254.642
Santander .....	4 31.108
Sevilla .....	—
Tarragona .....	2 38.953
Valencia .....	1 21.732
Vigo .....	—
Villagarcía de Arosa.....	3 23.331
C.A.G.P.....	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>63 1.023.045</b>

**4.6. EMBARCACIONES PESQUERAS CON BASE EN EL PUERTO  
FISHING SHIPS BASED IN THE PORT**

	ALTURA DEEP-SEA		BAJURA COASTAL		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea.....	87	3.133	200	2.963	287	6.096
Alicante.....	3	401	83	1.507	86	1.908
Almería.....	—	—	129	4.679	129	4.679
Avilés.....	18	2.002	40	1.808	58	3.810
Baleares (P.E.).....	1	35	321	2.799	322	2.834
Barcelona.....	sd.	sd.	sd.	sd.	102	2.363
Bilbao.....	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de).....	155	37.472	23	1.190	178	38.662
Cartagena.....	—	—	46	911	46	911
Castellón.....	—	—	206	6.547	206	6.547
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	2	348	27	180	29	528
Gijón.....	8	1.346	75	246	83	1.592
Huelva.....	31	4.792	99	1.120	130	5.912
La Coruña.....	215	56.774	105	1.425	320	58.199
Las Palmas (P.E.).....	sd.	sd.	sd.	sd.	357	51.868
Málaga.....	—	—	121	3.233	121	3.233
Melilla.....	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	58	18.823	32	1.047	90	19.870
Pontevedra (Marín y Ría).....	71	18.425	1.146	1.814	1.217	20.239
S. Cruz de Tenerife (P.E.).....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	20	3.472	60	1.520	80	4.992
Sevilla.....	—	—	104	1.785	104	1.785
Tarragona.....	—	—	104	3.480	104	3.480
Valencia.....	22	915	213	2.699	235	3.614
Vigo.....	292	122.877	114	2.251	406	125.128
Vilagarcía de Arosa.....	—	—	3.375	6.315	3.375	6.315
C.A.G.P.....	sd.	sd.	sd.	sd.	70	2.420
Com. Autónomas.....	sd.	sd.	sd.	sd.	10.407	195.165
<b>TOTAL.....</b>	<b>983</b>	<b>270.815</b>	<b>6.623</b>	<b>49.519</b>	<b>18.542</b>	<b>572.150</b>



# Tráfico de mercancías

*Goods traffic*

5



**5.1. MERCANCIAS EN CABOTAJE  
GOODS. DOMESTIC TRAFFIC**

**5.1.1. Total. Toneladas  
Total. tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea.....	581.199	693.953	1.275.152	5.308.065	144.325	5.452.390	5.889.264	838.278	6.727.542
Alicante .....	417.233	1.193.305	1.610.538	—	23.653	23.653	417.233	1.216.958	1.634.191
Almería .....	252.647	287.749	540.396	943.115	56.665	999.780	1.195.762	344.414	1.540.176
Avilés .....	144.031	96.093	240.124	463.116	744.368	1.207.484	607.147	840.461	1.447.608
Baleares (P.E.) .....	1.080.840	3.943.664	5.024.504	33.562	79.854	113.416	1.114.402	4.023.518	5.137.920
Barcelona .....	1.803.562	693.463	2.497.025	755.174	3.024.216	3.779.390	2.558.736	3.717.679	6.276.415
Bilbao .....	1.076.196	209.343	1.285.539	386.473	455.000	841.473	1.462.669	664.343	2.127.012
Cádiz (Bahía de) .....	633.311	542.737	1.176.048	—	41.200	41.200	633.311	583.937	1.217.248
Cartagena .....	2.106.877	887.822	2.994.699	24.549	42.022	66.571	2.131.426	929.844	3.061.270
Castellón .....	23.163	95.044	118.207	2.234.259	69.204	2.303.463	2.257.422	164.248	2.421.670
Ceuta .....	336.253	1.914.288	2.250.541	—	—	—	336.253	1.914.288	2.250.541
Ferrol.....	72.746	109.075	181.821	14.358	67.375	81.733	87.104	176.450	263.554
Gijón.....	968.695	1.474.909	2.443.604	—	1.403	1.403	968.695	1.476.312	2.445.007
Huelva .....	799.540	294.373	1.093.913	428.740	59.961	488.701	1.228.280	354.334	1.582.614
La Coruña .....	2.355.146	633.025	2.988.171	—	—	—	2.355.146	633.025	2.988.171
Las Palmas (P.E.).....	1.174.243	3.908.633	5.082.876	—	—	—	1.174.243	3.908.633	5.082.876
Málaga .....	232.585	1.040.022	1.272.607	—	279.639	279.639	232.585	1.319.661	1.552.246
Melilla .....	123.461	294.225	417.686	—	—	—	123.461	294.225	417.686
Pasajes .....	20.431	588.238	608.669	—	186.910	186.910	20.431	775.148	795.579
Pontevedra (Marín y Ría)	18.138	63.892	82.030	—	—	—	18.138	63.892	82.030
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	1.706.645	2.131.078	3.837.723	1.959.157	178.243	2.137.400	3.665.802	2.309.321	5.975.123
Santander .....	8.496	470.313	478.809	949	42.976	43.925	9.445	513.289	522.734
Sevilla .....	481.665	118.344	600.009	4.819	121.990	126.809	486.484	240.334	726.818
Tarragona .....	720.249	243.246	963.495	2.012.357	1.198.598	3.210.955	2.732.606	1.441.844	4.174.450
Valencia .....	1.163.569	2.124.041	3.287.610	—	18.034	18.034	1.163.569	2.142.075	3.305.644
Vigo .....	69.260	1.269.902	1.339.162	—	562	562	69.260	1.270.464	1.339.724
Villagarcía de Arosa.....	21.311	178.005	199.316	—	—	—	21.311	178.005	199.316
C.A.G.P.....	—	664.589	664.589	333.525	244.043	577.568	333.525	908.632	1.242.157
Com. Autónomas .....	582.475	273.668	856.143	523.710	1.705.562	2.229.272	1.106.185	1.979.230	3.085.415
<b>TOTAL .....</b>	<b>18.973.967</b>	<b>26.437.039</b>	<b>45.411.006</b>	<b>15.425.928</b>	<b>8.785.803</b>	<b>24.211.731</b>	<b>34.399.895</b>	<b>35.222.842</b>	<b>69.622.737</b>

**5.1.2. Mercancía general. Toneladas**  
**General cargo. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras-La Línea.....	557.370	303.368	860.738	—	—	—	557.370	303.368	860.738
Alicante .....	337.524	168.707	506.231	—	—	—	337.524	168.707	506.231
Almería .....	105.308	55.918	161.226	—	—	—	105.308	55.918	161.226
Avilés .....	515	372	887	460.683	12.744	473.427	461.198	13.116	474.314
Baleares (P.E.) .....	1.011.241	2.644.258	3.655.499	10.067	21.020	31.087	1.021.308	2.665.278	3.686.586
Barcelona.....	1.776.017	638.423	2.414.440	—	—	—	1.776.017	638.423	2.414.440
Bilbao .....	181.125	66.748	247.873	1.602	1.386	2.988	182.727	68.134	250.861
Cádiz (Bahía de) .....	395.298	372.868	768.166	—	41.200	41.200	395.298	414.068	809.366
Cartagena .....	26.738	28.795	55.533	2.335	7	2.342	29.073	28.802	57.875
Castellón .....	8.256	—	8.256	—	—	—	8.256	—	8.256
Ceuta .....	309.804	516.310	826.114	—	—	—	309.804	516.310	826.114
Ferrol.....	35.158	38.616	73.774	14.358	30.945	45.303	49.516	69.561	119.077
Gijón.....	62.065	9.929	71.994	—	1.403	1.403	62.065	11.332	73.397
Huelva .....	898	1.496	2.394	—	—	—	898	1.496	2.394
La Coruña .....	2.629	—	2.629	—	—	—	2.629	—	2.629
Las Palmas (P.E.) .....	1.117.542	1.666.212	2.783.754	—	—	—	1.117.542	1.666.212	2.783.754
Málaga .....	192.956	107.532	300.488	—	—	—	192.956	107.532	300.488
Melilla .....	123.461	245.119	368.580	—	—	—	123.461	245.119	368.580
Pasajes .....	19.751	966	20.717	—	—	—	19.751	966	20.717
Pontevedra (Marín y Ría)	18.138	318	18.456	—	—	—	18.138	318	18.456
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	1.238.424	1.579.375	2.817.799	205	—	205	1.238.629	1.579.375	2.818.004
Santander .....	161	356	517	949	—	949	1.110	356	1.466
Sevilla .....	285.727	89.347	375.074	—	22.664	22.664	285.727	112.011	397.738
Tarragona .....	125.982	39.733	165.715	37.425	9.025	46.450	163.407	48.758	212.165
Valencia .....	1.139.636	711.193	1.850.829	—	1.946	1.946	1.139.636	713.139	1.852.775
Vigo .....	69.260	66.867	136.127	—	562	562	69.260	67.429	136.689
Villagarcía de Arosa.....	21.311	—	21.311	—	—	—	21.311	—	21.311
C.A.G.P. ....	—	6.880	6.880	4.956	15.274	20.230	4.956	22.154	27.110
Com. Autónomas .....	209.629	189.706	399.335	44	—	44	209.673	189.706	399.379
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.371.924</b>	<b>9.549.412</b>	<b>18.921.336</b>	<b>532.624</b>	<b>158.176</b>	<b>690.800</b>	<b>9.904.548</b>	<b>9.707.588</b>	<b>19.612.136</b>

**5.1.3. Graneles sólidos. Toneladas**  
**Solid bulks. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras-La Línea.....	23.829	191.256	215.085	—	14.750	14.750	23.829	206.006	229.835
Alicante .....	74.859	27.105	101.964	—	—	—	74.859	27.105	101.964
Almería .....	147.339	—	147.339	943.115	56.665	999.780	1.090.454	56.665	1.147.119
Avilés .....	82.663	30.980	113.643	—	642.589	642.589	82.663	673.569	756.232
Baleares (P.E.) .....	69.599	321.286	390.885	23.495	—	23.495	93.094	321.286	414.380
Barcelona.....	27.545	55.040	82.585	651.560	274.694	926.254	679.105	329.734	1.008.839
Bilbao .....	196.604	69.608	266.212	157.125	378.657	535.782	353.729	448.265	801.994
Cádiz (Bahía de) .....	226.271	13.013	239.284	—	—	—	226.271	13.013	239.284
Cartagena .....	142.510	447.976	590.486	11.705	16.922	28.627	154.215	464.898	619.113
Castellón .....	14.907	95.044	109.951	—	—	—	14.907	95.044	109.951
Ceuta .....	1	37.243	37.244	—	—	—	1	37.243	37.244
Ferrol.....	37.588	64.057	101.645	—	—	—	37.588	64.057	101.645
Gijón.....	882.361	477.661	1.360.022	—	—	—	882.361	477.661	1.360.022
Huelva .....	506.401	39.708	546.109	205.237	—	205.237	711.638	39.708	751.346
La Coruña .....	62.947	478.428	541.375	—	—	—	62.947	478.428	541.375
Las Palmas (P.E.).....	42.427	458.749	501.176	—	—	—	42.427	458.749	501.176
Málaga .....	39.629	27.810	67.439	—	—	—	39.629	27.810	67.439
Melilla .....	—	14.215	14.215	—	—	—	—	14.215	14.215
Pasajes .....	—	22.659	22.659	—	186.910	186.910	—	209.569	209.569
Pontevedra (Marín y Ría)	—	44.659	44.659	—	—	—	—	44.659	44.659
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	70.400	433.202	503.602	1.950	47.521	49.471	72.350	480.723	553.073
Santander .....	8.335	5.808	14.143	—	1.620	1.620	8.335	7.428	15.763
Sevilla .....	195.938	28.997	224.935	3.540	43.410	46.950	199.478	72.407	271.885
Tarragona .....	542.071	129.734	671.805	63.625	10.648	74.273	605.696	140.382	746.078
Valencia .....	19.141	18.255	37.396	—	—	—	19.141	18.255	37.396
Vigo .....	—	369.870	369.870	—	—	—	—	369.870	369.870
Villagarcía de Arosa.....	—	178.005	178.005	—	—	—	—	178.005	178.005
C.A.G.P.....	—	190.703	190.703	328.569	22.984	351.553	328.569	213.687	542.256
Com. Autónomas .....	372.846	29.005	401.851	523.666	1.627.178	2.150.844	896.512	1.656.183	2.552.695
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.786.211</b>	<b>4.300.076</b>	<b>8.086.287</b>	<b>2.913.587</b>	<b>3.324.548</b>	<b>6.238.135</b>	<b>6.699.798</b>	<b>7.624.624</b>	<b>14.324.422</b>

**5.1.3.1. Graneles sólidos sin instalación especial. Toneladas**  
**Solid bulks handled without special facilities. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
	Algeciras-La Línea.....	19.226	—	19.226	—	3.170	3.170	19.226	3.170
Alicante .....	7.609	27.105	34.714	—	—	—	7.609	27.105	34.714
Almería .....	147.339	—	147.339	—	56.665	56.665	147.339	56.665	204.004
Avilés .....	82.663	30.980	113.643	—	181.256	181.256	82.663	212.236	294.899
Baleares (P.E.) .....	4.200	153.135	157.335	23.495	—	23.495	27.695	153.135	180.830
Barcelona.....	27.545	55.040	82.585	—	—	—	27.545	55.040	82.585
Bilbao .....	196.604	69.608	266.212	—	—	—	196.604	69.608	266.212
Cádiz (Bahía de) .....	226.271	3.820	230.091	—	—	—	226.271	3.820	230.091
Cartagena .....	142.510	253.819	396.329	11.705	16.922	28.627	154.215	270.741	424.956
Castellón .....	14.907	95.044	109.951	—	—	—	14.907	95.044	109.951
Ceuta .....	1	34.190	34.191	—	—	—	1	34.190	34.191
Ferrol.....	—	12.271	12.271	—	—	—	—	12.271	12.271
Gijón.....	203.651	6.425	210.076	—	—	—	203.651	6.425	210.076
Huelva .....	348.729	39.708	388.437	—	—	—	348.729	39.708	388.437
La Coruña .....	19.134	91.396	110.530	—	—	—	19.134	91.396	110.530
Las Palmas (P.E.).....	42.427	75.925	118.352	—	—	—	42.427	75.925	118.352
Málaga .....	23.497	27.810	51.307	—	—	—	23.497	27.810	51.307
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	22.659	22.659	—	—	—	—	22.659	22.659
Pontevedra (Marín y Ría)	—	8.509	8.509	—	—	—	—	8.509	8.509
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	433.202	433.202	1.950	—	1.950	1.950	433.202	435.152
Santander .....	8.335	5.808	14.143	—	1.620	1.620	8.335	7.428	15.763
Sevilla .....	158.879	28.997	187.876	2.420	33.885	36.305	161.299	62.882	224.181
Tarragona .....	542.071	63.916	605.987	63.625	10.648	74.273	605.696	74.564	680.260
Valencia .....	11.141	18.255	29.396	—	—	—	11.141	18.255	29.396
Vigo .....	—	19.280	19.280	—	—	—	—	19.280	19.280
Vilagarcía de Arosa.....	—	38.906	38.906	—	—	—	—	38.906	38.906
C.A.G.P. ....	—	24.167	24.167	—	—	—	—	24.167	24.167
Com. Autónomas .....	372.846	29.005	401.851	34.396	10.376	44.772	407.242	39.381	446.623
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.599.585</b>	<b>1.668.980</b>	<b>4.268.565</b>	<b>137.591</b>	<b>314.542</b>	<b>452.133</b>	<b>2.737.176</b>	<b>1.983.522</b>	<b>4.720.698</b>

**5.1.3.2. Graneles sólidos por instalación especial. Toneladas**  
**Solid bulks handled by special facilities. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
	Algeciras-La Línea.....	4.603	191.256	195.859	—	11.580	11.580	4.603	202.836
Alicante.....	67.250	—	67.250	—	—	—	67.250	—	67.250
Almería.....	—	—	—	943.115	—	943.115	943.115	—	943.115
Avilés.....	—	—	—	—	461.333	461.333	—	461.333	461.333
Baleares (P.E.).....	65.399	168.151	233.550	—	—	—	65.399	168.151	233.550
Barcelona.....	—	—	—	651.560	274.694	926.254	651.560	274.694	926.254
Bilbao.....	—	—	—	157.125	378.657	535.782	157.125	378.657	535.782
Cádiz (Bahía de).....	—	9.193	9.193	—	—	—	—	9.193	9.193
Cartagena.....	—	194.157	194.157	—	—	—	—	194.157	194.157
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	3.053	3.053	—	—	—	—	3.053	3.053
Ferrol.....	37.588	51.786	89.374	—	—	—	37.588	51.786	89.374
Gijón.....	678.710	471.236	1.149.946	—	—	—	678.710	471.236	1.149.946
Huelva.....	157.672	—	157.672	205.237	—	205.237	362.909	—	362.909
La Coruña.....	43.813	387.032	430.845	—	—	—	43.813	387.032	430.845
Las Palmas (P.E.).....	—	382.824	382.824	—	—	—	—	382.824	382.824
Málaga.....	16.132	—	16.132	—	—	—	16.132	—	16.132
Melilla.....	—	14.215	14.215	—	—	—	—	14.215	14.215
Pasajes.....	—	—	—	—	186.910	186.910	—	186.910	186.910
Pontevedra (Marín y Ría)	—	36.150	36.150	—	—	—	—	36.150	36.150
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	70.400	—	70.400	—	47.521	47.521	70.400	47.521	117.921
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	37.059	—	37.059	1.120	9.525	10.645	38.179	9.525	47.704
Tarragona.....	—	65.818	65.818	—	—	—	—	65.818	65.818
Valencia.....	8.000	—	8.000	—	—	—	8.000	—	8.000
Vigo.....	—	350.590	350.590	—	—	—	—	350.590	350.590
Villagarcía de Arosa.....	—	139.099	139.099	—	—	—	—	139.099	139.099
C.A.G.P.....	—	166.536	166.536	328.569	22.984	351.553	328.569	189.520	518.089
Com. Autónomas.....	—	—	—	489.270	1.616.802	2.106.072	489.270	1.616.802	2.106.072
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.186.626</b>	<b>2.631.096</b>	<b>3.817.722</b>	<b>2.775.996</b>	<b>3.010.006</b>	<b>5.786.002</b>	<b>3.962.622</b>	<b>5.641.102</b>	<b>9.603.724</b>

**5.1.4. Graneles líquidos. Toneladas**  
*Liquid bulks. Tons*

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	<i>Loaded</i>	<i>Unloaded</i>	<i>Total</i>	<i>Loaded</i>	<i>Unloaded</i>	<i>Total</i>	<i>Loaded</i>	<i>Unloaded</i>	<i>Total</i>
Algeciras-La Línea.....	—	199.329	199.329	5.308.065	129.575	5.437.640	5.308.065	328.904	5.636.969
Alicante .....	4.850	997.493	1.002.343	—	23.653	23.653	4.850	1.021.146	1.025.996
Almería .....	—	231.831	231.831	—	—	—	—	231.831	231.831
Avilés .....	60.853	64.741	125.594	2.433	89.035	91.468	63.286	153.776	217.062
Baleares (P.E.) .....	—	978.120	978.120	—	58.834	58.834	—	1.036.954	1.036.954
Barcelona.....	—	—	—	103.614	2.749.522	2.853.136	103.614	2.749.522	2.853.136
Bilbao .....	698.467	72.987	771.454	227.746	74.957	302.703	926.213	147.944	1.074.157
Cádiz (Bahía de) .....	11.742	156.856	168.598	—	—	—	11.742	156.856	168.598
Cartagena .....	1.937.629	411.051	2.348.680	10.509	25.093	35.602	1.948.138	436.144	2.384.282
Castellón .....	—	—	—	2.234.259	69.204	2.303.463	2.234.259	69.204	2.303.463
Ceuta .....	26.448	1.360.735	1.387.183	—	—	—	26.448	1.360.735	1.387.183
Ferrol.....	—	6.402	6.402	—	36.430	36.430	—	42.832	42.832
Gijón.....	24.269	987.319	1.011.588	—	—	—	24.269	987.319	1.011.588
Huelva .....	292.241	253.169	545.410	223.503	59.961	283.464	515.744	313.130	828.874
La Coruña .....	2.289.570	154.597	2.444.167	—	—	—	2.289.570	154.597	2.444.167
Las Palmas (P.E.).....	14.274	1.783.672	1.797.946	—	—	—	14.274	1.783.672	1.797.946
Málaga .....	—	904.680	904.680	—	279.639	279.639	—	1.184.319	1.184.319
Melilla .....	—	34.891	34.891	—	—	—	—	34.891	34.891
Pasajes .....	680	564.613	565.293	—	—	—	680	564.613	565.293
Pontevedra (Marín y Ría)	—	18.915	18.915	—	—	—	—	18.915	18.915
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	397.821	118.501	516.322	1.957.002	130.722	2.087.724	2.354.823	249.223	2.604.046
Santander .....	—	464.149	464.149	—	41.356	41.356	—	505.505	505.505
Sevilla .....	—	—	—	1.279	55.916	57.195	1.279	55.916	57.195
Tarragona .....	52.196	73.779	125.975	1.911.307	1.178.925	3.090.232	1.963.503	1.252.704	3.216.207
Valencia .....	4.792	1.394.593	1.399.385	—	16.088	16.088	4.792	1.410.681	1.415.473
Vigo .....	—	833.165	833.165	—	—	—	—	833.165	833.165
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	467.006	467.006	—	205.785	205.785	—	672.791	672.791
Com. Autónomas.....	—	54.957	54.957	—	78.384	78.384	—	133.341	133.341
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.815.832</b>	<b>12.587.551</b>	<b>18.403.383</b>	<b>11.979.717</b>	<b>5.303.079</b>	<b>17.282.796</b>	<b>17.795.549</b>	<b>17.890.630</b>	<b>35.686.179</b>

**5.2. MERCANCIAS EN EXTERIOR**  
**GOODS. FOREIGN TRAFFIC. TONS**

**5.2.1. Total. Toneladas**  
**Total. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea.....	2.979.594	3.070.851	6.050.445	1.282.795	10.134.959	11.417.754	4.262.389	13.205.810	17.468.199
Alicante .....	162.207	703.498	865.705	—	—	—	162.207	703.498	865.705
Almería .....	667.896	181.765	849.661	3.200.262	1.130.447	4.330.709	3.868.158	1.312.212	5.180.370
Avilés .....	506.624	558.476	1.065.100	945.342	288.154	1.233.496	1.451.966	846.630	2.298.596
Baleares (P.E.) .....	15.083	943.944	959.027	25.210	—	25.210	40.293	943.944	984.237
Barcelona.....	1.880.964	2.903.267	4.784.231	927.737	6.041.356	6.969.093	2.808.701	8.944.623	11.753.324
Bilbao .....	3.601.403	7.415.568	11.016.971	2.155.285	9.906.191	12.061.476	5.756.688	17.321.759	23.078.447
Cádiz (Bahía de) .....	800.493	768.501	1.568.994	23.401	9.758	33.159	823.894	778.259	1.602.153
Cartagena .....	3.031.820	7.429.158	10.460.978	65.082	96.632	161.714	3.096.902	7.525.790	10.622.692
Castellón .....	329.814	510.094	839.908	569.256	4.013.986	4.583.242	899.070	4.524.080	5.423.150
Ceuta .....	109.159	458.424	567.583	—	—	—	109.159	458.424	567.583
Ferrol.....	199.920	770.034	969.954	2.845	6.265	9.110	202.765	776.299	979.064
Gijón.....	142.838	8.980.478	9.123.316	953	475	1.428	143.791	8.980.953	9.124.744
Huelva .....	1.012.917	1.842.564	2.855.481	878.786	4.690.165	5.568.951	1.891.703	6.532.729	8.424.432
La Coruña .....	1.802.452	6.589.185	8.391.637	—	—	—	1.802.452	6.589.185	8.391.637
Las Palmas (P.E.).....	450.379	1.852.080	2.302.459	—	—	—	450.379	1.852.080	2.302.459
Málaga .....	438.226	1.312.665	1.750.891	—	5.837.927	5.837.927	438.226	7.150.592	7.588.818
Melilla .....	6.648	33.225	39.873	—	—	—	6.648	33.225	39.873
Pasajes.....	828.143	2.024.998	2.853.141	—	87.870	87.870	828.143	2.112.868	2.941.011
Pontevedra (Marín y Ría)	125.151	325.970	451.121	—	—	—	125.151	325.970	451.121
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	141.336	1.271.032	1.412.368	226.948	4.371.326	4.598.274	368.284	5.642.358	6.010.642
Santander .....	694.327	2.370.446	3.064.773	57.450	437.415	494.865	751.777	2.807.861	3.559.638
Sevilla .....	649.318	1.426.112	2.075.430	76.626	157.102	233.728	725.944	1.583.214	2.309.158
Tarragona .....	737.653	5.621.470	6.359.123	3.344.508	10.366.292	13.710.800	4.082.161	15.987.762	20.069.923
Valencia .....	3.687.029	4.837.043	8.524.072	43.603	102.626	146.229	3.730.632	4.939.669	8.670.301
Vigo .....	703.337	590.786	1.294.123	1.917	58.630	60.547	705.254	649.416	1.354.670
Villagarcía de Arosa.....	38.282	177.531	215.813	—	—	—	38.282	177.531	215.813
C.A.G.P.....	191.920	314.318	506.238	349.201	2.213.425	2.562.626	541.121	2.527.743	3.068.864
Com. Autónomas.....	2.169.666	428.461	2.598.127	925.976	218.191	1.144.167	3.095.642	646.652	3.742.294
<b>TOTAL.....</b>	<b>28.104.599</b>	<b>65.711.944</b>	<b>93.816.543</b>	<b>15.103.183</b>	<b>60.169.192</b>	<b>75.272.375</b>	<b>43.207.782</b>	<b>125.881.136</b>	<b>169.088.918</b>

**5.2.2. Mercancía general. Toneladas**  
**General cargo. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras-La Línea.....	2.978.647	2.992.083	5.970.730	88.852	11.695	100.547	3.067.499	3.003.778	6.071.277
Alicante .....	19.860	184.508	204.368	—	—	—	19.860	184.508	204.368
Almería .....	9.355	134.308	143.663	474	—	474	9.829	134.308	144.137
Avilés .....	144.020	205.171	349.191	933.598	88.567	1.022.165	1.077.618	293.738	1.371.356
Baleares (P.E.) .....	10.976	86.297	97.273	—	—	—	10.976	86.297	97.273
Barcelona.....	1.850.961	2.178.561	4.029.522	—	—	—	1.850.961	2.178.561	4.029.522
Bilbao .....	1.838.029	2.191.610	4.029.639	77.503	17.979	95.482	1.915.532	2.209.589	4.125.121
Cádiz (Bahía de) .....	604.812	338.554	943.366	23.401	7.134	30.535	628.213	345.688	973.901
Cartagena .....	491.123	581.369	1.072.492	4.560	14.589	19.149	495.683	595.958	1.091.641
Castellón .....	241.462	227.487	468.949	—	—	—	241.462	227.487	468.949
Ceuta .....	243	54.727	54.970	—	—	—	243	54.727	54.970
Ferrol.....	70.938	26.880	97.818	—	6.265	6.265	70.938	33.145	104.083
Gijón.....	102.970	68.706	171.676	953	475	1.428	103.923	69.181	173.104
Huelva .....	306.185	70.887	377.072	—	—	—	306.185	70.887	377.072
La Coruña .....	108.984	69.025	178.009	—	—	—	108.984	69.025	178.009
Las Palmas (P.E.) .....	393.710	761.817	1.155.527	—	—	—	393.710	761.817	1.155.527
Málaga .....	95.382	172.405	267.787	—	—	—	95.382	172.405	267.787
Melilla .....	6.648	33.225	39.873	—	—	—	6.648	33.225	39.873
Pasajes .....	558.938	1.749.711	2.308.649	—	—	—	558.938	1.749.711	2.308.649
Pontevedra (Marín y Ría)	103.636	70.022	173.658	—	—	—	103.636	70.022	173.658
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	121.497	470.264	591.761	—	—	—	121.497	470.264	591.761
Santander .....	325.634	442.994	768.628	3.015	195	3.210	328.649	443.189	771.838
Sevilla .....	87.851	251.521	339.372	—	—	—	87.851	251.521	339.372
Tarragona .....	229.988	168.384	398.372	1.300	4.232	5.532	231.288	172.616	403.904
Valencia .....	2.174.404	2.492.333	4.666.737	—	7.533	7.533	2.174.404	2.499.866	4.674.270
Vigo .....	703.337	481.625	1.184.962	1.917	58.630	60.547	705.254	540.255	1.245.509
Villagarcía de Arosa.....	31.385	26.789	58.174	—	—	—	31.385	26.789	58.174
C.A.G.P.....	55.183	141.471	196.654	61.629	48.536	110.165	116.812	190.007	306.819
Com. Autónomas.....	343.190	310.895	654.085	148	6.410	6.558	343.338	317.305	660.643
<b>TOTAL .....</b>	<b>14.009.348</b>	<b>16.983.629</b>	<b>30.992.977</b>	<b>1.197.350</b>	<b>272.240</b>	<b>1.469.590</b>	<b>15.206.698</b>	<b>17.255.869</b>	<b>32.462.567</b>

**5.2.3. Graneles sólidos. Toneladas**  
**Solid bulks. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
	Algeciras-La Línea.....	947	78.768	79.715	5.785	1.230.054	1.235.839	6.732	1.308.822
Alicante.....	133.738	474.171	607.909	—	—	—	133.738	474.171	607.909
Almería.....	658.541	47.457	705.998	3.199.788	1.130.447	4.330.235	3.858.329	1.177.904	5.036.233
Avilés.....	291.764	274.090	565.854	11.744	14.986	26.730	303.508	289.076	592.584
Baleares (P.E.).....	4.107	795.662	799.769	25.210	—	25.210	29.317	795.662	824.979
Barcelona.....	30.003	724.706	754.709	583.945	1.800.260	2.384.205	613.948	2.524.966	3.138.914
Bilbao.....	351.787	4.409.668	4.761.455	59.953	792.727	852.680	411.740	5.202.395	5.614.135
Cádiz (Bahía de).....	166.077	377.844	543.921	—	2.624	2.624	166.077	380.468	546.545
Cartagena.....	172.500	365.472	537.972	60.522	71.714	132.236	233.022	437.186	670.208
Castellón.....	81.645	243.030	324.675	—	—	—	81.645	243.030	324.675
Ceuta.....	—	1.440	1.440	—	—	—	—	1.440	1.440
Ferrol.....	128.982	743.154	872.136	—	—	—	128.982	743.154	872.136
Gijón.....	39.868	8.679.386	8.719.254	—	—	—	39.868	8.679.386	8.719.254
Huelva.....	170.208	1.283.840	1.454.048	9.146	1.151.779	1.160.925	179.354	2.435.619	2.614.973
La Coruña.....	423.606	1.156.279	1.579.885	—	—	—	423.606	1.156.279	1.579.885
Las Palmas (P.E.).....	3.962	201.884	205.846	—	—	—	3.962	201.884	205.846
Málaga.....	210.451	655.918	866.369	—	—	—	210.451	655.918	866.369
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	251.633	275.287	526.920	—	87.870	87.870	251.633	363.157	614.790
Pontevedra (Marín y Ría)	21.515	255.948	277.463	—	—	—	21.515	255.948	277.463
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	410.942	410.942	1.007	—	1.007	1.007	410.942	411.949
Santander.....	338.367	1.921.226	2.259.593	28.796	314.514	343.310	367.163	2.235.740	2.602.903
Sevilla.....	516.827	1.165.613	1.682.440	15.559	152.895	168.454	532.386	1.318.508	1.850.894
Tarragona.....	326.140	5.244.431	5.570.571	—	244.565	244.565	326.140	5.488.996	5.815.136
Valencia.....	1.246.177	2.052.652	3.298.829	—	—	—	1.246.177	2.052.652	3.298.829
Vigo.....	—	54.433	54.433	—	—	—	—	54.433	54.433
Villagarcía de Arosa.....	—	42.218	42.218	—	—	—	—	42.218	42.218
C.A.G.P.....	86.990	172.847	259.837	287.572	2.145.682	2.433.254	374.562	2.318.529	2.693.091
Com. Autónomas.....	1.826.476	108.322	1.934.798	925.828	207.820	1.133.648	2.752.304	316.142	3.068.446
<b>TOTAL.....</b>	<b>7.482.311</b>	<b>32.216.688</b>	<b>39.698.999</b>	<b>5.214.855</b>	<b>9.347.937</b>	<b>14.562.792</b>	<b>12.697.166</b>	<b>41.564.625</b>	<b>54.261.791</b>

**5.2.3.1. Graneles sólidos sin instalación especial. Toneladas**  
**Solid bulks handled without special facilities. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea.....	947	6.753	7.700	5.785	310.973	316.758	6.732	317.726	324.458
Alicante .....	2.500	228.444	230.944	—	—	—	2.500	228.444	230.944
Almería .....	658.541	47.457	705.998	995.054	1.130.447	2.125.501	1.653.595	1.177.904	2.831.499
Avilés .....	291.764	274.090	565.854	11.744	14.986	26.730	303.508	289.076	592.584
Baleares (P.E.) .....	4.107	795.662	799.769	25.210	—	25.210	29.317	795.662	824.979
Barcelona.....	30.003	724.706	754.709	—	—	—	30.003	724.706	754.709
Bilbao .....	351.787	4.409.668	4.761.455	—	—	—	351.787	4.409.668	4.761.455
Cádiz (Bahía de) .....	150.433	330.277	480.710	—	2.624	2.624	150.433	332.901	483.334
Cartagena .....	172.500	360.520	533.020	60.522	71.714	132.236	233.022	432.234	665.256
Castellón .....	81.645	177.328	258.973	—	—	—	81.645	177.328	258.973
Ceuta .....	—	1.440	1.440	—	—	—	—	1.440	1.440
Ferrol.....	3.050	714.597	717.647	—	—	—	3.050	714.597	717.647
Gijón.....	20.419	413.386	433.805	—	—	—	20.419	413.386	433.805
Huelva .....	104.846	1.283.840	1.388.686	—	—	—	104.846	1.283.840	1.388.686
La Coruña .....	387.100	1.156.279	1.543.379	—	—	—	387.100	1.156.279	1.543.379
Las Palmas (P.E.) .....	3.662	17.938	21.600	—	—	—	3.662	17.938	21.600
Málaga .....	210.451	655.918	866.369	—	—	—	210.451	655.918	866.369
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	249.333	275.287	524.620	—	—	—	249.333	275.287	524.620
Pontevedra (Marín y Ría)	21.515	255.948	277.463	—	—	—	21.515	255.948	277.463
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	143.183	143.183	1.007	—	1.007	1.007	143.183	144.190
Santander .....	260.892	1.918.254	2.179.146	—	314.514	314.514	260.892	2.232.768	2.493.660
Sevilla .....	516.827	1.145.694	1.662.521	15.559	19.948	35.507	532.386	1.165.642	1.698.028
Tarragona .....	326.140	4.347.900	4.674.040	—	244.565	244.565	326.140	4.592.465	4.918.605
Valencia .....	620.063	1.780.691	2.400.754	—	—	—	620.063	1.780.691	2.400.754
Vigo .....	—	50.380	50.380	—	—	—	—	50.380	50.380
Vilagarcía de Arosa.....	—	42.218	42.218	—	—	—	—	42.218	42.218
C.A.G.P. ....	86.990	172.847	259.837	60.114	1.080	61.194	147.104	173.927	321.031
Com. Autónomas .....	1.826.476	108.322	1.934.798	12.826	31.504	44.330	1.839.302	139.826	1.979.128
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.381.991</b>	<b>21.839.027</b>	<b>28.221.018</b>	<b>1.187.821</b>	<b>2.142.355</b>	<b>3.330.176</b>	<b>7.569.812</b>	<b>23.981.382</b>	<b>31.551.194</b>

**5.2.3.2. Graneles sólidos por instalación especial. Toneladas**  
**Solid bulks handled by special facilities. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
	Algeciras-La Línea.....	—	72.015	72.015	—	919.081	919.081	—	991.096
Alicante .....	131.238	245.727	376.965	—	—	—	131.238	245.727	376.965
Almería .....	—	—	—	2.204.734	—	2.204.734	2.204.734	—	2.204.734
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—	583.945	1.800.260	2.384.205	583.945	1.800.260	2.384.205
Bilbao .....	—	—	—	59.953	792.727	852.680	59.953	792.727	852.680
Cádiz (Bahía de) .....	15.644	47.567	63.211	—	—	—	15.644	47.567	63.211
Cartagena .....	—	4.952	4.952	—	—	—	—	4.952	4.952
Castellón .....	—	65.702	65.702	—	—	—	—	65.702	65.702
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	125.932	28.557	154.489	—	—	—	125.932	28.557	154.489
Gijón.....	19.449	8.266.000	8.285.449	—	—	—	19.449	8.266.000	8.285.449
Huelva .....	65.362	—	65.362	9.146	1.151.779	1.160.925	74.508	1.151.779	1.226.287
La Coruña .....	36.506	—	36.506	—	—	—	36.506	—	36.506
Las Palmas (P.E.).....	300	183.946	184.246	—	—	—	300	183.946	184.246
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	2.300	—	2.300	—	87.870	87.870	2.300	87.870	90.170
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	267.759	267.759	—	—	—	—	267.759	267.759
Santander .....	77.475	2.972	80.447	28.796	—	28.796	106.271	2.972	109.243
Sevilla .....	—	19.919	19.919	—	132.947	132.947	—	152.866	152.866
Tarragona .....	—	896.531	896.531	—	—	—	—	896.531	896.531
Valencia .....	626.114	271.961	898.075	—	—	—	626.114	271.961	898.075
Vigo.....	—	4.053	4.053	—	—	—	—	4.053	4.053
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	227.458	2.144.602	2.372.060	227.458	2.144.602	2.372.060
Com. Autónomas.....	—	—	—	913.002	176.316	1.089.318	913.002	176.316	1.089.318
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.100.320</b>	<b>10.377.661</b>	<b>11.477.981</b>	<b>4.027.034</b>	<b>7.205.582</b>	<b>11.232.616</b>	<b>5.127.354</b>	<b>17.583.243</b>	<b>22.710.597</b>

**5.2.4. Graneles líquidos. Toneladas**  
**Liquid bulks. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras-La Línea.....	—	—	—	1.188.158	8.893.210	10.081.368	1.188.158	8.893.210	10.081.368
Alicante .....	8.609	44.819	53.428	—	—	—	8.609	44.819	53.428
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	70.840	79.215	150.055	—	184.601	184.601	70.840	263.816	334.656
Baleares (P.E.) .....	—	61.985	61.985	—	—	—	—	61.985	61.985
Barcelona.....	—	—	—	343.792	4.241.096	4.584.888	343.792	4.241.096	4.584.888
Bilbao .....	1.411.587	814.290	2.225.877	2.017.829	9.095.485	11.113.314	3.429.416	9.909.775	13.339.191
Cádiz (Bahía de) .....	29.604	52.103	81.707	—	—	—	29.604	52.103	81.707
Cartagena .....	2.368.197	6.482.317	8.850.514	—	10.329	10.329	2.368.197	6.492.646	8.860.843
Castellón .....	6.707	39.577	46.284	569.256	4.013.986	4.583.242	575.963	4.053.563	4.629.526
Ceuta .....	108.916	402.257	511.173	—	—	—	108.916	402.257	511.173
Ferrol.....	—	—	—	2.845	—	2.845	2.845	—	2.845
Gijón.....	—	232.386	232.386	—	—	—	—	232.386	232.386
Huelva .....	536.524	487.837	1.024.361	869.640	3.538.386	4.408.026	1.406.164	4.026.223	5.432.387
La Coruña .....	1.269.862	5.363.881	6.633.743	—	—	—	1.269.862	5.363.881	6.633.743
Las Palmas (P.E.).....	52.707	888.379	941.086	—	—	—	52.707	888.379	941.086
Málaga .....	132.393	484.342	616.735	—	5.837.927	5.837.927	132.393	6.322.269	6.454.662
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	17.572	—	17.572	—	—	—	17.572	—	17.572
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	19.839	389.826	409.665	225.941	4.371.326	4.597.267	245.780	4.761.152	5.006.932
Santander .....	30.326	6.226	36.552	25.639	122.706	148.345	55.965	128.932	184.897
Sevilla .....	44.640	8.978	53.618	61.067	4.207	65.274	105.707	13.185	118.892
Tarragona .....	181.525	208.655	390.180	3.343.208	10.117.495	13.460.703	3.524.733	10.326.150	13.850.883
Valencia .....	266.448	292.058	558.506	43.603	95.093	138.696	310.051	387.151	697.202
Vigo .....	—	54.728	54.728	—	—	—	—	54.728	54.728
Villagarcía de Arosa.....	6.897	108.524	115.421	—	—	—	6.897	108.524	115.421
C.A.G.P.....	49.747	—	49.747	—	19.207	19.207	49.747	19.207	68.954
Com. Autónomas.....	—	9.244	9.244	—	3.961	3.961	—	13.205	13.205
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.612.940</b>	<b>16.511.627</b>	<b>23.124.567</b>	<b>8.690.978</b>	<b>50.549.015</b>	<b>59.239.993</b>	<b>15.303.918</b>	<b>67.060.642</b>	<b>82.364.560</b>

**5.3 MERCANCIAS EN CABOTAJE Y EXTERIOR**  
**GOODS DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC. TONS**

**5.3.1. Total. Toneladas**  
**Total. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea.....	3.560.793	3.764.804	7.325.597	6.590.860	10.279.284	16.870.144	10.151.653	14.044.088	24.195.741
Alicante .....	579.440	1.896.803	2.476.243	—	23.653	23.653	579.440	1.920.456	2.499.896
Almería .....	920.543	469.514	1.390.057	4.143.377	1.187.112	5.330.489	5.063.920	1.656.626	6.720.546
Avilés .....	650.655	654.569	1.305.224	1.408.458	1.032.522	2.440.980	2.059.113	1.687.091	3.746.204
Baleares (P.E.) .....	1.095.923	4.887.608	5.983.531	58.772	79.854	138.626	1.154.695	4.967.462	6.122.157
Barcelona.....	3.684.526	3.596.730	7.281.256	1.682.911	9.065.572	10.748.483	5.367.437	12.662.302	18.029.739
Bilbao .....	4.677.599	7.624.911	12.302.510	2.541.758	10.361.191	12.902.949	7.219.357	17.986.102	25.205.459
Cádiz (Bahía de) .....	1.433.804	1.311.238	2.745.042	23.401	50.958	74.359	1.457.205	1.362.196	2.819.401
Cartagena .....	5.138.697	8.316.980	13.455.677	89.631	138.654	228.285	5.228.328	8.455.634	13.683.962
Castellón.....	352.977	605.138	958.115	2.803.515	4.083.190	6.886.705	3.156.492	4.688.328	7.844.820
Ceuta .....	445.412	2.372.712	2.818.124	—	—	—	445.412	2.372.712	2.818.124
Ferrol.....	272.666	879.109	1.151.775	17.203	73.640	90.843	289.869	952.749	1.242.618
Gijón.....	1.111.533	10.455.387	11.566.920	953	1.878	2.831	1.112.486	10.457.265	11.569.751
Huelva .....	1.812.457	2.136.937	3.949.394	1.307.526	4.750.126	6.057.652	3.119.983	6.887.063	10.007.046
La Coruña .....	4.157.598	7.222.210	11.379.808	—	—	—	4.157.598	7.222.210	11.379.808
Las Palmas (P.E.).....	1.624.622	5.760.713	7.385.335	—	—	—	1.624.622	5.760.713	7.385.335
Málaga .....	670.811	2.352.687	3.023.498	—	6.117.566	6.117.566	670.811	8.470.253	9.141.064
Melilla .....	130.109	327.450	457.559	—	—	—	130.109	327.450	457.559
Pasajes .....	848.574	2.613.236	3.461.810	—	274.780	274.780	848.574	2.888.016	3.736.590
Pontevedra (Marín y Ría)	143.289	389.862	533.151	—	—	—	143.289	389.862	533.151
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	1.847.981	3.402.110	5.250.091	2.186.105	4.549.569	6.735.674	4.034.086	7.951.679	11.985.765
Santander .....	702.823	2.840.759	3.543.582	58.399	480.391	538.790	761.222	3.321.150	4.082.372
Sevilla .....	1.130.983	1.544.456	2.675.439	81.445	279.092	360.537	1.212.428	1.823.548	3.035.976
Tarragona .....	1.457.902	5.864.716	7.322.618	5.356.865	11.564.890	16.921.755	6.814.767	17.429.606	24.244.373
Valencia .....	4.850.598	6.961.084	11.811.682	43.603	120.660	164.263	4.894.201	7.081.744	11.975.945
Vigo.....	772.597	1.860.688	2.633.285	1.917	59.192	61.109	774.514	1.919.880	2.694.394
Villagarcía de Arosa.....	59.593	355.536	415.129	—	—	—	59.593	355.536	415.129
C.A.G.P.....	191.920	978.907	1.170.827	682.726	2.457.468	3.140.194	874.646	3.436.375	4.311.021
Com. Autónomas.....	2.752.141	702.129	3.454.270	1.449.686	1.923.753	3.373.439	4.201.827	2.625.882	6.827.709
<b>TOTAL .....</b>	<b>47.078.566</b>	<b>92.148.983</b>	<b>139.227.549</b>	<b>30.529.111</b>	<b>68.954.995</b>	<b>99.484.106</b>	<b>77.607.677</b>	<b>161.103.978</b>	<b>238.711.655</b>

**5.3.2. Mercancía general. Toneladas**  
**General cargo. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras-La Línea.....	3.536.017	3.295.451	6.831.468	88.852	11.695	100.547	3.624.869	3.307.146	6.932.015
Alicante .....	357.384	353.215	710.599	—	—	—	357.384	353.215	710.599
Almería .....	114.663	190.226	304.889	474	—	474	115.137	190.226	305.363
Avilés .....	144.535	205.543	350.078	1.394.281	101.311	1.495.592	1.538.816	306.854	1.845.670
Baleares (P.E.) .....	1.022.217	2.730.555	3.752.772	10.067	21.020	31.087	1.032.284	2.751.575	3.783.859
Barcelona.....	3.626.978	2.816.984	6.443.962	—	—	—	3.626.978	2.816.984	6.443.962
Bilbao.....	2.019.154	2.258.358	4.277.512	79.105	19.365	98.470	2.098.259	2.277.723	4.375.982
Cádiz (Bahía de) .....	1.000.110	711.422	1.711.532	23.401	48.334	71.735	1.023.511	759.756	1.783.267
Cartagena .....	517.861	610.164	1.128.025	6.895	14.596	21.491	524.756	624.760	1.149.516
Castellón .....	249.718	227.487	477.205	—	—	—	249.718	227.487	477.205
Ceuta .....	310.047	571.037	881.084	—	—	—	310.047	571.037	881.084
Ferrol.....	106.096	65.496	171.592	14.358	37.210	51.568	120.454	102.706	223.160
Gijón.....	165.035	78.635	243.670	953	1.878	2.831	165.988	80.513	246.501
Huelva .....	307.083	72.383	379.466	—	—	—	307.083	72.383	379.466
La Coruña .....	111.613	69.025	180.638	—	—	—	111.613	69.025	180.638
Las Palmas (P.E.).....	1.511.252	2.428.029	3.939.281	—	—	—	1.511.252	2.428.029	3.939.281
Málaga .....	288.338	279.937	568.275	—	—	—	288.338	279.937	568.275
Melilla .....	130.109	278.344	408.453	—	—	—	130.109	278.344	408.453
Pasajes .....	578.689	1.750.677	2.329.366	—	—	—	578.689	1.750.677	2.329.366
Pontevedra (Marín y Ría)	121.774	70.340	192.114	—	—	—	121.774	70.340	192.114
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	1.359.921	2.049.639	3.409.560	205	—	205	1.360.126	2.049.639	3.409.765
Santander .....	325.795	443.350	769.145	3.964	195	4.159	329.759	443.545	773.304
Sevilla .....	373.578	340.868	714.446	—	22.664	22.664	373.578	363.532	737.110
Tarragona .....	355.970	208.117	564.087	38.725	13.257	51.982	394.695	221.374	616.069
Valencia .....	3.314.040	3.203.526	6.517.566	—	9.479	9.479	3.314.040	3.213.005	6.527.045
Vigo .....	772.597	548.492	1.321.089	1.917	59.192	61.109	774.514	607.684	1.382.198
Villagarcía de Arosa.....	52.696	26.789	79.485	—	—	—	52.696	26.789	79.485
C.A.G.P.....	55.183	148.351	203.534	66.585	63.810	130.395	121.768	212.161	333.929
Com. Autónomas.....	552.819	500.601	1.053.420	192	6.410	6.602	553.011	507.011	1.060.022
<b>TOTAL .....</b>	<b>23.381.272</b>	<b>26.533.041</b>	<b>49.914.313</b>	<b>1.729.974</b>	<b>430.416</b>	<b>2.160.390</b>	<b>25.111.246</b>	<b>26.963.457</b>	<b>52.074.703</b>

**5.3.3. Graneles sólidos. Toneladas**  
**Solid bulks. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras-La Línea.....	24.776	270.024	294.800	5.785	1.244.804	1.250.589	30.561	1.514.828	1.545.389
Alicante .....	208.597	501.276	709.873	—	—	—	208.597	501.276	709.873
Almería .....	805.880	47.457	853.337	4.142.903	1.187.112	5.330.015	4.948.783	1.234.569	6.183.352
Avilés .....	374.427	305.070	679.497	11.744	657.575	669.319	386.171	962.645	1.348.816
Baleares (P.E.) .....	73.706	1.116.948	1.190.654	48.705	—	48.705	122.411	1.116.948	1.239.359
Barcelona .....	57.548	779.746	837.294	1.235.505	2.074.954	3.310.459	1.293.053	2.854.700	4.147.753
Bilbao .....	548.391	4.479.276	5.027.667	217.078	1.171.384	1.388.462	765.469	5.650.660	6.416.129
Cádiz (Bahía de) .....	392.348	390.857	783.205	—	2.624	2.624	392.348	393.481	785.829
Cartagena .....	315.010	813.448	1.128.458	72.227	88.636	160.863	387.237	902.084	1.289.321
Castellón .....	96.552	338.074	434.626	—	—	—	96.552	338.074	434.626
Ceuta .....	1	38.683	38.684	—	—	—	1	38.683	38.684
Ferrol.....	166.570	807.211	973.781	—	—	—	166.570	807.211	973.781
Gijón.....	922.229	9.157.047	10.079.276	—	—	—	922.229	9.157.047	10.079.276
Huelva .....	676.609	1.323.548	2.000.157	214.383	1.151.779	1.366.162	890.992	2.475.327	3.366.319
La Coruña .....	486.553	1.634.707	2.121.260	—	—	—	486.553	1.634.707	2.121.260
Las Palmas (P.E.).....	46.389	660.633	707.022	—	—	—	46.389	660.633	707.022
Málaga .....	250.080	683.728	933.808	—	—	—	250.080	683.728	933.808
Melilla .....	—	14.215	14.215	—	—	—	—	14.215	14.215
Pasajes .....	251.633	297.946	549.579	—	274.780	274.780	251.633	572.726	824.359
Pontevedra (Marín y Ría)	21.515	300.607	322.122	—	—	—	21.515	300.607	322.122
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	70.400	844.144	914.544	2.957	47.521	50.478	73.357	891.665	965.022
Santander .....	346.702	1.927.034	2.273.736	28.796	316.134	344.930	375.498	2.243.168	2.618.666
Sevilla .....	712.765	1.194.610	1.907.375	19.099	196.305	215.404	731.864	1.390.915	2.122.779
Tarragona .....	868.211	5.374.165	6.242.376	63.625	255.213	318.838	931.836	5.629.378	6.561.214
Valencia .....	1.265.318	2.070.907	3.336.225	—	—	—	1.265.318	2.070.907	3.336.225
Vigo .....	—	424.303	424.303	—	—	—	—	424.303	424.303
Villagarcía de Arosa.....	—	220.223	220.223	—	—	—	—	220.223	220.223
C.A.G.P.....	86.990	363.550	450.540	616.141	2.168.666	2.784.807	703.131	2.532.216	3.235.347
Com. Autónomas .....	2.199.322	137.327	2.336.649	1.449.494	1.834.998	3.284.492	3.648.816	1.972.325	5.621.141
<b>TOTAL .....</b>	<b>11.268.522</b>	<b>36.516.764</b>	<b>47.785.286</b>	<b>8.128.442</b>	<b>12.672.485</b>	<b>20.800.927</b>	<b>19.396.964</b>	<b>49.189.249</b>	<b>68.586.213</b>

**5.3.3.1. Graneles sólidos sin instalación especial. Toneladas**  
**Solid bulks handled without special facilities. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras-La Línea.....	20.173	6.753	26.926	5.785	314.143	319.928	25.958	320.896	346.854
Alicante .....	10.109	255.549	265.658	—	—	—	10.109	255.549	265.658
Almería .....	805.880	47.457	853.337	995.054	1.187.112	2.182.166	1.800.934	1.234.569	3.035.503
Avilés .....	374.427	305.070	679.497	11.744	196.242	207.986	386.171	501.312	887.483
Baleares (P.E.) .....	8.307	948.797	957.104	48.705	—	48.705	57.012	948.797	1.005.809
Barcelona.....	57.548	779.746	837.294	—	—	—	57.548	779.746	837.294
Bilbao .....	548.391	4.479.276	5.027.667	—	—	—	548.391	4.479.276	5.027.667
Cádiz (Bahía de) .....	376.704	334.097	710.801	—	2.624	2.624	376.704	336.721	713.425
Cartagena .....	315.010	614.339	929.349	72.227	88.636	160.863	387.237	702.975	1.090.212
Castellón.....	96.552	272.372	368.924	—	—	—	96.552	272.372	368.924
Ceuta .....	1	35.630	35.631	—	—	—	1	35.630	35.631
Ferrol.....	3.050	726.868	729.918	—	—	—	3.050	726.868	729.918
Gijón.....	224.070	419.811	643.881	—	—	—	224.070	419.811	643.881
Huelva .....	453.575	1.323.548	1.777.123	—	—	—	453.575	1.323.548	1.777.123
La Coruña .....	406.234	1.247.675	1.653.909	—	—	—	406.234	1.247.675	1.653.909
Las Palmas (P.E.).....	46.089	93.863	139.952	—	—	—	46.089	93.863	139.952
Málaga .....	233.948	683.728	917.676	—	—	—	233.948	683.728	917.676
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	249.333	297.946	547.279	—	—	—	249.333	297.946	547.279
Pontevedra (Marín y Ría)	21.515	264.457	285.972	—	—	—	21.515	264.457	285.972
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	576.385	576.385	2.957	—	2.957	2.957	576.385	579.342
Santander .....	269.227	1.924.062	2.193.289	—	316.134	316.134	269.227	2.240.196	2.509.423
Sevilla .....	675.706	1.174.691	1.850.397	17.979	53.833	71.812	693.685	1.228.524	1.922.209
Tarragona .....	868.211	4.411.816	5.280.027	63.625	255.213	318.838	931.836	4.667.029	5.598.865
Valencia .....	631.204	1.798.946	2.430.150	—	—	—	631.204	1.798.946	2.430.150
Vigo .....	—	69.660	69.660	—	—	—	—	69.660	69.660
Vilagarcía de Arosa.....	—	81.124	81.124	—	—	—	—	81.124	81.124
C.A.G.P.....	86.990	197.014	284.004	60.114	1.080	61.194	147.104	198.094	345.198
Com. Autónomas.....	2.199.322	137.327	2.336.649	47.222	41.880	89.102	2.246.544	179.207	2.425.751
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.981.576</b>	<b>23.508.007</b>	<b>32.489.583</b>	<b>1.325.412</b>	<b>2.456.897</b>	<b>3.782.309</b>	<b>10.306.988</b>	<b>25.964.904</b>	<b>36.271.892</b>

**5.3.3.2. Graneles sólidos por instalación especial. Toneladas**  
**Solid bulks handled by special facilities. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras-La Línea.....	4.603	263.271	267.874	—	930.661	930.661	4.603	1.193.932	1.198.535
Alicante.....	198.488	245.727	444.215	—	—	—	198.488	245.727	444.215
Almería.....	—	—	—	3.147.849	—	3.147.849	3.147.849	—	3.147.849
Avilés.....	—	—	—	—	461.333	461.333	—	461.333	461.333
Baleares (P.E.).....	65.399	168.151	233.550	—	—	—	65.399	168.151	233.550
Barcelona.....	—	—	—	1.235.505	2.074.954	3.310.459	1.235.505	2.074.954	3.310.459
Bilbao.....	—	—	—	217.078	1.171.384	1.388.462	217.078	1.171.384	1.388.462
Cádiz (Bahía de).....	15.644	56.760	72.404	—	—	—	15.644	56.760	72.404
Cartagena.....	—	199.109	199.109	—	—	—	—	199.109	199.109
Castellón.....	—	65.702	65.702	—	—	—	—	65.702	65.702
Ceuta.....	—	3.053	3.053	—	—	—	—	3.053	3.053
Ferrol.....	163.520	80.343	243.863	—	—	—	163.520	80.343	243.863
Gijón.....	698.159	8.737.236	9.435.395	—	—	—	698.159	8.737.236	9.435.395
Huelva.....	223.034	—	223.034	214.383	1.151.779	1.366.162	437.417	1.151.779	1.589.196
La Coruña.....	80.319	387.032	467.351	—	—	—	80.319	387.032	467.351
Las Palmas (P.E.).....	300	566.770	567.070	—	—	—	300	566.770	567.070
Málaga.....	16.132	—	16.132	—	—	—	16.132	—	16.132
Melilla.....	—	14.215	14.215	—	—	—	—	14.215	14.215
Pasajes.....	2.300	—	2.300	—	274.780	274.780	2.300	274.780	277.080
Pontevedra (Marín y Ría)	—	36.150	36.150	—	—	—	—	36.150	36.150
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	70.400	267.759	338.159	—	47.521	47.521	70.400	315.280	385.680
Santander.....	77.475	2.972	80.447	28.796	—	28.796	106.271	2.972	109.243
Sevilla.....	37.059	19.919	56.978	1.120	142.472	143.592	38.179	162.391	200.570
Tarragona.....	—	962.349	962.349	—	—	—	—	962.349	962.349
Valencia.....	634.114	271.961	906.075	—	—	—	634.114	271.961	906.075
Vigo.....	—	354.643	354.643	—	—	—	—	354.643	354.643
Villagarcía de Arosa.....	—	139.099	139.099	—	—	—	—	139.099	139.099
C.A.G.P.....	—	166.536	166.536	556.027	2.167.586	2.723.613	556.027	2.334.122	2.890.149
Com. Autónomas.....	—	—	—	1.402.272	1.793.118	3.195.390	1.402.272	1.793.118	3.195.390
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.286.946</b>	<b>13.008.757</b>	<b>15.295.703</b>	<b>6.803.030</b>	<b>10.215.588</b>	<b>17.018.618</b>	<b>9.089.976</b>	<b>23.224.345</b>	<b>32.314.321</b>

**5.3.4. Graneles líquidos. Toneladas**  
**Liquid bulks. Tons**

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras-La Línea.....	—	199.329	199.329	6.496.223	9.022.785	15.519.008	6.496.223	9.222.114	15.718.337
Alicante.....	13.459	1.042.312	1.055.771	—	23.653	23.653	13.459	1.065.965	1.079.424
Almería.....	—	231.831	231.831	—	—	—	—	231.831	231.831
Avilés.....	131.693	143.956	275.649	2.433	273.636	276.069	134.126	417.592	551.718
Baleares (P.E.).....	—	1.040.105	1.040.105	—	58.834	58.834	—	1.098.939	1.098.939
Barcelona.....	—	—	—	447.406	6.990.618	7.438.024	447.406	6.990.618	7.438.024
Bilbao.....	2.110.054	887.277	2.997.331	2.245.575	9.170.442	11.416.017	4.355.629	10.057.719	14.413.348
Cádiz (Bahía de).....	41.346	208.959	250.305	—	—	—	41.346	208.959	250.305
Cartagena.....	4.305.826	6.893.368	11.199.194	10.509	35.422	45.931	4.316.335	6.928.790	11.245.125
Castellón.....	6.707	39.577	46.284	2.803.515	4.083.190	6.886.705	2.810.222	4.122.767	6.932.989
Ceuta.....	135.364	1.762.992	1.898.356	—	—	—	135.364	1.762.992	1.898.356
Ferrol.....	—	6.402	6.402	2.845	36.430	39.275	2.845	42.832	45.677
Gijón.....	24.269	1.219.705	1.243.974	—	—	—	24.269	1.219.705	1.243.974
Huelva.....	828.765	741.006	1.569.771	1.093.143	3.598.347	4.691.490	1.921.908	4.339.353	6.261.261
La Coruña.....	3.559.432	5.518.478	9.077.910	—	—	—	3.559.432	5.518.478	9.077.910
Las Palmas (P.E.).....	66.981	2.672.051	2.739.032	—	—	—	66.981	2.672.051	2.739.032
Málaga.....	132.393	1.389.022	1.521.415	—	6.117.566	6.117.566	132.393	7.506.588	7.638.981
Melilla.....	—	34.891	34.891	—	—	—	—	34.891	34.891
Pasajes.....	18.252	564.613	582.865	—	—	—	18.252	564.613	582.865
Pontevedra (Marín y Ría)	—	18.915	18.915	—	—	—	—	18.915	18.915
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	417.660	508.327	925.987	2.182.943	4.502.048	6.684.991	2.600.603	5.010.375	7.610.978
Santander.....	30.326	470.375	500.701	25.639	164.062	189.701	55.965	634.437	690.402
Sevilla.....	44.640	8.978	53.618	62.346	60.123	122.469	106.986	69.101	176.087
Tarragona.....	233.721	282.434	516.155	5.254.515	11.296.420	16.550.935	5.488.236	11.578.854	17.067.090
Valencia.....	271.240	1.686.651	1.957.891	43.603	111.181	154.784	314.843	1.797.832	2.112.675
Vigo.....	—	887.893	887.893	—	—	—	—	887.893	887.893
Villagarcía de Arosa.....	6.897	108.524	115.421	—	—	—	6.897	108.524	115.421
C.A.G.P.....	49.747	467.006	516.753	—	224.992	224.992	49.747	691.998	741.745
Com. Autónomas.....	—	64.201	64.201	—	82.345	82.345	—	146.546	146.546
<b>TOTAL.....</b>	<b>12.428.772</b>	<b>29.099.178</b>	<b>41.527.950</b>	<b>20.670.695</b>	<b>55.852.094</b>	<b>76.522.789</b>	<b>33.099.46784.951.272</b>	<b>118.050.739</b>	

5.4. CLASIFICACION DE LAS MERCANCIAS POR AREAS Y PAISES DE ORIGEN Y DESTINO  
GOODS BY COUNTRY

5.4.1. Europa Occidental  
West Europe

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Bélgica y Luxemburgo .....	1.191.359	1.432.410	2.623.769
Dinamarca .....	99.905	219.776	319.681
Francia .....	2.439.612	2.778.031	5.217.643 ✓
Grecia.....	596.547	512.830	1.109.377
Irlanda.....	194.459	245.407	439.866
Italia .....	325.5715	2.310.275	5.565.990 ✓
Países Bajos .....	3.326.293	4.376.804	7.703.097 ✓
Portugal .....	734.708	1.934.215	2.668.923
Reino Unido .....	4.990.509	4.244.099	9.234.608 ✓
República Federal Alemana .....	1.482.884	912.051	2.394.935 ✓
<b>Total.....</b>	<b>18.311.991</b>	<b>18.965.898</b>	<b>37.277.889 ✓</b>

5.4.2 Resto Europa Occidental  
Remaining western Europe Countries

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Andorra.....	8	447	455
Austria .....	5.687	—	5.687 ✓
Chipre .....	260.632	146.655	407.287
Finlandia .....	390.511	331.614	722.125 ✓
Reino Unido (Gibraltar).....	26.539	526.956	553.495
Islandia .....	12.776	36.819	49.595
Malta .....	66.335	100.070	166.405
Noruega.....	316.977	597.114	914.091
Suecia .....	420.007	303.590	723.597 ✓
Suiza .....	4.540	3.134	7.674
Turquía .....	4.524.773	664.052	5.188.825 ✓
<b>Total.....</b>	<b>6.028.785</b>	<b>2.710.451</b>	<b>8.739.236 ✓</b>

5.4.3. Europa Oriental  
East Europe

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Albania.....	1	32.859	32.860
Bulgaria .....	148.991	13.126	162.117
Checoslovaquia.....	55	1.281	1.336
Hungría .....	836	—	836
Polonia.....	644.086	47.726	691.812
Rumania .....	623.718	197.862	821.580
Unión Soviética.....	7.269.450	582.321	7.851.771 ✓
Yugoslavia.....	252.624	50.667	303.291
<b>Total.....</b>	<b>8.939.761</b>	<b>925.842</b>	<b>9.865.603 ✓</b>

5.4.4. Oriente Medio  
Middle East

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Arabia Saudita .....	1.145.198	1.011.622	2.156.820 ✓
Bahrain .....	55.254	7.818	63.072
Egipto.....	6.276.086	251.475	6.527.561 ✓
Emiratos Arabes Unidos .....	1.093.291	152.243	1.245.534 ✓
Irán .....	3.127.178	247.494	3.374.672 ✓
Iraq.....	81.026	1.667	82.693
Israel .....	215.999	159.016	375.015
Jordania.....	17.131	97.514	114.645
Kuwait.....	364.583	71.503	436.086
Líbano .....	29.899	82.512	112.411
Omán .....	1.333	5.761	7.094
Qatar .....	7.681	6.673	14.354
Siria.....	252.603	144.914	397.517 ✓
Yemen del Norte.....	1.718	10.235	11.953
<b>Total.....</b>	<b>12.668.980</b>	<b>2.250.447</b>	<b>14.919.427 ✓</b>

5.4.5. Asia  
Asia

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Bangladesh.....	15.641	3.131	18.772
Birmania .....	—	450	450
Brunei .....	—	77	77
China.....	173.759	185.596	359.355
Corea del Norte.....	58	9.779	9.837
Corea del sur .....	66.583	130.658	197.241
Filipinas .....	37.876	31.122	68.998
Hong-Kong .....	176.756	196.801	373.557
India .....	374.731	129.663	504.394
Indonesia .....	251.572	126.515	378.087 ✓
Japón .....	204.255	370.351	574.606
Kampuchea (Camboya).....	—	4	4
Laos.....	4.953	—	4.953
Malasia .....	115.669	33.217	148.886
Pakistán .....	105.515	62.086	167.601
Singapur .....	454.855	810.981	1.265.836 ✓
Sri Lanka .....	21.171	865	22.036
Taiwan .....	124.983	165.624	290.607
Thailandia.....	660.908	42.474	703.382
Vietnam .....	19.775	—	19.775
<b>Total.....</b>	<b>2.809.060</b>	<b>2.299.394</b>	<b>5.108.454 ✓</b>

5.4.6. Países de Africa  
Africa Countries

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Africa del Sur .....	5.498.394	479.453	5.977.847 ✓
Angola .....	223.470	4.3019	266.489
Argelia .....	4.907.314	1.791.572	6.698.886 ✓
Benin .....	56.982	16.014	72.996
Camerún .....	1.131.545	33.708	1.165.253
Comoros .....	14	75	89
Congo .....	476.890	36.490	513.380
Costa de Marfil .....	298.386	532.347	830.733
Djibuoti .....	12.540	10.493	23.033
Etiopía .....	152	15.263	15.415
Gabón .....	284995	25.841	310.836
Gambia .....	4.785	6.314	11.099
Ghana .....	66.647	64.368	131.015
Guinea .....	16.151	119.078	135.229
Guinea Ecuatorial .....	49.865	17.164	67.029
Guinea-Bissau .....	4.202	51.287	55.489
Kenya .....	39.766	46.635	86.401
Liberia .....	259.142	137.128	396.270
Libia .....	6.864.298	244.219	7.108.517 ✓
Madagascar .....	3.331	6.374	9.705
Mali .....	—	38	38
Marruecos .....	2.430.047	893.023	3.323.070 ✓
Mauricio .....	71	902	973
Mauritania .....	976.725	24.231	1.000.956
Mozambique .....	4.751	44.030	48.781
Namibia .....	3.884	53	3.937
Nigeria .....	9.009.928	324.606	9.334.534 ✓
República de Cabo Verde .....	—	49.605	49.605
Reunión .....	—	15.151	15.151
Santo Tome y Príncipe .....	669	1.156	1.825
Senegal .....	253.033	250.547	503.580
Seychelles .....	442	983	1.425
Sierra Leona .....	3.723	11.648	15.371
Somalia .....	11.973	2.234	14.207
Sudan .....	28.579	13.304	41.883
Tanzania .....	11.992	7.408	19.400
Togo .....	235.394	53.636	289.030
Tunez .....	592.720	356.310	949.030
Zaire .....	125.448	27.937	153.385
<b>Total</b> .....	<b>33.888.248</b>	<b>5.753.644</b>	<b>39.641.892</b> ✓

5.4.7. América del Norte  
North America

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Canada .....	1.316.033	672.110	1.988.143
Estados Unidos de América .....	11.857.581	4.617.192	16.474.773
México .....	11.646.256	270.111	11.916.367
<b>Total</b> .....	<b>24.819.870</b>	<b>5.559.413</b>	<b>30.379.283</b> ✓

**5.4.8. América Central**  
*Central America*

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Antillas Neerlandesas.....	6.552	3.053	9.605
Bahamas.....	4.200	4.200	
Barbados.....	—	226	226
Belize.....	—	3	3
Bermudas.....	3	98	101
Costa Rica.....	5.237	8.980	14.217
Cuba.....	93.155	132.782	225.937
El Salvador.....	1.184	5.773	6.957
Guadalupe.....	—	22.165	22.165
Guatemala.....	11.426	19.704	31.130
Haití.....	3654	538	4.192
Honduras.....	30.989	2.692	33.681
Islas Virgenes de los Estados Unidos.....	—	141.272	141.272
Jamaica.....	2.928	34.167	37.095
Martinica.....	—	3.399	3.399
Nicaragua.....	9.863	4.406	14.269
Panamá.....	78.545	13.049	91.594
Puerto Rico.....	4.863	99.410	104.273
República Dominicana.....	29.808	56.070	85.878
San Vicente.....	2.292	2.946	5.238
Trinidad y Tobago.....	31.181	1.053	32.234
<b>Total.....</b>	<b>31.1680</b>	<b>555.986</b>	<b>867.666</b>

**5.4.9. América del Sur**  
*South America*

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Argentina.....	1.322.548	150.578	1.473.126
Brasil.....	5.485.586	766.240	6.251.826
Chile.....	349.875	63.950	413.825
Colombia.....	442.080	72.089	514.169
Ecuador.....	19.586	9.661	29.247
Guyana.....	22.778	505	23.283
Guyana Francesa.....	123	12.347	12.470
Islas Falkland o Malvinas.....	500	—	500
Paraguay.....	3481	2.568	6.049
Perú.....	81.669	14.183	95.852
Uruguay.....	84.406	15.527	99.933
Venezuela.....	1.727.149	173.326	1.900.475
<b>Total.....</b>	<b>9.539.781</b>	<b>1.280.974</b>	<b>10.820.755</b>

**5.4.10. Oceanía**  
*West Pacific*

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Australia.....	1.968.118	151.144	2.119.262
Nueva Zelanda.....	32.356	24.972	57.328
<b>Total.....</b>	<b>2.000.474</b>	<b>176.116</b>	<b>2.176.590</b>

**5.5. PAISES DE ORIGEN Y DESTINO  
GOODS BY COUNTRY**

**5.5.1. Tráfico Superior a 10.000 toneladas  
Over 10.000 Tons**

PAIS	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Estados Unidos de América.....	11.857.581	4.617.192	16.474.773
México .....	11.646.256	270.111	11.916.367
Nigeria .....	9.009.928	324.606	9.334.534
Reino Unido .....	4.990.509	4.244.099	9.234.608
Unión Soviética.....	7.269.450	582.321	7.851.771
Países Bajos .....	3.326.293	4.376.804	7.703.097
Libia .....	6.864.298	244.219	7.108.517
Argelia .....	4.907.314	1.791.572	6.698.886
Egipto.....	6.276.086	251.475	6.527.561
Brasil .....	5.485.586	766.240	6.251.826
África del Sur .....	5.498.394	479.453	5.977.847
Italia .....	3.255.715	2.310.275	5.565.990
Francia .....	2.439.612	2.778.031	5.217.643
Turquía .....	4.524.773	664.052	5.188.825
Irán .....	3.127.178	247.494	3.374.672
Marruecos .....	2.430.047	893.023	3.323.070
Portugal .....	734.708	1.934.215	2.668.923
Bélgica y Luxemburgo .....	1.191.359	1.432.410	2.623.769
República Federal Alemana .....	1.482.884	912.051	2.394.935
Arabia Saudita .....	1.145.198	1.011.622	2.156.820
Australia .....	1.968.118	151.144	2.119.262
Canadá.....	1.316.033	672.110	1.988.143
Venezuela .....	1.727.149	173.326	1.900.475
Argentina.....	1.322.548	150.578	1.473.126
Singapur .....	454.855	810.981	1.265.836
Emiratos Arabes Unidos .....	1.093.291	152.243	1.245.534
Camerún .....	1.131.545	33.708	1.165.253
Grecia.....	596.547	512.830	1.109.377
Mauritania .....	976.725	24.231	1.000.956
Tunez .....	592.720	356.310	949.030
Noruega.....	316.977	597.114	914.091
Costa de Marfil.....	298.386	532.347	830.733
Rumania .....	623.718	197.862	821.580
Suecia .....	420.007	303.590	723.597
Finlandia .....	390.511	331.614	722.125
Tailandia.....	660.908	42.474	703.382
Polonia .....	644.086	47.726	691.812
Japón .....	204.255	370.351	574.606
Reino Unido (Gibraltar) .....	26.539	526.956	553.495
Colombia .....	442.080	72.089	514.169
Congo .....	476.890	36.490	513.380
India .....	374.731	129.663	504.394
Senegal.....	253.033	250.547	503.580
Irlanda.....	194.459	245.407	439.866
Kuwait.....	364.583	71.503	436.086
Chile.....	349.875	63.950	413.825
Chipre .....	260.632	146.655	407.287
Siria.....	252.603	144.914	397.517
Liberia .....	259.142	137.128	396.270
Indonesia .....	251.572	126.515	378.087
Israel .....	215.999	159.016	375.015
Hong-Kong .....	176.756	196.801	373.557
China.....	173.759	185.596	359.355
Dinamarca .....	99.905	219.776	319.681
Gabón .....	284.995	25.841	310.836
Yugoslavia.....	252.624	50.667	303.291
Taiwan .....	124.983	165.624	290.607
Togo .....	235.394	53.636	289.030
Angola .....	223.470	43.019	266.489
Cuba.....	93.155	132.782	225.937
Corea del sur .....	66.583	130.658	197.241
Pakistán .....	105.515	62.086	167.601
Malta .....	66.335	100.070	166.405
Bulgaria .....	148.991	13.126	162.117
Zaire .....	125.448	27.937	153.385
Malasia .....	115.669	33.217	148.886

(Continuación)  
(Cont.)

PAIS	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Islas Vírgenes de los Estados Unidos .....	—	141.272	141.272
Guinea .....	16.151	119.078	135.229
Ghana .....	66.647	64.368	131.015
Jordania .....	17.131	97.514	114.645
Líbano .....	29.899	82.512	112.411
Puerto Rico .....	4.863	99.410	104.273
Uruguay .....	84.406	15.527	99.933
Perú .....	81.669	14.183	95.852
Panamá .....	78.545	13.049	91.594
Kenya .....	39.766	46.635	86.401
República Dominicana .....	29.808	56.070	85.878
Iraq .....	81.026	1.667	82.693
Benin .....	56.982	16.014	72.996
Filipinas .....	37.876	31.122	68.998
Guinea Ecuatorial .....	49.865	17.164	67.029
Bahrain .....	55.254	7.818	63.072
Nueva Zelanda .....	32.356	24.972	57.328
Guinea-Bissau .....	4.202	51.287	55.489
República de Cabo Verde .....	—	49.605	49.605
Islandia .....	12.776	36.819	49.595
Mozambique .....	4.751	44.030	48.781
Sudan .....	28.579	13.304	41.883
Jamaica .....	2.928	34.167	37.095
Honduras .....	30.989	2.692	33.681
Albania .....	1	32.859	32.860
Trinidad y Tobago .....	31.181	1.053	32.234
Guatemala .....	11.426	19.704	31.130
Ecuador .....	19.586	9.661	29.247
Guyana .....	22.778	505	23.283
Djibuti .....	12.540	10.493	23.033
Guadalupe .....	—	22.165	22.165
Sri Lanka .....	21.171	865	22.036
Vietnam .....	19.775	—	19.775
Tanzania .....	11.992	7.408	19.400
Bangladesh .....	15.641	3.131	18.772
Etiopía .....	152	15.263	15.415
Sierra Leona .....	3.723	11.648	15.371
Reunión .....	—	15.151	15.151
Qatar .....	7.681	6.673	14.354
Nicaragua .....	9.863	4.406	14.269
Costa Rica .....	5.237	8.980	14.217
Somalia .....	11.973	2.234	14.207
Guyana Francesa .....	123	12.347	12.470
Yemen del Norte .....	1.718	10.235	11.953
Gambia .....	4.785	6.314	11.099

5.5. PAISES DE ORIGEN Y DESTINO  
GOODS BY COUNTRY

5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas  
Over 1,000,000 Tons

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTO PORT	ESTADOS UNIDOS			MEXICO			NIGERIA		
	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total
Algeciras-La Línea .....	777.695	394.253	1.171.948	—	15.673	15.673	834.793	47.821	882.614
Alicante .....	53.762	22.022	75.784	1	123	124	—	24.778	24.778
Almería .....	39.407	398.733	438.140	—	—	—	—	75.408	75.408
Avilés .....	36.213	98.871	135.084	2.711	90.615	93.326	17.478	2.020	19.498
Baleares (P.E.) .....	48.962	74	49.036	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	1.646.094	212.155	1.858.249	19.946	15.795	35.741	5.795	31.645	37.440
Bilbao .....	1.555.571	651.879	2.207.450	2.360.203	43.525	2.403.728	1.091.696	28.268	1.119.964
Cádiz (Bahía de) .....	189.307	123.785	313.092	203	1.378	1.581	—	595	595
Cartagena .....	279.574	125.218	404.792	2.727.141	668	2.727.809	352.606	4.691	357.297
Castellón .....	2.550	4.427	6.977	884.738	—	884.738	1.594.508	3.530	1.598.038
Ceuta .....	—	12.285	12.285	—	1.000	1.000	2.135	2.980	5.115
Ferrol .....	151.476	1.207	152.683	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	2.299.291	21.832	2.321.123	—	43	43	—	—	—
Huelva .....	169.532	171.110	340.642	609.164	44.607	653.771	1.457.777	47.519	1.505.296
La Coruña .....	445.262	350.004	795.266	240.537	—	240.537	624.692	27.411	652.103
Las Palmas (P.E.) .....	186.305	24.881	211.186	—	—	—	5.182	3.118	8.300
Málaga .....	41.118	4.303	45.421	1.417.520	—	1.417.520	899.320	—	899.320
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	334.310	2.674	336.984	—	7	7	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría) .....	117.130	5.239	122.369	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	174.990	78	175.068	1.685.312	3	1.685.315	461.660	—	461.660
Santander .....	60.710	211.376	272.086	—	—	—	414	—	414
Sevilla .....	149.788	4.350	154.138	—	—	—	—	5.062	5.062
Tarragona .....	1.633.021	1.056.317	2.689.338	1.672.995	23.713	1.696.708	1.657.276	12.678	1.669.954
Valencia .....	1.388.127	717.071	2.105.198	25.785	32.961	58.746	4.596	7.082	11.678
Vigo .....	50.880	813	51.693	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. .....	26.506	2235	28.741	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>11.857.581</b>	<b>4.617.192</b>	<b>16.474.773</b>	<b>11.646.256</b>	<b>270.111</b>	<b>11.916.367</b>	<b>9.009.928</b>	<b>324.606</b>	<b>9.334.534</b>

5.5.2.

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTO PORT	REINO UNIDO			UNION SOVIETICA			PAISES BAJOS		
	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total
Algeciras-La Línea .....	239.438	91.123	330.561	300.027	—	300.027	231.138	271.976	503.114
Alicante .....	7.017	67	7.084	2.955	1.636	4.591	26.991	24	27.015
Almería .....	—	601.877	601.877	2.177	—	2.177	—	532.199	532.199
Avilés .....	115.310	167.949	283.259	48.427	59.039	107.466	92.718	204.133	296.851
Baleares (P.E.) .....	8.897	9.731	18.628	1.018	—	1.018	878	2.400	3.278
Barcelona .....	208.705	32.267	240.972	65.952	26.813	92.765	104.526	20.444	124.970
Bilbao .....	1.479.410	838.515	2.317.925	2.757.339	44.993	2.802.332	930.661	827.682	1.758.343
Cádiz (Bahía de) .....	22.133	126.428	148.561	53.719	12.077	65.796	8.382	141.838	150.220
Cartagena .....	81.958	236.191	318.149	139.513	36.245	175.758	85.110	96.800	181.910
Castellón .....	110.780	93.937	204.717	916.358	2.523	918.881	6.042	78.222	84.264
Ceuta .....	24.594	3.060	27.654	26.355	9.300	35.655	51.529	3.22	51.851
Ferrol .....	29.9205	11.878	311.083	—	—	—	25.386	24.921	50.307
Gijón .....	161.439	1.256	162.695	4.75	—	475	264.940	869	265.809
Huelva .....	19.660	80.845	100.505	50.394	135.756	186.150	138.187	371.072	509.259
La Coruña .....	351.960	297.208	649.168	260.911	—	260.911	130.487	351.982	482.469
Las Palmas (P.E.) .....	87.034	60.251	147.285	56.555	3.643	60.198	241.428	106.695	348.123
Málaga .....	23.053	103.593	126.646	620.715	4.510	625.225	1.221	18.026	19.247
Melilla .....	2.376	—	2.376	—	—	—	21.596	6.648	28.244
Pasajes .....	658.628	260.676	919.304	165.711	—	165.711	319.994	109.753	429.747
Pontevedra (Marín y Ría) .....	17.273	44.819	62.092	—	—	—	22.868	18.753	41.621
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	61.870	50.641	112.511	179.588	—	179.588	125.825	33.405	159.230
Santander .....	247.596	636.870	884.466	3	183.388	183.391	61.829	175.243	237.072
Sevilla .....	286.370	73.160	359.530	25.767	1.507	27.274	63.330	42.554	105.884
Tarragona .....	287.974	188.635	476.609	1.417.016	13.281	1.430.297	74.857	576.937	651.794
Valencia .....	110.583	165.480	276.063	167.600	46.379	213.979	134.438	89.375	223.813
Vigo .....	39.397	30.070	69.467	43	—	43	31.674	17.620	49.294
Villagarcía de Arosa .....	301	3.232	3.533	10.832	1.231	12.063	58.175	1.617	59.792
C.A.G.P. .....	37.548	34.340	71.888	—	—	—	72.083	255.294	327.377
<b>TOTAL</b> .....	<b>4.990.509</b>	<b>4.244.099</b>	<b>9.234.608</b>	<b>7.269.450</b>	<b>582.321</b>	<b>7.851.771</b>	<b>3.326.293</b>	<b>4.376.804</b>	<b>7.703.097</b>

5.5. PAISES DE ORIGEN Y DESTINO  
GOODS BY COUNTRY

5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas  
Over 1,000,000 Tons

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTO PORT	LIBIA			ARGELIA			EGIPTO		
	Desem.	Embarc.	Total	Desem.	Embarc.	Total	Desem.	Embarc.	Total
	Disemb.	Embark.	Total	Disemb.	Embark.	Total	Disemb.	Embark.	Total
Algeciras-La Línea	1.180.336	137	1.180.473	886.016	4.371	890.387	3.460.123	2.540	3.462.663
Alicante	37	—	37	5.239	71.053	76.292	681	681	23.223
Almería	—	—	—	1.696	553.854	555.550	—	562	562
Avilés	—	5.586	5.586	40.619	2.2042	62.661	—	8.676	8.676
Baleares (P.E.)	—	—	—	861	1.053	1.914	2.831	—	2.831
Barcelona	1.090.561	634	1.091.195	1.895.655	48.702	1.944.357	47.902	58.266	106.168
Bilbao	210.789	1.536	212.325	76.763	64.120	140.883	370.159	23.082	393.241
Cádiz (Bahía de)	—	—	—	2.131	126.963	129.094	502	593	1.095
Cartagena	11.353	117.082	128.435	385.323	476.316	861.639	572.046	—	572.046
Castellón	158.495	1.140	159.635	15.311	20.819	36.130	3.899	26.600	30.499
Ceuta	—	4.621	4.621	—	—	—	—	672	672
Ferrol	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón	—	—	—	15.484	12.000	27.484	989	—	989
Huelva	225.107	13.923	239.030	612.033	47.947	659.980	—	—	—
La Coruña	2.683.884	15.970	2.699.854	23.540	8.002	31.542	139.412	33.000	172.412
Las Palmas (P.E.)	—	—	—	—	1.063	1.063	1.306	46	1.352
Málaga	30.5702	1.722	307.424	571.960	40.021	611.981	714.057	32.000	746.057
Melilla	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes	—	998	998	—	51.647	51.647	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	95.548	—	95.548	101.447	—	101.447	472.236	—	472.236
Santander	—	—	—	13.385	821	14.206	—	—	—
Sevilla	—	3.429	3.429	6.368	43.288	49.656	8.479	14.608	23.087
Tarragona	873.862	34.331	908.193	195.668	72.319	267.987	464.131	22.901	487.032
Valencia	17.104	43.024	60.128	46.936	69.779	116.715	11.068	10.771	21.839
Vigo	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa	11.520	86	11.606	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.	—	—	—	10.879	55.392	66.271	6.265	17.158	23.423
<b>TOTAL</b>	<b>6.864.298</b>	<b>244.219</b>	<b>7.108.517</b>	<b>4.907.314</b>	<b>1.791.572</b>	<b>6.698.886</b>	<b>6.276.086</b>	<b>251.475</b>	<b>6.527.561</b>

5.5.2.

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTO PORT	BRASIL			AFRICA DEL SUR			ITALIA		
	Desem.	Embarc.	Total	Desem.	Embarc.	Total	Desem.	Embarc.	Total
	Disemb.	Embark.	Total	Disemb.	Embark.	Total	Disemb.	Embark.	Total
Algeciras-La Línea	4.879	20	4.899	675.010	500	675.510	356.486	395.561	752.047
Alicante	1.121	24.344	25.465	36.161	—	36.161	26.879	37.042	63.921
Almería	—	—	—	933.405	15.000	948.405	—	77.500	77.500
Avilés	2.798	—	2.798	9.388	—	9.388	12.205	86.145	98.350
Baleares (P.E.)	5.710	—	5.710	700.064	—	700.064	87.452	3.072	90.524
Barcelona	527.913	208.310	736.223	400.950	67.829	468.779	592.267	222.527	814.794
Bilbao	273.075	104.100	377.175	458.760	437	459.197	105.168	59.208	164.376
Cádiz (Bahía de)	5.337	13.562	18.899	76.978	12.208	89.186	7.937	20.048	27.985
Cartagena	184.714	23.304	208.018	—	—	—	102.039	54.645	156.684
Castellón	—	622	622	—	—	—	43.016	106.875	149.891
Ceuta	—	5.720	5.720	—	—	—	24.537	6.595	31.132
Ferrol	6.658	—	6.658	—	—	—	—	—	—
Gijón	3.423.527	2.500	3.426.027	193.439	—	193.439	3.264	9.605	12.869
Huelva	58.287	11.563	69.850	41.213	5.412	46.625	7.287	71.260	78.547
La Coruña	70.495	—	70.495	160.711	—	160.711	1.000	64.635	65.635
Las Palmas (P.E.)	18.555	1.988	20.543	27.435	72	27.507	173.257	7.863	181.120
Málaga	53.059	2.284	55.343	—	—	—	17.760	129.789	147.549
Melilla	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes	13.308	31.900	45.208	12.994	—	12.994	11.565	1.378	12.943
Pontevedra (Marín y Ría)	58.465	—	58.465	—	—	—	—	24.319	24.319
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	13.525	813	14.338	27.601	2.411	30.012	167.492	4.075	171.567
Santander	6.441	273.931	280.372	—	357.715	357.715	11.857	9.641	21.498
Sevilla	35.884	—	35.884	—	6.837	6.837	92.737	153.762	246.499
Tarragona	483.750	57.204	540.954	1.474.151	7.986	1.482.137	990.698	126.046	1.116.744
Valencia	191.999	27.298	219.297	227.004	2.060	229.064	392.197	366.461	758.658
Vigo	17.415	—	17.415	41.880	486	42.366	5.229	26.4794	270.023
Villagarcía de Arosa	6.569	—	6.569	1.250	—	1.250	—	—	—
C.A.G.P.	—	—	—	—	500	500	23.386	34.308	57.694
<b>TOTAL</b>	<b>5.485.586</b>	<b>766.240</b>	<b>6.251.826</b>	<b>5.498.394</b>	<b>479.453</b>	<b>5.977.847</b>	<b>3.255.715</b>	<b>2.310.275</b>	<b>5.565.990</b>

## 5.5.2.

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTO PORT	FRANCIA			TURQUIA			IRAN		
	Desem.	Embarc.	Total	Desem.	Embarc.	Total	Desem.	Embarc.	Total
	Disemb.	Embark.	Total	Disemb.	Embark.	Total	Disemb.	Embark.	Total
Algeciras-La Línea .....	260.268	186.633	446.901	156.108	46.557	202.665	—	—	—
Alicante .....	85.031	65	85.096	27.042	—	27.042	—	—	—
Almería .....	—	282.158	282.158	52.860	18.530	71.390	—	—	—
Avilés .....	6.102	112.093	118.195	4.543	55.421	59.964	3.006	32.531	35.537
Baleares (P.E.) .....	23.726	1.048	24.774	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	453.777	146.918	600.695	119.410	129.511	248.921	—	27.502	27.502
Bilbao .....	253.314	532.852	786.166	36.612	20.109	56.721	466.770	28.307	495.077
Cádiz (Bahía de) .....	9.739	203	9.942	29.051	13.295	42.346	—	—	—
Cartagena .....	56.260	70.152	126.412	1.172.750	30.981	1.203.731	317.835	21.963	339.798
Castellón .....	169.529	119.862	289.391	215.592	13.331	228.923	132.038	70.940	202.978
Ceuta .....	18.045	120	18.165	—	11.195	11.195	—	—	—
Ferrol .....	—	—	—	—	7.792	7.792	—	—	—
Gijón .....	12.180	777	12.957	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	150.669	155.746	306.415	654.967	65.395	720.362	—	8.179	8.179
La Coruña .....	134.805	176.148	310.953	26.620	10.330	36.950	—	2.557	2.557
Las Palmas (P.E.) .....	93.507	9.777	103.284	8.045	1.830	9.875	—	—	—
Málaga .....	20.632	5.259	25.891	1.022.453	—	1.022.453	287.831	4.133	291.964
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	49.883	19.111	68.994	6.390	4.000	10.390	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría) .....	—	10.859	10.859	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	59.165	30.511	89.676	362.404	160	362.564	397.869	—	397.869
Santander .....	1.894	71.729	73.623	12.182	19.189	31.371	4.000	4.935	8.935
Sevilla .....	5.619	88.972	94.591	204.210	32.604	236.814	—	2.156	2.156
Tarragona .....	72.343	310.182	382.525	184.757	118.292	303.049	1.511.628	7.293	1.518.921
Valencia .....	255.069	198.226	453.295	225.574	55.960	281.534	6.201	36.998	43.199
Vigo .....	22.8114	238.251	466.365	72	384	456	—	—	—
Vilagarcía de Arosa .....	1.529	—	1.529	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	18.412	28.791	47.203	9.186	42.317	51.503	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>2.439.612</b>	<b>2.778.031</b>	<b>5.217.643</b>	<b>4.524.773</b>	<b>664.052</b>	<b>5.188.825</b>	<b>3.127.178</b>	<b>247.494</b>	<b>3.374.672</b>

## 5.5.2.

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTO PORT	MARRUECOS			PORTUGAL			BELGICA Y LUXEM.		
	Desem.	Embarc.	Total	Desem.	Embarc.	Total	Desem.	Embarc.	Total
	Disemb.	Embark.	Total	Disemb.	Embark.	Total	Disemb.	Embark.	Total
Algeciras-La Línea .....	447.403	373.538	820.941	179.031	307.040	486.071	24.299	177.225	201.524
Alicante .....	13.207	11.296	24.503	—	4.340	4.340	8.991	48	9.039
Almería .....	1.500	—	1.500	947	12.000	12.947	—	206.675	206.675
Avilés .....	13.773	9.426	23.199	1.000	17.029	18.029	53.430	147.259	200.689
Baleares (P.E.) .....	4.418	1.220	5.638	—	—	—	—	—	395
Barcelona .....	29.443	81.277	110.720	38.061	103.639	141.700	47.361	43.706	91.067
Bilbao .....	39.804	81.550	121.354	40.360	379.869	420.229	232.566	162.644	395.210
Cádiz (Bahía de) .....	64.051	63.434	127.485	3.712	14.002	17.714	1.204	6.095	7.299
Cartagena .....	182.844	23.451	206.295	754	189.775	190.529	7.152	55.752	62.904
Castellón .....	3.344	19.445	22.789	—	68.560	68.560	1.527	—	1.527
Ceuta .....	—	1.203	1.203	10.876	—	10.876	349	—	349
Ferrol .....	9.962	4.742	14.704	—	11.172	11.172	—	118.191	118.191
Gijón .....	1.505	2.873	4.378	—	17.597	17.597	40.386	546	40.932
Huelva .....	1.058.840	26.822	1.085.662	158.710	233.659	392.369	33.175	88.577	121.752
La Coruña .....	7.310	32.759	40.069	21.108	7.911	29.019	58.190	8.638	66.828
Las Palmas (P.E.) .....	42.154	12.158	54.312	31.338	4.088	35.426	62.425	1.554	63.979
Málaga .....	20.345	1.250	21.595	6.061	855	6.916	728	10.650	11.378
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	9.811	8.204	18.015	3.489	3.422	6.911	112.261	61.876	174.137
Pontevedra (Marín y Ría) .....	2.209	650	2.859	2.275	8.905	11.180	1.127	—	1.127
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	693	3.223	3.916	36.484	89.326	125.810	152.520	1.315	153.835
Santander .....	15.005	78.015	93.020	48.327	14.896	63.223	87.277	122.217	209.494
Sevilla .....	76.440	4.732	81.172	79.621	24.395	104.016	41.141	71.749	112.890
Tarragona .....	313.235	4.587	317.822	24.001	394.853	418.854	45.642	39.746	85.388
Valencia .....	58.028	36.256	94.284	46.763	26.882	73.645	48.398	91.389	139.787
Vigo .....	8.280	2.208	10.488	1.790	—	1.790	17.579	15.508	33.087
Vilagarcía de Arosa .....	—	8.704	8.704	—	—	—	53.942	—	53.942
C.A.G.P. ....	6.443	—	6.443	—	—	—	59.689	1.050	60.739
<b>TOTAL</b> .....	<b>2.430.047</b>	<b>893.023</b>	<b>3.323.070</b>	<b>734.708</b>	<b>1.934.215</b>	<b>2.668.923</b>	<b>1.191.359</b>	<b>1.432.410</b>	<b>2.623.769</b>

5.5. PAISES DE ORIGEN Y DESTINO  
GOODS BY COUNTRY

5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas  
Over 1,000,000 Tons

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTO PORT	REP. FED. ALEMANA			ARABIA SAUDITA			AUSTRALIA		
	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total
Algeciras-La Línea	166.199	51.121	217.320	236.572	212.363	448.935	—	—	—
Alicante	24.507	23	24.530	—	—	—	—	—	—
Almería	—	31.298	31.298	—	33.000	33.000	66.739	37.293	104.032
Avilés	32.911	58.869	91.780	—	9.139	9.139	—	—	—
Baleares (P.E.)	—	92	487	—	—	—	—	40	40
Barcelona	34.386	17.782	52.168	28.650	28.617	57.267	34.195	86.109	120.304
Bilbao	338.911	64.499	403.410	5	92.516	92.521	223.197	23.278	246.475
Cádiz (Bahía de)	14.716	29.220	43.936	164	—	164	4.679	—	4.679
Cartagena	2.539	161.006	163.545	174.640	3.222	177.862	—	—	—
Castellón	—	2.186	2.186	4.374	98.974	103.348	—	—	84.776
Ceuta	37.259	—	37.259	—	—	—	—	—	—
Ferrol	247.679	3.216	250.895	—	—	—	—	—	—
Gijón	102.840	5.733	108.573	20.129	1.229	21.358	1.139.783	—	1.139.783
Huelva	12.278	47.053	59.331	—	1.501	1.501	99.586	—	99.586
La Coruña	13.116	4.713	17.829	83.988	1.515	85.503	—	—	—
Las Palmas (P.E.)	83.472	27.938	111.410	—	—	—	—	—	—
Málaga	—	584	584	—	—	—	—	—	—
Melilla	9.253	—	9.253	—	—	—	—	—	—
Pasajes	110.485	146.831	257.316	—	873	873	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	17.929	6.786	24.715	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	71.170	13.731	84.901	307.830	—	307.830	—	—	—
Santander	8.372	41.653	50.025	—	—	—	2.496	3.021	5.517
Sevilla	53.112	17.603	70.715	—	—	—	10.782	—	10.782
Tarragona	11.265	31.189	42.454	216.303	167.086	383.389	312.445	—	312.445
Valencia	49.769	148.910	198.679	48.802	360.334	409.136	8.224	1.443	9.667
Vigo	8.947	15	8.962	—	1.253	1.253	—	—	—
Villagarcía de Arosa	—	—	—	23.741	—	23.741	—	—	—
C.A.G.P.	31.374	—	31.374	—	—	—	65.992	—	65.992
<b>TOTAL</b>	<b>1.482.884</b>	<b>912.051</b>	<b>2.394.935</b>	<b>1.145.198</b>	<b>1.011.622</b>	<b>2.156.820</b>	<b>1.968.118</b>	<b>151.144</b>	<b>2.119.262</b>

5.5.2.

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTO PORT	CANADA			VENEZUELA			ARGENTINA		
	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total
Algeciras-La Línea	38.158	33.206	71.364	—	—	—	—	3.107	3.107
Alicante	—	8.220	8.220	225	31	256	2.416	—	2.416
Almería	—	121.595	121.595	84.749	68.018	68.018	—	—	—
Avilés	71.015	303	71.318	7.000	26.107	33.107	140.157	14.448	154.605
Baleares (P.E.)	—	19	19	—	—	—	—	—	—
Barcelona	77.226	57.850	135.076	8.159	7.508	15.667	181.100	12.448	193.548
Bilbao	729.053	144.257	873.310	565.330	34.104	599.434	189.583	13.840	203.423
Cádiz (Bahía de)	31.621	20.316	51.937	1.794	3.344	5.138	8.728	1.733	10.461
Cartagena	10.356	30.233	40.589	67.153	871	68.024	156	—	156
Castellón	40 84.776	647	40 647	—	—	—	—	—	—
Ceuta	—	2.140	2.140	262.744	—	262.744	1393	—	1393
Ferrol	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón	—	—	—	253.413	454	253.867	1.683	4.004	5.687
Huelva	70.691	20.86	72.777	—	10.015	10.015	25.093	—	25.093
La Coruña	33.305	2.625	35.930	37.595	—	37.595	150.249	910	151.159
Las Palmas (P.E.)	920	532	1.452	177.925	—	177.925	43.816	2.222	46.038
Málaga	418	—	418	—	—	—	—	—	—
Melilla	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes	1.046	—	1.046	8.357	—	8.357	27.995	—	27.995
Pontevedra (Marín y Ría)	24.543	—	24.543	—	—	—	53.007	—	53.007
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	145	80.117	80.262	127.544	45	127.589	25.865	395	26.260
Santander	—	26.688	26.688	—	6.753	6.753	51.004	92.109	143.113
Sevilla	—	—	—	—	—	—	46.806	—	46.806
Tarragona	8.234	—	8.234	103.044	—	103.044	64.029	—	64.029
Valencia	21.8911	141.938	360.849	20.634	6.251	26.885	232.716	4.289	237.005
Vigo	351	4	355	532	—	532	39.527	1.073	40.600
Villagarcía de Arosa	—	—	—	—	—	—	—	727	727
C.A.G.P.	—	—	—	924	9.825	10.749	37.225	—	37.225
<b>TOTAL</b>	<b>1.316.033</b>	<b>672.110</b>	<b>1.988.143</b>	<b>1.727.149</b>	<b>173.326</b>	<b>1.900.475</b>	<b>1.322.548</b>	<b>150.578</b>	<b>1.473.126</b>

## 5.5.2.

(Continuación)  
(Cont.)

PUERTO PORT	SINGAPUR			EMIR. ARABES UNI.			CAMERUN		
	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total
Algeciras-La Línea .....	365.504	258.307	623.811	796.292	5.052	801.344	57.591	11.895	69.486
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	79.112	79.112	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	78.260	62.818	141.078	1.349	16.859	18.208	33.183	3.964	37.147
Bilbao .....	1.199	210.305	211.504	276.032	3.047	279.079	551.424	3.456	554.880
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	2.126	2.126	—	—	—
Ceuta .....	—	300	300	—	—	—	—	—	—
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	1.079	—	1.079
Gijón .....	—	10	10	6.555	954	7.509	671	—	671
Huelva .....	—	4.182	4.182	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	2.807	2.807	—	—	—
Las Palmas (P.E.) .....	—	12	12	—	—	—	—	958	958
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	23.7869	—	23.7869
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	016.924	16924	016.924	16924
Pontevedra (Marín y Ría) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	393	—	393	—	—	—	122.484	8	122.492
Santander .....	3	—	3	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	30	—	30
Tarragona .....	—	205.314	205.314	—	—	—	325	—	325
Valencia .....	9.496	67.239	76.735	13.063	40.331	53.394	89.775	13.427	103.202
Vigo .....	—	2494	2494	—	1.955	1.955	20.190	—	20.190
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>454.855</b>	<b>810.981</b>	<b>1.265.836</b>	<b>1.093.291</b>	<b>152.243</b>	<b>1.245.534</b>	<b>1.131.545</b>	<b>33.708</b>	<b>1.165.253</b>

## 5.5.2.

(Conclusión)  
(End)

PUERTO PORT	GRECIA			MAURITANIA		
	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total	Desem. Disemb.	Embarc. Embark.	Total
Algeciras-La Línea .....	70.650	167.332	237.982	84	—	84
Alicante .....	4.354	—	4.354	1.825	—	1.825
Almería .....	4.700	—	4.700	—	—	—
Avilés .....	743	4.630	5.373	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	5.497	—	5.497	—	—	—
Barcelona .....	92.852	83.538	176.390	2.652	2.652	5.304
Bilbao .....	11.343	6.040	17.383	370.292	335	370.627
Cádiz (Bahía de) .....	45.532	14.787	60.319	1.810	—	1.810
Cartajena .....	9.914	—	9.914	—	1.516	1.516
Castellón .....	1.160	1.1647	12.807	—	—	—
Ceuta .....	—	1.780	1.780	—	—	—
Ferrol .....	—	2.065	2.065	—	—	—
Gijón .....	—	1.867	1.867	576.797	—	576.797
Huelva .....	75.031	3.955	78.986	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.) .....	72	115	187	11.959	12.049	24.008
Málaga .....	69.145	12.924	82.069	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	4.749	—	4.749	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría) .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	220	3	223	686	5.253	5.939
Santander .....	3.710	—	3.710	—	—	—
Sevilla .....	18.214	32.018	50.232	—	—	—
Tarragona .....	122.652	37.377	160.029	9.998	—	9.998
Valencia .....	56.009	124.060	180.069	622	2.426	3.048
Vigo .....	—	2.336	2.336	—	—	—
Villagarcía de Arosa .....	—	6.356	6.356	—	—	—
C.A.G.P. .....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>596.547</b>	<b>512.830</b>	<b>1.109.377</b>	<b>976.725</b>	<b>24.231</b>	<b>1.000.956</b>

5.6. CLASIFICACION POR SU NATURALEZA  
CLASSIFICATION BY TYPES

GRUPO ENERGETICO

ENERGY GROUP

5.6.1. Petróleo crudo. Toneladas  
Crude oil. Tons

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	—	—	—	342.428	7.985.091	8.327.519	342.428	7.985.091	8.327.519
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bilbao.....	—	32.881	32.881	62.111	8.026.686	8.088.797	62.111	8.059.567	8.121.678
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena.....	371.769	—	371.769	644.969	5.461.379	6.106.348	1.016.738	5.461.379	6.478.117
Castellón.....	—	32.045	32.045	—	3.922.576	3.922.576	—	3.954.621	3.954.621
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	2.845	—	2.845	2.845	—	2.845
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	32.862	32.862	—	3.119.139	3.119.139	—	3.152.001	3.152.001
La Coruña.....	—	—	—	—	5.057.191	5.057.191	—	5.057.191	5.057.191
Las Palmas (P.E.).....	—	26	26	—	—	—	—	26	26
Málaga.....	—	587.785	587.785	—	6.192.419	6.192.419	—	6.780.204	6.780.204
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	—	—	—	4.074.335	4.074.335	—	4.074.335	4.074.335
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	129.217	673.704	802.921	—	7.427.062	7.427.062	129.217	8.100.766	8.229.983
Valencia.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vilagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>500.986</b>	<b>1.359.303</b>	<b>1.860.289</b>	<b>1.052.353</b>	<b>51.265.878</b>	<b>52.318.231</b>	<b>1.553.339</b>	<b>52.625.181</b>	<b>54.178.520</b>

5.6.2. Fuel-oil Toneladas  
Fuel oil. Tons

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	884.486	278.434	1.162.920	231.688	551.231	782.919	1.116.174	829.665	1.945.839
Alicante.....	—	124.774	124.774	—	—	—	—	124.774	124.774
Almería.....	—	14.512	14.512	—	—	—	—	14.512	14.512
Avilés.....	—	89.035	89.035	—	22.004	22.004	—	111.039	111.039
Baleares (P.E.).....	—	251.592	251.592	—	—	—	—	251.592	251.592
Barcelona.....	—	541.287	541.287	—	32.263	32.263	—	573.550	573.550
Bilbao.....	500.423	—	500.423	1.516.394	849.004	2.365.398	2.016.817	849.004	2.865.821
Cádiz (Bahía de).....	—	70.091	70.091	—	—	—	—	70.091	70.091
Cartagena.....	423.419	49.417	472.836	1.239.059	363.470	1.602.529	1.662.478	412.887	2.075.365
Castellón.....	308.266	—	308.266	294.050	—	294.050	602.316	—	602.316
Ceuta.....	23.526	28.187	102.633	321.493	321.493	424.126	126.209	577.677	703.886
Ferrol.....	—	33.704	33.704	—	—	—	—	33.704	33.704
Gijón.....	6.481	472.621	479.102	—	18.435	18.435	6.481	491.056	497.537
Huelva.....	114.746	62.961	177.707	178.944	37.095	216.039	293.690	100.056	393.746
La Coruña.....	567.034	89.215	656.249	394.532	57.301	451.833	961.566	146.516	1.108.082
Las Palmas (P.E.).....	48	739.295	739.343	40.001	246.854	286.855	40.049	986.149	1.026.198
Málaga.....	—	—	—	—	53.231	53.231	—	53.231	53.231
Melilla.....	—	16.413	16.413	—	—	—	—	16.413	16.413
Pasajes.....	—	140.915	140.915	—	—	—	—	140.915	140.915
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	830.676	56.412	887.088	29.350	230.708	260.058	860.026	287.120	1.147.146
Santander.....	—	159.349	159.349	—	—	—	—	159.349	159.349
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	519.197	—	519.197	1.037.514	476.310	1.513.824	1.556.711	476.310	2.033.021
Valencia.....	—	207.155	207.155	—	—	—	—	207.155	207.155
Vigo.....	—	108.594	108.594	—	13.840	13.840	—	122.434	122.434
Vilagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	290.889	290.889	—	19.207	19.207	—	310.096	310.096
Com. Autonomas.....	—	52.540	52.540	—	—	—	—	52.540	52.540
<b>TOTAL.....</b>	<b>4.178.352</b>	<b>4.105.389</b>	<b>8.283.741</b>	<b>5.064.165</b>	<b>3.292.446</b>	<b>8.356.611</b>	<b>9.242.517</b>	<b>7.397.835</b>	<b>16.640.352</b>

**5.6.3. Gas-oil. Toneladas**  
**Diesel oil. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	1.307.981	20.843	1.328.824	163.011	200.597	363.608	1.470.992	221.440	1.692.432
Alicante.....	2.826	463.104	465.930	—	—	—	2.826	463.104	465.930
Almería.....	—	137.789	137.789	—	—	—	—	137.789	137.789
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	241.836	241.836	—	—	—	—	241.836	241.836
Barcelona.....	14.246	917.239	931.485	—	176.516	176.516	14.246	1.093.755	1.108.001
Bilbao.....	191.196	47.483	238.679	215.560	525.225	740.785	406.756	572.708	979.464
Cádiz (Bahía de).....	5.516	30.985	36.501	—	—	—	5.516	30.985	36.501
Cartagena.....	387.720	58.430	446.150	42.625	126.923	169.548	430.345	185.353	615.698
Castellón.....	1.019.764	7.027	1.026.791	5.980	3.052	9.032	1.025.744	10.079	1.035.823
Ceuta.....	2.872	90.671	93.543	6.283	80.764	87.047	9.155	171.435	180.590
Ferrol.....	—	9.128	9.128	—	—	—	—	9.128	9.128
Gijón.....	6.989	295.459	302.448	—	69.689	69.689	6.989	365.148	372.137
Huelva.....	117.850	35.877	153.727	135.567	112.993	248.560	253.417	148.870	402.287
La Coruña.....	910.485	36.975	947.460	59.436	70.250	129.686	969.921	107.225	1.077.146
Las Palmas (P.E.).....	2.576	494.484	497.060	52.707	602.232	654.939	55.283	1.096.716	1.151.999
Málaga.....	—	209.350	209.350	—	51.999	51.999	—	261.349	261.349
Melilla.....	—	7.547	7.547	—	—	—	—	7.547	7.547
Pasajes.....	680	264.585	265.265	—	—	—	680	264.585	265.265
Pontevedra (Marín y Ría)	—	18.915	18.915	—	—	—	—	18.915	18.915
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	699.967	27.193	727.160	34.243	380.866	415.109	734.210	408.059	1.142.269
Santander.....	—	163.338	163.338	—	120	120	—	163.458	163.458
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	258.199	23.617	281.816	1.156.565	20.572	1.177.137	1.414.764	44.189	1.458.953
Valencia.....	—	627.093	627.093	—	60.536	60.536	—	687.629	687.629
Vigo.....	—	431.247	431.247	—	38.575	38.575	—	469.822	469.822
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	212.543	212.543	—	—	—	—	212.543	212.543
Com. Autonomas.....	—	49.933	49.933	—	9.244	9.244	—	59.177	59.177
<b>TOTAL.....</b>	<b>4.928.867</b>	<b>4.922.691</b>	<b>9.851.558</b>	<b>1.871.977</b>	<b>2.530.153</b>	<b>4.402.130</b>	<b>6.800.844</b>	<b>7.452.844</b>	<b>14.253.688</b>

**5.6.4. Gasolina. Toneladas**  
**Petrol. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	1.527.080	1.308	1.528.388	576.884	20.699	597.583	2.103.964	22.007	2.125.971
Alicante.....	2.024	366.684	368.708	—	32.400	32.400	2.024	399.084	401.108
Almería.....	—	71.204	71.204	—	—	—	—	71.204	71.204
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	289.597	289.597	—	6.000	6.000	—	295.597	295.597
Barcelona.....	1.917	1.020.098	1.022.015	262	352.480	352.742	2.179	1.372.578	1.374.757
Bilbao.....	198.274	28.481	226.755	1.274.887	96.062	1.370.949	1.473.161	124.543	1.597.704
Cádiz (Bahía de).....	—	54.204	54.204	—	—	—	—	54.204	54.204
Cartagena.....	649.918	34.288	684.206	339.861	29.639	369.500	989.779	63.927	1.053.706
Castellón.....	893.957	—	893.957	269.226	—	269.226	1.163.183	—	1.163.183
Ceuta.....	—	10.528	10.528	—	—	—	—	10.528	10.528
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	188.098	188.098	—	10.512	10.512	—	198.610	198.610
Huelva.....	101.309	127.231	228.540	25.516	62.553	88.069	126.825	189.784	316.609
La Coruña.....	678.917	—	678.917	405.544	—	405.544	1.084.461	—	1.084.461
Las Palmas (P.E.).....	11.070	516.534	527.604	—	15.606	15.606	11.070	532.140	543.210
Málaga.....	—	156.424	156.424	—	—	—	—	156.424	156.424
Melilla.....	—	9.244	9.244	—	—	—	—	9.244	9.244
Pasajes.....	—	145.090	145.090	—	—	—	—	145.090	145.090
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	626.755	103.047	729.802	10.419	39.421	49.840	637.174	142.468	779.642
Santander.....	—	100.854	100.854	—	843	843	—	101.697	101.697
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	199.362	54.303	253.665	34.191	58.791	92.982	233.553	113.094	346.647
Valencia.....	1.458	468.131	469.589	12	15.868	15.880	1.470	483.999	485.469
Vigo.....	—	218.438	218.438	—	—	—	—	218.438	218.438
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	138.713	138.713	—	—	—	—	138.713	138.713
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>4.892.041</b>	<b>4.102.499</b>	<b>8.994.540</b>	<b>2.936.802</b>	<b>740.874</b>	<b>3.677.676</b>	<b>7.828.843</b>	<b>4.843.373</b>	<b>12.672.216</b>

**5.6.6. Otros productos petrolíferos. Toneladas**  
**Other petroleum products, Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	20.020	635	20.655	76.456	30.199	106.655	96.476	30.834	127.310
Alicante.....	—	—	—	—	9.865	9.865	—	9.865	9.865
Almería.....	—	8.326	8.326	—	—	—	—	8.326	8.326
Avilés.....	—	59.167	59.167	—	—	—	—	59.167	59.167
Baleares (P.E.).....	—	185.281	185.281	—	55.985	55.985	—	241.266	241.266
Barcelona.....	5.436	22.768	28.204	1.648	214.438	216.086	7.084	237.206	244.290
Bilbao.....	176	743	919	197.899	152.840	350.739	198.075	153.583	351.658
Cádiz (Bahía de).....	1.836	47	1.883	17	363	380	1.853	410	2.263
Cartagena.....	12.438	—	12.438	88.741	4.012	92.753	101.179	4.012	105.191
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	82	2.284	2.366	16	1.077	1.093	98	3.361	3.459
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	4.153	42	4.195	934	140.265	141.199	5.087	140.307	145.394
Huelva.....	24.163	—	24.163	19.281	—	19.281	43.444	—	43.444
La Coruña.....	111.369	—	111.369	274.532	113.560	388.092	385.901	113.560	499.461
Las Palmas (P.E.).....	10.628	11.074	21.702	1.730	21.292	23.022	12.358	32.366	44.724
Málaga.....	241	167.938	168.179	—	5.613	5.613	241	173.551	173.792
Melilla.....	1	1.673	1.674	—	51	51	1	1.724	1.725
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	2.135	9.081	11.216	4.212	2.702	6.914	6.347	11.783	18.130
Santander.....	—	497	497	1.735	1.814	3.549	1.735	2.311	4.046
Sevilla.....	8.336	4.198	12.534	—	—	—	8.336	4.198	12.534
Tarragona.....	298.344	354.516	652.860	18.638	1.991.861	2.010.499	316.982	2.346.377	2.663.359
Valencia.....	1.744	176	1.920	14.415	354	14.769	16.159	530	16.689
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	25.844	25.844	—	3.961	3.961	—	29.805	29.805
<b>TOTAL.....</b>	<b>501.102</b>	<b>854.290</b>	<b>1.355.392</b>	<b>700.254</b>	<b>2.750.252</b>	<b>3.450.506</b>	<b>1.201.356</b>	<b>3.604.542</b>	<b>4.805.898</b>

**5.6.7. Gases energeticos de petroleo. Toneladas**  
**Oil energy gases. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	141.471	5.958	147.429	16.146	—	16.146	157.617	5.958	163.575
Alicante.....	—	23.653	23.653	—	—	—	—	23.653	23.653
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	557	67.420	67.977	—	—	—	557	67.420	67.977
Barcelona.....	46.091	15.486	61.577	—	16.795	16.795	46.091	32.281	78.372
Bilbao.....	36.320	—	36.320	13.937	—	13.937	50.257	—	50.257
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena.....	52.102	8.089	60.191	5.318	284.457	289.775	57.420	292.546	349.966
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	3.945	3.945	—	7	7	—	3.952	3.952
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	8.058	31.141	39.199	—	133.750	133.750	8.058	164.891	172.949
Huelva.....	939	11.642	12.581	2.597	4.217	6.814	3.536	15.859	19.395
La Coruña.....	21.765	14.807	36.572	114.282	12.127	126.409	136.047	26.934	162.981
Las Palmas (P.E.).....	628	30.633	31.261	—	431	431	628	31.064	31.692
Málaga.....	—	48.602	48.602	—	—	—	—	48.602	48.602
Melilla.....	—	1.711	1.711	—	—	—	—	1.711	1.711
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	32.372	12.420	44.792	1.262	3	1.265	33.634	12.423	46.057
Santander.....	—	14.776	14.776	—	20.066	20.066	—	34.842	34.842
Sevilla.....	32	53.614	53.646	—	4.207	4.207	32	57.821	57.853
Tarragona.....	23.607	13.987	37.594	—	68.772	68.772	23.607	82.759	106.366
Valencia.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	5.024	5.024	—	—	—	—	5.024	5.024
<b>TOTAL.....</b>	<b>363.942</b>	<b>362.908</b>	<b>726.850</b>	<b>153.542</b>	<b>544.832</b>	<b>698.374</b>	<b>517.484</b>	<b>907.740</b>	<b>1.425.224</b>

**5.6.35. Gas natural. Toneladas**  
*Natural gas. Tons*

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	78	—	78	—	2.998.770	2.998.770	78	2.998.770	2.998.848
Bilbao.....	—	—	—	1	—	1	1	—	1
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena.....	—	—	—	—	92.826	92.826	—	92.826	92.826
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	—	—	—	403.822	403.822	—	403.822	403.822
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	—	50	50	—	—	—	—	50	50
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	16	—	16	—	—	—	16	—	16
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	18	—	18	—	—	—	18	—	18
Valencia.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>112</b>	<b>50</b>	<b>162</b>	<b>1</b>	<b>3.495.418</b>	<b>3.495.419</b>	<b>113</b>	<b>3.495.468</b>	<b>3.495.581</b>

**5.6.12A. Carbón térmico y coque de petróleo. Toneladas**  
*Thermal coal and oil coke. Tons*

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	58	11.659	11.717	1.175	985.809	986.984	1.233	997.468	998.701
Alicante.....	127	—	127	—	94.539	94.539	127	94.539	94.666
Almería.....	68.245	56.665	124.910	—	1.130.447	1.130.447	68.245	1.187.112	1.255.357
Avilés.....	792	20.856	21.648	2.700	52.656	55.356	3.492	73.512	77.004
Baleares (P.E.).....	2	7.692	7.694	—	699.525	699.525	2	707.217	707.219
Barcelona.....	690	—	690	401	368.135	368.536	1.091	368.135	369.226
Bilbao.....	190.350	—	190.350	17.303	899.881	917.184	207.653	899.881	1.107.534
Cádiz (Bahía de).....	481	—	481	—	213.240	213.240	481	213.240	213.721
Cartagena.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón.....	—	—	—	—	2.355	2.355	—	2.355	2.355
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	330.943	330.943	—	330.943	330.943
Gijón.....	92	—	92	—	473.270	473.270	92	473.270	473.362
Huelva.....	—	—	—	—	166.599	166.599	—	166.599	166.599
La Coruña.....	43.813	—	43.813	36.506	267.167	303.673	80.319	267.167	347.486
Las Palmas (P.E.).....	504	1.261	1.765	—	2.185	2.185	504	3.446	3.950
Málaga.....	—	—	—	—	96.680	96.680	—	96.680	96.680
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	186.910	186.910	—	180.292	180.292	—	367.202	367.202
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	18.577	18.577	—	18.577	18.577
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	71	1.050	1.121	—	4.920	4.920	71	5.970	6.041
Santander.....	—	—	—	—	615.492	615.492	—	615.492	615.492
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	612.313	—	612.313	3.609	1.882.681	1.886.290	615.922	1.882.681	2.498.603
Valencia.....	352	1	353	5.428	590.854	596.282	5.780	590.855	596.635
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	138.544	138.544	—	141.236	141.236	—	279.780	279.780
<b>TOTAL.....</b>	<b>917.890</b>	<b>424.638</b>	<b>1.342.528</b>	<b>67.122</b>	<b>9.217.483</b>	<b>9.284.605</b>	<b>985.012</b>	<b>9.642.121</b>	<b>10.627.133</b>

**5.6.42. Acumulado grupo energético. Toneladas**  
**Total energy group. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	3.881.096	318.837	4.199.933	1.407.788	9.773.626	11.181.414	5.288.884	10.092.463	15.381.347
Alicante.....	4.977	978.215	983.192	—	136.804	136.804	4.977	1.115.019	1.119.996
Almería.....	68.245	288.496	356.741	—	1.130.447	1.130.447	68.245	1.418.943	1.487.188
Avilés.....	792	169.058	169.850	2.700	74.660	77.360	3.492	243.718	247.210
Baleares (P.E.).....	559	1.043.418	1.043.977	—	761.510	761.510	559	1.804.928	1.805.487
Barcelona.....	68.458	2.516.878	2.585.336	2.311	4.159.397	4.161.708	70.769	6.676.275	6.747.044
Bilbao.....	1.116.739	109.588	1.226.327	3.298.092	10.549.698	13.847.790	4.414.831	10.659.286	15.074.117
Cádiz (Bahía de).....	7.833	155.327	163.160	17	213.603	213.620	7.850	368.930	376.780
Cartagena.....	1.897.366	150.224	2.047.590	2.360.573	6.362.706	8.723.279	4.257.939	6.512.930	10.770.869
Castellón.....	2.221.987	39.072	2.261.059	569.256	3.927.983	4.497.239	2.791.243	3.967.055	6.758.298
Ceuta.....	26.530	363.612	390.142	108.932	403.341	512.273	135.462	766.953	902.415
Ferrol.....	—	42.832	42.832	2.845	330.943	333.788	2.845	373.775	376.620
Gijón.....	25.773	987.361	1.013.134	934	845.921	846.855	26.707	1.833.282	1.859.989
Huelva.....	359.007	270.573	629.580	361.905	3.906.418	4.268.323	720.912	4.176.991	4.897.903
La Coruña.....	2.333.383	140.997	2.474.380	1.284.832	5.577.596	6.862.428	3.618.215	5.718.593	9.336.808
Las Palmas (P.E.).....	25.454	1.793.357	1.818.811	94.438	888.600	983.038	119.892	2.681.957	2.801.849
Málaga.....	241	1.170.099	1.170.340	—	6.399.942	6.399.942	241	7.570.041	7.570.282
Melilla.....	1	36.588	36.589	—	51	51	1	36.639	36.640
Pasajes.....	680	737.500	738.180	—	180.292	180.292	680	917.792	918.472
Pontevedra (Marín y Ría)	—	18.915	18.915	—	18.577	18.577	—	37.492	37.492
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	2.191.992	209.203	2.401.195	79.486	4.732.955	4.812.441	2.271.478	4.942.158	7.213.636
Santander.....	—	438.814	438.814	1.735	638.335	640.070	1.735	1.077.149	1.078.884
Sevilla.....	8.368	57.812	66.180	—	4.207	4.207	8.368	62.019	70.387
Tarragona.....	2.040.257	1.120.127	3.160.384	2.250.517	11.926.049	14.176.566	4.290.774	13.046.176	17.336.950
Valencia.....	3.554	1.302.556	1.306.110	19.855	667.612	687.467	23.409	1.970.168	1.993.577
Vigo.....	—	758.279	758.279	—	52.415	52.415	—	810.694	810.694
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	642.145	642.145	—	19.207	19.207	—	661.352	661.352
Com. Autonomas.....	—	271.885	271.885	—	154.441	154.441	—	426.326	426.326
<b>TOTAL.....</b>	<b>16.283.292</b>	<b>16.131.768</b>	<b>32.415.060</b>	<b>11.846.216</b>	<b>73.837.336</b>	<b>85.683.552</b>	<b>28.129.508</b>	<b>89.969.104</b>	<b>118.098.612</b>

**GRUPO SIDERURGICO**

**SIDERURGY GROUP**

**5.6.8. Mineral de hierro. Toneladas**  
**Iron ore. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	—	—	—	20	23	43	20	23	43
Alicante.....	21	—	21	—	—	—	21	—	21
Almería.....	531.900	—	531.900	1.631.737	—	1.631.737	2.163.637	—	2.163.637
Avilés.....	—	292.317	292.317	—	—	—	—	292.317	292.317
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	201	12.065	12.266	246	169	415	447	12.234	12.681
Bilbao.....	103.541	99.713	203.254	48	1.747.106	1.747.154	103.589	1.846.819	1.950.408
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	12.077	23.859	35.936	12.077	23.859	35.936
Cartagena.....	123.653	102.631	226.284	50.503	—	50.503	174.156	102.631	276.787
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	329	329	—	—	—	—	329	329
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	431.857	431.857	3.404	5.109.599	5.113.003	3.404	5.541.456	5.544.860
Huelva.....	193.273	—	193.273	—	—	—	193.273	—	193.273
La Coruña.....	18.322	18.322	36.644	—	—	—	18.322	18.322	36.644
Las Palmas (P.E.).....	466	1.736	2.202	—	2.610	2.610	466	4.346	4.812
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	3	52	55	—	—	—	3	52	55
Santander.....	—	—	—	—	62.693	62.693	—	62.693	62.693
Sevilla.....	67.061	—	67.061	—	—	—	67.061	—	67.061
Tarragona.....	—	6.060	6.060	—	—	—	—	6.060	6.060
Valencia.....	12	—	12	2	28	30	14	28	42
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.038.453</b>	<b>965.082</b>	<b>2.003.535</b>	<b>1.698.037</b>	<b>6.946.087</b>	<b>8.644.124</b>	<b>2.736.490</b>	<b>7.911.169</b>	<b>10.647.659</b>

**5.6.11. Chatarra de hierro. Toneladas  
Scraps. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	29	1.188	1.217	6.377	207.909	214.286	6.406	209.097	215.503
Alicante.....	—	639	639	—	—	—	—	639	639
Almería.....	—	326	326	—	—	—	—	326	326
Avilés.....	8.732	11.645	20.377	961	84.417	85.378	9.693	96.062	105.755
Baleares (P.E.).....	40.370	188	40.558	—	—	—	40.370	188	40.558
Barcelona.....	130	39.862	39.992	292	19.110	19.402	422	58.972	59.394
Bilbao.....	—	25.253	25.253	19.589	577.238	596.827	19.589	602.491	622.080
Cádiz (Bahía de).....	—	3.645	3.645	25	3.932	3.957	25	7.577	7.602
Cartagena.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	685	—	685	—	—	—	685	—	685
Ferrol.....	—	—	—	3.050	369.168	372.218	3.050	369.168	372.218
Gijón.....	—	1.696	1.696	—	9.119	9.119	—	10.815	10.815
Huelva.....	—	772	772	—	—	—	—	772	772
La Coruña.....	2.629	—	2.629	—	2.629	2.629	2.629	2.629	5.258
Las Palmas (P.E.).....	21.105	533	21.638	13	39	52	21.118	572	21.690
Málaga.....	29	55	84	—	—	—	29	55	84
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	966	966	—	1.156.985	1.156.985	—	1.157.951	1.157.951
Pontevedra (Marín y Ría)	—	184	184	—	—	—	—	184	184
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	19.105	1.419	20.524	—	—	—	19.105	1.419	20.524
Santander.....	—	3.928	3.928	—	504.338	504.338	—	508.266	508.266
Sevilla.....	9	14.439	14.448	—	280.965	280.965	9	295.404	295.413
Tarragona.....	—	4.275	4.275	—	—	—	—	4.275	4.275
Valencia.....	6.480	2.619	9.099	—	12.865	12.865	6.480	15.484	21.964
Vigo.....	—	80	80	—	—	—	—	80	80
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	363	151	514	—	7.521	7.521	363	7.672	8.035
<b>TOTAL.....</b>	<b>99.666</b>	<b>113.863</b>	<b>213.529</b>	<b>30.307</b>	<b>3.236.235</b>	<b>3.266.542</b>	<b>129.973</b>	<b>3.350.098</b>	<b>3.480.071</b>

**5.6.12B. Carbones (uso siderúrgico). Toneladas  
Coals (Siderurgical usage). Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	11.744	—	11.744	11.744	—	11.744
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bilbao.....	—	—	—	—	1.000.000	1.000.000	—	1.000.000	1.000.000
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena.....	—	—	—	—	7.141	7.141	—	7.141	7.141
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	1	1	—	—	—	—	1	1
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	29.476	2.843.349	2.872.825	29.476	2.843.349	2.872.825
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	953	—	953	—	3.063	3.063	953	3.063	4.016
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vigo.....	47	—	47	—	—	—	47	—	47
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	27.222	27.222	12.979	59.510	72.489	12.979	86.732	99.711
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.000</b>	<b>27.223</b>	<b>28.223</b>	<b>54.199</b>	<b>3.913.063</b>	<b>3.967.262</b>	<b>55.199</b>	<b>3.940.286</b>	<b>3.995.485</b>

**5.6.13. Productos siderúrgicos. Toneladas**  
**Siderurgical products. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	3.009	3.482	6.491	148.962	132.352	281.314	151.971	135.834	287.805
Alicante.....	8.449	2.416	10.865	46	5.350	5.396	8.495	7.766	16.261
Almería.....	1.019	13	1.032	—	—	—	1.019	13	1.032
Avilés.....	451.879	—	451.879	928.883	39.685	968.568	1.380.762	39.685	1.420.447
Baleares (P.E.).....	15.694	95.680	111.374	—	3.592	3.592	15.694	99.272	114.966
Barcelona.....	63.765	1.296	65.061	146.515	324.958	471.473	210.280	326.254	536.534
Bilbao.....	40.649	18.941	59.590	895.516	1.018.961	1.914.477	936.165	1.037.902	1.974.067
Cádiz (Bahía de).....	4.153	41.205	45.358	42.123	23.998	66.121	46.276	65.203	111.479
Cartagena.....	101	7	108	7	58.226	58.233	108	58.233	58.341
Castellón.....	258	—	258	19.533	39.628	59.161	19.791	39.628	59.419
Ceuta.....	—	2.677	2.677	—	2.129	2.129	—	4.806	4.806
Ferrol.....	49.516	77.148	126.664	41.505	8.275	49.780	91.021	85.423	176.444
Gijón.....	24.505	449	24.954	84.641	32.127	116.768	109.146	32.576	141.722
Huelva.....	—	—	—	1.019	589	1.608	1.019	589	1.608
La Coruña.....	—	—	—	22.657	42.949	65.606	22.657	42.949	65.606
Las Palmas (P.E.).....	7.356	69.254	76.610	1.864	14.098	15.962	9.220	83.352	92.572
Málaga.....	2.630	27	2.657	—	9.462	9.462	2.630	9.489	12.119
Melilla.....	—	1.572	1.572	—	24	24	—	1.596	1.596
Pasajes.....	19.751	—	19.751	418.040	253.642	671.682	437.791	253.642	691.433
Pontevedra (Marín y Ría)	1.301	—	1.301	256	300	556	1.557	300	1.857
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	5.891	73.749	79.640	41	37.252	37.293	5.932	111.001	116.933
Santander.....	—	—	—	187.893	126.590	314.483	187.893	126.590	314.483
Sevilla.....	77.740	27.587	105.327	69.900	61.682	131.582	147.640	89.269	236.909
Tarragona.....	5.523	133	5.656	6.064	21.914	27.978	11.587	22.047	33.634
Valencia.....	26.544	370.607	397.151	238.919	336.406	575.325	265.463	707.013	972.476
Vigo.....	2.141	5.058	7.199	479	19.748	20.227	2.620	24.806	27.426
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	4.487	4.487	—	4.487	4.487
Com. Autonomas.....	26.075	5.374	31.449	12.614	5.043	17.657	38.689	10.417	49.106
<b>TOTAL.....</b>	<b>837.949</b>	<b>796.675</b>	<b>1.634.624</b>	<b>3.267.477</b>	<b>2.623.467</b>	<b>5.890.944</b>	<b>4.105.426</b>	<b>3.420.142</b>	<b>7.525.568</b>

**5.6.43. Acumulado grupo siderúrgico. Toneladas**  
**Total siderurgy group. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	3.038	4.670	7.708	155.359	340.284	495.643	158.397	344.954	503.351
Alicante.....	8.470	3.055	11.525	46	5.350	5.396	8.516	8.405	16.921
Almería.....	532.919	339	533.258	1.631.737	—	1.631.737	2.164.656	339	2.164.995
Avilés.....	460.611	303.962	764.573	941.588	124.102	1.065.690	1.402.199	428.064	1.830.263
Baleares (P.E.).....	56.064	95.868	151.932	—	3.592	3.592	56.064	99.460	155.524
Barcelona.....	64.096	53.223	117.319	147.053	344.237	491.290	211.149	397.460	608.609
Bilbao.....	144.190	143.907	288.097	915.153	4.343.305	5.258.458	1.059.343	4.487.212	5.546.555
Cádiz (Bahía de).....	4.153	44.850	49.003	54.225	51.789	106.014	58.378	96.639	155.017
Cartagena.....	123.754	102.638	226.392	50.510	65.367	115.877	174.264	168.005	342.269
Castellón.....	258	—	258	19.533	39.628	59.161	19.791	39.628	59.419
Ceuta.....	685	3.007	3.692	—	2.129	2.129	685	5.136	5.821
Ferrol.....	49.516	77.148	126.664	44.555	377.443	421.998	94.071	454.591	548.662
Gijón.....	24.505	434.002	458.507	117.521	7.994.194	8.111.715	142.026	8.428.196	8.570.222
Huelva.....	193.273	772	194.045	1.019	589	1.608	194.292	1.361	195.653
La Coruña.....	20.951	18.322	39.273	22.657	45.578	68.235	43.608	63.900	107.508
Las Palmas (P.E.).....	28.927	71.523	100.450	1.877	16.747	18.624	30.804	88.270	119.074
Málaga.....	2.659	82	2.741	—	9.462	9.462	2.659	9.544	12.203
Melilla.....	—	1.572	1.572	—	24	24	—	1.596	1.596
Pasajes.....	19.751	966	20.717	418.040	1.410.627	1.828.667	437.791	1.411.593	1.849.384
Pontevedra (Marín y Ría)	1.301	184	1.485	256	300	556	1.557	484	2.041
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	24.999	75.220	100.219	41	37.252	37.293	25.040	112.472	137.512
Santander.....	—	3.928	3.928	187.893	693.621	881.514	187.893	697.549	885.442
Sevilla.....	145.763	42.026	187.789	69.900	345.710	415.610	215.663	387.736	603.399
Tarragona.....	5.523	10.468	15.991	6.064	21.914	27.978	11.587	32.382	43.969
Valencia.....	33.036	373.226	406.262	238.921	349.299	588.220	271.957	722.525	994.482
Vigo.....	2.188	5.138	7.326	479	19.748	20.227	2.667	24.886	27.553
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	27.222	27.222	12.979	63.997	76.976	12.979	91.219	104.198
Com. Autonomas.....	26.438	5.525	31.963	12.614	12.564	25.178	39.052	18.089	57.141
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.977.068</b>	<b>1.902.843</b>	<b>3.879.911</b>	<b>5.050.020</b>	<b>16.718.852</b>	<b>21.768.872</b>	<b>7.027.088</b>	<b>18.621.695</b>	<b>25.648.783</b>

**5.6.9. Piritas y piritas calcinadas. Toneladas**  
**Pyrites and burnt pyrites. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	65	—	65	—	16	16	65	16	81
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	—	5.989	5.989	7	—	7	7	5.989	5.996
Bilbao.....	20.550	286.355	306.905	8.522	22.312	30.834	29.072	308.667	337.739
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena.....	—	48.755	48.755	—	—	—	—	48.755	48.755
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	294.304	—	294.304	9.146	—	9.146	303.450	—	303.450
La Coruña.....	—	3.600	3.600	—	—	—	—	3.600	3.600
Las Palmas (P.E.).....	—	52	52	—	—	—	—	52	52
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	66	—	66	—	—	—	66	—	66
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	3.000	—	3.000	770	—	770	3.770	—	3.770
Tarragona.....	—	12.039	12.039	—	—	—	—	12.039	12.039
Valencia.....	—	—	—	—	2	2	—	2	2
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	45.034	45.034	—	—	—	—	45.034	45.034
<b>TOTAL.....</b>	<b>317.985</b>	<b>401.824</b>	<b>719.809</b>	<b>18.445</b>	<b>22.330</b>	<b>40.775</b>	<b>336.430</b>	<b>424.154</b>	<b>760.584</b>

**5.6.10. Otros minerales y residuos metálicos. Toneladas**  
**Other minerals and metallic residues. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	27	51	78	5.701	10.228	15.929	5.728	10.279	16.007
Alicante.....	2.462	28.667	31.129	146	29.010	29.156	2.608	57.677	60.285
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	47.205	350.001	397.206	56.295	203.820	260.115	103.500	553.821	657.321
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	6.447	5.248	11.695	16.956	117.987	134.943	23.403	123.235	146.638
Bilbao.....	3.058	750	3.808	87.667	86.062	173.729	90.725	86.812	177.537
Cádiz (Bahía de).....	1.052	—	1.052	10.054	—	10.054	11.106	—	11.106
Cartagena.....	800	63.007	63.807	20.612	63.060	83.672	21.412	126.067	147.479
Castellón.....	—	68.982	68.982	9.428	155.192	164.620	9.428	224.174	233.602
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	37.588	—	37.588	118.191	—	118.191	155.779	—	155.779
Gijón.....	992	45.249	46.241	500	47.635	48.135	1.492	92.884	94.376
Huelva.....	22.567	811	23.378	46.381	554.640	601.021	68.948	555.451	624.399
La Coruña.....	812	—	812	362.110	102.569	464.679	362.922	102.569	465.491
Las Palmas (P.E.).....	5.268	17.260	22.528	28	441	469	5.296	17.701	22.997
Málaga.....	13.435	—	13.435	106.270	—	106.270	119.705	—	119.705
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	15.290	15.290	30.365	66.923	97.288	30.365	82.213	112.578
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	26.274	548	26.822	26.274	548	26.822
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	7.134	3.277	10.411	1.007	101	1.108	8.141	3.378	11.519
Santander.....	6.400	3.500	9.900	138.607	181.198	319.805	145.007	184.698	329.705
Sevilla.....	68.114	667	68.781	163.420	4.933	168.353	231.534	5.600	237.134
Tarragona.....	2.379	23.834	26.213	18.541	82.441	100.982	20.920	106.275	127.195
Valencia.....	3.817	5.943	9.760	7.223	137.045	144.268	11.040	142.988	154.028
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	328.569	11.943	340.512	361.583	2.090.393	2.451.976	690.152	2.102.336	2.792.488
Com. Autonomas.....	332.093	6.956	339.049	1.682.616	—	1.682.616	2.014.709	6.956	2.021.665
<b>TOTAL.....</b>	<b>890.219</b>	<b>651.436</b>	<b>1.541.655</b>	<b>3.269.975</b>	<b>3.934.226</b>	<b>7.204.201</b>	<b>4.160.194</b>	<b>4.585.662</b>	<b>8.745.856</b>

**5.6.36. Otros productos metalúrgicos. Toneladas**  
**Other metallurgical products. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	173	336	509	3.204	9.222	12.426	3.377	9.558	12.935
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	127.885	3.793	131.678	127.885	3.793	131.678
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	4.073	764	4.837	14.931	9.056	23.987	19.004	9.820	28.824
Bilbao.....	2.518	4.115	6.633	18.648	15.760	34.408	21.166	19.875	41.041
Cádiz (Bahía de).....	99	—	99	4.495	6.330	10.825	4.594	6.330	10.924
Cartagena.....	—	—	—	13.783	767	14.550	13.783	767	14.550
Castellón.....	—	—	—	2.003	175	2.178	2.003	175	2.178
Ceuta.....	897	—	897	—	—	—	897	—	897
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	1.358	50	1.408	1.358	50	1.408
Huelva.....	—	—	—	25.661	1.008	26.669	25.661	1.008	26.669
La Coruña.....	—	—	—	3.237	—	3.237	3.237	—	3.237
Las Palmas (P.E.).....	1.075	5.249	6.324	78	353	431	1.153	5.602	6.755
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	131	—	131	—	—	—	131	—	131
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	8	—	8	—	—	—	8	—	8
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	1.426	3.957	5.383	420	1.229	1.649	1.846	5.186	7.032
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	666	1.695	2.361	—	72	72	666	1.767	2.433
Tarragona.....	351	—	351	305	3.932	4.237	656	3.932	4.588
Valencia.....	849	162	1.011	6.589	4.795	11.384	7.438	4.957	12.395
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	4.956	—	4.956	61.629	2.984	64.613	66.585	2.984	69.569
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>17.222</b>	<b>16.278</b>	<b>33.500</b>	<b>284.226</b>	<b>59.526</b>	<b>343.752</b>	<b>301.448</b>	<b>75.804</b>	<b>377.252</b>

**5.6.44. Acumulado grupo metalúrgico. Toneladas**  
**Total metallurgical group. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	265	387	652	8.905	19.466	28.371	9.170	19.853	29.023
Alicante.....	2.462	28.667	31.129	146	29.010	29.156	2.608	57.677	60.285
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	47.205	350.001	397.206	184.180	207.613	391.793	231.385	557.614	788.999
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	10.520	12.001	22.521	31.894	127.043	158.937	42.414	139.044	181.458
Bilbao.....	26.126	291.220	317.346	114.837	124.134	238.971	140.963	415.354	556.317
Cádiz (Bahía de).....	1.151	—	1.151	14.549	6.330	20.879	15.700	6.330	22.030
Cartagena.....	800	111.762	112.562	34.395	63.827	98.222	35.195	175.589	210.784
Castellón.....	—	68.982	68.982	11.431	155.367	166.798	11.431	224.349	235.780
Ceuta.....	897	—	897	—	—	—	897	—	897
Ferrol.....	37.588	—	37.588	118.191	—	118.191	155.779	—	155.779
Gijón.....	992	45.249	46.241	1.858	47.685	49.543	2.850	92.934	95.784
Huelva.....	316.871	811	317.682	81.188	555.648	636.836	398.059	556.459	954.518
La Coruña.....	812	3.600	4.412	365.347	102.569	467.916	366.159	106.169	472.328
Las Palmas (P.E.).....	6.343	22.561	28.904	106	794	900	6.449	23.355	29.804
Málaga.....	13.435	—	13.435	106.270	—	106.270	119.705	—	119.705
Melilla.....	131	—	131	—	—	—	131	—	131
Pasajes.....	—	15.290	15.290	30.365	66.923	97.288	30.365	82.213	112.578
Pontevedra (Marín y Ría)	8	—	8	26.274	548	26.822	26.282	548	26.830
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	8.626	7.234	15.860	1.427	1.330	2.757	10.053	8.564	18.617
Santander.....	6.400	3.500	9.900	138.607	181.198	319.805	145.007	184.698	329.705
Sevilla.....	71.780	2.362	74.142	164.190	5.005	169.195	235.970	7.367	243.337
Tarragona.....	2.730	35.873	38.603	18.846	86.373	105.219	21.576	122.246	143.822
Valencia.....	4.666	6.105	10.771	13.812	141.842	155.654	18.478	147.947	166.425
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	333.525	11.943	345.468	423.212	2.093.377	2.516.589	756.737	2.105.320	2.862.057
Com. Autonomas.....	332.093	51.990	384.083	1.682.616	—	1.682.616	2.014.709	51.990	2.066.699
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.225.426</b>	<b>1.069.538</b>	<b>2.294.964</b>	<b>3.572.646</b>	<b>4.016.082</b>	<b>7.588.728</b>	<b>4.798.072</b>	<b>5.085.620</b>	<b>9.883.692</b>

**5.6.14. Fosfatos. Toneladas**  
**Phosphates. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	10	—	10	1.381	1.312	2.693	1.391	1.312	2.703
Alicante.....	444	—	444	—	—	—	444	—	444
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	6.227	6.227	—	15.260	15.260	—	21.487	21.487
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	110	—	110	52	1.678	1.730	162	1.678	1.840
Bilbao.....	—	1.033	1.033	—	39.909	39.909	—	40.942	40.942
Cádiz (Bahía de).....	332	332	664	17.917	—	17.917	18.249	332	18.581
Cartagena.....	—	—	—	—	166.440	166.440	—	166.440	166.440
Castellón.....	—	26.062	26.062	—	18.626	18.626	—	44.688	44.688
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	—	—	—	1.570.574	1.570.574	—	1.570.574	1.570.574
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	387	740	1.127	—	40	40	387	780	1.167
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	160	160	—	84	84	—	244	244
Santander.....	—	—	—	—	76.308	76.308	—	76.308	76.308
Sevilla.....	—	—	—	—	42.925	42.925	—	42.925	42.925
Tarragona.....	—	—	—	—	91.226	91.226	—	91.226	91.226
Valencia.....	—	—	—	—	1.007	1.007	—	1.007	1.007
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	6.053	6.053	—	6.053	6.053
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.283</b>	<b>34.554</b>	<b>35.837</b>	<b>19.350</b>	<b>2.031.442</b>	<b>2.050.792</b>	<b>20.633</b>	<b>2.065.996</b>	<b>2.086.629</b>

**5.6.15. Potasa. Toneladas**  
**Potash. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	97.560	—	97.560	418.150	102	418.252	515.710	102	515.812
Bilbao.....	—	—	—	—	3.150	3.150	—	3.150	3.150
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	2.106	2.106	—	2.106	2.106
Cartagena.....	8.912	7.550	16.462	140.286	11.883	152.169	149.198	19.433	168.631
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	38.897	38.897	—	—	—	—	38.897	38.897
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	39.055	—	39.055	39.055	—	39.055
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	22	1.737	1.759	—	95	95	22	1.832	1.854
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	—	39.716	39.716	945	15.468	16.413	945	55.184	56.129
Tarragona.....	244	8.360	8.604	—	189.926	189.926	244	198.286	198.530
Valencia.....	—	—	—	—	9.924	9.924	—	9.924	9.924
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	2.750	2.750	—	2.750	2.750
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>106.738</b>	<b>96.260</b>	<b>202.998</b>	<b>598.436</b>	<b>235.404</b>	<b>833.840</b>	<b>705.174</b>	<b>331.664</b>	<b>1.036.838</b>

**5.6.16. Abonos naturales y artificiales. Toneladas**  
**Natural and artificial fertilizers. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	159	80	239	684	242	926	843	322	1.165
Alicante.....	4.260	362	4.622	—	94.664	94.664	4.260	95.026	99.286
Almería.....	—	1.301	1.301	—	10.706	10.706	—	12.007	12.007
Avilés.....	32.194	5	32.199	200.065	—	200.065	232.259	5	232.264
Baleares (P.E.).....	451	41.456	41.907	—	6.108	6.108	451	47.564	48.015
Barcelona.....	10.035	30	10.065	1.182	6.131	7.313	11.217	6.161	17.378
Bilbao.....	4.742	3.299	8.041	52.036	81.238	133.274	56.778	84.537	141.315
Cádiz (Bahía de).....	1.193	304	1.497	—	11.780	11.780	1.193	12.084	13.277
Cartagena.....	23.573	54.673	78.246	105.840	44.641	150.481	129.413	99.314	228.727
Castellón.....	14.907	—	14.907	70.219	6.935	77.154	85.126	6.935	92.061
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	11.986	11.986	—	11.986	11.986
Gijón.....	—	—	—	—	111	111	—	111	111
Huelva.....	163.925	—	163.925	109.468	—	109.468	273.393	—	273.393
La Coruña.....	—	44.675	44.675	—	22.600	22.600	—	67.275	67.275
Las Palmas (P.E.).....	3.150	12.430	15.580	208	14.369	14.577	3.358	26.799	30.157
Málaga.....	431	27.110	27.541	—	29.262	29.262	431	56.372	56.803
Melilla.....	—	16	16	—	—	—	—	16	16
Pasajes.....	—	—	—	—	97.819	97.819	—	97.819	97.819
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	9.955	25.530	35.485	—	28.411	28.411	9.955	53.941	63.896
Santander.....	1.935	—	1.935	—	229.940	229.940	1.935	229.940	231.875
Sevilla.....	12.841	11.392	24.233	20.884	258.018	278.902	33.725	269.410	303.135
Tarragona.....	110	16.379	16.489	4.961	134.493	139.454	5.071	150.872	155.943
Valencia.....	26.643	10.199	36.842	323.717	329.550	653.267	350.360	339.749	690.109
Vigo.....	—	20	20	194	973	1.167	194	993	1.187
Villagarcía de Arosa.....	—	25.850	25.850	—	40.869	40.869	—	66.719	66.719
C.A.G.P.....	—	7.986	7.986	—	165.650	165.650	—	173.636	173.636
Com. Autonomas.....	—	1.761	1.761	—	52	52	—	1.813	1.813
<b>TOTAL.....</b>	<b>310.504</b>	<b>284.858</b>	<b>595.362</b>	<b>889.458</b>	<b>1.626.548</b>	<b>2.516.006</b>	<b>1.199.962</b>	<b>1.911.406</b>	<b>3.111.368</b>

**5.6.45. Acumulado grupo abonos. Toneladas**  
**Total fertilizer group. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	169	80	249	2.065	1.554	3.619	2.234	1.634	3.868
Alicante.....	4.704	362	5.066	—	94.664	94.664	4.704	95.026	99.730
Almería.....	—	1.301	1.301	—	10.706	10.706	—	12.007	12.007
Avilés.....	32.194	6.232	38.426	200.065	15.260	215.325	232.259	21.492	253.751
Baleares (P.E.).....	451	41.456	41.907	—	6.108	6.108	451	47.564	48.015
Barcelona.....	107.705	30	107.735	419.384	7.911	427.295	527.089	7.941	535.030
Bilbao.....	4.742	4.332	9.074	52.036	124.297	176.333	56.778	128.629	185.407
Cádiz (Bahía de).....	1.525	636	2.161	17.917	13.886	31.803	19.442	14.522	33.964
Cartagena.....	32.485	62.223	94.708	246.126	222.964	469.090	278.611	285.187	563.798
Castellón.....	14.907	26.062	40.969	70.219	25.561	95.780	85.126	51.623	136.749
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	11.986	11.986	—	11.986	11.986
Gijón.....	—	—	—	—	111	111	—	111	111
Huelva.....	163.925	38.897	202.822	109.468	1.570.574	1.680.042	273.393	1.609.471	1.882.864
La Coruña.....	—	44.675	44.675	—	22.600	22.600	—	67.275	67.275
Las Palmas (P.E.).....	3.537	13.170	16.707	208	14.409	14.617	3.745	27.579	31.324
Málaga.....	431	27.110	27.541	—	29.262	29.262	431	56.372	56.803
Melilla.....	—	16	16	—	—	—	—	16	16
Pasajes.....	—	—	—	39.055	97.819	136.874	39.055	97.819	136.874
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	9.977	27.427	37.404	—	28.590	28.590	9.977	56.017	65.994
Santander.....	1.935	—	1.935	—	306.248	306.248	1.935	306.248	308.183
Sevilla.....	12.841	51.108	63.949	21.829	316.411	338.240	34.670	367.519	402.189
Tarragona.....	354	24.739	25.093	4.961	415.645	420.606	5.315	440.384	445.699
Valencia.....	26.643	10.199	36.842	323.717	340.481	664.198	350.360	350.680	701.040
Vigo.....	—	20	20	194	973	1.167	194	993	1.187
Villagarcía de Arosa.....	—	25.850	25.850	—	40.869	40.869	—	66.719	66.719
C.A.G.P.....	—	7.986	7.986	—	174.453	174.453	—	182.439	182.439
Com. Autonomas.....	—	1.761	1.761	—	52	52	—	1.813	1.813
<b>TOTAL.....</b>	<b>418.525</b>	<b>415.672</b>	<b>843.197</b>	<b>1.507.244</b>	<b>3.893.394</b>	<b>5.400.638</b>	<b>1.925.769</b>	<b>4.309.066</b>	<b>6.234.835</b>

**5.6.17. Productos químicos. Toneladas**  
**Chemical products. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	207.962	22.560	230.522	347.286	208.699	555.985	555.248	231.259	786.507
Alicante.....	1.192	16	1.208	63	—	63	1.255	16	1.271
Almería.....	169	—	169	7.643	—	7.643	7.812	—	7.812
Avilés.....	65.687	5.574	71.261	109.166	244.269	353.435	174.853	249.843	424.696
Baleares (P.E.).....	2.735	88.817	91.552	—	458	458	2.735	89.275	92.010
Barcelona.....	162.306	190.259	352.565	446.704	466.926	913.630	609.010	657.185	1.266.195
Bilbao.....	17.952	34.093	52.045	249.771	421.406	671.177	267.723	455.499	723.222
Cádiz (Bahía de).....	925	296	1.221	1.465	9.721	11.186	2.390	10.017	12.407
Cartagena.....	14.383	40.985	55.368	50.796	130.490	181.286	65.179	171.475	236.654
Castellón.....	404	30.132	30.536	58.276	129.978	188.254	58.680	160.110	218.790
Ceuta.....	325	6.356	6.681	3.600	1.220	4.820	3.925	7.576	11.501
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	1.507	2	1.509	4.163	355	4.518	5.670	357	6.027
Huelva.....	140.755	27.598	168.353	765.271	70.293	835.564	906.026	97.891	1.003.917
La Coruña.....	—	175.541	175.541	193	5.212	5.405	193	180.753	180.946
Las Palmas (P.E.).....	27.860	139.866	167.726	759	17.086	17.845	28.619	156.952	185.571
Málaga.....	4.206	14.310	18.516	268	12.985	13.253	4.474	27.295	31.769
Melilla.....	—	3.421	3.421	—	—	—	—	3.421	3.421
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	260	—	260	58	58	116	318	58	376
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	9.773	109.437	119.210	20	13.024	13.044	9.793	122.461	132.254
Santander.....	—	26.580	26.580	248.062	99.773	347.835	248.062	126.353	374.415
Sevilla.....	40.752	2.811	43.563	1.578	8.996	10.574	42.330	11.807	54.137
Tarragona.....	167.606	105.560	273.166	1.190.976	239.532	1.430.508	1.358.582	345.092	1.703.674
Valencia.....	29.244	18.148	47.392	107.901	429.373	537.274	137.145	447.521	584.666
Vigo.....	3.832	86	3.918	341	2.449	2.790	4.173	2.535	6.708
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	6.897	35.261	42.158	6.897	35.261	42.158
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	309	5.828	6.137	872	9.552	10.424	1.181	15.380	16.561
<b>TOTAL.....</b>	<b>900.144</b>	<b>1.048.276</b>	<b>1.948.420</b>	<b>3.602.129</b>	<b>2.557.116</b>	<b>6.159.245</b>	<b>4.502.273</b>	<b>3.605.392</b>	<b>8.107.665</b>

**5.6.46. Acumulado grupo productos químicos. Toneladas**  
**Total chemical products group. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	207.962	22.560	230.522	347.286	208.699	555.985	555.248	231.259	786.507
Alicante.....	1.192	16	1.208	63	—	63	1.255	16	1.271
Almería.....	169	—	169	7.643	—	7.643	7.812	—	7.812
Avilés.....	65.687	5.574	71.261	109.166	244.269	353.435	174.853	249.843	424.696
Baleares (P.E.).....	2.735	88.817	91.552	—	458	458	2.735	89.275	92.010
Barcelona.....	162.306	190.259	352.565	446.704	466.926	913.630	609.010	657.185	1.266.195
Bilbao.....	17.952	34.093	52.045	249.771	421.406	671.177	267.723	455.499	723.222
Cádiz (Bahía de).....	925	296	1.221	1.465	9.721	11.186	2.390	10.017	12.407
Cartagena.....	14.383	40.985	55.368	50.796	130.490	181.286	65.179	171.475	236.654
Castellón.....	404	30.132	30.536	58.276	129.978	188.254	58.680	160.110	218.790
Ceuta.....	325	6.356	6.681	3.600	1.220	4.820	3.925	7.576	11.501
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	1.507	2	1.509	4.163	355	4.518	5.670	357	6.027
Huelva.....	140.755	27.598	168.353	765.271	70.293	835.564	906.026	97.891	1.003.917
La Coruña.....	—	175.541	175.541	193	5.212	5.405	193	180.753	180.946
Las Palmas (P.E.).....	27.860	139.866	167.726	759	17.086	17.845	28.619	156.952	185.571
Málaga.....	4.206	14.310	18.516	268	12.985	13.253	4.474	27.295	31.769
Melilla.....	—	3.421	3.421	—	—	—	—	3.421	3.421
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	260	—	260	58	58	116	318	58	376
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	9.773	109.437	119.210	20	13.024	13.044	9.793	122.461	132.254
Santander.....	—	26.580	26.580	248.062	99.773	347.835	248.062	126.353	374.415
Sevilla.....	40.752	2.811	43.563	1.578	8.996	10.574	42.330	11.807	54.137
Tarragona.....	167.606	105.560	273.166	1.190.976	239.532	1.430.508	1.358.582	345.092	1.703.674
Valencia.....	29.244	18.148	47.392	107.901	429.373	537.274	137.145	447.521	584.666
Vigo.....	3.832	86	3.918	341	2.449	2.790	4.173	2.535	6.708
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	6.897	35.261	42.158	6.897	35.261	42.158
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	309	5.828	6.137	872	9.552	10.424	1.181	15.380	16.561
<b>TOTAL.....</b>	<b>900.144</b>	<b>1.048.276</b>	<b>1.948.420</b>	<b>3.602.129</b>	<b>2.557.116</b>	<b>6.159.245</b>	<b>4.502.273</b>	<b>3.605.392</b>	<b>8.107.665</b>

**5.6.5. Asfalto. Toneladas**  
**Asphalt. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	589	—	589	599	532	1.131	1.188	532	1.720
Alicante.....	—	42.931	42.931	—	2.554	2.554	—	45.485	45.485
Almería.....	104	—	104	—	—	—	104	—	104
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	1.353	11.635	12.988	—	—	—	1.353	11.635	12.988
Barcelona.....	4.530	37.990	42.520	1.367	2.205	3.572	5.897	40.195	46.092
Bilbao.....	838	—	838	959	125	1.084	1.797	125	1.922
Cádiz (Bahía de).....	758	—	758	—	—	—	758	—	758
Cartagena.....	58.442	262.507	320.949	71.813	66.912	138.725	130.255	329.419	459.674
Castellón.....	12.272	—	12.272	—	—	—	12.272	—	12.272
Ceuta.....	—	679	679	—	—	—	—	679	679
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	15.982	14.959	30.941	356.699	218.637	575.336	372.681	233.596	606.277
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	1.795	37.065	38.860	42	58	100	1.837	37.123	38.960
Málaga.....	667	—	667	—	—	—	667	—	667
Melilla.....	—	541	541	—	—	—	—	541	541
Pasajes.....	—	14.023	14.023	—	—	—	—	14.023	14.023
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	173.194	39.008	212.202	166.136	66.159	232.295	339.330	105.167	444.497
Santander.....	—	33.987	33.987	—	—	—	—	33.987	33.987
Sevilla.....	2.021	—	2.021	—	—	—	2.021	—	2.021
Tarragona.....	391.801	27.197	418.998	176.227	—	176.227	568.028	27.197	595.225
Valencia.....	4.487	90.369	94.856	944	8	952	5.431	90.377	95.808
Vigo.....	—	69.018	69.018	—	—	—	—	69.018	69.018
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	71.391	71.391	—	71.391	71.391
C.A.G.P.....	—	30.646	30.646	—	—	—	—	30.646	30.646
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>668.833</b>	<b>712.555</b>	<b>1.381.388</b>	<b>774.786</b>	<b>428.581</b>	<b>1.203.367</b>	<b>1.443.619</b>	<b>1.141.136</b>	<b>2.584.755</b>

**5.6.18. Cemento y clinker. Toneladas**  
**Cement and clinker. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	22.823	191.256	214.079	529	21.851	22.380	23.352	213.107	236.459
Alicante.....	23.982	—	23.982	119.374	282.733	402.107	143.356	282.733	426.089
Almería.....	451.216	—	451.216	893.402	155.790	1.049.192	1.344.618	155.790	1.500.408
Avilés.....	2.472	372	2.844	—	1.950	1.950	2.472	2.322	4.794
Baleares (P.E.).....	75.097	264.235	339.332	—	29.829	29.829	75.097	294.064	369.161
Barcelona.....	593.583	268.673	862.256	168.794	142.959	311.753	762.377	411.632	1.174.009
Bilbao.....	63	—	63	102.353	479	102.832	102.416	479	102.895
Cádiz (Bahía de).....	212.239	9.193	221.432	241	167.607	167.848	212.480	176.800	389.280
Cartagena.....	—	194.157	194.157	—	171.057	171.057	—	365.214	365.214
Castellón.....	—	—	—	8.566	217.414	225.980	8.566	217.414	225.980
Ceuta.....	—	22.687	22.687	—	—	—	—	22.687	22.687
Ferrol.....	—	51.786	51.786	—	28.557	28.557	—	80.343	80.343
Gijón.....	882.627	—	882.627	—	55	55	882.627	55	882.682
Huelva.....	—	—	—	2.731	56.829	59.560	2.731	56.829	59.560
La Coruña.....	—	225.091	225.091	—	1.900	1.900	—	226.991	226.991
Las Palmas (P.E.).....	2.676	393.200	395.876	1.890	21.509	23.399	4.566	414.709	419.275
Málaga.....	22.492	148	22.640	28.626	499.682	528.308	51.118	499.830	550.948
Melilla.....	—	19.772	19.772	—	—	—	—	19.772	19.772
Pasajes.....	—	—	—	186.295	—	186.295	186.295	—	186.295
Pontevedra (Marín y Ría)	—	36.150	36.150	—	—	—	—	36.150	36.150
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	116.037	441.944	557.981	—	230.746	230.746	116.037	672.690	788.727
Santander.....	—	—	—	35.275	—	35.275	—	—	35.275
Sevilla.....	40.334	—	40.334	—	244.278	244.278	40.334	244.278	284.612
Tarragona.....	282	65.818	66.100	288	205.513	205.801	570	271.331	271.901
Valencia.....	948	86	1.034	314.106	149.745	463.851	315.054	149.831	464.885
Vigo.....	2.240	350.590	352.830	—	4.053	4.053	2.240	354.643	356.883
Villagarcía de Arosa.....	—	139.099	139.099	—	—	—	—	139.099	139.099
C.A.G.P.....	—	166.536	166.536	—	26.961	26.961	—	193.497	193.497
Com. Autonomas.....	1.433.512	527.420	1.960.932	1.027.264	250.780	1.278.044	2.460.776	778.200	3.238.976
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.882.623</b>	<b>3.368.213</b>	<b>7.250.836</b>	<b>2.889.734</b>	<b>2.912.277</b>	<b>5.802.011</b>	<b>6.772.357</b>	<b>6.280.490</b>	<b>13.052.847</b>

**5.6.20. Materiales de construcción. Toneladas**  
**Construction materials. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	37.155	588	37.743	62.410	58.682	121.092	99.565	59.270	158.835
Alicante.....	81.457	857	82.314	538	8.759	9.297	81.995	9.616	91.611
Almería.....	37.398	—	37.398	1.326.591	3.300	1.329.891	1.363.989	3.300	1.367.289
Avilés.....	72	—	72	11.063	1.062	12.125	11.135	1.062	12.197
Baleares (P.E.).....	12.490	191.210	203.700	—	2.760	2.760	12.490	193.970	206.460
Barcelona.....	116.089	2.334	118.423	186.062	61.307	247.369	302.151	63.641	365.792
Bilbao.....	45.734	1.467	47.201	141.450	89.061	230.511	187.184	90.528	277.712
Cádiz (Bahía de).....	10.324	—	10.324	4.153	365	4.518	14.477	365	14.842
Cartagena.....	—	—	—	2.596	39	2.635	2.596	39	2.635
Castellón.....	6.752	—	6.752	123.070	2.300	125.370	129.822	2.300	132.122
Ceuta.....	73	41.792	41.865	—	7	7	73	41.799	41.872
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	4.848	262	5.110	1.423	10.440	11.863	6.271	10.702	16.973
Huelva.....	768	—	768	—	10.740	10.740	768	10.740	11.508
La coruña.....	—	6.879	6.879	1.575	8.150	9.725	1.575	15.029	16.604
Las Palmas (P.E.).....	39.715	179.119	218.834	893	66.463	67.356	40.608	245.582	286.190
Málaga.....	7.506	700	8.206	1.250	32.042	33.292	8.756	32.742	41.498
Melilla.....	—	7.384	7.384	—	—	—	—	7.384	7.384
Pasajes.....	—	—	—	4.812	48.673	53.485	4.812	48.673	53.485
Pontevedra (Marín y Ría)	27	—	27	9.692	355	10.047	9.719	355	10.074
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	31.500	251.164	282.664	3.759	10.660	14.419	35.259	261.824	297.083
Santander.....	—	—	—	12.604	23.532	36.136	12.604	23.532	36.136
Sevilla.....	18.664	224	18.888	2.966	21.746	24.712	21.630	21.970	43.600
Tarragona.....	18.315	652	18.967	5.429	8.270	13.699	23.744	8.922	32.666
Valencia.....	277.367	10.796	288.163	703.820	100.872	804.692	981.187	111.668	1.092.855
Vigo.....	9.125	28	9.153	474.459	53.288	527.747	483.584	53.316	536.900
Villagarcía de Arosa.....	971	—	971	—	1.349	1.349	971	1.349	2.320
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	62.552	28.492	91.044	87.953	23.868	111.821	150.505	52.360	202.865
<b>TOTAL.....</b>	<b>818.902</b>	<b>723.948</b>	<b>1.542.850</b>	<b>3.168.568</b>	<b>648.090</b>	<b>3.816.658</b>	<b>3.987.470</b>	<b>1.372.038</b>	<b>5.359.508</b>

**5.6.47. Acumulado grupo material construcción. Toneladas**  
**Total construction materials group. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	60.567	191.844	252.411	63.538	81.065	144.603	124.105	272.909	397.014
Alicante.....	105.439	43.788	149.227	119.912	294.046	413.958	225.351	337.834	563.185
Almería.....	488.718	—	488.718	2.219.993	159.090	2.379.083	2.708.711	159.090	2.867.801
Avilés.....	2.544	372	2.916	11.063	3.012	14.075	13.607	3.384	16.991
Baleares (P.E.).....	88.940	467.080	556.020	—	32.589	32.589	88.940	499.669	588.609
Barcelona.....	714.202	308.997	1.023.199	356.223	206.471	562.694	1.070.425	515.468	1.585.893
Bilbao.....	46.635	1.467	48.102	244.762	89.665	334.427	291.397	91.132	382.529
Cádiz (Bahía de).....	223.321	9.193	232.514	4.394	167.972	172.366	227.715	177.165	404.880
Cartagena.....	58.442	456.664	515.106	74.409	238.008	312.417	132.851	694.672	827.523
Castellón.....	19.024	—	19.024	131.636	219.714	351.350	150.660	219.714	370.374
Ceuta.....	73	65.158	65.231	—	7	7	73	65.165	65.238
Ferrol.....	—	51.786	51.786	—	28.557	28.557	—	80.343	80.343
Gijón.....	887.475	262	887.737	1.423	10.495	11.918	888.898	10.757	899.655
Huelva.....	16.750	14.959	31.709	359.430	286.206	645.636	376.180	301.165	677.345
La Coruña.....	—	231.970	231.970	1.575	10.050	11.625	1.575	242.020	243.595
Las Palmas (P.E.).....	44.186	609.384	653.570	2.825	88.030	90.855	47.011	697.414	744.425
Málaga.....	30.665	848	31.513	29.876	531.724	561.600	60.541	532.572	593.113
Melilla.....	—	27.697	27.697	—	—	—	—	27.697	27.697
Pasajes.....	—	14.023	14.023	191.107	48.673	239.780	191.107	62.696	253.803
Pontevedra (Marín y Ría)	27	36.150	36.177	9.692	355	10.047	9.719	36.505	46.224
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	320.731	732.116	1.052.847	169.895	307.565	477.460	490.626	1.039.681	1.530.307
Santander.....	—	33.987	33.987	47.879	23.532	71.411	47.879	57.519	105.398
Sevilla.....	61.019	224	61.243	2.966	266.024	268.990	63.985	266.248	330.233
Tarragona.....	410.398	93.667	504.065	181.944	213.783	395.727	592.342	307.450	899.792
Valencia.....	282.802	101.251	384.053	1.018.870	250.625	1.269.495	1.301.672	351.876	1.653.548
Vigo.....	11.365	419.636	431.001	474.459	57.341	531.800	485.824	476.977	962.801
Villagarcía de Arosa.....	971	139.099	140.070	—	72.740	72.740	971	211.839	212.810
C.A.G.P.....	—	197.182	197.182	—	26.961	26.961	—	224.143	224.143
Com. Autonomas.....	1.496.064	555.912	2.051.976	1.115.217	274.648	1.389.865	2.611.281	830.560	3.441.841
<b>TOTAL.....</b>	<b>5.370.358</b>	<b>4.804.716</b>	<b>10.175.074</b>	<b>6.833.088</b>	<b>3.988.948</b>	<b>10.822.036</b>	<b>12.203.446</b>	<b>8.793.664</b>	<b>20.997.110</b>

**5.6.21. Cereales y sus harinas. Toneladas**  
**Grains and their flours. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	8.091	—	8.091	684	2.602	3.286	8.775	2.602	11.377
Alicante.....	997	—	997	11	—	11	1.008	—	1.008
Almería.....	1.637	58	1.695	—	—	—	1.637	58	1.695
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	1.038	87.350	88.388	—	63.882	63.882	1.038	151.232	152.270
Barcelona.....	55.391	126	55.517	4.863	492.249	497.112	60.254	492.375	552.629
Bilbao.....	1.353	170	1.523	97.258	45.013	142.271	98.611	45.183	143.794
Cádiz (Bahía de).....	5.930	733	6.663	148.183	49.330	197.513	154.113	50.063	204.176
Cartagena.....	—	—	—	29.247	58.816	88.063	29.247	58.816	88.063
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	1	10.207	10.208	—	1.440	1.440	1	11.647	11.648
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	20	—	20	—	52.417	52.417	20	52.417	52.437
Huelva.....	—	—	—	2.494	—	2.494	2.494	—	2.494
La Coruña.....	—	200	200	—	137.393	137.393	—	137.593	137.593
Las Palmas (P.E.).....	30.003	69.708	99.711	723	156.631	157.354	30.726	226.339	257.065
Málaga.....	4.167	—	4.167	130.149	53.606	183.755	134.316	53.606	187.922
Melilla.....	15	5.039	5.054	—	10	10	15	5.049	5.064
Pasajes.....	—	—	—	—	2.970	2.970	—	2.970	2.970
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	88.398	88.398	—	88.398	88.398
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	6.602	21.095	27.697	20	115.360	115.380	6.622	136.455	143.077
Santander.....	—	—	—	7.692	10.777	18.469	7.692	10.777	18.469
Sevilla.....	19.763	—	19.763	306.998	164.849	471.847	326.761	164.849	491.610
Tarragona.....	8.154	26	8.180	313.123	830.177	1.143.300	321.277	830.203	1.151.480
Valencia.....	23.281	477	23.758	654.843	409.307	1.064.150	678.124	409.784	1.087.908
Vigo.....	13	2.451	2.464	—	514	514	13	2.965	2.978
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	54.288	—	54.288	54.288	—	54.288
Com. Autonomas.....	25.515	4138	29.653	—	—	—	25.515	4.138	29.653
<b>TOTAL.....</b>	<b>191.971</b>	<b>201.778</b>	<b>393.749</b>	<b>1.750.576</b>	<b>2.735.741</b>	<b>4.486.317</b>	<b>1.942.547</b>	<b>2.937.519</b>	<b>4.880.066</b>

**5.6.22. Habas y harinas de soja. Toneladas**  
**Beans and soya flour. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	—	—	—	—	18	18	—	18	18
Alicante.....	4	—	4	—	—	—	4	—	4
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	761	761	—	19.148	19.148	—	19.909	19.909
Barcelona.....	636	—	636	78	1.147.232	1.147.310	714	1.147.232	1.147.946
Bilbao.....	—	—	—	5	421.556	421.561	5	421.556	421.561
Cádiz (Bahía de).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena.....	—	—	—	—	133.708	133.708	—	133.708	133.708
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	—	—	—	66.860	66.860	—	66.860	66.860
La Coruña.....	—	—	—	—	196.231	196.231	—	196.231	196.231
Las Palmas (P.E.).....	—	23	23	—	21	21	—	44	44
Málaga.....	—	—	—	87	8.281	8.368	87	8.281	8.368
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	38	38	—	7.888	7.888	—	7.926	7.926
Santander.....	—	—	—	—	339.202	339.202	—	339.202	339.202
Sevilla.....	1.174	—	1.174	5.803	250.920	256.723	6.977	250.920	257.897
Tarragona.....	238	—	238	—	582.376	582.376	238	582.376	582.614
Valencia.....	6	—	6	—	418.209	418.209	6	418.209	418.215
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.058</b>	<b>822</b>	<b>2.880</b>	<b>5.973</b>	<b>3.591.650</b>	<b>3.597.623</b>	<b>8.031</b>	<b>3.592.472</b>	<b>3.600.503</b>

**5.6.23. Frutas, hortalizas y legumbres. Toneladas**  
**Fruits and vegetables. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	8.526	25	8.551	9.190	65.645	74.835	17.716	65.670	83.386
Alicante.....	17.463	73.874	91.337	389	9.925	10.314	17.852	83.799	101.651
Almería.....	2.440	1.035	3.475	—	—	—	2.440	1.035	3.475
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	2.657	84.653	87.310	—	33	33	2.657	84.686	87.343
Barcelona.....	28.637	68.681	97.318	9.805	73.307	83.112	38.442	141.988	180.430
Bilbao.....	184	17.551	17.735	10.994	20.934	31.928	11.178	38.485	49.663
Cádiz (Bahía de).....	81.242	153.993	235.235	343	3.095	3.438	81.585	157.088	238.673
Cartagena.....	—	—	—	27.528	2.567	30.095	27.528	2.567	30.095
Castellón.....	—	—	—	4.427	—	4.427	4.427	—	4.427
Ceuta.....	—	6.536	6.536	—	737	737	—	7.273	7.273
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	2.752	1.089	3.841	—	1.158	1.158	2.752	2.247	4.999
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	110.978	114.390	225.368	166.184	52.320	218.504	277.162	166.710	443.872
Málaga.....	8.512	23.342	31.854	—	3.121	3.121	8.512	26.463	34.975
Melilla.....	491	10.236	10.727	46	898	944	537	11.134	11.671
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	340.039	82.100	422.139	72.937	27.579	100.516	412.976	109.679	522.655
Santander.....	—	—	—	1.001	1.612	2.613	1.001	1.612	2.613
Sevilla.....	1.224	24.200	25.424	—	3.616	3.616	1.224	27.816	29.040
Tarragona.....	6.000	9.114	15.114	19	15.315	15.334	6.019	24.429	30.448
Valencia.....	88.572	5.284	93.856	30.475	103.699	134.174	119.047	108.983	228.030
Vigo.....	1.621	33.459	35.080	—	9.927	9.927	1.621	43.386	45.007
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	2.688	2.688	—	2.688	2.688
Com. Autonomas.....	6.989	7.279	14.268	—	—	—	6.989	7.279	14.268
<b>TOTAL.....</b>	<b>708.327</b>	<b>716.841</b>	<b>1.425.168</b>	<b>333.338</b>	<b>398.176</b>	<b>731.514</b>	<b>1.041.665</b>	<b>1.115.017</b>	<b>2.156.682</b>

**5.6.24. Vino, bebidas, alcoholes y derivados. Toneladas**  
**Wine, drinks, alcohols. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	1.229.306	156	1.229.462	117.225	34.267	151.492	1.346.531	34.423	1.380.954
Alicante.....	16.610	198	16.808	9.037	48	9.085	25.647	246	25.893
Almería.....	1.408	—	1.408	—	—	—	1.408	—	1.408
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	22.159	222.947	245.106	—	427	427	22.159	223.374	245.533
Barcelona.....	203.007	6.980	209.987	53.721	48.494	102.215	256.728	55.474	312.202
Bilbao.....	12.593	536	13.129	83.637	75.423	159.060	96.230	75.959	172.189
Cádiz (Bahía de).....	10.087	2.161	12.248	141.181	11.905	153.086	151.268	14.066	165.334
Cartagena.....	—	—	—	1.015	366	1.381	1.015	366	1.381
Castellón.....	—	—	—	6.926	813	7.739	6.926	813	7.739
Ceuta.....	160	1.017.184	1.017.344	—	4.862	4.862	160	1.022.046	1.022.206
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	5.249	6	5.255	1.993	—	1.993	7.242	6	7.248
Huelva.....	—	—	—	—	2.882	2.882	—	2.882	2.882
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	129.082	148.465	277.547	12.225	63.386	75.611	141.307	211.851	353.158
Málaga.....	16.212	231	16.443	74	855	929	16.286	1.086	17.372
Melilla.....	—	17.614	17.614	—	5.588	5.588	—	23.202	23.202
Pasajes.....	—	—	—	13.572	—	13.572	13.572	—	13.572
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	73.392	108.897	182.289	508	34.151	34.659	73.900	143.048	216.948
Santander.....	—	—	—	—	1.576	1.576	—	1.576	1.576
Sevilla.....	17.688	178	17.866	—	—	—	17.688	178	17.866
Tarragona.....	22.382	156	22.538	31.879	1.051	32.930	54.261	1.207	55.468
Valencia.....	95.470	2.049	97.519	299.500	35.137	334.637	394.970	37.186	432.156
Vigo.....	3.636	180	3.816	5.284	1.799	7.083	8.920	1.979	10.899
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	6.880	6.880	—	—	—	—	6.880	6.880
Com. Autonomas.....	1.317	23.313	24.630	1	—	1	1.318	23.313	24.631
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.859.758</b>	<b>1.558.131</b>	<b>3.417.889</b>	<b>777.778</b>	<b>323.030</b>	<b>1.100.808</b>	<b>2.637.536</b>	<b>1.881.161</b>	<b>4.518.697</b>

**5.6.27. Conservas. Toneladas**  
**Tinned foods. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	1.141	—	1.141	126.316	32.936	159.252	127.457	32.936	160.393
Alicante.....	45.541	314	45.855	3.431	42	3.473	48.972	356	49.328
Almería.....	87	505	592	—	—	—	87	505	592
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	1.033	42.141	43.174	—	—	—	1.033	42.141	43.174
Barcelona.....	13.486	1.361	14.847	21.849	38.265	60.114	35.335	39.626	74.961
Bilbao.....	2.736	1.417	4.153	50.316	5.916	56.232	53.052	7.333	60.385
Cádiz (Bahía de).....	3.769	27	3.796	5.632	993	6.625	9.401	1.020	10.421
Cartagena.....	—	—	—	144.641	833	145.474	144.641	833	145.474
Castellón.....	—	—	—	31	130	161	31	130	161
Ceuta.....	5	2.170	2.175	—	880	880	5	3.050	3.055
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	336	—	336	33	—	33	369	—	369
Huelva.....	79	—	79	12.176	—	12.176	12.255	—	12.255
La Coruña.....	—	—	—	18	—	18	18	—	18
Las Palmas (P.E.).....	6.188	9.253	15.441	2.244	5.224	7.468	8.432	14.477	22.909
Málaga.....	1.022	669	1.691	—	—	—	1.022	669	1.691
Melilla.....	180	3.515	3.695	—	459	459	180	3.974	4.154
Pasajes.....	—	—	—	2.087	3.777	5.864	2.087	3.777	5.864
Pontevedra (Marín y Ría)	39	—	39	—	—	—	39	—	39
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	1.132	23.283	24.415	24	11.619	11.643	1.156	34.902	36.058
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	5.384	151	5.535	—	—	—	5.384	151	5.535
Tarragona.....	666	15	681	—	—	—	666	15	681
Valencia.....	21.255	1.602	22.857	123.414	26.722	150.136	144.669	28.324	172.993
Vigo.....	7.489	770	8.259	4.689	1.514	6.203	12.178	2.284	14.462
Villagarcía de Arosa.....	19	—	19	—	—	—	19	—	19
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	27	3.648	3.675	—	—	—	27	3.648	3.675
<b>TOTAL.....</b>	<b>111.614</b>	<b>90.841</b>	<b>202.455</b>	<b>496.901</b>	<b>129.310</b>	<b>626.211</b>	<b>608.515</b>	<b>220.151</b>	<b>828.666</b>

**6.28. Tabaco, cacao y café. Toneladas**  
**Tobacco, cocoa and coffee. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	1.238	25	1.263	24.495	40.774	65.269	25.733	40.799	66.532
Alicante.....	2.105	4	2.109	—	49.354	49.354	2.105	49.358	51.463
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	40	8.929	8.969	—	20	20	40	8.949	8.989
Barcelona.....	9.424	2.202	11.626	12.374	137.248	149.622	21.798	139.450	161.248
Bilbao.....	752	1.118	1.870	2.665	5.357	8.022	3.417	6.475	9.892
Cádiz (Bahía de).....	2.714	3.105	5.819	16	19.618	19.634	2.730	22.723	25.453
Cartagena.....	—	—	—	1.509	525	2.034	1.509	525	2.034
Castellón.....	101	—	101	3.690	—	3.690	3.791	—	3.791
Ceuta.....	9	445	454	3	290	293	12	735	747
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	439	—	439	—	—	—	439	—	439
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	9.389	12.018	21.407	1.812	19.100	20.912	11.201	31.118	42.319
Málaga.....	581	57	638	—	—	—	581	57	638
Melilla.....	—	1.555	1.555	—	16	16	—	1.571	1.571
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	25.583	17.991	43.574	137	31.885	32.022	25.720	49.876	75.596
Santander.....	—	—	—	11.631	16.305	27.936	11.631	16.305	27.936
Sevilla.....	4.547	20.439	24.986	—	—	—	4.547	20.439	24.986
Tarragona.....	1.079	221	1.300	247	9.415	9.662	1.326	9.636	10.962
Valencia.....	4.876	945	5.821	13.739	41.058	54.797	18.615	42.003	60.618
Vigo.....	3	659	662	7	56	63	10	715	725
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	56	502	558	—	—	—	56	502	558
<b>TOTAL.....</b>	<b>62.936</b>	<b>70.215</b>	<b>133.151</b>	<b>72.325</b>	<b>371.021</b>	<b>443.346</b>	<b>135.261</b>	<b>441.236</b>	<b>576.497</b>

**5.6.29. Aceites y grasas. Toneladas**  
**Oils and greases. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	1.246	9	1.255	14.641	5.146	19.787	15.887	5.155	21.042
Alicante.....	2.003	48	2.051	35	68	103	2.038	116	2.154
Almería.....	95	—	95	—	—	—	95	—	95
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	364	15.905	16.269	—	—	—	364	15.905	16.269
Barcelona.....	7.916	1.192	9.108	187.965	171.899	359.864	195.881	173.091	368.972
Bilbao.....	780	5.383	6.163	60.102	21.885	81.987	60.882	27.268	88.150
Cádiz (Bahía de).....	6.889	678	7.567	129.871	7.694	137.565	136.760	8.372	145.132
Cartagena.....	—	—	—	11.400	—	11.400	11.400	—	11.400
Castellón.....	65	—	65	1.394	—	1.394	1.459	—	1.459
Ceuta.....	36	1.396	1.432	—	341	341	36	1.737	1.773
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	153	—	153	—	—	—	153	—	153
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	21.536	—	21.536	21.536	—	21.536
Las Palmas (P.E.).....	27.726	10.933	38.659	10.956	24.045	35.001	38.682	34.978	73.660
Málaga.....	661	211	872	140.812	5.167	145.979	141.473	5.378	146.851
Melilla.....	—	2.945	2.945	—	65	65	—	3.010	3.010
Pasajes.....	—	—	—	4.000	—	4.000	4.000	—	4.000
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	974	13.332	14.306	20	7.583	7.603	994	20.915	21.909
Santander.....	0	—	—	30.326	—	30.326	30.326	—	30.326
Sevilla.....	7.077	176	7.253	105.636	—	105.636	112.713	176	112.889
Tarragona.....	3.479	7	3.486	1.928	2.697	4.625	5.407	2.704	8.111
Valencia.....	7.817	127	7.944	71.443	514	71.957	79.260	641	79.901
Vigo.....	—	7.478	7.478	—	3.231	3.231	—	10.709	10.709
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	1.872	1.872	—	1.872	1.872
C.A.G.P.....	—	—	—	49.747	—	49.747	49.747	—	49.747
Com. Autonomas.....	9	887	896	—	—	—	9	887	896
<b>TOTAL.....</b>	<b>67.290</b>	<b>60.707</b>	<b>127.997</b>	<b>841.812</b>	<b>252.207</b>	<b>1.094.019</b>	<b>909.102</b>	<b>312.914</b>	<b>1.222.016</b>

**5.6.30. Otros productos alimenticios. Toneladas**  
**Other foodstuffs. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	20.656	188	20.844	41.138	55.231	96.369	61.794	55.419	117.213
Alicante.....	12.209	606	12.815	359	331	690	12.568	937	13.505
Almería.....	11.125	1.339	12.464	—	—	—	11.125	1.339	12.464
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	44.531	252.557	297.088	9.677	5.632	15.309	54.208	258.189	312.397
Barcelona.....	186.222	27.237	213.459	34.320	119.559	153.879	220.542	146.796	367.338
Bilbao.....	4.202	179	4.381	9.835	51.950	61.785	14.037	52.129	66.166
Cádiz (Bahía de).....	61.066	3.046	64.112	81.194	26.332	107.526	142.260	29.378	171.638
Cartagena.....	—	—	—	4.954	4.006	8.960	4.954	4.006	8.960
Castellón.....	—	—	—	1.337	—	1.337	1.337	—	1.337
Ceuta.....	226	18.145	18.371	—	7.214	7.214	226	25.359	25.585
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	11.256	—	11.256	12.015	2.174	14.189	23.271	2.174	25.445
Huelva.....	—	—	—	—	9.129	9.129	—	9.129	9.129
La Coruña.....	—	—	—	11	34.917	34.928	11	34.917	34.928
Las Palmas (P.E.).....	74.397	197.403	271.800	3.654	149.227	152.881	78.051	346.630	424.681
Málaga.....	17.435	556	17.991	2.936	10.748	13.684	20.371	11.304	31.675
Melilla.....	2.804	29.231	32.035	—	4.600	4.600	2.804	33.831	36.635
Pasajes.....	—	—	—	136	2.169	2.305	136	2.169	2.305
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	62.547	100.056	162.603	517	100.555	101.072	63.064	200.611	263.675
Santander.....	—	6.412	6.412	—	6.487	6.487	—	12.899	12.899
Sevilla.....	23.619	98	23.717	44.091	19.211	63.302	67.710	19.309	87.019
Tarragona.....	3.211	2.535	5.746	140	38.072	38.212	3.351	40.607	43.958
Valencia.....	53.482	4.369	57.851	28.010	63.362	91.372	81.492	67.731	149.223
Vigo.....	2.947	10	2.957	731	3.757	4.488	3.678	3.767	7.445
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	115	—	115	—	—	115
C.A.G.P.....	—	—	—	—	42.921	42.921	—	42.921	42.921
Com. Autonomas.....	4.944	7.287	12.231	—	—	—	4.944	7.287	12.231
<b>TOTAL.....</b>	<b>596.879</b>	<b>651.254</b>	<b>1.248.133</b>	<b>275.170</b>	<b>757.584</b>	<b>1.032.754</b>	<b>872.049</b>	<b>1.408.838</b>	<b>2.280.887</b>

**5.6.33. Pescado congelado. Toneladas**  
**Frozen fish. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	630	2.737	3.367	63.698	87.505	151.203	64.328	90.242	154.570
Alicante.....	676	7.159	7.835	99	17.029	17.128	775	24.188	24.963
Almería.....	90	37	127	—	—	—	90	37	127
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	102	3.182	3.284	—	—	—	102	3.182	3.284
Barcelona.....	10.999	3.007	14.006	6.364	19.873	26.237	17.363	22.880	40.243
Bilbao.....	—	1.406	1.406	922	11.284	12.206	922	12.690	13.612
Cádiz (Bahía de).....	1.518	35.076	36.594	200	6.070	6.270	1.718	41.146	42.864
Cartagena.....	—	—	—	—	21	21	—	21	21
Castellón.....	—	—	—	—	1.578	1.578	—	1.578	1.578
Ceuta.....	11	625	636	1.441	1.463	2.904	1.452	2.088	3.540
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	367	367	—	33.587	33.587	—	33.954	33.954
La Coruña.....	—	—	—	—	4.835	4.835	—	4.835	4.835
Las Palmas (P.E.).....	113.796	9.550	123.346	129.132	184.609	313.741	242.928	194.159	437.087
Málaga.....	432	2.098	2.530	—	—	—	432	2.098	2.530
Melilla.....	1.517	44	1.561	—	—	—	1.517	44	1.561
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	649	8.281	8.930	649	8.281	8.930
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	7.517	10.149	17.666	398	6.000	6.398	7.915	16.149	24.064
Santander.....	—	—	—	—	3.866	3.866	—	3.866	3.866
Sevilla.....	305	1.005	1.310	—	—	—	305	1.005	1.310
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	2.440	1.472	3.912	1.876	39.423	41.299	4.316	40.895	45.211
Vigo.....	5.454	5.925	11.379	3.349	147.079	150.428	8.803	153.004	161.807
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	10	—	10	10	—	10
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	1.425	1.425	1.597	5.829	7.426	1.597	7.254	8.851
<b>TOTAL.....</b>	<b>145.487</b>	<b>85.264</b>	<b>230.751</b>	<b>209.735</b>	<b>578.332</b>	<b>788.067</b>	<b>355.222</b>	<b>663.596</b>	<b>1.018.818</b>

**5.6.37. Piensos y forrajes. Toneladas**  
**Horse food and forage. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	4.484	22	4.506	5.413	719	6.132	9.897	741	10.638
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	5.262	5.262	—	20.852	20.852	—	26.114	26.114
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	47.734	3.779	51.513	17.091	63.883	80.974	64.825	67.662	132.487
Bilbao.....	727	627	1.354	116	75.137	75.253	843	75.764	76.607
Cádiz (Bahía de).....	6.720	—	6.720	—	2.677	2.677	6.720	2.677	9.397
Cartagena.....	—	—	—	—	183.173	183.173	—	183.173	183.173
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	151	—	151	—	4.232	4.232	151	4.232	4.383
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	2.385	2.385	23.477	436.842	460.319	23.477	439.227	462.704
Las Palmas (P.E.).....	15.943	33.395	49.338	30.628	11.960	42.588	46.571	45.355	91.926
Málaga.....	—	—	—	8.767	6.388	75.155	8.767	66.388	75.155
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	5.202	5.202	—	5.202	5.202
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	112.525	112.525	—	112.525	112.525
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	15.012	14.207	29.219	—	35.108	35.108	15.012	49.315	64.327
Santander.....	—	—	—	—	128.699	128.699	—	128.699	128.699
Sevilla.....	5.711	1.201	6.912	1.643	146.511	148.154	7.354	147.712	155.066
Tarragona.....	6.448	—	6.448	8.962	1.464.617	1.473.579	15.410	1.464.617	1.480.027
Valencia.....	16.475	1.799	18.274	5.959	16.352	22.311	22.434	18.151	40.585
Vigo.....	344	—	344	—	1.999	1.999	344	1.999	2.343
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	727	727	—	727	727
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>119.749</b>	<b>62.677</b>	<b>182.426</b>	<b>102.056</b>	<b>2.777.603</b>	<b>2.879.659</b>	<b>221.805</b>	<b>2.840.280</b>	<b>3.062.085</b>

**5.6.48. Acumulado grupo agro-alimentario. Toneladas**  
**Total agricultural, livestock and food group. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	1.275.318	3.162	1.278.480	402.800	324.843	727.643	1.678.118	328.005	2.006.123
Alicante.....	97.608	82.203	179.811	13.361	76.797	90.158	110.969	159.000	269.969
Almería.....	16.882	2.974	19.856	—	—	—	16.882	2.974	19.856
Avilés.....	—	5.262	5.262	—	20.852	20.852	—	26.114	26.114
Baleares (P.E.).....	71.924	718.425	790.349	9.677	89.142	98.819	81.601	807.567	889.168
Barcelona.....	563.452	114.565	678.017	348.430	2.312.009	2.660.439	911.882	2.426.574	3.338.456
Bilbao.....	23.327	28.387	51.714	315.850	734.455	1.050.305	339.177	762.842	1.102.019
Cádiz (Bahía de).....	179.935	198.819	378.754	506.620	127.714	634.334	686.555	326.533	1.013.088
Cartagena.....	—	—	—	220.294	384.015	604.309	220.294	384.015	604.309
Castellón.....	166	—	166	17.805	2.521	20.326	17.971	2.521	20.492
Ceuta.....	448	1.056.708	1.057.156	1.444	17.227	18.671	1.892	1.073.935	1.075.827
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	20.356	1.095	21.451	14.041	59.981	74.022	34.397	61.076	95.473
Huelva.....	79	367	446	14.670	112.458	127.128	14.749	112.825	127.574
La Coruña.....	—	2.585	2.585	45.042	810.218	855.260	45.042	812.803	857.845
Las Palmas (P.E.).....	517.502	605.138	1.122.640	357.558	666.523	1.024.081	875.060	1.271.661	2.146.721
Málaga.....	49.022	27.164	76.186	282.825	148.166	430.991	331.847	175.330	507.177
Melilla.....	5.007	70.179	75.186	46	11.636	11.682	5.053	81.815	86.868
Pasajes.....	—	—	—	19.795	14.118	33.913	19.795	14.118	33.913
Pontevedra (Marín y Ría)	39	—	39	649	209.204	209.853	688	209.204	209.892
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	532.798	391.148	923.946	74.561	377.728	452.289	607.359	768.876	1.376.235
Santander.....	—	6.412	6.412	50.650	508.524	559.174	50.650	514.936	565.586
Sevilla.....	86.492	47.448	133.940	464.171	585.107	1.049.278	550.663	632.555	1.183.218
Tarragona.....	51.657	12.074	63.731	356.298	2.943.720	3.300.018	407.955	2.955.794	3.363.749
Valencia.....	313.674	18.124	331.798	1.229.259	1.153.783	2.383.042	1.542.933	1.171.907	2.714.840
Vigo.....	21.507	50.932	72.439	14.060	169.876	183.936	35.567	220.808	256.375
Villagarcía de Arosa.....	19	—	19	125	2.599	2.724	144	2.599	2.743
C.A.G.P.....	—	6.880	6.880	104.035	45.609	149.644	104.035	52.489	156.524
Com. Autonomas.....	38.857	48.479	87.336	1.598	5.829	7.427	40.455	54.308	94.763
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.866.069</b>	<b>3.498.530</b>	<b>7.364.599</b>	<b>4.865.664</b>	<b>11.914.654</b>	<b>16.780.318</b>	<b>8.731.733</b>	<b>15.413.184</b>	<b>24.144.917</b>

**GRUPO OTRAS MERCANCIAS**

**OTHER MERCHANDISE GROUP**

**5.6.19. Maderas y corcho. Toneladas**  
**Wood and cork. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	1.059	265	1.324	23.690	26.135	49.825	24.749	26.400	51.149
Alicante.....	2.940	904	3.844	7	4.403	4.410	2.947	5.307	8.254
Almería.....	106	—	106	—	7.777	7.777	106	7.777	7.883
Avilés.....	—	—	—	—	153.723	153.723	—	153.723	153.723
Baleares (P.E.).....	5.895	40.016	45.911	—	34.476	34.476	5.895	74.492	80.387
Barcelona.....	23.029	4.109	27.138	6.000	74.187	80.187	29.029	78.296	107.325
Bilbao.....	4.472	223	4.695	10.730	44.458	55.188	15.202	44.681	59.883
Cádiz (Bahía de).....	132	176	308	1.894	18.040	19.934	2.026	18.216	20.242
Cartagena.....	28	—	28	26	11.287	11.313	54	11.287	11.341
Castellón.....	341	—	341	3.356	15.682	19.038	3.697	15.682	19.379
Ceuta.....	80	961	1.041	—	36	36	80	997	1.077
Ferrol.....	—	—	—	37.174	26.604	63.778	37.174	26.604	63.778
Gijón.....	201	4	205	—	15.066	15.066	201	15.070	15.271
Huelva.....	—	—	—	—	22.535	22.535	—	22.535	22.535
La Coruña.....	—	—	—	82.265	7.028	89.293	82.265	7.028	89.293
Las Palmas (P.E.).....	4.454	31.119	35.573	215	22.499	22.714	4.669	53.618	58.287
Málaga.....	660	47	707	—	10.875	10.875	660	10.922	11.582
Melilla.....	—	230	230	—	—	—	—	230	230
Pasajes.....	—	—	—	996	81.261	82.257	996	81.261	82.257
Pontevedra (Marín y Ría)	15.682	—	15.682	9.555	55.366	64.921	25.237	55.366	80.603
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	6.941	38.270	45.211	—	23.056	23.056	6.941	61.326	68.267
Santander.....	—	—	—	100	123.160	123.260	100	123.160	123.260
Sevilla.....	268	48	316	—	38.776	38.776	268	38.824	39.092
Tarragona.....	12.663	73	12.736	3.629	104.357	107.986	16.292	104.430	120.722
Valencia.....	25.294	5.990	31.284	8.909	569.214	578.123	34.203	575.204	609.407
Vigo.....	11.932	18	11.950	6.224	78.737	84.961	18.156	78.755	96.911
Villagarcía de Arosa.....	19.769	—	19.769	28.619	24.641	53.260	48.388	24.641	73.029
C.A.G.P.....	—	—	—	—	45.993	45.993	—	45.993	45.993
Com. Autonomas.....	633	2.295	2.928	96.389	49.605	145.994	97.022	51.900	148.922
<b>TOTAL.....</b>	<b>136.579</b>	<b>124.748</b>	<b>261.327</b>	<b>319.778</b>	<b>1.688.977</b>	<b>2.008.755</b>	<b>456.357</b>	<b>1.813.725</b>	<b>2.270.082</b>

**5.6.25. Sal común. Toneladas**  
**Salt. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	246	—	246	81	2	83	327	2	329
Alicante.....	67.272	—	67.272	16.660	35.751	52.411	83.932	35.751	119.683
Almería.....	12.201	—	12.201	7.660	—	7.660	19.861	—	19.861
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	23.515	6.617	30.132	25.210	—	25.210	48.725	6.617	55.342
Barcelona.....	1.065	1.200	2.265	62	37.024	37.086	1.127	38.224	39.351
Bilbao.....	863	2.675	3.538	1.201	9.495	10.696	2.064	12.170	14.234
Cádiz (Bahía de).....	3.955	—	3.955	—	—	—	3.955	—	3.955
Cartagena.....	550	—	550	1.738	—	1.738	2.288	—	2.288
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	246	246	—	—	—	—	246	246
Ferrol.....	—	2.268	2.268	—	—	—	—	2.268	2.268
Gijón.....	2	555	557	—	—	—	2	555	557
Huelva.....	—	—	—	—	2.512	2.512	—	2.512	2.512
La Coruña.....	—	15.335	15.335	—	—	—	—	15.335	15.335
Las Palmas (P.E.).....	4.085	7.273	11.358	2.727	689	3.416	6.812	7.962	14.774
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	210	210	—	—	—	—	210	210
Pasajes.....	—	7.369	7.369	—	3.109	3.109	—	10.478	10.478
Pontevedra (Marín y Ría)	—	8.509	8.509	—	38.536	38.536	—	47.045	47.045
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	272	7.349	7.621	—	45	45	272	7.394	7.666
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	7	—	7	—	—	—	7	—	7
Tarragona.....	—	7.892	7.892	19	15.756	15.775	19	23.648	23.667
Valencia.....	970	—	970	437	30	467	1.407	30	1.437
Vigo.....	—	15.845	15.845	—	—	—	—	15.845	15.845
Villagarcía de Arosa.....	—	13.056	13.056	—	—	—	—	13.056	13.056
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	4.390	19.235	23.625	11.286	36.304	47.590	15.676	55.539	71.215
<b>TOTAL.....</b>	<b>119.393</b>	<b>115.634</b>	<b>235.027</b>	<b>67.081</b>	<b>179.253</b>	<b>246.334</b>	<b>186.474</b>	<b>294.887</b>	<b>481.361</b>

**5.6.26. Papel y pasta. Toneladas**  
**Paper and pulp. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	2.514	5.675	8.189	50.817	83.431	134.248	53.331	89.106	142.437
Alicante.....	2.303	19	2.322	33	12.643	12.676	2.336	12.662	14.998
Almería.....	239	1	240	1.125	947	2.072	1.364	948	2.312
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	7.707	3.578	11.285	—	3.700	3.700	7.707	7.278	14.985
Barcelona.....	41.336	7.799	49.135	95.681	145.241	240.922	137.017	153.040	290.057
Bilbao.....	7.118	97	7.215	53.430	461.768	515.198	60.548	461.865	522.413
Cádiz (Bahía de).....	7.307	4.320	11.627	2.341	11.052	13.393	9.648	15.372	25.020
Cartagena.....	—	—	—	14	—	14	14	—	14
Castellón.....	23	—	23	7.279	—	7.279	7.302	—	7.302
Ceuta.....	223	534	757	—	—	—	223	534	757
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	8	—	8	90	90	180	98	90	188
Huelva.....	—	—	—	141.504	—	141.504	141.504	—	141.504
La Coruña.....	—	—	—	—	7.635	7.635	—	7.635	7.635
Las Palmas (P.E.).....	33.193	25.832	59.025	16.761	72.240	89.001	49.954	98.072	148.026
Málaga.....	177	3.718	3.895	533	5.601	6.134	710	9.319	10.029
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	1.713	85.011	86.724	1.713	85.011	86.724
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	78.477	1.128	79.605	78.477	1.128	79.605
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	16.424	32.951	49.375	4.127	40.911	45.038	20.551	73.862	94.413
Santander.....	—	—	—	1.205	135.383	136.588	1.205	135.383	136.588
Sevilla.....	1.088	89	1.177	1.251	—	1.251	2.339	89	2.428
Tarragona.....	6.094	8.076	14.170	28.009	130	28.139	34.103	8.206	42.309
Valencia.....	11.813	9.561	21.374	13.948	253.422	267.370	25.761	262.983	288.744
Vigo.....	566	—	566	1.993	2.370	4.363	2.559	2.370	4.929
Villagarcía de Arosa.....	254	—	254	555	—	555	809	—	809
C.A.G.P.....	—	—	—	895	12.408	13.303	895	12.408	13.303
Com. Autonomas.....	500	2.079	2.579	139.430	37.931	177.361	139.930	40.010	179.940
<b>TOTAL.....</b>	<b>138.887</b>	<b>104.329</b>	<b>243.216</b>	<b>641.211</b>	<b>1.373.042</b>	<b>2.014.253</b>	<b>780.098</b>	<b>1.477.371</b>	<b>2.257.469</b>

**5.6.31. Maquinaria y repuestos**  
**Machinery and spares. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	29.264	1.736	31.000	33.960	51.357	85.317	63.224	53.093	116.317
Alicante.....	6.034	928	6.962	450	654	1.104	6.484	1.582	8.066
Almería.....	388	35	423	—	—	—	388	35	423
Avilés.....	—	—	—	2.986	3.139	6.125	2.986	3.139	6.125
Baleares (P.E.).....	6.731	29.324	36.055	4	74	78	6.735	29.398	36.133
Barcelona.....	101.685	4.495	106.180	86.244	130.068	216.312	187.929	134.563	322.492
Bilbao.....	14.864	1.134	15.998	115.860	33.078	148.938	130.724	34.212	164.936
Cádiz (Bahía de).....	1.250	1.247	2.497	4.687	1.783	6.470	5.937	3.030	8.967
Cartagena.....	131	—	131	208	162	370	339	162	501
Castellón.....	191	—	191	2.497	286	2.783	2.688	286	2.974
Ceuta.....	392	5.473	5.865	1	7.730	7.731	393	13.203	13.596
Ferrol.....	—	2.416	2.416	—	606	606	—	3.022	3.022
Gijón.....	894	1.280	2.174	1.436	1.668	3.104	2.330	2.948	5.278
Huelva.....	—	348	348	—	—	—	—	348	348
La Coruña.....	—	—	—	3	341	344	3	341	344
Las Palmas (P.E.).....	17.945	43.930	61.875	1.299	14.679	15.978	19.244	58.609	77.853
Málaga.....	2.373	381	2.754	1.142	396	1.538	3.515	777	4.292
Melilla.....	269	1.598	1.867	—	166	166	269	1.764	2.033
Pasajes.....	—	—	—	60.317	61.748	122.065	60.317	61.748	122.065
Pontevedra (Marín y Ría)	98	—	98	2	3	5	100	3	103
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	9.400	33.078	42.478	463	14.400	14.863	9.863	47.478	57.341
Santander.....	—	—	—	9.705	3.884	13.589	9.705	3.884	13.589
Sevilla.....	4.910	328	5.238	58	1.010	1.068	4.968	1.338	6.306
Tarragona.....	1.770	67	1.837	8.441	677	9.118	10.211	744	10.955
Valencia.....	23.568	4.292	27.860	30.341	43.446	73.787	53.909	47.738	101.647
Vigo.....	1.536	426	1.962	4.108	10.102	14.210	5.644	10.528	16.172
Villagarcía de Arosa.....	27	—	27	—	—	—	27	—	27
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas.....	143	1.564	1.707	309	—	309	452	1.564	2.016
<b>TOTAL.....</b>	<b>223.863</b>	<b>134.080</b>	<b>357.943</b>	<b>364.521</b>	<b>381.457</b>	<b>745.978</b>	<b>588.384</b>	<b>515.537</b>	<b>1.103.921</b>

**5.6.34. Resto mercancías. Toneladas**  
**Other goods. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	1.545	1.439	2.984	24.753	136.220	160.973	26.298	137.659	163.957
Alicante.....	40.207	7.079	47.286	2.804	2.925	5.729	43.011	10.004	53.015
Almería.....	16.298	2.440	18.738	—	3.245	3.245	16.298	5.685	21.983
Avilés.....	515	—	515	218	—	218	733	—	733
Baleares (P.E.).....	78.775	624.741	703.516	4.338	10.720	15.058	83.113	635.461	718.574
Barcelona.....	87.210	29.130	116.340	179.616	428.282	607.898	266.826	457.412	724.238
Bilbao.....	28.371	21.342	49.713	113.216	208.656	321.872	141.587	229.998	371.585
Cádiz (Bahía de).....	83.169	18.200	101.369	110.283	56.524	166.807	193.452	74.724	268.176
Cartagena.....	941	—	941	37.777	32.143	69.920	38.718	32.143	70.861
Castellón.....	118	—	118	3.681	2.007	5.688	3.799	2.007	5.806
Ceuta.....	2.086	25.081	27.167	223	18.621	18.844	2.309	43.702	46.011
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	598	23	621	1.861	5.309	7.170	2.459	5.332	7.791
Huelva.....	37.620	9	37.629	59.303	5.496	64.799	96.923	5.505	102.428
La Coruña.....	—	—	—	88	358	446	88	358	446
Las Palmas (P.E.).....	67.226	130.115	197.341	7.946	22.478	30.424	75.172	152.593	227.765
Málaga.....	52.930	6.296	59.226	11.434	1.804	13.238	64.364	8.100	72.464
Melilla.....	14.872	30.435	45.307	37	13.772	13.809	14.909	44.207	59.116
Pasajes.....	—	—	—	261	16.394	16.655	261	16.394	16.655
Pontevedra (Marín y Ría)	82	—	82	174	1.876	2.050	256	1.876	2.132
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	76.715	149.683	226.398	2.214	28.578	30.792	78.929	178.261	257.190
Santander.....	1.110	—	1.110	15.525	34.686	50.211	16.635	34.686	51.321
Sevilla.....	20.078	5.156	25.234	1	11.968	11.969	20.079	17.124	37.203
Tarragona.....	9.606	2.147	11.753	5.571	17.851	23.422	15.177	19.998	35.175
Valencia.....	73.418	8.967	82.385	90.086	212.790	302.876	163.504	221.757	385.261
Vigo.....	4.549	5.928	10.477	25.930	61.393	87.323	30.479	67.321	97.800
Villagarcía de Arosa.....	263	—	263	2.055	1.421	3.476	2.318	1.421	3.739
C.A.G.P.....	—	15.274	15.274	—	45.738	45.738	—	61.012	61.012
Com. Autonomas.....	11.195	84.318	95.513	35.311	65.726	101.037	46.506	150.044	196.550
<b>TOTAL.....</b>	<b>709.497</b>	<b>1.167.803</b>	<b>1.877.300</b>	<b>734.706</b>	<b>1.446.981</b>	<b>2.181.687</b>	<b>1.444.203</b>	<b>2.614.784</b>	<b>4.058.987</b>

**5.6.49. Acumulado grupo otras mercancías. Toneladas**  
**Total other merchandise group. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	34.628	9.115	43.743	133.301	297.145	430.446	167.929	306.260	474.189
Alicante .....	118.756	8.930	127.686	19.954	56.376	76.330	138.710	65.306	204.016
Almería .....	29.232	2.476	31.708	8.785	11.969	20.754	38.017	14.445	52.462
Avilés .....	515	—	515	3.204	156.862	160.066	3.719	156.862	160.581
Baleares (P.E.) .....	122.623	704.276	826.899	29.552	48.970	78.522	152.175	753.246	905.421
Barcelona.....	254.325	46.733	301.058	367.603	814.802	1.182.405	621.928	861.535	1.483.463
Bilbao .....	55.688	25.471	81.159	294.437	757.455	1.051.892	350.125	782.926	1.133.051
Cádiz (Bahía de) .....	95.813	23.943	119.756	119.205	87.399	206.604	215.018	111.342	326.360
Cartagena .....	1.650	—	1.650	39.763	43.592	83.355	41.413	43.592	85.005
Castellón .....	673	—	673	16.813	17.975	34.788	17.486	17.975	35.461
Ceuta .....	2.781	32.295	35.076	224	26.387	26.611	3.005	58.682	61.687
Ferrol.....	—	4.684	4.684	37.174	27.210	64.384	37.174	31.894	69.068
Gijón.....	1.703	1.862	3.565	3.387	22.133	25.520	5.090	23.995	29.085
Huelva .....	37.620	357	37.977	200.807	30.543	231.350	238.427	30.900	269.327
La Coruña .....	—	15.335	15.335	82.356	15.362	97.718	82.356	30.697	113.053
Las Palmas (P.E.).....	126.903	238.269	365.172	28.948	132.585	161.533	155.851	370.854	526.705
Málaga .....	56.140	10.442	66.582	13.109	18.676	31.785	69.249	29.118	98.367
Melilla .....	15.141	32.473	47.614	37	13.938	13.975	15.178	46.411	61.589
Pasajes .....	—	7.369	7.369	63.287	247.523	310.810	63.287	254.892	318.179
Pontevedra (Marín y Ría)	15.862	8.509	24.371	88.208	96.909	185.117	104.070	105.418	209.488
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	109.752	261.331	371.083	6.804	106.990	113.794	116.556	368.321	484.877
Santander .....	1.110	—	1.110	26.535	297.113	323.648	27.645	297.113	324.758
Sevilla .....	26.351	5.621	31.972	1.310	51.754	53.064	27.661	57.375	85.036
Tarragona .....	30.133	18.255	48.388	45.669	138.771	184.440	75.802	157.026	232.828
Valencia .....	135.063	28.810	163.873	143.721	1.078.902	1.222.623	278.784	1.107.712	1.386.496
Vigo .....	18.583	22.217	40.800	38.255	152.602	190.857	56.838	174.819	231.657
Villagarcía de Arosa.....	20.313	13.056	33.369	31.229	26.062	57.291	51.542	39.118	90.660
C.A.G.P.....	—	15.274	15.274	895	104.139	105.034	895	119.413	120.308
Com. Autonomas .....	16.861	109.491	126.352	282.725	189.566	472.291	299.586	299.057	598.643
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.328.219</b>	<b>1.646.594</b>	<b>2.974.813</b>	<b>2.127.297</b>	<b>5.069.710</b>	<b>7.197.007</b>	<b>3.455.516</b>	<b>6.716.304</b>	<b>10.171.820</b>

**GRUPO TRANSPORTES ESPECIALES**

**SPECIAL TRANSPORT GROUP**

**5.6.32. Automóviles y sus piezas. Toneladas**  
**Cars and parts. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	215.312	156.199	371.511	74.969	95.810	170.779	290.281	252.009	542.290
Alicante .....	6.588	2.764	9.352	6.704	6.202	12.906	13.292	8.966	22.258
Almería .....	29.284	21.258	50.542	—	—	—	29.284	21.258	50.542
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	89.673	121.190	210.863	950	772	1.722	90.623	121.962	212.585
Barcelona.....	107.551	53.939	161.490	97.528	111.257	208.785	205.079	165.196	370.275
Bilbao .....	289	2.356	2.645	103.891	17.812	121.703	105.958	18.101	124.059
Cádiz (Bahía de) .....	11.734	14.882	26.616	1.642	378	2.020	13.376	15.260	28.636
Cartagena .....	—	—	—	4	169	173	4	169	173
Castellón .....	3	—	3	404	540	944	407	540	947
Ceuta .....	143.789	172.613	316.402	—	9.554	9.554	143.789	182.167	325.956
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	280	27	307	102	—	102	382	27	409
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	2	—	2	2	—	2
Las Palmas (P.E.).....	139.896	156.815	296.711	2.127	13.088	15.215	142.023	169.903	311.926
Málaga .....	27.306	19.278	46.584	5.694	50	5.744	33.000	19.328	52.328
Melilla .....	34.703	52.771	87.474	—	1.210	1.210	34.703	53.981	88.684
Pasajes .....	—	—	—	48.730	29.775	78.505	48.730	29.775	78.505
Pontevedra (Marín y Ría)	1	—	1	—	—	—	1	—	1
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	199.979	222.657	422.636	2.300	18.727	21.027	202.279	241.384	443.663
Santander .....	—	—	—	44.652	43.926	88.578	44.652	43.926	88.578
Sevilla .....	2.271	665	2.936	—	—	—	2.271	665	2.936
Tarragona .....	10.874	236	11.110	24.441	377	24.818	35.315	613	35.928
Valencia .....	43.160	30.157	73.317	114.677	15.773	130.450	157.837	45.930	203.767
Vigo .....	448	256	704	92.177	95.845	188.022	92.625	96.101	188.726
Villagarcía de Arosa.....	8	—	8	31	—	31	39	—	39
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas .....	59.352	64.570	123.922	—	—	—	59.352	64.570	123.922
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.124.279</b>	<b>1.090.566</b>	<b>2.214.845</b>	<b>621.025</b>	<b>461.265</b>	<b>1.082.290</b>	<b>1.745.304</b>	<b>1.551.831</b>	<b>3.297.135</b>

**5.6.38. Tara de vehículos régimen carga. Toneladas**  
**Vehicles tare and charge rate. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea .....	168.907	129.157	298.064	139.892	144.597	284.489	308.799	273.754	582.553
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	28.099	25.355	53.454	—	—	—	28.099	25.355	53.454
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	497.233	555.389	1.052.622	—	232	232	497.233	555.621	1.052.854
Barcelona .....	267.920	256.208	524.128	698	781	1.479	268.618	256.989	525.607
Bilbao .....	104	—	104	—	—	—	104	—	104
Cádiz (Bahía de) .....	89.352	100.040	189.392	17.369	18.448	35.817	106.721	118.488	225.209
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	—	—	—	56	111	167	56	111	167
Ceuta .....	160.725	214.539	375.264	—	—	—	160.725	214.539	375.264
Ferrol .....	—	—	—	—	160	160	—	160	160
Gijón .....	32	—	32	—	—	—	32	—	32
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.) .....	97.696	98.712	196.408	1.064	565	1.629	98.760	99.277	198.037
Málaga .....	44.825	47.109	91.934	—	—	—	44.825	47.109	91.934
Melilla .....	67.825	68.910	136.735	—	—	—	67.825	68.910	136.735
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	139.596	133.494	273.090	1.887	3.281	5.168	141.483	136.775	278.258
Santander .....	—	—	—	5.387	15.186	20.573	5.387	15.186	20.573
Sevilla .....	122	2	124	—	—	—	122	2	124
Tarragona .....	52	11	63	7	—	7	59	11	70
Valencia .....	193.753	157.174	350.927	1.390	1.399	2.789	195.143	158.573	353.716
Vigo .....	—	—	—	19.761	33.941	53.702	19.761	33.941	53.702
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.756.241</b>	<b>1.786.100</b>	<b>3.542.341</b>	<b>187.511</b>	<b>218.701</b>	<b>406.212</b>	<b>1.943.752</b>	<b>2.004.801</b>	<b>3.948.553</b>

**5.6.39. Tara de contenedores. Toneladas**  
**Containers tare. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea .....	42.002	2.267	44.269	397.639	450.817	848.456	439.641	453.084	892.725
Alicante .....	67.037	68.958	135.995	2.021	4.249	6.270	69.058	73.207	142.265
Almería .....	2.214	2.215	4.429	—	—	—	2.214	2.215	4.429
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	184.200	187.599	371.799	114	571	685	184.314	188.170	372.484
Barcelona .....	156.523	155.809	312.332	283.506	299.670	583.176	440.029	455.479	895.508
Bilbao .....	25.099	25.589	50.688	167.859	159.532	327.391	192.958	185.121	378.079
Cádiz (Bahía de) .....	15.848	22.867	38.715	54.158	59.849	114.007	70.006	82.716	152.722
Cartagena .....	2.546	5.348	7.894	20.032	14.652	34.684	22.578	20.000	42.578
Castellón .....	—	—	—	3.641	4.702	8.343	3.641	4.702	8.343
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	6.072	6.452	12.524	362	78	440	6.434	6.530	12.964
Huelva .....	—	—	—	4	—	4	4	—	4
La Coruña .....	—	—	—	448	—	448	448	—	448
Las Palmas (P.E.) .....	156.340	159.686	316.026	41.502	53.927	95.429	197.842	213.613	411.455
Málaga .....	3.655	3.219	6.874	184	325	509	3.839	3.544	7.383
Melilla .....	653	598	1.251	6.565	6.366	12.931	7.218	6.964	14.182
Pasajes .....	—	—	—	17.764	17.118	34.882	17.764	17.118	34.882
Pontevedra (Marín y Ría)	640	134	774	14	19	33	654	153	807
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	118.517	140.048	258.565	32.272	53.816	86.088	150.789	193.864	344.653
Santander .....	—	68	68	377	405	782	377	473	850
Sevilla .....	30.725	30.255	60.980	—	—	—	30.725	30.255	60.980
Tarragona .....	13.022	20.834	33.856	2.438	1.598	4.036	15.460	22.432	37.892
Valencia .....	97.974	96.325	194.299	287.251	292.999	580.250	385.225	389.324	774.549
Vigo .....	11.628	14.037	25.665	65.528	64.226	129.754	77.156	78.263	155.419
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>934.695</b>	<b>942.308</b>	<b>1.877.003</b>	<b>1.383.679</b>	<b>1.484.919</b>	<b>2.868.598</b>	<b>2.318.374</b>	<b>2.427.227</b>	<b>4.745.601</b>

**5.6.40. Mercancia en contenedores transito. Toneladas**  
**Merchandise in transit containers. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	—	—	—	1.471.275	1.467.904	2.939.179	1.471.275	1.467.904	2.939.179
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	81.678	9.037	90.715	307.367	94.119	401.486	389.045	103.156	492.201
Bilbao.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de).....	1.720	13.085	14.805	32.534	21.169	53.703	34.254	34.254	68.508
Cartagena.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	—	155	155	—	—	—	—	155	155
Málaga.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	—	—	—	231.258	217.581	448.839	231.258	217.581	448.839
Vigo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>83.398</b>	<b>22.277</b>	<b>105.675</b>	<b>2.042.434</b>	<b>1.800.773</b>	<b>3.843.207</b>	<b>2.125.832</b>	<b>1.823.050</b>	<b>3.948.882</b>

**5.6.50. Acumulado grupo transportes especiales. Toneladas**  
**Total special transport group. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	426.221	287.623	713.844	2.083.775	2.159.128	4.242.903	2.509.996	2.446.751	4.956.747
Alicante.....	73.625	71.722	145.347	8.725	10.451	19.176	82.350	82.173	164.523
Almería.....	59.597	48.828	108.425	—	—	—	59.597	48.828	108.425
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	771.106	864.178	1.635.284	1.064	1.575	2.639	772.170	865.753	1.637.923
Barcelona.....	613.672	474.993	1.088.665	689.099	505.827	1.194.926	1.302.771	980.820	2.283.591
Bilbao.....	27.270	25.878	53.148	271.750	177.344	449.094	299.020	203.222	502.242
Cádiz (Bahía de).....	118.654	150.874	269.528	105.703	99.844	205.547	224.357	250.718	475.075
Cartagena.....	2.546	5.348	7.894	20.036	14.821	34.857	22.582	20.169	42.751
Castellón.....	3	—	3	4.101	5.353	9.454	4.104	5.353	9.457
Ceuta.....	304.514	387.152	691.666	—	9.554	9.554	304.514	396.706	701.220
Ferrol.....	—	—	—	—	160	160	—	160	160
Gijón.....	6.384	6.479	12.863	464	78	542	6.848	6.557	13.405
Huelva.....	—	—	—	4	—	4	4	—	4
La Coruña.....	—	—	—	450	—	450	450	—	450
Las Palmas (P.E.).....	393.932	415.368	809.300	44.693	67.580	112.273	438.625	482.948	921.573
Málaga.....	75.786	69.606	145.392	5.878	375	6.253	81.664	69.981	151.645
Melilla.....	103.181	122.279	225.460	6.565	7.576	14.141	109.746	129.855	239.601
Pasajes.....	—	—	—	66.494	46.893	113.387	66.494	46.893	113.387
Pontevedra (Marín y Ría)	641	134	775	14	19	33	655	153	808
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	458.092	496.199	954.291	36.459	75.824	112.283	494.551	572.023	1.066.574
Santander.....	—	68	68	50.416	59.517	109.933	50.416	59.585	110.001
Sevilla.....	33.118	30.922	64.040	—	—	—	33.118	30.922	64.040
Tarragona.....	23.948	21.081	45.029	26.886	1.975	28.861	50.834	23.056	73.890
Valencia.....	334.887	283.656	618.543	634.576	527.752	1.162.328	969.463	811.408	1.780.871
Vigo.....	12.076	14.293	26.369	177.466	194.012	371.478	189.542	208.305	397.847
Villagarcía de Arosa.....	8	—	8	31	—	31	39	—	39
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	59.352	64.570	123.922	—	—	—	59.352	64.570	123.922
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.898.613</b>	<b>3.841.251</b>	<b>7.739.864</b>	<b>4.234.649</b>	<b>3.965.658</b>	<b>8.200.307</b>	<b>8.133.262</b>	<b>7.806.909</b>	<b>15.940.171</b>

**5.7. TRAFICO DE CONTENEDORES  
CONTAINERS TRAFFIC**

**5.7.1. Número de contenedores de 20 pies o mayores de 20 pies  
Containers 20' or more (number)**

**5.7.1.1. Cabotaje  
Domestic traffic**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con Carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con Carga Filled	Vacios Empty	Total Total	Con Carga Filled	Vacios Empty	Total Total
Algeciras-La Línea.....	15.907	40	15.947	9.957	575	10.532	25.864	615	26.479
Alicante.....	17.273	334	17.607	2.715	13.758	16.473	19.988	14.092	34.080
Almería.....	423	—	423	64	341	405	487	341	828
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	25.621	49.838	75.459	78.213	1.231	79.444	103.834	51.069	154.903
Barcelona.....	66.925	2.843	69.768	24.054	42.022	66.076	90.979	44.865	135.844
Bilbao.....	10.939	4	10.943	1.445	10.064	11.509	12.384	10.068	22.452
Cádiz(Bahía de).....	6.781	1.276	8.057	3.929	5.214	9.143	10.710	6.490	17.200
Cartagena.....	9	868	877	—	2.289	2.289	9	3.157	3.166
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	2.457	2	2.459	142	2.550	2.692	2.599	2.552	5.151
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	30.612	43.619	74.231	77.104	903	78.007	107.716	44.522	152.238
Málaga.....	1.563	16	1.579	444	794	1.238	2.007	810	2.817
Melilla.....	4	276	280	272	—	272	276	276	552
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra(Marín y Ría)	320	—	320	—	67	67	320	67	387
S.C.Tenerife (P.E.).....	24.105	22.378	46.483	52.294	3.792	56.086	76.399	26.170	102.569
Santander.....	—	—	—	—	24	24	—	24	24
Sevilla.....	14.198	—	14.198	5.116	8.929	14.045	19.314	8.929	28.243
Tarragona.....	4.802	180	4.982	2.923	5.978	8.901	7.725	6.158	13.883
Valencia.....	40.476	1.007	41.483	6.758	33.876	40.634	47.234	34.883	82.117
Vigo.....	4.549	1.159	5.708	3.534	3.205	6.739	8.083	4.364	12.447
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas.....	1.592	5.958	7.550	7.586	—	7.586	9.178	5.958	15.136
<b>T O T A L.....</b>	<b>268.556</b>	<b>129.798</b>	<b>398.354</b>	<b>276.550</b>	<b>135.612</b>	<b>412.162</b>	<b>545.106</b>	<b>265.410</b>	<b>810.516</b>

**5.7.1.2. Exterior  
Foreign traffic**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total
	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total
Algeciras-La Línea.....	125.359	32.776	158.135	132.741	36.521	169.262	258.100	69.297	327.397
Alicante .....	452	395	847	1.473	309	1.782	1.925	704	2.629
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	44	—	44	330	—	330	374	—	374
Barcelona .....	89.343	22.829	112.172	100.899	11.521	112.420	190.242	34.350	224.592
Bilbao .....	49.502	5.752	55.254	39.837	12.663	52.500	89.339	18.415	107.754
Cádiz(Bahía de).....	21.292	1.560	22.852	7.114	12.724	19.838	28.406	14.284	42.690
Cartagena.....	8.921	227	9.148	305	6.463	6.768	9.226	6.690	15.916
Castellón .....	1.600	143	1.743	166	1.885	2.051	1.766	2.028	3.794
Ceuta .....	—	1.704	1.704	1.679	—	1.679	1.679	1.704	3.383
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	170	—	170	28	—	28	198	—	198
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	193	—	193	—	—	—	193	—	193
Las Palmas(P.E.) .....	3.443	14.327	17.770	23.070	982	24.052	26.513	15.309	41.822
Málaga .....	—	87	87	69	76	145	69	163	232
Melilla.....	2	2.039	2.041	2.152	—	2.152	2.154	2.039	4.193
Pasajes .....	6.581	31	6.612	5.595	699	6.294	12.176	730	12.906
Pontevedra(Marín y Ría)	6	—	6	8	—	8	14	—	14
S.C.Tenerife (P.E.) .....	1.314	11.429	12.743	19.473	91	19.564	20.787	11.520	32.307
Santander .....	161	—	161	124	36	160	285	36	321
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	1.172	5	1.177	75	676	751	1.247	681	1.928
Valencia.....	88.844	19.771	108.615	75.734	33.191	108.925	164.578	52.962	217.540
Vigo .....	10.291	6.614	16.905	13.811	791	14.602	24.102	7.405	31.507
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>408.690</b>	<b>119.689</b>	<b>528.379</b>	<b>424.683</b>	<b>118.628</b>	<b>543.311</b>	<b>833.373</b>	<b>238.317</b>	<b>1.071.690</b>

**5.7.1.3. Cabotaje más exterior  
Domestic and foreign traffic**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total
	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total
Algeciras-La Línea.....	141.266	32.816	174.082	142.698	37.096	179.794	283.964	69.912	353.876
Alicante .....	17.725	729	18.454	4.188	14.067	18.255	21.913	14.796	36.709
Almería.....	423	—	423	64	341	405	487	341	828
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	25.665	49.838	75.503	78.543	1.231	79.774	104.208	51.069	155.277
Barcelona .....	156.268	25.672	181.940	124.953	53.543	178.496	281.221	79.215	360.436
Bilbao .....	60.441	5.756	66.197	41.282	22.727	64.009	101.723	28.483	130.206
Cádiz(Bahía de).....	28.073	2.836	30.909	11.043	17.938	28.981	39.116	20.774	59.890
Cartagena.....	8.930	1.095	10.025	305	8.752	9.057	9.235	9.847	19.082
Castellón .....	1.600	143	1.743	166	1.885	2.051	1.766	2.028	3.794
Ceuta .....	—	1.704	1.704	1.679	—	1.679	1.679	1.704	3.383
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	2.627	2	2.629	170	2.550	2.720	2.797	2.552	5.349
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	193	—	193	—	—	—	193	—	193
Las Palmas (P.E.) .....	34.055	57.946	92.001	100.174	1.885	102.059	134.229	59.831	194.060
Málaga .....	1.563	103	1.666	513	870	1.383	2.076	973	3.049
Melilla.....	6	2.315	2.321	2.424	—	2.424	2.430	2.315	4.745
Pasajes .....	6.581	31	6.612	5.595	699	6.294	12.176	730	12.906
Pontevedra(Marín y Ría)	326	—	326	8	67	75	334	67	401
S.C.Tenerife (P.E.) .....	25.419	33.807	59.226	71.767	3.883	75.650	97.186	37.690	134.876
Santander .....	161	—	161	124	60	184	285	60	345
Sevilla.....	14.198	—	14.198	5.116	8.929	14.045	19.314	8.929	28.243
Tarragona .....	5.974	185	6.159	2.998	6.654	9.652	8.972	6.839	15.811
Valencia.....	129.320	20.778	150.098	82.492	67.067	149.559	211.812	87.845	299.657
Vigo .....	14.840	7.773	22.613	17.345	3.996	21.341	32.185	11.769	43.954
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas .....	1.592	5.958	7.550	7.586	—	7.586	9.178	5.958	15.136
<b>TOTAL .....</b>	<b>677.246</b>	<b>249.487</b>	<b>926.733</b>	<b>701.233</b>	<b>254.240</b>	<b>955.473</b>	<b>1.378.479</b>	<b>503.727</b>	<b>1.882.206</b>

**5.7.2. Número de contenedores equivalentes a 20 pies  
T.E.U. containers (number)**

**5.7.2.1. Cabotaje  
Domestic traffic**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total
	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total
Algeciras-La Línea.....	26.574	80	26.654	16.042	732	16.774	42.616	812	43.428
Alicante.....	18.634	424	19.058	2.873	15.126	17.999	21.507	15.550	37.057
Almería.....	423	—	423	64	341	405	487	341	828
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	27.445	55.666	83.111	86.604	1.355	87.959	114.049	57.021	171.070
Barcelona.....	73.240	3.332	76.572	25.907	47.473	73.380	99.147	50.805	149.952
Bilbao.....	12.421	4	12.425	1.501	11.288	12.789	13.922	11.292	25.214
Cádiz (Bahía de).....	7.240	1.316	8.556	4.405	6.338	10.743	11.645	7.654	19.299
Cartagena.....	12	1.244	1.256	—	2.674	2.674	12	3.918	3.930
Castellón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	3.059	2	3.061	142	3.084	3.226	3.201	3.086	6.287
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.).....	35.479	44.952	80.431	84.918	1.343	86.261	120.396	46.295	166.692
Málaga.....	1.564	16	1.580	444	795	1.239	2.008	811	2.819
Melilla.....	4	276	280	272	—	272	276	276	552
Pasajes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra(Marín y Ría)	320	—	320	—	67	67	320	67	387
S.C.Tenerife(P.E.).....	24.965	24.970	49.935	55.984	3.958	59.942	80.949	28.928	109.877
Santander.....	—	—	—	—	32	32	—	32	32
Sevilla.....	15.529	—	15.529	5.432	9.850	15.282	20.961	9.850	30.811
Tarragona.....	5.768	235	6.003	3.237	7.125	10.362	9.005	7.360	16.365
Valencia.....	43.322	1.275	44.597	7.232	37.117	44.349	50.554	38.392	88.946
Vigo.....	4.721	1.170	5.891	3.606	3.387	6.993	8.327	4.557	12.884
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas.....	1.592	6.496	8.088	8.119	—	8.119	9.711	6.496	16.207
<b>T O T A L.....</b>	<b>302.312</b>	<b>141.458</b>	<b>443.770</b>	<b>306.782</b>	<b>152.085</b>	<b>458.867</b>	<b>609.093</b>	<b>293.543</b>	<b>902.637</b>

**5.7.2. Número de contenedores equivalentes a 20 pies  
T.E.U. containers (number)**

**5.7.2.2. Exterior  
Foreign traffic**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total
	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total
Algeciras-La Línea.....	193.273	52.637	245.910	207.440	55.777	263.217	400.713	108.414	509.127
Alicante.....	556	396	952	1.519	355	1.874	2.075	751	2.826
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	65	—	65	351	—	351	416	—	416
Barcelona.....	116.335	31.567	147.902	135.981	14.085	150.066	252.316	45.652	297.968
Bilbao.....	75.607	8.391	83.998	62.008	17.785	79.793	137.615	26.176	163.791
Cádiz (Bahía de).....	29.974	2.349	32.323	10.521	16.952	27.473	40.495	19.301	59.796
Cartagena.....	9.758	320	10.078	322	7.116	7.438	10.080	7.436	17.516
Castellón.....	1.618	143	1.761	189	1.885	2.074	1.807	2.028	3.835
Ceuta.....	—	2.017	2.017	2.025	—	2.025	2.025	2.017	4.042
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	181	—	181	39	—	39	220	—	220
Huelva.....	—	2	2	—	—	—	—	2	2
La Coruña.....	193	—	193	—	—	—	193	—	193
Las Palmas (P.E.).....	3.938	17.451	21.389	27.456	1.187	28.643	31.394	18.638	50.032
Málaga.....	—	87	87	69	76	145	69	163	232
Melilla.....	2	2.723	2.725	2.857	—	2.857	2.859	2.723	5.582
Pasajes.....	9.404	465	9.869	8.741	769	9.510	18.145	1.234	19.379
Pontevedra(Marín y Ría)	6	—	6	8	—	8	14	—	14
S.C.Tenerife (P.E.).....	1.609	13.768	15.377	24.938	114	25.052	26.547	13.882	40.429
Santander.....	167	—	167	145	36	181	312	36	348
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	1.172	5	1.177	75	710	785	1.247	715	1.962
Valencia.....	114.687	32.849	147.536	111.726	38.954	150.680	226.413	71.803	298.216
Vigo.....	16.467	11.098	27.565	25.897	1.002	26.899	42.364	12.100	54.464
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>T O T A L.....</b>	<b>575.012</b>	<b>176.268</b>	<b>751.280</b>	<b>622.307</b>	<b>156.803</b>	<b>779.110</b>	<b>1.197.319</b>	<b>333.071</b>	<b>1.530.390</b>

**5.7.2.3. Cabotaje más exterior  
Domestic and foreign traffic**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total
	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total
Algeciras-La Línea.....	219.847	52.717	272.564	223.482	56.509	279.991	443.329	109.226	552.555
Alicante.....	19.190	820	20.010	4.392	15.481	19.873	23.582	16.301	39.883
Almería.....	423	—	423	64	341	405	487	341	828
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	27.510	55.666	83.176	86.955	1.355	88.310	114.465	57.021	171.486
Barcelona.....	189.575	34.899	224.474	161.888	61.558	223.446	351.463	96.457	447.920
Bilbao.....	88.028	8.395	96.423	63.509	29.073	92.582	151.537	37.468	189.005
Cádiz (Bahía de).....	37.214	3.665	40.879	14.926	23.290	38.216	52.140	26.955	79.095
Cartagena.....	9.770	1.564	11.334	322	9.790	10.112	10.092	11.354	21.446
Castellón.....	1.618	143	1.761	189	1.885	2.074	1.807	2.028	3.835
Ceuta.....	—	2.017	2.017	2.025	—	2.025	2.025	2.017	4.042
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	3.240	2	3.242	181	3.084	3.265	3.421	3.086	6.507
Huelva.....	—	2	2	—	—	—	—	2	2
La Coruña.....	193	—	193	—	—	—	193	—	193
Las Palmas (P.E.).....	39.417	62.403	101.820	112.374	2.530	114.904	151.791	64.933	216.724
Málaga.....	1.564	103	1.667	513	871	1.384	2.077	974	3.051
Melilla.....	6	2.999	3.005	3.129	—	3.129	3.135	2.999	6.134
Pasajes.....	9.404	465	9.869	8.741	769	9.510	18.145	1.234	19.379
Pontevedra(Marín y Ría)	326	—	326	8	67	75	334	67	401
S.C.Tenerife (P.E.).....	26.574	38.738	65.312	80.922	4.072	84.994	107.496	42.810	150.306
Santander.....	167	—	167	145	68	213	312	68	380
Sevilla.....	15.529	—	15.529	5.432	9.850	15.282	20.961	9.850	30.811
Tarragona.....	6.940	240	7.180	3.312	7.835	11.147	10.252	8.075	18.327
Valencia.....	158.009	34.124	192.133	118.958	76.071	195.029	276.967	110.195	387.162
Vigo.....	21.188	12.268	33.456	29.503	4.389	33.892	50.691	16.657	67.348
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas.....	1.592	6.496	8.088	8.119	—	8.119	9.711	6.496	16.207
<b>T O T A L.....</b>	<b>877.324</b>	<b>317.726</b>	<b>1.195.050</b>	<b>929.089</b>	<b>308.888</b>	<b>1.237.977</b>	<b>1.806.413</b>	<b>626.614</b>	<b>2.433.027</b>

**5.7.3. Mercancías en contenedores de 20 pies o mayores. Toneladas**  
**Goods. Containers 20' or more. Tons.**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total	Con Carga	Vacios	Total
	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total	Filled	Empty	Total
Algeciras-La Línea.....	252.837	157.824	410.661	2.233.486	2.276.030	4.509.516	2.486.323	2.433.854	4.920.177
Alicante .....	237.110	55.766	292.876	6.974	42.420	49.394	244.084	98.186	342.270
Almería.....	9.609	2.333	11.942	—	—	—	9.609	2.333	11.942
Avilés.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.).....	308.570	1.053.881	1.362.451	6.189	2.128	8.317	314.759	1.056.009	1.370.768
Barcelona .....	847.843	411.429	1.259.272	1.598.207	1.720.000	3.318.207	2.446.050	2.131.429	4.577.479
Bilbao .....	170.208	44.833	215.041	931.815	841.833	1.773.648	1.102.023	886.666	1.988.689
Cádiz (Bahía de).....	98.989	58.046	157.035	428.614	138.485	567.099	527.603	196.531	724.134
Cartagena.....	2.501	5.348	7.849	218.468	21.069	239.537	220.969	26.417	247.386
Castellón .....	—	—	—	36.092	8.249	44.341	36.092	8.249	44.341
Ceuta .....	—	—	—	4.034	20.321	24.355	4.034	20.321	24.355
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	50.103	7.373	57.476	3.195	542	3.737	53.298	7.915	61.213
Huelva .....	—	—	—	4	—	4	4	—	4
La Coruña.....	—	—	—	4.220	—	4.220	4.220	—	4.220
Las Palmas (P.E.) .....	556.748	1.001.196	1.557.944	79.142	388.262	467.404	635.890	1.389.458	2.025.348
Málaga .....	21.822	9.034	30.856	184	3.424	3.608	22.006	12.458	34.464
Melilla.....	607	2.547	3.154	5.950	32.237	38.187	6.557	34.784	41.341
Pasajes .....	—	—	—	68.830	94.285	163.115	68.830	94.285	163.115
Pontevedra(Marín y Ría)	4.851	134	4.985	72	110	182	4.923	244	5.167
S.C.Tenerife (P.E.) .....	329.595	747.447	1.077.042	37.768	309.164	346.932	367.363	1.056.611	1.423.974
Santander .....	—	68	68	2.471	1.591	4.062	2.471	1.659	4.130
Sevilla.....	212.298	71.008	283.306	—	—	—	212.298	71.008	283.306
Tarragona .....	78.852	48.337	127.189	21.957	2.570	24.527	100.809	50.907	151.716
Valencia.....	549.985	132.995	682.980	1.738.405	1.512.595	3.251.000	2.288.390	1.645.590	3.933.980
Vigo .....	67.340	43.233	110.573	164.997	253.432	418.429	232.337	296.665	529.002
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas .....	20.374	104.519	124.893	—	—	—	20.374	104.519	124.893
<b>T O T A L.....</b>	<b>3.820.242</b>	<b>3.957.351</b>	<b>7.777.593</b>	<b>7.591.074</b>	<b>7.668.747</b>	<b>15.259.821</b>	<b>11.411.316</b>	<b>11.626.098</b>	<b>23.037.414</b>

**5.8 CLASIFICACION DE LAS MERCANCIAS POR EL MEDIO DE TRANSPORTE DE ENTRADA O SALIDA DEL PUERTO. (Mercancías entradas o salidas por mar.)**  
**DISTRIBUTION OF GOODS TRANSPORT FACILITIES EMPLOYED ENTERING OR LEAVING THE PORT**

	FERROCARRIL RAILWAY			CARRETERA ROAD			TUBERIA PIPE		
	Embarcad.	Desembarc.	Total	Embarcad.	Desembarc.	Total	Embarc.	Desembarc.	Total
	Embarked	Disembark.	Total	Embarked	Disembark.	Total	Embarked	Disembark.	Total
Algeciras-La Línea.....	38.596	165.204	203.800	1.781.570	1.589.471	3.371.041	—	—	—
Alicante.....	2.034	2.790	4.824	480.860	814.127	1.294.987	13.459	1.065.965	1.079.424
Almería.....	2.086.475	—	2.086.475	1.916.071	520.853	2.436.924	—	231.831	231.831
Avilés.....	—	40.342	40.342	1.603.617	331.456	1.935.073	4.046	412.018	416.064
Baleares(P.E.).....	—	—	—	1.088.114	3.702.874	4.790.988	9.182	1.099.496	1.108.678
Barcelona.....	750.761	362.599	1.113.360	4.616.676	12.299.703	16.916.379	—	—	—
Bilbao.....	327.161	752.690	1.079.851	2.276.384	6.776.329	9.052.713	4.284.504	9.067.585	13.352.089
Cádiz(Bahía de).....	33.804	25.910	59.714	1.385.621	1.148.222	2.533.843	143.611	175.036	318.647
Cartagena.....	33.471	29.076	62.547	878.522	1.497.768	2.376.290	4.316.335	6.928.790	11.245.125
Castellón.....	12.244	3.410	15.654	285.941	525.475	811.416	2.803.515	4.114.755	6.918.270
Ceuta.....	—	—	—	310.048	609.720	919.768	135.364	1.762.992	1.898.356
Ferrol.....	—	—	—	287.559	830.671	1.118.230	36.356	123.175	159.531
Gijón.....	78.304	2.479.143	2.557.447	346.237	2.012.056	2.358.293	8.058	164.891	172.949
Huelva.....	211.388	—	211.388	768.760	1.351.522	2.120.282	1.928.982	4.395.060	6.324.042
La Coruña.....	1.650	205.460	207.110	657.716	1.576.051	2.233.767	4.630.775	5.518.360	10.149.135
Las Palmas(P.E.).....	—	—	—	1.525.208	3.558.296	5.083.504	314.937	1.089.821	1.404.758
Málaga.....	59.182	11.312	70.494	611.629	972.595	1.584.224	—	7.486.346	7.486.346
Melilla.....	—	—	—	142.899	280.055	422.954	—	33.204	33.204
Pasajes.....	249.141	222.144	471.285	599.428	1.826.479	2.425.907	5	564.613	564.618
Pontevedra(Marín y Ría)	—	—	—	146.700	424.521	571.221	49.676	—	49.676
S.C.Tenerife (P.E.).....	—	—	—	1.799.665	3.070.727	4.870.392	2.234.421	4.880.952	7.115.373
Santander.....	148.682	528.992	677.674	607.271	2.720.913	3.328.184	5.269	71.245	76.514
Sevilla.....	18.965	9.681	28.646	1.193.463	1.813.867	3.007.330	—	—	—
Tarragona.....	93.564	913.018	1.006.582	1.232.967	4.937.734	6.170.701	5.488.236	11.578.854	17.067.090
Valencia.....	210.954	475.850	686.804	4.040.509	4.239.649	8.280.158	—	1.378.682	1.378.682
Vigo.....	43.044	87.363	130.407	821.579	1.141.300	1.962.879	242.872	888.030	1.130.902
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	81.647	429.666	511.313	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>4.399.420</b>	<b>6.314.984</b>	<b>10.714.404</b>	<b>31.486.661</b>	<b>61.002.100</b>	<b>92.488.761</b>	<b>26.649.603</b>	<b>63.031.701</b>	<b>89.681.304</b>

5.8.

(Continuación)  
(Cont.)

	OTROS MEDIOS OTHER			SIN TRANSPORTE TERRESTRE BY SEA		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
	Embarked	Disembarked	Total	Embarked	Disembarked	Total
Algeciras-La Línea.....	—	—	—	9.422.095	13.329.589	22.751.684
Alicante.....	81.265	35.751	117.016	—	—	—
Almería.....	1.061.374	903.942	1.965.316	—	—	—
Avilés.....	506.988	922.294	1.429.282	2.401	—	2.401
Baleares(P.E.).....	262.843	164.832	427.675	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—	—	—	—
Bilbao.....	—	—	—	331.308	1.389.498	1.720.806
Cádiz(Bahía de).....	—	—	—	168.787	63.685	232.472
Cartagena.....	—	—	—	—	—	—
Castellón.....	54.792	44.688	99.480	—	—	—
Ceuta.....	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	662.723	5.663.304	6.326.027	243.415	142.621	386.036
Huelva.....	225.418	1.207.548	1.432.966	9.626	5.861	15.487
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—
Las Palmas(P.E.).....	—	—	—	—	—	—
Málaga.....	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	14.215	14.215	—	18	18
Pasajes.....	—	—	—	—	274.780	274.780
Pontevedra(Marín y Ría).....	—	—	—	19.244	19.244	38.488
S.C.Tenerife(P.E.).....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	—	—	—	52.366	6.338	58.704
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	192.311	72.855	265.166	642.738	918.698	1.561.436
Vigo.....	—	—	—	—	—	—
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.047.714</b>	<b>9.029.429</b>	<b>12.077.143</b>	<b>10.891.980</b>	<b>16.150.332</b>	<b>27.042.312</b>

En los datos suministrados por algunos puertos solamente se incluye el medio terrestre de transporte para las mercancías en cabotaje y exterior, o bien solamente incluye datos parciales.  
The data supplies by some ports only include surface transport for domestic and foreign goods or partial data.

## 5.9. CLASIFICACION DE LAS MERCANCIAS SEGUN LA TARIFA DE SERVICIOS GENERALES.

Toneladas.

*DISTRIBUTION OF GOODS BY GENERAL SERVICE TARIFF APPLIED. Tons*

	GRUPO 1º	GRUPO 2º	GRUPO 3º	GRUPO 4º	GRUPO 5º	GRUPO 6º	GRUPO 7º	GRUPO 8º	TOTAL Total
Algeciras-La Línea.....	10.780.768	3.901.274	838.142	6.841.203	892.016	394.620	667.163	222.983	24.538.169
Alicante .....	535.697	823.912	234.967	637.770	145.907	46.293	40.687	34.663	2.499.896
Almería .....	6.089.082	341.621	44.456	149.944	31.945	5.402	53.470	4.626	6.720.546
Avilés .....	504.872	657.188	1.291.459	1.268.013	26.292	559	106	116	3.748.605
Baleares (P.E.) .....	1.112.064	972.795	385.031	2.572.916	396.628	260.227	315.452	107.044	6.122.157
Barcelona.....	1.548.172	5.622.142	1.738.862	5.921.610	1.546.335	642.744	591.355	418.519	18.029.739
Bilbao .....	12.339.272	5.374.114	1.669.714	4.221.628	772.729	444.798	292.452	90.752	25.205.459
Cádiz(Bahía de) .....	462.630	316.831	637.292	852.085	378.970	83.478	41.127	47.188	2.819.601
Cartagena .....	7.198.539	3.303.132	898.952	1.980.618	171.604	130.481	547	89	13.683.962
Castellón .....	4.101.118	2.085.165	192.621	1.385.228	65.410	10.683	2.039	2.556	7.844.820
Ceuta .....	1.043.940	922.271	17.283	310.537	39.749	33.698	417.106	40.022	2.824.606
Ferrol.....	569.189	439.539	156.839	2.814	68.066	1.946	1.200	3.025	1.242.618
Gijón.....	8.189.198	2.529.773	371.165	433.395	31.290	6.740	5.396	2.794	11.569.751
Huelva .....	5.382.280	1.281.121	1.730.470	1.250.768	331.888	410	27.268	4.900	10.009.105
La Coruña .....	5.544.492	2.756.099	1.014.166	1.769.829	286.512	3.517	373	4.820	11.379.808
Las Palmas (P.E.).....	534.972	2.434.540	817.829	1.966.296	1.106.463	257.276	245.766	143.904	7.507.046
Málaga .....	7.413.842	524.070	314.738	739.964	40.903	8.754	51.812	46.981	9.141.064
Melilla .....	14.425	29.638	19.014	176.848	53.629	2.934	107.171	53.900	457.559
Pasajes.....	567.348	1.760.095	787.711	316.677	52.348	37.920	13.921	200.570	3.736.590
Pontevedra (Marín y Ría)	83.815	83.477	218.750	117.840	18.872	2.359	312	7.726	533.151
S.C.Tenerife(P.E.) .....	4.902.095	2.630.915	1.186.756	2.146.335	514.519	176.116	326.131	143.139	12.026.006
Santander .....	717.241	1.312.536	1.094.519	549.077	217.869	92.101	53.141	45.888	4.082.372
Sevilla .....	294.271	850.170	1.231.254	495.775	95.027	12.614	24.042	32.823	3.035.976
Tarragona .....	10.989.435	4.402.674	5.598.541	2.529.369	647.327	28.676	9.977	38.374	24.244.373
Valencia .....	681.871	2.424.047	2.924.605	3.495.441	1.070.684	281.867	286.057	274.979	11.439.551
Vigo .....	379.937	1.099.536	198.829	504.286	214.278	30.531	99.130	168.295	2.694.822
Villagarcía de Arosa.....	153.504	68.213	71.741	23.032	97.287	926	330	96	415.129
<b>TOTAL .....</b>	<b>92.134.069</b>	<b>48.946.888</b>	<b>25.685.706</b>	<b>42.659.298</b>	<b>9.314.547</b>	<b>2.997.670</b>	<b>3.673.531</b>	<b>2.140.772</b>	<b>227.552.481</b>

**5.10 MERCANCIAS TRANSBORDADAS. Toneladas**  
**TRANSHIPPED GOODS. Tons**

	CABOTAJE DOMESTIC				EXTERIOR FOREIGN				TOTAL TOTAL			
	M. Gener.	Gr.Sólido	Gr.Líquido	Total	M. Gener.	Gr.Sólido	Gr.Líquido	Total	M. Gener.	Gr.Sólido	Gr.Líquido	Total
	General	Bulk	Liquid	Total	General	Bulk	Liquid	Total	General	Bulk	Liquid	Total
Algeciras-La Línea.....	—	—	—	—	—	—	342.428	342.428	—	—	342.428	342.428
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Avilés.....	—	—	2.401	2.401	—	—	—	—	—	—	2.401	2.401
Baleares (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Cádiz(Bahía de) .....	—	—	—	—	200	—	—	200	200	—	—	200
Cartagena.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Ceuta .....	—	—	—	—	6.482	—	—	6.482	6.482	—	—	6.482
Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	2.059	2.059	—	—	2.059	2.059
La Coruña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Las Palmas (P.E.) .....	402	—	—	402	81.308	—	40.001	121.309	81.710	—	40.001	121.711
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Pontevedra (Marín y Ría) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
S.C.Tenerife (P.E.) .....	935	—	—	935	412	—	38.894	39.306	1.347	—	38.894	40.241
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Valencia.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Vigo .....	—	—	137	137	291	—	—	291	291	—	137	428
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.337</b>	<b>—</b>	<b>2.538</b>	<b>3.875</b>	<b>88.693</b>	<b>—</b>	<b>423.382</b>	<b>512.075</b>	<b>90.030</b>	<b>—</b>	<b>425.920</b>	<b>515.950</b>

**5.11 TRAFICO LOCAL O DE RIA. TONELADAS**  
**LOCAL TRAFFIC, TONS**

	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARES PRIVATE QUAYS			TOTAL TOTAL		
	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total	Cargadas	Descargadas	Total
	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total	Loaded	Unloaded	Total
Algeciras La Línea.....	—	—	—	—	—	—	768.180	22.999	791.179
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	15.168	46.106	61.274	—	—	—	15.168	46.106	61.274
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	2.087.643	—	2.087.643	290.266	2.270.795	2.561.061	2.377.909	2.270.795	4.648.704
Cartagena .....	51.665	7.696	59.361	—	—	—	51.665	7.696	59.361
Castellón .....	167	—	167	—	—	—	167	167	167
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ferrol.....	535	—	535	—	—	—	535	—	535
Gijón.....	91.596	—	91.596	—	—	—	91.596	—	91.596
Huelva .....	3.620	5.861	9.481	6.006	—	6.006	9.626	5.861	15.487
La Coruña .....	782.715	—	782.715	—	—	—	782.715	—	782.715
Las Palmas (P.E.) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra (Marín y Ría) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	—	—	—	170.760	170.271	341.031	170.760	170.271	341.031
Valencia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vigo .....	76.541	20.953	97.494	—	—	—	76.541	20.953	97.494
Villagarcía de Arosa.....	10.010	—	10.010	—	—	—	10.010	—	10.010
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autonomas.....	7.970	107.053	115.023	—	—	—	7.970	107.053	115.023
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.127.630</b>	<b>187.669</b>	<b>3.315.299</b>	<b>467.032</b>	<b>2.441.066</b>	<b>2.908.098</b>	<b>4.362.842</b>	<b>2.651.734</b>	<b>7.014.576</b>

**5.12. AVITUALLAMIENTO. TONELADAS  
SUPPLIES. TONS**

	Combustibles líquidos <i>Liquid fuel</i>	Agua <i>Water</i>	Hielo <i>Ice</i>	Varios <i>Miscellaneous</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea .....	794.957	161.132	34.463	—	990.552
Alicante.....	2.931	34.199	—	—	37.130
Almería.....	24.496	26.734	21.004	—	72.234
Avilés.....	10.202	28.757	16.579	—	55.538
Baleares (P.E.).....	9.182	—	2.327	191.450	202.959
Barcelona .....	174.046	211.407	—	—	385.453
Bilbao.....	121.852	—	—	90.088	211.940
Cádiz(Bahía de).....	70.232	79.223	73.023	274	222.752
Cartagena.....	61.983	47.593	—	—	109.576
Castellón.....	16.021	16.347	4.229	—	36.597
Ceuta.....	682.632	82.475	5.408	—	770.515
Ferrol .....	5.947	27.564	—	—	33.511
Gijón .....	99.359	35.296	—	—	134.655
Huelva.....	17.936	29.547	20.954	—	68.437
La Coruña .....	150.403	139.128	60.000	297	349.828
Las Palmas (P.E.) .....	1.565.014	310.153	4.784	—	1.879.951
Málaga.....	8.685	85.840	—	—	94.525
Melilla .....	1.109	11.175	—	506	12.790
Pasajes.....	41.669	22.002	7.438	1.899	73.008
Pontevedra(Marín y Ría) .....	22.655	23.858	25.818	—	72.331
S.C.Tenerife (P.E.).....	906.281	257.313	4.465	—	1.168.059
Santander.....	19.005	25.756	7.605	—	52.366
Sevilla .....	4.232	26.569	—	—	30.801
Tarragona.....	144.865	88.072	—	3.336	236.273
alencia .....	58.173	134.138	—	—	192.311
Vigo.....	87.839	71.077	84.056	13.468	256.440
Villagarcía de Arosa .....	793	8.936	—	2.315	12.044
C.A.G.P. ....	6.621	11.201	7.974	—	25.796
Com. Autónomas.....	254.443	553.264	218.273	—	1.025.980
<b>T O T A L.....</b>	<b>5.363.563</b>	<b>2.548.756</b>	<b>598.400</b>	<b>303.633</b>	<b>8.814.352</b>

**5.13 PESCA DESCARGADA  
FISH CAPTURES**

**5.13.1 Pesca descargada. Toneladas descargadas y valor en primera venta  
Fish captures. Tons and value**

	PESCA FRESCA FRESH FISH				Valor 1ª venta (miles ptas. Value (thousand pts.)	Bacalao Verde	Pesca Congelada	Pesca Total
	Moluscos Shell	Crustáceos Crustacean	Peces Fish	Total Total		Gren cod	Frozen fish	Total fish
Algeciras-La Línea .....	157	673	16.673	17.503	7.362.720	—	9.131	26.634
Alicante .....	558	—	18.073	18.631	4.071.802	—	—	18.631
Almería .....	1.499	464	8.317	10.280	2.347.318	—	198	10.478
Avilés .....	238	108	18.671	19.017	4.709.256	—	—	19.017
Baleares (P.E.) .....	184	254	1.784	2.222	1.234.759	—	—	2.222
Barcelona .....	103	59	5.426	5.588	1.387.470	—	—	5.588
Bilbao .....	—	—	181	181	62.973	—	—	181
Cádiz(Bahía de) .....	1.968	651	31.531	34.150	10.219.230	—	8.812	42.962
Cartagena .....	55	37	593	685	286.006	—	—	685
Castellón .....	716	356	12.679	13.751	2.963.680	—	—	13.751
Ceuta .....	81	62	724	867	172.215	—	—	867
Ferrol .....	—	—	1.097	1.097	265.703	—	—	1.097
Gijón .....	37	16	4.697	4.750	1.179.025	—	—	4.750
Huelva .....	1.027	1.586	8.521	11.134	4.109.882	—	34.010	45.144
La Coruña .....	3.876	2.184	64.867	70.927	19.071.359	2.724	4.010	77.661
Las Palmas (P.E.) .....	8.423	162.243	3.685	174.351	1.362.534	—	153.529	327.880
Málaga .....	747	406	5.197	6.350	2.125.372	—	—	6.350
Melilla .....	8	4	12	24	11.575	—	—	24
Pasajes .....	—	—	8.683	8.683	3.107.162	4.107	1.135	13.925
Pontevedra(Marín y Ría) .....	—	292	9.749	10.041	2.893.933	—	43.862	53.903
S.C.Tenerife (P.E.) .....	—	—	3.935	3.935	213.026	—	—	3.935
Santander .....	—	112	6.226	6.338	2.453.109	—	—	6.338
Sevilla .....	791	527	2.183	3.501	1.934.221	—	—	3.501
Tarragona .....	67	94	4.591	4.752	2.013.167	—	—	4.752
Valencia .....	460	168	3.362	3.990	1.475.460	—	—	3.990
Vigo .....	15.474	378	45.372	61.224	15.484.132	8.369	106.293	175.886
Villagarcía Arosa .....	4.766	—	—	4.766	—	—	69.364	74.130
C.A.G.P. .....	274	104	2.292	2.670	867.102	—	—	2.670
Com. Autónomas .....	17.300	4.683	256.570	278.552	75.990.918	—	78.856	357.408
<b>TOTAL .....</b>	<b>58.809</b>	<b>175.461</b>	<b>545.691</b>	<b>779.960</b>	<b>169.375.109</b>	<b>15.200</b>	<b>509.200</b>	<b>1.304.360</b>

**5.14. UTILIZACION DE LOS PUERTOS  
PORTS USE**

**5.14.1. Fondeos, amarres y atraques  
Berthing ways**

	DARSENAS IN WATER BASINS			AMARRES DE PUNTA STERN BERTHS			ATRAQUES BERTHS		
	Nº de barcos fondeados N.º of ships	T.R.B. de barcos fondeados G.R.T.	T.R.B.xdía de barcos fondeados G.R.T.xday	Nº de barcos amarrados N.º of ships	T.R.B. de barcos amarrados G.R.T.	T.R.B.xdía de barcos amarrados G.R.T.xday	Nº de barcos atracados N.º of ships	metros lineales atracados m	m. lineales día de atraque m xday
Algeciras-La Línea.....	3.279	41.785.494	70.380.193	—	—	—	11.140	1.094.002	1.363.964
Alicante .....	99	415.399	583.479	—	—	—	1.307	135.495	275.286
Almería .....	109	39.809	40.308	—	—	—	815	108.012	183.551
Avilés .....	—	—	—	75	129.537	267.462	1.078	107.704	281.878
Baleares (P.E.) .....	—	—	—	—	—	—	6.707	719.218	1.279.542
Barcelona.....	—	—	—	367	535.791	—	6.378	827.825	1.387.039
Bilbao .....	1	31.285	375.420	4	—	4	4.069	427.933	823.180
Cádiz(Bahía de) .....	32	328.302	1.478.160	—	—	—	2.246	223.969	901.258
Cartagena .....	3	8.061	122.762	18	49.102	49.102	1.219	153.148	401.287
Castellón .....	148	348.106	562.904	7	15.227	19.795	821	94.679	186.253
Ceuta .....	352	7.257.044	19.324.312	—	—	—	7.063	801.423	1.242.098
Ferrol.....	91	524.160	712.857	1	7.876	7.876	437	37.438	90.886
Gijón.....	60	197.610	255.247	—	—	—	869	113.039	261.878
Huelva .....	481	3.319.196	7.363.404	38	1.682.707	4.640.546	2.282	192.374	395.279
La Coruña .....	346	1.702.949	3.025.655	—	—	—	1.419	155.227	616.817
Las Palmas (P.E.).....	797	11.800.828	26.878.297	—	—	—	17.168	1.358.216	3.269.312
Málaga .....	166	1.121.614	1.744.822	—	—	—	1.452	152.636	299.005
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	855	85.508	99.197
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	1.487	132.501	355.568
Pontevedra(Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	579	40.032	243.095
S.C.Tenerife (P.E.) .....	1468	25.884.855	90.732	—	—	—	8.098	631.872	1.106.363
Santander .....	32	1.604.024	2.774.961	—	—	—	1.481	146.252	410.434
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	1.107	98.463	342.388
Tarragona .....	575	9.748.853	14.970.451	—	—	—	2.369	295.541	710.684
Valencia .....	—	—	—	11	13.942	31.129	5.144	615.468	1.103.025
Vigo .....	110	738.598	2.180.502	—	—	—	3.013	220.016	2.150.966
Villagarcía Arosa .....	23	107.981	608.789	—	—	—	373	35.180	138.798
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.172</b>	<b>106.964.168</b>	<b>153.473.255</b>	<b>521</b>	<b>2.434.182</b>	<b>5.015.914</b>	<b>90.976</b>	<b>9.003.171</b>	<b>19.919.031</b>

**5.14.2. Grúas comerciales fijas o sobre vías**  
**Cranes, on rails and fixed**

	EN CARGA Y DESCARGA SHIP'S LOADING & UNLOADING				EN REMOVIDO O LEVANTE (horas) MOVING (hours)			TOTAL (horas) TOTAL (hours)	
	Con gancho o caldero Hook		Con cuchara Clam shell		Con gancho o caldero Hook	Con cuchara C. shell	Con gancho o caldero Hook	Con cuchara C. shell	Suma total Total
	Horas Hours	Toneladas Tons	Horas Hours	Toneladas Tons					
Algeciras-La Línea.....	73	287	—	—	—	—	73	—	73
Alicante.....	4.900	278.495	2.533	128.828	226	—	5.126	2.533	7.659
Almería.....	1.445	145.819	94	10.198	1	—	1.446	94	1.540
Avilés.....	2.837	367.482	2.343	506.034	3	1	2.840	2.344	5.184
Baleares (P.E.).....	573	38.764	1.380	139.414	—	—	573	1.380	1.953
Barcelona.....	20.923	—	—	—	—	—	20.923	—	20.923
Bilbao.....	22.228	4.142.207	39.135	9.966.690	—	—	22.228	39.135	61.363
Cádiz(Bahja de).....	3.364	293.120	2.671	368.677	—	—	3.364	2.671	6.035
Cartagena.....	4.825	979.780	3.914	929.320	—	—	4.825	3.914	8.739
Castellón.....	4.466	444.824	2.299	369.243	—	—	4.466	2.299	6.765
Ceuta.....	608	44.750	—	—	—	—	608	—	608
Ferrol.....	1.263	169.617	3.233	598.003	—	—	1.263	3.233	4.496
Gijón.....	3.287	251.641	3.404	624.590	13	—	3.300	3.404	6.704
Huelva.....	5.251	357.646	6.549	1.689.524	—	—	5.251	6.549	11.800
La Coruña.....	2.323	184.783	8.789	1.948.934	—	—	2.323	8.789	11.112
Las Palmas (P.E.).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Málaga.....	3.400	270.594	5.381	702.923	—	—	3.400	5.381	8.781
Melilla.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes.....	8.064	883.279	14.999	1.775.731	70	20	8.134	15.019	23.153
Pontevedra(Marín y Ría)	1.686	174.130	1.753	283.182	24	—	1.710	1.753	3.463
S.C.Tenerife (P.E.).....	4.316	444.960	516	51.600	—	—	4.316	516	4.832
Santander.....	7.294	534.307	14.154	2.139.523	—	—	7.294	14.154	21.448
Sevilla.....	14.311	—	3.558	—	284	—	14.595	3.558	18.153
Tarragona.....	5.507	837.261	30.596	7.949.055	—	—	5.507	30.596	36.103
Valencia.....	6.183	479.550	13.701	2.163.803	—	—	6.183	13.701	19.884
Vigo.....	11.271	917.287	706	70.167	15	—	11.286	706	11.992
Villagarcía de Arosa.....	2.999	86.308	603	81.124	—	—	2.999	603	3.602
<b>TOTAL.....</b>	<b>143.397</b>	<b>12.326.891</b>	<b>162.311</b>	<b>32.496.563</b>	<b>636</b>	<b>21</b>	<b>144.033</b>	<b>162.332</b>	<b>306.365</b>

**5.14.3. Tráfico Roll-on Roll-of. Toneladas**  
**Roll-on Roll-of traffic. Tons**

	CARGADAS LOADED			DESCARGADAS UNLOADED			CARGADAS+DESCARGADAS LOADED+UNLOADED		
	En contenedores Containers	En otros medios Other	Total Total	En contenedores Containers	En otros medios Other	Total Total	En contenedores Containers	En otros medios Other	Total Total
Algeciras-La Línea.....	—	784.867	784.867	—	514.973	514.973	—	1.299.840	1.299.840
Alicante .....	37.651	81.980	119.631	8.982	48.796	57.778	46.633	130.776	177.409
Almería .....	9.609	95.699	105.308	2.333	52.225	54.558	11.942	147.924	159.866
Aviles .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares (P.E.) .....	94.224	661.936	756.160	334.349	1.536.499	1.870.848	428.573	2.198.435	2.627.008
Barcelona.....	278.478	596.207	874.685	264.427	154.498	418.925	542.905	750.705	1.293.610
Bilbao .....	4.008	16.761	20.769	2.124	56.615	58.739	6.132	73.376	79.508
Cádiz (Bahía de) .....	69.489	314.319	383.808	27.433	332.935	360.368	96.922	647.254	744.176
Cartagena .....	26.846	1.607	28.453	3.932	—	3.932	30.778	1.607	32.385
Castellón .....	534	3.620	4.154	97	701	798	631	4.321	4.952
Ceuta .....	—	310.048	310.048	—	589.399	589.399	—	899.447	899.447
Ferrol.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Las Palmas (P.E.) .....	239.043	359.746	598.789	841.478	695.150	1.536.628	1.080.521	1.054.896	2.135.417
Málaga .....	21.822	171.243	193.065	9.012	97.670	106.682	30.834	268.913	299.747
Melilla .....	—	104.015	104.015	35.772	242.572	278.344	35.772	346.587	382.359
Pasajes .....	—	48.730	48.730	—	29.775	29.775	—	78.505	78.505
Pontevedra(Marín y Ría)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S.C.Tenerife (P.E.) .....	363.939	841.513	1.205.452	1.056.907	854.597	1.911.504	1.420.846	1.696.110	3.116.956
Santander .....	—	85.322	85.322	—	101.030	101.030	—	186.352	186.352
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	15.553	72.401	87.954	1.705	3.031	4.736	17.258	75.432	92.690
Valencia .....	245.227	661.650	906.877	110.602	244.407	355.009	355.829	906.057	1.261.886
Vigo .....	133.384	124.898	258.282	217.127	19.666	236.793	350.511	144.564	495.075
Villagarcía de Arosa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.539.807</b>	<b>5.336.562</b>	<b>6.876.369</b>	<b>2.916.280</b>	<b>5.574.539</b>	<b>8.490.819</b>	<b>4.456.087</b>	<b>10.911.101</b>	<b>15.367.188</b>



Obras

*Constructions and equipment*

6



## 6. OBRAS CONSTRUCTIONS AND EQUIPMENT

### 6.1. Inversiones, obras terminadas en el año y obras en ejecución en 31-12-90 (millones de pesetas) *Investments, constructions completed in 1990, and work in progress (millions pe- setas)*

PUERTOS	Inversiones en 1990 <i>Investment</i>	Obras terminadas en el año <i>Completed</i>	OBRAS EN CURSO <i>(IN PROGRESS CONSTRUCTIONS)</i>		
			Presupuesto total <i>Total estimate</i>	Ejecutado al 31-12-90 <i>Executed at 31-12-90</i>	Pendiente al 31-12-90 <i>Pending at 31-12-90</i>
Algeciras-La Línea .....	1.965	483	4.792	212	4.580
Alicante.....	740 ✓	401	807	336	471
Almería.....	487	367	125	120	5
Avilés.....	620 ✓	443	219	215	5
Baleares (P.E.) .....	958	353	1.483	1.056	427
Barcelona .....	7.245	2.702	3.387	488	2.898
Bilbao.....	2.200	915	5.359	2.660	2.699
Cádiz (Bahía de).....	2.000 ✓	362	4.663	2.055	2.609
Cartagena.....	680	436	372	221	150
Castellón.....	550	409	169	136	33
Ceuta.....	500	399	344	102	242
Ferrol .....	845	305	530	417	113
Gijón .....	1.964	247	6.813	5.220	1.593
Huelva.....	948	299	1.041	778	262
La Coruña.....	1.200 ✓	453	1.798	1.408	390
Las Palmas (P.E.) .....	1.842	1.194	6.769	610	6.159
Málaga.....	430 ✓	103	1.051	844	208
Melilla .....	305	55	359	268	91
Pasajes.....	875	494	575	424	151
Pontevedra (Marín y Ría) .....	435 ✓	216	360	244	116
S. Cruz de Tenerife (P.E.) .....	1.400	423	2.624	2.310	315
Santander.....	1.475	481	2.147	1.045	1.102
Sevilla .....	2.710	1.392	2.816	1.417	1.399
Tarragona.....	1.700	1.215	1.920	668	1.252
Valencia .....	4.082	1.370	18.702	3.338	15.363
Vigo.....	900	490	1.413	491	923
Villagarcía de Arosa .....	150	114	261	53	208
C.A.G.P. ....	422	65	1.237	373	864
<b>TOTAL.....</b>	<b>39.628</b>	<b>16.186</b>	<b>72.136</b>	<b>27.509</b>	<b>44.627</b>

## 6.2. Relación de obras iniciadas en el año con presupuesto superior a 50 millones de pesetas

PUERTOS	TITULO DEL PROYECTO	Presupuesto (millones de pesetas)
Algeciras-La Línea	Ampliación del muelle del navío, 1.ª fase y prolongación del dique de abrigo .....	4.350
	Tinglado en el muelle del Navío.....	242
	Tramo Marítimo de acceso al dique de abrigo del Puerto de Tarifa.....	118
Baleares (P.E.)	Acondicionamiento de viales en el Puerto de Mahón.....	50
Barcelona	Demolición bajo rasante, vaciado y pilotaje de las zonas TP01-Z1, TP01-Z2, TP01-Z3 (con presupuestos 84, 81 y 80 M. de pts. respectivamente) .....	245
	Ampliación del Muelle Sur n.º 1.....	2.202
	Pavimentación del Testero del Muelle Sur n.º 1 .....	354
	Doble atraque Ro-Ro en la Dársena Sur .....	52
	Pavimentación del lado Norte del M/ Álvarez de la Campa.....	108
Bilbao	Acceso desde la Solución Ugaldebieta al Puerto de Santurce .....	385
	Nuevo Muelle en Zorroza, 2.ª Fase.....	1.338
	Pantalán para graneles líquidos en Punta Ceballos .....	1.156
	Tinglados N1 y N2 en Zorroza.....	88
	Tinglados C3 y C4 en Zorroza.....	120
Cádiz (Bahía de)	Tinglados D1 y D2 en el Canal de Deusto.....	90
	2.ª Fase del Paseo Marítimo San Felipe.....	191
	Prolongación del Dique de Rota.....	417
Cartagena	Dragado general del Puerto de la Bahía de Cádiz y regeneración de playas .....	3.308
	Acceso por ferrocarril al Muelle Príncipe Felipe en la dársena de Escombreras .....	123
Castellón	Ordenación Muelle Transversal interior y reparación muro del atraque .....	74
	Nuevo muelle en dársena pesquera .....	69
Ferrol	Dragado de la canal de entrada al Puerto del Ferrol .....	495
Gijón	Muro de la calle Rodríguez San Pedro.....	160
Huelva	Restablecimiento de calados en la Canal Exterior del Puerto de Huelva .....	119
La Coruña	Reparación General de la estructura del Muelle Ingeniero Juan Gonzalo .....	352
	Habilitación del Muelle del Centenario (6.ª fase) .....	251
	Adquisición de defensas de atraque para Pantalanes Petroleros y Muelle de Batería .. Remodelación del Sector portuario Dársena de la Marina-Méndez Núñez-Parrote (2.ª fase) .....	62
Las Palmas (P.E.)	Proyecto de Prolongación del Dique Reina Sofía .....	540
	Proyecto de rellenos en el Muelle León y Castillo .....	5.455
	Ampliación del Muelle de Contenedores en el Muelle de Arrecife de la Isla de Lanza- rote.....	649
Melilla	Aparcamiento en el Puerto .....	664
	Demolición Tinglado 6 y nuevo firme muelle Espigón .....	205
Pontevedra (Marín y Ría)	Dársena y dique de ribera en el extremo Este .....	88
	Ensanche de la explanada del nuevo muelle comercial .....	58
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	Estación Marítima en el Puerto S. Cruz de Tenerife .....	164
	Muelle Polivalente del Bufadero .....	176
Santander	Muelle Polivalente del Bufadero .....	1.826
	Dragado general de la Canal del Puerto.....	1.411
Sevilla	Electrificación de los muelles 3 y 4 de Raos.....	114
	Acondicionamiento de la margen derecha de la Dársena en la zona de Campsa .....	598
	Renovación de las instalaciones mecánicas y eléctricas de la Esclusa de Sevilla.....	337
	Edificio para armadores en el muelle de Bonanza .....	57
	Reparación de tinglados en el muelle de Tablada.....	150
Valencia	Habilitación del nuevo muelle en la Dársena del Batán. Zona Norte.....	680
	Obras de ampliación de la dársena Sur y línea de atraque en Fase 1 .....	14.624
Vigo	Muelle Centro, con calado de -11,25 m en el Puerto de Sagunto .....	1.156
	Lonja de pesca litoral .....	204
	Nuevo espigón en Orillamar.....	446
Vilagarcía de Arosa C.A.G.P.	Instalación de almacenamiento en el Muelle de Guixar .....	193
	Prolongación del Muelle del Ramal .....	152
	Muelle de Graneles en el Puerto de Motril.....	1.176

## 6.2. List of constructions (over 50 million pesetas estimate) started in the year

PORTS	PROJECT TITLE	Budget (million pesetas)
Algeciras-La Línea	Enlargement of Navío wharf 1st. phase and extension of the shelter dike .....	4,350
	Shed in the Navío wharf .....	242
	Nautical access span to Tarifa port shelter dike .....	118
Baleares (P.E.)	Vial reconditioning in Mahón port .....	50
Barcelona	Low level grade demolition, emptying and piloting of TP01-Z1, TP01-Z2, TP01-Z3 areas (with budgets of 84, 81 and 80 M. Pesetas respectively) .....	245
	Enlargement of Sur n.º 1 wharf .....	2,202
	Paving of the front end section of Sur n.º 1 wharf.....	354
	Double Ro-Ro docking in Dársena Sur.....	52
	North side pavement of M/Alvarez de la Campa .....	108
Bilbao	Ugaldebieta link for access to Santurce port .....	385
	Second phase of Zorroza new dock.....	1,338
	Jetty for liquid bulks at Punta Ceballos .....	1,156
	N1 and N2 sheds in Zorroza .....	88
	C3 and C4 sheds in Zorroza .....	120
Cádiz (Bay)	D1 and D2 sheds in Deusto canal.....	90
	2nd phase of San Felipe Nautical Mall .....	191
	Rota dike prolongation.....	417
	General dredging of Bahía de Cádiz Port and regeneration of beaches.....	3,308
Cartagena	Railway access to Príncipe Felipe wharf in Escombreras dock .....	123
Castellón	Inner Transversal wharf ordering and dock wall repair .....	74
	New wharf in the fishing dock.....	69
Ferrol	Dredging of the entrance canal to Ferrol port.....	495
Gijón	Rodríguez San Pedro street wall .....	160
Huelva	Draught reestablishment in the Outer Canal of Huelva Port .....	119
	Structural general repair of Ingeniero Juan Gonzalo wharf .....	352
La Coruña	Fitting out of Centenario wharf (6nd phase) .....	251
	Purchase of dock protection for Oil Docks and Battery wharfs .....	62
	Remodelling of the dock port sector of Marina-Méndez Núñez-Parrote (2nd. phase) ...	540
Las Palmas (P.E.)	Extensión of Reina Sofía dike project .....	5,455
	Refilling project in León y Castillo wharf.....	649
	Arrecife Wharf container enlargement of Lanzarote island .....	664
Melilla	Parking at Melilla port .....	205
	Shed 6 demolition and new Espigón firm wharf .....	88
Pontevedra (Marín y Ría)	Dike and dock shore at East end .....	58
	Platform widening of the new commercial wharf .....	164
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	Nautical station at S. C. Tenerife port .....	176
	Bufadero multipurpose wharf .....	1,826
Santander	General dredging of the port canal .....	1,411
	Electrification of Raos 3 and 4 wharfs.....	114
Sevilla	Right margin improvement of the dock in the Campsa area.....	598
	Renewal of mechanical and electrical installations of Sevilla canal lock .....	337
	Building for owners in Bonanza wharf .....	57
	Repair of sheds in Tablada wharf.....	150
Valencia	Fitting out the new Dársena del Batán wharf. North area.....	680
	Enlargement works at South dock and Phase 1 docking line .....	14,624
	Center quay, with 11.25 m. depth at Sagunto port.....	1,156
Vigo	Coastline fish exchange .....	204
	New jetty in Orillamar .....	446
	Stock installation in Guixar wharf .....	193
Villagarcía de Arosa C.A.G.P.	Extension of Ramal wharf.....	152
	Graneles wharf at Motril Port .....	1,176

### 6.3. Relación de obras terminadas en el año con presupuesto superior a 50 millones de pesetas

PUERTOS	TITULO DEL PROYECTO	Presupuesto (millones de pesetas)
Algeciras-La Línea	Vías de f.c. en muelle Isla Verde.....	86
	Tramo amarre en muelle del Navío .....	116
	Cubrimiento andenes elevados.....	52
	P.º Marítimo en Margen Izqdo. río Palmones.....	81
	Acondicionamiento de la parcela B-1 en el muelle de la Isla Verde .....	72
	Tramo Marítimo de acceso al dique de abrigo del Puerto de Tarifa.....	118
Alicante	Dragado del canal de acceso (14,5 m) .....	289
Almería	Mejora del abrigo y ordenación de la antedársena comercial .....	253
Avilés	Adquisición terrenos para ampliación del Muelle de Raíces.....	137
	Adquisición terrenos para ampliación zona pesquera .....	157
Balears (P.E.)	Muelle de ribera en Puerto Pi .....	88
	Primer modificado del proyecto de acondicionamiento de dos tramos de los muelles de ribera del Puerto de Mahón.....	420
	Instalaciones complementarias del proyecto anterior .....	84
	Terminación de los Muelles Comerciales del Puerto de Ibiza .....	225
	Adquisición de 4 grúas de 16 Tm.....	355
Barcelona	Escollero para la construcción de recintos.....	74
	Habilitación del extremo Sur del M/ Álvarez de la Campa.....	91
	Instalación de maquinaria naval en el Muelle Occidental.....	76
	Escollero para la construcción de recintos 2.ª fase .....	93
	Escollero para la construcción de recintos 3.ª fase .....	150
	Cerramiento perimetral de dos naves en el tramo 6.º.....	98
	Habilitación de un edificio para talleres y oficinas .....	97
	Instalación eléctrica de unos talleres en el tramo 6.º.....	76
	Demolición bajo rasante, vaciado y pilotaje zona TP01-Z1-1 .....	83
	Idem, Zona TP01-Z1-2 .....	81
	Idem, Zona TP01-Z1-3 .....	80
	Equipamiento y climatización nuevas dependencias de Conservación .....	125
	Bilbao	Nuevo muelle en Zorroza, 1.ª fase .....
Cádiz (Bahía de)	Instalación eléctrica en Bajo de la Cabezuela.....	87
	Pavimentaciones en el Bajo de la Cabezuela .....	227
	Reconstrucción del Muelle de Pto. Real .....	54
Cartagena	Adquisición de 4 grúas de pórtico de 16 Tm.....	370
	Adquisición de 4 grúas de pórtico de 16 Tm.....	361
	Adquisición de una grúa portainer de 35 Tm para el muelle de Santa Lucía .....	218
	Nuevos Talleres para la Junta del Puerto de Cartagena .....	123
Castellón	Dragado canal de entrada a la Sonda 10,50 m .....	312
Ceuta	Obras de emergencia para la reparación de los daños causados por el Temporal de Levante de marzo 90. Escolleras y cubiertas de las Galerías de la Estación Marítima...	273
	Creación de playa en La Graña y modificado .....	74
Ferrol	Habilitación del Nuevo Muelle (1.ª fase).....	143
Gijón	Pavimento Muelles de la Osa .....	70
Huelva	Refuerzo del firme de las calzadas del Puerto Exterior en la zona de servicio del Puerto de Huelva.....	85
	Nuevo tinglado polivalente.....	236
La Coruña	Nuevas instalaciones de varada.....	203
	Liquidación provisional de las obras de Muelle adosado al Dique Reina Sofía .....	76
Las Palmas (P.E.)	Relleno de la explanada de la zona de depósitos de San Andrés .....	62
Málaga	Reparación de desprendimiento en la ladera y desobstrucción en la canal de entrada proximidad punta Cruces.....	108
	Proyecto modificado de rehabilitación y acondicionamiento de los tinglados Pescadería-1 y Pescadería-2 .....	196
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	Reparación del Muelle Sur-Oeste.....	97
	Refuerzo del dique de S. Cruz de la Palma.....	70

(Continuación)

PUERTOS	TITULO DEL PROYECTO	Presupuesto (millones de pesetas)
Santander	Pasarela de acceso a los ferries.....	203
	Reparación general grúas de 12 Tm de la M. Norte .....	67
Sevilla	Nuevo Muelle de la Dársena del Batán. Zona Norte .....	921
	Nuevos puentes móviles sobre la Dársena de Alfonso XIII .....	1.975
	Reparación de los almacenes comerciales de la Avda. de la Raza (1.ª fase).....	53
	Variante del acceso ferroviario a la margen izquierda del puerto de Sevilla .....	127
	Reparación y reconstrucción de los duques de Alba de la esclusa de Sevilla .....	140
Tarragona	Adquisición Terminal Portuaria.....	1.100
	Habilitación muelle Cataluña, 1.ª fase.....	485
	Liquidación Estabilización Playa de la Pineda.....	184
	Modificado Técnico del de Ampliación del Muelle Aragón en Dirección Oeste .....	118
Valencia	Modificación del pavimento definitivo en la 2.ª zona del muelle Turia .....	130
	Galería de servicios en el muelle Sur .....	60
	Pavimento definitivo en el muelle del Este. Zona 1.ª .....	82
	Pavimento definitivo en área de contenedores. Zona 10.ª.....	67
	Firme provisional en la ampliación del recinto del muelle Sur .....	58
	Recinto para la ampliación de la zona de Servicio de la dársena Sur. Fase 1.ª .....	323
	Mejora del pavimento del Muelle de Este .....	59
	Modificado de mejora de accesos al Puerto. 2.ª fase .....	816
	Recinto para relleno con productos de dragado del canal de entrada .....	158
	Ampliación de la Terminal de Contenedores.....	112
	Dragado del canal de entrada a -17 m en el Puerto de Valencia y dragado del Canal de entrada y dársena interior del Puerto de Gandía.....	1.053
	Dragado de la dársena del Serpis a -9 m en el Puerto de Gandía.....	73
	Equipos proceso información.....	84
Vigo	Reparación y renovación de vías .....	71
	Mejora de los servicios eléctricos .....	52
	Instalación de Armadores en la dársena n.º 1 del Puerto Pesquero .....	76
Vilagarcía de Arosa	Modificado del Proyecto de ampliación y mejora de la dársena de embarcaciones menores .....	165
	Dragado en roca en el acceso al Muelle del Ramal.....	78

### 6.3. List of constructions (over 50 million pesetas estimate) completed in the year

PORTS	PROJECT TITLE	Budget (million pesetas)
Algeciras-La Línea	Rail tracks in Isla Verde wharf .....	86
	Navio wharf tie-down length .....	116
	Covering of elevated footways .....	52
	Nautical walkway at left margin of Palmones river .....	81
	Improvement of B-1 area in Isla Verde wharf .....	72
Alicante	Nautical length for access to the shelter dike of Tarifa Port .....	118
	Access canal dredging (14.5 m).....	289
Almería	Shelter improvement and ordering of the commercial outer dock.....	253
Aviles	Purchase of grounds to enlarge the Raices wharf .....	137
	Purchase of grounds to enlarge the fishing area .....	157
Balears (P.E.)	Coastal wharf at Pi port.....	88
	First modification of the Mahón wharf port two length coastal reconditioning project	420
	Complementary intallations for the foregoing project.....	84
Barcelona	Commercial wharf finishing at Ibiza port .....	225
	Purchase of four 16 ton cranes .....	355
	Rockfilling for the construction of enclosures.....	74
	Fitting out of M/Alvárez de la Campa South end .....	91
	Installation of naval machinery in the West warf .....	76
	Rockfilling for the construction of enclosures (2nd. phase).....	93
	Rockfilling for the construction of enclosures (3rd. phase) .....	150
	Surrounding enclosure for two naves in the 6th. length .....	98
	Fitting out of a building for offices and repair shops .....	97
	Electrical installation for repair shops in the 6th. length.....	76
	Low level grade demolition, emptying and piloting of TP01-Z1-1 area .....	83
	Ditto, TP01-Z1-2 .....	81
	Ditto, TP01-Z1-3 .....	80
	Provision of equipment and climate control devices for the new Conservation dependen-	125
Bilbao	New Zorroza wharf, 1st. phase.....	541
Cádiz (Bahía de)	Electrical installation for Bajo de la Cabezuela .....	87
	Pavement for Bajo de la Cabezuela.....	227
	Reconstruction of Pto. Real wharf.....	54
Cartagena	Purchase of four 16 Ton cranes .....	370
	Purchase of four 16 Tn cranes .....	361
	Purchase of one 35 Ton crane for Santa Lucía wharf.....	218
Castellón	New repair shops for Cartagena Port .....	123
	Dredging of 10.50 m. Sonda entrance canal .....	312
Ferrol	Emergency works to repair damages caused by a Levante storm during March 1990.	273
	Piers and covers for the galleries of the Nautical Station .....	273
Gijón	New beach at La Graña and modification .....	74
	Fitting out of a new wharf (1st. phase) .....	143
Huelva	Pavement for Osa wharfs.....	70
	Reinforcement of Puerto Exterior roads in the service area of Huelva port.....	85
La Coruña	New multipurpose shed.....	236
	New stranding installations .....	203
Las Palmas (P.E.)	Provisional adjustment of wharf works backed to Reina Sofía dike .....	76
Málaga	Platform refilling of San Andrés deposit area .....	62
Pasajes	Repair of slope sliding and unblocking the entrance canal close to Cruces point.....	108
	Project modification to reinstate and fit out Fish shed-1 and Fish shed-2.....	196
S. Cruz de Tenerife (P.E.)	South-West wharf repair .....	97
	Reinforcement S. C. de la Palma dike .....	70

**(Cont.)**

PORTS	PROJECT TITLE	Budget (millios pesetas)
Santander	Access walkway to the ferries .....	203
	General repair of M. North 12 Ton cranes.....	67
Sevilla	New wharf at Batán dock. North area.....	921
	New mobile over Alfonso XIII dock.....	1,975
	Repair of commercial stores of Avda. de la Raza (1st. phase).....	53
	Railway access variation in the left margin of Sevilla port.....	127
Tarragona	Repair and reconstruction of Duques de Alba of Sevilla canal lock.....	140
	Purchase of a Port Terminal .....	1,100
	Cataluña wharf fit out, 1st. phase.....	485
	Playa de la Pineda adjustment and stabilisation .....	184
Valencia	Technical modification of the Aragón wharf enlargement in the west direction.....	118
	Modification of the final pavement in the secons phase of Turia wharf .....	130
	Service gallery in the South wharf.....	60
	Final pavement in the 1st. Area of East wharf .....	82
	Final pavement in the area for containers. 10th. Area .....	67
	Provisional base for enlargement of the South wharf enclosure.....	58
	Enclosure for enlarging the service area of the South dock. 1st. phase.....	323
	Pavement improvement of the East wharf.....	59
	Modification to improve port access 2nd. phase.....	816
	Enclosure to refill dredging products in the entrance canal .....	158
	Enlargement of the containers terminal .....	112
	Entrance canal dredging at-17 m. in Valencia port and dredging of the entrance canal and inner dock of Gandía port.....	1,053
	Dredging of Serpis dock at-9 m. at Gandía port .....	73
	Information process equipments .....	84
Vigo	Track repairing and renovation .....	71
	Improvement in electrical services .....	52
	Installation of shipping operators in Dock nº 1 of the fishing port.....	76
Villagarcía de Arosa	Project modification to enlarge and improve the small ship dock. ....	165
	Rock dredging in Muelle del Ramal access .....	78







**7. COMISION ADMINISTRATIVA DE GRUPOS DE PUERTOS  
ADMINISTRATIVE COMMISSION FOR SMALL PORTS (C.A.G.P.)**

**7.1. Cuadro general número 1 (toneladas)  
General table number 1. Tons**

	GRANELES LIQUIDOS LIQUIDS			Graneles sólidos Bulks	Mercancia general General cargo	Tráfico local Local traffic	AVITUALLAMIENTO SHIP'S SUPPLIES			Pesca Fish	Total Total
	P. petrol. Petrol. p.	O. Liquid. O. liquids	Total Total				P. petrol. Petrol. p.	Resto Rest	Total Total		
Motril.....	436.360	80.393	516.753	450.540	203.534	—	6.621	19.175	25.796	2.670	1.199.293
S. Ciprián (conces) .....	224.992	—	224.992	2.784.807	130.395	—	—	—	—	—	3.140.194
<b>TOTAL .....</b>	<b>661.352</b>	<b>80.393</b>	<b>741.745</b>	<b>3.235.347</b>	<b>333.929</b>	<b>—</b>	<b>6.621</b>	<b>19.175</b>	<b>25.796</b>	<b>2.670</b>	<b>4.339.487</b>

**7.2. Cuadro general número 2 (toneladas)  
General table number 2 (tons)**

	EMBARCADAS LOADED					DESEMBARCADAS UNLOADED					Trans- bordadas Trans- hipped	Total Total
	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Avituall. Supplies	T. local Local t.	Total Total	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Pesca Fish	T. local Local t.	Total Total		
Motril.....	—	191.920	25.796	—	217.716	664.589	314.318	2.670	—	981.577	—	1.199.293
S. Ciprián (conces) .	333.525	349.201	—	—	682.726	244.043	2.213.425	—	—	2.457.468	—	3.140.194
<b>TOTAL .....</b>	<b>333.525</b>	<b>541.121</b>	<b>25.796</b>	<b>—</b>	<b>900.442</b>	<b>908.632</b>	<b>2.527.743</b>	<b>2.670</b>	<b>—</b>	<b>3.439.045</b>	<b>—</b>	<b>4.339.487</b>

**7.3. Cuadro general número 3 (toneladas)  
General table number 3. Tons**

	EXTERIOR FOREIGN				CABOTAJE DOMESTIC				Pesca Avituallam. y T. local Fish, Suplies & Local t.	Total Total
	Cargadas Loaded	Descargad. Unloaded	Transbord. Transhupp.	Total Total	Cargadas Loaded	Descargad. Unloaded	Transbord. Transhupp.	Total Total		
Motril.....	191.920	314.318	—	506.238	—	664.589	—	664.589	28.466	1.199.293
S. Ciprián (conces) .....	349.201	2.213.425	—	2.562.626	333.525	244.043	—	577.568	—	3.140.194
<b>TOTAL .....</b>	<b>541.121</b>	<b>2.527.743</b>	<b>—</b>	<b>3.068.864</b>	<b>333.525</b>	<b>908.632</b>	<b>—</b>	<b>1.242.157</b>	<b>28.467</b>	<b>4.339.487</b>

**7.4. Buques mercantes entrados en puerto  
Ships entered**

	CABOTAJE DOMESTIC		EXTERIOR FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Motril.....	188	559.798	211	631.547	399	1.191.345
S. Ciprián (conces) .....	181	378.346	184	1.665.319	365	2.043.665
<b>TOTAL .....</b>	<b>369</b>	<b>938.144</b>	<b>395</b>	<b>2.296.866</b>	<b>764</b>	<b>3.235.010</b>







**8. COMUNIDADES AUTONOMAS. TRAFICO PORTUARIO  
AUTONOMUS REGIONAL GOVERNMENT DEPENDING PORTS**

**8.1. Cuadro general número 1 (toneladas)  
General table number 1. Tons**

	GRANELES LIQUIDOS LIQUIDS			Graneles sólidos Bulks	Mercancia general General cargo	Tráfico local Local traffic	AVITUALLAMIENTO SHIP'S SUPPLIES			Pesca Fish	Total Total
	P. petrol. Petrol. p.	O. Liquid. O. liquids	Total Total				P. petrol. Petrol. p.	Resto Rest	Total Total		
País Vasco.....	59.177	—	59.177	—	120.949	—	54.980	295.822	350.802	70.400	601.328
Cantabria.....	—	—	—	—	—	—	5.999	30.567	36.566	17.382	53.948
Asturias.....	—	—	—	—	7.521	—	2.523	4.836	7.359	2.102	16.982
Galicia.....	—	—	—	732.351	279.218	115.023	69.706	92.244	161.950	182.766	1.471.308
Andalucía.....	—	—	—	1.412.052	26.269	—	18.686	28.043	46.729	25.978	1.511.028
Murcia.....	—	—	—	143.651	135.211	—	1.799	10.012	11.811	3.542	294.215
Valencia.....	—	—	—	89.102	103.228	—	50.041	63.328	113.369	15.858	321.557
Cataluña.....	82.345	—	82.345	1.759.931	111.980	—	50.709	246.685	297.394	37.977	2.289.627
Baleares.....	5.024	—	5.024	8.000	200.342	—	—	—	—	1.403	214.769
Canarias.....	—	—	—	1.476.054	75.304	—	—	—	—	—	1.551.358
<b>T O T A L.....</b>	<b>146.546</b>	<b>—</b>	<b>146.546</b>	<b>5.621.141</b>	<b>1.060.022</b>	<b>115.023</b>	<b>254.443</b>	<b>771.537</b>	<b>1.025.980</b>	<b>357.408</b>	<b>8.326.120</b>

**8.2. Cuadro general número 2 (toneladas)  
General table number 2 (tons)**

	EMBARCADAS LOADED					DESEMBARCADAS UNLOADED					Trans- bordadas Trans- shipped	Total Total
	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Avituall. Supplies	T. local Local t.	Total Total	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Pesca Fish	T. local Local t.	Total Total		
País Vasco.....	1.113	86.045	350.802	—	437.960	51.358	41.610	70.400	—	163.368	—	601.328
Cantabria.....	—	—	36.566	—	36.566	—	—	17.382	—	17.382	—	53.948
Asturias.....	—	—	7.359	—	7.359	—	7.521	2.102	—	9.623	—	16.982
Galicia.....	294.220	636.739	161.950	7.970	1.100.879	32.825	47.785	182.766	107.053	370.429	—	1.471.308
Andalucía.....	93.176	1.320.473	46.729	—	1.460.378	—	24.672	25.978	—	50.650	—	1.511.028
Murcia.....	2.667	112.637	11.811	—	127.115	—	163.558	3.542	—	167.100	—	294.215
Valencia.....	93.748	13.135	113.369	—	220.252	37.552	47.895	15.858	—	101.305	—	321.557
Cataluña.....	492.032	926.613	297.394	—	1.716.039	289.415	246.196	37.977	—	573.588	—	2.289.627
Baleares.....	53.925	—	—	—	53.925	159.441	—	1.403	—	160.844	—	214.769
Canarias.....	939.093	—	—	—	939.093	544.850	67.415	—	—	612.265	—	1.551.358
<b>T O T A L.....</b>	<b>1.969.974</b>	<b>3.095.642</b>	<b>1.025.980</b>	<b>7.970</b>	<b>6.099.566</b>	<b>1.115.441</b>	<b>646.652</b>	<b>357.408</b>	<b>107.053</b>	<b>2.226.554</b>	<b>—</b>	<b>8.326.120</b>

**8.3. Cuadro general número 3 (toneladas)**  
**General table number 3. Tons**

	EXTERIOR FOREIGN				CABOTAJE DOMESTIC				Pesca Avituallam. yT. local Fish, Suplies & Local t.	Total Total
	Cargadas Loaded	Descargad. Unloaded	Transbord. Transhupp.	Total Total	Cargadas Loaded	Descargad. Unloaded	Transbord. Transhupp.	Total Total		
País Vasco.....	86.045	41.610	—	127.655	1.113	51.358	—	52.471	421.202	601.328
Cantabria.....	—	—	—	—	—	—	—	—	53.948	53.948
Asturias.....	—	7.521	—	7.521	—	—	—	—	9.461	16.982
Galicia.....	636.739	47.785	—	684.524	294.220	32.825	—	327.045	459.739	1.471.308
Andalucía.....	1.320.473	24.672	—	1.345.145	93.176	—	—	93.176	72.707	1.511.028
Murcia.....	112.637	163.558	—	276.195	2.667	—	—	2.667	15.353	294.215
Valencia.....	13.135	47.895	—	61.030	93.748	37.552	—	131.300	129.227	321.557
Cataluña.....	926.613	246.196	—	1.172.809	492.032	289.415	—	781.447	335.371	2.289.627
Baleares.....	—	—	—	—	53.925	159.441	—	213.366	1.403	214.769
Canarias.....	—	67.415	—	67.415	939.093	544.850	—	1.483.943	—	1.551.358
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.095.642</b>	<b>646.652</b>	<b>—</b>	<b>3.742.294</b>	<b>1.969.974</b>	<b>1.115.441</b>	<b>—</b>	<b>3.085.415</b>	<b>1.498.411</b>	<b>8.326.120</b>

**8.4. Buques mercantes entrados en puerto**  
**Ships entered**

	CABOTAJE DOMESTIC		EXTERIOR FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	T.R.G. G.R.T.	Número Number	T.R.G. G.R.T.	Número Number	T.R.G. G.R.T.
País Vasco.....	5	4.106	90	80.886	95	84.992
Cantabria.....	—	—	—	—	—	0
Asturias.....	—	—	5	9.040	5	9.040
Galicia.....	222	381.257	382	599.183	604	980.440
Andalucía.....	38	250.036	173	950.288	211	1.200.324
Murcia.....	50	17.413	67	276.394	117	293.807
Valencia.....	2.873	2.219.506	38	55.521	2.911	2.275.027
Cataluña.....	383	772.687	143	872.397	526	1.645.084
Baleares.....	991	875.815	—	—	991	875.815
Canarias.....	9.270	5.477.400	48	282.900	9.318	5.760.300
<b>TOTAL.....</b>	<b>13.832</b>	<b>9.998.220</b>	<b>946</b>	<b>3.126.609</b>	<b>14.778</b>	<b>13.124.829</b>

**8.5. Buques pesqueros con base en el puerto**  
**Fishing ships based in the port**

	Número Number	TRB GRT
País Vasco.....	526	43.801
Cantabria.....	214	7.243
Asturias.....	759	6.648
Galicia.....	5.520	80.009
Andalucía.....	668	8.868
Murcia.....	344	4.458
Valencia.....	594	19.120
Cataluña.....	1.466	22.357
Baleares.....	316	2.661
Canarias.....	sd.	sd.
<b>TOTAL.....</b>	<b>10.407</b>	<b>195.165</b>

## 8.6. Pasajeros Passenger

	CABOTAJE			EXTERIOR			CABOTAJE+ EXTERIOR			Tráf. local Local traff.
	Entrados Disembark.	Salidos Embarked	Total	Entrados Disembark.	Salidos Embarked	Total	Entrados Disembark.	Salidos Embarked	Total	
País Vasco.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cantabria.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Asturias.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Galicia.....	—	—	—	400.965	400.963	801.928	400.965	400.963	801.928	1.714.503
Andalucía.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Murcia.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	52.031	53.709	105.740	—	—	—	52.031	53.709	105.740	—
Cataluña.....	sd.	sd.	1.018	sd.	sd.	1.400	—	—	2.418	908.561
Baleares.....	47.223	54.720	101.943	—	—	—	47.223	54.720	101.943	531.781
Canarias.....	472.172	464.675	936.847	—	—	—	472.172	464.675	936.847	—
<b>TOTAL.....</b>	<b>571.426</b>	<b>573.104</b>	<b>1.145.548</b>	<b>400.965</b>	<b>400.963</b>	<b>803.328</b>	<b>972.391</b>	<b>974.067</b>	<b>1.948.876</b>	<b>3.154.845</b>

## 8.7. Automóviles en régimen de pasaje Cars with passengers

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN		
	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total
País Vasco.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cantabria.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Asturias.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Galicia.....	—	—	—	117.204	117.203	234.407	117.204	117.203	234.407
Andalucía.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Murcia.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	6.522	6.439	12.961	—	—	—	6.522	6.439	12.961
Cataluña.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares.....	6.670	7.284	13.954	—	—	—	6.670	7.284	13.954
Canarias.....	69.948	69.948	139.896	—	—	—	69.948	69.948	139.896
<b>TOTAL.....</b>	<b>83.140</b>	<b>83.671</b>	<b>166.811</b>	<b>117.204</b>	<b>117.203</b>	<b>234.407</b>	<b>200.344</b>	<b>200.874</b>	<b>401.218</b>







**9. DESGLOSE ESTADISTICO EN ALGUNOS PUERTOS QUE CONSTITUYEN UNA  
UNIDAD ADMINISTRATIVA  
STATISTIC BREAKDOWN IN SOME PORTS CONSTITUING AN ADMINISTRATIVE  
UNIT**

- 9.1. ALICANTE**
- 9.2. ALMERIA**
- 9.3. BAHIA DE CADIZ**
- 9.4. PUERTOS DEL ESTADO EN BALEARES**
- 9.5. PUERTOS DEL ESTADO EN LAS PALMAS**
- 9.6. PUERTOS DEL ESTADO EN SANTA CRUZ DE TENERIFE**
- 9.7. VALENCIA**

## 9.1. ALICANTE

### 1. Buques entrados en puerto Merchant ships entered

	Número Number	TRB GRT
Alicante .....	1.271	4.346.940
Torre vieja.....	61	104.025
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.332</b>	<b>4.450.965</b>

### 2. Mercancías Goods

	MERCANCIA EN CABOTAJE Y EXTERIOR DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC				Tráfico local Local traffic	Avitua- llamiento Ship's supplies	Pesca Fish	Total Total
	Graneles líquidos Liquid	Graneles sólidos Solid	Mercancía general General Cargo	Total Total				
Alicante .....	1.079.424	594.037	710.599	2.384.060	0	36.155	12.838	2.433.053
Torre vieja.....	0	115.836	0	115.836	0	975	5.793	122.604
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.079.424</b>	<b>709.873</b>	<b>710.599</b>	<b>2.499.896</b>	<b>0</b>	<b>37.130</b>	<b>18.631</b>	<b>2.555.657</b>

## 9.2. ALMERIA

### 1. Buques entrados en puerto Merchant ships entered

	Número Number	TRB GRT
Almería .....	635	4.684.102
Carboneras .....	289	2.283.536
<b>TOTAL</b> .....	<b>924</b>	<b>6.967.638</b>

### 2. Mercancías Goods

	MERCANCIA EN CABOTAJE Y EXTERIOR DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC				Tráfico local Local traffic	Avitua- llamiento Ship's supplies	Pesca Fish	Total Total
	Graneles líquidos Liquid	Graneles sólidos Solid	Mercancía general General Cargo	Total Total				
Almería .....	231.831	2.939.812	304.889	3.476.532	0	72.234	10.478	3.559.244
Carboneras .....	0	3.243.540	474	3.244.014	0	0	0	3.244.014
<b>TOTAL</b> .....	<b>231.831</b>	<b>6.183.352</b>	<b>305.363</b>	<b>6.720.546</b>	<b>0</b>	<b>72.234</b>	<b>10.478</b>	<b>6.803.258</b>

### 9.3. BAHIA DE CADIZ

#### 1. Buques entrados en puerto Merchant ships entered

	Número Number	TRB GRT
Cádiz.....	1.539	9.584.103
Puerto de Santa María.....	572	1.231.358
Rota.....	12	90.021
Zona Franca.....	155	550.190
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.278</b>	<b>11.455.672</b>

79.095

#### 2. Mercancías Goods

	MERCANCIA EN CABOTAJE Y EXTERIOR DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC				Tráfico local Local traffic	Avitua- llamiento Ship's supplies	Pesca Fish	Total Total
	Graneles líquidos Liquid	Graneles sólidos Solid	Mercancía general General Cargo	Total Total				
Cádiz.....	10.748	211.591	1.288.343	1.510.682	0	176.571	32.013	1.719.266
Puerto de Santa María.....	25.982	506.740	350.041	882.763	7.696	36.455	10.949	937.863
Rota.....	109.572	0	0	109.572	0	0	0	109.572
Zona Franca.....	104.003	67.498	145.083	316.584	51.665	9.726	0	377.975
<b>TOTAL.....</b>	<b>250.305</b>	<b>785.829</b>	<b>1.783.467</b>	<b>2.819.601</b>	<b>59.361</b>	<b>222.752</b>	<b>42.962</b>	<b>3.144.676</b>

#### 3. Contenedores de 20 pies o mayores Containers 20' or more

	NUMERO NUMBER			Toneladas Tons
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	
Cádiz.....	30.475	15.731	46.206	596.729
Puerto de Santa María.....	8.545	5.006	13.551	125.438
Rota.....	0	0	0	0
Zona Franca.....	96	37	133	1.967
<b>TOTAL.....</b>	<b>39.116</b>	<b>20.774</b>	<b>59.890</b>	<b>724.134</b>

## 9.4. PUERTOS DEL ESTADO EN BALEARES

### 1. Pasajeros *Passengers*

	Cabotaje <i>Domestic</i>	Exterior <i>Foreign</i>	Cabotaje + Exterior <i>Domestic + Foreign</i>
Palma de Mallorca .....	709.090	4.060	713.150
Alcudia .....	11.013	—	11.013
Mahón.....	143.249	—	143.249
Ibiza-Formentera.....	269.541	5.373	274.914
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.132.893</b>	<b>9.433</b>	<b>1.142.326</b>

### 2. Automóviles en régimen de pasaje *Cars with passengers*

	Cabotaje <i>Domestic</i>	Exterior <i>Foreign</i>	Cabotaje + Exterior <i>Domestic + Foreign</i>
Palma de Mallorca .....	120.896	1.103	121.999
Alcudia.....	—	—	—
Mahón.....	31.924	—	31.924
Ibiza-Formentera.....	41.606	630	42.236
<b>TOTAL.....</b>	<b>194.426</b>	<b>1.733</b>	<b>196.159</b>

### 3. Buques entrados en puerto *Merchant ships entered*

	NUMERO <i>NUMBER</i>	TRB <i>GRT</i>
Palma de Mallorca .....	3.351	14.647.365
Alcudia .....	664	864.111
Mahón.....	787	3.038.215
Ibiza-Formentera .....	1.905	4.716.544
<b>TOTAL.....</b>	<b>6.707</b>	<b>23.265.784</b>

#### 4. Mercancías Goods

	MERCANCIAS EN CABOTAJE Y EXTERIOR DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC				Tráfico local Local traffic	Avitua- llamiento Ship's supplies	Pesca Fish	Total Total
	Graneles líquidos Liquid	Graneles sólidos Solid	Mercancía general General Cargo	Total Total				
Palma de Mallorca .....	808.369	233.099	2.575.562	3.617.030	—	179.076	1.543	3.797.649
Alcudia .....	65.278	835.909	199.301	1.100.488	—	6.277	160	1.106.925
Mahón .....	58.413	86.016	479.878	624.307	—	4.424	155	628.886
Ibiza-Formentera .....	166.879	84.335	529.118	780.332	61.274	13.182	364	855.152
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.098.939</b>	<b>1.239.359</b>	<b>3.783.859</b>	<b>6.122.157</b>	<b>61.274</b>	<b>202.959</b>	<b>2.222</b>	<b>6.388.612</b>

#### 5. Contenedores de 20 pies o mayores Containers 20' or more

	NUMERO NUMBER			Toneladas Tons
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	
Palma de Mallorca .....	72.435	39.002	111.437	954.523
Alcudia .....	10.830	5.612	16.442	166.024
Mahón .....	17.355	4.792	22.147	196.508
Ibiza-Formentera .....	3.588	1.663	5.251	53.713
<b>TOTAL</b> .....	<b>104.208</b>	<b>51.069</b>	<b>155.277</b>	<b>1.370.768</b>

171.486

## 9.5. PUERTOS DEL ESTADO EN LAS PALMAS

### 1. Pasajeros *Passengers*

	Cabotaje <i>Domestic</i>	Exterior <i>Foreign</i>	Cabotaje + Exterior <i>Domestic + Foreign</i>
La Luz y Las Palmas.....	548.336	51	548.387
Arrecife .....	55.638	561	56.199
Puerto del Rosario .....	80.277	—	80.277
<b>TOTAL.....</b>	<b>684.251</b>	<b>612</b>	<b>684.863</b>

### 2. Automóviles en régimen de pasaje *Cars with passengers*

	Cabotaje <i>Domestic</i>	Exterior <i>Foreign</i>	Cabotaje + Exterior <i>Domestic + Foreign</i>
La Luz y Las Palmas.....	45.895	—	45.895
Arrecife .....	13.030	—	13.030
Puerto del Rosario .....	17.329	—	17.329
<b>TOTAL.....</b>	<b>76.254</b>	<b>—</b>	<b>76.254</b>

### 3. Buques entrados en el puerto *Merchant ships entered*

	NUMERO <i>NUMBER</i>	TRB <i>GRT</i>
La Luz y Las Palmas.....	9.430	42.370.989
Arrecife .....	1.093	3.363.334
Puerto del Rosario .....	917	2.052.988
<b>TOTAL.....</b>	<b>11.440</b>	<b>47.787.311</b>

#### 4. Mercancías Goods

	MERCANCIAS EN CABOTAJE Y EXTERIOR DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC				Tráfico local <i>Local traffic</i>	Avitua- llamiento <i>Ship's supplies</i>	Pesca <i>Fish</i>	Total <i>Total</i>
	Graneles líquidos <i>Liquid</i>	Graneles sólidos <i>Solid</i>	Mercancia general General Cargo	Total <i>Total</i>				
La Luz y Las Palmas.....	2.542.739	500.941	3.338.288	6.381.968	—	1.879.951	154.803	8.416.722
Arrecife .....	125.034	145.463	412.536	683.033	—	—	172.556	855.589
Puerto del Rosario .....	111.260	60.628	270.157	442.045	—	—	521	442.566
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.779.033</b>	<b>707.032</b>	<b>4.020.981</b>	<b>7.507.046</b>	<b>—</b>	<b>1.879.951</b>	<b>327.880</b>	<b>9.714.877</b>

#### 5. Contenedores de 20 pies o mayores Containers 20' or more

	NUMERO NUMBER			Toneladas <i>Tons</i>
	Con carga <i>Filled</i>	Vacios <i>Empty</i>	Total <i>Total</i>	
La Luz y Las Palmas .....	114.959	44.871	146.249	1.660.814
Arrecife.....	12.954	7.780	21.986	222.790
Puerto del Rosario .....	6.316	7.180	15.414	141.774
<b>TOTAL.....</b>	<b>134.229</b>	<b>59.831</b>	<b>194.060</b>	<b>2.025.348</b>

216.724

## 9.6. PUERTOS DEL ESTADO EN SANTA CRUZ DE TENERIFE

### 1. Pasajeros *Passengers*

	Cabotaje <i>Domestic</i>	Exterior <i>Foreign</i>	Cabotaje + Exterior <i>Domestic + Foreign</i>
Santa Cruz de Tenerife .....	492.966	352	493.318
Santa Cruz de La Palma .....	38.140	—	38.140
San Sebastián de la Gomera .....	719.241	—	719.241
La Estaca.....	24.318	—	24.318
Los Cristianos.....	715.203	—	715.203
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.989.868</b>	<b>352</b>	<b>1.990.220</b>

### 2. Automóviles en régimen de pasaje *Cars with passengers*

	Cabotaje <i>Domestic</i>	Exterior <i>Foreign</i>	Cabotaje + Exterior <i>Domestic + Foreign</i>
Santa Cruz de Tenerife .....	40.358	12	40.370
Santa Cruz de La Palma .....	7.128	—	7.128
San Sebastián de la Gomera .....	39.664	—	39.664
La Estaca.....	3.950	—	3.950
Los Cristianos.....	39.208	—	39.208
<b>TOTAL.....</b>	<b>130.308</b>	<b>12</b>	<b>130.320</b>

### 3. Buques entrados en el puerto *Merchant ships entered*

	NUMERO <i>NUMBER</i>	TRB <i>GRT</i>
Santa Cruz de Tenerife .....	7.545	45.126.260
Santa Cruz de La Palma.....	1.064	2.805.191
San Sebastián de la Gomera .....	2.613	4.087.603
La Estaca.....	196	722.461
Los Cristianos.....	2.366	3.218.843
<b>TOTAL.....</b>	<b>13.784</b>	<b>55.960.358</b>

#### 4. Mercancías Goods

	MERCANCIAS EN CABOTAJE Y EXTERIOR DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC				Tráfico local Local traffic	Avitua- llamiento Ship's supplies	Pesca Fish	Total Total
	Graneles líquidos Liquid	Graneles sólidos Solid	Mercancía general General Cargo	Total Total				
Santa Cruz de Tenerife .....	7.495.411	913.550	2.562.687	10.971.648	—	1.129.498	2.950	12.104.096
Santa Cruz de La Palma.....	63.609	51.472	425.872	540.953	—	682	250	541.885
San Sebastián de la Gomera .....	16.660	—	186.771	203.431	—	33.405	—	236.836
La Estaca .....	7.424	—	63.290	70.714	—	4.474	277	75.465
Los Cristianos.....	66.768	—	172.492	239.260	—	—	458	239.718
<b>TOTAL .....</b>	<b>7.649.872</b>	<b>965.022</b>	<b>3.411.112</b>	<b>12.026.006</b>	<b>—</b>	<b>1.168.059</b>	<b>3.935</b>	<b>13.198.000</b>

#### 5. Contenedores de 20 pies o mayores Containers 20' or more

	NUMERO NUMBER			Toneladas Tons
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	
Santa Cruz de Tenerife .....	86.051	33.933	119.984	1.266.427
Santa Cruz de La Palma .....	10.727	3.467	14.194	150.568
San Sebastián de la Gomera .....	148	55	203	1.440
La Estaca .....	260	235	495	5.539
Los Cristianos .....	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>97.186</b>	<b>37.690</b>	<b>134.876</b>	<b>1.423.974</b>

## 9.7. VALENCIA

### 1. Buques entrados en el puerto Merchant ships entered

	NUMERO NUMBER	TRB GRT
Valencia .....	4.101	30.159.335
Gandía.....	256	505.747
Sagunto .....	390	1.584.653
<b>TOTAL</b> .....	<b>4.747</b>	<b>32.249.735</b>

### 2. Mercancías Goods

	MERCANCIAS EN CABOTAJE Y EXTERIOR DOMESTIC AND FOREIGN TRAFFIC				Tráfico local Local traffic	Avitua- llamiento Ship's supplies	Pesca Fish	Total Total
	Graneles líquidos Liquid	Graneles sólidos Solid	Mercancía general General Cargo	Total Total				
Valencia .....	1.907.765	2.758.762	5.415.075	10.081.602	—	185.901	2.481	10.269.984
Gandía.....	397	40.528	269.047	309.972	—	6.410	1.227	317.609
Sagunto .....	204.513	536.935	842.923	1.584.371	—	—	282	1.584.653
<b>TOTAL</b> .....	<b>2.112.675</b>	<b>3.336.225</b>	<b>6.527.045</b>	<b>11.975.945</b>	<b>—</b>	<b>192.311</b>	<b>3.990</b>	<b>12.172.246</b>

### 3. Contenedores de 20 pies o mayores Containers 20' or more

	NUMERO NUMBER			Toneladas Tons
	Con carga Filled	Vacios Empty	Total Total	
Valencia .....	211.467	87.678	299.145	3.927.582
Gandía .....	345	167	512	6.398
Sagunto .....	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>211.812</b>	<b>87.845</b>	<b>299.657</b>	<b>3.933.980</b>

387.162

