

Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo

# Dirección General de Puertos y Costas

Memoria de  
Actividades  
Puertos 1988

Español-English

# **Memoria de Actividades**

**Puertos 1988**

# Presentación

*Introduction*

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

NIPO: 151-89-091-6  
ISBN: 84-7433-627-9  
Depósito Legal: M-39586-1989

Imprime Artegraf. Sebastián Gómez, 5  
28026 Madrid

El ejercicio de 1988, se caracteriza desde el punto de vista de los tráficos por un mantenimiento de las cifras globales, compensándose la reducción en los graneles líquidos con un incremento en los sólidos y en la mercancía general.

La evolución económica del conjunto del sistema portuario ha sido en 1988 positiva con un incremento del Resultado bruto de explotación de 26.921 millones de pesetas con un aumento del 13,68% sobre el año anterior. El resultado real del ejercicio se reduce apreciablemente a 7.513 millones al restar de esta cifra las amortizaciones, las aportaciones a la Seguridad Social por el concepto de coste de integración del Montepío de Puertos y un resultado extraordinario negativo imputable a operaciones de saneamiento del inmovilizado portuario.

Se ha avanzado en el desarrollo de la reforma del sector de estiba, actuando en cada puerto de forma individualizada, en un proceso complicado de gestión que debe desembocar en la constitución y puesta en marcha de todas las Sociedades Estatales de Estiba y Desestiba previstas y en la negociación y firma de convenios colectivos, en cada uno de los puertos, que regulen el funcionamiento de la actividad.

## GESTION ECONOMICA

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

— El tráfico total de mercancías en cabotaje y exterior manipuladas en los puertos españoles que dependen del Estado ha experimentado en 1988 un ligero descenso respecto a 1987 del 0,6%.

— La principal causa del descenso debe achacarse a los graneles líquidos no petrolíferos y en especial al agua potable.

— Los graneles líquidos han disminuido en su conjunto un 5,7%, siendo la reducción en los productos petrolíferos solamente del 2% y en los restantes líquidos del 28,1%.

— Tanto la mercancía general (5,7%) como los graneles sólidos (4,5%) han aumentado su tráfico en 1988, lo que ha compensado casi en su totalidad el descenso ya señalado de los graneles líquidos.

*The characteristic of 1988, from the point of view of total port traffic is the stabilization of global figures, the decrease in bulk liquids being counterbalanced by the increase in bulk solids and general cargo.*

*The economic evolution of the whole port activity, has been positive in 1988, with an increase of 26,921 million pesetas in the gross result, which means 13.68% compared with 1987. The net result is notably reduced to 7,513 million pesetas, by the deduction of depreciation, payments to Social Security linked to the process of integration of the Port Employees and Workers Insurance, and the negative extraordinary outcome due to the process of cleaning up the fixed asset of the ports.*

*There has been an advance in the development of the reform of the port stowage sector, with an individualized action for each port, in a complicated process that will result in the constitution and coming into operation of all the planned Stowage State Companies and in the negotiation and signature of labour agreements to rule the operating functions in each port.*

## FINANCIAL SITUATION

*A data analysis as referring to the whole port system indicates the general following trends:*

*— The total traffic in the State ports, measured in tons handled had a slight decrease of 0.6% with reference to 1987. This is mainly due to bulk liquids and drinking water.*

*— Bulk liquids, as a whole, have had a decrease of 5.7% with a reduction in petroleum products of only 2%, and in the rest of bulk liquids of 28.1%.*

*— Both general cargo (5.7%) and bulk solids (4.5%) have had a growth in 1988, and this has almost compensated the aforementioned descent in bulk liquids.*

*— Income has had a total growth of 12.66% at yearly value, equivalent to a 7.50% at 1987 value, owing to more volume in traffic and to the increase of tariffs from 1st January 1988.*

— El total de ventas e ingresos ha crecido un 12,66% en pesetas corrientes, lo que equivale a un 7,50% en pesetas constantes, como reflejo del aumento de tráfico y del incremento de tarifas con efecto de 1 de enero de 1988.

— La tendencia en la contención de gastos continua, con una disminución en los gastos de personal del 1,21% y un incremento del total de gastos corrientes, respecto de 1987, del 11,58% en pesetas corrientes, lo que equivale a un aumento del 6,47% en pesetas constantes.

— El concepto «Resto de gastos corrientes» ha tenido un importante incremento (80,38%) por haberse incluido en esta partida gastos de pensiones vinculadas al proceso de integración del Montepío de Puertos en la Seguridad Social.

— Como consecuencia del incremento en las ventas y de la contención en los gastos corrientes, se ha producido un resultado bruto de explotación de 26.921 millones de pesetas, equivalente a un incremento, respecto de 1987, del 13,78%.

— Se ha mantenido la política de amortización con un incremento de esta partida respecto de 1987 del 4,17%.

— Con los valores anteriores para los diferentes conceptos, el resultado neto de explotación supera al de 1987 en 21,76% llegando a 15.754 millones de pesetas.

— Como cifras más significativas podemos citar las siguientes, comparadas con las correspondientes de 1987.

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

— *The trend towards holding down expenses continues, with a decrease in personnel expenses of 1.21%, and with a total increase in current expenses against 1987 of 11.58% in yearly pesetas, which means an increase of 6.47% in 1987 value pesetas.*

— *The notorious increase of the item "remainder of current expenses" (80.38%) is due to having included in this entry pension expenses linked to the process of integration of the Port Employees and Workers Insurance in the general Social Security system.*

— *As a result of the increase in invoicing and of the restraint in current expenses, the gross result of port operation was of 26,921 million pesetas, which means an increase of 13.78% with reference to 1987.*

— *Depreciation policy has been maintained, with an increase against 1987 of 4.17%.*

*With the aforementioned values, the net result obtained exceeds in a 21.76% the amount for 1987, and reaches 15,754 million pesetas.*

— *Regarding the most significant figures of the Annual Statement, it is worthwhile to quote the following:*

— *The breakdown of costs in relation to sales and income is as follows.*

	MILLONES PESETAS MILLION PESETAS		VAR. (%) 88/87 VARIAT. (%) 88/87		<i>Sales and income</i>
	1988	1987	Ptas. corriente. Yearly value ptas.	Ptas. Constant. Value 1988 ptas.	
Ventas e ingresos .....	54.414	48.301	+ 12,66	+ 7,50	<i>Current expenses</i>
Gastos corrientes .....	27.493	24.640	+ 11,58	+ 6,47	<i>Personnel</i>
Personal .....	17.183	17.394	- 1,21	- 5,74	<i>Work provided and outside serv.</i>
Trab. sum. y serv. exter. ....	5.851	4.774	+ 22,56	+ 16,94	<i>Rem. current expenses</i>
Rest. gastos corrientes .....	4.459	2.472	+ 80,38	+ 72,14	<i>Cash Flow</i>
Resultado bruto de explotación .....	26.921	23.661	+ 13,68	+ 8,57	<i>Depreciation</i>
Amortizaciones .....	11.167	10.720	+ 4,17	+ 0,61	<i>Net result</i>
Resultado neto de explotación .....	15.754	12.941	+ 21,74	+ 16,17	
Inmovilizado material neto .....	387.572	369.285	+ 4,95	+ 0,15	<i>Net fixed assets</i>
Inmovilizado en curso .....	34.926	30.485	+ 14,57	+ 9,32	<i>Construction in progress</i>

	% SOBRE TOTAL DE VIVIENDAS E INGRESOS % OF TOTAL SALES AND INCOME				
	1982	1985	1986	1987	1988
Gastos de personal .....	47,8	44,0	40,4	36,0	31,6
Resto de gastos corriente ....	13,7	14,3	13,0	15,0	18,9
Amortizaciones .....	12,6	21,3	22,6	22,2	20,5
Resultado neto de explotación.	25,9	20,4	24,0	26,8	29,0
<b>TOTAL</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 el aumento de la amortización, reflejo de una política realista en este terreno, y la mejora del resultado neto de explotación.

— En el ejercicio 1988 se ha producido un resultado extraordinario negativo de 3.853 millones de pesetas por el concepto de coste de la integración del Montepío en la Seguridad Social. Este concepto se va a mantener en 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%.

— Otro resultado extraordinario negativo del ejercicio 1988 es el imputable al proceso de reconstrucción de ficheros y saneamiento del inmovilizado portuario. Dicho resultado negativo, que a semejanza de la amortización no representa desembolso alguno, asciende a la cantidad de 3.922 millones de pesetas.

— El Cash Flow asciende a 22.506 millones de pesetas y el Resultado Real del Ejercicio a 7.513 millones de pesetas, según se deduce de la minuta siguiente:

— *This chart shows the endeavour to keep down personnel expenses and current costs. Also the increase of depreciation in these years, which reflects a realistic policy in this matter, and the improvement of the net result of port operation.*

— *The year 1988 shows an extraordinary negative result of 3,853 million pesetas, owing to the cost of integration of the Port Employees and Workers Insurance in the general Social Security system. This will continue in years to come until the total payment of the contracted debt, which amounts to 42,000 million pesetas to be paid off part of it in ten years and another part in twenty years with an interest of 8%.*

— *Anothe negative extraordinary result in 1988 can be attributed to the process of reconstruction of files and cleaning up of fixed assets. This negative result, that like depreciation does not mean any disbursement, amounts to 3,922 million pesetas.*

— *The Cash-Flow amounts to 22,506 million pesetas and the Net Result to 7,513 million pesetas, as is shown in the following chart:*

	Millones de ptas. Million ptas.	
1. Ventas e ingresos .....	54.414	<i>Sales and other Income</i>
2. Gastos corrientes .....	27.493	<i>Current expenses</i>
3. Resultado bruto de explotación (1-2) .....	26.921	<i>Gross result of port operation: (1-2)</i>
4. Coste de integración en la Seguridad Social .....	3.853	<i>Cost of integration in the Social Security</i>
5. Modificación de derechos y obligaciones .....	562	<i>Changes in dues and duties</i>
6. CASH FLOW: (3-4-5) .....	22.506	<i>CASH FLOW: (3-4-5)</i>
7. Amortizaciones .....	11.167	<i>Depreciation</i>
8. Resultado extraordinario del inmovilizado .....	3.922	<i>Unusual result of fixed assets</i>
9. Otro resultado extraordinario (positivo) .....	96	<i>Other unusual result (positive).</i>
10. RESULTADO REAL DEL EJERCICIO (6-7-8+9) .....	7.513	<i>NET RESULT: (6-7-8+9)</i>

## INVERSIONES

El crédito total disponible para inversiones en 1988 fue de 26.108,2 millones de pesetas. La inversión realizada alcanzó la cifra de 25.347,5 millones de pesetas, lo que representa un porcentaje de cumplimiento del 97,1% frente a un 96,4% del año 1987.

Esta inversión realizada se financió de la siguiente forma:

	Millones de pesetas <i>Million pesetas</i>	% sobre la inversión realizada <i>% of investment</i>	
1. Subvención del Estado .....	6.335,0	25,0	1. State subsidy
2. Recursos propios de los Organismos:			2. Port Authorities' own funds:
2.1. Aplicados a sus propias inversiones ....	14.402,2	56,8	2.1. Applied to their own investments
2.2. Aplicados al Fondo de Compensación ..	4.610,3	18,2	2.2. Applied to the Compensation Fund
TOTAL INVERSION .....	25.347,5	100	TOTAL INVESTMENT

Es decir, el grado de autofinanciación del sistema portuario alcanzó un porcentaje del 75,0% ligeramente superior al 75,5% del año 1987, a pesar del esfuerzo económico adicional que ha supuesto el pago de las cantidades correspondientes a la integración del Monte-  
pío de Puertos a la Seguridad Social.

Entre las inversiones destacadas, con presupuesto superior a los 200 millones de pesetas, pueden señalarse las siguientes:

### 1. Obras iniciadas en el año:

PUERTO PORT	TITULO DEL PROYECTO	Presupuesto (millones de pesetas) <i>Cost in pts. million</i>	PROJECT TITLE
Algeciras-			
La Línea	Habilitación zona Norte del Muelle del Navío ....	206	<i>Development of the North area of the Navío wharf.</i>
Barcelona	Carretera de circunvalación en tramo litoral ....	289	<i>Ring road in coastal section.</i>
Bilbao	Construcción y montaje de 3 grúas de pórtico de 16 Tn. ....	224	<i>Building and assembly of 3 portal cranes of 16 tons.</i>
Cádiz Bahía	Adquisición de 4 grúas de pórtico de 16 Tn. ....	348	<i>Acquisition of 4 × 16 tons portal cranes.</i>
Huelva	Reparación del dique Juan Carlos I Rey de España	211	<i>Repairs in the breakwater Juan Carlos I, King of Spain.</i>
	Nuevos talleres y almacenes .....	213	<i>New workshops and warehouses.</i>
La Coruña	Remodelación del sector portuario Méndez Núñez Parrote (1. <sup>a</sup> Fase) .....	1.117	<i>Remodelling of the port zone, Méndez Núñez-Parrote (1st phase).</i>
Málaga	Nuevo acceso al puerto por Ronda Intermedia-San Andrés .....	616	<i>New approach road to the port through Ronda Intermedia-San Andrés.</i>
P. Mallorca	Acondicionamiento de las nuevas explanadas de los muelles comerciales .....	206	<i>Conditioning of the new levelled areas of the commercial wharves.</i>
Sta. C. Tene- rife	Habilitación de la Dársena Sur, Fases 2. <sup>a</sup> y 3. <sup>a</sup>	329	<i>Development of the Southern inner harbour (Phases 2 and 3).</i>
	Almacenes en la Dársena Sur 1. <sup>a</sup> Fase .....	230	<i>Warehouses at the Southern inner harbour (1st phase).</i>
Sevilla	Dragado para ensanche de canal y aumento de ca- lados de la ría del Guadalquivir .....	500	<i>Dredging for the widening of the channel and in- crease of depth of the Guadalquivir estuary.</i>

## INVESTMENTS

The total amount available for investment in 1988 was 26,108.2 million pesetas. The amount really invested reached a figure of 25,347.5 million pesetas, with a percentage of achieved investment of 97.1% against a 96.4% in 1987.

The achieved investment was financed in the following manner:

This means that self financing in ports management reached a percentage of 75.0% slightly superior to the 75.5% in 1987, in spite of the added economic effort entailed by the integration of the Port Employees and Workers Insurance in the Social Security system.

Among the most important investment, over 200 million pesetas, the following deserve mention:

### 1. Works contracted in the year:

PUERTO PORT	TITULO DEL PROYECTO	Presupuesto (millones de pesetas) <i>Cost in pts. million</i>	PROJECT TITLE
Algeciras-			
La Línea	Habilitación zona Norte del Muelle del Navío ....	206	<i>Development of the North area of the Navío wharf.</i>
Barcelona	Carretera de circunvalación en tramo litoral ....	289	<i>Ring road in coastal section.</i>
Bilbao	Construcción y montaje de 3 grúas de pórtico de 16 Tn. ....	224	<i>Building and assembly of 3 portal cranes of 16 tons.</i>
Cádiz Bahía	Adquisición de 4 grúas de pórtico de 16 Tn. ....	348	<i>Acquisition of 4 × 16 tons portal cranes.</i>
Huelva	Reparación del dique Juan Carlos I Rey de España	211	<i>Repairs in the breakwater Juan Carlos I, King of Spain.</i>
	Nuevos talleres y almacenes .....	213	<i>New workshops and warehouses.</i>
La Coruña	Remodelación del sector portuario Méndez Núñez Parrote (1. <sup>a</sup> Fase) .....	1.117	<i>Remodelling of the port zone, Méndez Núñez-Parrote (1st phase).</i>
Málaga	Nuevo acceso al puerto por Ronda Intermedia-San Andrés .....	616	<i>New approach road to the port through Ronda Intermedia-San Andrés.</i>
P. Mallorca	Acondicionamiento de las nuevas explanadas de los muelles comerciales .....	206	<i>Conditioning of the new levelled areas of the commercial wharves.</i>
Sta. C. Tene- rife	Habilitación de la Dársena Sur, Fases 2. <sup>a</sup> y 3. <sup>a</sup>	329	<i>Development of the Southern inner harbour (Phases 2 and 3).</i>
	Almacenes en la Dársena Sur 1. <sup>a</sup> Fase .....	230	<i>Warehouses at the Southern inner harbour (1st phase).</i>
Sevilla	Dragado para ensanche de canal y aumento de ca- lados de la ría del Guadalquivir .....	500	<i>Dredging for the widening of the channel and in- crease of depth of the Guadalquivir estuary.</i>

	Nuevos puentes móviles sobre la Dársena Alfonso XIII .....	1.463	<i>New movable bridges across Alfonso XIII basin.</i>
Tarragona	Habilitación del Muelle de Cataluña 1. <sup>a</sup> Fase ...	485	<i>Development of the Cataluña wharf (1st phase).</i>
Valencia	Dragado del Canal de entrada a Valencia y del Ca-nal de entrada y Dársena interior en Gandia ...	684	<i>Dredging of the access channel and inner harbour at Gandia.</i>
Cala Sabina	Terminal mixta ro-ro, pasajeros y mercancías ...	429	<i>Ro-ro terminal for both passengers and cargo.</i>
Ibiza	Terminación de los Muelles Comerciales .....	225	<i>Completion of the Commercial wharves.</i>
Mahón	Terminación del Muelle del Cos Nou .....	326	<i>Completion of the Cos Nou wharf.</i>

## 2. Obras terminadas en el año:

## 2. Works completed in the year:

PUERTO PORT	TITULO DEL PROYECTO	Presupuesto (millones de pesetas) <i>Cost in ptas.</i> <i>million</i>	PROJECT TITLE
Barcelona	Prolongación del escolleraido en la Zona Sur ....	500	<i>Extension of the breakwater at the South area.</i>
	Remodelación del Muelle de San Beltrán .....	676	<i>Remodelling of the San Sebastián wharf.</i>
	Adquisición de una grúa de contenedores .....	383	<i>Acquisition of a portainer crane.</i>
	Adquisición de 4 grúas de 16 Tn. ....	349	<i>Acquisition of 4 × 16 tons cranes.</i>
La Coruña	Nuevo Tinglado polívante .....	212	<i>New multiuse shed.</i>
Pontevedra	Muelle comercial del Puerto 1. <sup>a</sup> Fase .....	623	<i>Commercial Wharf (1st phase).</i>
Valencia	Construcción y Montaje de 2 grúas de pórtico de 16 Tn. y 2 de 16/30 Tn. ....	390	<i>Building and assembly of 2 × 16 tons portal cranes and 2 × 16/30 tons.</i>
Vigo	Adquisición de 4 grúas de pórtico de 16 Tn. ....	413	<i>Acquisition of 4 × 16 tons portal cranes.</i>
	Muelle para reparación de buques .....	341	<i>Quay for ship repairing.</i>
	Muelles de Guixar .....	1.466	<i>Guixar Wharves.</i>

## CONCESIONES

Durante el año 1988, se ha terminado de tramitar y aprobar la actualización de los valores de los terrenos de los puertos, iniciándose los expedientes de aplicación de los cánones que resultan de la aplicación de los nuevos valores a las concesiones existentes, tarea que además del interés económico que tiene, permite la racionalización y mejor aprovechamiento del dominio público de los puertos evitando que se perpetúen actividades inadecuadas como consecuencia del bajo coste de los terrenos.

Durante el año 1988 se han otorgado 89 nuevas concesiones para la construcción de diversas instalaciones en los puertos, que supone un aumento del 43% de las otorgadas el año anterior y que han significado la ocupación de un total de 268.669 metros cuadrados con un cánón global de 107 millones de pesetas con lo cual el cánón medio aplicado en el año, resulta de 402 pesetas por metro cuadrado. El importe total de los cánones de concesiones facturados durante el año 1988 se eleva a 4.015.720.000 pesetas con un incremento respecto del año anterior del 21%.

Las concesiones más relevantes otorgadas durante el año 1988 han sido las siguientes:

Factoría de almacenamiento de combustibles en el Puerto de Algeciras para la compa-

## CONCESSIONS

In 1988 the new evaluation of port sites was completed, and the revaluation of the concession rental charges was started. This, besides the economic interest, will allow the rationalization and better exploitation of public property, preventing the perpetuation of inadequate activities based on the low cost of port sites.

During 1988, 89 new concessions were awarded for different harbour installation, which means a 43% increase against 1987, with an occupation of 268,669 m<sup>2</sup> of port site and a global rental charge of 107 million pesetas.

The average unitary rental charge is 402 ptas./m<sup>2</sup>. The total rental charges during 1988 amounts to 4,015,720,000 pesetas with a 21% increase with reference to 1987.

Of the concessions awarded in ports in 1988, the following deserve special mention:

Factory for the storage of fuel. Port of Algeciras. Awarded to CAMPSA, with a total area of 20,757 m<sup>2</sup>.

Factory for the storage of liquefied gases. Port of Cartagena. To ENAGAS, with a total area of 78,650 m<sup>2</sup>.

Factory for the storage and supply of fuel. Port of Las Palmas. To B.P. España, S. A., with a total area of 35,385 m<sup>2</sup>.

ñía CAMPSA con una superficie de 20.757 metros cuadrados.

Factoría de almacenamiento de gases licuados de ENAGAS, en el puerto de Cartagena, con una superficie de 78.650 metros cuadrados.

Factoría de almacenamiento y suministro de combustibles de B.P. España, S. A. en el puerto de Las Palmas, con una superficie de 35.385 metros cuadrados.

Base de buques cableros para el consorcio de la zona franca en el puerto de Vigo, con una superficie de 10.769 metros cuadrados.

## TRAFICO

El movimiento portuario total fue en 1988 de 241,72 millones de toneladas, lo que ha venido a significar con respecto al año 1987, un ligero descenso del 0,5%.

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

	MILLONES DE TONELADAS MILLIONS OF TONS				
	1980	1985	1986	1987	1988
Petróleos .....	108,5	103,2	109,3	107,5	105,3
Graeles sólidos .....	59,4	66,7	64,1	63,7	66,5
Mercancía general .....	38,7	45,4	42,7	45,0	47,6
Resto .....	20,7	22,0	21,6	26,7	22,3
TOTAL .....	227,0	237,3	237,7	242,9	241,7
					TOTAL

En el cuadro anterior el tráfico de petróleos comprende, además del embarque, desembarque y transbordo de crudo y refinados, el avituallamiento. Con este enfoque dicho tráfico representa en 1988 el 43,4% del total, mientras que, excluido el avituallamiento, alcanza el 41,3%. En los últimos años esta relación se ha mantenido en unos porcentajes similares, con ligeras oscilaciones.

Los graeles sólidos siguen manteniendo unas cifras similares a años anteriores, habiendo crecido respecto a 1987 en un 4,4%, y la mercancía general ha alcanzado la cifra máxima en los puertos españoles con un movimiento total de 47,6 millones de toneladas y un incremento respecto al año anterior del 5,8%.

Desde el punto de vista de la distribución geográfica cabe hacer las siguientes consideraciones en relación a las variaciones porcentuales:

— **Graeles sólidos:** La Fachada Norte sigue ocupando el primer lugar, mientras que, aunque menos significativo que en años anteriores, los puertos del Sur han continuado incrementando su participación porcentual so-

*Base of cable ships, for the consortium of the free zone at the port of Vigo, with an area of 10,769 m<sup>2</sup>.*

## TRAFFIC

*The volume of total traffic moved in 1988 was 241.72 million tons, with a slight decrease of 0.5% with reference to 1987.*

*The structure of this traffic has varied from year to year, as follows:*

*In the above chart, the petroleum products traffic includes supplies besides loading and-unloading of crude and refined products. With this approach the said traffic represents in 1988 the 43.4% of the total, whereas if we exclude supplies, it reaches a 41.3%. During the last years this relations has stayed within a similar percentage, with only slight fluctuations.*

*Bulk solids keep within figures similar to those of past years, with a 4.4% increase with reference to 1987. General cargo has reached the highest figure in Spanish ports, with a total of 47.6 million tons and an increase of 5.8% against last year.*

*From the geographical distribution point of view, we can see the following share variations in the different coastal regions:*

— **Bulk solids:** *The North Coast still holds the first place, whereas the Southern Ports, although in a lesser degree than in past years, have increased their percentage on the national total. The principal sustained decrease takes place in the ports of Catalonia.*

— **General cargo:** *There has been a small variation with reference to 1987. It is worth*

bre el total nacional. El principal descenso sostenido se produce en este tipo de tráfico, en los puertos de Cataluña.

— *Mercancía general:* Se han producido escasas variaciones, respecto a la estructura de 1987. Cabe destacar que se ha mantenido en 1988 en los puertos del Norte el mismo bajo porcentaje que se produjo en 1987 en comparación al de 1986 (18,6% y 22,3% respectivamente). El principal incremento porcentual ha tenido lugar en los puertos de Baleares.

— *Mercancía en contenedores:* Se ha mantenido la estructura de este tipo de tráfico en su distribución geográfica, con ligeras variaciones.

— *Pesca:* El dato más destacado es el descenso en los puertos del Sur del 14,4 al 12,6%, del porcentaje de pesca descargada.

En relación a 1987 la evolución del tráfico ha sido el siguiente:

	MILLONES DE TONELADAS MILLIONS OF TONS		% de Variación % of Variation	
	1987	1988		
Graneles líquidos .....	119,21	112,37	— 5,7	<i>Bulk liquids</i>
Graneles sólidos .....	63,66	66,50	+ 4,5	<i>Bulk solids</i>
Mercancía general .....	45,05	47,64	+ 5,7	<i>General cargo</i>
Tráfico local .....	4,56	5,20	+ 14,0	<i>Local Traffic</i>
Avituallamiento .....	9,14	8,69	— 4,9	<i>Supplies</i>
Pesca .....	1,26	1,32	+ 4,8	<i>Fishing</i>

Las mercancías embarcadas han experimentado un descenso del 1,3%. No obstante, si se comparan las mercancías embarcadas en exterior, se observa un incremento respecto a 1987 del 3%, mientras que el embarque en tráfico de cabotaje ha descendido en un 7%. Las mercancías desembarcadas en su conjunto no han experimentado apenas variación, pero se ha producido el mismo fenómeno que en el embarque. El desembarque en cabotaje ha descendido el 1,2% y el desembarque en exterior ha subido el 4,4%.

En conjunto el cabotaje ha experimentado un descenso del 1,2% y el exterior un incremento del 4,1%.

En cifras absolutas los puertos con mayor tráfico total han sido: Bilbao (29,18 millones de toneladas), Algeciras-La Línea (23,73), Tarragona (22,77) y Barcelona (18,30). Los incrementos porcentuales más notorios entre los puertos de mayor tráfico han sido Santander (+15,2%), Palma de Mallorca (+14,1%), Bilbao (+9,5%) y Pasajes (+9,5%).

Los descensos más acusados, también entre los de mayor tráfico se han producido en el Puerto de La Bahía de Cádiz (-27,8%) debido a la interrupción de las descargas en el puerto de Rota cabecera del oleoducto Rota-Zaragoza,

noting that in the Northern Ports the low percentage of 1987 has been maintained in 1988, with reference to 1986 (22.3% and 18.6%, respectively). The main percentage increase has taken place in the Balearics.

— Container traffic: There have been few variations in this traffic as to its geographical distribution.

— Fishing: The most remarkable change has been the decrease from 14.4 to 12.6% in the Southern ports.

Relative to 1987, the traffic evolution is as follows:

*Loading traffic has undergone a decrease of 1.3%. Nevertheless, if we compare foreign traffic we can see an increase of 3% against 1987, whereas in coastal traffic there has been a decrease of 7%. Unloaded cargo, as a whole, has barely undergone a change, but with the same phenomenon as in loading traffic. In coastal traffic there has been a decrease of 1.2% and in foreign traffic an increase of 4.4%.*

*On the whole, coastal traffic has had a decrease of 1.2% and foreign traffic an increase of 4.1%.*

*The ports with the greatest total traffic are: Bilbao (29.18 million tons), Algeciras-La Línea (23.73), Tarragona (22.77) and Barcelona (18.30). The most remarkable percentage increases are those of Santander (+15.2%), Palma de Mallorca (+14.1%), Bilbao (+9.5%) and Pasajes (+9.5%).*

*The most significant reductions, also among the ports with the greatest traffic, were Bahía de Cádiz (-27.8%) due to the interruption of unloading at the port of Rota, head of the Rota-Zaragoza pipeline; Ceuta (-26.1%) due to the greater competition in bunkering traffic at peninsular ports by the cancellation of the petroleum monopoly, and Cartagena (-26.0%)*

en Ceuta ( $-26.1\%$ ) debido a la mayor competitividad en el tráfico de bunkering de los puertos peninsulares al suprimirse el monopolio de productos petrolíferos, y en Cartagena ( $-26.0\%$ ) debido a la reducción de la actividad comercial de la refinería.

En el tráfico total de productos petrolíferos en cabotaje más exterior destaca el incremento en Tarragona ( $+12.7\%$ ) y los fuertes descensos en Cartagena ( $-33.7\%$ ) y en Santa Cruz de Tenerife ( $-12.3\%$ ), entre los puertos al servicio de refinerías, mientras que en los puertos sin refinería destaca el ascenso en Valencia ( $+8.3\%$ ) y el descenso en Ceuta ( $-9.8\%$ ).

Por lo que se refiere al tráfico portuario de graneles sólidos destacan los fuertes crecimientos de Santander ( $+12.3\%$ ), Bilbao ( $+17.2\%$ ), Barcelona ( $+13.7\%$ ), La Coruña ( $+12.3\%$ ) y Huelva ( $+10.8\%$ ) en general vinculados a los cereales y semillas oleaginosas. El primer puerto en este tipo de tráfico sigue siendo el de Gijón en carbón y mineral de hierro, que prácticamente ha mantenido el nivel del año anterior ( $-3.6\%$ ).

Por segundo año consecutivo se ha producido un notable aumento de la mercancía general. Los porcentajes más destacados entre los diez puertos más importantes en este tipo de tráfico, en todos los cuales excepto en uno han sido positivos, han sido los de la Bahía de Cádiz ( $+22.1\%$ ), Palma de Mallorca ( $+19.4\%$ ), Pasajes ( $+13.0\%$ ), Bilbao ( $+9.1\%$ ) y Barcelona ( $+8.0\%$ ).

Dentro de la mercancía general destaca el transporte en contenedores. Después de un ininterrumpido crecimiento del índice de containerización, esta cifra ha permanecido prácticamente igual a la de 1987 (45.3% y 45.7% respectivamente), lo cual indica que los posibles incrementos de dicho índice en años sucesivos no podrán ser ya, por razones técnicas, tan significativos como lo han venido siendo desde los inicios del proceso de containerización.

Los puertos con mayores incrementos en el número total de contenedores de 20 pies o mayores de 20 pies, de entre los que tienen niveles destacados en este tipo de tráfico han sido, Sevilla ( $+22.8\%$ ), Arrecife ( $+15.5\%$ ), Bahía de Cádiz ( $+12.4\%$ ), Bilbao ( $+8.3\%$ ) y Valencia ( $+8.2\%$ ).

En cuanto al conjunto de los puertos españoles, el número de contenedores de 20 pies o mayores ha superado el de 1987 en un 3.6%, y el de las toneladas transportadas en ellos en un 4.8%.

La pesca descargada ha superado en un 4.8% el volumen alcanzado en 1987, siendo la cifra de 1.32 millones de toneladas similar a la que sin apenas oscilación suele darse en los últimos diez años. Por el contrario puerto a puerto se producen importantes variaciones

*due to the reduction of commercial activity at the refinery.*

*As to petroleum products traffic, coastal as well as foreing, the most remarkable is the increase in Tarragona (+12.7%) and the high decrease in Cartagena (-33.7%) and Santa Cruz de Tenerife (-12.3%) among the ports with refineries, whereas among the ports without refineries Valencia had an increase of +8.3% and Ceuta a decrease of -9.8%.*

*With regard to bulk solids we must point out the important increase of Santander (+28.5%), Bilbao (+17.2%), Barcelona (+13.7%), La Coruña (+12.3%) and Huelva (+10.8%), due in general to cereals and oleaginous seeds. The first port in this kind of traffic is still Gijón, with coal and iron ore, that practically maintains last year level (-3.6%).*

*For the second consecutive year there has been an important increase with regard to general cargo. The most marked percentages among the ten more important ports, all of them positive, except one, have been Bahía de Cádiz (+22.1%), Palma de Mallorca (+19.4%), Pasajes (+13.0%), Bilbao (+9.1%) and Barcelona (+8.0%).*

*In this heading of general cargo, it is worth noting the container traffic. After a steady growth of the containerization index, this figure has stayed virtually the same as in 1987 (45.3% and 45.7%, respectively), which shows that the possible increases of the said index in following years, for technical reasons, won't be as significant as they have been since the beginning of the containerization process.*

*The ports with the greatest increase in the number of containers of 20 feet or more have been Sevilla (+22.8%), Arrecife (+15.5%), Bahía de Cádiz (+12.4%), Bilbao (+8.3%) and Valencia (+8.2%).*

*As to the whole of Spanish ports, the number of containers of 20 feet or more, has surpassed that of 1987 in a 3.6%, and the total of tons in a 4.8%.*

*Fish captures have surpassed in a 4.8% the volume reached in 1987, the figure of 1.32 million tons being similar to the obtained in the last 10 years. On the contrary, port by port there appear important variations, that are often due to causes not related to a normal commercial evolution.*

*Supplies traffic has had a decrease of 4.9%. The most important port according to this type of traffic, La Luz y Las Palmas, has decreased by 6.7%. Among the ports that surpass a half million tons in supply traffic, at least during the years 1988 and 1987, the decreases of La Coruña (-38.4%) and Bilbao (-35.1%) are worth noting. The only port in this group that did not decrease are Santa Cruz de Tenerife (+1.7%) and Algeciras-La Línea (0.0%).*

*Dry cargo (general cargo + bulk solids) has increased a 5%. Among the ports that surpass*

que a menudo obedecen a causas distintas de una evolución comercial normal.

El avituallamiento de los buques ha descendido un 4,9%. El puerto de La Luz y Las Palmas, que es el más importante en esta actividad ha descendido un 6,7%. Entre los puertos que superan el medio millón de toneladas anual de avituallamiento, por lo menos en unos de los años 1988 y 1987, destacan los descensos de La Coruña (-38,4%) y Bilbao (-35,1%), siendo los únicos en este grupo que no han bajado Santa Cruz de Tenerife (+1,7%) y Algeciras-La Línea (0,0%).

La carga seca (mercancía general + granos sólidos), ha subido un 5%. Entre los puertos que superan los tres millones de toneladas, hay que citar el notable incremento de Santander (+20,2%) y de Bilbao (+13,8%).

El tráfico de pasajeros se ha incrementado un 11,4%, con aumentos importantes en Ibiza-Formentera (+29,3%), Los Cristianos (+28,0%) y San Sebastián de la Gomera (+10,4%), aunque el crecimiento absoluto más destacado se ha producido en Algeciras-La Línea y Ceuta, con unos porcentajes también notables respectivamente del 11,2% y del 13,8%. Paralelamente los automóviles en régimen de pasaje se han incrementado un 13,1% en el total nacional.

El número de buques entrados en puerto ha subido un 4%, destacando por su variación respecto a 1987, Ibiza-Formentera (+39,8%), Alicante (+20,0%), Pasajes (+16,0%), Ceuta (-13,2%) y Vigo (-11,8%). El tamaño medio de los buques ha pasado de 5.100 T.R.B. en 1986 a 4.900 T.R.B. en 1987 y a 4.700 T.R.B. en 1988.

## DESARROLLO NORMATIVO

Durante 1988 se han aprobado, entre otras, las siguientes normas relacionadas con la actividad portuaria:

— Orden de 30 de diciembre de 1987 por la que se aprueba el nuevo repertorio para la aplicación de la tarifa G-3, Mercancías y Pasajeros, del sistema portuario dependiente de la Administración del Estado (B.O.E. 6-1-88).

— Orden de 15 de enero de 1988 sobre la aplicación de las tarifas por servicios generales y específicos en los puertos dependientes de la Administración del Estado (B.O.E. 29-2-88).

— Real Decreto 1547/1988, de 23 de diciembre, por el que se integran en las Juntas de los Puertos de Palma de Mallorca, de La Luz y Las Palmas y de Santa Cruz de Tenerife, determinados puertos de la Comisión Administrativa de Grupos de Puertos (B.O.E. 27-12-88).

— Real Decreto 912/1988 de 9 de diciembre por el que el Ministerio de Obras Públicas

3 million tons, we must mention the remarkable increase of Santander (+20.2%) and Bilbao (+13.8%).

Passenger traffic obtained an increase of 11.4%, with important figures in Ibiza-Formentera (+29.3%), Los Cristianos (+28.0%) and San Sebastián de la Gomera (+10.4%), although the most remarkable total increase has been in Algeciras-La Línea and Ceuta, with also remarkable percentages of 11.2% and 13.8%, respectively. Passenger car traffic also increased by 13.1% in total.

The number of vessel entering port, increased a 4%, with significant variations with reference to 1987, in Ibiza-Formentera (+39.8%), Alicante (+20.0%), Pasajes (+16.0%), Ceuta (-13.2%) and Vigo (-11.8%). The average tonnage has changed from 5,100 T.R.B. in 1986 to 4,900 T.R.B. in 1987 and 4,700 T.R.B. in 1988.

## DEVELOPMENT OF REGULATIONS

The following requirements, relative to port activity, have been officially adopted during 1988:

— Order of 30th December 1987 approving the new schedule of commodities for application of tariff G-3, General Cargo and Passengers, in ports under the State Administration's control (B.O.E. 6th January 1988).

— Order of 15th January 1988, referring to the application of tariffs for general and specific services in ports under the State Administration's control (B.O.E. 29th February 1988).

— Royal Decree 1547/1988, of 23rd December, referring to the integration into the Port Authorities of Palma de Mallorca, La Luz y Las Palmas and Santa Cruz de Tenerife, of some ports of the C.A.G.P. (an administrative Commission for smaller ports) (B.O.E. 27th December 1988).

— Royal Decree 912/1988, of 9th December, referring to the guarantee by the Ministry

y Urbanismo garantiza la prestación de servicios esenciales en situaciones de huelga en el ámbito de su competencia.

### CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS

Los objetivos planteados en cuanto al desarrollo de la reforma del sector de estiba, la liquidación del Montepío de Puertos y la sustitución de su régimen de protección, y el avance en la gestión económica, se han cumplido satisfactoriamente, no sin dificultades.

El desarrollo de un sistema informático integrado para el conjunto del sistema portuario ha tenido dificultades técnicas de conexión y administrativas por lo que se encuentra muy retrasado.

Se dispone de un primer borrador de texto articulado de una futura Ley de Puertos del Estado, que será necesario someter a los necesarios procesos de discusión, revisión, y negociación con otros Departamentos, hasta que se decante en un borrador definitivo.

### OBJETIVOS GLOBALES DE GESTIÓN PARA 1989

- Avance en el desarrollo de la reforma del sector de estiba constituyendo al menos 25 Sociedades Estatales de las 37 previstas.
- Mejora de los resultados económicos de forma que sea posible abordar los previsibles aumentos de la inversión sin incrementos sensibles de la subvención del Estado.
- Puerta en marcha de una política general de actuaciones de mejora del contacto físico entre los puertos y las ciudades, creando una interface de uso ciudadano público intensivo y respondiendo a criterios de rentabilidad de las inversiones. Concreción de esta política en actuaciones de cara a 1992.
- Avance en el desarrollo informático integrado del conjunto del sistema portuario.
- Aprobación de las relaciones de puestos de trabajo del personal de la Dirección General.
- Aprobación de las relaciones de puestos de trabajo del personal funcionario de los organismos portuarios.
- Perfeccionamiento y negociación del texto del Borrador de Ley de Puertos del Estado.

*of Public Works and Town Planning of the rendering of essential services during strikes.*

### COMPLETATION OF MANAGEMENT OBJECTIVES PLANNED FOR 1988

*The aims for the development of the reform of the port stowage sector, the liquidation of the Port Employees and Workers Insurance and its replacement by the Social Security system, and the advance in economic management, have been accomplished satisfactorily but not without difficulties.*

*The development of the mechanization process in the ports has met technical and administrative difficulties, owing to which it has been retarded.*

*We have ready a first draft of the articles of a future Port Law, that will have to be submitted to a process of discussion, revision and negotiation with other Departments, until a final draft can be obtained.*

### MANAGEMENT OBJECTIVES FOR 1989

- Advance in the development of the reform of the port stowage sector with the constitution of at least 25 Stowage State Companies out of the 37 planned.*
- Improvement of economic results to meet the foreseeable increase of investment without increase of the State grant.*
- Starting of a general policy to improve the contact between port and cities, creating an interface of intensive public usage with profitability criteria. Concrete actions following this policy with view to 1992.*
- Advance in the development of the mechanization process in the ports.*
- Approval of the catalogue of jobs of the General Direction personnel.*
- Approval of the catalogue of jobs of the Port Authorities personnel.*
- Perfection and negotiation of the draft of the State Ports Law.*

EL DIRECTOR GENERAL  
Luis Fernando Palao Taboada

GENERAL DIRECTOR

# Índice

	<u>Página</u>
<b>Presentación .....</b>	5
<b>Índice .....</b>	15
<b>Index .....</b>	21
<b>0. Información económica (índice detallado) .....</b>	29
<b>1. Características de los puertos</b>	
1.1. Determinantes geográficos y condiciones generales .....	55
1.2. Superficies.	
1.2.1. Zona de flotación. En hectáreas .....	56
1.2.2. Superficie terrestre. En metros cuadrados .....	57
1.3. Muelles.	
1.3.1. Clasificación por calados, metros lineales .....	58
1.3.2. Clasificación por su empleo, metros lineales .....	59
1.4. Superficie de depósitos. En metros cuadrados .....	60
1.5. Instalaciones al servicio de la navegación y del comercio.	
1.5.1. Reparación y construcción de barcos .....	61
1.5.2. Frigoríficos e instalaciones pesqueras .....	62
1.6. Medios mecánicos de tierra.	
1.6.1. Grúas. Número .....	63
<b>2. Resumen general del tráfico marítimo</b>	
2.0.1. Evolución histórica del tráfico portuario .....	67
2.0.2. Distribución regional del tráfico portuario .....	68
2.0.3. Tráfico portuario en 1988 .....	69
2.0.4. Detalle del tráfico portuario de productos petrolíferos .....	70
2.0.5. Detalle del tráfico portuario de graneles sólidos .....	72
2.0.6. Detalle del tráfico portuario de mercancía general .....	73
2.0.7. Tráfico de contenedores .....	73
2.0.8. Pesca capturada .....	75
2.0.9. Avituallamiento .....	76
2.0.10. Distribución de la carga seca .....	76
2.0.11. Tráfico portuario de pasajeros .....	77
2.0.12. Movimiento de buques .....	78
2.0.13. Tráfico portuario total .....	79
Gráficos .....	80
Números índices .....	91
2.1. Resumen del tráfico	
2.1.1. Cuadro general número 1 .....	92

2.1.2.	Cuadro general número 2 .....	93
2.1.3.	Cuadro general número 3 .....	94
2.1.4.	Cuadro general número 4 .....	95
2.1.5.	Cuadro general número 5 .....	96
2.1.6.	Resumen general del tráfico marítimo .....	97
2.1.7.	Resumen del tráfico de productos petrolíferos .....	98
2.2.	<b>Series cronológicas.</b>	
2.2.1.	Tráfico portuario total .....	99
2.2.2.	Tráfico portuario. Mercancías en cabotaje y exterior. Embarques más desembarques .....	99
2.2.3.	Tráfico portuario de mercancías en cabotaje. Embarques más desembarques .....	100
2.2.4.	Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques más desembarques .....	100
2.2.5.	Tráfico portuario de mercancías en exterior. Embarques .....	101
2.2.6.	Tráfico portuario de mercancías en exterior. Desembarques ...	101
2.2.7.	Tráfico portuario de mercancías. Ganeles sólidos. Embarques más desembarques .....	102
2.2.8.	Tráfico portuario de mercancías. Ganeles líquidos. Embarques más desembarques .....	102
2.2.9.	Tráfico portuario de mercancías. Mercancía general. Embarques más desembarques .....	103
2.2.10.	Pesca descargada .....	103
2.2.11.	Avitualamientos .....	104
2.2.12.	Tráfico local más transbordos .....	104
2.2.13.1.	Número de contenedores de 20 pies o mayores (embarcados más desembarcados) .....	105
2.2.13.2.	Contenedores de 20 pies o más (toneladas/miles) ...	105
2.2.14.	Tráfico de pasajeros (cabotaje más exterior). Embarcados más desembarcados .....	106
2.2.15.	Buques mercantes entrados en puerto. Número T.R.B. ....	107
2.2.16.	Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior. Desembarque en puertos españoles .....	108
2.2.17.	Mercancías según su naturaleza. Tráfico exterior. Embarque en puertos españoles .....	111
2.2.18.	Mercancías según su naturaleza. Cabotaje y exterior. Embarque más desembarque .....	114

### 3. Tráfico de pasaje

3.1.	Pasajeros. Número .....	119
3.2.	Automóviles en régimen de pasaje. Número .....	120

### 4. Tráfico de buques

4.1.	Total buques mercantes entrados en el año .....	123
4.2.	Clasificación por su tipo de navegación.	
4.2.1.	Tráfico de cabotaje .....	124
4.2.2.	Tráfico exterior .....	124
4.3.	Clasificación por su T.R.B.	
4.3.1.	Menores de 2.000 T.R.B. ....	125
4.3.2.	De 2.001 a 5.000 T.R.B. ....	125
4.3.3.	De 5.001 a 10.000 T.R.B. ....	126
4.3.4.	De 10.001 a 15.000 T.R.B. ....	126
4.3.5.	De 15.001 a 25.000 T.R.B. ....	127
4.3.6.	De 25.001 a 50.000 T.R.B. ....	127

4.3.7.	De 50.001 a 100.000 T.R.B. ....	128
4.3.8.	Mayores de 100.000 T.R.B. ....	128
4.4.	Clasificación por el tipo de barco.	
4.4.1.	Tanques .....	129
4.4.2.	Graneleros .....	129
4.4.3.	Carga .....	130
4.4.4.	Mixtos .....	130
4.4.5.	Transbordadores .....	131
4.4.6.	Otros buques de pasaje .....	131
4.4.7.	Portacontenedores puros .....	132
4.4.8.	Otros buques .....	132
4.5.	Clasificación por banderas.	
4.5.1.	Total mayores de 100.000 T.R.B. en orden decreciente .....	133
4.5.2.	Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B. ....	134
4.6.	Buques de guerra .....	138
4.7.	Buques entrados para desguace .....	138
4.8.	Buques de nueva construcción botados en el año .....	139
4.9.	Embarcaciones pesqueras con base en el puerto .....	139

## 5. Tráfico de mercancías

5.1.	Mercancías en cabotaje.	
5.1.1.	Total .....	143
5.1.2.	Mercancía general .....	144
5.1.3.	Graneles sólidos .....	145
5.1.3.1.	Graneles sólidos sin instalación especial .....	146
5.1.3.2.	Graneles sólidos por instalación especial .....	147
5.1.4.	Graneles líquidos .....	148
5.2.	Mercancías en exterior.	
5.2.1.	Total .....	149
5.2.2.	Mercancía general .....	150
5.2.3.	Graneles sólidos .....	151
5.2.3.1.	Graneles sólidos sin instalación especial .....	152
5.2.3.2.	Graneles sólidos por instalación especial .....	153
5.2.4.	Graneles líquidos .....	154
5.3.	Mercancías en cabotaje y exterior.	
5.3.1.	Total .....	155
5.3.2.	Mercancías general .....	156
5.3.3.	Graneles sólidos .....	157
5.3.3.1.	Graneles sólidos sin instalación especial .....	158
5.3.3.2.	Graneles sólidos por instalación especial .....	159
5.3.4.	Graneles líquidos .....	160
5.4.	Clasificación de las mercancías por áreas y países de origen y destino. Toneladas.	
5.4.1.	Comunidad Europea .....	161
5.4.2.	Resto de Europa Occidental .....	161
5.4.3.	Europa Oriental .....	161
5.4.4.	Oriente Medio .....	162
5.4.5.	Asia .....	162
5.4.6.	Africa .....	163
5.4.7.	América del Norte .....	164
5.4.8.	América Central .....	164
5.4.9.	América del Sur .....	165
5.4.10.	Oceanía .....	165

5.5.	<b>Países de origen y destino.</b>	
5.5.1.	Con tráfico superior a 5.000 toneladas .....	166
5.5.2.	Con tráfico superior a un millón de toneladas .....	168
5.6.	<b>Clasificación por su naturaleza.</b>	
5.6.1.	Petróleo crudo .....	173
5.6.2.	Fuel-oil .....	173
5.6.3.	Gas-oil .....	174
5.6.4.	Gasolina .....	174
5.6.5.	Asfalto .....	175
5.6.6.	Otros productos petrolíferos .....	175
5.6.7.	Gases licuados .....	176
5.6.8.	Mineral de hierro .....	176
5.6.9.	Piritas y piritas calcinadas .....	177
5.6.10.	Otros minerales .....	177
5.6.11.	Chatarras .....	178
5.6.12.	Carbones .....	178
5.6.13.	Productos siderúrgicos .....	179
5.6.14.	Fosfatos .....	179
5.6.15.	Potásicas .....	180
5.6.16.	Abonos naturales y artificiales .....	180
5.6.17.	Productos químicos .....	181
5.6.18.	Cemento y clínker .....	181
5.6.19.	Maderas .....	182
5.6.20.	Otros materiales de construcción .....	182
5.6.21.	Cereales y sus harinas .....	183
5.6.22.	Habas y harina de soja .....	183
5.6.23.	Frutas, hortalizas y legumbres .....	184
5.6.24.	Vino, bebidas, alcoholes y derivados .....	184
5.6.25.	Sal común .....	185
5.6.26.	Papel y pasta .....	185
5.6.27.	Conservas .....	186
5.6.28.	Tabaco, cacao y café .....	186
5.6.29.	Aceites y grasas .....	187
5.6.30.	Otros productos alimenticios .....	187
5.6.31.	Maquinaria y repuestos .....	188
5.6.32.	Automóviles y sus piezas .....	188
5.6.33.	Pescado congelado .....	189
5.6.34.	Resto de mercancías .....	189
5.7.	<b>Tráfico de contenedores.</b>	
5.7.1.	Número de contenedores de 20 pies o mayores de 20 pies.	
5.7.1.1.	Cabotaje .....	190
5.7.1.2.	Exterior .....	191
5.7.1.3.	Cabotaje más exterior .....	191
5.7.2.	Número de contenedores equivalente a 20 pies.	
5.7.2.1.	Cabotaje .....	192
5.7.2.2.	Exterior .....	193
5.7.2.3.	Cabotaje más exterior .....	193
5.7.3.	Mercancías. Toneladas.	
5.7.3.1.	Contenedores de 20 pies o mayores .....	194
5.7.3.2.	Contenedores de 10 pies o mayores .....	195
5.8.	Clasificación de las mercancías por el medio de transporte de entrada o salida del puerto .....	196
5.9.	Clasificación de las mercancías según la tarifa de servicios generales .....	197
5.10.	Mercancías transbordadas .....	198
5.11.	Tráfico local o de ría .....	198
5.12.	Avituallamiento .....	199

5.13. Pesca descargada.	
5.13.1. Pesca descargada. Toneladas descargadas y valor en primera venta .....	200
5.13.2. Puertos con tráfico pesquero superior a 2.000 toneladas .....	201
5.14. Utilización de los puertos.	
5.14.1. Fondeos, amarres y atraques .....	202
5.14.2. Grúas comerciales, fijas o sobre vías .....	203
5.14.3. Grúas comerciales sobre neumáticos .....	204
5.14.4. Tráfico roll-on roll-off .....	205

## 6. Obras

6.1. Inversiones, obras terminadas en el año y obras en ejecución en 31-12-1988 (millones de pesetas) .....	209
6.2. Relación de obras iniciadas en el año con presupuesto superior a 50 millones de pesetas .....	210
6.3. Relación de obras terminadas en el año con presupuesto superior a 50 millones de pesetas .....	211

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

7.1. Cuadro general n.º 1 .....	215
7.2. Cuadro general n.º 2 .....	215
7.3. Cuadro general n.º 3 .....	216
7.4. Buques mercantes entrados en puerto .....	216
7.5. Buques pesqueros con base en el puerto .....	216
7.6. Pasajeros .....	217
7.7. Automóviles en régimen de pasaje .....	217

## 8. Comunidades autónomas

8.1. Cuadro general n.º 1 .....	221
8.2. Cuadro general n.º 2 .....	221
8.3. Cuadro general n.º 3 .....	222
8.4. Buques mercantes entrados en puerto .....	222
8.5. Buques pesqueros con base en el puerto .....	222
8.6. Pasajeros .....	223
8.7. Automóviles en régimen de pasaje .....	223

# Index

	Page
<i>Introduction</i> .....	5
<i>Index</i> .....	21
<b>0. Financial statements</b> .....	<b>29</b>
<b>1. General conditions</b>	
1.1. <i>Geographical and general conditions</i> .....	55
1.2. <i>Areas.</i>	
1.2.1. <i>Sea Areas (Unit 10,000 m<sup>2</sup>)</i> .....	56
1.2.2. <i>Land Areas. Sq. meters</i> .....	57
1.3. <i>Quays.</i>	
1.3.1. <i>Distribution by depth. Meters</i> .....	58
1.3.2. <i>Distribution by use. Meters</i> .....	59
1.4. <i>Stocking Areas. Sq. meters</i> .....	60
1.5. <i>Commercial and ship facilities.</i>	
1.5.1. <i>Ship's yards</i> .....	61
1.5.2. <i>Cold storage and other fishing facilities</i> .....	62
1.6. <i>Land equipment.</i>	
1.6.1. <i>Cranes. Number</i> .....	63
<b>2. Maritime traffic general summary</b>	
2.0.1. <i>Port traffic development</i> .....	67
2.0.2. <i>Port traffic distribution by littoral zones</i> .....	68
2.0.3. <i>Port traffic during 1987</i> .....	69
2.0.4. <i>Oil products detailed by ports</i> .....	70
2.0.5. <i>Bulks traffic, detailed by ports</i> .....	72
2.0.6. <i>General cargo traffic, detailed by ports</i> .....	73
2.0.7. <i>Containers traffic</i> .....	73
2.0.8. <i>Fish disembarked</i> .....	75
2.0.9. <i>Supplies</i> .....	76
2.0.10. <i>Dry cargo distribution</i> .....	76
2.0.11. <i>Passengers traffic</i> .....	77
2.0.12. <i>Ship traffic</i> .....	78
2.0.13. <i>Total port traffic</i> .....	79
<i>Graphics</i> .....	80
<i>Index numbers</i> .....	91

<b>2.1.</b>	<b>Traffic summary</b>	
2.1.1.	<i>General table number 1</i>	92
2.1.2.	<i>General table number 2</i>	93
2.1.3.	<i>General table number 3</i>	94
2.1.4.	<i>General table number 4</i>	95
2.1.5.	<i>General table number 5</i>	96
2.1.6.	<i>Maritime traffic general summary</i>	97
2.1.7.	<i>Petroleum products traffic summary</i>	98
<b>2.2.</b>	<b>Chronological series.</b>	
2.2.1.	<i>Total port traffic</i>	99
2.2.2.	<i>Foreign and domestic traffic. Embarked goods plus disembarked</i>	99
2.2.3.	<i>Domestic traffic. Embarked goods plus disembarked</i>	100
2.2.4.	<i>Foreign traffic. Embarked goods plus disembarked</i>	100
2.2.5.	<i>Foreign traffic. Embarked goods</i>	101
2.2.6.	<i>Foreign traffic. Disembarked</i>	101
2.2.7.	<i>Embarked bulks plus disembarked</i>	102
2.2.8.	<i>Embarked liquids plus disembarked</i>	102
2.2.9.	<i>Embarked general cargo plus disembarked</i>	103
2.2.10.	<i>Fish</i>	103
2.2.11.	<i>Supplies</i>	104
2.2.12.	<i>Local traffic plus transhipment</i>	104
2.2.13.1.	<i>Number of containers 20' or more, embarked units plus disembarked</i>	105
2.2.13.2.	<i>Number of containers 20' or more</i>	105
2.2.14.	<i>Passengers (domestic and foreign). Disembarked and embarked</i>	106
2.2.15.	<i>Merchant ships entered during the year. Number (units) G.R.T.</i>	107
2.2.16.	<i>Foreign traffic. Disembarked goods classified by types</i>	108
2.2.17.	<i>Foreign traffic. Embarked goods classified by types</i>	111
2.2.18.	<i>Foreign and domestic traffic. Embarked and disembarked goods, classifies by types</i>	114

### 3. Passengers traffic

3.1.	<i>Passengers. Number</i>	119
3.2.	<i>Cars with passenger. Number of vehicles</i>	120

### 4. Ships traffic

4.1.	<i>Merchant ships entered during the year</i>	123
4.2.	<i>Distribution by navigation type.</i>	
4.2.1.	<i>Domestic traffic</i>	124
4.2.2.	<i>Foreign traffic</i>	124
4.3.	<i>Distribution by tonnage.</i>	
4.3.1.	<i>Up to 2,000 G.R.T.</i>	125
4.3.2.	<i>From 2,001 to 5,000 G.R.T.</i>	125
4.3.3.	<i>From 5,001 to 10,000 G.R.T.</i>	126
4.3.4.	<i>From 10,001 to 15,000 G.R.T.</i>	126
4.3.5.	<i>From 15,001 to 25,000 G.R.T.</i>	127
4.3.6.	<i>From 25,001 to 50,000 G.R.T.</i>	127
4.3.7.	<i>From 50,001 to 100,000 G.R.T.</i>	128
4.3.8.	<i>Over 100,000 G.R.T.</i>	128
4.4.	<i>Distribution by types of ships.</i>	
4.4.1.	<i>Tankers</i>	129
4.4.2.	<i>Bulkcarriers</i>	129
4.4.3.	<i>Cargos</i>	130

4.4.4.	<i>Combined</i>	130
4.4.5.	<i>Ro-Ro-ships</i>	131
4.4.6.	<i>Passenger-ships</i>	131
4.4.7.	<i>Containers ships</i>	132
4.4.8.	<i>Others ships</i>	132
4.5.	<i>Distribution by flags.</i>	
4.5.1.	<i>Over 100,000 G.R.T.</i>	133
4.5.2.	<i>Traffics over one million G.R.T.</i>	134
4.6.	<i>Warships</i>	138
4.7.	<i>Ships entered for breaking</i>	138
4.8.	<i>New ships launched in the year</i>	139
4.9.	<i>Fishing ships based in the port</i>	139

## 5. Goods traffic

5.1.	<i>Goods. Domestic traffic.</i>	
5.1.1.	<i>Total</i>	143
5.1.2.	<i>General cargo</i>	144
5.1.3.	<i>Solid bulks</i>	145
5.1.3.1.	<i>Solid bulks handled without special facilities</i>	146
5.1.3.2.	<i>Solid bulks handled by special facilities</i>	147
5.1.4.	<i>Liquid bulks</i>	148
5.2.	<i>Goods. Foreign traffic.</i>	
5.2.1.	<i>Total</i>	149
5.2.2.	<i>General cargo</i>	150
5.2.3.	<i>Solid bulks</i>	151
5.2.3.1.	<i>Solid bulks handled without special facilities</i>	152
5.2.3.2.	<i>Solid bulks handled by special facilities</i>	153
5.2.4.	<i>Liquid bulks</i>	154
5.3.	<i>Goods domestic and foreign traffic.</i>	
5.3.1.	<i>Total</i>	155
5.3.2.	<i>General cargo</i>	156
5.3.3.	<i>Solid bulks</i>	157
5.3.3.1.	<i>Solid bulks handled without special installation</i>	158
5.3.3.2.	<i>Solid bulks handled by special installation</i>	159
5.3.4.	<i>Liquid bulks</i>	160
5.4.	<i>Goods by country.</i>	
5.4.1.	<i>European Economic Community</i>	161
5.4.2.	<i>Remaining western Europe countries</i>	161
5.4.3.	<i>East Europe</i>	161
5.4.4.	<i>Middle East</i>	162
5.4.5.	<i>Asia</i>	162
5.4.6.	<i>Africa</i>	163
5.4.7.	<i>North America</i>	164
5.4.8.	<i>Central America</i>	164
5.4.9.	<i>South America</i>	165
5.4.10.	<i>West Pacific</i>	165
5.5.	<i>Goods by country.</i>	
5.5.1.	<i>Over 5,000 tons</i>	166
5.5.2.	<i>Over 1,000,000 tons</i>	168
5.6.	<i>Classification by types.</i>	
5.6.1.	<i>Crude oil</i>	173
5.6.2.	<i>Fuel-oil</i>	173
5.6.3.	<i>Diesel-oil</i>	174
5.6.4.	<i>Petrol</i>	174
5.6.5.	<i>Asphalt</i>	175

5.6.6.	<i>Other petroleum products</i>	175
5.6.7.	<i>Liquefied gases</i>	176
5.6.8.	<i>Iron ore</i>	176
5.6.9.	<i>Pyrite and burned pyrite</i>	177
5.6.10.	<i>Other minerals</i>	177
5.6.11.	<i>Scraps</i>	178
5.6.12.	<i>Coal</i>	178
5.6.13.	<i>Iron and steel</i>	179
5.6.14.	<i>Phosphates</i>	179
5.6.15.	<i>Potash</i>	180
5.6.16.	<i>Fertilizers</i>	180
5.6.17.	<i>Chemical products</i>	181
5.6.18.	<i>Cement and clinker</i>	181
5.6.19.	<i>Wood</i>	182
5.6.20.	<i>Other construction materials</i>	182
5.6.21.	<i>Grains and flours</i>	183
5.6.22.	<i>Beans and soya flour</i>	183
5.6.23.	<i>Fruits and vegetables</i>	184
5.6.24.	<i>Wines, drinks, alcohols</i>	184
5.6.25.	<i>Salt</i>	185
5.6.26.	<i>Paper and pulp</i>	185
5.6.27.	<i>Tinned foods</i>	186
5.6.28.	<i>Tobacco, cocoa and coffee</i>	186
5.6.29.	<i>Oils and greases</i>	187
5.6.30.	<i>Other foodstuffs</i>	187
5.6.31.	<i>Machinery and spares</i>	188
5.6.32.	<i>Cars and parts</i>	188
5.6.33.	<i>Frozen fish</i>	189
5.6.34.	<i>Other goods</i>	189
5.7.	<i>Container traffic.</i>	
5.7.1.	<i>Containers 20' or more (number).</i>	
5.7.1.1.	<i>Domestic traffic</i>	190
5.7.1.2.	<i>Foreign traffic</i>	191
5.7.1.3.	<i>Domestic and foreign traffic</i>	191
5.7.2.	<i>T.E.U. containers (number).</i>	
5.7.2.1.	<i>Domestic traffic</i>	192
5.7.2.2.	<i>Foreign traffic</i>	193
5.7.2.3.	<i>Domestic and foreign traffic</i>	193
5.7.3.	<i>Goods. Tons.</i>	
5.7.3.1.	<i>Containers 20' or more</i>	194
5.7.3.2.	<i>Containers 10' or more</i>	195
5.8.	<i>Distribution of goods transport facilities employed entering or leaving the port</i>	196
5.9.	<i>Distribution of goods by general service tariff applied</i>	197
5.10.	<i>Transhipped goods</i>	198
5.11.	<i>Local traffic</i>	198
5.12.	<i>Supplies</i>	199
5.13.	<i>Fish captures.</i>	
5.13.1.	<i>Fish captures. Tons and value</i>	200
5.13.2.	<i>Ports with fishing trade over 2,000 tons</i>	201
5.14.	<i>Port use.</i>	
5.14.1.	<i>Berthing ways</i>	202
5.14.2.	<i>Cranes, on rails and fixed</i>	203
5.14.3.	<i>Cranes, on tyres</i>	204
5.14.4.	<i>Roll-on Roll-off traffic</i>	205

## **6. Constructions and equipment**

6.1. Investments, construction completed in 1988, and work in progress ...	209
6.2. Constructions started during 1988 (estimates over 50 millions pesetas)	210
6.3. Constructions completed during 1988 (estimates over 50 millions pesetas) .....	211

## **7. Administrative comision for small ports (C.A.G.P.)**

7.1. General table number 1 .....	215
7.2. General table number 2 .....	215
7.3. General table number 3 .....	216
7.4. Ships entered .....	216
7.5. Fishing ships based in the port .....	216
7.6. Passengers .....	217
7.7. Cars with passengers .....	217

## **8. Autonomous Regional Government depending ports**

8.1. General table number 1 .....	221
8.2. General table number 2 .....	221
8.3. General table number 3 .....	222
8.4. Ships entered .....	222
8.5. Fishing ships based in the port .....	222
8.6. Passengers .....	223
8.7. Cars with passengers .....	223

Información Económica

*Financial Statements*

0

## 0. INFORMACION ECONOMICA

## 0. FINANCIAL STATEMENTS

- |   |  |
|---|--|
| 0.0.1 Balance de situación consolidado al 31-12-1988-87.  | 0.0.1 <i>Consolidated Balance Sheet at December 31, 1988/87.</i>   |
| 0.0.2 Cuadro de financiamiento anual. Ejercicio 1988. Conjunto nacional de puertos.   | 0.0.2 <i>Chart of annual financial changes. Year 1988. National ports summary.</i>   |
| 0.0.3 Resultados consolidados. Ejercicios 1988/87. Variaciones.   | 0.0.3 <i>Consolidated income statement 1988/87. Fluctuation.</i>   |
| 0.0.4 Balance de situación de puertos a 31-12-1988. (en miles ptas.).   | 0.0.4 <i>Ports balance sheet at December 31, 1988 (in thousand of pesetas).</i>  |
| 0.0.5 Ventas e ingresos de puertos. Ejercicio 1988 (en miles ptas.).  | 0.0.5 <i>Ports, sales and other income, year 1988 (in thousand of pesetas).</i>  |
| 0.0.6 Variación de ventas e ingresos de puertos. Ejercicios 1988/87.  | 0.0.6 <i>Ports, sales and other income fluctuation. Years 1988/87.</i>   |
| 0.0.7 Detalle de ventas de servicios de puertos. Ejercicio 1988 (en miles ptas.).   | 0.0.7 <i>Ports, sales of services. Year 1988 (in thousand of pesetas).</i>   |
| 0.0.8 Cargas y gastos de puertos. Ejercicio 1988 (en miles ptas.).  | 0.0.8 <i>Ports, charges and expenses. Year 1988 (in thousand of pesetas).</i>  |
| 0.0.9 Variación de cargas y gastos de puertos. Ejercicios 1988/87.  | 0.0.9 <i>Ports, charges and expenses fluctuation. Years 1988/87.</i>   |
| 0.1.0 Resultados de puertos. Ejercicio 1988 (en miles pesetas).   | 0.1.0 <i>Ports profit and loss. Year 1988 (in thousand of pesetas).</i>  |
| 0.1.1 Variación del resultado de explotación y rentabilidad de puertos. Ejercicios 1988/87.   | 0.1.1 <i>Ports operating income and profitability fluctuations. Years 1988/87.</i>   |
| 0.1.2 Inversiones portuarias. Ejercicio 1988.   | 0.1.2 <i>Ports investments. Year 1988.</i>   |
| 0.1.3 Ratios de gestión. Ejercicio 1988.  | 0.1.3 <i>Management rates. Year 1988.</i>  |
| 0.1.4.1 Serie histórica del conjunto nacional de puertos. <ul style="list-style-type: none"><li>— Resultados de explotación (millones ptas.).</li><li>— Inmovilizado neto (millones ptas.).</li><li>— Rentabilidad (%).</li></ul>   | 0.1.4.1 <i>Consolidated historical series:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>— Operating income (million of pesetas).</li><li>— Net fixed asset (million of pesetas).</li><li>— Profitability (%).</li></ul>   |
| 0.1.4.2 Serie histórica consolidada. <ul style="list-style-type: none"><li>— Resultado explotación (millones ptas. año 1988).</li><li>— Inmovilizado neto (millones ptas., año 1988).</li><li>— Tráfico portuario (miles de toneladas).</li><li>— Plantilla media (personas).</li></ul>                       | 0.1.4.2 <i>Consolidated historical series:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>— Operating income (million of pesetas, year 1988).</li><li>— Net fixed asset (million of pesetas, year 1988).</li><li>— Total port traffic (thousand of tons).</li><li>— Average work force (persons).</li></ul>                   |
| 0.1.4.3 Variación (%) de la serie histórica en ptas., 1988. <ul style="list-style-type: none"><li>— Resultado explotación.</li><li>— Inmovilizado neto.</li><li>— Tráfico portuario total.</li><li>— Plantilla media.</li></ul>   | 0.1.4.3 <i>Historical series fluctuation (%) in pesetas, 1988.</i> <ul style="list-style-type: none"><li>— Operating income.</li><li>— Net fixed asset.</li><li>— Total port traffic.</li><li>— Average work force.</li></ul>  |
| 0.1.5.1 Serie histórica consolidada de ratios de gestión. <ul style="list-style-type: none"><li>— Resultado de explotación e inmovilizado neto (millones pesetas, 1988/persona y año).</li><li>— Tráfico portuario total (Tn/persona y año).</li><li>— Total ventas e ingresos (ptas. año 1988/Tn).</li></ul> | 0.1.5.1 <i>Consolidated historical series of management rates:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>— Profit and loss, and net fixed assets (million pesetas 1988/employee per year).</li><li>— Total port traffic (Tn/employee per year).</li><li>— Total sales and other income (pesetas year 1988/Tn).</li></ul> |
| 0.1.5.2 Serie histórica consolidada de otros ratios de gestión (%).   | 0.1.5.2 <i>Consolidated historical series management rates (%).</i>  |

**0.0.1. BALANCE DE SITUACION CONSOLIDADO AL 31-12-1988/87**

<b>ASSETS (in thousand of pesetas)</b>	<b>ACTIVO (miles de pesetas)</b>	<b>1988</b>	<b>1987</b>
<b>FIXED ASSETS</b>			
<i>Used in operations</i>			
Lands and natural properties .....		23.661.025	21.870.186
Works and equipment .....		556.931.205	517.630.249
Total .....		580.592.230	539.500.435
Less accumulated depreciation .....		-219.310.659	-195.918.193
Total used in operations .....		361.281.571	343.582.242
<i>Not used in operations</i>			
Lands .....		3.416.023	3.367.437
Works and equipment .....		26.502.660	24.348.598
Less accumulated depreciation .....		-3.628.305	-2.013.419
Total not used in operations .....		26.290.378	25.702.616
<i>Work in progress</i> .....		34.926.225	30.485.467
<i>Investments</i> .....		775.725	559.437
<i>Expenses to cancel</i> .....		15.298.212	10.857.106
<i>Fixed assets transfers</i> .....		185.715	272.503
<b>CURRENT ASSETS</b>			
<i>Materials for consumption and replacement</i> .....		586.801	580.014
<i>Debtors per recognition rights</i> .....		10.787.524	8.712.314
<i>Debtors per commercial operations in the years.</i>			
<i>Debtors per commercial operations in the year before</i> .....		8.886.890	7.427.255
Less provision for bad debts .....		1.799.427	1.597.886
Social security. Debtor .....		-433.441	-284.200
V.A.T. Transitory regimen. Investment .....		6.593	372
Treasury - Supported V.A.T. .....		270.195	356.205
Treasury - Debtor per V.A.T. .....		451.056	408.689
Short term granted loans .....		2.439.534	2.148.366
Other entries pending application .....		66.178	63.610
Other debtors out budget .....		168.319	70.026
Cash .....		1.132.716	1.074.179
Banks and credit institutions .....		150.159	32.858
Total current assets .....		19.166.160	13.055.567
Time period adjustment .....		45.478.111	35.243.141
Transitory situations of financing .....		98.467	39.109
Situaciones transitorias de financiación (19) .....		44.167	47.737
<b>NET INCOME</b>			
Income (loss) .....		0	3.592.884
Less compensation found income (*) .....		0	-3.592.884
Net income .....		0	0
<b>TOTAL ASSETS</b> .....	<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>484.378.571</b>	<b>446.789.358</b>

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

**CONSOLIDATED BALANCE SHEET AT 31-12-1988/87**

**PASIVO (miles de pesetas)**

**LIABILITIES (in thousand of pesetas)**

	1988	1987	
<b>FINANCIACION BASICA</b>			<b>BASIC FINANCING</b>
Patrimonio inicial 1977 (1001) .....	94.442.733	94.442.733	<i>Opening equity 1977</i>
Resultados acumulados (103) .....	54.245.626	55.638.639	<i>Retained earnings</i>
Revalorizaciones (118) .....	227.571.316	208.165.147	<i>Revaluations</i>
Resultados pendientes de aplicación (130) .....	0	0	<i>Results pending application</i>
Subvenciones del Estado (140) .....	59.745.015	53.549.924	<i>Treasury grants</i>
Subvenciones del Fondo de Compensación (1420) .....	10.737.323	5.833.698	<i>Compensation fund grants</i>
Resultados acum. por Fondo Compensación a deducir (131) .....	-7.513.750	-2.524.650	<i>Less compensation fund retained results</i>
(*) Resultados por Fondo de Compensación a deducir (801) .....	-4.610.300	-4.776.045	<i>Less compensation fund results (*)</i>
Subvenciones en bienes de capital (1429+1469) .....	2.942.736	2.942.736	<i>Capital property grants</i>
Subvenciones de Entes Territoriales (144) ....	0	0	<i>Territorial entities grants</i>
Provisión por reparaciones extraordinarias (293) .....	1.556.973	1.577.343	<i>Major repairs provision</i>
Provisión para responsabilidades (492) .....	12.493	0	<i>Liability provision</i>
Empréstitos (15) .....	2.542.850	2.546.420	<i>Loans</i>
Préstamos a medio y largo plazo .....	12.777.495	10.183.013	<i>Average and long term loans</i>
Fianzas y depósitos a M. y L./P. (18) .....	8.427	7.785	<i>Aver. and L/T guarant. And depot. received</i>
Total financiación básica real .....	<u>454.458.937</u>	<u>427.586.743</u>	<i>Total actual basic financing</i>
<b>EXIGIBLE A CORTO PLAZO</b>			<b>SHORT TERM PAYABLE</b>
Acreedores por obligaciones reconocidas (400+401+402+403) .....	10.990.380	8.802.410	<i>Creditors per recognitioned debentures</i>
Acreedores de pagos ordenados (410+411+412+413) .....	6.056.719	4.122.155	<i>Creditors per commanded payment</i>
Acreedores por devolución de ingresos (420) .....	21.655	73.082	<i>Creditors per income restitution</i>
Acreedores por operaciones ciales. (450+451+452+454) .....	175.830	256.047	<i>Creditors per commercial operations</i>
Entidades públicas (475+476+477) .....	628.023	1.838.900	<i>Public entities</i>
Hacienda Pública I.V.A. repercutido (478) .....	43.438	43.334	<i>Treasury - Rebounced V.A.T.</i>
Hacienda Pública, acreedor por I.V.A. (479) .....	0	54.747	<i>Treasury - Creditor per V.A.T.</i>
Préstamos recibidos de Entes del S. P. (16) .....	132.682	101.674	<i>Loans received from public sector entities</i>
Préstamos recibidos y otros débitos fuera del S. P. (50) .....	1.214.558	1.065	<i>Loans and other debts received out of P.S.</i>
Otros acreedores no presupuestarios (51) .....	2.015.816	1.754.742	<i>Other creditors out of budgets</i>
Fianzas y depósitos recibidos (52) .....	155.133	216.115	<i>Guarantees and deposits received</i>
Partidas pendientes de aplicación (55) o (55—555) .....	431.596	134.040	<i>Entries pending application</i>
Total exigible a corto plazo .....	<u>21.865.830</u>	<u>17.398.311</u>	<i>Total short term payable</i>
Ajustes por periodificación (481+485) .....	<u>540.412</u>	<u>621.143</u>	<i>Time period adjustment</i>
<b>RESULTADO REAL DEL EJERCICIO</b>			<b>ACTUAL RESULT OF THE YEAR</b>
Resultados del ejercicio (890) (positivos) .....	2.903.092	0	<i>Results of the year (profit)</i>
(*) Resultados por Fondo de Compensación, a sumar (801) .....	4.610.300	1.183.161	<i>Compensation found result, to add (*)</i>
Resultado real del ejercicio .....	<u>7.513.392</u>	<u>1.183.161</u>	<i>Actual result of the year</i>
<b>TOTAL PASIVO</b> .....	<u>484.378.571</u>	<u>446.789.358</u>	<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 1988.

## 0.0.2. CUADRO DE FINANCIACION ANUAL EJERCICIO 1988. CONJUNTO NACIONAL DE PUERTOS

FIRST SECTION FUNDS APPLICATIONS AND INVESTMENTS		PRIMERA PARTE: APLICACIONES E INVERSIONES PERMANENTES DE LOS RECURSOS	Flujos ctes. (miles ptas.) Current flows (thousand of ptas.)
<b>GROUP 1: BASIC FINANCING</b>		<b>GRUPO 1: FINANCIACION BASICA</b>	
Loans .....		Empréstitos (15) .....	3.570
Retained earnings .....		Resultados acumulados (103) .....	1.555.355
Retained earnings per Compensation Fund .....		Resultados acumulados por Fondo Compensación (131). ....	4.851.900
Compensation Fund result .....		Resultado por Fondo de Compensación (801) .....	948.328
<b>GROUP 2: FIXED ASSETS</b>		<b>GRUPO 2: INMOVILIZADO</b>	
Lands and natural properties .....		Terrenos y bienes naturales (200+2010+230+2310) ....	1.839.425
Works and Equipment .....		Obras y equipo (20—200—2010+23—230—2310) ....	40.733.239
Total .....		Suma .....	42.572.664
Less accumulated depreciation per revaluation .....		Amortización acumulada por revaluación (290+291) a deducir .....	—13.840.421
Less revaluations .....		Revalorizaciones (118) a deducir .....	—15.993.005
Work in progress .....		Inmovilizado en curso (22+24) .....	12.739.238
Investments .....		Inmovilizado financiero (25+26+27) .....	4.440.758
Expenses to cancel .....		Gastos a cancelar (28) .....	216.288
Major repairs provision .....		Provisión por reparaciones extraordinarias (293) .....	4.354.318
Total .....		Total .....	20.370
			29.130.125
<b>THIRD SECTION CHANGES IN CURRENT ASSETS</b>		<b>TERCERA PARTE VARIACIONES ACTIVAS DE CIRCULANTE</b>	
<b>GROUP 3: STOCK</b>		<b>GRUPO 3: EXISTENCIAS</b>	
Materials for consumption and replacement .....		Materiales para consumo y reposición (37) .....	6.787
<b>GROUP 4: CREDITORS AND DEBTORS</b>		<b>GRUPO 4: ACREDITORES Y DEUDORES</b>	
Debtors per recognition rights .....		Deudores por derechos reconocidos (43) .....	2.075.210
Debtors per commercial operations .....		Deudores por operaciones comerciales (45) .....	1.661.176
Debtor Social Security .....		Seguridad Social deudora (472) .....	6.221
V.A.T. Transitory regimen. Investm. ....		Régimen transitorio I.V.A. inversión (4708) .....	—86.010
Treasury-supported V.A.T. ....		Hacienda Pública I.V.A. soportado (473) .....	42.367
Treasury-debtor per V.A.T. ....		Hacienda Pública deudora por I.V.A. (474) .....	291.168
Time period adjustment .....		Ajustes por periodificación (48) .....	140.089
<b>GROUP 5: FINANCIAL ACCOUNTS</b>		<b>GRUPO 5: CUENTAS FINANCIERAS</b>	
Short term granted loans .....		Préstamos concedidos a corto plazo (534) .....	3.698
Other debtors out budget .....		Otros deudores no presupuestarios (56) .....	57.407
Cash .....		Caja (570) .....	117.301
Banks and Credit Institutions .....		Bancos e Instituciones de crédito (57—570) .....	6.110.593
<b>TOTAL</b> .....		<b>TOTAL</b> .....	10.426.007
<b>GRAND TOTAL</b> .....		<b>TOTAL GENERAL</b> .....	39.556.132

NOTA: El inmovilizado material se da en bloque para facilitar la deducción de las «revalorizaciones» 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» (ctas. 690—691).

NOTE: Fixed assets are given in block to facilitate revaluation «deductions and accumulated depreciation for revaluation». This depreciation results from the difference between the tot increased of «accumulated depreciation» (acc. 290+291) and the «amounts provided for depreciation» (acc. 690+691).

**CHART OF ANNUAL FINANCIAL CHANGES YEAR 1988. NATIONAL PORTS SUMMARY**

<b>SEGUNDA PARTE</b> <b>RECURSOS PERMANENTES OBTENIDOS</b> <b>EN EL EJERCICIO</b>	<i>Flujos ctes. (miles ptas.)</i> <i>Current flows (thousand of ptas.)</i>	<b>SECOND SECTION</b> <b>PERMANENT RESOURCES OBTAINED</b> <b>DURING THE YEAR</b>
<b>GRUPO 1: FINANCIACION BASICA</b>		<b>GROUP 1: BASIC FINANCING</b>
Resultados pendientes de aplicación (130) .....	10.236.677	<i>Results pending application</i>
Subvenciones del Estado (140) .....	6.334.991	<i>Treasury Grants</i>
Subvenciones del Fondo de Compensación (1420) .....	4.687.870	<i>Compensation fund grants</i>
Préstamos recibidos de Entes del S. P. (16) .....	31.008	<i>Loans received from public sector entities</i>
Préstamos a medio y largo plazo (17) .....	2.594.482	<i>Average and long term loans</i>
Fianzas y depósitos recibidos a m. y l. plazo (18) .....	642	<i>Aver. and L/T guarant and depot received</i>
Situaciones transitorias de financiación (19) .....	3.570	<i>Transitory situations of financing</i>
<b>GRUPO 2: INMOVILIZADO</b>		<b>GROUP 2: FIXED ASSETS</b>
Amortización acumulada real (290+291) .....	11.166.940	<i>Accumulated depreciation (actual)</i>
Total .....	35.056.180	<i>Total</i>
<b>TERCERA PARTE</b> <b>VARIACIONES PASIVAS DEL CIRCULANTE</b>		<b>THIRD SECTION</b> <b>CHANGES IN CURRENT LIABILITIES</b>
<b>GRUPO 4: ACREDITORES Y DEUDORES</b>		<b>GROUP 4: CREDITORS AND DEBTORS</b>
Acreedores por operaciones presupuestarias (40+41+42). .	4.071.107	<i>Creditors per budget operations</i>
Acreedores por operaciones comerciales (450+451+452+454) .....	—80.217	<i>Creditors per commercial operations</i>
Provisiones (49) .....	233.448	<i>Provisions</i>
Entidades Públicas (475+476+477) .....	—1.210.877	<i>Publics Entities</i>
Hacienda Pública IVA repercutido (478) .....	104	<i>Treasury-Rebounced V.A.T.</i>
Hacienda Pública acreedora por IVA (479) .....	—54.747	<i>Treasury-Creditor per V.A.T.</i>
<b>GRUPO 5: CUENTAS FINANCIERAS</b>		<b>GROUP 5: FINANCIAL ACCOUNTS</b>
Préstamos recibidos y otros débitos fuera del S.P. (50) ...	1.213.493	<i>Loans and other debts. received out of P.S.</i>
Otros acreedores no presupuestarios (51) .....	262.276	<i>Other creditors out of budgets</i>
Fianzas y depósitos recibidos (52) .....	—133.898	<i>Guarantees and deposits received</i>
Partidas pendientes de aplicación (55) .....	199.263	<i>Entries pending application</i>
<b>TOTAL</b> .....	<b>4.499.952</b>	<b>TOTAL</b>
<b>TOTAL GENERAL</b> .....	<b>39.556.132</b>	<b>GRAND TOTAL</b>

NOTA: Los conceptos «Resultado real del ejercicio» de los Balances dan la cuenta 130 «Resultados pendientes de aplicación» de este cuadro.  
 NOTE: The concepts «Actual results year 1988 of Balance sheet account 130 «Pending results of application» in this chart results from the concept «actual year results».

**0.0.3. RESULTADOS CONSOLIDADOS  
EJERCICIO 1988/87. VARIACIONES**

**CONSOLIDATED INCOME STATEMENT  
YEAR 1988/87. FLUCTUATION**

**CUENTA 8.0.0. RESULTA  
ACCOUNT 8.0.0.**

CONCEPT	Varia ción Fluct. (%)	CONCEPTO	CARGAS Y GASTOS (miles de pesetas) CHARGES AND EXPENSES (thousand of pesetas)			
			1988 Parciales Subtotal	Totales Total	1987 Parciales Subtotal	Totales Total
STOCKS. INITIAL BALANCE .....	21,39	EXISTENCIAS, SALDO INICIAL (371) .....		580.014		477.805
PURCHASES .....	-9,11	COMPRAS (604-608) .....		849.840		934.979
EMPLOYEE COSTS .....						
Public official .....	-1,22	GASTOS DE PERSONAL (61) .....		17.182.880		17.394.339
Other employees .....	10,37	Funcionarios (6102) .....	2.397.340		2.172.129	
Rest of salaries .....	6,54	Personal laboral (6103) .....	10.130.261		9.508.661	
Social security .....	5,70	Resto de sueldos y salarios (6100+6101+6104) .....				
Mutual benefit agency .....	20,41	Cuotas seguridad social (6170) .....	103.571		97.990	
Other expenses .....		Montepío (6174) .....	4.075.466		3.384.672	
FINANCIAL EXPENSES .....	-12,88	Otros gastos (6105+6106+616+6171+6179+618) .....	476.242		1.684.248	
TAXES .....	20,20	GASTOS FINANCIEROS (62) .....		234.202		194.845
EXTERNAL SUPPLIES AND SERVICES .....	55,87	TRIBUTOS .....		61.784		39.637
Repairs and maintenance .....	22,55	TRABAJOS, SUMIN. Y SERV. EXTER. (64) .....		5.851.289		4.774.423
Extraordinary repairs .....	21,69	Conserv. y repar. ordinarias (6417) .....	2.153.481		1.769.613	
Supplies .....		Reparaciones extraordinarias (6418) .....	434.142		2.219	
Other services .....	1,65	Suministros (642) .....	1.936.629		1.905.194	
SOCIAL SERVICES .....	20,93	Otros servicios (64-641-642) .....	1.327.037		1.097.397	
MUTUAL BENEFIT AGENCY COMPENSATION .....	29,63	PRESTACIONES SOCIALES (65) .....		978.242		754.619
OPERATING GRANTS .....		COMPENCION CUOTAS MONTEPIO (6511) .....		1.297.493		36.642
CURRENT TRANSFERS .....	25,47	SUBVENCIONES DE EXPLOTACION (66) .....		99.110		78.989
FIXED ASSETS DEPRECIATION .....	22,91	TRANSFER. CORRIENTES (67-673) .....		351.234		285.761
CHARGES FOR PROVISIONS .....	4,18	4.18 AMORTIZACION INMOV. (690-6901+691-6911) .....				
EXPENSES DEPRECIATION .....	95,41	DOTACION A LAS PROV. (693+694+695) .....	11.166.940		10.719.109	
CURRENT RESULT OF THE YEAR (Profit) .....	133,57	133,57 AMORTIZACION DE GASTOS (696) .....	155.422		79.538	
<b>TOTAL</b> .....	11,59	11,59 RESULTADO CRTES. EJERCICIO (Positivo) .....	429.609		183.933	
		<b>SUMA</b> .....	15.753.658		14.116.819	
			<b>54.991.716</b>		<b>50.071.438</b>	

**CUENTA 8.9.0. RESULTA  
ACCOUNT 8.9.0. INCOME**

CURRENT RESULT OF THE YEAR (loss) .....		RESULTADO CRTES. DEL EJERCICIO (800) (Negativo) .....		0	0
COMPENSATION FUND RESULTS .....	-3,47	RESULT. POR FONDO DE COMPENS. (801) .....		4.610.300	4.776.045
EXTRAORDINARY RESULTS OF FIXED ASSET .....	-20,77	RESULTADO EXTRAORDINARIO DEL INMO- VILIZADO (821) .....		3.922.223	4.950.663
OTHER EXTRAORDINARY RESULTS. DETAIL:		OTROS RESULTADOS EXTRAORDINARIOS (822) DETALLE:			
INTEGRATION COST TO SOCIAL SECURITY REST .....	-49,58	COSTE INTEGRACION A LA S. SOCIAL (673) .....		3.853.526	7.642.576
MODIFICATION OF RIGHTS. PREVIOUS YEARS .....	180,85	RESTO MODIF. DCHOS. EJERC. ANTERIORES (840) .....		0	74.305
MODIFICATION OF COMMITMENTS. PRE- VIOUS YEARS .....		MODIF. OBLIG. EJERC. ANTERIORES (841) .....		710.036	252.820
YEARS RESULTS (Profit) .....		RESULT. DEL EJERCICIO (890) (Positivos) .....		0	13.294
<b>TOTAL</b> .....		<b>SUMA</b> .....		<b>2.903.092</b>	<b>0</b>
				<b>15.999.177</b>	<b>17.709.703</b>

**RESULTADO REAL  
ACTUAL RESULT OF**

YEAR RESULTS (Loss) .....		RESULT. DEL EJERCICIO (890) (Negativos) .....		0	3.592.884
ACTUAL RESULT OF THE YEAR (Profit) .....	535,03	RESULTADOS REAL DEL EJERCICIO (Positivo) .....		7.513.392	1.183.161
<b>TOTAL</b> .....		<b>SUMA</b> .....		<b>7.513.392</b>	<b>4.776.045</b>

**DOS DE EXPLOTACION**  
**OPERATING PROFIT**

Varia- ción Fluct. 87/86 (%)	CONCEPTO	VENTAS E INGRESOS (miles de pesetas) SALES AND OTHER INCOME (thousand of pesetas)			
		Parciales Subtotal	Totales Total	Parciales Subtotal	Totales Total
-0,61	EXISTENCIAS, SALDO FINAL (371) .....	576.449		580.013	<i>STOCK. FINAL BALANCE</i>
10,86	SERVICIOS GENERALES (7060) .....	39.027.419		35.203.256	<i>GENERAL SERVICES</i>
9,02	G.1 Entrada y estancia de barcos .....	8.033.327		7.368.938	<i>G.1 Entrance and stay</i>
25,48	G.2 Atraque .....	2.768.393		2.206.262	<i>G.2 Docking</i>
11,50	G.3 Mercancías y pasajeros .....	26.319.076		23.604.199	<i>G.3 Goods and passengers</i>
-4,12	G.4 Pesca fresca .....	1.643.081		1.713.726	<i>G.4 Fishing</i>
-15,02	G.5 Embarcaciones deportivas y de recreo .....	263.542		310.131	<i>G.5 Sportive and pleasure boats</i>
17,37	SERVICIOS ESPECIFICOS (7061) .....	9.435.835		8.039.079	<i>SPECIFIC SERVICES</i>
30,65	E.1 Grúas de pórtico .....	4.634.738		3.547.479	<i>E.1 Portal cranes</i>
8,64	E.2 Almacenes, locales y edificios .....	2.106.571		1.939.063	<i>E.2 Warehouses, commercial quarters and buildings</i>
3,98	E.3 Suministros .....	1.090.830		1.049.048	<i>E.3 Supplies</i>
6,66	E.4 Servicios diversos .....	1.603.696		1.503.489	<i>E.4 Diverse services</i>
17,17	OTRAS TASAS POR SERVICIOS (7069) ....	802.007		684.503	<i>OTHER TAXES PER SERVICES</i>
19,11	CONCESIONES Y AUTORIZACIONES (7062+717) .....	3.948.704		3.315.170	<i>CONCESSIONS AND AUTHORIZATIONS</i>
12,64	TOTAL VENTA SERVICIOS (70+717) ...	53.213.965		47.242.008	<i>TOTAL SALES OF SERVICES</i>
47,12	INGRESOS FINANCIEROS (710+712) ....	427.466		290.560	<i>FINANCIAL INCOME</i>
15,36	INGRESOS ACCES. A LA EXPLOT. (719+780+789) .....	476.576		413.103	<i>NON OPERATING INCOME</i>
-98,00	SUBVENCIONES DE EXPLOTACION (75) .....	23.789		1.189.928	<i>OPERATING GRANTS</i>
-24,54	TRAB. DEL ENTE PARA SU INMOV. MAT. (781) .....	268.182		355.377	<i>PORT WORKS PER ITS FIXED ASSET</i>
	REPAR. EXTR. CUBIERTAS CON PROVISIONES (790) .....	0		0	<i>MAJOR REPAIRS COVER WITH PROVISIONS</i>
	RESPONS. CUBIERTAS CON PROVIS. (792) .....	0		0	<i>LIABILITIES COVER WITH PROVISIONS</i>
	INSOLV. CUBIERTAS CON PROVIS. (794) .....	5.289		449	<i>INSOLVENCIES COVER WITH PROVISIONS</i>
	RESULTADO CRTES. DEL EJERC. (Negativo) .....	0		0	<i>CURRENT RESULTS OF THE YEARS (loss)</i>
	SUMA .....	54.991.716		50.071.438	<i>TOTAL</i>

**TADOS DEL EJERCICIO**  
**FOR THE FINANCIAL YEAR**

11,59	RESULT. CRTES. DEL EJERCICIO (800) (Positivos) .....	15.753.658	14.116.819	<i>CURRENT RESULTS OF THE YEAR (Profit)</i>
	RESULTADOS EXTRA DEL INMOVILIZADO (821) .....	0	0	<i>EXTRAORDINARY RESULTS OF FIXED ASSET</i>
<b>OTROS RESULTADOS EXTRA (822) DETALLE:</b>				
	RESTO .....	96.736	0	<i>OTHER EXTRAORDINARY RESULT. DETAIL:</i>
	MODIFICACION DE DCHOS. EJERCICIOS ANTERIOR (840) .....	0	0	<i>MODIFICATION OF RIGHTS. PREVIOUS YEARS</i>
	MODIFICACION DE OBLIG. EJERCICIOS ANTERIOR (841) .....	148.783	0	<i>MODIFICATION OF COMMITMENTS. PREVIOUS YEARS</i>
	RESULT. DEL EJERCICIO (890) (Negativos) .....	0	3.592.884	<i>YEAR RESULT (Debit)</i>
	SUMA .....	15.999.177	17.709.703	<i>TOTAL</i>

**DEL EJERCICIO**  
**THE FINANCIAL YEAR**

-3,47	RESULT. DEL EJERCICIO (890) (Positivos) .....	2.903.092	0	<i>YEAR RESULT (Credit)</i>
	RESULT. POR FONDO DE COMPENS. (801) .....	4.610.300	4.776.045	<i>FUND COMPENSATION RESULT</i>
	RESULT. REAL DEL EJERCICIO (Negativo) .....	0	0	<i>ACTUAL RESULT OF THE YEAR (Debit)</i>
<b>SUMA .....</b>				
		7.513.392	4.776.045	<b><i>TOTAL</i></b>

**0.0.4 BALANCE DE SITUACION DE PUERTOS A 31 DICIEMBRE 1988 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, BALANCE SHEET AT DECEMBER 31, 1988 (in thousand of pesetas)**

CONCEPTOS CONCEPTS	ACTIVO ASSETS								Resultado real del ejercicio (negativo) Results (Loss)	
	INMOVILIZACIONES FIXED ASSETS				CIRCULANTES CURRENT ASSETS					
	Inmovil. mat. neto Net fixed assets	Intangible assets	En curso Work in progress	Financiero Financial assets	Existencias Inventories	Realizable Realisable	Disponible Available	Resto Other		
PUERTOS PORTS										
Algeciras-La Línea ....	14.278.136	0	388.825	7.398	23.428	1.809.750	2.194.232	0	0	
Alicante .....	5.204.539	0	1.275.162	3.792	8.930	542.117	334.006	0	89.455	
Almería .....	3.936.072	0	187.179	26.512	1.437	115.538	338.209	0	0	
Avilés .....	8.749.747	0	243.696	5.181	2.558	564.174	404.099	50.028	513.918	
Cádiz (Bahía) .....	13.183.943	0	2.214.276	32.706	8.448	1.057.712	533.370	0	49.017	
Barcelona .....	38.685.757	5.605.810	1.286.690	312.655	60.526	2.579.338	1.453.969	7.202	0	
Bilbao .....	47.956.302	4.749.870	1.589.523	32.910	128.402	2.919.511	885.956	0	0	
Cartagena .....	7.839.637	0	3.364.565	4.311	10.396	267.882	1.560.146	1.317	0	
Castellón .....	4.954.972	0	718.079	2.565	11.207	346.838	336.434	0	0	
Ceuta .....	5.934.920	0	419.017	555	3.018	121.850	390.937	0	115.261	
El Ferrol .....	2.184.998	0	1.067.937	0	0	250.431	72.826	0	18.073	
Gijón .....	27.369.884	2.596.466	2.575.822	36.182	45.138	1.918.836	790.710	0	66.974	
Huelva .....	21.217.704	19.529	1.053.429	12.205	18.128	560.967	860.045	0	0	
La Coruña .....	13.070.675	0	748.172	21.391	0	1.017.103	1.994.755	0	170.807	
La Luz-Las Palmas ....	18.558.153	12.140	2.302.808	4.804	17.502	1.573.134	950.964	0	0	
Málaga .....	8.515.229	0	493.446	9.367	22.873	515.349	330.461	0	0	
Melilla .....	3.557.540	0	207.747	3.108	2.510	79.874	198.900	0	507.048	
Palma de Mallorca ....	12.897.028	0	492.115	27.832	10.619	709.977	370.206	0	0	
Pasajes .....	12.154.175	0	2.081.960	46.493	22.836	736.960	517.064	42.850	291.569	
Pontevedra .....	1.985.577	6.973	1.012.434	3.265	17.617	258.566	252.600	0	0	
S. Cruz de Tenerife ...	19.988.411	13.105	599.228	2.300	11.525	1.050.813	295.110	0	0	
Santander .....	9.620.887	0	2.919.728	43.804	23.412	892.670	49.119	0	629.798	
Sevilla .....	20.160.945	39.184	985.862	13.804	11.635	710.379	342.495	0	483.610	
Tarragona .....	18.025.436	173.575	1.472.839	39.367	46.615	1.037.411	2.482.648	0	0	
Valencia .....	24.429.982	2.267.275	2.276.502	58.288	54.014	1.417.937	803.555	41.237	0	
Vigo .....	9.312.118	0	1.728.130	19.057	23.312	875.119	142.323	0	0	
Villagarcía de Arosa ..	1.731.017	0	230.257	5.873	715	212.977	63.538	0	0	
C.A.G.P. ....	12.068.165	0	990.797	0	0	1.431.778	367.642	0	0	
<b>TOTALES .....</b>	<b>387.571.949</b>	<b>15.483.927</b>	<b>34.926.225</b>	<b>775.725</b>	<b>586.801</b>	<b>25.574.991</b>	<b>19.316.319</b>	<b>142.634</b>	<b>2.935.530</b>	

**0.0.4 BALANCE DE SITUACION DE PUERTOS A 31 DICIEMBRE 1988 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, BALANCE SHEET AT DECEMBER 31, 1988 (in thousand of pesetas)**

PUERTOS PORTS	CONCEPTOS CONCEPTS	PASIVO LIABILITIES								Total activo = = pasivo Total assets = = liabilities	
		FINANCIACION BASICA BASIC FINANCING						Resultado real del ejercicio (positivo) Results (Profit)			
		Patrimonio initial 1977 Opening equity at 1977	Subvención real de cap. (*) Capital grant	Resultados acumulados Retained earnings	Revaloriza- ciones Revaluations	Resto Other	Circulante Current	Ajuste por periodif. Time period ajustment			
Algeciras-La Línea ....	2.721.882	-469.300	7.740.322	6.595.826	58	349.087	0	1.763.894	18.701.769		
Alicante .....	2.339.102	2.247.605	-640.537	2.988.079	0	523.752	0	0	7.458.001		
Almería .....	702.901	247.733	682.342	2.566.713	0	195.471	0	209.787	4.604.947		
Avilés .....	1.728.877	1.580.597	130.619	5.849.700	500.000	743.608	0	0	10.533.401		
Cádiz (Bahía) .....	3.302.803	3.288.292	501.557	8.752.861	47.007	1.186.952	0	0	17.079.472		
Barcelona .....	7.530.201	2.039.760	7.601.913	23.447.823	6.177.219	2.226.899	395.894	572.238	49.991.947		
Bilbao .....	7.230.081	14.458.889	4.510.136	22.814.208	5.138.635	2.941.689	0	1.168.836	58.262.474		
Cartagena .....	2.545.926	52.025	2.886.018	5.993.274	0	629.251	0	941.760	13.048.254		
Castellón .....	1.294.982	773.800	944.331	2.639.788	0	472.531	0	244.663	6.370.095		
Ceuta .....	1.761.576	785.748	-570.608	4.586.399	26.680	395.763	0	0	6.985.558		
El Ferrol .....	1.077.193	1.147.616	64.939	1.074.872	0	229.645	0	0	3.594.265		
Gijón .....	8.166.225	2.659.740	4.935.199	15.205.656	2.795.346	1.637.846	0	0	35.400.012		
Huelva .....	4.257.603	7.275.314	826.668	10.595.217	0	746.894	0	40.311	23.742.007		
La Coruña .....	1.273.594	246.298	3.864.295	11.202.103	0	436.613	0	0	17.022.903		
La Luz-Las Palmas ....	4.686.619	-171.612	5.848.533	11.775.285	218.886	373.210	0	688.584	23.419.505		
Málaga .....	2.143.843	2.326.497	-49.474	4.732.136	0	444.513	0	289.210	9.886.725		
Melilla .....	977.218	855.700	-273.135	2.848.739	0	148.205	0	0	4.556.727		
Palma de Mallorca ....	3.550.115	1.710.272	-499.433	8.930.277	0	752.275	0	64.271	14.507.777		
Pasajes .....	2.186.896	3.400.280	-269.540	9.890.808	42.917	642.546	0	0	15.893.907		
Pontevedra .....	321.988	1.410.450	-3.052	1.464.176	720	259.553	0	83.197	3.537.032		
S. CRUZ DE TENERIFE .	5.651.836	2.024.050	1.736.844	11.508.759	0	201.539	0	837.464	21.960.492		
Santander .....	2.611.991	4.469.118	630.429	5.435.034	0	1.032.846	0	0	14.179.418		
Sevilla .....	8.479.236	3.347.901	-2.555.575	12.856.984	340	619.028	0	0	22.747.914		
Tarragona .....	3.744.192	321.009	8.968.583	7.344.147	7.242	1.068.037	0	1.824.681	23.277.891		
Valencia .....	5.971.939	2.871.596	6.141.182	11.597.893	1.943.188	1.407.036	144.518	1.271.438	31.348.790		
Vigo .....	1.617.273	393.549	1.722.082	7.330.249	0	782.761	0	254.145	12.100.059		
Villagarcía de Arosa ..	531.232	559.393	-342.842	1.392.072	0	103.916	0	606	2.244.377		
C.A.G.P. ....	6.035.409	1.448.704	-286.170	6.152.238	0	1.314.364	0	193.837	14.858.382		
<b>TOTALES .....</b>	<b>94.442.733</b>	<b>61.301.024</b>	<b>54.245.626</b>	<b>227.571.316</b>	<b>16.898.238</b>	<b>21.865.830</b>	<b>540.412</b>	<b>10.448.922</b>	<b>487.314.101</b>		

(\*) Cuentas: 140+1420—131—801+(1429+1469)+144

**0.0.5 VENTAS E INGRESOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1988 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, SALES AND INCOME. YEAR 1988 (in thousand of pesetas)**

PUERTOS PORTS	CONCEPTOS CONCEPTS	VENTA DE SERVICIOS SALES OF SERVICES			Otras tasas por servicios e ingresos acces. <i>Non operating income</i>	Ingresos financieros <i>Financial income</i>	Subvenciones a la explotación <i>Operating grants</i>	Trabajos realizados por el ente y provisiones aplicadas <i>Port works per its fixed asset</i>	Total ventas e ingresos <i>Total sales and other income</i>
		Generales <i>General</i>	Específicos <i>Specific</i>	Cáñones <i>Canons</i>					
Algeciras-La Línea ....	2.651.136	89.414	137.988	25.668	115.948	0	0	0	3.020.154
Alicante .....	461.360	195.619	120.775	20.093	174	0	0	0	798.021
Almería .....	556.364	63.243	27.290	7.619	831	0	0	0	655.347
Avilés .....	502.741	123.693	17.161	12.197	33	0	0	0	655.825
Cádiz (Bahía) .....	955.255	238.116	127.045	35.180	1.366	0	0	0	1.356.962
Barcelona .....	4.708.971	699.904	1.028.597	88.469	114.313	0	0	0	6.640.254
Bilbao .....	4.110.529	907.199	397.830	90.259	34.460	0	129.283	5.669.560	5.669.560
Cartagena .....	1.600.893	294.147	28.793	31.925	199	0	0	0	1.955.957
Castellón .....	531.600	134.962	31.166	6.962	118	0	0	0	704.808
Ceuta .....	548.178	138.769	52.943	0	6.083	0	0	0	745.973
El Ferrol .....	171.971	87.790	13.636	16.733	0	0	0	0	290.130
Gijón .....	1.550.673	607.536	396.370	67.341	1.378	0	63.429	2.686.727	2.686.727
Huelva .....	1.632.398	475.296	129.640	29.579	73.860	0	0	0	2.340.773
La Coruña .....	1.983.325	288.258	109.053	19.244	4.460	0	0	0	2.404.340
La Luz-Las Palmas ....	2.543.345	453.117	172.264	62.610	139	0	0	0	3.231.475
Málaga .....	1.027.595	163.195	35.052	23.267	319	0	0	0	1.249.428
Melilla .....	138.784	90.345	14.511	6.634	152	22.585	0	0	273.011
Palma de Mallorca ....	758.404	237.462	114.250	47.222	838	0	0	0	1.158.176
Pasajes .....	942.241	657.352	97.210	48.431	14.259	0	0	0	1.759.493
Pontevedra .....	253.284	117.683	6.524	17.222	115	0	0	0	394.828
S. Cruz de Tenerife ...	1.635.725	353.148	173.600	55.656	92	0	0	0	2.218.221
Santander .....	1.099.176	403.877	127.972	60.996	2.325	0	74.760	1.769.106	1.769.106
Sevilla .....	553.813	426.981	160.657	54.497	495	1.204	0	0	1.197.647
Tarragona .....	2.794.145	541.796	62.470	57.401	1.342	0	0	0	3.457.154
Valencia .....	2.886.903	961.740	215.101	208.753	49.443	0	5.999	0	4.327.939
Vigo .....	1.130.324	399.494	90.711	80.572	4.586	0	0	0	1.705.687
Villagarcía de Arosa ..	179.909	63.413	9.231	9.413	138	0	0	0	262.104
C.A.G.P. ....	1.118.377	222.286	50.864	94.640	0	0	0	0	1.486.167
<b>TOTALES .....</b>	<b>39.027.419</b>	<b>9.435.835</b>	<b>3.948.704</b>	<b>1.278.583</b>	<b>427.466</b>	<b>23.789</b>	<b>273.471</b>	<b>54.415.267</b>	

**0.0.6 VARIACION DE VENTAS E INGRESOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1988/87**  
**PORTS, SALES AND OTHER INCOME FLUCTUATION. YEAR 1988/87**

PUERTOS PORTS	CONCEPTOS CONCEPTS	VENTAS E INGRESOS 1988 (miles ptas.) <i>SALES AND OTHER INCOME 1988 (in thousand of pesetas)</i>				VARIACION DE VENTAS E INGRESOS (%) <i>SALES AND OTHER INCOME FLUCTUATION (%)</i>			
		VENTA DE SERVICIOS <i>SALES OF SERVICES</i>			Total ventas e ingresos <i>Total sales and other income</i>	VENTA DE SERVICIOS <i>SALES OF SERVICES</i>			Total ventas e ingresos <i>Total sales and other income</i>
		Generales <i>General</i>	Específicos <i>Specif</i>	Cáñones <i>Canons</i>	General <i>General</i>	Específicos <i>Specific</i>	Cáñones <i>Canons</i>	General <i>General</i>	Específicos <i>Specific</i>
Algeciras-La línea ....		2.651.136	89.414	137.988	3.020.154	10,28	-10,16	3,57	9,60
Alicante .....		461.360	195.619	120.775	798.021	-0,06	12,56	12,70	-0,86
Almería .....		556.364	63.243	27.290	655.347	0,94	25,42	34,24	3,87
Avilés .....		502.741	123.693	17.161	655.825	-8,16	7,59	16,57	-8,88
Cádiz (Bahía) .....		955.255	238.116	127.045	1.356.962	-5,06	14,53	9,74	-1,56
Barcelona .....		4.708.971	699.904	1.028.597	6.640.254	8,20	-4,72	44,92	11,75
Bilbao .....		4.110.529	907.199	397.830	5.669.560	21,65	40,62	-5,28	20,92
Cartagena .....		1.600.893	294.147	28.793	1.955.957	8,29	69,49	114,01	15,17
Castellón .....		531.600	134.962	31.166	704.808	20,41	46,36	-8,74	21,26
Ceuta .....		548.178	138.769	52.943	745.963	4,20	11,14	17,59	3,91
El Ferrol .....		171.971	87.790	13.636	290.130	-10,92	5,17	20,17	-32,02
Gijón .....		1.550.673	607.536	396.370	2.686.727	-2,81	11,97	10,54	3,12
Huelva .....		1.632.398	475.296	129.640	2.340.773	7,52	14,49	29,30	9,84
La Coruña .....		1.983.325	288.258	109.053	2.404.340	12,02	5,00	200,95	13,70
La Luz-Las Palmas ....		2.543.345	453.117	172.264	3.231.475	8,34	-5,40	-14,71	5,23
Málaga .....		1.027.595	163.195	35.052	1.249.428	12,80	7,63	-41,61	10,71
Melilla .....		138.784	90.345	14.511	273.011	4,44	10,49	-0,98	-27,60
Palma de Mallorca ....		758.404	237.462	114.250	1.158.176	4,81	32,73	13,46	11,46
Pasajes .....		942.241	657.352	97.210	1.759.493	22,48	37,23	5,26	20,28
Pontevedra .....		253.284	117.683	6.524	394.828	81,47	46,84	11,39	68,34
S. Cruz de Tenerife ...		1.635.725	353.148	173.600	2.218.221	14,80	12,03	13,75	16,02
Santander .....		1.099.176	403.877	127.972	1.769.106	21,72	10,89	76,97	13,96
Sevilla .....		553.813	426.981	160.657	1.197.647	0,48	9,22	20,31	-31,04
Tarragona .....		2.794.145	541.796	62.470	3.457.154	8,68	6,91	52,79	8,65
Valencia .....		2.886.903	961.740	215.101	4.327.939	17,90	39,03	21,29	21,99
Vigo .....		1.130.324	399.494	90.711	1.705.687	4,34	-0,13	21,14	6,60
Villagarcía de Arosa ..		179.909	63.413	9.231	262.104	35,64	32,14	24,94	33,29
C.A.G.P. ....		1.118.377	222.286	50.864	1.486.167	34,90	42,30	17,99	18,35
<b>TOTALES .....</b>		<b>39.027.419</b>	<b>9.435.835</b>	<b>3.948.704</b>	<b>54.415.267</b>	<b>10,86</b>	<b>17,37</b>	<b>19,11</b>	<b>9,95</b>

**0.0.7 DETALLE DE VENTAS DE SERVICIOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1988 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, SALES OF SERVICES, DETAIL. YEAR 1988 (in thousand of pesetas)**

CONCEPTOS CONCEPTS	SERVICIOS GENERALES GENERAL SERVICES					SERVICIOS ESPECÍFICOS SPECIFIC SERVICES					Cánones por concesiones Canons for administrative concessions	Total Total 1+2+3	
	PUERTOS PORTS	G.1	G.2	G.3	G.4	G.5	Suma Total (1)	E.1	E.2	E.3	E.4		
Algeciras-La Línea .	521.093	85.997	1.939.498	100.726	3.822	2.651.136	1.098	52.227	23.800	12.289	89.414	137.988	2.878.538
Alicante .....	72.594	42.260	286.857	41.534	18.115	461.360	117.804	18.634	16.195	42.986	195.619	120.775	777.754
Almería .....	124.290	13.460	364.952	49.917	3.745	556.364	19.883	20.451	21.123	1.786	63.243	27.290	646.897
Avilés .....	88.220	35.553	324.231	54.737	0	502.741	65.486	39.439	4.116	14.652	123.693	17.161	643.695
Cádiz (Bahía) .....	234.232	65.823	478.572	176.621	7	955.255	103.324	96.336	15.065	23.391	238.116	127.045	1.320.416
Barcelona .....	751.277	184.385	3.725.075	32.728	15.506	4.708.971	401.416	62.709	171.773	64.006	699.904	1.028.597	6.437.472
Bilbao .....	1.000.563	232.960	2.875.726	1.280	0	4.110.529	643.143	117.269	53.762	93.025	907.199	397.830	5.415.558
Cartagena .....	328.234	82.758	1.179.496	9.885	520	1.600.893	190.111	64.431	14.488	25.117	294.147	28.793	1.923.833
Castellón .....	139.412	22.264	316.080	48.392	5.452	531.600	93.294	21.229	4.551	15.888	134.962	31.166	697.728
Ceuta .....	84.433	29.934	429.592	3.819	400	548.178	14.290	32.218	12.271	79.990	138.769	52.943	739.890
El Ferrol .....	50.543	15.219	99.878	4.861	1.470	171.971	45.223	31.755	8.643	2.169	87.790	13.636	273.397
Gijón .....	337.355	74.547	1.115.255	18.839	4.677	1.550.673	137.398	44.294	33.671	392.173	607.536	396.370	2.554.579
Huelva .....	284.969	59.661	1.223.584	64.183	1	1.632.398	311.420	71.282	904	91.690	475.296	129.640	2.237.334
La Coruña .....	301.792	152.100	1.130.587	397.971	875	1.983.325	125.516	23.920	38.588	100.234	288.258	109.053	2.380.636
La Luz-Las Palmas .	781.765	541.996	1.194.380	6.716	18.488	2.543.345	0	157.804	225.196	70.117	453.117	172.264	3.168.726
Málaga .....	185.965	50.040	723.362	65.965	2.263	1.027.595	93.119	43.901	15.402	10.773	163.195	35.052	1.225.842
Melilla .....	3.857	9.393	122.181	1.146	2.207	138.784	1.445	34.319	4.003	50.578	90.345	14.511	243.640
Palma de Mallorca..	51.085	58.380	489.656	20.787	138.496	758.404	27.537	62.742	62.745	84.438	237.462	114.250	1.110.116
Pasajes .....	124.427	86.459	690.811	40.544	0	942.241	432.117	96.619	21.840	106.776	657.352	97.210	1.696.803
Pontevedra .....	47.792	24.396	145.757	35.134	205	253.284	54.875	34.599	22.010	6.199	117.683	6.624	377.491
S. Cruz de Tenerife .	465.222	226.330	939.669	7.253	251	1.635.725	46.186	138.149	105.802	63.011	353.148	173.600	2.162.473
Santander .....	274.738	73.163	709.669	36.267	5.339	1.099.176	294.740	63.065	10.058	36.014	403.877	127.972	1.631.025
Sevilla .....	94.014	28.383	395.078	32.774	3.564	553.813	261.628	123.137	12.403	29.813	426.981	160.657	1.141.451
Tarragona .....	817.143	129.706	1.798.537	45.858	2.901	2.794.145	435.624	40.226	14.333	51.613	541.796	62.470	3.398.411
Valencia .....	581.322	200.184	2.067.395	27.539	10.463	2.886.903	457.233	396.319	70.176	38.012	961.740	215.101	4.063.744
Vigo .....	143.519	131.214	574.654	274.406	6.531	1.130.324	174.783	105.264	82.641	36.806	399.494	90.711	1.620.529
Villagarcía de Arosa	38.477	14.133	126.764	3	532	179.909	34.962	10.619	5.583	12.249	63.413	9.231	252.553
C.A.G.P. .....	104.994	97.695	854.780	43.196	17.712	1.118.377	51.083	103.614	19.688	47.901	222.286	50.864	1.391.527
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.033.327</b>	<b>2.768.393</b>	<b>26.319.076</b>	<b>1.643.081</b>	<b>263.542</b>	<b>39.027.419</b>	<b>4.634.738</b>	<b>2.106.571</b>	<b>1.090.830</b>	<b>1.603.696</b>	<b>9.435.835</b>	<b>3.948.704</b>	<b>52.411.958</b>

**0.0.8 CARGAS Y GASTOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1988 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, CHARGES AND EXPENSES. YEAR 1988 (in thousand of pesetas)**

CONCEPTOS CONCEPTS	PERSONAL EMPLOYEE COSTS			TRABAJOS SUMINISTROS Y SERVICIOS EXTERIORES EXTERNAL SUPPLIES AND SERVICES				Resto de gastos <i>Other expenses</i>	Amortización y provisiones <i>Depreciation and provisions</i>	Total cargas y gastos <i>Total charges and expenses</i>
	Consumos <i>Consumptions</i>	Retribu- ciones <i>Remunera- tions</i>	Atenciones sociales <i>Welfare costs</i>	Total <i>Total</i>	Cons y otros servicios <i>Maintenance and other serv.</i>	Suministros <i>Supplies</i>				
PUERTOS PORTS										
Algeciras-La Línea .	28.582	354.624	106.281	460.905	110.051	24.691	79.897	433.904	1.138.030	
Alicante .....	34.569	327.986	129.394	457.380	30.011	29.788	69.051	188.678	809.477	
Almería .....	1.245	143.696	47.996	191.692	32.099	25.255	40.844	121.092	412.227	
Avilés .....	12.969	333.242	130.073	463.315	87.728	56.658	92.161	180.672	893.503	
Cádiz (Bahía) .....	7.115	436.543	136.347	572.890	104.331	52.150	85.298	370.722	1.192.506	
Barcelona .....	89.292	1.630.776	551.751	2.182.527	391.352	401.632	468.119	1.398.587	4.931.509	
Bilbao .....	114.696	1.066.939	385.023	1.451.962	794.925	123.460	233.059	1.510.044	4.228.146	
Cartagena .....	21.523	373.774	164.821	538.595	49.707	13.106	56.539	233.407	912.877	
Castellón .....	4.240	147.793	47.209	195.002	40.067	27.179	32.661	147.732	446.881	
Ceuta .....	17.482	278.744	84.102	362.846	45.752	3.215	53.780	279.507	762.582	
El Ferrol .....	0	102.068	36.725	138.793	13.540	14.917	14.269	72.938	254.457	
Gijón .....	0	933.825	337.663	1.271.488	86.955	145.468	206.459	688.905	2.398.275	
Huelva .....	75.800	638.034	235.691	873.725	324.312	75.175	180.071	615.352	2.144.435	
La Coruña .....	0	352.319	110.486	462.805	120.873	70.871	88.513	351.609	1.094.671	
La Luz-Las Palmas .	45.477	516.707	185.745	702.452	216.095	205.098	104.768	512.128	1.786.018	
Málaga .....	9.327	331.454	121.989	453.443	81.426	35.343	74.087	324.335	977.961	
Melilla .....	0	127.287	41.767	169.054	30.011	10.639	24.216	98.777	332.697	
Palma de Mallorca .	2.468	329.931	107.614	437.545	101.243	70.698	44.000	376.086	1.032.040	
Pasajes .....	91.800	700.037	245.169	945.206	163.542	65.108	133.288	387.588	1.786.532	
Pontevedra .....	3.975	88.817	29.703	118.520	13.981	18.597	7.066	67.637	229.776	
S. Cruz de Tenerife .	25.896	374.538	132.863	507.401	161.676	63.393	75.732	406.155	1.240.253	
Santander .....	38.916	460.177	167.246	627.423	91.898	41.408	107.401	426.573	1.333.619	
Sevilla .....	53.495	521.712	220.991	742.703	63.434	50.181	97.570	565.837	1.573.580	
Tarragona .....	17.588	478.696	173.478	652.174	140.780	68.113	93.988	532.663	1.505.306	
Valencia .....	96.543	803.454	312.174	1.115.628	269.463	132.877	137.489	872.741	2.624.741	
Vigo .....	28.215	443.313	191.355	634.668	212.214	101.771	50.869	270.585	1.298.322	
Villagarcía de Arosa ..	550	71.297	24.277	95.574	34.761	7.377	8.107	56.779	203.148	
C.A.G.P. .....	31.642	263.389	93.775	357.164	103.433	2.461	362.403	260.937	1.118.040	
<b>TOTALES .....</b>	<b>853.405</b>	<b>12.631.172</b>	<b>4.551.708</b>	<b>17.182.880</b>	<b>3.914.660</b>	<b>1.936.629</b>	<b>3.022.065</b>	<b>11.751.970</b>	<b>38.661.609</b>	

**0.0.9 VARIACION DE CARGAS Y GASTOS DE PUERTOS. EJERCICIO 1988/87  
PORTS, CHARGES AND EXPENSES FLUCTUATION. YEAR 1988/87**

CONCEPTOS CONCEPTS	CARGAS Y GASTOS 1988 (miles ptas.) CHARGES AND EXPENSES 1988 (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			Total cargas y gastos Total charges and expenses
		Cors y otros servicios Mainten. other serv.	Suministros Supplies	Cons. y otros serv. Mainten. other serv.				Suminist. Supplies	Depreciat. and provisions		
PUERTOS PORTS											
Algeciras-La Línea .	460.905	110.051	24.691	433.904	1.138.030	-13,30	146,34	-33,22	15,02	8,75	
Alicante .....	457.380	30.011	29.788	188.678	809.477	3,78	28,64	-40,27	4,53	3,90	
Almería .....	191.692	32.099	25.255	121.092	412.227	-4,09	-47,40	8,18	9,42	-0,55	
Avilés .....	463.315	87.728	56.658	180.672	893.503	0,13	-9,53	83,70	7,19	8,57	
Cádiz (Bahía) .....	572.890	104.331	52.150	370.722	1.192.506	15,47	88,42	7,10	3,03	20,84	
Barcelona .....	2.182.527	391.352	401.632	1.398.587	4.931.509	3,88	-19,54	-1,61	-2,84	3,77	
Bilbao .....	1.451.962	794.925	123.460	1.510.044	4.228.146	-1,07	14,03	26,52	12,58	11,27	
Cartagena .....	538.595	49.707	13.106	233.407	912.877	-2,84	75,39	-36,27	-2,42	0,08	
Castellón .....	195.002	40.067	27.179	147.732	446.881	-9,05	2,84	49,79	9,80	6,04	
Ceuta .....	362.846	45.752	3.215	279.507	762.582	-2,32	83,38	-56,95	5,10	10,21	
El Ferrol .....	138.793	13.540	14.917	72.938	254.457	1,19	23,34	10,31	-3,94	4,20	
Gijón .....	1.271.488	85.955	145.468	688.905	2.398.275	-3,89	-17,44	-3,43	6,25	6,41	
Huelva .....	873.725	324.312	75.175	615.352	2.144.435	0,24	182,93	19,02	7,26	23,46	
La Coruña .....	462.805	120.873	70.871	351.609	1.094.671	-5,66	95,58	-38,98	-0,92	1,87	
La Luz-Las Palmas .	702.452	216.095	205.098	512.128	1.786.018	-6,96	369,47	24,88	10,30	17,41	
Málaga .....	453.443	81.426	35.343	324.335	977.961	-1,10	34,01	17,14	4,77	7,27	
Melilla .....	169.054	30.011	10.639	98.777	332.697	-1,37	104,42	-27,65	-0,97	8,39	
Palma de Mallorca .	437.545	101.243	70.698	376.086	1.032.040	-2,47	18,21	23,15	3,78	4,08	
Pasajes .....	945.206	163.542	65.108	387.588	1.786.532	-2,30	77,21	12,23	-12,71	1,91	
Pontevedra .....	118.520	13.981	18.597	67.637	229.776	-2,72	77,56	56,41	12,05	5,12	
S. Cruz de Tenerife .	507.401	161.676	63.393	406.155	1.240.253	-11,62	5,55	-16,47	8,44	-1,01	
Santander .....	627.423	91.898	41.408	426.573	1.333.619	-9,15	7,19	40,19	5,80	2,83	
Sevilla .....	742.703	63.434	50.181	565.837	1.573.580	-0,24	113,01	4,45	7,22	5,03	
Tarragona .....	652.174	140.780	68.113	532.663	1.505.306	0,95	40,00	-7,76	34,41	19,41	
Valencia .....	1.115.628	269.463	132.877	872.741	2.624.741	0,54	23,19	17,40	15,19	11,42	
Vigo .....	634.668	212.214	101.771	270.585	1.298.322	4,03	362,61	10,33	19,14	21,07	
Villagarcía de Arosa	95.574	34.761	7.377	56.779	203.148	5,42	128,87	424,21	7,40	18,47	
C.A.G.P. .....	357.164	103.433	2.461	260.937	1.118.040	3,92	60,96	-0,95	12,77	37,62	
<b>TOTALES .....</b>	<b>17.182.880</b>	<b>3.914.660</b>	<b>1.939.629</b>	<b>11.751.970</b>	<b>38.661.609</b>	<b>-1,22</b>	<b>36,44</b>	<b>1,65</b>	<b>6,99</b>	<b>9,33</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 1988 (en miles de pesetas)**  
**PORTS, PROFIT AND LOSS. YEAR 1988 (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 <i>Total</i>	Gastos corrientes <i>Current expenses</i>	Amorti- zación <i>Depre- ciation</i>	Total <i>Total</i>	Bruto <i>Gross</i>	Neto <i>Net</i>	Inmovi- lizado <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	12=8+9 +10+11	
PUERTOS PORTS													
Algericas-La Línea .	2.878.538	141.616	3.020.154	704.126	433.904	1.138.030	2.316.028	1.882.124	-14.154	-101.320	-2.756	1.763.894	
Alicante .....	777.754	20.267	798.021	620.799	188.678	809.477	177.222	-11.456	-40.791	-37.173	-35	-89.455	
Almería .....	646.897	8.450	655.347	291.135	121.092	412.227	364.212	243.120	26	-33.284	-75	209.787	
Avilés .....	643.595	12.230	655.825	712.831	180.672	893.503	-57.006	-237.678	-241.877	-84.391	50.028	-513.918	
Cádiz (Bahía) .....	1.320.416	36.546	1.356.962	821.784	370.722	1.192.506	535.178	164.456	-30.592	-89.054	-93.827	-49.017	
Barcelona .....	6.437.472	202.782	6.640.254	3.532.922	1.398.587	4.931.509	3.107.332	1.708.745	-291.956	-836.477	-8.074	572.238	
Bilbao .....	5.415.558	254.002	5.669.560	2.718.102	1.510.044	4.228.146	2.951.458	1.441.414	-42.474	-284.280	54.176	1.168.836	
Cartagena .....	1.923.833	32.124	1.955.957	679.470	233.407	912.877	1.276.487	1.043.080	0	-101.320	0	941.760	
Castellón .....	697.728	7.080	704.808	299.149	147.732	446.881	405.659	257.927	22.706	-35.970	0	244.663	
Ceuta .....	739.890	6.083	745.973	483.075	279.507	762.582	262.898	-16.609	-23.591	-75.030	-31	-115.261	
El Ferrol .....	273.397	16.733	290.130	181.519	72.938	254.457	108.611	35.673	-29.780	-21.230	-2.736	-18.073	
Gijón .....	2.554.579	132.148	2.686.727	1.709.370	688.905	2.398.275	977.357	288.452	-5.355	-289.115	-60.956	-86.974	
Huelva .....	2.237.334	103.439	2.340.773	1.529.083	615.352	2.144.435	811.690	196.338	18.262	-170.580	-3.709	40.311	
La Coruña .....	2.380.636	23.704	2.404.340	743.062	351.609	1.094.671	1.661.278	1.309.669	-1.377.790	-99.810	-2.876	-170.807	
La Luz-Las Palmas .	3.168.726	62.749	3.231.475	1.273.890	512.128	1.786.018	1.957.585	1.445.457	-210.037	-137.858	-408.978	688.584	
Málaga .....	1.225.842	23.586	1.249.428	653.626	324.335	977.961	595.802	271.467	113.977	-82.060	-14.174	289.210	
Melilla .....	243.640	29.371	273.011	233.920	98.777	332.697	39.091	-59.686	-407.409	-32.640	-7.313	-507.048	
Palma de Mallorca .	1.110.116	48.060	1.158.176	655.954	376.086	1.032.040	502.222	126.136	-625	-82.680	21.440	64.271	
Pasajes .....	1.696.803	62.690	1.759.493	1.398.944	387.588	1.786.532	360.549	-27.039	-77.893	-173.720	-12.917	-291.569	
Pontevedra .....	377.491	17.337	394.828	162.139	67.637	229.776	232.689	165.052	-60.513	-19.446	-1.896	83.197	
S. Cruz de Tenerife .	2.162.473	55.748	2.218.221	834.098	406.155	1.240.253	1.384.123	977.968	0	-105.070	-35.434	837.464	
Santander .....	1.631.025	138.081	1.769.106	907.046	426.573	1.333.619	862.060	435.487	-922.499	-121.159	-21.827	-629.798	
Sevilla .....	1.141.451	56.196	1.197.647	1.007.743	565.837	1.573.580	189.904	-375.933	-2.184	-134.395	28.902	-483.610	
Tarragona .....	3.398.411	58.743	3.457.154	972.643	532.663	1.505.306	2.484.511	1.951.848	5.646	-129.900	-2.913	1.824.681	
Valencia .....	4.063.744	264.195	4.327.939	1.752.000	872.741	2.624.741	2.575.939	1.703.198	-109.242	-376.066	53.548	1.271.438	
Vigo .....	1.620.529	85.158	1.705.687	1.027.737	270.585	1.298.322	677.950	407.365	-38.504	-114.700	-16	254.145	
Villagarcía de Arosa	252.553	9.551	262.104	146.369	56.779	203.148	115.735	58.956	-34.421	-17.098	-6.831	606	
C.A.G.P. .....	1.391.527	94.640	1.486.167	857.103	260.937	1.118.040	629.064	368.127	-121.153	-67.700	14.563	193.837	
<b>TOTALES .....</b>	<b>52.411.958</b>	<b>2.003.309</b>	<b>54.415.267</b>	<b>26.909.639</b>	<b>11.751.970</b>	<b>38.661.609</b>	<b>27.505.628</b>	<b>15.753.658</b>	<b>-3.922.223</b>	<b>-3.853.526</b>	<b>-464.517</b>	<b>7.513.392</b>	

### 0.1.1 VARIACION DE RESULTADOS DE EXPLOTACION Y RENTABILIDAD DE PUERTOS.

EJERCICIOS 1988/87

PORTS, OPERATING INCOME AND PROFITABILITY FLUCTUATION. YEARS 1988/87

CONCEPTOS CONCEPTS	RESULTADOS DE EXPLOTACION (miles de pesetas) OPERATING INCOME (in thousand of pts.)						VARIACION DEL RESULTADO DE EXPLOTACION (%)		RENTABILIDAD (%) PROFITABILITY (%)	
	EJERCICIO 1988 YEAR 1988		EJERCICIO 1987 YEAR 1987		OPERATING INCOME FLUCTUATION (%)					
	Bruto Gross	Neto Net	Bruto Gross	Neto Net	Bruto Gross	Neto Net	1988	1987		
PUERTOS PORTS										
Algeciras-La Línea ....	2.316.028	1.882.124	2.086.335	1.709.088	11,01	10,12	13,18	12,74		
Alicante .....	177.222	-11.456	206.391	25.897	-14,13	-144,24	-0,22	-0,46		
Almería .....	364.212	243.120	327.090	216.426	11,35	12,33	6,18	5,78		
Avilés .....	-57.006	-237.678	65.358	-103.192	-187,22	-130,33	-2,79	-1,94		
Cádiz (Bahía) .....	535.178	164.456	751.447	391.628	-28,78	-58,01	1,25	3,03		
Barcelona .....	3.107.332	1.708.745	2.629.571	1.190.054	18,17	43,59	4,46	3,21		
Bilbao .....	2.951.458	1.441.414	2.232.567	888.606	32,20	62,21	4,62	3,15		
Cartagena .....	1.276.487	1.043.080	1.025.377	786.186	24,49	32,68	13,31	10,16		
Castellón .....	405.659	257.927	294.345	159.798	37,82	61,41	5,22	3,49		
Ceuta .....	262.898	-16.609	291.929	25.999	-9,94	-163,88	-0,28	0,21		
El Ferrol .....	108.611	35.673	258.534	182.603	-57,99	-80,46	1,63	2,80		
Gijón .....	977.357	288.452	999.789	351.404	-2,24	-17,91	1,07	1,33		
Huelva .....	811.690	196.338	967.772	394.094	-16,13	-50,18	1,06	2,16		
La Coruña .....	1.661.278	1.309.669	1.394.850	1.039.961	19,10	25,93	10,02	7,54		
La Luz-Las Palmas ....	1.957.585	1.445.457	2.014.099	1.549.792	-2,81	-6,73	7,79	8,62		
Málaga .....	595.802	271.467	526.448	216.882	13,17	25,17	3,19	2,62		
Melilla .....	39.091	-59.686	169.894	70.150	-76,99	-185,08	-1,68	-1,96		
Palma de Mallorca ....	502.222	126.136	409.917	47.528	22,52	165,39	0,98	0,39		
Pasajes .....	360.549	-27.039	153.745	-290.276	134,51	90,69	-0,23	-2,53		
Pontevedra .....	232.689	165.052	76.317	15.956	204,90	934,42	8,33	0,87		
S. Cruz de Tenerife ...	1.384.123	977.968	1.033.566	659.021	33,92	48,40	4,89	3,43		
Santander .....	862.060	435.487	658.692	255.509	30,87	70,44	4,53	2,95		
Sevilla .....	189.904	-375.933	766.244	238.529	-75,22	-257,60	-2,38	-2,65		
Tarragona .....	2.484.511	1.951.848	2.317.542	1.921.260	7,20	1,59	11,59	11,97		
Valencia .....	2.575.939	1.703.198	1.949.671	1.192.028	32,12	42,88	7,00	5,29		
Vigo .....	677.950	407.365	754.823	527.714	-10,18	-22,81	4,43	6,84		
Villagarcía de Arosa ..	115.735	58.956	78.033	25.167	48,32	134,26	3,41	1,55		
C.A.G.P. ....	629.064	368.127	674.734	443.354	-6,77	-16,97	3,06	2,34		
<b>TOTALES .....</b>	<b>27.505.628</b>	<b>15.753.658</b>	<b>25.115.080</b>	<b>14.116.819</b>	<b>9,52</b>	<b>11,59</b>	<b>4,36</b>	<b>3,76</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 1988**  
**PORTS INVESTMENTS. YEAR 1988**

PUERTOS PORTS	CONCEPTOS CONCEPTS	INVERSIÓN REALIZADA (mill. de pesetas) EXECUTED INVESTMENT (mill. of pts.)					Grado cumplimiento (%) 100 B/A Performance level (%)	
		Crédito total (mill. ptas.) <i>A</i>	FONDOS PROPIOS OWN FUNDS		Subvención Estado <i>State grant</i>	Total (B)		
			Organismo <i>Entity</i>	Fondo de compensación <i>Compensation fund</i>				
Bilbao .....	2.032,0	1.464,2	317,8	250,0	2.032,0 ✓	100		
Valencia .....	1.808,0	1.658,0	—	150,0	1.808,0 ✓	100		
La Coruña .....	474,0	474,0	—	—	474,0 ✓	100		
El Ferrol .....	418,7	168,7	—	250,0	418,7 ✓	100		
Castellón .....	450,2	90,1	96,5	263,6	450,2 ✓	100		
Marín y Ría de Pontevedra .....	418,7	90,7	39,9	288,1	418,7 ✓	100		
Villagarcía de Arosa .....	207,3	32,3	74,7	100,3	207,3 ✓	100		
Pasajes .....	1.190,3	—	669,5	520,8	1.190,3 ✓	100		
Palma de Mallorca .....	570,6	470,6	—	100,0	570,6 ✓	100		
Melilla .....	194,2	24,2	40,5	129,5	194,2 ✓	100		
Almería .....	238,6	238,6	—	—	238,6 ✓	100		
Santander .....	1.631,5	502,5	306,0	823,0	1.631,5 ✓	100		
Bahía de Cádiz .....	1.176,0	260,8	576,1	338,5	1.175,4 ✓	99,9		
S. Cruz de Tenerife .....	812,0	811,5	—	—	811,5 ✓	99,9		
Alicante .....	659,4	8,4	352,6	297,4	658,4 ✓	99,8		
Huelva .....	685,0	682,0	—	—	682,0 ✓	99,6		
Sevilla .....	917,9	96,7	59,7	757,8	914,2 ✓	99,6		
Com. Adv. Grupos de Puertos ...	1.121,0	119,6	325,7	670,3	1.115,6 ✓	99,5		
Barcelona .....	2.731,0	1.402,9	1.130,0	180,5	2.713,4 ✓	99,3		
Avilés .....	487,6	338,4	50,0	95,3	483,7 ✓	99,2		
Vigo .....	754,4	747,7	—	—	747,7 ✓	99,1		
La Luz y Las Palmas .....	1.419,5	1.404,5	—	—	1.404,5 ✓	98,9		
Ceuta .....	394,7	301,9	—	70,4	372,3 ✓	94,3		
Gijón .....	2.109,0	500,0	571,3	900,1	1.971,4 ✓	93,4		
Cartagena .....	523,2	481,7	—	—	481,7 ✓	92,0		
Tarragona .....	1.395,5	1.280,2	—	—	1.280,2 ✓	91,7		
Málaga .....	439,7	249,8	—	149,4	399,2 ✓	90,8		
Algeciras-La Línea .....	847,3	502,2	—	—	502,2 ✓	59,5		
<b>TOTAL 1988 .....</b>	<b>26.108,2</b>	<b>14.402,3</b>	<b>4.610,3</b>	<b>6.335,0</b>	<b>25.347,5</b>	<b>97,1</b>		
<b>TOTAL 1987 .....</b>	<b>21.353,4</b>	<b>11.816,8</b>	<b>3.522,1</b>	<b>5.238,9</b>	<b>20.577,8</b>	<b>96,4</b>		
<b>VARIACIONES 88/87 (%) ...</b>	<b>+22,27</b>	<b>+21,8</b>	<b>+30,9</b>	<b>+20,9</b>	<b>+23,2</b>	<b>-0,9</b>		
<i>FLUCTUACION</i>								

**0.1.3 RATIOS DE GESTION. EJERCICIO 1988**  
**MANAGEMENT RATES. YEAR 1988**

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

PUERTOS PORTS	CONCEPTOS CONCEPTS	Plantilla media <i>Average work force</i>	VENTA DE SERVICIOS <i>SALES OF SERVICE</i>		INGRESOS Y COMPENSACIONES <i>OTHER INCOME AND COMPENSATIONS</i>		GASTOS DE PERSONAL <i>EMPLOYEE COSTS</i>			RESTO DE GASTOS CORRIENTES <i>OTHER CURRENT EXPENSES</i>	
			Mill. ptas.	(1)	Mill. ptas.	(1)	Mill. ptas.	(1)	(2)	(3)	Mill. ptas.
Algeciras-La Línea ....	170	2.878,5	16,93	141,6	0,83	460,9	2,71	65,46	15,26	243,2	1,43
Alicante .....	197	777,8	3,94	20,3	0,10	457,4	2,32	71,41	57,32	163,4	0,83
Almería .....	88	646,9	7,35	8,5	0,44	191,7	2,18	65,85	29,25	99,4	1,13
Avilés .....	207	643,6	3,10	12,2	0,05	463,3	2,24	65,00	70,65	249,5	1,21
Cádiz (Bahía) .....	227	1.320,4	5,81	36,5	0,16	572,9	2,52	69,71	42,22	248,9	1,10
Barcelona .....	675	6.437,5	9,53	202,8	0,30	2.182,5	3,23	60,05	32,87	1.350,4	2,00
Bilbao .....	507	5.415,6	10,68	254,0	0,50	1.452,0	2,86	49,40	25,61	1.266,1	2,50
Cartagena .....	232	1.923,8	8,29	32,1	0,13	538,6	2,32	79,28	27,54	140,9	0,61
Castellón .....	89	697,7	7,83	7,1	0,07	195,0	2,19	65,20	27,67	104,1	1,17
Ceuta .....	142	739,9	5,21	6,1	0,04	362,8	2,55	75,10	48,63	120,2	0,85
El Ferrol .....	64	273,4	4,27	16,7	0,26	138,8	2,17	76,43	47,85	42,7	0,67
Gijón .....	554	2.554,6	4,61	132,1	0,23	1.271,5	2,30	74,38	47,33	437,9	0,79
Huelva .....	315	2.237,3	7,10	103,4	0,32	873,7	2,77	56,99	37,32	655,4	2,08
La Coruña .....	207	2.380,6	11,50	23,7	0,11	462,8	2,24	62,29	19,25	280,3	1,35
La Luz-Las Palmas ....	297	3.168,7	10,66	62,7	0,21	702,4	2,36	55,14	21,74	571,4	1,92
Málaga .....	217	1.225,8	5,64	23,6	0,10	453,4	2,09	69,37	36,29	200,2	0,92
Melilla .....	69	243,6	3,53	29,4	0,42	169,0	2,45	72,25	61,90	64,9	0,94
Palma de Mallorca ....	197	1.110,1	5,63	48,1	0,24	437,5	2,22	66,69	37,77	218,4	1,11
Pasajes .....	370	1.696,8	4,58	62,7	0,16	945,2	2,55	67,57	53,72	453,7	1,23
Pontevedra .....	54	377,5	6,99	17,3	0,32	118,5	2,19	73,10	30,02	43,6	0,81
S. Cruz de Tenerife ...	203	2.162,5	10,65	55,7	0,27	507,4	2,50	60,59	22,87	326,7	1,61
Santander .....	283	1.631,0	5,76	138,1	0,48	627,4	2,22	67,03	35,46	279,6	0,99
Sevilla .....	322	1.141,5	3,54	56,2	0,17	742,7	2,31	73,39	62,02	265,0	0,82
Tarragona .....	300	3.398,4	11,32	58,7	0,19	652,2	2,17	60,27	18,86	320,5	1,07
Valencia .....	390	4.063,7	10,41	264,2	0,67	1.115,6	2,86	60,51	25,78	636,4	1,63
Vigo .....	276	1.620,5	5,87	85,2	0,30	634,7	2,30	61,76	37,21	393,1	1,42
Villagarcía de Arosa ..	44	252,6	5,74	9,6	0,21	95,6	2,17	65,35	36,47	50,8	1,15
C.A.G.P. ....	156	1.391,5	8,91	94,6	0,60	357,2	2,29	41,68	24,03	499,9	3,20
<b>TOTALES .....</b>	<b>6.852</b>	<b>52.412,0</b>	<b>7,64</b>	<b>2.003,3</b>	<b>0,29</b>	<b>17.182,7</b>	<b>2,51</b>	<b>62,50</b>	<b>31,58</b>	<b>9.726,8</b>	<b>1,42</b>

$$(1) = \frac{\text{Mill. ptas.}}{\text{Pers. y año}} \quad \text{Mill. ptas.}$$

*Average work force*

$$(2) = \frac{\text{Gastos de personal}}{\text{Total gastos corr.}} \times 100$$

*Employee costs*

*Total current expenses*

$$(3) = \frac{\text{Gastos de personal}}{\text{Total ventas e ingresos}} \times 100$$

*Employee costs*

*Total sales and other income*

### 0.1.3 RATIOS DE GESTION. EJERCICIO 1988

### MANAGEMENT RATES. YEAR 1988

#### SEGUNDA PARTE SECOND SECTION

CONCEPTOS CONCEPTS	RESULTADO BRUTO GROSS PROFIT				AMORTIZACION DEPRECIATION		RESULTADO NETO NET PROFIT			INMOVILIZADO NETO AFECTO A EXPLOTACION NET FIXED ASSETS USED IN OPERATIONS		
	PUERTOS PORTS	Mill. ptas.	(1)	(4)	Mill. ptas.	(5)	Mill. ptas.	(1)	(6)	Mill. ptas.	(1)	(7)
Algeciras-La Línea ....	2.316,0	13,62	76,68	433,9	14,37	1.882,1	11,07	62,32	14.278,1	83,99	21,15	
Alicante .....	177,2	0,90	22,21	188,7	23,65	-11,5	-0,06	-1,44	5.204,5	26,42	15,33	
Almería .....	364,2	4,14	55,58	121,1	18,48	243,1	2,76	37,10	3.936,1	44,73	16,65	
Avilés .....	-57,0	-0,28	-8,69	180,7	27,55	-237,7	-1,15	-36,25	8.520,7	41,16	7,70	
Cádiz (Bahía) .....	535,2	2,36	39,44	370,7	27,32	164,5	0,72	12,12	13.183,9	58,08	10,29	
Barcelona .....	3.107,3	4,60	46,79	1.398,6	21,06	1.708,7	2,53	25,73	38.336,5	56,79	17,32	
Bilbao .....	2.951,5	5,82	52,06	1.510,1	26,64	1.441,4	2,84	25,42	31.226,5	61,59	18,16	
Cartagena .....	1.276,5	5,50	65,26	233,4	11,93	1.043,1	4,50	53,33	7.839,6	33,79	24,95	
Castellón .....	405,7	4,56	57,56	147,7	20,96	257,9	2,90	36,59	4.942,9	55,54	14,26	
Ceuta .....	262,9	1,85	35,24	279,5	37,47	-16,6	-0,12	-2,23	5.934,9	41,80	12,57	
El Ferrol .....	108,6	1,70	37,44	72,9	25,13	35,7	0,56	12,31	2.185,0	34,14	13,28	
Gijón .....	977,4	1,76	36,38	688,9	25,64	288,5	0,52	10,74	27.073,2	48,87	9,92	
Huelva .....	811,7	2,58	34,68	615,4	26,29	196,3	0,62	8,39	18.604,5	59,06	12,58	
La Coruña .....	1.661,3	8,03	69,10	351,6	14,62	1.309,7	6,33	54,47	13.070,7	63,14	18,39	
La Luz-Las Palmas ....	1.957,6	6,59	60,58	512,1	15,85	1.445,5	4,87	44,73	18.558,2	62,49	17,41	
Málaga .....	595,8	2,75	47,69	324,3	25,96	271,5	1,25	21,73	8.515,2	39,24	14,67	
Melilla .....	39,1	0,57	14,32	98,8	36,19	-59,7	-0,87	-21,87	3.557,5	51,56	7,67	
Palma de Mallorca ....	502,2	2,55	43,36	376,1	32,47	126,1	0,64	10,89	12.897,0	65,47	8,98	
Pasajes .....	360,5	0,97	20,49	387,6	22,03	-27,0	-0,07	-1,53	11.920,7	32,22	14,76	
Pontevedra .....	232,7	4,31	58,94	67,6	17,12	165,1	3,06	41,82	1.981,9	36,70	19,92	
S. Cruz de Tenerife ...	1.384,1	6,82	62,40	406,2	18,31	978,0	4,82	44,09	19.988,4	98,47	11,10	
Santander .....	862,1	3,05	48,73	426,6	24,11	435,5	1,54	24,62	9.620,9	34,00	18,39	
Sevilla .....	189,9	0,59	15,86	565,8	47,24	-375,9	-1,17	-31,39	15.776,8	49,00	7,59	
Tarragona .....	2.484,5	8,28	71,86	532,7	15,41	1.951,8	6,51	56,46	16.841,9	56,14	20,53	
Valencia .....	2.575,9	6,60	59,52	872,7	20,16	1.703,2	4,37	39,35	24.321,2	62,36	17,79	
Vigo .....	677,9	2,46	39,74	270,6	15,86	407,4	1,48	23,88	9.188,7	33,29	18,56	
Villagarcía de Arosa ..	115,7	2,63	44,14	56,8	21,67	59,0	1,34	22,51	1.731,0	39,34	15,14	
C.A.G.P. ....	629,1	4,03	42,33	260,9	17,55	368,1	2,36	24,77	12.045,1	77,21	12,34	
<b>TOTALES .....</b>	<b>27.505,6</b>	<b>4,01</b>	<b>50,55</b>	<b>11.752,0</b>	<b>21,60</b>	<b>15.753,6</b>	<b>2,30</b>	<b>28,95</b>	<b>361.281,6</b>	<b>52,73</b>	<b>15,06</b>	

$$(4) = \frac{\text{Resultado bruto}}{\text{Total ventas e ingresos}} \times 100$$

(4) =  $\frac{\text{Gross profit}}{\text{Total sales and other income}} \times 100$

$$(6) = \frac{\text{Resultado neto}}{\text{Total ventas e ingresos}} \times 100$$

(6) =  $\frac{\text{Net profit}}{\text{Total sales and other income}} \times 100$

$$(5) = \frac{\text{Amortización}}{\text{Total ventas e ingresos}} \times 100$$

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

$$(7) = \frac{\text{Total ventas e ingresos}}{\text{Inmovilizado afecto}} \times 100$$

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

#### 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	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	YEAR	CONCEPT
Servicios generales .....	39.027,4	35.192,1	30.856,1	25.448,1	23.570,6	21.939,7	19.887,2	17.609,3	15.618,4	13.408,7			<i>General services</i>
Servicios específicos .....	9.435,8	8.056,3	6.935,4	5.846,9	5.072,2	4.982,2	4.498,3	4.345,3	3.844,4	3.414,5			<i>Specific services</i>
Cánones por concesiones .....	3.948,5	3.307,8	3.068,2	2.860,9	2.567,5	2.201,4	1.953,8	1.722,0	1.537,9	1.437,2			<i>Canons for administ. concessions</i>
Ingresos compensaciones .....	2.002,7	1.745,0	1.870,5	1.857,8	1.920,4	1.706,2	1.574,4	1.226,4	1.138,9	753,9			<i>Other income and compensations</i>
(A) TOTAL VENTAS													(A) <i>TOTAL SALES</i>
INGRESOS .....	54.414,4	48.301,1	42.730,3	37.013,7	33.130,6	30.829,4	27.913,7	24.903,0	22.139,6	19.014,4			<i>AND OTHER INCOME</i>
Consumos .....	853,3	833,0	870,0	908,7	766,3	645,2	596,9	527,4	487,6	417,0			<i>Consumptions</i>
Gastos de personal .....	17.182,7	17.394,1	17.239,9	16.284,6	15.144,0	14.685,3	13.344,1	12.048,1	10.666,3	8.461,2			<i>Employee costs</i>
Trabajos y sumin. exter. .....	5.851,3	4.774,4	3.927,3	3.372,2	2.899,3	2.747,2	2.437,3	2.242,4	1.756,6	1.538,1			<i>External supplies and services</i>
Resto gastos corrientes .....	3.605,9	1.638,7	754,4	1.015,2	980,9	781,5	790,4	662,8	425,9	371,0			<i>Other current expenses</i>
(B) TOTAL GASTOS CORRIENTES.	27.493,2	24.640,3	22.791,6	21.580,6	19.790,5	18.859,2	17.168,8	15.480,7	13.336,6	10.787,3			(B) <i>TOTAL CURRENT EXPENSES</i>
(C) Result. bruto=													(C) <i>Gross profit=</i>
(A) — (B) .....	26.921,2	23.660,8	19.938,7	15.433,0	13.340,1	11.970,2	10.744,9	9.422,3	8.803,0	8.227,1			= (A) — (B)
(D) Amortización .	11.166,9	10.720,3	9.666,4	7.887,3	6.755,8	5.810,2	3.519,9	3.672,5	3.512,6	3.478,7			(D) <i>Depreciation</i>
(E) Result. neto =													(E) <i>Net profit =</i>
= (C) — (D) .....	15.754,3	12.940,5	10.272,3	7.545,7	6.584,3	6.160,1	7.225,1	5.749,8	5.290,3	4.748,4			= (C) — (D)
(F) Inm. neto afecto expl. .....	361.282	344.305	323.809	301.805	251.573	222.699	139.987	144.044	136.293	129.579			(F) <i>Net fixed assets used in operations</i>
Rentabilidad=[(E):													<i>Profitability =[/(E) :</i>
: (F)] × 100 .....	4,36	3,76	3,17	2,50	2,62	2,77	5,16	3,99	3,88	3,66			<i>: (F)] × 100</i>

#### 0.1.4.2. SERIE HISTORICA CONSOLIDADA:

- RESULTADO DE EXPLOTACION (millones de pesetas, año 1988)
- INMOVILIZADO NETO (millones de pesetas, año 1988)
- TRAFICO PORTUARIO TOTAL (miles de toneladas)
- PLANTILLA MEDIA (personas)

#### CONSOLIDATED HISTORICAL SERIES:

- OPERATING PROFIT (*million of pesetas, year 1988*)
- INCOME NET FIXED ASSET (*million of pesetas, year 1988*)
- TOTAL PORT TRAFFIC (*thousand of tons*)
- AVERAGE WORK FORCE (*persons*)

CONCEPTO	AÑO	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	YEAR	CONCEPT
Servicios generales .....		39.027,4	36.881,3	34.034,3	31.737,7	30.783,2	31.856,4	32.416,2	32.841,4	33.361,0	33.106,1		General services
Servicios específicos .....		9.435,8	8.443,0	7.649,8	7.016,3	6.624,2	7.234,1	7.332,2	8.103,9	8.211,7	8.430,5		Specific services
Cánones por concesiones .....		3.948,5	3.466,5	3.384,2	3.433,1	3.353,1	3.196,4	3.184,7	3.211,5	3.284,9	3.548,6		Canons for administ. concessions
Ingresos compensaciones .....		2.002,7	1.828,7	2.063,2	2.229,4	2.508,0	2.477,4	2.566,2	2.287,3	2.432,6	1.861,4		Other income and compensations
(A) TOTAL VENTAS													(A) TOTAL SALES AND OTHER INCOME
INGRESOS .....		54.414,4	50.619,6	47.131,5	44.416,4	43.268,6	44.764,3	45.499,3	46.444,1	47.290,2	46.946,5		
Consumos .....		853,3	873,0	959,6	1.090,4	1.000,8	936,9	973,0	983,5	1.041,5	1.029,7		Consumptions
Gastos de personal .....		17.182,7	18.229,1	19.015,6	19.541,6	19.778,1	21.323,0	21.750,9	22.469,7	22.783,3	20.890,6		Employee costs
Trabajos y sumin. exter. .....		5.851,3	5.003,6	4.331,8	4.046,6	3.786,4	3.989,0	3.972,8	4.182,1	3.752,6	3.797,5		External supplies and services
Resto gastos corrientes .....		3.605,9	1.717,4	832,1	1.218,2	1.281,1	1.134,7	1.288,4	1.236,2	909,7	916,0		Other current expenses
(B) TOTAL GASTOS CORRIENTES.		27.493,2	25.823,1	25.139,1	25.896,8	25.846,4	27.383,5	27.985,1	28.871,5	28.487,0	26.633,8		(B) TOTAL CURRENT EXPENSES
(C) Result. bruto=													(C) Gross profit=
(A) — (B) .....		26.921,2	24.796,5	21.992,4	18.519,6	17.422,2	17.380,8	17.514,2	17.572,6	18.803,1	20.312,8		= (A) — (B)
(D) Amortización .		11.166,9	11.234,9	10.662,1	9.464,7	8.823,1	8.436,3	5.737,4	6.849,2	7.503,0	8.588,9		(D) Depreciation
(E) Result. neto =													(E) Net profit =
= (C) — (D) .....		15.754,3	13.561,6	11.330,4	9.054,9	8.599,1	8.944,4	11.776,9	10.723,4	11.300,1	11.723,9		= (C) — (D)
(F) Inm. neto afecto expl. .....		361.282	360.832	357.161	362.166	328.555	323.359	228.178	268.642	291.121	319.932		(F) Net fixed assets used in operations
Tráfico portuario total .....		232.555	235.397	230.997	231.554	219.988	232.112	219.614	224.177	226.962	213.398		Total port traffic
Plantilla media ..		6.852	6.995	7.036	7.006	7.076	7.327	7.468	7.700	7.765	7.764		Average work force
Coef. de actualización .....		1.000	1.048	1.013	1.200	1.306	1.452	1.630	1.865	2.136	2.469		Revaluation rate

**0.1.4.3. VARIACIONES (%) DE LA SERIE HISTORICA EN PESETAS, 1988  
RESULTADO DE EXPLOTACION**

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

**HISTORICAL SERIES FLUCTUATION (%), IN PESETAS YEAR 1988**

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

CONCEPTO	AÑOS	1988-1987	1987-1986	1986-1985	1985-1984	1984-1983	1983-1982	1982-1981	1981-1980	1980-1979	1988-1979*	CONCEPT YEARS
Servicios generales .....		5,82	8,37	7,24	3,10	-3,37	-1,73	-1,30	-1,56	0,77	1,84	General services
Servicios específicos .....		11,76	10,37	9,03	5,92	-8,43	-1,34	-9,52	-1,31	-2,60	1,26	Specific services
Cánones por concesiones .....		13,90	2,43	-1,42	2,38	4,90	0,37	-0,83	-2,32	-7,43	1,19	Canons for adm. concessions
Ingresos compensaciones .....		9,51	-11,36	-7,45	-11,11	1,24	-3,46	12,19	-5,98	30,69	0,82	Other income and compensations
<b>TOTAL VENTAS INGRESOS .....</b>		<b>7,50</b>	<b>7,40</b>	<b>6,11</b>	<b>2,65</b>	<b>-3,34</b>	<b>-1,62</b>	<b>-2,03</b>	<b>-1,79</b>	<b>0,73</b>	<b>1,65</b>	<b>TOTAL SALES AND OTHER INCOME</b>
Consumos .....		-2,26	-9,02	-12,00	8,95	6,83	-3,71	-1,07	-5,56	1,15	-2,07	Consumptions
Gastos de personal .....		-5,74	-4,14	-2,69	-1,20	-7,25	-1,97	-3,20	-1,38	9,06	-2,15	Employee costs
Trabajos y sumin. exter. .....		16,94	15,51	7,05	6,87	-5,08	0,41	-5,01	11,45	-1,18	4,92	External supplies and services
Resto gastos corrientes .....		109,96	106,41	-31,70	-4,91	12,90	-11,93	4,22	35,89	-0,69	16,44	Other current expenses
<b>TOTAL GASTOS CORRIENTES ....</b>		<b>6,47</b>	<b>2,72</b>	<b>-2,93</b>	<b>0,20</b>	<b>-5,61</b>	<b>-2,15</b>	<b>-3,07</b>	<b>1,35</b>	<b>6,96</b>	<b>0,35</b>	<b>TOTAL CURRENT EXPENSES</b>
Result. bruto ....		8,57	12,75	18,75	6,30	0,24	-0,76	-0,33	-6,54	-7,43	3,18	Gross profit
Amortización ....		-0,61	5,37	12,65	7,27	4,59	47,04	-16,23	-8,71	-12,64	2,96	Depreciation
Resultado neto ...		16,17	19,69	25,13	5,30	-3,86	-24,05	9,82	-5,10	-3,62	3,34	Net profit
Inmov. neto afecto expl. ....		0,12	1,03	-1,38	10,23	1,61	41,71	-15,06	-7,72	-9,01	1,36	Net fixed assets used in operations
Tráfico portuario total .....		-1,21	1,91	-0,24	5,26	-5,22	5,69	-2,04	-1,23	6,36	0,96	Total port traffic
Plantilla media ..		-2,04	-0,58	0,43	-0,99	-3,43	-1,89	-3,01	-0,84	0,01	-1,38	Average work force

(\*) Variación media anual acumulativa = [(raíz novena del cociente de valores 1988/1979) — 1] × 100

(\*) Annual average cumulative fluctuation = [(ninth root of figures quotient 1988/1979) — 1] × 100

### 0.1.5.1. SERIE HISTORICA CONSOLIDADA DE RATIOS DE GESTION

- RESULTADO DE EXPLOTACION E INMOVILIZADO NETO (millones de pesetas 1988/persona y año)
- TRAFICO PORTUARIO TOTAL (toneladas/persona y año)
- TOTAL VENTAS E INGRESOS (pesetas año 1988/toneladas)

### CONSOLIDATED HISTORICAL SERIES OF MANAGEMENT RATES

- OPERATING PROFIT AND INCOME NET FIXED ASSETS (million of ptas. year 1988/person and year)
- TOTAL POR TRAFFIC (Tons/person and year)
- TOTAL SALES AND OTHER INCOME

CONCEPTO	AÑO	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	YEAR	CONCEPT
Total ventas e ingresos													Tot. sales and oth. incom.
Plantilla media		7,9	7,2	6,7	6,3	6,1	6,1	6,1	6,0	6,1	6,0		Average work force
Gastos de personal													Employee costs
Plantilla media		2,5	2,6	2,7	2,8	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	2,7		Average work force
Total gastos corrientes													Total current expenses
Plantilla media		4,0	3,7	3,6	3,7	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,4		Average work force
Resultado bruto													Gross profit
Plantilla media		3,9	3,5	3,1	2,6	2,5	2,4	2,3	2,3	2,4	2,6		Average work force
Resultado neto													Net profit
Plantilla media		2,3	1,9	1,6	1,3	1,2	1,2	1,6	1,4	1,4	1,5		Average work force
Inmov. neto afec. expl.													Net fix. ass. used in oper.
Plantilla media		52,7	51,6	50,8	51,7	46,4	44,1	30,6	34,9	37,5	41,2		Average work force
Tráfico portuario total													Total port traffic
Plantilla media		33.900	36.600	32.800	33.000	31.100	31.700	29.400	29.100	29.200	27.500		Average work force
Total ventas e ingresos													Total sales and oth. incom.
Tráfico portuario total		234	215	204	192	197	193	207	207	208	220		Total port traffic

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

CONCEPTO	AÑO	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	YEAR	CONCEPT
Gastos de personal													<i>Employee costs</i>
Total gastos corrientes		62,5	70,6	75,6	75,4	76,5	77,9	77,7	77,8	78,0	78,4		<i>Total current expenses</i>
Gastos de personal													<i>Employee costs</i>
Total ventas e ingresos		31,6	36,0	40,3	44,0	45,7	47,6	47,8	48,4	48,2	44,5		<i>Total sales and oth. incom.</i>
Resultado bruto													<i>Gross profit</i>
Total ventas e ingresos		49,5	49,0	46,7	41,7	40,3	38,8	38,5	37,8	39,8	43,3		<i>Tot. sales and oth. incom.</i>
Resultado neto													<i>Net profit</i>
Total ventas e ingresos		28,9	26,8	24,0	20,4	19,9	20,0	25,9	23,1	23,9	25,0		<i>Tot. sales and oth. incom.</i>
Total ventas e ingresos		15,1	14,0	13,2	12,3	13,2	13,8	19,9	17,3	16,2	14,7		<i>Tot. sales and oth. incom.</i>
Inmov. neto afecto expl.													<i>Net fix. ass. used in oper.</i>



## 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. Width m.	Calado m. Depth m.						
Algeciras-La Línea	5°26'0.	36°08'N.	NO.	SE.	4,30	1,30	—	—	500	12,00/25,00	3					
Alicante .....	0°30'0.	38°20'N.	E.	E.	4,40	—	—	—	293	13,00	—					
Almería .....	2°28'0.	36°50'N.	SO.	SO.	4,75	0,63	140	13	300	12,00	—					
Avilés .....	5°56'0.	43°35'N.	NO.	NO.	9,03	4,60	153	8,50/10,00	160	10,00	2,25					
Barcelona .....	2°10'E.	41°20'N.	SO.	NO.	5,80	0,83	375	16,00/14,00	465	16,00	2					
Bilbao .....	3°04'0.	43°22'N.	NO.	SO.	11,60	4,60	—	—	500	30,00	—					
Cádiz (Bahía de) ..	6°17'0.	36°32'N.	E.S.E.	E.S.E.	5,50	4,20	250	11,00	300	10,00	2					
Cartagena .....	0°59'0.	37°35'N.	S.S.W.	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°18'0.	35°53'N.	E.	SO.	4,05	1,40	—	—	300	17,50	1					
El Ferrol .....	8°15'0.	43°28'N.	NO.	NE.	1,50	4,50	200	9,00	1.800	18,00	4					
Gijón .....	5°41'0.	43°34'N.	SO.	NO.	9,20	4,60	—	18,50	500	18,50	—					
Huelva .....	6°49'0.	37°07'N.	NO.	SO.	4,50	3,70	200/300	10,50/12,50	400	11,00	4					
La Coruña .....	8°22'0.	43°22'N.	NE.	S.	8,97	4,50	600	22,00	800	21,00	—					
La Luz-Las Palmas	15°25'0.	28°09'N.	NO.	NE/NO.	7,30	2,84	—	—	500(2)	30,00(2)	1					
Málaga .....	4°25'0.	36°43'N.	SE/SO.	SE.	5,60	0,80	—	—	260	14,00	—					
Melilla .....	2°56'0.	35°17'N.	NO.	NE.	7,14	0,62	—	—	625	9,80	2					
Palma de Mallorca	2°38'E.	39°33'N.	S/SO.	S/SO.	5,94	0,80	—	—	790	16,00	—					
Pasajes .....	1°56'0.	43°20'N.	NO/SO.	NO.	9,00	4,60	80/120	10,00	180	20,00	0,5					
Pontevedra (3) ...	8°42'0.	42°24'N.	O/SO.	E.	1,15	4,00	—	—	370	8,00	—					
S. Cruz de Tenerife	16°14'0.	28°29'0.	NE.	SO.	4,60	2,70	—	—	400	25,00	—					
Santander .....	3°48'0.	43°27'N.	O/NO.	NO/S.S.O.	7,40	5,43	200	10,50	1.700	18,00	0,3					
Sevilla .....	6°00'0	37°22'N.	E.S.E(4).S.O(5)	E.S.E(4).S.O(5)	7,00(4)	3,70(4)	80(6)	5,50(6)	25	8,00	—					
Tarragona .....	1°14'E.	41°05'N.	NO.	NO.	7,00	—	250	15,00	350	13,50	2					
Valencia .....	0°18'0.	39°27'N.	SE.	NE. 1/4 E.	6,75	—	500	15,00	260	15,00	—					
Vigo .....	8°42'0.	42°14'N.	SO.	O/SO.	1,75	4,00	—	—	3.000	40,00	3					
Villagarcía Arosa .	8°46'0.	42°36'N.	SO.	N/SO.	1,20	4,00	1.500	20,00	3.000	50,00	1					

(1) En dársena de Escombreras: Ancho de 420 m. y calado de 25,00 m. *In Escombreras basin: 420 m. width, 25,00 depth.*

(2) El acceso al puerto interior tiene un ancho de 700 m. y 12,00 m. de calado. *Inner port access: 700 m. width, 12,00 m. depth.*

(3) Marín. *Marin.*

(4) En la barra. *At the bar.*

(5) En el puerto. *At the harbour.*

(6) En la ría. *At the river.*

## 1.2. SUPERFICIES AREAS

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

	ZONA I ZONE I				ZONA II ZONE II				TOTAL	
	Antepuerto	Dársenas comerciales	Dársenas pesqueras	Otras dársenas	Total	Accesos	Fondea- dero	Resto	Total	Zona I + + Zona II TOTAL
		Entrance	Basins	Fishing basins	Other basins	Total	Entrance	Haven	Rest	Zone I + + Zone II 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 .....	47,78	115,65	9,10	—	172,53	684,23	218,93	1.196,69	2.099,85	2.272,38
Avilés .....	—	47,80	6,20	—	54,00	35,00	12,00	43,50	90,50	144,50
Barcelona .....	161,99	217,25	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	—	—	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 .....	—	251,37	1,40	4,88	257,65	209,30	262,30	106,10	577,70	835,35
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
El Ferrol .....	709,00	—	3,28	1.499,52	2.211,80	—	—	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
La Luz y Las Palmas ...	272,50	65,70	17,30	298,10	653,60	170,00	920,00	—	1.090,00	1.743,60
Málaga .....	—	37,88	3,41	15,69	56,98	—	7.000,00	—	7.000,00	7.056,98
Melilla .....	—	5,50	0,74	—	6,24	—	—	—	—	6,24
Palma de Mallorca ....	27,75	142,54	4,04	68,32	242,65	582,67	8.766,33	5.555,05	14.904,05	15.146,70
Pasajes .....	—	11,48	5,88	3,40	20,76	24,54	1,20	49,61	75,35	96,11
Pontevedra .....	569,02	29,00	25,30	—	623,32	3.765,50	2.323,45	8.055,52	14.144,47	14.767,79
S. Cruz de Tenerife ...	167,00	142,00	18,00	—	327,00	—	650,00	—	650,00	977,00
Santander .....	100,00	64,30	5,00	330,60	499,90	496,00	2.873,00	—	3.369,00	3.868,90
Sevilla .....	—	87,40	—	19,20	106,60	650,00	39,00	3.661,00	4.350,00	4.456,60
Tarragona .....	58,28	77,33	2,40	15,17	153,08	98,04	2.403,94	1.337,56	3.839,54	3.992,52
Valencia .....	122,00	160,47	6,02	59,50	347,99	104,00	197,00	142,00	443,00	790,99
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>8.652,79</b>	<b>2.883,83</b>	<b>366,74</b>	<b>5.212,69</b>	<b>17.116,05</b>	<b>14.791,77</b>	<b>54.362,08</b>	<b>56.490,63</b>	<b>125.644,48</b>	<b>142.760,53</b>

## 1.2. SUPERFICIES AREAS

### 1.2.2. Superficies terrestre. 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 .....	89.754	100.268	240.985	431.007	475.419	906.426
Almería .....	185.995	50.483	68.724	305.202	262.172	567.374
Avilés .....	97.941	42.015	360	140.316	278.700	419.016
Barcelona .....	1.487.437	765.598	1.067.990	3.321.025	1.949.386	5.270.411
Bilbao .....	319.415	224.884	26.250	570.549	985.841	1.556.390
Cádiz (Bahía de) .....	663.921	283.670	2.304.382	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
El Ferrol .....	88.098	21.543	25.403	135.044	108.313	243.357
Gijón .....	133.023	279.763	197.538	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 .....	248.080	213.307	43.531	504.918	325.193	830.111
La Luz y Las Palmas .....	248.570	462.300	1.097.830	1.808.700	—	1.808.700
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
Palma de Mallorca .....	136.192	331.159	199.980	667.331	207.826	875.157
Pasajes .....	240.687	144.009	190.482	575.178	112.153	687.331
Pontevedra .....	48.150	57.581	23.175	128.906	121.067	249.973
S. Cruz de Tenerife .....	359.183	170.007	103.188	632.378	843.402	1.475.780
Santander .....	223.050	301.279	27.668	551.997	525.583	1.077.580
Sevilla .....	182.295	90.606	87.152	360.053	4.400.849	4.760.902
Tarragona .....	288.615	239.811	115.982	644.408	1.514.225	2.158.633
Valencia .....	1.008.533	480.489	724.266	2.213.288	206.347	2.419.635
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>7.702.262</b>	<b>5.523.696</b>	<b>8.057.087</b>	<b>21.283.045</b>	<b>25.675.195</b>	<b>46.958.240</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 TOTAL		
	C>12m			12m>C>	10m>C>	8m>C>	6m>C>	C>4m	C<4m	C>12m	12m>C>	10m>C>	8m>C>	6m>C>	C>4m	C<4m	C>4m	C<4m			
		>10m	>8m	>6m	>4m						>10m	>8m	>6m	>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 .....	—	700	2.304	1.381	216	4.601	1.142	—	—	—	—	—	—	—	4.601	1.142					
Almería .....	—	620	871	776	956	3.223	207	733	—	78	—	—	811	120	4.034	327					
Avilés .....	—	—	823	—	805	1.628	884	—	—	300	848	108	1.256	—	2.884	884					
Barcelona .....	4.010	4.764	5.440	2.767	97	17.078	—	1.028	650	779	—	—	2.457	—	19.535	—					
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	750	774	2.679	6.393	628	—	300	1.690	1.740	—	3.730	175	10.123	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	2.035	1.454	816	4.575	711	—	—	—	—	—	—	—	4.575	711					
El Ferrol .....	—	—	799	456	180	1.435	772	—	—	—	1.775	735	2.510	160	3.945	932					
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	1.520	200	3.100	46	6.668	491					
La Coruña .....	1.620	1.350	1.045	783	94	4.892	570	—	—	—	—	332	332	—	5.224	570					
La Luz y Las Palmas..	5.175	865	775	1.858	1.037	9.710	450	180	90	620	480	275	1.645	375	11.355	825					
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					
Palma de Mallorca ...	2.443	337	512	1.515	1.497	6.304	8.056	—	—	112	425	4.066	4.603	1.651	10.907	9.707					
Pasajes .....	—	1.638	385	1.164	1.611	4.798	—	—	250	—	—	255	505	80	5.303	80					
Pontevedra .....	242	—	—	708	1.162	2.112	177	—	—	—	—	—	—	—	2.112	177					
S. Cruz de Tenerife ...	2.798	1.067	3.126	2.087	—	9.078	—	—	—	118	—	—	118	167	9.196	167					
Santander .....	508	412	1.913	185	587	3.605	996	200	244	—	175	808	1.427	3.619	5.032	4.615					
Sevilla .....	—	—	—	2.745	451	3.196	242	—	—	—	3.896	120	4.016	—	7.212	242					
Tarragona .....	3.272	910	692	1.154	370	6.398	362	1.663	300	130	—	226	2.319	120	8.717	482					
Valencia .....	2.628	663	1.316	2.558	535	7.670	—	480	—	1.820	325	—	2.625	—	10.295	—					
Vigo .....	1.009	830	1.744	1.266	1.470	6.319	2.149	—	150	240	806	222	1.418	337	7.737	2.486					
Villagarcía de Arosa ..	—	—	—	668	175	843	1.191	—	—	—	—	—	—	—	843	1.191					
C.A.G.P. (1) .....	—	1.705	1.245	2.816	2.870	8.636	5.722	—	—	—	—	—	—	—	8.636	5.722					
<b>TOTAL .....</b>	<b>36.713</b>	<b>23.834</b>	<b>36.274</b>	<b>32.182</b>	<b>26.205</b>	<b>155.208</b>	<b>30.015</b>	<b>6.784</b>	<b>2.773</b>	<b>7.427</b>	<b>13.413</b>	<b>10.531</b>	<b>40.928</b>	<b>8.162</b>	<b>196.136</b>	<b>38.177</b>					

\* No comprende comunidades autónomas.

(1) No se incluyen 2.914 m. de muelles particulares.

(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 Especial <i>Bulks spec install.</i>	Graneles sólidos por instalación especial <i>Bulks spec install.</i>	Graneles líquidos <i>Liquids</i>	Contenedores Contai- <i>ner</i>	Pasa- <i>geros</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 .....	746	276	440	750	254	200	435	850	—	650	4.601
Almería .....	724	338	620	733	350	—	—	871	320	78	4.034
Avilés .....	868	—	961	150	400	—	—	505	—	—	2.884
Barcelona .....	4.695	1.572	1.344	1.261	2.799	1.734	1.020	765	1.956	2.389	19.535
Bilbao .....	5.229	169	3.130	2.528	1.910	645	—	—	1.667	560	15.838
Cádiz (Bahía de) ...	440	416	500	160	444	740	234	1.880	3.940	1.369	10.123
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	—	—	1.123	4.575
El Ferrol .....	1.158	—	497	—	—	—	—	—	1.910	380	3.945
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 .....	617	120	1.190	350	1.080	125	150	1.210	50	332	5.224
La Luz-La Palmas ..	1.770	600	350	350	2.000	500	775	1.035	1.930	2.045	11.355
Málaga .....	827	385	910	150	240	150	650	631	85	977	5.005
Melilla .....	799	150	185	—	237	—	213	66	—	424	2.074
Palma de Mallorca .	1.384	750	—	350	495	235	861	206	780	5.846	10.907
Pasajes .....	1.514	151	509	420	433	120	—	1.528	514	114	5.303
Pontevedra .....	306	—	396	154	75	—	—	804	377	—	2.112
S. Cruz de Tenerife .	1.479	400	462	200	1.393	685	798	1.783	859	1.137	9.196
Santander .....	1.208	288	998	100	724	—	—	297	559	858	5.032
Sevilla .....	1.736	120	1.331	1.341	840	392	—	—	1.056	396	7.212
Tarragona .....	2.743	350	2.001	—	2.313	—	—	823	76	411	8.717
Valencia .....	3.363	906	1.200	453	272	1.341	130	835	200	1.595	10.295
Vigo .....	1.155	480	274	250	120	300	611	1.197	2.558	792	7.737
Villagarcía de Arosa	555	—	145	100	43	—	—	—	—	—	843
<b>TOTAL .....</b>	<b>40.125</b>	<b>8.316</b>	<b>21.391</b>	<b>12.337</b>	<b>25.679</b>	<b>7.994</b>	<b>7.702</b>	<b>19.683</b>	<b>20.488</b>	<b>23.785</b>	<b>187.500</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 <i>Bonded ware- houses</i>	Total general <i>Total</i>		
	CERRADOS <i>CLOSED</i>			CERRADOS <i>CLOSED</i>												
	Descubiertos <i>Open air</i>	Cubiertos <i>Covered and open</i>	Planta baja <i>Ground floor</i>	Total	Total	Descubiertos <i>Open air</i>	Cubiertos <i>Covered and open</i>	Planta baja <i>Ground floor</i>	Total	Total						
Algeciras-La Línea ....	266.298	5.198	3.309	3.309	274.805	1.832	—	1.270	1.270	3.102	18.135	296.042				
Alicante .....	62.952	7.019	8.132	8.132	78.103	—	—	—	—	—	—	16.090	94.193			
Almería .....	135.493	3.413	8.075	8.075	146.981	39.975	—	—	—	39.975	—	—	186.956			
Avilés .....	89.151	360	4.258	4.258	93.769	12.000	—	—	—	12.000	—	—	105.769			
Barcelona .....	1.143.723	4.708	204.516	204.516	1.352.947	7.630	—	6.460	6.460	14.090	65.000	1.432.037				
Bilbao (1) .....	868.483	3.504	90.360	127.716	999.703	—	—	—	—	—	—	32.952	1.032.655			
Cádiz (Bahía de) .....	537.647	—	48.274	61.893	599.540	1.450.221	—	1.529	1.529	1.451.750	—	—	2.051.290			
Cartagena .....	175.110	7.156	4.943	8.148	190.414	8.913	—	—	—	8.913	478	199.805				
Castellón .....	154.660	2.640	4.340	4.340	161.640	—	—	—	—	—	—	—	161.640			
Ceuta .....	24.950	—	11.787	11.787	36.737	—	—	—	—	—	—	—	36.737			
El Ferrol .....	65.557	—	6.200	6.902	72.459	9.111	—	8.918	9.195	18.306	—	90.765				
Gijón .....	532.630	1.486	9.251	9.251	543.367	—	—	3.000	3.000	3.000	5.093	551.460				
Huelva .....	149.880	—	12.057	12.057	161.937	—	—	552	552	552	—	162.489				
La Coruña .....	191.196	2.190	11.760	11.760	205.146	—	—	19.912	19.912	19.912	4.160	229.218				
La Luz-Las Palmas ....	215.600	5.220	27.750	35.250	260.070	—	—	—	—	—	—	—	256.070			
Málaga .....	99.864	—	29.796	29.796	129.660	600	—	8.176	8.176	8.176	—	138.436				
Melilla .....	22.342	412	7.300	9.500	32.254	—	—	—	—	—	—	—	32.254			
Palma de Mallorca ....	107.150	4.069	7.612	7.612	118.831	3.403	5.796	8.162	8.162	17.361	—	136.192				
Pasajes .....	140.211	—	19.652	21.826	162.037	48.515	—	31.377	31.377	79.892	22.902	264.831				
Pontevedra .....	35.715	—	1.800	1.800	37.515	864	250	9.941	9.941	11.055	—	48.570				
S. Cruz de Tenerife ...	317.350	26.908	13.805	13.805	358.063	—	—	6.701	6.701	6.701	4.495	369.259				
Santander .....	205.712	17.940	—	—	223.652	12.204	—	47.834	47.834	60.038	29.865	313.555				
Sevilla .....	102.325	29.945	—	—	132.270	35.745	4.500	11.780	11.780	52.025	3.850	188.145				
Tarragona .....	294.539	—	37.816	37.816	332.355	63.800	—	25.200	25.200	89.000	4.000	425.355				
Valencia .....	843.696	25.065	38.838	41.287	910.048	16.000	—	19.049	55.162	71.162	34.905	1.016.115				
Vigo .....	222.620	1.500	32.056	32.056	256.176	—	—	—	—	—	4.374	260.550				
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>7.075.779</b>	<b>148.733</b>	<b>647.395</b>	<b>716.600</b>	<b>7.941.112</b>	<b>1.736.421</b>	<b>10.546</b>	<b>234.604</b>	<b>270.944</b>	<b>2.017.961</b>	<b>246.299</b>	<b>10.205.372</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. N.	Eslora m. Length m.	Manga m. Breath m.	Capacidad Tm. Capacity Tm.	N. N.	Eslora m. Length m.	Manga m. Breath m.	Fuerza as- censional Tm. Rising strength	N. N.	Longitud m. Length m.	Máx. Ton. admisible Tm. Máx. Tons.	N. N.	Longitud m. Length 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	
Barcelona .....	1	215	35,00	s.d.	1	113,00	18,70	6.000	2	225	300	—	—	—	
Bilbao .....	3	155	20,22	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	19,90	5.500	4(1)	126	440	5	176	19,10	
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	4	275	3.000	—	—	—	
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	7	165	350	—	—	—	
El Ferrol .....	5	330	51,00	230.000	—	—	—	—	3	150	500	8	336	58,00	
Gijón .....	6	170	27,40	26.000	—	—	—	—	—	—	—	6	150	20,00	
Huelva .....	—	—	—	—	1	92,00	25,40	1.500	8	180	1.000	3	192	16,00	
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	15	251	3.000	2	195	35,00	
La Luz-Las Palmas .	—	—	—	—	—	—	—	—	5	182	s.d.	(2)	217	30,00	
Málaga .....	—	—	—	—	1	72,00	16,00	1.350	—	—	—	—	—	—	
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	7	96	200	—	—	—	
Palma de Mallorca .	—	—	—	—	1	40,00	10,00	450	15	143	150	4	87	12,50	
Pasajes .....	—	—	—	—	2	76,56	18,00	4.000	6	142	1.200	5	90	12,00	
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	11	222	3.000	—	—	—	
S. Cruz de Tenerife	—	—	—	—	—	—	—	—	1	90	2.000	13	80	17,00	
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	30,00	
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) Syncrolift con siete espacios de varada.

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

(2) Syncrolift with 7 careening sites.

**1.5. INSTALACIONES AL SERVICIO DE LA NAVEGACIÓN Y DEL COMERCIO  
COMMERCIAL 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 producción Tm/día <i>Ice producing Ton/day</i>	INSTALACIONES PESQUERAS (m <sup>2</sup> ) <i>FISHING INSTALATION (m<sup>2</sup>)</i>			Instalaciones de reparación de redes y secaderos de redes <i>Net repair</i>
			Lonjas <i>Warehouses</i>	Preparación y envase pescado <i>Packing</i>	Casetas para ind. pesc. <i>Buildings</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	4.037	3.550
Avilés .....	13.100	114	4.816	1.118	1.512	—
Barcelona .....	72.000	296	1.500	—	2.000	1.200
Bilbao .....	15.982	18	—	4.500	4.890	—
Cádiz (Bahía de) .....	7.850	597	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	8.216
Ceuta .....	2.035	300	392	—	694	—
El Ferrol .....	—	—	667	—	1.211	—
Gijón .....	28.000	60	3.150	—	—	—
Huelva .....	27.299	225	5.996	11.700	216.400	—
La Coruña .....	50.000	470	7.202	7.810	10.309	8.200
La Luz y Las Palmas ...	150.413	200	—	—	—	17.000
Málaga .....	594	—	4.732	9.668	—	—
Melilla .....	2.135	55	335	627	848	—
Palma de Mallorca ....	28	12	2.064	323	454	6.855
Pasajes .....	45.938	240	11.817	4.217	—	—
Pontevedra .....	41.270	100	6.223	4.800	4.544	2.055
S. Cruz de Tenerife ...	86.084	46	3.000	10.900	—	26.420
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 .....	335.045	745	8.073	13.625	19.618	5.000
Villagarcía de Arosa ...	28.700	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	4.611	111	2.320	849	1.335	5.400
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.071.877</b>	<b>4.855</b>	<b>95.317</b>	<b>98.419</b>	<b>294.620</b>	<b>101.825</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 portico Portal C.	Auto- móviles Mobile	Otras grúas Other		
	>12 Tn	12 Tn	6 Tn	3 Tn			>12 Tn	12 Tn	6 Tn	3 Tn							
Algeciras-La Línea ..	1	—	4	3	—	3	—	2	—	1	—	10	—	5	21	3	5
Alicante .....	2	10	1	4	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	19	—	—
Almería .....	1	2	8	6	—	—	—	—	1	—	—	—	2	—	18	2	—
Avilés .....	6	2	5	—	6	1	—	6	10	—	2	2	—	1	39	1	1
Barcelona .....	12	27	39	9	—	—	—	6	—	—	—	—	145	—	93	145	—
Bilbao .....	12	16	43	16	7	—	2	17	1	3	2	5	114	19	122	114	21
Cádiz (Bahía de) ....	1	2	12	6	—	3	2	3	—	3	—	—	3	—	27	6	2
Cartagena .....	6	6	18	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	—	30	4	—
Castellón .....	5	—	11	2	—	2	—	—	—	—	9	—	4	—	27	6	—
Ceuta .....	1	—	7	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1	—
El Ferrol .....	3	4	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	9	1	—
Gijón .....	2	12	13	8	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	37	2	—
Huelva .....	6	8	8	—	—	—	1	5	—	1	—	—	22	—	28	22	1
La Coruña .....	9	—	16	11	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	36	2	—
La Luz-La Palma ...	—	—	—	—	—	2	—	7	—	—	—	—	40	—	7	42	—
Málaga .....	1	10	6	8	8	1	—	—	—	—	—	—	—	—	33	1	—
Melilla .....	—	—	4	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	4	5	—
Palma de Mallorca ..	1	—	12	—	—	3	—	4	—	—	—	—	—	—	17	3	—
Pasajes .....	7	14	13	21	—	—	—	1	1	—	—	2	—	—	57	2	—
Pontevedra .....	3	—	4	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	9	3	—
S. Cruz de Tenerife ..	—	—	3	8	—	—	2	2	—	—	—	—	11	—	13	11	2
Santander .....	5	5	10	17	—	3	1	—	12	12	2	—	7	2	63	10	3
Sevilla .....	6	4	16	14	—	2	2	4	2	2	3	—	—	4	51	2	6
Tarragona .....	10	14	24	13	—	2	—	7	—	—	—	—	3	—	68	5	—
Valencia .....	11	14	15	—	—	1	—	16	—	20	2	—	7	—	78	8	—
Vigo .....	7	2	7	18	—	2	—	5	—	—	3	—	—	2	42	2	2
Villagarcía de Arosa ..	—	—	5	6	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	11	2	—
C.A.G.P. .....	—	—	3	5	—	6	4	—	—	—	—	—	—	—	8	6	4
<b>TOTAL</b>	<b>118</b>	<b>152</b>	<b>308</b>	<b>178</b>	<b>21</b>	<b>47</b>	<b>14</b>	<b>87</b>	<b>27</b>	<b>42</b>	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>364</b>	<b>33</b>	<b>975</b>	<b>411</b>	<b>47</b>

# Resumen general tráfico marítimo

*Maritime traffic  
general summary*

2

## 2.0.1. EVOLUCION HISTORICA DEL TRAFICO PORTUARIO

En el año 1988 el tráfico portuario total de los puertos españoles ha sido de 241,7 millones de toneladas, con un descenso con respecto al año anterior, en que fue de 242,9 millones, que no alcanza el 0,5%.

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

## 2.0.1. POR TRAFFIC DEVELOPMENT

*During 1988 port traffic attained a total of 241.7 millions of tons, with a decrease under the past year, in which 242.9 million of tons, were reached, less than 0.5%.*

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

Años Year	Mercancías (millones de toneladas) Goods (million tons)
1950 .....	30
1960 .....	65
1970 .....	145
1980 .....	227
1984 .....	227
1985 .....	237
1986 .....	238
1987 .....	243
1988 .....	242

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

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

Años Year	Petróleos <i>Petroleum</i>	Graneles sólidos <i>Bulks</i>	Mercancía General <i>General cargo</i>	Resto <i>Rest</i>	Total <i>Total</i>
1984 .....	101,8	64,0	43,4	17,5	226,7
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

Entre los años 1987 y 1988 se han producido las siguientes variaciones:

*Variations 1987-88 are shown in the next table:*

	TRAFICO PORTUARIO <i>PORT TRAFFIC</i>				DIFERENCIAS <i>VARIATIONS</i>	
	1988		1987		1988-1987	
	Mill. t.	%	Mill. t.	%	Mill. t.	%
Productos petrolíferos .... <i>Petroleum products</i> ....	105,29	43,6	107,48	44,3	-2,19	- 2,0
Graneles sólidos ..... <i>Bulks</i> .....	66,50	27,5	63,66	26,2	+2,84	+ 4,5
Mercancía general ..... <i>General cargo</i> .....	47,64	19,7	45,05	18,5	+2,59	+ 5,7
Resto ..... <i>Rest</i> .....	22,29	9,0	26,69	11,0	-4,40	-16,5
<b>TOTAL .....</b> <b><i>TOTAL</i> .....</b>	<b>241,72</b>	<b>100,0</b>	<b>242,88</b>	<b>100,00</b>	<b>-1,16</b>	<b>- 0,5</b>

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

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

**GRANELES SOLIDOS  
BULKS**

Región	Zone	Año Year 1980	Año Year 1984	Año Year 1985	Año Year 1986	Año Year 1987	Año Year 1988
Puertos del Norte .....	<i>North</i> .....	35,3	30,4	33,0	29,6	30,1	30,4
Puertos de Galicia .....	<i>Galicia</i> .....	7,4	8,4	8,6	8,7	9,2	9,4
Puertos del Sur .....	<i>South</i> .....	20,5	22,0	24,0	26,2	27,3	27,5
Puertos de Levante .....	<i>East</i> .....	14,1	14,7	12,5	12,2	9,6	9,2
Puertos de Cataluña .....	<i>Catalonia</i> .....	20,1	21,2	18,5	18,3	17,5	16,8
Puertos del N. Africa .....	<i>Ceuta &amp; Melilla</i> .....	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	—
Puertos de Baleares .....	<i>Baleaeric Islands</i> .....	0,6	1,3	1,5	1,4	1,9	2,0
Puertos de Canarias .....	<i>Canary Islands</i> .....	1,8	1,9	1,8	3,5	4,3	4,7

**MERCANCIA GENERAL  
GENERAL CARGO**

Región	Zone	Año Year 1980	Año Year 1984	Año Year 1985	Año Year 1986	Año Year 1987	Año Year 1988
Puertos del Norte .....	<i>North</i> .....	23,5	23,5	24,3	22,3	18,6	18,7
Puertos de Galicia .....	<i>Galicia</i> .....	6,3	5,0	5,3	5,8	5,6	5,0
Puertos del Sur .....	<i>South</i> .....	16,3	20,3	18,1	18,6	19,8	19,0
Puertos de Levante .....	<i>East</i> .....	17,7	16,3	15,2	15,0	16,1	16,0
Puertos de Cataluña .....	<i>Catalonia</i> .....	14,5	15,0	15,2	15,3	15,2	15,2
Puertos del N. Africa .....	<i>Ceuta &amp; Melilla</i> .....	1,9	1,8	2,0	2,1	2,2	2,3
Puertos de Baleares .....	<i>Baleaeric Islands</i> .....	6,5	6,7	6,7	7,4	7,5	6,7
Puertos de Canarias .....	<i>Canary Islands</i> .....	13,3	11,4	13,2	13,5	15,0	15,3

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

Región	Zone	Año Year 1980	Año Year 1984	Año Year 1985	Año Year 1986	Año Year 1987	Año Year 1988
Puertos del Norte .....	<i>North</i> .....	10,3	10,2	9,0	8,8	9,1	9,4
Puertos de Galicia .....	<i>Galicia</i> .....	2,2	2,1	1,7	2,2	2,5	2,4
Puertos del Sur .....	<i>South</i> .....	28,7	26,2	25,3	26,6	28,2	25,3
Puertos de Levante .....	<i>East</i> .....	15,4	19,6	19,7	17,5	17,2	18,6
Puertos de Cataluña .....	<i>Catalonia</i> .....	14,5	17,4	21,3	20,5	20,0	20,7
Puertos del N. Africa .....	<i>Ceuta &amp; Melilla</i> .....	—	0,1	—	0,2	0,3	0,3
Puertos de Baleares .....	<i>Baleaeric Islands</i> .....	10,3	10,2	9,0	7,7	6,5	7,0
Puertos de Canarias .....	<i>Canary Islands</i> .....	18,6	14,2	14,0	16,5	16,2	16,3

**PESCA**  
**FISH**

Región	Zone	Año Year 1980	Año Year 1984	Año Year 1985	Año Year 1986	Año Year 1987	Año Year 1988
Puertos del Norte .....	<i>North</i> .....	10,2	8,7	7,7	8,2	8,3	9,0
Puertos de Galicia .....	<i>Galicia</i> .....	31,8	34,1	34,7	33,0	44,3	43,1
Puertos del Sur .....	<i>South</i> .....	15,3	13,7	12,3	12,2	14,4	12,6
Puertos de Levante .....	<i>East</i> .....	3,2	3,4	3,6	4,0	4,5	4,2
Puertos de Cataluña .....	<i>Catalonia</i> .....	4,8	3,6	3,6	3,8	4,1	4,5
Puertos del N. Africa .....	<i>Ceuta &amp; Melilla</i> .....	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1
Puertos de Baleares .....	<i>Balearic Islands</i> .....	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3
Puertos de Canarias .....	<i>Canary Islands</i> .....	33,9	35,8	37,4	38,3	23,9	26,2

**2.0.3. TRAFICO PORTUARIO EN  
1988**

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

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

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1988	1987	
GRANELES LIQUIDOS .....	<i>LIQUIDS</i> .....	112,37	119,21	- 5,7
Productos petrolíferos .....	<i>Petroleum products</i> .....	99,99	102,00	- 2,0
Otros líquidos .....	<i>Other liquids</i> .....	12,38	17,21	-28,1
GRANELES SOLIDOS .....	<i>BULKS</i> .....	66,50	63,66	+ 4,5
MERCANCIA GENERAL .....	<i>GENERAL CARGO</i> .....	47,64	45,05	+ 5,7
TRAFICO LOCAL .....	<i>LOCAL TRAFFIC</i> .....	5,20	4,56	+14,0
AVITUALLAMIENTO .....	<i>SUPPLIES</i> .....	8,69	9,14	- 4,9
Productos petrolíferos .....	<i>Petroleum products</i> .....	5,29	5,48	- 3,5
Resto de avituallamiento .....	<i>Rest</i> .....	3,40	3,66	- 7,1
PESCA .....	<i>FISH</i> .....	1,32	1,26	+ 4,8
TOTAL .....	<i>TOTAL</i> .....	241,72	242,88	- 0,5

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

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1988	1987	
MERCANCIAS EMBARCADAS ..	<i>EMBARKED GOODS</i> .....	93,44	94,63	-1,3
MERCANCIAS DESEMBARCA- DAS .....	<i>DISEMBARKED</i> .....	148,20	148,15	-
MERCANCIAS TRANSBORDA- DAS .....	<i>TRANSHIPPEP</i> .....	0,08	0,10	
TOTAL .....	<i>TOTAL</i> .....	241,72	242,88	-0,5

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

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1988	1987	
COMERCIO EXTERIOR .....	<i>FOREIGN TRAFFIC</i> .....	154,05	148,07	+ 4,0
Embarcadas .....	<i>Embarked</i> .....	45,35	43,97	+ 3,1
Desembarcadas .....	<i>Disembarked</i> .....	108,64	104,01	+ 4,5
Transbordadas .....	<i>Transhipped</i> .....	0,06	0,09	
CABOTAJE .....	<i>DOMESTIC TRAFFIC</i> .....	72,46	79,85	- 9,3
Embarcadas .....	<i>Embarked</i> .....	36,10	38,77	- 6,9
Desembarcadas .....	<i>Disembarked</i> .....	36,35	41,06	-11,5
Transbordadas .....	<i>Transhipped</i> .....	0,01	0,02	
PESCA, AVITUALLAMIENTO Y FISH, SUPPLIES & LOCAL TRAFICO LOCAL .....	<i>TRAFFIC</i> .....	15,21	14,96	+ 1,7
TOTAL .....	<i>TOTAL</i> .....	241,72	242,88	- 0,5

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

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1988	1987	
PRODUCTOS PETROLIFEROS <i>PETROLEUM PRODUCTS</i> (incluso avituallamientos) .... <i>(supplies included)</i> .....		105,29	107,48	- 2,0
GRANELES SOLIDOS .....	<i>BULKS</i> .....	66,50	63,66	+ 4,5
MERCANCIA GENERAL .....	<i>GENERAL CARGO</i> .....	47,64	45,05	+ 5,7
RESTO (graneles líquidos no petrolíferos, tráfico local total, REST ( <i>liquids not petroleum, total local traffic, fish, supplies</i> products petrolíferos) .... <i>not petroleum</i> ) .....		22,29	26,69	-16,5
TOTAL .....	<i>TOTAL</i> .....	241,72	242,88	- 0,5

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

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

#### 2.0.4. PETROLEUM PRODUCTS DETAILED BY PORTS

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

Año Year	Millones de toneladas Million tons	% sobre el tráfico total % on total
1984 .....	101,81	44,9
1985 .....	103,24	43,5
1986 .....	109,25	46,0
1987 .....	107,48	44,2
1988 .....	105,29	43,6

En los años 1988 y 1987 este tráfico ha tenido la siguiente distribución:

*And its distribution was in 1987 and 1988 as follows:*

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1988	1987	
Descarga de crudos del exterior .....	<i>Unloaded crude from abroad .....</i>	45,8	43,8	+ 5,7
Descarga de crudos en cabotaje .....	<i>Unloaded crude domestic origin .....</i>	2,0	3,9	- 48,7
Embarque de crudos .....	<i>Loaded crude .....</i>	0,6	2,5	- 76,0
Distribución productos refinados .....	<i>Refined products domestic traffic .....</i>	29,8	33,1	- 10,0
Tráfico exterior refinados .....	<i>Refined products foreign traffic .....</i>	21,8	18,8	+ 16,0
Avituallamiento .....	<i>Supplies .....</i>	5,3	5,5	- 3,5
<b>TOTAL</b>	<b><i>TOTAL .....</i></b>	<b>105,3</b>	<b>107,6</b>	<b>- 2,1</b>

		MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
		1988	1987	
<b>ENTRADAS .....</b>	<b><i>ENTRANCES .....</i></b>	<b>71,4</b>	<b>71,9</b>	<b>- 0,7</b>
Crudos del exterior .....	<i>Crude from abroad .....</i>	45,8	43,8	+ 4,6
Crudos en cabotaje .....	<i>Crude from spanish ports .....</i>	2,0	3,9	- 48,7
Importación de refinados .....	<i>Refined p. imported .....</i>	9,8	7,9	+ 24,0
Refinados en cabotaje .....	<i>Refined p. from spanish ports .....</i>	13,8	16,3	- 15,3
<b>SALIDAS .....</b>	<b><i>DEPARTURES .....</i></b>	<b>33,9</b>	<b>35,7</b>	<b>- 5,0</b>
Refinados en exterior .....	<i>Refined p. to foreign ports .....</i>	12,0	10,8	+ 11,1
Refinados en cabotaje .....	<i>Refined p. to spanish ports .....</i>	16,0	16,8	- 4,8
Embarque de crudos .....	<i>Crude embarked .....</i>	0,6	2,5	- 76,0
Avituallamiento .....	<i>Supplies .....</i>	5,3	5,5	- 3,6
<b>TOTAL .....</b>	<b><i>TOTAL .....</i></b>	<b>105,3</b>	<b>107,6</b>	<b>- 2,1</b>

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

*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 %
		1988	1987	
Tarragona .....	16,03	14,22	+12,7	
Bilbao .....	15,05	14,43	+ 4,3	
Algeciras-La Línea .....	14,33	13,70	+ 4,6	
La Coruña .....	9,37	8,84	+ 6,0	
Santa Cruz de Tenerife .....	8,03	9,16	-12,3	
Cartagena .....	7,29	11,00	-33,7	
Málaga .....	6,83	6,52	+ 4,8	
Castellón .....	6,08	5,97	+ 1,8	
Huelva .....	4,87	4,61	+ 5,6	
<b>SUMA PARCIAL .....</b>	<b>87,88</b>	<b>88,45</b>	<b>- 0,6</b>	
<b>SUBTOTAL</b>				

**PUERTOS SIN REFINERIA**  
**OTHER PORTS**

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1988	1987	
La Luz y Las Palmas .....	4,08	4,39	- 7,1
Barcelona (1) .....	3,30	3,38	- 2,4
Valencia .....	1,30	1,20	- 9,8
Ceuta .....	1,10	1,22	- 9,8
Valencia .....	1,02	1,00	+ 2,0
Restantes puertos .....	6,61	7,84	
<i>Remaining ports</i>			
<b>SUMA PARCIAL .....</b>	<b>17,41</b>	<b>19,03</b>	<b>- 8,5</b>
<b>SUBTOTAL</b>			
<b>TOTAL GENERAL .....</b>	<b>105,29</b>	<b>107,48</b>	<b>- 2,1</b>

(1) Excluido el gas natural

(1) Not included natural gas

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

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

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

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

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1988	1987	
Gijón .....	9,33	9,68	- 3,6
Almería .....	7,35	7,22	+ 1,8
Bilbao .....	6,40	5,46	+17,2
Barcelona .....	4,75	4,58	+13,7
Tarragona .....	4,70	5,08	- 7,5
Huelva .....	4,29	3,87	+10,8
Valencia .....	3,42	3,25	+ 5,2
Santander .....	2,39	1,86	+28,5
San Ciprián .....	2,19	2,25	- 2,7
Sevilla .....	1,83	1,85	- 1,1
La Coruña .....	1,64	1,46	+12,3
Restantes puertos .....	18,21	17,10	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>66,50</b>	<b>63,66</b>	<b>+ 4,5</b>
<b>TOTAL</b>			

## 2.0.6. DETALLE DEL TRAFICO PORTUARIO DE MERCANCIA GENERAL

La Mercancía General ha tenido la siguiente distribución en los años 1988 y 1987:

## 2.0.6. GENERAL CARGO TRAFFIC DETAILED BY PORTS

*General cargo traffic was as follows*

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1988	1987	
Barcelona .....	6,47	5,99	+ 8,0
Valencia .....	5,64	5,48	+ 2,9
Algeciras-La Línea .....	5,49	5,62	- 2,3
Bilbao .....	4,21	3,86	+ 9,1
La Luz y Las Palmas .....	3,19	3,09	+ 3,2
Palma de Mallorca .....	2,65	2,22	+19,4
Santa Cruz de Tenerife.....	2,45	2,35	+ 4,3
Pasajes .....	2,34	2,07	+13,0
Bahía de Cádiz .....	1,60	1,31	+13,0
Vigo .....	1,25	1,16	+ 7,8
Avilés .....	1,18	1,29	- 8,5
Restantes puertos .....	11,17	10,61	
<i>Remaining ports</i>			
<i>TOTAL</i> .....	<b>47,64</b>	<b>45,05</b>	+ 5,7
<i>TOTAL</i>			

## 2.0.7. TRAFICO DE CONTENEDORES

Tráfico de contenedores de 20 pies o mayores en los años 1988 y 1987:

## 2.0.7. CONTAINERS TRAFFIC

*20' or more:*

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1988	1987	
Barcelona .....	335.378	319.142	+ 5,1
Valencia .....	273.618	252.857	+ 8,2
Algeciras-La Línea .....	263.109	274.570	- 4,2
La Luz y Las Palmas .....	139.236	135.058	+ 3,1
Santa Cruz de Tenerife .....	130.160	130.589	- 0,3
Bilbao .....	126.457	116.809	+ 8,3
Palma de Mallorca .....	110.804	103.254	+ 7,3
Bahía de Cádiz .....	73.563	65.420	+12,4
Vigo .....	42.479	41.174	+ 3,2
Alicante .....	38.553	36.065	+ 6,9
Arrecife .....	34.636	29.968	+15,5
Sevilla .....	28.758	37.244	+22,8
Mahón .....	21.413	21.389	+ 0,1
Restantes puertos .....	121.357	115.909	
<i>Remaining ports</i>			
<i>TOTAL</i> .....	<b>1.739.521</b>	<b>1.679.448</b>	+ 3,6
<i>TOTAL</i>			

	MILES DE TONELADAS THOUSAND TONS		% de variación Variation %
	1988	1987	
Barcelona .....	4.345	3.978	+ 9,2
Algeciras-La Línea .....	4.211	4.349	- 3,2
Valencia .....	3.432	3.200	+ 7,3
Bilbao .....	1.786	1.675	+ 6,6
La Luz y Las Palmas .....	1.588	1.544	+ 2,8
Santa Cruz de Tenerife .....	1.268	1.247	+ 1,7
Palma de Mallorca .....	998	894	+11,6
Bahía de Cádiz .....	909	847	+ 7,3
Vigo .....	514	500	+ 2,8
Arrecife .....	419	296	+41,6
Alicante .....	336	332	+ 1,2
Sevilla .....	286	366	-21,9
Cartagena .....	225	245	- 8,2
Mahón .....	200	210	- 4,8
Restantes puertos .....	1.055	907	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>21.572</b>	<b>20.590</b>	<b>+ 4,8</b>
<b>TOTAL</b>			

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

**CONTAINERS TRAFFIC OF 10'  
OR BIGGER**  
(In T.E.U.)

	NUMERO DE CONTENEDORES NUMBER OF CONTAINERS		% de variación Variation %
	1988	1987	
Algeciras-La Línea .....	412.078	429.509	- 4,1
Barcelona .....	409.542	385.318	+ 6,3
Valencia .....	342.736	321.499	+ 6,6
Bilbao .....	176.857	161.820	+ 9,3
La Luz y Las Palmas .....	155.671	150.669	+ 3,3
Santa Cruz de Tenerife .....	148.020	151.819	- 2,5
Palma de Mallorca .....	122.161	122.943	- 0,6
Bahía de Cádiz .....	101.265	94.133	+ 7,6
Vigo .....	66.269	63.224	+ 4,8
Alicante .....	57.883	57.329	+ 1,0
Arrecife .....	38.238	33.306	+14,8
Sevilla .....	30.989	39.227	-21,0
Mahón .....	22.627	26.164	-13,5
Cartagena .....	20.506	22.219	- 7,7
Restantes puertos .....	116.258	110.865	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.221.100</b>	<b>2.170.043</b>	<b>+ 2,4</b>
<b>TOTAL</b>			

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1988	1987	
Barcelona .....	4.345	3.978	+ 9,2
Algeciras-La Línea .....	4.211	4.349	- 3,2
Valencia .....	3.432	3.200	+ 7,3
Bilbao .....	1.786	1.675	+ 6,6
La Luz y Las Palmas .....	1.590	1.545	+ 2,9
Santa Cruz de Tenerife .....	1.293	1.291	+ 0,2
Palma de Mallorca .....	998	894	+11,6
Bahía de Cádiz .....	909	847	+ 7,3
Vigo .....	514	500	+ 2,8
Arrecife .....	419	296	+41,6
Alicante .....	408	423	- 3,5
Sevilla .....	286	366	-21,9
Cartagena .....	225	245	- 8,2
Mahón .....	200	210	- 4,8
Restantes puertos .....	1.055	907	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>21.671</b>	<b>20.726</b>	<b>+ 4,6</b>
<b>TOTAL</b>			

Las mercancías transportadas en contenedores de 20 pies o mayores han representado en 1988 el 45,3% del total de la mercancía general transportada frente al 45,7% de 1987 y al 42,2% del año 1986.

*Goods transported by containers 20' or bigger, attained 45.3% of total general cargo in 1988, this percentage was 45.7% in 1987 and 42.2% in 1986.*

## 2.0.8. PESCA CAPTURADA

## 2.0.8. FISH DISEMBARKED

	MILES DE TONELADAS $10^3$ TONS		% de variación Variation %
	1988	1987	
La Luz y Las Palmas .....	227,6	217,8	+ 4,5
Vigo .....	177,1	202,4	- 12,5
Arrecife .....	106,6	61,6	+ 73,1
La Coruña .....	99,8	101,1	- 1,3
Villagarcía .....	64,4	53,3	+ 20,8
Pontevedra .....	41,9	24,0	+ 74,6
Bahía de Cádiz .....	40,5	38,1	+ 6,3
Huelva .....	37,2	40,2	- 7,5
Algeciras-La Línea .....	35,1	42,1	- 16,6
Ondárroa .....	28,5	13,2	+115,9
Riveira .....	24,4	28,1	- 13,2
Avilés .....	15,5	15,2	+ 2,0
Castellón .....	13,5	15,1	- 10,6
Bermeo .....	13,4	12,5	+ 7,2
Pasajes .....	13,2	12,4	+ 6,4
Restantes puertos .....	383,3	384,6	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.322,0</b>	<b>1.261,7</b>	<b>+ 4,8</b>
<b>TOTAL</b>			

Las 383,3 miles de toneladas de pesca correspondientes a los restantes puertos, descargas en 1988 se han distribuido así: cinco puertos con más de 10.000 toneladas y menos de 13.000; 16 puertos entre 5 y 10 mil toneladas; 26 puertos entre 2 y 5 mil toneladas y 110 puertos que no han alcanzado las 2.000 toneladas.

## 2.0.9. AVITUALLAMIENTO

*For the 383.3 thousands of tons corresponding to «remaining ports», The distribution was: 5 ports handled between 10 and 13 thousand tons; 16 ports between 5 and 10 thousand tons; 26 ports between 2 and 5 thousand tons and 110 ports under 2 thousand tons.*

## 2.0.9. SUPPLIES

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1988	1987	
La Luz y Las Palmas .....	1,82	1,95	- 6,7
Santa Cruz de Tenerife .....	1,23	1,21	+ 1,7
Algeciras-La Línea .....	0,92	0,92	-
Ceuta .....	0,63	0,65	- 3,1
La Coruña .....	0,53	0,86	-38,4
Bilbao .....	0,37	0,57	-35,1
Barcelona .....	0,33	0,40	-17,5
Bahía de Cádiz .....	0,31	0,30	-
Vigo .....	0,25	0,28	-10,7
Tarragona .....	0,20	0,15	+33,3
Valencia .....	0,18	0,18	-
Restantes puertos .....	1,93	1,68	-
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>8,70</b>	<b>9,15</b>	<b>- 4,9</b>
<b>TOTAL</b>			

## 2.0.10. DISTRIBUCION DE LA CARGA SECA

## 2.0.10. DRY CARGO DISTRIBUTION

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variation %
	1988	1987	
Barcelona .....	11,22	10,57	+ 6,1
Bilbao .....	10,61	9,32	+13,8
Gijón .....	9,69	10,03	- 3,4
Valencia .....	9,06	8,73	+ 3,8
Almería .....	7,59	7,52	+ 0,9
Algeciras-La Línea .....	6,94	7,01	- 1,0
Tarragona .....	5,34	5,72	- 6,6
Huelva .....	4,68	4,31	+ 8,6
La Luz y Las Palmas .....	3,58	3,46	+ 3,5
Santa Cruz de Tenerife .....	3,28	3,16	+ 3,8
Santander .....	3,16	2,63	+20,2
Pasajes .....	2,99	2,63	+13,7
Palma de Mallorca .....	2,94	2,50	+17,6
Avilés .....	2,55	2,88	-11,5
Restantes puertos .....	30,51	28,24	-
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>114,14</b>	<b>108,71</b>	<b>+ 5,0</b>
<b>TOTAL</b>			

## 2.0.11. TRAFICO PORTUARIO DE PASAJEROS

El tráfico portuario de pasajeros, cabotaje más exterior, ha sido el siguiente en los años que se indican:

	MILES DE PASAJEROS THOUSAND OF PASSENGERS		% de variación Variation %
	1988	1987	
Algeciras-La Línea .....	3.716	3.255	+11,2
Ceuta .....	2.896	2.545	+13,8
Palma de Mallorca .....	832	777	+ 7,1
Barcelona .....	740	758	- 2,4
La Luz y Las Palmas .....	675	666	+ 1,4
Santa Cruz de Tenerife .....	620	583	+ 6,3
Los Cristianos .....	539	421	+28,0
San Sebastián de la Gomera .....	497	450	+10,4
Valencia .....	379	391	- 3,1
Ibiza-Formentera .....	371	287	+29,3
Melilla .....	355	351	+ 1,1
Málaga .....	189	197	- 4,1
Restantes puertos .....	1.521	1.282	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>13.330</b>	<b>11.963</b>	<b>+11,4</b>
<b>TOTAL</b>			

(No figura en esta estadística el tráfico de Ayamonte con Portugal con un total en 1988 de 2.425 miles de pasajeros, ni el tráfico exterior fluvial entre Portugal y España en el Miño.)

(In these data are not represents the passenger traffic of Ayamonte port with Portugal, were in 1988 of 2,425 thousand, either the passenger traffic between Portugal and Spain in the Miño river.)

Los automóviles en régimen de pasaje en 1988 y 1987 han sido los siguientes:

*Cars with passenger traffic in 1988 and 1987 have had the following movement:*

	MILES DE AUTOMOVILES THOUSAND OF CARS		% de variación Variation %
	1988	1987	
Algeciras-La Línea .....	404	382	+ 5,8
Ceuta .....	347	312	+11,2
Palma de Mallorca .....	126	117	+ 7,7
Barcelona .....	116	112	+ 3,6
Valencia .....	81	57	+ 7,0
Playa Blanca .....	60	15	+400,0
Corralejo .....	60	15	+400,0
Melilla .....	54	46	+17,4
Ibiza-Formentera .....	49	51	- 3,9
La Luz y Las Palmas .....	49	45	+ 8,9
Santa Cruz de Tenerife .....	40	36	+11,1
San Sebastián de la Gomera .....	33	26	+26,9
Los Cristianos .....	32	26	+23,1
Santander .....	30	27	+11,1
Restantes puertos .....	174	179	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.635</b>	<b>1.446</b>	<b>+13,1</b>
<b>TOTAL</b>			

(No comprende el tráfico de Ayamonte con Portugal con 294 miles de automóviles en 1988, ni el tráfico fluvial entre Portugal y España en el Miño.)

(In these data are not included the cars with passenger traffic of Ayamonte port whit Portugal, were a total of 294 thousand in 1988, either the traffic between Portugal and Spain in the Miño river.)

## 2.0.12. MOVIMIENTO DE BUQUES

El número de buques entrados en los puertos queda establecido en el siguiente cuadro:

## 2.0.12. SHIP TRAFFIC

*Number of ships entered in the ports are shown in the following table:*

	NUMEROS DE BUQUES NUMBER OF SHIPS		% de variación Variation %
	1988	1987	
La Luz y Las Palmas .....	9.358	9.106	+ 2,8
Santa Cruz de Tenerife .....	7.902	7.877	+ 0,3
Algeciras-La Línea .....	7.887	8.004	- 1,5
Barcelona .....	6.495	6.439	+ 0,9
Ceuta .....	6.436	7.415	-13,2
Valencia .....	4.450	4.360	+ 2,1
Bilbao .....	3.679	3.641	+ 1,0
Palma de Mallorca .....	3.561	3.417	+ 4,2
Tarragona .....	2.265	2.429	- 6,8
Ibiza-Formentera .....	2.236	1.599	+39,8
La Coruña .....	2.128	2.055	+ 3,6
Vigo .....	1.964	2.227	-11,8
Huelva .....	1.943	1.907	+ 1,2
Bahía de Cádiz .....	1.722	1.754	- 1,8
Alicante .....	1.661	1.374	+20,0
Pasajes .....	1.640	1.414	+16,0
Restantes puertos .....	27.454	24.155	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>92.781</b>	<b>89.173</b>	<b>+ 4,0</b>
<b>TOTAL</b>			

El Tonelaje de Registro Bruto que estos buques han representado se refleja en el siguiente cuadro:

*The gross register tons that these ships represent are:*

	T.R.B. (MILLONES) G.R.T. (MILLION)		% de variación Variation %
	1988	1987	
Algeciras-La Línea .....	57,35	58,20	- 1,5
Barcelona .....	44,68	40,87	+ 9,3
Santa Cruz de Tenerife .....	41,77	43,01	- 2,9
La Luz y Las Palmas .....	40,25	40,25	-
Valencia .....	29,48	28,46	+ 3,6
Ceuta .....	23,85	27,54	-13,4
Bilbao .....	23,18	21,79	+ 6,4
Tarragona .....	20,08	20,05	+ 0,1
Palma de Mallorca .....	13,51	13,51	-
Bahía de Cádiz .....	12,78	15,09	-15,3
La Coruña .....	11,93	11,20	+ 6,5
Cartagena .....	10,55	13,00	-18,8
Málaga .....	10,09	11,70	-13,8
Restantes puertos .....	96,83	92,18	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>436,33</b>	<b>436,85</b>	<b>- 0,1</b>
<b>TOTAL</b>			

## 2.0.13. TRAFICO PORTUARIO TOTAL

## 2.0.13. TOTAL PORT TRAFFIC

	MILLONES DE TONELADAS MILLION TONS		% de variación Variación %
	1988	1987	
Bilbao .....	28,18	26,65	+ 9,5
Algeciras-La Línea .....	23,73	24,93	-15,0
Tarragona .....	22,77	24,04	- 5,3
Barcelona .....	18,30	17,28	+ 5,9
La Coruña .....	12,58	12,36	+ 1,8
Santa Cruz de Tenerife .....	11,67	12,68	- 8,0
Gijón .....	10,99	11,32	- 2,9
Huelva .....	10,86	10,11	+ 7,4
Valencia .....	10,83	10,34	+ 4,7
Cartagena .....	10,30	13,91	-26,0
La Luz y Las Palmas .....	8,26	8,41	- 1,8
Málaga .....	8,23	7,83	+ 5,1
Almería .....	7,91	7,81	+ 1,3
Castellón .....	7,03	6,82	+ 3,1
Restantes puertos .....	49,08	48,40	
<i>Remaining ports</i>			
<b>TOTAL .....</b>	<b>241,72</b>	<b>242,89</b>	<b>- 0,5</b>
<b>TOTAL</b>			

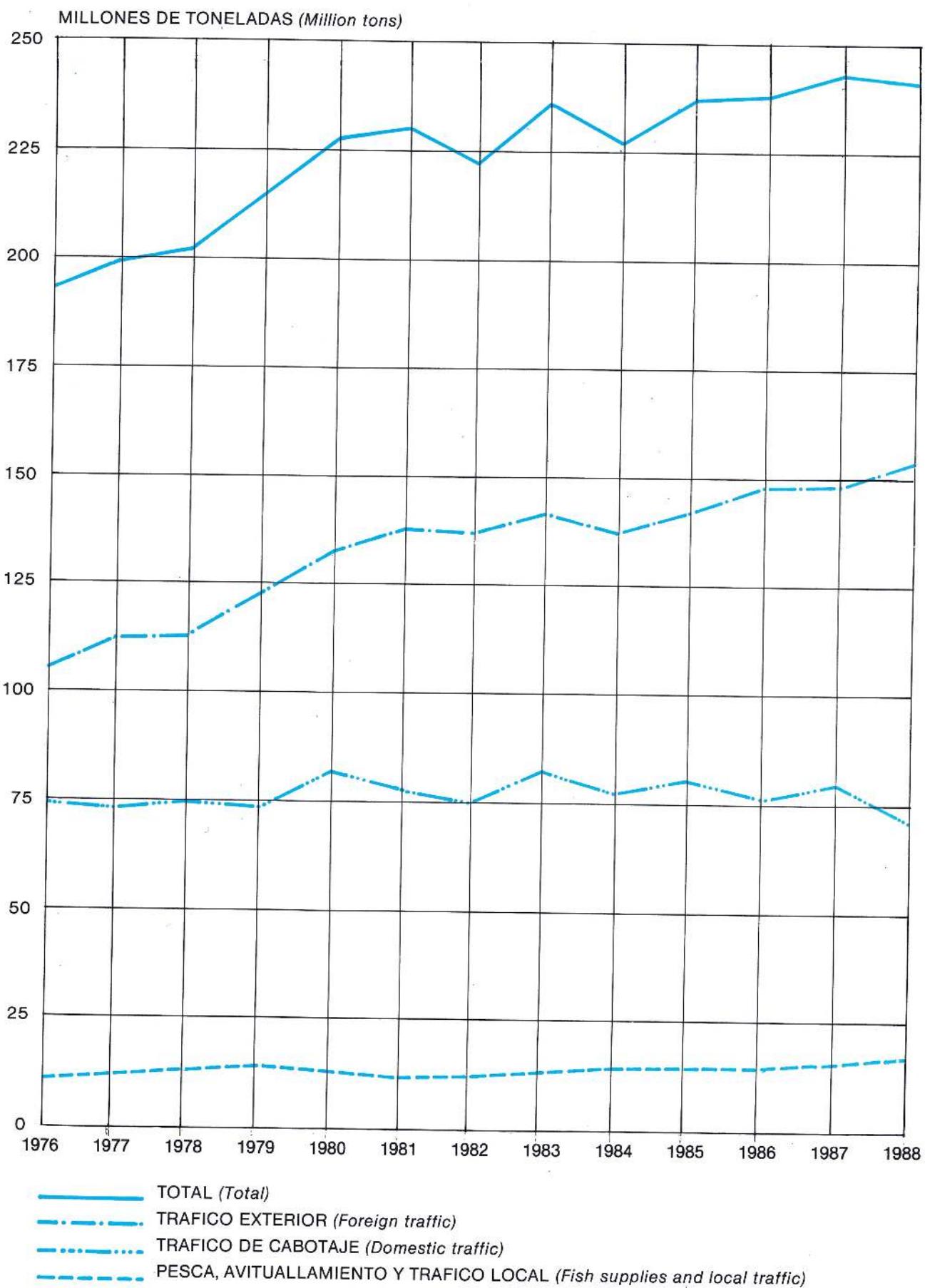
Durante 1988, los 241,72 millones de toneladas de tráfico portuario total, que incluye mercancías en cabotaje y exterior, tráfico local o de bahía, avituallamiento y pesca, ha sido manipulado en 194 puertos.

De ellos, 24 han superado los 2 millones de toneladas y han representado el 93% del tráfico total. De estos 24 puertos, 14 superaron los 5 millones de toneladas y abarcaron el 80% del tráfico, mientras que solamente 10 superaron los 10 millones con un porcentaje sobre el tráfico total del 67%.

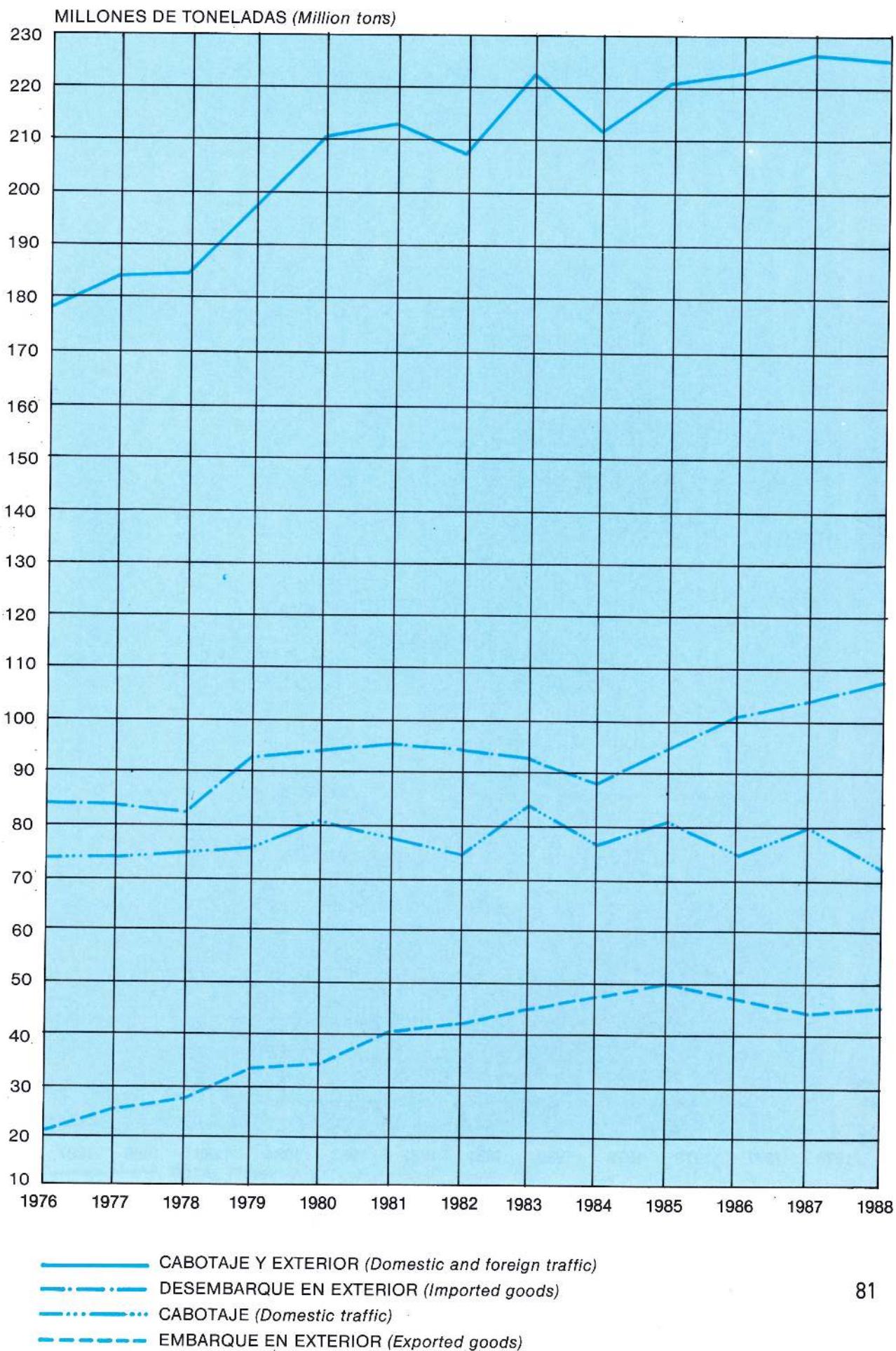
*During 1988, the 241.72 million tons of total port traffic, included domestic and foreign goods traffic, local, supply and fish has been handled in 194 ports.*

*Ports with more than 2 million tons handled were 24, which altogether executed 93% of total traffic. Among these 24 ports, are 14 with more than 5 million tons totalizing 80% and 10 with more than 10 million tons doing 67% of the total.*

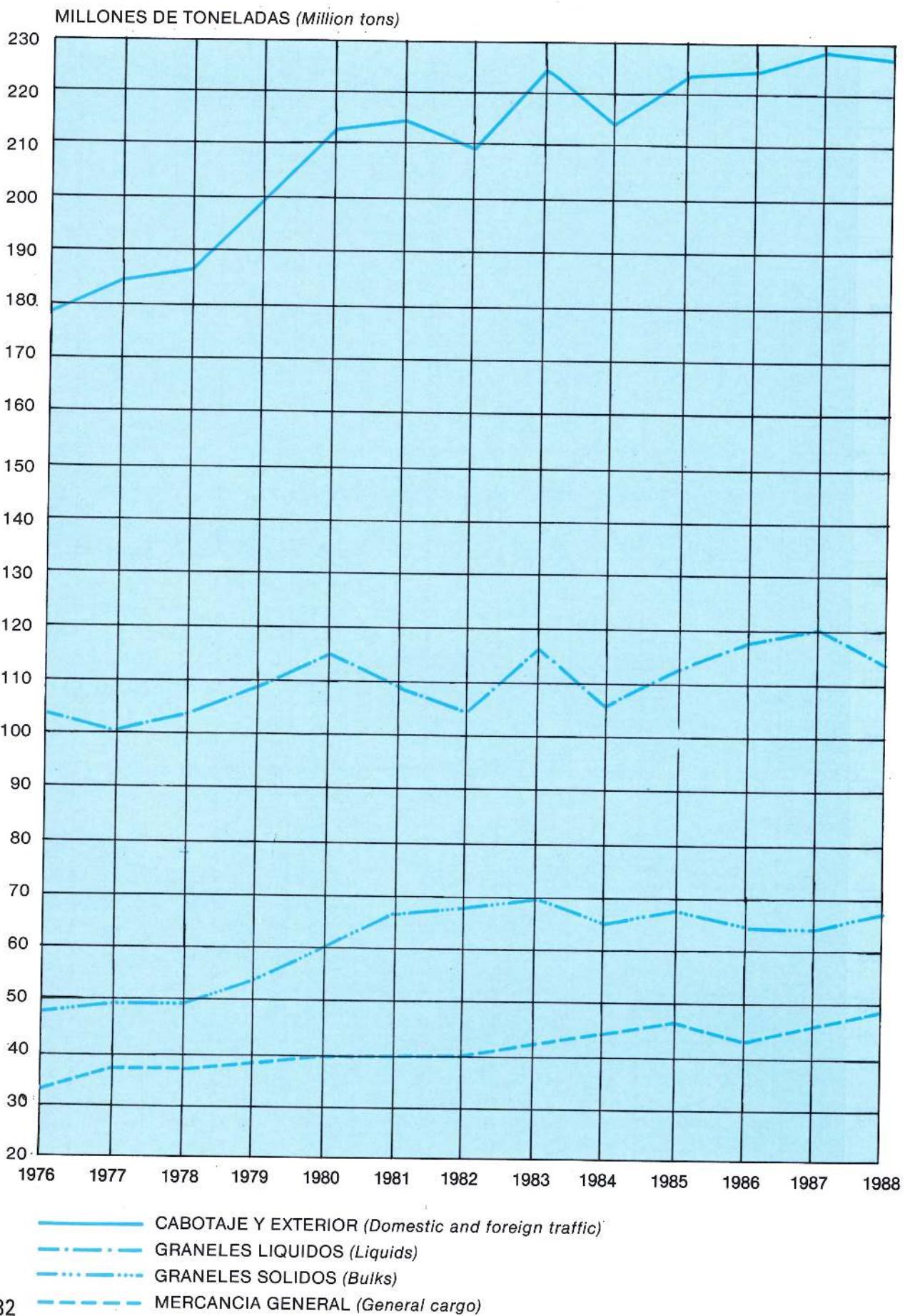
**EVOLUCION DEL TRAFICO PORTUARIO NACIONAL (1976-1988)**  
**SPANISH PORT TRAFFIC EVOLUTION (1976-1988)**



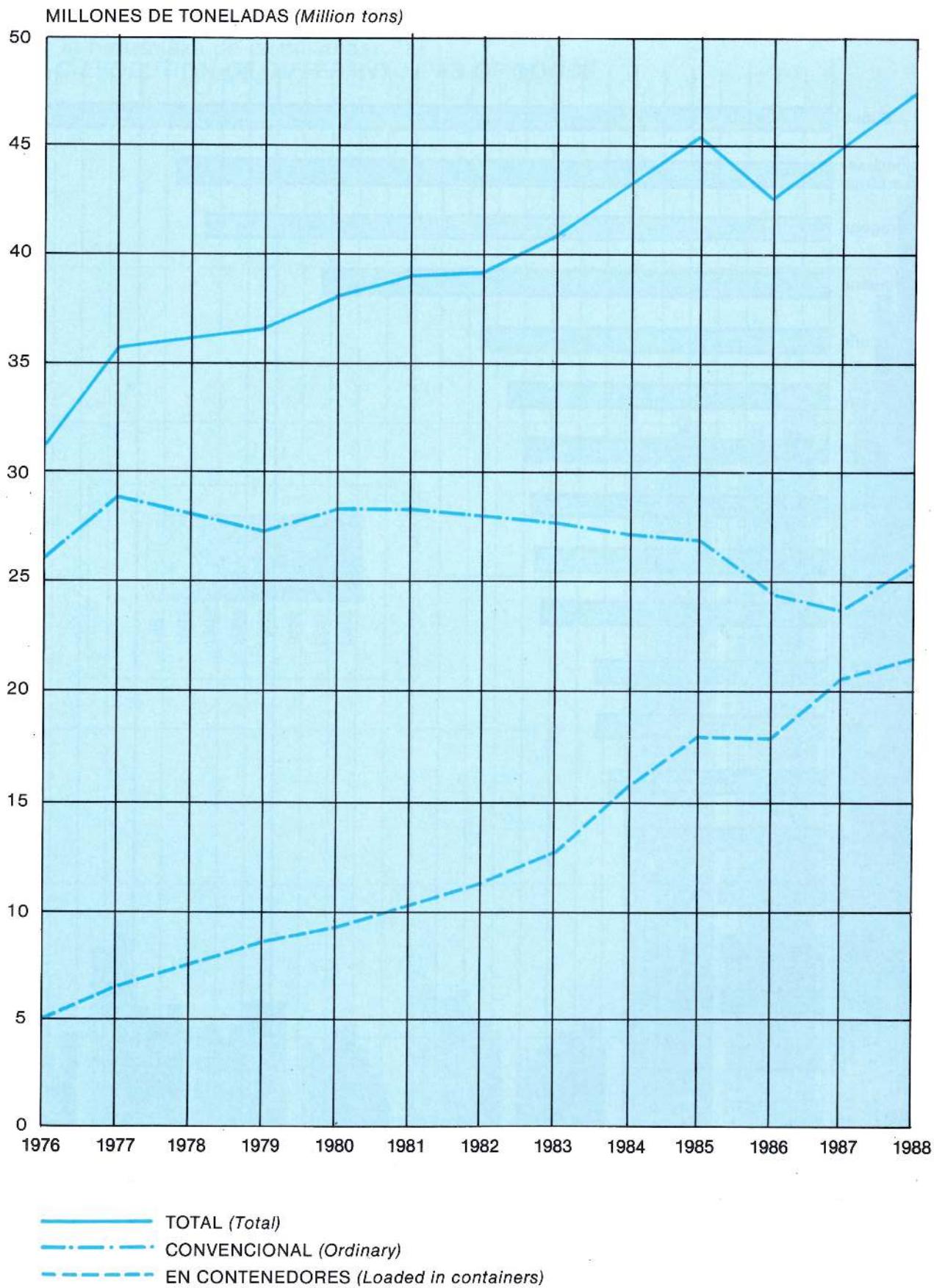
**EVOLUCION DEL TRAFICO PORTUARIO NACIONAL**  
 (Embarques más desembarques en cabotaje y exterior)  
**SPANISH PORT TRAFFIC EVOLUTION**  
 (Total traffic)



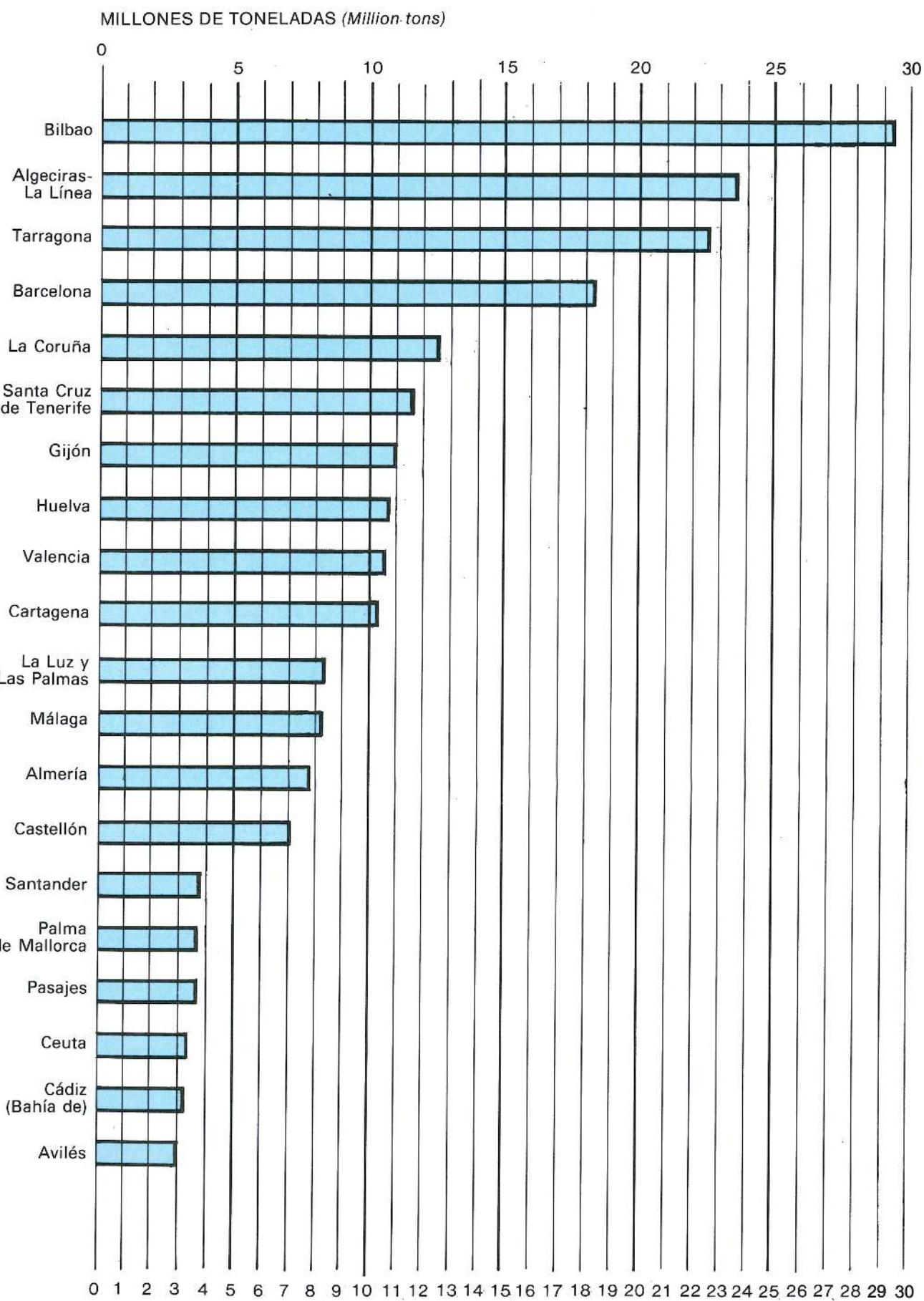
**EVOLUCION DEL TRAFICO PORTUARIO NACIONAL**  
 (Mercancías según su presentación)  
**SPANISH PORT TRAFFIC EVOLUTION**  
 (Bulks, liquid and general cargo)



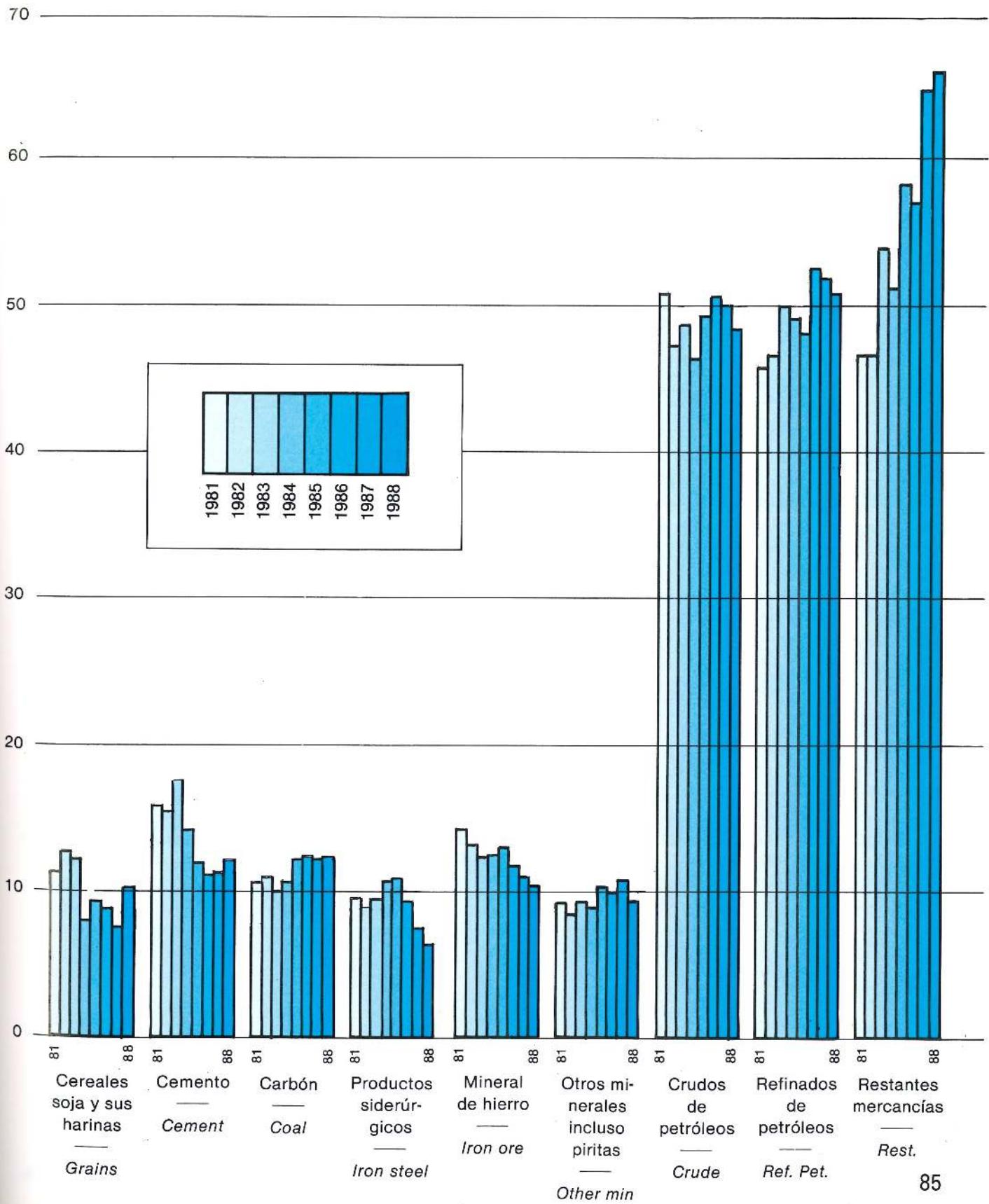
**EVOLUCION DEL TRAFICO PORTUARIO DE LA MERCANCIA GENERAL  
(TOTAL NACIONAL)  
GENERAL CARGO TRAFFIC EVOLUTION**



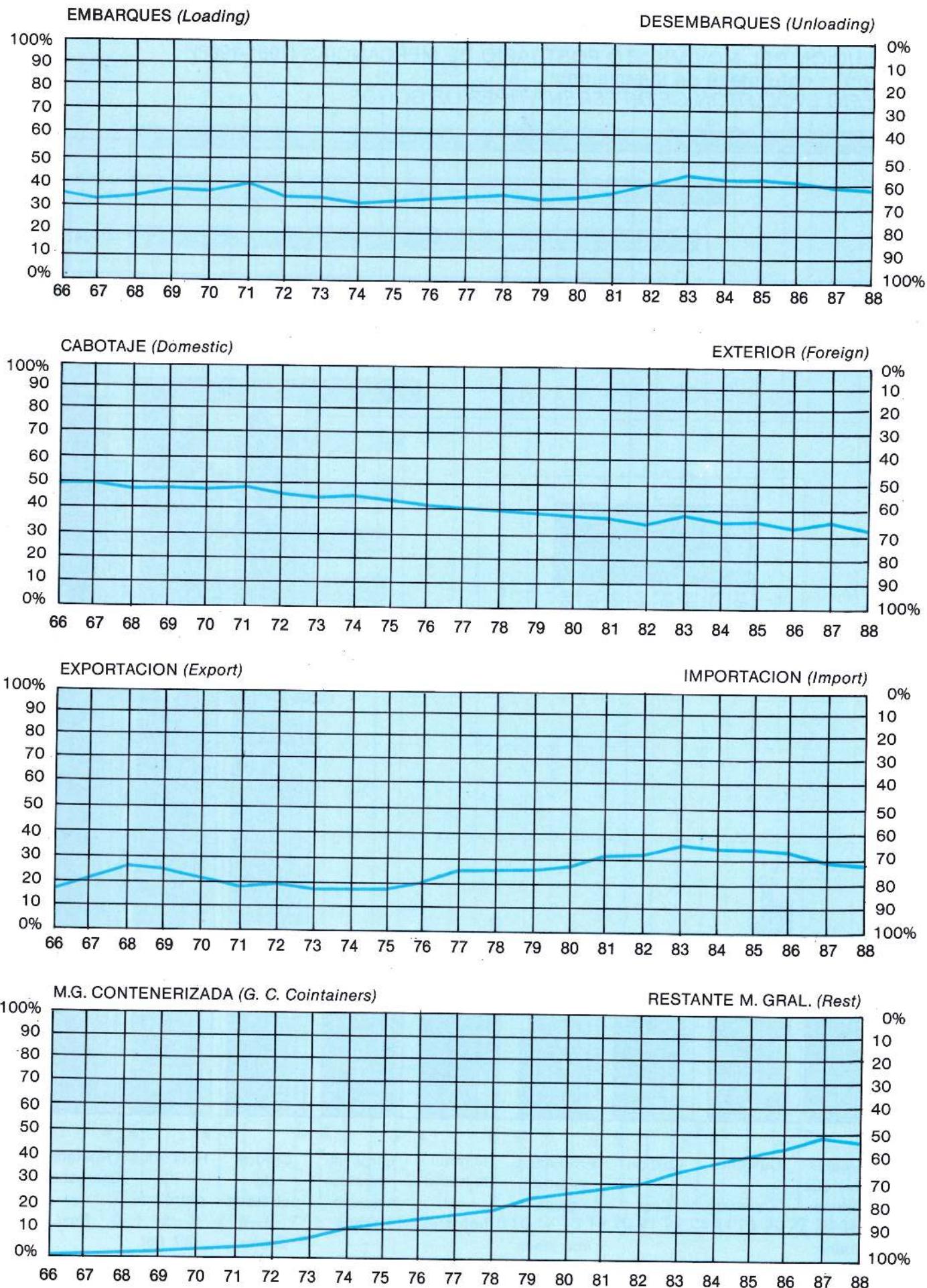
TRAFICO TOTAL DE LOS PUERTOS ESPAÑOLES EN 1988  
 (Puertos con tráfico 3 millones de toneladas)  
 SPANISH PORT WITH TRAFFIC OVER 3 MILLIONS TONS

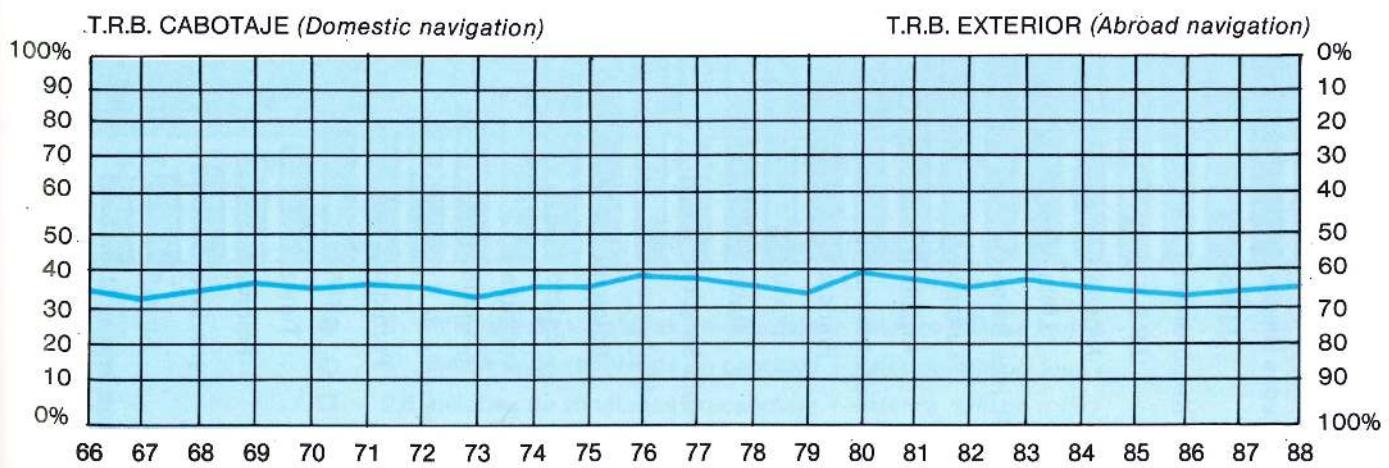
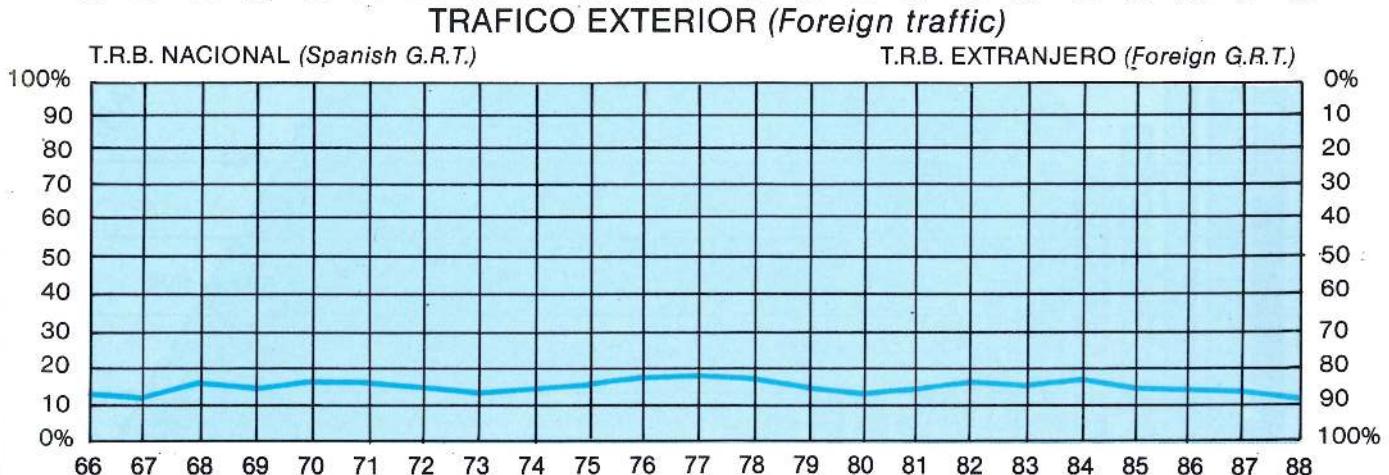
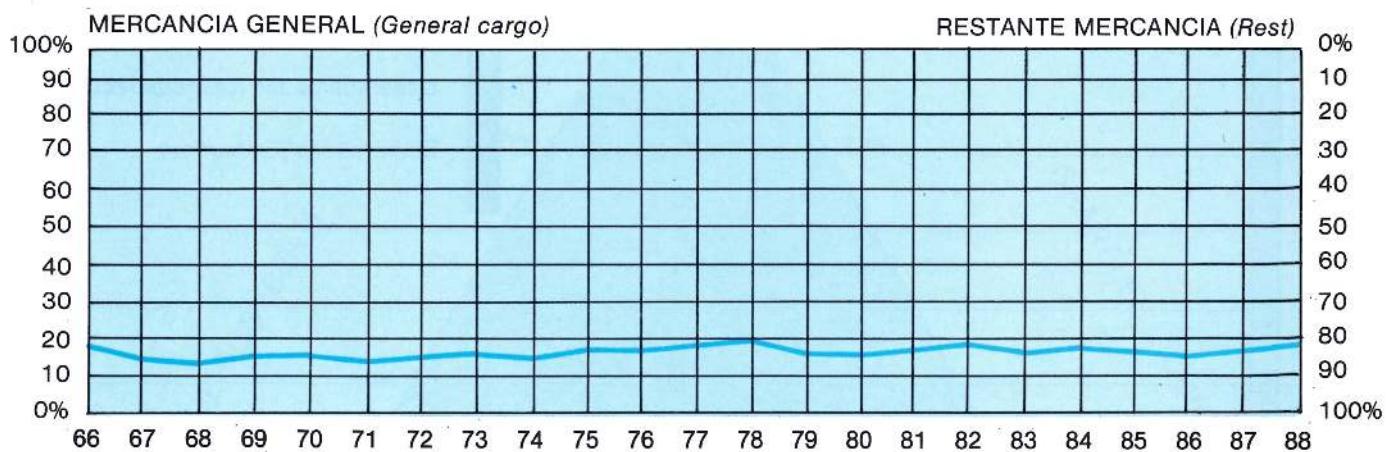
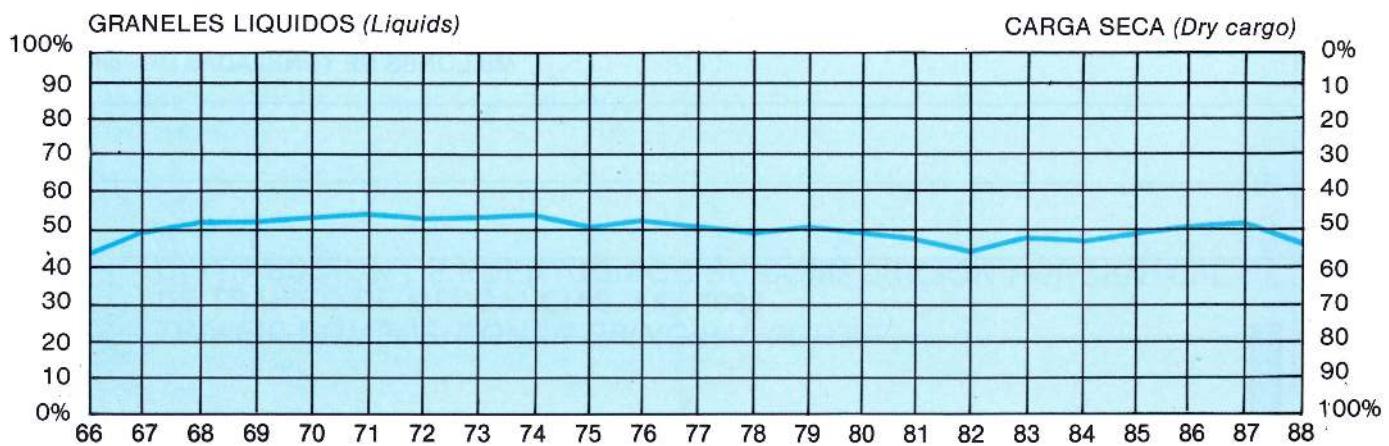


**EVOLUCION DEL MOVIMIENTO PORTUARIO DE MERCANCIAS (1981-1988)**  
 (Según la naturaleza de las mismas)  
*TRAFFIC EVOLUTION OF DIFFERENT TYPES OF GOODS*

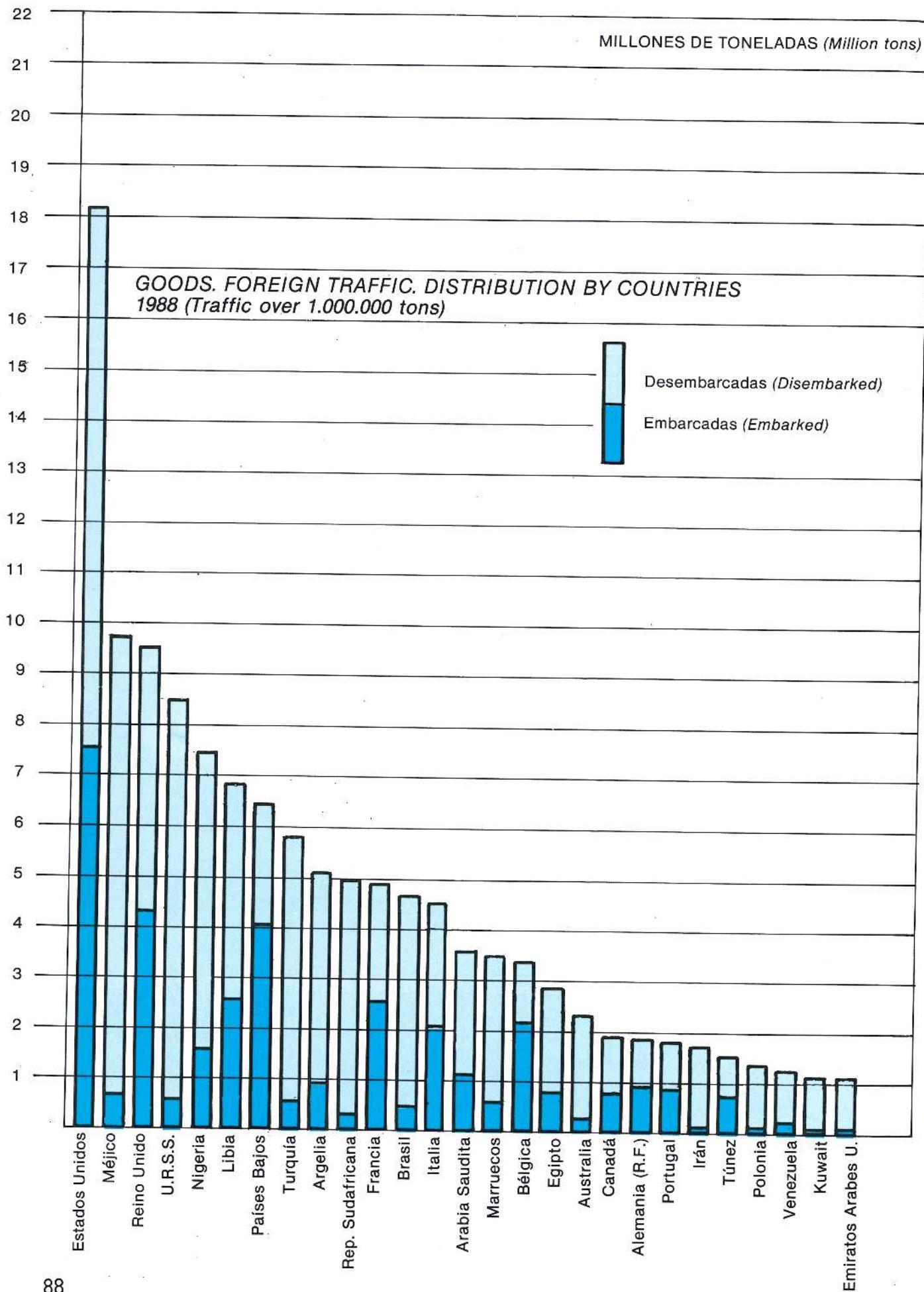


VARIACIONES ESTRUCTURALES DEL SISTEMA  
PORTUARIO ESPAÑOL  
STRUCTURAL VARIATIONS

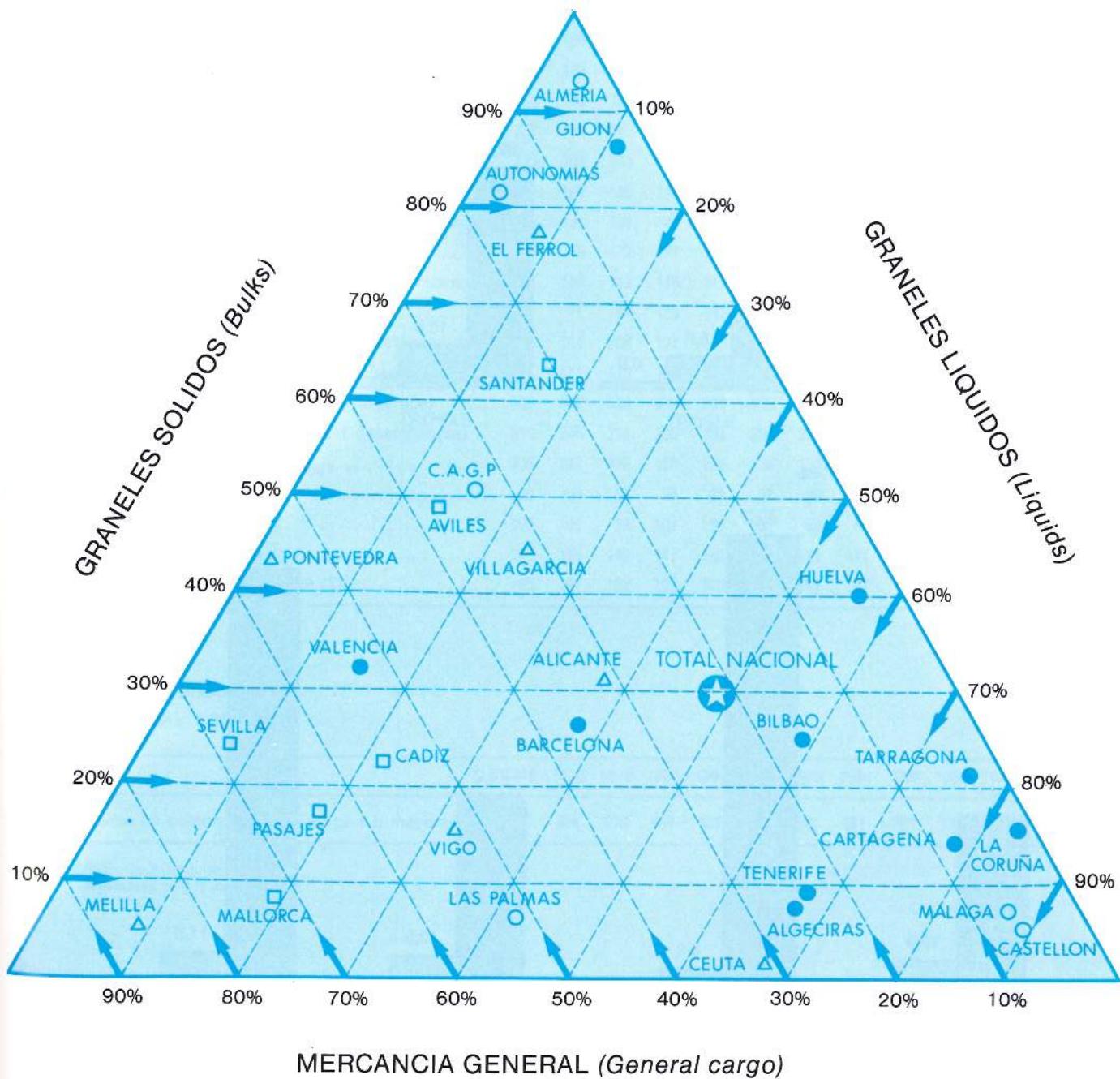




MERCANCIAS, TRAFICO EXTERIOR. PAISES DE ORIGEN Y DESTINO  
AÑO 1988 (Tráficos superiores a 1.000.000 toneladas)



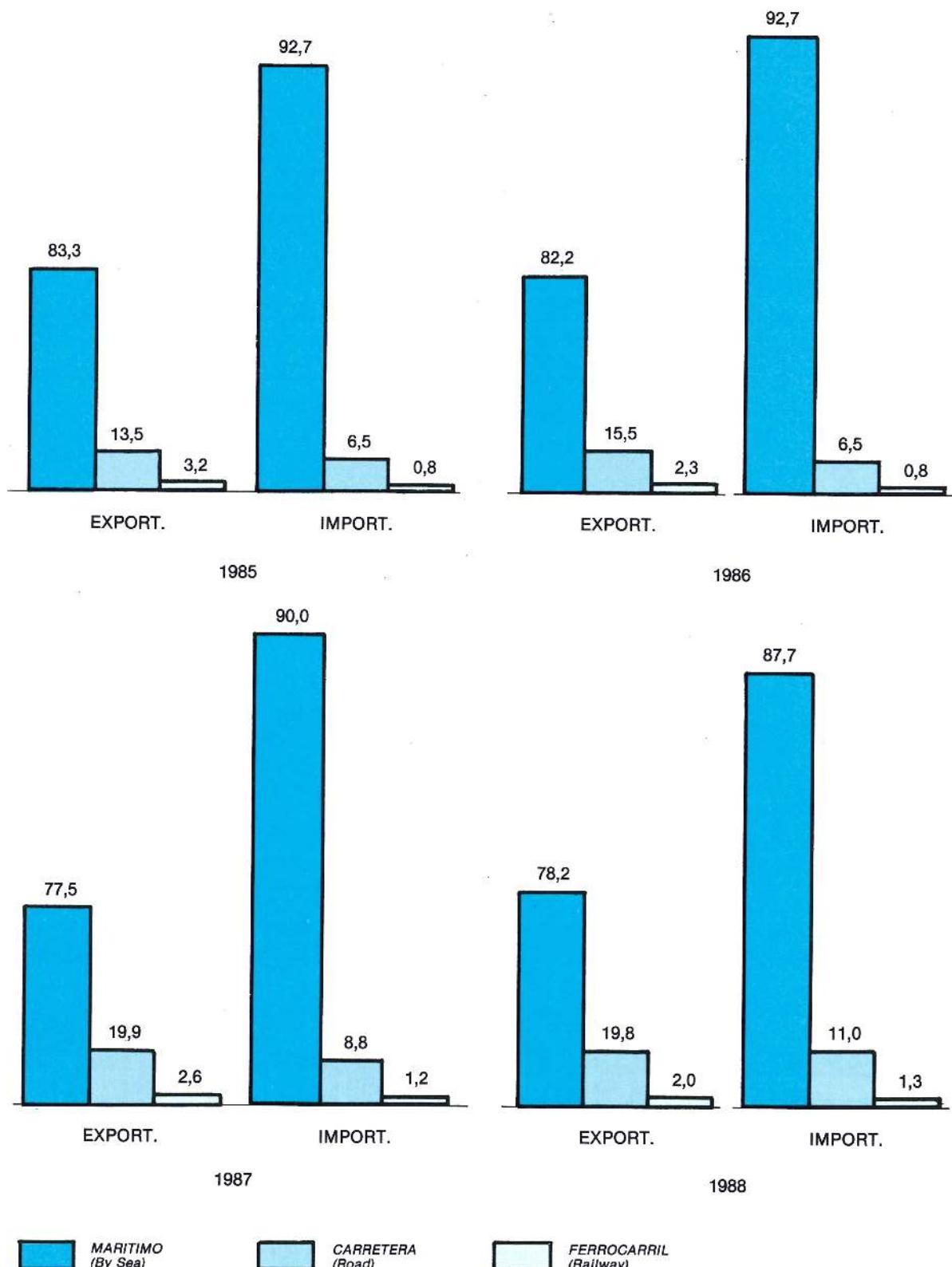
DISTRIBUCIÓN DE PUERTOS POR SU COMPOSICIÓN PORCENTUAL  
DE TRAFICO DE MERCANCIAS. Año 1988  
TRAFFIC COMPOSITION IN PRINCIPAL PORTS



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.)

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



Nota.—Cifras en % - Superficies proporcionales al tonelaje.  
 Note.—Figures in % - Areas as percentage of tonnes.

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

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Tráfico portuario total .....	121	137	146	155	156	153	162	155	162	163	167	166
Cabotaje + exterior (embarque + desembarque) .....	123	140	149	160	161	158	168	160	168	169	172	171
Cabotaje (embarque + desembarque) .....	119	123	123	134	128	122	136	126	132	124	131	119
Exterior (embarque + desembarque) .....	126	155	171	181	188	188	195	189	199	207	207	215
Exterior embarque .....	103	188	209	233	264	267	307	309	324	314	290	299
Exterior desembarque .....	133	146	160	168	168	167	165	156	165	178	184	192
Graneles sólidos (embarque + desembarque) .....	127	136	147	167	183	186	192	180	188	181	180	187
Graneles líquidos (embarque + desembarque) .....	120	135	143	151	144	138	151	139	147	155	158	149
Mercancía general (embarque + desembarque) .....	125	166	169	177	182	182	187	199	207	195	206	218
Productos petrolíferos (embarque + desembarque) ...	119	131	139	142	132	130	136	132	134	142	140	137
Petróleo crudo (embarque + desembarque) .....	134	149	172	171	157	145	151	144	152	156	155	149
Product. petrolif. refinados (embarque + desembarque). 103	116	112	115	112	115	124	121	119	129	128	128	125
Carbón (embarque + desembarque) .....	77	71	81	105	142	144	137	146	167	175	171	175
Productos siderúrgicos (embarque + desembarque) ...	105	104	108	121	130	125	127	141	144	122	102	87
Mineral de hierro (embarque + desembarque) .....	121	111	115	136	128	120	112	117	121	107	99	94
Cemento y clinker (embarque + desembarque) .....	306	582	526	558	651	650	732	599	501	482	483	517
Cereales y sus harinas (embarque + desembarque) ...	214	246	285	285	332	364	325	194	246	216	157	273
Pesca .....	108	128	120	120	126	126	120	125	125	125	114	119
Avitualamiento .....	90	98	99	98	93	92	96	101	96	93	95	90
Buques (número) .....	105	102	99	103	100	96	88	84	84	81	86	89
Buques (T.R.B.) .....	117	128	140	141	142	140	143	141	140	136	138	138
Pasajeros en cabotaje y exterior (1) .....	146	191	191	192	179	169	165	163	156	165	174	194

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Toneladas en contenedores de 20 pies o mayores ...	150	314	370	400	437	470	530	651	738	732	837	876

(1) Excluido Ayamonte.  
 (1) Ayamonte port is not included.

## 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					Tráfico local Local traffic	AVITUALLAMIENTO SHIP'S SUPPLIES			Pesca Fish	Total Total
	P. petrol. Petrol. p.	O. líquidos O. liquids	Total Total	Graneles sólidos (1) Solids bulks	Mercancía general (1) General cargo		P. petrol. Petrol. p.	Resto Rest	Total Total		
Algeciras .....	13.604.537	1.389.291	14.993.828	1.446.791	5.485.756	851.108	721.279	198.650	919.929	35.141	23.732.553 ✓
Alicante .....	820.477	62.497	882.974	729.278	726.083	0	36.561	3.007	39.568	12.822	2.390.725 ✓
Almería .....	259.664	0	259.664	7.350.339	241.837	0	17.859	30.204	48.063	8.841	7.908.744 ✓
Avilés .....	103.814	292.441	396.255	1.449.492	1.102.394	0	7.888	28.583	36.471	15.485	3.000.097 ✓
Barcelona (2) .....	3.171.180	3.567.682	6.738.862	4.751.832	6.472.332	0	130.947	200.952	331.899	5.886	18.300.811 ✓
Bilbao .....	14.838.999	880.786	15.719.785	6.400.361	4.212.134	2.474.682	212.407	161.570	373.977	299	29.181.238 ✓
Cádiz (Bahía de) .....	527.214	102.526	629.740	669.489	1.600.834	0	150.943	156.139	307.082	40.544	3.247.689 ✓
Cartagena .....	7.240.580	820.866	8.061.446	1.406.272	733.731	2.255	52.417	46.065	98.482	881	10.303.067 ✓
Castellón .....	6.061.077	199.845	6.260.922	340.949	385.146	0	16.024	13.489	29.513	13.466	7.029.996 ✓
Ceuta .....	526.293	1.192.293	1.718.586	6.210	773.043	190.503	570.850	63.740	634.590	794	3.323.726 ✓
El Ferrol .....	80.350	0	80.350 ✓	755.381 ✓	137.558 ✓	230	6.753	24.034	30.787	1.490	1.005.796 ✓
Gijón .....	945.242	180.709	1.125.951	9.326.121	359.338	67.357	71.391	37.236	108.627	4.131	10.991.525 ✓
Huelva .....	4.844.551	1.219.052	6.063.603	4.294.870	382.269	0	28.617	54.667	83.284	37.231	10.861.257 ✓
La Coruña .....	9.193.280	261.469	9.454.749 ✓	1.636.692 ✓	139.974 ✓	719.574	173.619	358.807	532.426	99.818	12.582.233 ✓
Las Palmas .....	2.564.023	70.413	2.634.436	385.260	3.192.998	0	1.518.836	305.608	1.824.444	227.174	8.264.312 ✓
Málaga .....	6.816.541	282.072	7.098.613	552.292	495.341	0	8.718	65.867	74.585	9.164	8.229.995 ✓
Melilla .....	32.453	2.415	34.868	19.469	322.374	0	1.423	17.247	18.670	135	395.516 ✓
Palma de Mallorca ...	712.227	0	712.227	294.458	2.653.736	0	1.905	134.541	136.446	1.844	3.798.711 ✓
Pasajes .....	700.933	7.841	708.774	649.929	2.339.493	0	39.922	38.965	78.887	13.228	3.790.311 ✓
Pontevedra .....	7.009	0	7.009 ✓	279.679 ✓	358.575 ✓	0	21.442	38.672	60.114	41.928	747.305 ✓
S. Cruz de Tenerife ...	7.089.105	64.194	7.153.299	830.784	2.450.943	0	939.456	289.079	1.228.535	3.588	11.667.149 ✓
Santander .....	473.235	143.880	617.115	2.386.567	770.704	0	26.793	50.918	77.711	6.199	3.858.296 ✓
Sevilla .....	0	184.314	184.314	1.827.493	638.152	19.480	6.571	17.511	24.082	3.751	2.697.272 ✓
Tarragona .....	15.908.993	994.746	16.903.739	4.699.327	643.743	311.702	118.118	84.713	202.831	10.992	22.772.334 ✓
Valencia .....	1.252.509	331.454	1.583.963	3.423.862	5.643.510	0	45.793	132.720	178.513	4.451	10.834.299 ✓
Vigo .....	775.440	7.983	783.423 ✓	360.179 ✓	1.253.140 ✓	136.226	97.429	154.867	252.286	177.139	2.962.393 ✓
Villagarcía Arosa ....	49.523	43.791	93.314 ✓	174.440 ✓	121.916 ✓	12.091	1.502	12.757	14.259	64.392	480.412 ✓
C.A.G.P. ....	1.239.987	72.849	1.312.836	4.232.505	2.873.580	55.448	20.059	89.163	109.222	110.638	8.694.229
Com. Autónomas ....	154.534	0	154.534	5.815.790	1.133.871	357.172	248.311	586.924	835.235	370.544	8.667.146
<b>TOTAL .....</b>	<b>99.993.770</b>	<b>12.375.409</b>	<b>112.369.179</b>	<b>66.495.111</b>	<b>47.644.505</b>	<b>5.197.828</b>	<b>5.293.833</b>	<b>3.396.685</b>	<b>8.690.518</b>	<b>1.321.996</b>	<b>241.719.137</b>

(1) Incluye transbordos.

(1) Transhipment is included.

(2) En otros líquidos se incluyen en Barcelona 2.336.091 toneladas de gas natural.

(2) Included in other liquids 2,336,091 tons. of natural gas.

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

	EMBARCADAS LOADED						DESEMBARCADAS UNLOADED						Trans- bordadas <i>Trans- shipped</i>	Total <i>Total</i>
	Cabotaje <i>Domestic</i>	Exterior <i>Foreign</i>	Avituall. <i>Supplies</i>	T. local <i>Local t.</i>	Total <i>Total</i>	Cabotaje <i>Domestic</i>	Exterior <i>Foreign</i>	Pesca <i>Fish</i>	T. local <i>Local t.</i>	Total <i>Total</i>	Trans- bordadas <i>Trans- shipped</i>	Trans- bordadas <i>Trans- shipped</i>		
Algeciras-La Línea .	6.083.573	3.131.179	919.929	768.017	10.902.698	1.153.003	11.547.068	35.141	83.091	12.818.303	11.552	23.732.553		
Alicante .....	546.887	347.080	39.568	0	933.535	1.095.238	349.130	12.822	0	1.457.190	0	2.390.725		
Almería .....	2.101.800	4.027.639	48.063	0	6.177.502	407.502	1.314.061	8.841	0	1.730.404	838	7.908.744		
Avilés .....	362.525	1.308.096	36.471	0	1.707.092	900.232	374.547	15.485	0	1.290.264	2.741	3.000.097		
Barcelona .....	2.535.777	3.600.157	331.899	0	6.467.833	3.802.670	8.024.422	5.886	0	11.832.978	0	18.300.811		
Bilbao .....	1.460.907	7.455.612	373.977	1.280.873	10.571.369	1.006.009	16.409.752	299	1.193.809	18.609.869	0	29.181.238		
Cádiz (Bahía de) ...	545.927	885.228	307.082	0	1.738.237	785.559	682.062	40.544	0	1.508.165	1.287	3.247.689		
Cartagena .....	2.460.678	1.693.514	98.482	2.255	4.244.929	976.639	5.080.618	881	0	6.058.138	0	10.303.067		
Castellón .....	2.069.812	858.716	29.513	0	2.958.041	246.211	3.812.278	13.466	0	4.071.955	0	7.029.996		
Ceuta .....	279.575	3.925	634.590	190.503	1.108.593	1.923.314	291.025	794	0	2.215.133	0	3.323.726		
El Ferrol .....	83.026	439.086	30.787	230	553.129	80.154	371.023	1.490	0	452.667	0	1.005.796		
Gijón .....	1.193.521	452.001	108.627	66.395	1.820.544	1.760.260	7.405.628	4.131	962	9.170.981	0	10.991.525		
Huelva .....	1.416.191	2.449.543	83.284	0	3.949.018	272.571	6.602.437	37.231	0	6.912.239	0	10.861.257		
La Coruña .....	2.058.268	2.130.334	532.426	719.574	5.440.602	759.781	6.282.032	99.818	0	7.141.631	0	12.582.233		
La Luz-Las Palmas .	883.032	416.148	1.824.444	0	3.123.624	3.003.012	1.901.368	227.174	0	5.131.554	9.134	8.264.312		
Málaga .....	192.249	475.007	74.585	0	741.841	828.975	6.650.015	9.164	0	7.488.154	0	8.229.995		
Melilla .....	103.636	9.254	18.670	0	131.560	228.196	35.625	135	0	263.956	0	395.516		
Palma de Mallorca .	762.603	22.908	136.446	0	921.957	2.754.815	120.095	1.844	0	2.876.754	0	3.798.711		
Pasajes .....	11.401	961.796	78.887	0	1.052.084	785.974	1.939.025	13.228	0	2.738.227	0	3.790.311		
Pontevedra .....	35.934	206.156	60.114	0	302.204	88.859	314.314	41.928	0	445.101	0	747.305		
S. Cruz de Tenerife .	2.978.774	566.261	1.228.535	0	4.773.570	1.915.658	4.926.662	3.588	0	6.845.908	46.671	11.667.149		
Santander .....	2.942	1.144.242	77.711	0	1.224.895	544.876	2.082.326	6.199	0	2.633.401	0	3.858.296		
Sevilla .....	459.057	776.629	24.082	0	1.259.768	285.316	1.128.957	3.751	19.480	1.437.504	0	2.697.272		
Tarragona .....	3.041.923	4.096.655	202.831	156.028	7.497.437	2.095.786	13.012.445	10.992	155.674	15.274.897	0	22.772.334		
Valencia .....	1.255.135	3.407.646	178.513	0	4.841.294	1.744.845	4.243.709	4.451	0	5.993.005	0	10.834.299		
Vigo .....	84.538	632.951	252.296	89.753	1.059.528	1.121.512	555.370	177.139	46.473	1.900.494	2.371	2.962.393		
Villagarcía de Arosa.	36.456	53.494	14.259	7.636	111.845	137.984	161.736	64.392	4.455	368.567	0	480.412		
C.A.G.P. .....	1.152.665	677.550	109.222	16.329	1.955.766	3.978.389	2.610.317	110.638	39.119	6.738.463	0	8.694.229		
Com. Autónomas ..	1.909.489	3.119.929	835.235	2.299	5.866.952	1.665.494	409.283	370.544	354.873	2.800.194	0	8.667.146		
<b>TOTAL .....</b>	<b>36.098.301</b>	<b>45.348.736</b>	<b>8.690.518</b>	<b>3.299.892</b>	<b>93.437.447</b>	<b>36.348.834</b>	<b>108.637.330</b>	<b>1.321.996</b>	<b>1.897.936</b>	<b>148.206.096</b>	<b>75.594</b>	<b>241.719.137</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 <i>Loaded</i>	Descar- gadas <i>Unload- ed</i>	Transbor- dadas <i>Tranship- ped</i>	Total <i>Total</i>	Cargadas <i>Loaded</i>	Descar- gadas <i>Unload- ed</i>	Transbor- dadas <i>Tranship- ped</i>	Total <i>Total</i>		
Algeciras-La Línea ....	3.131.179	11.547.068	11.552	14.689.799	6.083.573	1.153.003	0	7.236.576	1.806.178	23.732.553
Alicante .....	347.080	349.130	0	696.210	546.887	1.095.238	0	1.642.125	52.390	2.390.725
Almería .....	4.027.639	1.314.061	838	5.342.538	2.101.800	407.502	0	2.509.302	56.904	7.908.744
Avilés .....	1.308.096	374.547	0	1.682.643	362.525	900.232	2.741	1.265.498	51.956	3.000.097
Barcelona .....	3.600.157	8.024.422	0	11.624.579	2.535.777	3.802.670	0	6.338.447	337.785	18.300.811
Bilbao .....	7.455.612	16.409.752	0	23.865.364	1.460.907	1.006.009	0	2.466.916	2.848.958	29.181.238
Cádiz (Bahía de) .....	885.228	682.062	0	1.567.290	545.927	785.559	1.287	1.332.773	347.626	3.247.689
Cartagena .....	1.693.514	5.080.618	0	6.774.132	2.450.678	976.639	0	3.427.317	101.618	10.303.067
Castellón .....	858.716	3.812.278	0	4.670.994	2.069.812	246.211	0	2.316.023	42.979	7.029.996
Ceuta .....	3.925	291.025	0	294.950	279.575	1.923.314	0	2.202.889	825.887	3.323.726
El Ferrol .....	439.086	371.023	0	810.109	83.026	80.154	0	163.180	32.507	1.005.796
Gijón .....	452.001	7.405.628	0	7.857.629	1.193.521	1.760.260	0	2.953.781	180.115	10.991.525
Huelva .....	2.449.543	6.602.437	0	9.051.980	1.416.191	272.571	0	1.688.762	120.515	10.861.257
La Coruña .....	2.130.334	6.282.032	0	8.412.366	2.058.268	759.781	0	2.818.049	1.351.818	12.582.233
La Luz-Las Palmas ....	416.148	1.901.368	3.890	2.321.406	883.032	3.003.012	5.244	3.891.288	2.051.618	8.264.312
Málaga .....	475.007	6.650.015	0	7.125.022	192.249	828.975	0	1.021.224	83.749	8.229.995
Melilla .....	9.254	35.625	0	44.879	103.636	228.196	0	331.832	18.805	395.516
Palma de Mallorca ....	22.908	120.095	0	143.003	762.603	2.754.815	0	3.517.418	138.290	3.798.711
Pasajes .....	961.796	1.939.025	0	2.900.821	11.401	785.974	0	797.375	92.115	3.790.311
Pontevedra .....	206.156	314.314	0	520.470	35.934	88.859	0	124.793	102.042	747.305
S. Cruz de Tenerife ...	566.261	4.926.662	44.894	5.537.817	2.978.774	1.915.658	2.777	4.897.209	1.232.123	11.667.149
Santander .....	1.144.242	2.082.326	0	3.226.568	2.942	544.876	0	547.818	83.910	3.858.296
Sevilla .....	776.629	1.128.957	0	1.905.586	459.057	285.316	0	744.373	47.313	2.697.272
Tarragona .....	4.096.655	13.012.445	0	17.109.100	3.041.923	2.095.786	0	5.137.709	525.525	22.772.334
Valencia .....	3.407.646	4.243.709	0	7.651.355	1.255.135	1.744.845	0	2.999.980	182.964	10.834.299
Vigo .....	632.951	555.370	0	1.188.321	84.538	1.121.512	2.371	1.208.421	565.651	2.962.393
Villagarcía de Arosa.	53.494	161.736	0	215.230	36.456	137.984	0	174.440	90.742	480.412
C.A.G.P. ....	677.550	2.610.317	0	3.287.867	1.152.665	3.978.389	0	5.131.054	275.308	8.694.229
Comunid. Autónoma ..	3.119.929	409.283	0	3.529.212	1.909.489	1.665.494	0	3.574.983	1.562.951	8.667.146
<b>TOTAL .....</b>	<b>45.348.736</b>	<b>108.637.330</b>	<b>61.174</b>	<b>154.047.240</b>	<b>36.098.301</b>	<b>36.348.834</b>	<b>14.420</b>	<b>72.461.555</b>	<b>15.210.342</b>	<b>241.719.137</b>

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

	Productos petrolíferos (1) (2)	Graneles sólidos (2)	Mercancía General (2)	Resto (3)	Total
	Petroleum products	Solids bulks	General cargo	Rest	Total
Algeciras-La Línea .....	14.325.816	1.446.791 ✓	5.485.756	2.474.190	23.732.553
Alicante .....	857.038	729.278 ✓	726.083	78.326	2.390.725
Almería .....	277.523	7.350.339 ✓	241.837	39.045	7.908.744
Avilés .....	111.702	1.449.492 ✓	1.102.394	336.509	3.000.097
Barcelona .....	3.302.127	4.751.832 ✓	6.472.332	3.774.520	18.300.811
Bilbao .....	15.051.406	6.400.361 ✓	4.212.134	3.517.337	29.181.238
Cádiz (Bahía de) .....	678.157	669.489 ✓	1.600.834	299.209	3.247.689
Cartagena .....	7.292.997	1.406.272 ✓	733.731	870.067	10.303.067
Castellón .....	6.077.101	340.949 ✓	385.146	226.800	7.029.996
Ceuta .....	1.097.143	6.210 ✓	773.043	1.447.330	3.323.726
El Ferrol .....	87.103	755.381 ✓	137.558	25.754	1.005.796
Gijón .....	1.016.633	9.326.121 ✓	359.338	289.433	10.991.525
Huelva .....	4.873.168	4.294.870 ✓	382.269	1.310.950	10.861.257
La Coruña .....	9.366.899	1.635.692 ✓	139.974	1.439.668	12.582.233
La Luz-Las Palmas .....	4.082.859	385.260 ✓	3.192.998	603.195	8.264.312
Málaga .....	6.825.259	552.292 ✓	495.341	357.103	8.229.995
Melilla .....	33.876	19.469 ✓	322.374	19.797	395.516
Palma de Mallorca .....	714.132	294.458 ✓	2.653.736	136.385	3.798.711
Pasajes .....	740.855	649.929 ✓	2.339.493	60.034	3.790.311
Pontevedra .....	28.451	279.679 ✓	358.575	80.600	747.305
S. Cruz de Tenerife .....	8.028.561	830.784 ✓	2.450.943	356.861	11.667.149
Santander .....	500.028	2.386.567 ✓	770.704	200.997	3.858.296
Sevilla .....	6.571	1.827.493 ✓	638.152	225.056	2.697.272
Tarragona .....	16.027.111	4.699.327 ✓	643.743	1.402.153	22.772.334
Valencia .....	1.298.302	3.423.862 ✓	5.643.510	468.625	10.834.299
Vigo .....	872.869	360.179 ✓	1.253.140	476.205	2.962.393
Villagarcía de Arosa .....	51.025	174.440 ✓	121.916	133.031	480.412
C.A.G.P. .....	1.260.046	4.232.505	2.873.580	328.098	8.694.229
Comunidades Autónomas .....	402.845	5.815.790	1.133.871	1.314.640	8.667.146
<b>TOTAL .....</b>	<b>105.287.603</b>	<b>66.495.111</b>	<b>47.644.505</b>	<b>22.291.918</b>	<b>241.719.137</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. *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. *Transhipment is included.*
- (3) Comprende pesca, avituallamiento no petrolífero, graneles líquidos no petrolíferos y tráfico local. *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			Pesca, avituallamiento y tráfico local	Fish, supplies & local traffic	Total Total
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Transbordadas Tranhipped			
Algeciras-La Línea .....	9.214.752	12.700.071	11.552	21.926.375	1.806.178	23.732.553
Alicante .....	893.967	1.444.368	—	2.338.335	52.390	2.390.725
Almería .....	6.129.439	1.721.563	838	7.851.840	56.904	7.908.744
Avilés .....	1.670.621	1.274.779	2.741	2.948.141	51.956	3.000.097
Barcelona .....	6.135.934	11.827.092	—	17.963.026	337.785	18.300.811
Bilbao .....	8.916.519	17.415.761	—	26.332.280	2.848.958	29.181.238
Cádiz (Bahía de) .....	1.431.155	1.467.621	1.287	2.900.063	347.626	3.247.689
Cartagena .....	4.144.192	6.057.257	—	10.201.449	101.618	10.303.067
Castellón .....	2.928.528	4.058.489	—	6.987.017	42.979	7.029.996
Ceuta .....	283.500	2.214.339	—	2.497.839	825.887	3.323.726
El Ferrol .....	522.112	451.177	—	973.289	32.507	1.005.796
Gijón .....	1.645.522	9.165.888	—	10.811.410	180.115	10.991.525
Huelva .....	3.865.734	6.875.008	—	10.740.742	120.515	10.861.257
La Coruña .....	4.188.602	7.041.813	—	11.230.415	1.351.818	12.582.233
La Luz-Las Palmas .....	1.299.180	4.904.380	9.134	6.212.694	2.051.618	8.264.312
Málaga .....	667.256	7.478.990	—	8.146.246	83.749	8.229.995
Melilla .....	112.890	263.821	—	376.711	18.805	395.516
Palma de Mallorca .....	785.511	2.874.910	—	3.660.421	138.290	3.798.711
Pasajes .....	973.197	2.724.999	—	3.698.196	92.115	3.790.311
Pontevedra .....	242.090	403.173	—	645.263	102.042	747.305
S. Cruz de Tenerife .....	3.545.035	6.842.320	47.671	10.435.026	1.232.123	11.667.149
Santander .....	1.147.184	2.627.202	—	3.774.386	83.910	3.858.296
Sevilla .....	1.235.686	1.414.273	—	2.649.959	47.313	2.697.272
Tarragona .....	7.138.578	15.108.231	—	22.246.809	525.525	22.772.334
Valencia .....	4.662.781	5.988.554	—	10.651.335	182.964	10.834.299
Vigo .....	717.489	1.676.882	2.371	2.396.742	565.651	2.962.393
Villagarcía de Arosa .....	89.950	299.720	—	389.670	90.742	480.412
C.A.G.P. .....	1.830.215	6.588.706	—	8.418.921	275.308	8.694.229
Comunidades Autónomas .....	5.029.418	2.074.777	—	7.104.195	1.562.951	8.667.146
<b>TOTAL .....</b>	<b>81.447.037</b>	<b>144.986.164</b>	<b>75.594</b>	<b>226.508.795</b>	<b>15.210.342</b>	<b>241.719.137</b>

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

	BUQUES SHIPS		PASAJEROS PASSENGERS		MERCANCIAS GOODS		Avituallamiento Supplies	Pesca Fish	Mercan- cias+ +Pesca+ +Avituallamiento 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 .....	7.887	57.353	3.716	—	21.927	851	920	35	23.733
Alicante .....	1.661	4.728	145	—	2.338	—	40	13	2.391
Almería .....	1.021	7.185	179	—	7.852	—	48	9	7.909
Avilés .....	880	2.686	—	—	2.948	—	36	16	3.000
Barcelona .....	6.495	44.683	740	—	17.963	—	332	6	18.301
Bilbao .....	3.679	23.177	—	—	26.332	2.475	374	—	29.181
Cádiz (Bahía de) .....	1.722	12.784	90	137	2.900	—	307	41	3.248
Cartagena .....	1.294	10.552	—	—	10.202	2	98	1	10.303
Castellón .....	725	5.065	—	9	6.987	—	30	13	7.030
Ceuta .....	6.436	23.851	2.896	—	2.498	191	634	1	3.324
El Ferrol .....	417	1.602	—	68	973	—	31	2	1.006
Gijón .....	898	7.909	—	—	10.812	67	108	4	10.991
Huelva (1) .....	1.943	8.998	—	45	10.741	—	83	37	10.861
La Coruña .....	2.128	11.930	3	9	11.230	720	532	100	12.582
La Luz-Las Palmas .....	9.358	40.250	675	—	6.213	—	1.824	227	8.264
Málaga .....	1.259	10.090	189	—	8.146	—	75	9	8.230
Melilla .....	826	3.444	355	—	377	—	19	—	396
Palma de Mallorca .....	3.561	13.506	832	—	3.660	—	137	2	3.799
Pasajes .....	1.640	3.305	—	—	3.698	—	79	13	3.790
Pontevedra .....	307	900	—	—	645	—	60	42	747
S. Cruz de Tenerife .....	7.902	41.770	620	—	10.435	—	1.229	4	11.668
Santander .....	1.196	4.784	95	430	3.774	—	78	6	3.858
Sevilla .....	940	2.706	—	—	2.650	19	24	4	2.697
Tarragona .....	2.265	20.081	—	2	22.247	312	203	11	22.773
Valencia .....	4.450	29.479	379	—	10.651	—	179	4	10.834
Vigo .....	1.964	5.228	—	1.788	2.397	136	252	177	2.962
Villagarcía de Arosa .....	424	1.043	6	—	390	12	14	64	480
C.A.G.P. .....	10.442	28.615	1.797	1.043	8.419	55	109	111	8.694
Comunid. Autónomas ...	9.061	8.624	613	4.443	7.104	358	835	370	8.667
<b>TOTAL .....</b>	<b>92.781</b>	<b>436.328</b>	<b>13.330</b>	<b>7.974</b>	<b>226.509</b>	<b>5.198</b>	<b>8.690</b>	<b>1.322</b>	<b>241.719</b>

(\*) Buques en números de unidades; T.R.B. en miles; pasajeros en miles; mercancías, pesca y avituallamiento en miles de toneladas. *Ships in number of units; G.R.T. in thousands; passengers in thousands; goods, fish and supplies in thousand tons.*

(1) No incluye 2.425 miles de pasajeros en exterior entre Ayamonte y Portugal. *2,425 thousand 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>	Transbordo de productos petrolíferos <i>Petroleum p. tranship- ment</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 Unloading	Carga Loading	Descarga Unloading	Carga Loading	
Algeciras-La Línea .....	7.055	297	—	—	830	905	219	3.749	721
Alicante .....	—	—	—	—	13	—	805	2	37
Almería .....	—	—	—	—	—	—	260	—	18
Avilés .....	—	—	—	1	—	—	101	—	8
Barcelona .....	—	—	—	3	439	—	2.706	16	131
Bilbao .....	8.951	198	—	—	611	4.146	2	936	212
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	1	—	—	494	34	151
Cartagena .....	3.260	—	—	—	402	1.079	422	2.078	52
Castellón .....	3.312	96	—	—	32	582	—	2.040	16
Ceuta .....	—	—	—	—	254	—	277	—	571
El Ferrol .....	—	—	—	—	24	37	20	—	7
Gijón .....	—	—	—	—	52	6	890	3	71
Huelva .....	2.805	65	—	—	514	867	94	577	29
La Coruña .....	5.256	—	—	—	36	1.575	346	1.979	173
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	1.040	41	1.480	45	1.519
Málaga .....	6.081	—	—	—	97	—	639	—	9
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	33	—	1
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	8	—	710	2	2
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	707	4	40
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	7	—	21
S. Cruz de Tenerife .....	2.944	—	—	40	1.195	461	273	2.191	939
Santander .....	—	—	—	—	3	—	470	—	27
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Tarragona .....	6.097	1.273	582	—	2.742	2.209	557	1.991	118
Valencia .....	—	—	—	—	36	12	1.218	3	46
Vigo .....	—	—	—	—	31	—	742	—	97
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	2	50	—	—	—	2
C.A.G.P. .....	—	—	—	—	1.240	—	—	—	20
Comunidades Autónomas. ....	—	—	—	—	—	—	149	—	248
<b>TOTAL .....</b>	<b>45.761</b>	<b>1.929</b>	<b>582</b>	<b>47</b>	<b>9.649</b>	<b>11.920</b>	<b>13.621</b>	<b>15.650</b>	<b>5.293</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 and 5.6.6.*

## 2.2. SERIES CRONOLOGICAS CHRONOLOGICAL SERIES

### 2.2.1. Tráfico portuario total (miles de toneladas) Total port traffic (thousand tons)

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	11.422	14.142	19.346	22.954	20.472	19.251	17.934	19.631	20.981	22.900	24.929	23.733
Alicante ....	2.009	2.512	2.533	2.552	2.676	2.757	2.753	2.539	2.652	2.857	2.492	2.391
Almería ....	2.738	4.347	4.622	4.590	4.563	4.608	4.828	6.015	7.741	7.793	7.813	7.909
Avilés ....	5.841	5.650	5.508	5.143	4.722	4.462	4.857	4.399	4.436	4.333	3.299	3.000
Barcelona ....	12.085	15.352	16.317	16.839	18.145	18.411	19.926	18.618	18.229	17.745	17.277	18.301
Bilbao ....	20.740	20.454	26.234	24.234	22.628	24.003	25.748	26.065	28.636	26.337	26.646	29.181
Cádiz (Bahía de) ....	1.318	1.786	1.811	1.899	2.176	2.814	4.815	4.054	3.963	4.223	4.497	3.248
Cartagena ....	14.644	12.235	14.551	13.767	13.284	14.809	12.442	10.565	11.647	11.714	13.906	10.303
Castellón ....	5.869	5.627	5.025	5.509	6.139	6.636	6.955	7.189	7.524	7.424	6.820	7.030
Ceuta ....	1.532	2.182	1.914	2.504	3.953	4.053	5.381	3.485	5.209	3.043	4.492	3.324
El Ferrol ....	1.010	771	840	864	839	828	1.017	1.268	1.165	889	1.040	1.006
Gijón ....	12.553	11.690	12.511	12.558	12.516	11.614	10.301	11.016	13.006	10.954	11.316	10.991
Huelva ....	11.072	11.487	10.485	10.078	10.939	9.460	9.686	9.603	9.388	11.221	10.106	10.861
La Coruña ....	7.919	7.795	8.012	9.298	8.674	7.413	8.321	8.493	9.681	12.252	12.361	12.582
La Luz-Las Palmas ....	5.999	5.973	5.683	5.993	6.692	6.410	6.939	7.324	8.119	8.194	8.411	8.264
Málaga ....	7.545	7.532	8.396	8.171	7.737	6.870	7.118	6.764	7.220	7.586	7.827	8.230
Melilla ....	553	540	436	359	337	371	346	377	391	378	429	396
Palma de Mallorca ....	2.504	3.139	3.227	3.094	3.005	3.130	3.180	3.235	3.106	3.146	3.331	3.799
Pasajes ....	3.565	4.236	4.852	5.233	5.123	5.449	5.165	4.545	5.060	4.377	3.464	3.790
Pontevedra ....	615	488	515	511	466	564	516	429	480	558	541	747
S. Cruz de Tenerife ....	13.811	15.847	13.846	14.580	14.417	13.234	15.401	13.466	12.267	12.760	12.678	11.668
Santander ....	4.634	4.391	4.614	4.410	4.130	3.631	3.672	3.471	3.816	3.711	3.349	3.858
Sevilla ....	3.530	3.407	3.369	3.414	3.455	3.440	3.616	3.342	3.273	2.512	2.728	2.697
Tarragona ....	8.299	17.927	17.075	19.832	20.330	18.942	25.353	21.468	21.230	23.028	24.037	22.773
Valencia ....	5.103	7.045	6.992	8.004	8.443	8.451	8.472	8.816	8.980	10.701	10.340	10.834
Vigo ....	2.455	2.278	2.344	2.545	2.389	2.623	2.496	2.644	2.868	2.976	2.879	2.962
Villagarcía Arosa ....	883	1.106	1.224	1.253	1.159	1.011	896	401	414	419	401	480
Restantes puertos ....	5.869	10.413	11.178	16.800	18.576	18.037	19.250	17.510	15.834	13.627	15.473	17.361
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL</b> ....	<b>176.117</b>	<b>200.352</b>	<b>213.460</b>	<b>226.988</b>	<b>227.985</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>

### 2.2.2. Tráfico portuario total. Mercancías en cabotaje y exterior

Embarques más desembarques (miles de toneladas)

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	10.906	13.334	18.093	21.811	19.481	18.328	16.869	18.380	19.620	21.150	23.127	21.915
Alicante ....	1.961	2.435	2.484	2.513	2.620	2.696	2.693	2.486	2.607	2.805	2.445	2.338
Almería ....	2.678	4.292	4.554	4.530	4.494	4.537	4.742	5.950	7.683	7.737	7.756	7.851
Avilés ....	5.733	5.571	5.423	5.061	4.640	4.380	4.780	4.327	4.364	4.261	3.245	2.946
Barcelona ....	11.651	14.864	15.825	16.364	17.731	18.031	19.497	18.154	17.786	17.342	16.874	17.963
Bilbao ....	18.685	17.994	22.091	20.888	19.481	21.344	22.738	23.633	25.856	24.008	23.983	26.332
Cádiz (Bahía de) ....	1.047	1.498	1.451	1.556	1.751	2.397	4.324	3.607	3.523	3.865	4.159	2.899
Cartagena ....	14.354	11.948	14.215	13.461	12.947	14.655	12.286	10.419	11.532	11.580	13.747	10.201
Castellón ....	5.779	5.553	4.913	5.443	6.068	6.569	6.885	7.100	7.468	7.378	6.769	6.987
Ceuta ....	910	1.345	1.201	1.834	3.341	3.129	4.229	2.202	3.625	2.032	3.666	2.498
El Ferrol ....	939	720	779	806	754	766	965	1.216	1.127	860	1.012	973
Gijón ....	12.300	11.504	12.312	12.387	12.376	11.505	10.195	10.909	12.886	10.766	11.141	10.812
Huelva ....	10.764	11.255	10.295	9.885	10.800	9.313	9.544	9.483	9.263	11.098	9.971	10.741
La Coruña ....	7.396	7.231	7.413	8.715	8.185	6.908	7.846	8.014	9.212	11.499	10.728	11.231
La Luz-Las Palmas ....	3.635	3.946	3.869	4.093	4.337	4.211	4.870	5.072	5.857	5.802	6.172	6.204
Málaga ....	7.424	7.399	8.277	8.019	7.599	6.739	7.002	6.662	7.090	7.469	7.737	8.146
Melilla ....	513	499	397	324	295	320	304	335	362	353	405	377
Palma de Mallorca ....	2.111	2.691	2.828	2.664	2.615	2.676	2.798	2.878	2.880	2.850	3.197	3.661
Pasajes ....	3.254	3.969	4.612	4.945	4.876	5.239	4.994	4.410	4.907	4.251	3.366	3.698
Pontevedra ....	313	376	409	410	372	464	403	352	406	495	472	645
S. Cruz de Tenerife ....	12.464	14.158	12.107	12.893	13.095	11.962	13.834	12.109	11.190	11.732	11.451	10.387
Santander ....	4.404	4.274	4.485	4.300	4.010	3.519	3.558	3.356	3.700	3.618	3.257	3.774
Sevilla ....	3.417	3.316	3.274	3.329	3.396	3.364	3.549	3.280	3.212	2.457	2.677	2.650
Tarragona ....	8.109	17.538	16.665	19.458	20.109	18.764	25.181	21.297	21.040	22.829	23.882	22.247
Valencia ....	4.991	6.933	6.864	7.821	8.250	8.254	8.293	8.630	8.790	10.524	10.157	10.651
Vigo ....	1.828	1.642	1.654	1.840	1.723	2.050	1.958	2.024	2.207	2.348	2.240	2.394
Villagarcía Arosa ....	368	392	457	504	485	404	363	343	360	353	327	390
Restantes puertos ....	4.984	9.390	10.081	15.640	17.365	16.850	17.954	15.559	14.219	12.102	13.855	15.523
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL</b> ....	<b>162.918</b>	<b>186.067</b>	<b>197.028</b>	<b>211.494</b>	<b>213.196</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>226.434</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	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	5.206	5.485	5.103	7.780	7.310	6.475	6.275	6.313	8.235	8.159	8.760	7.237
Alicante .....	1.312	1.456	1.453	1.419	1.429	1.533	1.379	1.322	1.401	1.534	1.626	1.642
Almería .....	2.003	2.445	2.517	2.537	2.635	2.704	2.468	2.576	3.134	2.617	2.453	2.509
Avilés .....	3.836	3.708	3.655	3.475	2.867	2.925	3.048	2.618	2.496	2.470	1.553	1.263
Barcelona .....	5.582	6.316	6.169	5.795	5.678	5.486	5.992	5.730	5.657	5.925	6.129	6.339
Bilbao .....	5.522	4.446	5.122	5.091	4.132	3.414	4.156	4.507	3.524	2.713	2.793	2.467
Cádiz (Bahía de) .....	393	570	526	602	524	952	2.914	1.965	2.003	2.464	2.763	1.331
Cartagena .....	5.594	4.262	5.107	4.930	4.036	4.575	4.292	3.371	4.065	3.031	4.358	3.427
Castellón .....	2.033	1.593	1.573	1.549	1.635	1.555	1.783	2.326	2.398	2.292	2.385	2.316
Ceuta .....	487	771	790	1.410	2.803	2.598	3.561	1.728	3.193	1.697	3.345	2.203
El Ferrol .....	454	302	366	311	310	193	156	138	147	139	150	163
Gijón .....	4.427	3.517	4.054	4.155	4.231	3.287	3.251	3.477	4.027	3.109	2.979	2.954
Huelva .....	4.900	4.126	3.707	3.851	3.565	2.762	2.974	2.558	2.288	2.043	1.881	1.689
La Coruña .....	2.692	2.260	2.353	2.516	2.543	2.144	2.409	2.581	2.342	1.995	2.741	2.818
La Luz-Las Palmas ....	2.028	2.559	2.495	2.542	2.466	2.363	2.895	3.085	3.584	3.580	3.850	3.887
Málaga .....	1.147	1.275	1.355	1.158	1.253	1.482	1.623	1.776	2.419	1.529	1.317	1.021
Melilla .....	194	381	309	264	283	309	294	321	347	329	357	332
Palma de Mallorca ....	2.038	2.594	2.708	2.546	2.496	2.523	2.633	2.757	2.740	2.724	3.044	3.518
Pasajes .....	1.877	1.603	1.845	1.842	1.928	1.792	1.620	1.320	1.242	932	907	797
Pontevedra .....	76	59	56	48	56	94	98	110	119	138	122	125
S. Cruz de Tenerife ....	5.796	6.428	5.448	6.046	5.691	5.433	6.124	5.342	5.309	4.798	4.945	4.894
Santander .....	2.367	2.209	2.063	1.830	1.221	1.032	1.128	1.041	987	606	482	548
Sevilla .....	2.251	1.827	1.792	1.651	1.520	1.409	1.496	1.512	1.204	793	787	744
Tarragona .....	3.142	5.104	4.579	6.025	5.112	5.075	8.098	7.161	6.538	7.754	8.351	5.138
Valencia .....	2.190	2.672	2.590	2.763	2.623	2.662	2.492	2.610	2.489	3.177	2.594	3.000
Vigo .....	1.136	1.108	1.026	1.095	1.039	1.046	1.018	1.065	1.195	1.347	1.155	1.206
Villagarcía Arosa .....	155	207	222	237	236	218	186	185	196	187	172	174
Restantes puertos ....	3.478	5.671	5.659	7.809	8.441	8.344	8.256	7.276	6.948	7.274	7.839	8.706
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>72.316</b>	<b>74.954</b>	<b>74.642</b>	<b>81.277</b>	<b>78.063</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>

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	5.700	7.849	12.990	14.031	12.171	11.852	10.594	12.066	11.386	12.994	14.368	14.678
Alicante .....	649	978	1.031	1.094	1.190	1.163	1.314	1.164	1.206	1.270	819	696
Almería .....	675	1.847	2.036	1.993	1.859	1.833	2.275	3.375	4.549	5.120	5.304	5.342
Avilés .....	1.897	1.863	1.768	1.586	1.773	1.454	1.732	1.709	1.868	1.791	1.692	1.683
Barcelona .....	6.069	8.547	9.656	10.569	12.063	12.545	13.505	12.424	12.129	11.417	10.745	11.625
Bilbao .....	13.163	13.548	16.968	15.797	15.349	17.930	18.582	19.126	22.333	21.295	21.190	23.865
Cádiz (Bahía de) .....	654	929	925	954	1.227	1.445	1.410	1.642	1.521	1.401	1.395	1.567
Cartagena .....	8.760	7.687	9.108	8.531	8.911	10.079	7.994	7.048	7.467	8.550	9.389	6.774
Castellón .....	3.746	3.960	3.341	3.894	4.433	5.015	5.102	4.774	5.070	5.086	4.384	4.671
Ceuta .....	423	574	410	424	538	530	668	474	432	335	320	295
El Ferrol .....	485	418	414	495	444	573	809	1.079	980	720	862	810
Gijón .....	7.873	7.987	8.258	8.232	8.145	8.218	6.945	7.433	8.859	7.656	8.162	7.858
Huelva .....	5.864	7.129	6.588	6.034	7.235	6.551	6.571	6.925	6.975	9.055	8.090	9.052
La Coruña .....	4.704	4.971	5.059	6.199	5.642	4.764	5.437	5.433	6.870	9.503	7.988	8.412
La Luz-Las Palmas ....	1.607	1.387	1.374	1.551	1.871	1.848	1.975	1.987	2.273	2.222	2.321	2.318
Málaga .....	6.277	6.123	6.922	6.861	6.346	5.257	5.378	4.886	4.670	5.940	6.420	7.125
Melilla .....	319	118	88	60	11	11	10	14	14	24	47	45
Palma de Mallorca ....	73	98	120	118	120	153	165	122	140	126	154	143
Pasajes .....	1.377	2.367	2.767	3.103	2.948	3.447	3.374	3.090	3.665	3.319	2.459	2.901
Pontevedra .....	237	317	353	362	316	370	305	242	287	357	350	520
S. Cruz de Tenerife ....	6.668	7.730	6.659	6.847	7.404	6.529	7.710	6.767	5.881	6.934	6.506	5.493
Santander .....	2.037	2.065	2.422	2.470	2.789	2.488	2.430	2.314	2.712	3.013	2.774	3.227
Sevilla .....	1.166	1.489	1.482	1.678	1.876	1.956	2.053	1.768	2.008	1.664	1.890	1.906
Tarragona .....	4.967	12.434	12.086	13.433	14.997	13.690	17.082	14.135	14.502	15.075	15.531	17.109
Valencia .....	2.801	4.261	4.275	5.058	5.626	5.592	5.801	6.020	6.301	7.347	7.564	7.651
Vigo .....	692	534	628	745	685	1.004	940	959	1.012	1.002	1.085	1.188
Villagarcía Arosa .....	213	185	235	267	249	186	177	158	163	165	155	215
Restantes puertos ....	1.506	3.719	4.423	7.831	8.923	8.507	9.697	8.282	7.271	4.829	6.014	6.817
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>90.602</b>	<b>111.114</b>	<b>122.386</b>	<b>130.217</b>	<b>135.131</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>

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	399	1.013	3.338	3.752	3.074	3.068	2.885	3.081	2.794	3.019	3.495	3.131
Alicante .....	477	723	802	867	893	849	1.027	894	878	914	497	347
Almería .....	650	1.821	2.019	1.979	1.815	1.648	2.070	2.988	4.019	4.032	4.527	4.028
Avilés .....	564	1.240	980	934	1.349	1.116	1.438	1.445	1.659	1.358	1.360	1.308
Barcelona .....	1.804	3.977	4.190	4.625	5.660	5.527	6.422	6.137	5.592	4.536	4.039	3.600
Bilbao .....	1.757	3.287	4.259	3.627	3.759	4.944	5.517	6.575	7.527	6.707	6.270	7.456
Cádiz (Bahía de) .....	413	780	702	697	869	952	982	1.068	1.060	863	855	885
Cartagena .....	636	811	1.186	811	1.176	1.923	1.008	1.423	1.459	2.116	1.799	1.694
Castellón .....	434	605	581	525	780	1.371	1.450	1.235	1.395	1.202	828	859
Ceuta .....	10	—	—	10	6	58	19	—	—	5	5	4
El Ferrol .....	390	361	351	371	357	462	493	474	588	494	577	439
Gijón .....	374	591	585	576	572	572	594	380	606	445	378	452
Huelva .....	1.221	1.575	1.319	1.328	1.650	1.651	1.981	2.174	1.981	2.874	2.315	2.450
La Coruña .....	275	205	175	618	489	331	902	1.049	1.412	2.769	2.109	2.130
La Luz y Las Palmas .....	259	386	350	359	461	475	449	482	604	484	420	416
Málaga .....	487	516	592	721	854	551	527	442	569	523	430	475
Melilla .....	305	107	74	41	2	1	3	9	6	12	24	9
Palma de Mallorca .....	10	10	8	15	21	12	22	15	16	20	23	23
Pasajes .....	332	1.009	1.067	990	1.188	1.324	1.554	1.359	1.625	1.210	853	962
Pontevedra .....	77	135	149	193	205	159	156	158	156	187	205	206
S. Cruz de Tenerife .....	434	559	287	400	647	453	1.055	1.046	809	1.399	917	566
Santander .....	237	531	514	646	1.025	568	744	800	1.100	980	852	1.144
Sevilla .....	451	542	440	578	723	740	857	754	880	595	987	777
Tarragona .....	716	1.808	1.799	2.499	2.789	2.689	4.059	3.436	3.586	3.681	3.023	4.097
Valencia .....	1.073	2.272	2.109	2.605	2.994	2.710	3.029	3.261	3.600	3.902	3.601	3.408
Vigo .....	490	214	251	310	278	375	369	418	498	489	537	633
Villagarcía Arosa .....	168	154	184	208	187	128	109	90	91	74	60	53
Restantes puertos .....	1.057	3.179	3.311	4.940	6.080	5.684	6.725	5.527	4.484	2.660	2.983	3.797
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>15.500</b>	<b>28.411</b>	<b>31.622</b>	<b>35.225</b>	<b>39.903</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>

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	5.301	6.836	9.653	10.279	9.097	8.785	7.709	8.986	8.592	9.973	10.873	11.547
Alicante .....	172	256	228	227	297	314	287	271	328	356	322	349
Almería .....	25	26	18	14	44	185	204	387	529	1.088	777	1.314
Avilés .....	1.333	623	787	652	425	339	294	264	209	432	332	375
Barcelona .....	4.265	4.570	5.466	5.944	6.392	7.018	7.083	6.288	6.537	6.881	6.706	8.024
Bilbao .....	11.406	10.261	12.709	12.170	11.590	12.986	13.065	12.551	14.806	14.588	14.920	16.410
Cádiz (Bahía de) .....	241	149	223	257	358	493	428	583	460	538	540	682
Cartagena .....	8.124	6.876	7.923	7.720	7.735	8.156	6.986	5.625	6.008	6.433	7.590	5.081
Castellón .....	3.312	3.355	2.760	3.369	3.653	3.644	3.652	3.538	3.675	3.883	3.556	3.812
Ceuta .....	413	573	410	414	532	472	649	474	432	331	315	291
El Ferrol .....	95	57	63	124	87	111	316	605	392	227	286	371
Gijón .....	7.499	7.396	7.673	7.656	7.573	7.647	6.350	7.053	8.252	7.212	7.784	7.406
Huelva .....	4.643	5.554	5.269	4.706	5.585	4.900	4.590	4.750	4.994	6.181	5.775	6.602
La Coruña .....	4.429	4.766	4.885	5.581	5.153	4.433	4.536	4.384	5.458	6.735	5.879	6.282
La Luz-Las Palmas .....	1.348	1.001	1.024	1.192	1.410	1.373	1.526	1.506	1.670	1.738	1.901	1.902
Málaga .....	5.790	5.607	6.330	6.140	5.492	4.706	4.851	4.444	4.102	5.417	5.990	6.650
Melilla .....	14	11	14	19	9	10	7	5	8	12	24	36
Palma de Mallorca .....	63	88	112	103	99	140	144	106	124	106	131	120
Pasajes .....	1.045	1.358	1.700	2.113	1.760	2.122	1.820	1.731	2.040	2.109	1.606	1.939
Pontevedra .....	160	182	204	169	111	211	148	84	131	170	144	314
S. Cruz de Tenerife .....	6.234	7.171	6.372	6.447	6.756	6.076	6.655	5.721	5.072	5.535	5.589	4.927
Santander .....	1.800	1.533	1.907	1.824	1.764	1.920	1.686	1.514	1.613	2.032	1.922	2.082
Sevilla .....	715	946	1.042	1.100	1.153	1.216	1.196	1.014	1.128	1.069	903	1.129
Tarragona .....	4.251	10.626	10.287	10.934	12.208	11.000	13.024	10.699	10.916	11.394	12.508	13.012
Valencia .....	1.728	1.990	2.166	2.453	2.633	2.882	2.772	2.759	2.701	3.445	3.963	4.244
Vigo .....	202	320	377	435	406	629	572	541	514	513	548	555
Villagarcía Arosa .....	45	31	52	54	62	57	68	68	73	91	94	162
Restantes puertos .....	449	540	1.112	2.891	2.844	2.823	2.972	2.755	2.787	2.169	3.033	3.019
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>75.102</b>	<b>82.702</b>	<b>90.766</b>	<b>94.987</b>	<b>95.228</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>

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	62	80	113	127	131	143	213	284	842	1.408	1.382	1.435
Alicante .....	224	198	180	174	302	1.130	1.217	1.066	1.173	1.398	951	729
Almería .....	2.298	3.512	3.887	2.970	4.018	4.016	4.389	5.625	7.333	7.259	7.222	7.350
Avilés .....	3.199	3.258	3.360	3.286	2.574	2.701	2.967	2.603	2.567	2.641	1.593	1.450
Barcelona .....	2.882	4.376	4.994	5.918	7.297	7.755	8.562	7.219	6.178	5.740	4.578	4.752
Bilbao .....	5.394	4.467	4.839	5.084	5.401	5.750	5.845	5.320	5.844	4.717	5.457	6.400
Cádiz (Bahía de) .....	153	327	289	405	548	600	464	778	463	631	629	670
Cartagena .....	1.014	1.051	1.264	1.382	1.466	1.917	1.865	1.408	1.350	1.414	1.328	1.406
Castellón .....	174	179	141	202	184	180	206	217	231	229	301	341
Ceuta .....	65	39	28	39	27	23	26	21	30	30	17	6
El Ferrol .....	534	521	536	451	327	481	627	950	781	669	746	755
Gijón .....	9.329	8.913	9.542	9.663	10.096	9.477	8.243	9.142	11.041	9.060	9.682	9.326
Huelva .....	4.318	4.490	4.267	4.250	4.348	3.750	3.989	4.201	3.522	3.602	3.870	4.295
La Coruña .....	975	995	1.161	1.254	1.245	1.410	1.519	1.316	1.572	1.542	1.460	1.636
La Luz-Las Palmas ....	258	324	431	376	325	365	392	460	465	252	374	380
Málaga .....	588	719	618	713	680	688	626	498	649	714	594	552
Melilla .....	319	89	92	75	31	27	33	44	45	41	57	20
Palma de Mallorca ....	155	226	296	202	193	212	234	240	257	209	278	295
Pasajes .....	515	820	1.092	1.016	1.187	1.252	969	697	593	587	564	650
Pontevedra .....	195	217	226	197	163	313	249	187	232	278	202	280
S. Cruz de Tenerife ....	557	672	690	535	576	577	633	582	542	690	813	829
Santander .....	2.026	1.621	1.909	1.915	2.103	1.937	1.743	1.690	1.897	1.952	1.857	2.387
Sevilla .....	1.473	1.302	1.328	1.414	1.500	1.296	1.475	1.017	1.743	1.646	1.847	1.827
Tarragona .....	2.871	3.219	3.392	4.523	6.168	5.672	5.885	4.509	4.608	4.721	5.084	4.699
Valencia .....	2.120	2.521	2.268	2.913	3.254	3.479	3.469	3.232	2.997	4.334	3.245	3.424
Vigo .....	772	386	378	418	428	684	514	502	542	584	324	360
Villagarcía Arosa ....	243	230	301	295	293	234	189	190	192	195	171	174
Restantes puertos ....	2.441	3.684	4.678	8.586	10.122	9.840	11.689	9.937	8.957	7.580	9.026	10.049
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>45.154</b>	<b>48.436</b>	<b>52.300</b>	<b>58.383</b>	<b>64.987</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>

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	10.317	11.153	15.146	18.704	15.987	14.440	12.944	13.480	14.213	14.905	16.142	14.994
Alicante .....	803	975	975	889	834	841	776	738	776	791	794	883
Almería .....	311	414	381	418	360	293	244	220	232	227	233	259
Avilés .....	439	394	448	356	360	375	340	239	276	313	360	394
Barcelona .....	4.697	5.458	5.984	6.135	5.973	5.501	5.790	5.411	5.685	6.031	6.307	6.739
Bilbao .....	9.184	9.660	13.199	12.200	10.090	11.505	13.264	13.599	15.435	15.455	14.663	15.720
Cádiz (Bahía de) .....	77	128	176	160	164	653	2.580	1.612	1.540	2.077	2.224	628
Cartagena .....	13.087	10.371	12.380	11.673	11.068	12.407	9.905	8.347	9.614	9.546	11.761	8.061
Castellón .....	5.232	4.586	3.925	4.579	5.233	5.370	5.564	6.040	6.604	6.785	6.162	6.261
Ceuta .....	575	808	663	1.258	2.848	2.619	3.672	1.665	3.008	1.409	2.966	1.718
El Ferrol .....	139	109	121	131	106	81	47	33	31	13	31	80
Gijón .....	1.827	1.776	1.965	1.966	1.547	1.361	1.362	1.246	1.210	1.112	1.108	1.126
Huelva .....	6.149	6.228	5.707	5.244	5.975	5.088	4.976	4.816	5.315	7.061	5.665	6.064
La Coruña .....	6.312	6.026	5.877	6.551	6.516	5.205	5.926	6.233	7.115	9.412	8.950	9.455
La Luz-Las Palmas ....	1.768	1.423	1.225	1.415	1.727	1.618	2.311	2.344	2.511	2.791	2.783	2.634
Málaga .....	6.285	6.212	7.012	6.589	6.096	5.396	5.836	5.625	6.039	6.365	6.727	7.099
Melilla .....	38	41	43	41	30	39	32	34	32	30	32	35
Palma de Mallorca ....	874	880	932	846	850	759	643	676	605	591	698	712
Pasajes .....	1.442	1.323	1.466	1.393	1.322	1.178	1.115	950	936	839	728	709
Pontevedra .....	14	5	3	2	3	—	3	18	15	15	9	7
S. Cruz de Tenerife ....	10.454	11.717	9.471	10.590	10.873	9.768	11.412	9.770	8.579	9.097	8.288	7.113
Santander .....	1.632	1.852	1.777	1.631	1.164	1.021	1.065	995	963	780	628	617
Sevilla .....	1.189	1.214	1.166	1.034	872	837	738	747	581	125	156	184
Tarragona .....	4.499	13.238	12.347	14.076	13.225	12.547	18.585	16.042	15.678	17.360	18.162	16.904
Valencia .....	1.643	2.014	2.067	2.074	1.677	1.677	1.660	1.584	1.524	1.481	1.433	1.584
Vigo .....	693	755	723	764	706	692	698	697	716	740	763	781
Villagarcía Arosa ....	38	39	35	43	43	45	35	33	38	40	35	93
Restantes puertos ....	693	2.488	2.466	2.665	2.849	2.435	2.005	1.596	1.532	1.427	1.395	1.468
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>90.411</b>	<b>101.287</b>	<b>107.680</b>	<b>113.427</b>	<b>108.498</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>

**2.2.9. Tráfico portuario de mercancías. Mercancía general**

**Embarques más desembarques (miles de toneladas)**

**Embarked general cargo plus disembarked (thousand tons)**

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	527	2.101	2.834	2.980	3.363	3.745	3.713	4.616	4.566	4.840	5.603	5.486
Alicante .....	934	1.262	1.329	1.450	1.483	724	700	682	657	615	699	726
Almería .....	68	366	285	142	116	229	109	105	118	251	301	242
Avilés .....	2.094	1.919	1.615	1.419	1.707	1.304	1.474	1.486	1.521	1.307	1.292	1.102
Barcelona .....	4.072	5.030	4.848	4.311	4.460	4.775	5.145	5.524	5.923	5.571	5.988	6.472
Bilbao .....	4.105	3.867	4.053	3.604	3.990	4.089	3.628	4.713	4.577	3.837	3.862	4.212
Cádiz (Bahía de) .....	818	1.045	986	991	1.038	1.144	1.279	1.217	1.520	1.158	1.305	1.601
Cartagena .....	253	527	571	406	412	331	516	664	568	621	658	734
Castellón .....	373	787	847	663	651	1.019	1.114	844	632	363	307	385
Ceuta .....	271	497	510	537	467	487	531	516	586	594	683	773
El Ferrol .....	265	89	122	224	321	204	291	234	315	178	236	138
Gijón .....	1.145	815	805	758	733	668	591	522	635	594	351	359
Huelva .....	297	537	322	391	477	475	578	465	427	434	436	382
La Coruña .....	109	210	374	910	424	294	401	465	526	545	318	140
La Luz-Las Palmas ....	1.609	2.199	2.213	2.302	2.285	2.227	2.167	2.268	2.881	2.758	3.016	3.190
Málaga .....	551	468	647	717	822	654	539	539	402	391	416	495
Melilla .....	156	368	262	208	234	254	239	257	285	282	316	322
Palma de Mallorca ....	1.082	1.585	1.601	1.616	1.573	1.705	1.921	1.963	2.019	2.050	2.221	2.654
Pasajes .....	1.298	1.826	2.053	2.536	2.366	2.810	2.910	2.763	3.379	2.824	2.074	2.339
Pontevedra .....	106	155	180	211	205	151	151	148	159	203	260	359
S. Cruz de Tenerife .....	1.454	1.769	1.947	1.768	1.647	1.617	1.789	1.757	2.069	1.945	2.350	2.445
Santander .....	745	801	798	754	743	561	751	671	840	886	771	771
Sevilla .....	755	800	779	881	1.023	1.232	1.336	1.516	888	686	674	638
Tarragona .....	739	1.080	927	859	717	545	710	746	755	749	636	644
Valencia .....	1.228	2.398	2.530	2.834	3.319	3.097	3.164	3.814	4.270	4.709	5.479	5.644
Vigo .....	363	501	552	658	589	674	746	824	949	1.024	1.153	1.253
Villagarcía Arosa .....	88	122	121	166	149	125	139	120	130	118	121	122
Restantes puertos .....	1.850	3.218	2.937	4.389	4.394	4.575	4.260	4.024	3.730	3.095	3.434	4.007
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>27.355</b>	<b>36.342</b>	<b>37.048</b>	<b>38.685</b>	<b>39.708</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>

**2.2.10. Pesca descargada (miles de toneladas)**

**Fish (thousand tons)**

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	53	51	41	40	44	51	39	34	32	33	42	35
Alicante .....	10	11	10	9	11	11	10	8	9	16	13	13
Almería .....	8	9	12	10	12	16	15	15	13	11	12	9
Avilés .....	10	12	10	11	14	14	14	14	14	16	16	15
Barcelona .....	14	16	18	20	15	12	11	8	7	6	6	6
Bilbao .....	2	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	53	35	41	37	41	39	44	46	38	39	38	41
Cartagena .....	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1
Castellón .....	8	6	8	8	9	12	11	10	10	16	15	13
Ceuta .....	2	3	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1
El Ferrol .....	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2
Gijón .....	5	3	3	3	3	3	2	3	2	3	4	4
Huelva .....	54	52	38	40	36	36	35	34	37	33	40	37
La Coruña .....	109	116	113	109	112	111	98	116	98	87	101	100
La Luz-Las Palmas ....	181	302	271	257	323	353	282	312	301	357	218	227
Málaga .....	12	16	15	14	14	12	18	12	12	13	12	9
Melilla .....	5	9	6	4	5	4	3	3	2	1	1	—
Palma de Mallorca ....	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Pasajes .....	65	54	40	37	22	23	22	24	25	15	12	13
Pontevedra .....	10	10	10	9	9	20	36	13	14	9	24	42
S. Cruz de Tenerife .....	43	102	81	110	70	75	73	71	71	52	15	4
Santander .....	14	13	10	9	8	7	7	7	6	6	6	6
Sevilla .....	13	11	6	9	4	6	6	5	5	4	4	4
Tarragona .....	15	12	11	11	10	10	10	9	10	9	8	11
Valencia .....	4	2	2	4	2	3	3	3	2	3	5	4
Vigo .....	185	183	176	179	194	170	143	174	197	193	202	177
Villagarcía Arosa .....	6	11	20	10	18	20	24	33	42	51	53	64
Restantes puertos .....	313	377	376	377	413	375	416	428	438	409	410	482
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.199</b>	<b>1.423</b>	<b>1.327</b>	<b>1.325</b>	<b>1.396</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>

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	127	327	484	455	411	379	376	496	543	792	923	920
Alicante .....	38	65	39	30	45	51	46	34	37	36	35	40
Almería .....	51	46	56	50	58	55	71	50	45	45	45	48
Avilés .....	98	67	75	71	68	68	63	58	46	48	38	36
Barcelona .....	420	472	473	454	400	368	418	456	436	397	397	332
Bilbao .....	506	635	590	667	593	613	711	689	710	559	569	374
Cádiz (Bahía de) .....	214	251	310	297	361	378	426	396	397	319	300	307
Cartagena .....	269	263	314	281	214	137	132	134	89	123	140	98
Castellón .....	81	68	102	58	63	54	59	79	46	30	36	30
Ceuta .....	620	834	711	669	610	923	1.150	1.282	1.159	764	648	634
El Ferrol .....	60	49	43	49	76	49	44	50	37	28	26	31
Gijón .....	238	180	195	166	119	105	103	100	111	122	106	108
Huelva .....	168	174	152	152	102	110	108	87	88	88	94	83
La Coruña .....	414	448	480	475	377	394	377	363	370	497	862	532
La Luz-Las Palmas ....	2.048	1.678	1.509	1.615	2.018	1.803	1.675	1.925	1.947	1.998	1.950	1.824
Málaga .....	110	117	104	138	125	118	98	91	119	103	78	75
Melilla .....	35	33	33	31	38	47	40	40	28	24	23	19
Palma de Mallorca ....	390	446	396	427	388	452	379	355	224	294	132	137
Pasajes .....	243	211	199	181	133	133	139	108	124	108	86	79
Pontevedra .....	77	65	69	73	69	64	65	63	60	54	46	60
S. Cruz de Tenerife ...	1.282	1.574	1.655	1.567	1.250	1.189	1.488	1.275	993	975	1.211	1.229
Santander .....	161	104	120	100	109	105	107	108	110	87	86	78
Sevilla .....	81	61	69	57	36	49	41	37	37	30	27	24
Tarragona .....	175	359	362	339	202	142	144	163	148	188	145	203
Valencia .....	103	110	125	180	190	194	176	181	187	173	178	179
Vigo .....	282	304	347	358	320	276	273	302	300	292	279	252
Villagarcía Arosa ....	5	8	9	12	11	9	11	11	12	13	13	14
Restantes puertos ....	427	479	513	540	561	589	595	796	902	750	671	944
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.723</b>	<b>9.428</b>	<b>9.534</b>	<b>9.492</b>	<b>8.947</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>

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

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	336	431	728	648	537	494	650	722	787	925	838	863
Alicante .....	1	—	—	1	—	—	4	11	—	2	—	—
Almería .....	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	11	8	—	—
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bilbao .....	1.548	1.823	3.553	2.678	2.553	2.045	2.298	1.742	2.070	1.769	2.093	2.475
Cádiz (Bahía de) ....	5	1	8	8	23	—	22	5	4	—	—	1
Cartagena .....	20	22	20	24	122	16	23	11	25	10	19	2
Castellón .....	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	424	245	178	191
El Ferrol .....	9	1	15	7	8	11	6	—	—	—	1	—
Gijón .....	10	3	1	2	17	1	1	3	6	63	66	67
Huelva .....	86	6	—	—	—	1	—	—	2	—	—	—
La Coruña .....	—	—	7	—	—	—	—	—	—	170	670	720
La Luz-Las Palmas ....	135	46	34	28	15	42	112	15	14	38	71	9
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	3	2	2	70	91	55	19	2	4	3	—	—
Pontevedra .....	213	37	27	19	15	16	12	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	23	12	3	11	3	8	6	11	13	2	1	48
Santander .....	55	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	19	19	19	19	19	19	20	20	20	20	20	19
Tarragona .....	—	20	37	23	8	26	18	—	31	3	2	312
Valencia .....	5	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Vigo .....	160	148	168	168	152	128	122	145	164	143	159	138
Villagarcía Arosa ....	503	696	738	727	645	578	496	13	1	3	8	12
Restantes puertos ....	145	167	208	243	237	224	284	728	275	366	538	412
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.278</b>	<b>3.434</b>	<b>5.570</b>	<b>4.676</b>	<b>4.449</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>

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

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	134.800	138.574	160.596	161.565	167.656	200.712	211.798	235.070	274.570	263.109
Alicante .....	38.761	37.232	37.239	36.928	35.740	36.078	35.834	32.132	36.065	38.553
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	250	472	463
Avilés .....	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	123.009	144.887	167.568	182.962	206.695	265.019	286.688	289.812	319.142	335.378
Bilbao .....	66.586	67.487	77.177	85.125	94.081	118.286	113.108	95.694	116.809	126.457
Cádiz (Bahía de) .....	35.933	42.587	39.774	45.278	61.125	69.116	78.599	60.770	65.420	73.563
Cartagena .....	11.043	8.876	12.225	10.971	12.533	19.430	20.638	20.106	20.595	18.477
Castellón .....	15.004	12.157	7.750	9.160	9.994	7.164	297	130	813	1.531
Ceuta .....	755	790	674	665	550	1.685	1.231	3.460	3.805	3.368
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	27	—	—	—	—
Gijón .....	439	338	265	585	1.619	1.350	665	870	1.177	1.730
Huelva .....	—	751	34	315	152	62	16	32	3	2
La Coruña .....	1.204	1.169	336	260	65	399	446	604	504	382
La Luz-Las Palmas ....	57.898	61.462	56.464	78.237	79.674	89.224	98.302	109.298	135.058	139.236
Málaga .....	791	1.118	728	784	4.433	3.955	4.764	3.719	2.911	3.041
Melilla .....	—	590	1.366	1.854	2.398	2.314	2.560	2.819	3.810	4.904
Palma de Mallorca ....	59.765	68.244	67.221	65.943	72.984	76.459	103.222	94.800	103.254	110.804
Pasajes .....	2.174	3.173	2.020	1.418	1.606	3.731	10.528	18.647	12.176	13.063
Pontevedra .....	—	—	—	—	439	18	—	415	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	63.493	70.470	60.818	61.089	88.769	79.879	92.014	99.407	130.589	130.160
Santander .....	2.722	2.533	2.978	2.321	2.609	1.470	1.002	1.829	2.258	2.507
Sevilla .....	15.636	18.761	13.306	14.136	21.528	17.799	28.608	32.651	37.244	28.758
Tarragona .....	685	4.788	9.702	8.615	10.767	12.858	15.304	12.737	12.194	13.261
Valencia .....	72.582	87.967	141.002	144.329	163.222	218.416	236.684	214.685	252.857	273.618
Vigo .....	12.752	14.138	16.114	16.445	19.855	21.207	22.001	27.904	41.174	42.479
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos ....	70.742	77.115	78.590	61.285	74.127	74.528	79.256	97.279	106.548	114.677
(Remaining Ports)										
<b>TOTAL .....</b>	<b>786.778</b>	<b>865.207</b>	<b>953.947</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>

**2.2.13.2. Contenedores de 20 pies o más (miles de toneladas movidas) (1)**  
**Containers of 20' or bigger (thousand tons handled)**

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	1.959	2.145	2.413	2.483	2.552	3.041	3.178	3.660	4.349	4.211
Alicante .....	332	335	318	334	337	337	349	299	332	336
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	3	6	6
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	1.158	1.218	1.450	1.635	1.817	2.604	3.632	3.558	3.978	4.345
Bilbao .....	996	949	1.063	1.183	1.246	1.548	1.493	1.293	1.675	1.786
Cádiz (Bahía de) .....	411	474	446	547	801	841	970	750	847	908
Cartagena .....	122	99	141	128	152	242	259	254	245	224
Castellón .....	149	123	71	99	98	75	3	2	11	19
Ceuta .....	4	2	2	2	1	7	6	24	24	21
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	5	5	3	8	22	17	10	11	12	19
Huelva .....	—	4	—	3	1	1	—	—	—	—
La Coruña .....	6	2	1	1	1	1	1	8	10	1
La Luz-Las Palmas ....	730	761	701	919	973	1.035	1.237	1.409	1.544	1.588
Málaga .....	—	—	9	5	26	30	39	40	36	37
Melilla .....	—	2	8	11	13	14	15	17	30	42
Palma de Mallorca ....	555	701	788	854	925	1.159	1.231	788	894	998
Pasajes .....	36	51	30	27	27	35	139	243	162	177
Pontevedra .....	—	—	—	—	6	—	—	7	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	713	802	627	666	961	931	1.030	1.094	1.247	1.267
Santander .....	15	9	8	21	35	16	16	39	27	40
Sevilla .....	176	198	157	166	229	256	328	339	366	286
Tarragona .....	7	44	82	87	136	157	171	135	119	130
Valencia .....	825	957	1.382	1.481	1.571	2.456	2.912	2.596	3.200	3.432
Vigo .....	218	211	229	253	300	324	328	378	500	513
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos ....	692	758	841	666	825	750	816	1.059	977	1.186
(Remaining Ports)										
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.109</b>	<b>9.850</b>	<b>10.770</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>

(1) No figura en las mismas el puerto de Málaga de 1978 a 1980.

(1) Malaga port is not included from 1978 to 1980.

**2.2.14. Tráfico de pasajeros (cabotaje más exterior) (1) embarcados más desembarcados (miles)**  
**Passengers (domestic and foreign). Disembarked and embarked (thousand)**

	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea ....	2.648	3.442	3.408	3.423	3.301	3.215	3.480	3.376	3.092	3.151	3.255	3.716
Alicante .....	190	263	247	268	173	120	195	54	28	78	106	145
Almería .....	94	124	131	127	134	127	132	146	147	144	162	179
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	828	1.014	927	876	755	696	729	764	708	742	758	740
Bilbao .....	57	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	246	284	281	297	274	264	121	95	86	95	100	90
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	1.798	2.660	2.808	2.857	2.593	2.569	2.646	2.304	2.272	2.343	2.545	2.896
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	17	12	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva (1) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
La Coruña .....	3	4	6	4	5	4	4	10	3	2	3	3
La Luz-Las Palmas ....	287	558	544	534	519	540	549	638	567	609	666	675
Málaga .....	252	236	227	211	196	182	200	215	203	216	197	189
Melilla .....	276	309	297	307	303	313	329	357	351	350	351	355
Palma de Mallorca ....	1.036	980	948	936	756	715	762	768	747	819	777	832
Pasajes .....	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	254	524	617	506	515	510	562	541	540	557	583	620
Santander .....	37	50	58	70	66	69	68	84	84	96	84	95
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	287	400	369	403	318	289	299	395	368	382	391	379
Vigo .....	11	3	5	2	4	2	2	3	2	—	2	—
Villagarcía Arosa .....	66	22	18	16	16	15	7	3	4	5	7	6
Restantes puertos ....	1.644	2.220	2.214	2.353	2.351	1.996	1.258	1.444	1.467	1.711	1.975	2.410
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>10.041</b>	<b>13.094</b>	<b>13.105</b>	<b>13.190</b>	<b>12.279</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>

(1) Excluido el tráfico de pasajeros de Ayamonte con Portugal, cuyas cifras en miles para los años de 1975 a 1988 son: 636, 1.164, 1.298, 2.023, 2.178, 1.191, 1.307, 1.268, 1.302, 2.244, 2.910 y 2.425.

(1) Passengers traffic between Ayamonte and Portugal is excluded which amounts in thousands from 1975 to 1988, are as follows: 636, 1.164, 1.298, 2.023, 2.178, 1.191, 1.307, 1.268, 1.302, 2.244, 2.910 and 2.425.

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

PUERTOS PORTS	1975		1978		1979		1980		1981		1982	
	N.º	T.R.B.										
Algeciras-La Línea ....	5.507	23.943	8.695	34.486	9.257	43.415	9.207	46.117	9.145	46.618	8.111	44.040
Alicante .....	2.185	6.546	1.816	7.074	1.944	7.714	1.753	7.496	1.719	6.400	1.644	6.548
Almería .....	701	3.200	857	4.709	906	4.777	829	4.519	914	4.802	882	4.426
Avilés .....	2.731	4.605	2.034	4.238	1.704	4.170	1.542	3.902	1.457	3.771	1.280	3.754
Barcelona .....	9.110	39.645	7.996	39.443	7.794	42.301	7.518	41.721	7.043	40.390	6.965	40.732
Bilbao .....	6.251	21.084	4.980	19.966	4.612	25.453	4.111	21.570	4.136	19.539	4.027	21.327
Cádiz (Bahía de) .....	2.058	13.950	2.345	12.798	1.992	14.101	1.732	11.478	1.739	11.382	1.795	12.899
Cartagena .....	2.302	11.924	2.195	11.489	2.448	13.771	2.313	13.923	2.179	14.247	1.890	14.684
Castellón .....	939	4.224	977	4.256	893	3.921	857	4.334	801	4.488	973	5.291
Ceuta .....	7.297	19.000	9.639	23.396	8.828	23.731	9.266	27.333	9.468	31.328	9.253	35.263
El Ferrol .....	837	3.940	541	2.742	580	3.213	532	2.914	704	3.293	496	2.839
Gijón .....	2.786	11.195	1.827	11.063	1.710	11.323	1.846	11.598	1.345	10.456	1.255	9.833
Huelva .....	2.006	7.792	1.974	8.428	1.719	8.164	1.792	7.792	1.701	8.319	1.498	7.245
La Coruña .....	1.202	7.372	1.938	7.921	2.020	8.309	2.439	9.669	2.121	8.926	1.942	7.990
La Luz-Las Palmas ....	9.407	44.692	9.378	43.622	8.690	46.014	8.894	47.188	9.413	52.986	9.247	48.529
Málaga .....	1.914	11.145	1.875	11.558	1.890	15.913	1.820	13.900	1.709	12.055	1.597	11.378
Melilla .....	1.062	3.199	1.250	3.125	1.272	2.939	1.159	2.775	1.128	2.968	1.093	2.871
Palma de Mallorca ....	4.835	13.679	4.302	15.311	4.471	16.750	4.142	15.756	3.661	14.264	3.466	14.416
Pasajes .....	1.815	3.568	1.706	3.813	1.692	4.022	2.089	4.268	1.979	4.038	1.860	4.418
Pontevedra .....	298	444	261	491	246	526	240	471	276	456	269	690
S. Cruz de Tenerife ...	7.746	52.277	7.747	59.615	7.542	64.272	7.545	58.757	7.574	51.074	7.775	50.025
Santander .....	2.524	7.588	1.861	6.611	1.948	7.098	1.831	6.412	1.540	6.548	1.252	5.880
Sevilla .....	1.621	4.116	1.383	4.078	1.377	3.835	1.393	3.875	1.321	4.046	1.364	4.356
Tarragona .....	2.590	9.102	2.211	16.083	1.879	15.659	2.403	19.152	2.308	19.073	2.325	17.846
Valencia .....	4.567	15.853	4.216	18.341	3.886	17.820	4.317	20.001	3.899	19.212	3.910	21.922
Vigo .....	2.202	6.763	2.025	6.140	1.991	6.347	1.845	5.648	1.696	5.877	1.834	6.368
Villagarcía Arosa ....	2.276	880	2.245	921	2.248	1.045	2.264	865	2.232	896	2.108	823
Restantes puertos ....	21.010	18.678	18.293	21.547	17.849	23.797	21.803	31.801	21.003	40.896	19.958	36.300
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</b>	<b>109.779</b>	<b>370.404</b>	<b>106.567</b>	<b>403.265</b>	<b>103.388</b>	<b>440.400</b>	<b>107.482</b>	<b>445.205</b>	<b>104.211</b>	<b>448.348</b>	<b>100.069</b>	<b>442.693</b>

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

PUERTOS PORTS	1983		1984		1985		1986		1987		1988	
	N.º	T.R.B.										
Algeciras-La Línea ....	8.248	47.257	8.519	47.841	8.416	46.746	7.665	54.245	8.004	58.204	7.887	57.353
Alicante .....	1.557	6.310	1.329	4.914	1.228	4.721	1.261	4.836	1.374	4.791	1.661	4.728
Almería .....	923	5.004	840	6.287	871	6.967	834	7.024	848	7.112	1.021	7.185
Avilés .....	1.236	4.042	997	3.815	1.105	3.895	1.040	4.098	893	2.977	880	2.686
Barcelona .....	6.971	40.493	6.818	40.313	6.509	40.798	6.009	38.558	6.439	40.871	6.495	44.683
Bilbao .....	3.858	21.978	3.680	22.366	4.059	25.105	3.474	21.923	3.641	21.787	3.679	23.177
Cádiz (Bahía de) .....	1.994	15.251	1.788	13.654	1.756	14.504	1.680	13.489	1.754	15.088	1.722	12.784
Cartagena .....	1.725	12.262	1.619	11.792	1.423	11.257	1.381	11.628	1.461	13.000	1.294	10.552
Castellón .....	969	5.454	923	5.780	846	5.690	774	5.673	729	5.132	725	5.065
Ceuta .....	9.400	43.881	9.313	46.805	8.976	45.216	7.232	31.557	7.415	27.543	6.436	23.851
El Ferrol .....	503	2.446	483	3.337	522	2.607	475	1.982	503	1.724	417	1.602
Gijón .....	1.199	9.492	1.108	9.039	1.099	9.829	977	8.735	801	8.084	898	7.909
Huelva .....	1.610	7.930	1.609	7.714	1.656	7.722	1.782	9.221	1.907	8.615	1.943	8.998
La Coruña .....	2.417	9.806	2.296	10.426	2.031	10.561	2.355	12.787	2.055	11.201	2.128	11.930
La Luz-Las Palmas ....	9.242	45.784	9.228	45.349	9.003	45.688	8.817	40.410	9.106	40.252	9.358	40.250
Málaga .....	1.579	10.874	1.361	10.586	1.313	10.296	1.247	10.837	1.320	11.702	1.259	10.090
Melilla .....	1.054	2.900	833	3.401	834	3.412	752	3.164	809	3.381	826	3.444
Palma de Mallorca ....	3.390	13.364	3.133	12.615	3.043	12.716	3.135	12.791	3.417	13.506	3.561	13.506
Pasajes .....	1.956	4.264	1.684	3.954	1.768	4.332	1.594	3.941	1.414	3.256	1.640	3.305
Pontevedra .....	286	641	371	545	280	560	303	551	303	566	307	900
S. Cruz de Tenerife ...	7.501	44.519	7.232	45.182	7.027	40.421	7.130	38.499	7.877	43.007	7.902	41.770
Santander .....	1.294	5.697	1.245	5.018	1.371	5.512	1.217	5.456	1.212	5.341	1.196	4.784
Sevilla .....	1.334	3.656	1.285	3.424	1.201	3.042	1.010	2.838	1.046	2.802	940	2.706
Tarragona .....	2.477	22.784	2.467	20.115	2.566	18.857	2.615	22.612	2.429	20.045	2.265	20.081
Valencia .....	3.819	21.307	3.816	23.519	3.863	25.912	4.164	27.126	4.360	28.460	4.450	29.479
Vigo .....	1.765	5.996	1.523	5.904	1.813	5.932	2.056	5.591	2.227	5.539	1.964	5.228
Villagarcía Arosa ....	1.646	838	745	790	640	799	333	746	357	910	424	1.043
Restantes puertos ....	12.487	35.302	11.102	29.548	12.493	29.304	13.073	29.470	15.472	31.952	19.503	37.240
(Remaining Ports)												
<b>TOTAL .....</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>	<b>84.385</b>	<b>429.788</b>	<b>89.173</b>	<b>436.848</b>	<b>92.781</b>	<b>436.329</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							PRODUCTOS PETROLIFEROS REFINADOS						
	CRUDE OIL							REFINED OIL						
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea .....	8.828	5.572	6.569	5.927	6.445	6.375	7.055	174	446	278	286	337	750	830
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	10	10	16	11	9	10	13
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	7.493	7.263	7.168	8.782	8.437	8.244	8.951	377	848	820	435	715	677	611
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	37	2	2	1	1	1	—
Cádiz .....	6.288	4.976	4.212	4.618	4.814	5.686	3.260	35	271	196	194	261	475	402
Cartagena .....	3.148	3.297	3.200	3.371	3.535	3.079	3.312	—	46	2	3	32	78	32
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	380	632	458	405	303	285	254
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	42	43	17	14	15	25	52
Huelva .....	2.756	2.162	2.182	2.543	3.039	2.192	2.805	99	309	204	139	441	711	514
La Coruña .....	4.119	3.255	3.362	4.150	5.450	4.775	5.256	—	104	102	103	14	114	36
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	—	701	1.036	958	1.124	1.082	1.115	1.040
Málaga .....	5.665	4.460	4.150	3.815	5.087	5.507	6.081	29	8	—	—	14	82	97
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	9	8
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	5.656	5.155	4.482	3.963	4.349	3.870	2.944	361	1.115	897	759	751	920	1.195
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	77	20	21	26	28	34	3
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	6.559	6.188	6.220	5.765	5.751	4.116	6.097	99	1.407	1.112	1.598	1.612	2.200	2.742
Valencia .....	—	—	—	—	—	—	—	12	76	51	55	13	113	36
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	5	10	12	—	3	17	31
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	50
Restantes puertos .....	—	—	—	—	—	—	—	48	—	—	—	35	—	1.240
(Remaining Ports)														
<b>TOTAL</b> .....	<b>50.512</b>	<b>42.328</b>	<b>41.545</b>	<b>42.934</b>	<b>46.907</b>	<b>43.853</b>	<b>45.761</b>	<b>2.961</b>	<b>6.433</b>	<b>5.180</b>	<b>5.210</b>	<b>5.847</b>	<b>7.872</b>	<b>9.649</b>

**2.2.16.**

(Continuación)  
*(See over)*

PUERTOS PORTS	GASES LICUADOS							MINERAL DE HIERRO						
	LIQUEFIED GASES							IRON ORE						
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81
Alicante .....	49	25	2	19	41	11	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	17	93	76	96	113	115	110	63	—	—	—	52	16	54
Barcelona .....	1.786	1.950	1.707	1.982	2.005	2.024	2.423	—	—	—	2	1	1	1
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	2	396	577	441	561	631	1.076	1.532
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Cartagena .....	344	539	403	354	280	476	422	—	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	97	119	154	84	143	151	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	262	253	131	203	139	161	139	3.943	3.117	3.830	4.104	3.799	4.189	4.074
Huelva .....	34	7	13	18	38	63	196	—	—	—	—	—	—	13
La Coruña .....	38	90	15	20	89	20	6	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	3	7	7	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	7	10	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	39	25	11	2	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	1	—	—	—	—	1	10	—	—	—	—	—	—	—
Santander .....	55	69	52	49	32	38	16	11	83	59	19	—	—	—
Sevilla .....	25	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Tarragona .....	204	194	203	86	92	138	69	91	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	32	—	—	—	—	—	—	112	—	—	—	—	1	—
Vigo .....	27	29	24	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	21	1	—	10	24	—	—	315	353	164	—	—	—	—
(Remaining Ports)														
<b>TOTAL</b> .....	<b>3.038</b>	<b>3.443</b>	<b>2.798</b>	<b>2.941</b>	<b>3.005</b>	<b>3.198</b>	<b>3.393</b>	<b>4.931</b>	<b>4.132</b>	<b>4.494</b>	<b>4.686</b>	<b>4.485</b>	<b>5.284</b>	<b>5.755</b>

## 2.2.16.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	CHATARRAS SCRAPS								CARBONES COALS							
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983
Algeciras-La Línea .....	32	77	148	148	119	147	367	—	—	—	416	925	848	674	—	—
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	140	161	164	185	123	124	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	184	372	513	1.072	761	1.234	—	—
Avilés .....	40	—	15	15	14	11	—	32	61	68	22	51	17	5	—	—
Barcelona .....	285	427	351	476	280	247	128	107	453	438	376	544	342	550	—	—
Bilbao .....	684	761	943	1.311	859	999	1.071	1.054	1.622	1.231	1.191	1.140	1.242	1.321	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	24	13	23	30	37	48	26	66	140	271	156	230	155	187	—	—
Cartagena .....	—	—	—	—	—	1	4	12	3	7	6	7	5	7	—	—
Castellón .....	16	59	52	51	38	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	101	133	144	207	100	187	251	—	170	452	173	108	78	64	—	—
Gijón .....	18	9	27	25	18	9	3	3.051	2.586	2.860	3.684	3.039	3.286	2.954	—	—
Huelva .....	—	1	12	5	1	—	—	91	55	20	29	10	53	25	—	—
La Coruña .....	392	167	173	234	210	149	—	10	93	129	161	156	123	170	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	88	120	90	83	62	90	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	1.479	1.433	1.362	1.617	1.284	978	1.119	113	28	49	47	195	121	56	—	—
Pontevedra .....	11	—	—	1	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	—	—	—	—	—	1	2	2	1	2	3	16	—	—
Santander .....	269	286	402	398	389	391	444	27	26	63	172	275	322	461	—	—
Sevilla .....	207	456	452	589	322	209	291	4	3	3	2	7	8	1	—	—
Tarragona .....	229	28	1	2	—	15	—	1.110	1.117	1.162	1.245	1.606	1.904	1.316	—	—
Valencia .....	13	57	54	52	51	25	28	86	603	729	479	857	593	679	—	—
Vigo .....	5	—	18	10	39	2	—	—	—	—	1	3	—	1	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	50	47	68	52	42	13	2	289	519	572	433	201	759	744	—	—
(Remaining Ports)																
<b>TOTAL</b> .....	3.855	3.954	4.245	5.223	3.803	3.446	3.734	6.053	7.900	8.709	9.361	10.696	10.805	10.681	—	—

## 2.2.16.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	PRODUCTOS SIDERURGICOS IRON AND STEEL								FOSFATOS PHOSPHATES							
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983
Algeciras-La Línea .....	88	117	191	173	113	52	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alicante .....	—	—	—	—	1	3	5	30	1	—	—	—	1	—	—	—
Almería .....	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	32	5	—	—	2	15	31	38	11	4	4	2	10	8	—	—
Barcelona .....	109	95	34	47	144	102	123	93	70	97	100	80	29	5	—	—
Bilbao .....	500	339	326	679	999	697	744	101	111	123	112	88	94	71	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	10	9	8	15	5	8	10	—	—	—	6	3	—	—	—	—
Cartagena .....	48	48	2	—	—	—	54	176	214	227	237	225	222	224	—	—
Castellón .....	1	7	—	—	—	2	2	42	24	35	29	35	42	13	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	1	—	—	—	1	4	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	25	5	1	1	19	6	14	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	197	38	33	29	41	3	1	1.408	1.505	1.878	1.805	1.955	1.946	2.124	—	—
La Coruña .....	11	11	12	12	42	17	26	53	42	41	43	29	40	16	—	—
La Luz-Las Palmas .....	19	2	4	—	108	32	19	3	1	1	1	1	2	3	—	—
Málaga .....	2	5	1	—	1	7	6	—	—	15	5	—	—	4	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	68	55	83	80	174	133	273	77	36	23	—	13	15	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	22	29	25	29	42	49	26	3	—	—	—	1	—	1	—	—
Santander .....	58	62	79	150	178	164	109	95	95	89	78	97	108	101	—	—
Sevilla .....	10	18	—	—	1	17	13	198	175	168	215	250	208	225	—	—
Tarragona .....	12	2	1	1	11	20	11	108	105	118	110	114	121	104	—	—
Valencia .....	25	3	10	5	386	632	447	74	40	30	29	29	48	97	—	—
Vigo .....	26	23	7	25	15	22	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	5	29	26	41	26	50	50	40	55	—	—
Restantes puertos .....	409	282	268	391	—	5	29	26	41	26	50	50	40	55	—	—
(Remaining Ports)																
<b>TOTAL</b> .....	1.674	1.155	1.085	1.637	2.285	1.991	2.011	2.527	2.471	2.875	2.824	2.972	2.925	3.051	—	—

## 2.2.16.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	MADERAS WOODS							CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS						
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea .....	3	5	10	13	19	24	20	2	1	11	—	—	1	1
Alicante .....	7	3	5	4	5	8	7	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	7	5	4	5	5	7	8	4	2	—	—	—	—	—
Avilés .....	2	3	2	2	3	5	7	—	—	—	—	13	—	2
Barcelona .....	96	40	33	59	59	11	96	982	1.414	803	971	505	237	750
Bilbao .....	25	25	20	14	25	25	91	160	237	134	157	91	6	81
Cádiz (Bahía de) .....	2	10	8	5	6	11	11	1	4	—	2	13	11	36
Cartagena .....	5	3	5	5	6	7	11	282	285	81	43	181	113	169
Castellón .....	9	4	5	5	3	4	26	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	3	1	1
El Ferrol .....	7	11	8	9	16	16	18	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	14	10	3	5	8	5	7	247	298	135	165	127	35	99
Huelva .....	6	7	14	3	2	15	36	—	—	10	5	—	2	—
La Coruña .....	15	7	8	2	6	5	10	360	488	251	319	364	113	530
La Luz-Las Palmas .....	26	16	20	26	1	22	24	108	107	124	127	153	143	179
Málaga .....	8	2	7	7	6	13	10	365	86	65	84	79	68	71
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	1
Palma de Mallorca .....	11	16	13	7	25	28	36	76	116	86	111	46	68	49
Pasajes .....	56	33	26	35	47	55	109	4	9	—	—	9	—	—
Pontevedra .....	16	1	11	22	6	36	136	140	122	41	79	133	71	119
S. Cruz de Tenerife .....	26	3	3	3	9	9	38	87	95	64	73	105	146	152
Santander .....	64	44	33	30	34	38	50	488	477	129	139	184	—	23
Sevilla .....	39	39	40	28	33	35	35	249	263	86	82	123	73	155
Tarragona .....	77	58	54	29	11	39	77	1.584	1.873	1.091	1.206	873	608	1.030
Valencia .....	592	422	387	429	443	474	534	657	683	400	385	253	213	431
Vigo .....	68	33	27	29	28	47	49	214	295	241	198	128	74	53
Villagarcía Arosa .....	10	5	10	7	12	19	27	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	27	15	20	46	72	68	77	1	—	—	—	—	—	35
(Remaining Ports)														
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.218</b>	<b>820</b>	<b>776</b>	<b>829</b>	<b>890</b>	<b>1.026</b>	<b>1.550</b>	<b>6.021</b>	<b>6.856</b>	<b>3.752</b>	<b>4.146</b>	<b>3.383</b>	<b>1.983</b>	<b>3.967</b>

## 2.2.16.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	HABAS Y HARINAS DE SOJA BEANS AND SOYA FLOUR							PAPEL Y PASTA DE PAPEL PAPER AND PULP						
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea .....	1	—	—	—	—	—	—	16	24	38	53	51	40	33
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	3	6	3
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	851	1.175	1.018	705	1.108	1.149	999	82	31	60	122	108	122	136
Bilbao .....	427	406	360	420	396	456	301	185	173	172	206	198	204	90
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	3	8	9	23	16	27	34
Cartagena .....	227	407	167	192	193	209	215	1	—	—	1	1	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	2	—	—	13	—	—	—	—	—	1	—	—
Huelva .....	—	55	15	12	32	49	65	—	—	1	—	—	—	—
La Coruña .....	278	222	219	265	278	230	108	2	2	2	2	1	4	3
La Luz-Las Palmas .....	5	1	1	1	7	—	—	3	55	86	72	86	85	47
Málaga .....	25	—	5	25	25	55	40	—	—	—	—	—	3	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	17	17	13	3	6	5	5	3	2	4
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	95	79	82	94	123	102	98
Pontevedra .....	—	11	27	26	28	27	37	—	—	—	—	1	—	1
S. Cruz de Tenerife .....	7	10	17	10	17	30	18	25	29	33	27	36	36	38
Santander .....	265	198	145	159	233	173	196	5	49	25	29	54	62	92
Sevilla .....	313	191	200	176	230	234	142	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	472	427	444	608	511	557	536	21	1	7	15	2	2	—
Valencia .....	316	323	302	319	320	342	297	14	2	8	20	104	149	178
Vigo .....	—	—	—	—	—	7	14	1	—	—	—	1	2	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	35	44	63	57	29	23	21
Restantes puertos .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(Remaining Ports)														
<b>TOTAL</b> .....	<b>3.187</b>	<b>3.426</b>	<b>2.922</b>	<b>2.918</b>	<b>3.395</b>	<b>3.548</b>	<b>2.984</b>	<b>550</b>	<b>535</b>	<b>577</b>	<b>740</b>	<b>816</b>	<b>830</b>	<b>814</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	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988		
	334	870	742	752	574	772	905	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Algeciras-La Línea .....	21	6	1	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	1	2	2	1	3	1	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—
Bilbao .....	286	2.993	3.250	3.964	4.363	3.701	4.146	31	6	—	5	10	15	2	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	29	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena .....	371	491	743	894	1.615	1.267	1.079	20	15	6	—	—	—	—	—	7
Castellón .....	—	428	462	831	889	556	582	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	8	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	1	—	1	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	185	224	329	540	1.276	692	867	532	389	382	392	224	231	159	—	—
La Coruña .....	161	377	507	812	2.109	1.520	1.575	—	—	—	—	3	2	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	11	1	6	108	44	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pajares .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	321	950	934	701	1.255	800	461	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander .....	16	3	—	—	—	—	—	32	10	6	2	2	5	—	—	—
Sevilla .....	—	—	1	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	1.026	1.028	1.195	1.367	2.045	1.610	2.209	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	1	1	—	1	—	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(Remaining Ports) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.752</b>	<b>7.404</b>	<b>8.168</b>	<b>9.869</b>	<b>14.238</b>	<b>10.972</b>	<b>11.920</b>	<b>671</b>	<b>420</b>	<b>394</b>	<b>399</b>	<b>239</b>	<b>253</b>	<b>168</b>		

**2.2.17.**

(Continuación)  
*(See over)*

PUERTOS PORTS	MINERAL DE HIERRO IRON ORE								PRODUCTOS SIDERURGICOS IRON AND STEEL							
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988		
	—	—	—	—	—	—	—	97	160	249	238	160	113	93	—	—
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	—	—	—	—	97	160	249	238	160	113	93	—	—
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	1	3	2	1	—	1	1	—	—
Almería .....	1.227	1.210	1.645	1.794	1.801	1.976	1.809	2	1	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	709	933	1.000	1.131	947	974	578	—	—
Barcelona .....	—	—	1	—	1	1	1	488	729	794	828	520	432	237	—	—
Bilbao .....	—	—	3	2	7	8	16	948	1.285	1.803	1.871	1.103	1.079	1.151	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	—	1	2	—	—	—	—	36	65	149	225	122	90	41	—	—
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—	9	19	—	1	—	—	—	26	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	77	142	197	110	20	6	4	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	70	162	159	222	81	136	59	—	—
Gijón .....	—	—	1	—	—	—	—	509	370	364	467	391	218	187	—	—
Huelva .....	—	—	1	—	—	—	—	62	61	74	62	56	34	27	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	357	137	234	202	173	67	22	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	—	3	4	8	1	43	4	2	—	—
Málaga .....	41	—	1	—	—	—	—	12	4	2	3	2	—	—	—	—
Melilla .....	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	543	1.125	960	1.223	768	444	366	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	28	—	1	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	—	—	—	—	—	10	15	15	15	19	28	1	—	—
Santander .....	—	—	3	—	—	—	—	279	270	290	292	271	213	286	—	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	85	261	312	382	143	89	65	—	—
Tarragona .....	—	—	—	—	—	1	—	13	64	54	87	107	9	3	—	—
Valencia .....	—	—	—	6	201	—	—	51	39	24	124	334	280	175	—	—
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	11	6	1	1	—	1	1	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	278	233	194	145	2	82	69	—	—
Restantes puertos .....	770	427	519	177	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(Remaining Ports) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.072</b>	<b>1.638</b>	<b>2.175</b>	<b>1.979</b>	<b>2.010</b>	<b>1.986</b>	<b>1.835</b>	<b>4.688</b>	<b>6.069</b>	<b>6.887</b>	<b>7.630</b>	<b>5.263</b>	<b>4.300</b>	<b>3.394</b>		

## 2.2.17.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	POTASAS POTASH								ABONOS FERTILIZERS							
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988		
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	314	508	424	452	413	635	571	—	159	98	193	84	113	149	—	—
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	52	64	31	45	57	82	61	5
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena .....	74	65	51	56	64	60	44	54	65	66	78	77	105	98	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	1	1	—	26	48	60	34	55	97	105	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	28	89	84	80	45	94	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	31	—	2	2	—	—	—	—	1
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	180	110	38	26	32	10	23	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	—	—	3	—
Tarragona .....	—	51	54	—	—	2	1	162	91	30	7	—	3	6	—	—
Valencia .....	3	—	—	—	—	—	—	3	1	1	1	—	—	—	48	—
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	—	—	—	—	—	—	—	2	14	—	—	—	—	—	—	—
(Remaining Ports)																
<b>TOTAL .....</b>	<b>571</b>	<b>734</b>	<b>567</b>	<b>534</b>	<b>510</b>	<b>708</b>	<b>639</b>	<b>375</b>	<b>538</b>	<b>375</b>	<b>445</b>	<b>325</b>	<b>502</b>	<b>475</b>		

## 2.2.17.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	CEMENTO Y CLINKER CEMENT AND CLINKER								ACEITES Y GRASAS OILS AND GREASES							
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988		
Algeciras-La Línea .....	—	1	1	—	1	—	—	5	4	4	4	5	3	5	4	—
Alicante .....	729	911	782	756	541	202	58	—	—	—	—	—	—	11	5	—
Almería .....	378	538	721	937	766	996	960	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	2.538	3.320	2.614	2.223	1.641	1.108	691	163	174	240	125	172	128	136	—	—
Bilbao .....	429	169	294	201	145	127	216	43	30	60	50	32	71	45	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	210	102	290	82	143	25	24	95	109	111	130	108	153	149	—	—
Cartagena .....	28	37	—	1	8	—	—	23	33	30	23	23	38	28	—	1
Castellón .....	295	477	132	63	39	26	16	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	45	81	6	25	4	4	50	—	—	3	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	199	439	340	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	28	38	32	35	24	27	14	—	—
La Luz-Las Palmas .....	9	—	2	2	—	—	—	—	8	8	6	20	4	8	—	—
Málaga .....	174	156	181	53	—	—	21	57	12	24	164	68	106	161	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	157	163	161	129	112	189	269	—	8	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander .....	15	60	24	90	64	81	60	25	—	43	16	28	20	10	—	—
Sevilla .....	129	—	73	13	1	—	—	32	35	30	21	13	61	81	—	—
Tarragona .....	678	1.724	898	478	82	2	1	57	17	34	12	5	20	31	—	—
Valencia .....	1.478	1.472	1.419	1.152	1.501	1.365	721	44	73	57	27	48	72	51	—	—
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	1.870	3.113	2.110	1.526	702	483	864	4	2	3	3	15	7	25	—	—
(Remaining Ports)																
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.361</b>	<b>12.772</b>	<b>10.049</b>	<b>7.731</b>	<b>5.750</b>	<b>4.608</b>	<b>3.952</b>	<b>576</b>	<b>543</b>	<b>679</b>	<b>617</b>	<b>570</b>	<b>717</b>	<b>744</b>		

## 2.2.17.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	FRUTAS, HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES								VINO, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVADOS WINES, DRINKS, ALCOHOLS									
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1988	
	Algeciras-La Línea .....	45	13	21	18	16	23	18	57	77	62	50	50	58	47	47	47	
Alicante .....	4	3	4	1	1	3	1	25	40	29	10	4	6	5	—	—	—	
Almería .....	4	4	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Barcelona .....	15	5	10	15	9	21	16	30	61	79	66	50	57	47	47	47	47	
Bilbao .....	4	7	10	11	18	16	1	89	89	108	92	81	96	100	—	—	—	
Cádiz (Bahía de) .....	5	8	6	77	3	73	4	156	177	156	199	142	127	133	—	—	—	
Cartagena .....	61	53	89	24	32	34	49	—	—	1	1	2	1	1	—	—	—	
Castellón .....	—	2	6	10	7	12	2	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
La Luz-Las Palmas .....	145	162	195	321	167	169	167	2	1	2	3	2	2	9	—	—	—	
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	1	3	2	2	2	2	2	
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pasajes .....	8	2	2	2	—	—	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	16	13	10	16	21	8	10	—	—	—	
S. Cruz de Tenerife .....	50	68	75	78	81	71	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Santander .....	3	6	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	
Sevilla .....	2	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tarragona .....	—	12	6	3	1	1	1	9	28	47	113	65	19	6	—	—	—	
Valencia .....	18	13	63	65	54	50	32	232	275	321	384	304	210	192	—	—	—	
Vigo .....	1	1	—	—	—	—	—	15	8	9	11	10	10	9	—	—	—	
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Restantes puertos .....	56	11	11	12	15	11	1	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	
(Remaining Ports)																		
<b>TOTAL</b> .....	<b>421</b>	<b>370</b>	<b>501</b>	<b>643</b>	<b>407</b>	<b>484</b>	<b>368</b>	<b>642</b>	<b>782</b>	<b>827</b>	<b>948</b>	<b>734</b>	<b>596</b>	<b>565</b>				

## 2.2.17.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	SAL COMUN SALT								CONSERVAS TINNED FOODS								
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1988
	Algeciras-La Línea .....	—	—	—	—	—	—	6	56	53	77	50	50	40	—	—	—
Alicante .....	—	—	—	66	325	234	237	21	10	11	11	5	10	9	—	—	—
Almería .....	27	26	11	45	51	48	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	—	1	—	1	1	1	—	7	22	27	24	18	18	21	—	—	—
Bilbao .....	1	1	—	—	1	1	1	31	43	78	52	25	34	36	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	13	—	19	18	19	19	13	15	12	—	—	—
Cartagena .....	1	1	2	4	2	4	1	64	77	119	132	120	136	132	—	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	—	1	12	35	13	18	10	4	5	—	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	4	3	5	11	11	4	4	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander .....	1	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	1	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2	3	—	—
Valencia .....	—	1	1	1	1	1	1	51	138	155	194	145	151	145	—	—	—
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	4	4	3	2	1	2	6	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	424	414	525	781	156	116	51	16	13	2	12	3	10	11	—	—	—
(Remaining Ports)																	
<b>TOTAL</b> .....	<b>454</b>	<b>444</b>	<b>539</b>	<b>900</b>	<b>537</b>	<b>418</b>	<b>310</b>	<b>244</b>	<b>429</b>	<b>489</b>	<b>555</b>	<b>401</b>	<b>436</b>	<b>425</b>			

## 2.2.18.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	PETROLEO CRUDO CRUDE OIL								PRODUCTOS PETROLIFEROS REFINADOS REFINED OIL							
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983
	10.913	6.171	7.091	6.221	6.780	6.668	7.352	5.363	4.617	5.145	5.073	5.226	6.287	5.703	7.30	740
Algeciras-La Línea .....	10.913	6.171	7.091	6.221	6.780	6.668	7.352	5.363	4.617	5.145	5.073	5.226	6.287	5.703	7.30	740
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	787	717	717	719	730	740	820	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	418	244	220	231	227	233	260	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	344	172	118	118	108	107	101	—	—
Barcelona .....	—	—	53	128	—	58	—	3.454	3.189	2.839	2.772	2.944	3.156	3.161	—	—
Bilbao .....	8.754	7.555	7.514	9.116	8.660	8.471	9.149	3.150	5.421	5.756	5.878	6.246	5.635	5.695	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	68	1.507	1.552	1.473	1.989	2.157	528	—	—
Cartagena .....	6.497	5.469	4.365	5.807	4.870	7.422	3.260	4.337	3.560	3.189	3.108	4.046	3.494	3.981	—	—
Castellón .....	3.179	3.460	3.397	3.618	3.696	3.207	3.407	1.245	1.949	2.437	2.808	2.897	2.745	2.654	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	591	1.184	1.180	1.062	729	652	531	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	130	47	32	31	13	30	81	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	1.668	1.085	1.033	966	946	930	951	—	—
Huelva .....	2.959	2.589	2.429	2.710	3.167	2.289	2.870	1.846	1.771	1.523	1.670	2.684	2.367	2.052	—	—
La Coruña .....	4.119	3.356	3.509	4.237	5.450	4.775	5.256	2.343	2.321	2.525	2.668	3.698	3.905	3.936	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	4	—	—	—	—	—	1.447	2.358	2.330	2.669	2.783	2.741	2.606	—	—
Málaga .....	5.692	4.725	4.321	4.794	5.249	5.620	6.080	825	933	1.200	1.058	928	888	736	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	41	32	33	29	29	30	33	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	854	644	711	659	596	698	720	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	1.327	1.069	927	914	807	720	711	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	2	3	18	15	15	9	7	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	5.690	5.188	4.497	3.963	4.376	3.879	2.944	4.866	6.106	5.176	4.446	4.538	4.396	4.120	—	—
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	1.475	874	823	770	548	467	473	—	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	870	651	692	494	25	1	—	—	—
Tarragona .....	7.671	10.421	9.527	8.854	8.329	7.796	7.953	4.000	5.859	5.426	5.531	6.468	6.355	7.499	—	—
Valencia .....	—	—	—	—	—	—	—	1.755	1.342	1.221	1.147	1.128	1.152	1.269	—	—
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	736	666	667	697	732	759	773	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	50	—	—	—
Restantes puertos .....	—	—	—	—	—	—	—	2.602	1.944	1.545	1.521	1.355	1.336	1.389	—	—
(Remaining Ports)																
<b>TOTAL</b> .....	<b>55.474</b>	<b>48.938</b>	<b>46.703</b>	<b>49.448</b>	<b>50.577</b>	<b>50.185</b>	<b>48.271</b>	<b>46.544</b>	<b>50.265</b>	<b>49.035</b>	<b>48.527</b>	<b>52.435</b>	<b>51.993</b>	<b>50.840</b>		

## 2.2.18.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS								FRUTAS, HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES							
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983
	6	7	29	7	4	8	6	50	30	45	37	36	45	37	—	—
Algeciras-La Línea .....	6	7	29	7	4	8	6	50	30	45	37	36	45	37	—	—
Alicante .....	—	2	7	1	—	1	1	181	164	149	140	139	136	125	—	—
Almería .....	5	2	—	—	—	1	2	4	5	5	5	4	2	3	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	13	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	1.036	1.559	1.057	1.074	718	309	787	185	137	139	160	148	182	184	—	—
Bilbao .....	189	331	135	423	162	68	281	41	45	46	48	45	49	33	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	56	6	16	5	42	113	109	21	30	17	122	54	154	118	—	—
Cartagena .....	282	303	105	75	208	114	187	61	75	146	66	120	96	50	—	—
Castellón .....	2	—	—	—	—	—	—	10	2	6	10	7	12	2	—	—
Ceuta .....	3	11	9	14	12	10	11	3	7	6	6	8	7	6	—	—
El Ferrol .....	247	298	135	165	134	35	194	21	26	29	24	32	27	25	—	—
Gijón .....	7	40	49	28	—	87	155	—	12	—	—	—	—	11	—	—
Huelva .....	366	488	264	319	364	116	530	—	—	—	—	2	—	—	—	—
La Coruña .....	214	181	212	225	349	194	233	427	383	423	573	494	369	395	—	—
La Luz-Las Palmas .....	623	370	146	320	383	216	243	39	64	60	54	48	47	44	—	—
Málaga .....	30	7	6	7	7	4	4	5	6	7	9	9	8	9	—	—
Melilla .....	148	186	154	199	110	134	134	81	69	81	83	71	68	74	—	—
Palma de Mallorca .....	4	9	—	—	8	—	84	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	140	122	41	79	137	71	119	—	—	—	1	—	1	—	—	—
Pontevedra .....	161	166	138	149	136	168	169	320	361	359	350	358	358	344	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	488	493	147	275	312	78	337	18	13	7	11	3	4	—	—	—
Santander .....	323	401	141	199	335	697	567	80	82	68	69	76	66	52	—	—
Sevilla .....	1.622	1.895	1.182	1.430	1.138	762	1.462	1	14	8	4	2	4	4	—	—
Tarragona .....	712	711	444	741	513	459	1.183	122	150	232	217	284	289	293	—	—
Valencia .....	214	296	241	198	130	74	66	64	68	61	58	58	57	56	—	—
Vigo .....	95	70	77	78	60	117	173	280	235	223	275	279	250	252	—	—
Restantes puertos .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(Remaining Ports)																
<b>TOTAL</b> .....	<b>6.973</b>	<b>7.954</b>	<b>4.735</b>	<b>6.011</b>	<b>5.275</b>	<b>3.836</b>	<b>7.052</b>	<b>2.015</b>	<b>1.978</b>	<b>2.117</b>	<b>2.322</b>	<b>2.277</b>	<b>2.231</b>	<b>2.117</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							CARBON COALS						
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	55	93	115	131	135	168	212	1	2	4	546	1.109	906	767
Algeciras-La Línea .....	773	961	795	831	564	252	152	—	140	161	164	185	123	126
Alicante .....	378	538	894	1.331	1.192	1.321	1.461	—	184	423	856	1.221	1.051	1.885
Almería .....	—	—	1	—	—	—	1	375	431	252	184	188	41	141
Avilés .....	2.798	3.679	2.999	2.557	2.178	1.555	1.400	107	460	449	388	545	344	551
Bilbao .....	517	183	297	203	145	127	216	1.435	1.977	1.416	1.372	1.367	1.464	1.572
Cádiz (Bahía de) .....	316	197	389	140	185	182	244	70	152	279	161	233	161	190
Cartagena .....	28	298	215	216	233	229	307	12	3	7	7	8	5	7
Castellón .....	297	477	132	63	42	83	160	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	19	11	11	14	11	21	18	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	36	45	41	34	29	36	56	—	171	452	173	108	78	64
Gijón .....	692	754	666	696	718	823	953	3.519	2.906	3.192	4.385	3.194	3.432	3.185
Huelva .....	200	444	346	—	—	53	91	55	20	29	10	53	25	—
La Coruña .....	173	173	157	155	136	159	193	10	152	197	246	195	210	251
La Luz-Las Palmas .....	240	134	130	132	114	130	143	—	—	—	—	—	1	4
Málaga .....	181	172	202	60	4	16	113	—	92	120	90	83	62	92
Melilla .....	11	18	14	17	12	17	11	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	133	116	100	117	84	138	172	1	—	1	—	—	1	2
Pasajes .....	206	215	182	129	112	189	269	405	437	313	249	221	213	84
Pontevedra .....	—	38	30	34	32	33	34	—	7	—	2	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	347	393	357	326	454	530	584	3	5	3	5	4	4	16
Santander .....	15	61	23	92	64	81	60	75	30	78	184	276	322	461
Sevilla .....	357	388	331	117	62	95	156	5	4	4	2	7	10	6
Tarragona .....	828	1.798	973	520	144	73	119	1.111	1.259	1.528	1.743	2.096	2.604	1.703
Valencia .....	1.533	1.616	1.552	1.219	1.544	1.366	799	107	605	730	483	858	595	682
Vigo .....	181	202	194	188	203	223	278	—	—	51	132	218	—	1
Villagarcía Arosa .....	108	89	104	107	107	106	106	—	1	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	2.907	4.401	3.059	2.540	3.010	3.597	4.098	395	1.031	1.045	922	750	915	1.073
(Remaining Ports)														
<b>TOTAL</b>	<b>13.329</b>	<b>17.494</b>	<b>14.309</b>	<b>11.969</b>	<b>11.514</b>	<b>11.550</b>	<b>12.368</b>	<b>7.722</b>	<b>10.104</b>	<b>10.725</b>	<b>12.321</b>	<b>12.878</b>	<b>12.595</b>	<b>12.888</b>

**2.2.18.**

**(Continuación)  
(See over)**

PUERTOS PORTS	PRODUCTOS SIDERURGICOS IRON AND STEEL							MINERAL DE HIERRO IRON ORE						
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Algeciras-La Línea .....	184	289	445	419	276	175	143	—	—	—	—	—	—	81
Alicante .....	2	7	7	5	4	7	8	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	7	5	2	2	2	2	1	3.286	3.320	3.687	3.817	3.479	3.437	2.804
Avilés .....	1.161	1.328	1.322	1.380	1.175	1.152	856	2.182	1.720	1.531	1.502	1.538	719	474
Barcelona .....	650	870	872	917	721	606	435	—	4	1	3	2	2	8
Bilbao .....	2.106	2.122	2.926	2.873	2.307	1.967	1.992	845	1.017	870	1.091	942	1.377	1.823
Cádiz (Bahía de) .....	109	90	175	263	152	103	115	—	1	2	—	—	1	—
Cartagena .....	67	48	2	1	1	1	80	84	58	96	127	87	109	86
Castellón .....	79	151	197	110	21	12	9	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	7	1	2	3	2	3	3	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	150	199	171	246	120	170	90	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	599	419	429	523	462	265	220	5.181	4.222	5.045	5.545	4.861	5.134	4.833
Huelva .....	314	99	106	90	97	37	28	608	—	1	—	—	20	185
La Coruña .....	372	152	246	215	217	92	49	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	169	67	84	84	482	187	106	—	4	5	—	—	—	—
Málaga .....	15	10	3	4	4	8	7	41	—	1	—	—	—	—
Melilla .....	2	2	1	2	2	1	1	34	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	46	43	46	41	42	56	57	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	705	1.204	1.080	1.343	959	603	649	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	28	—	1	1	4	1	1	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	257	293	266	326	345	436	122	—	—	—	2	1	1	—
Santander .....	439	348	375	451	451	378	395	180	195	159	159	—	—	—
Sevilla .....	177	386	368	432	213	178	150	—	—	—	9	4	1	1
Tarragona .....	28	66	56	93	125	37	27	91	—	—	—	—	13	23
Valencia .....	94	56	53	148	799	968	758	131	—	—	75	787	1	—
Vigo .....	42	38	12	33	20	30	30	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	1.166	1.113	1.195	661	77	153	151	2.145	1.692	1.420	851	5	—	—
(Remaining Ports)														
<b>TOTAL</b>	<b>8.975</b>	<b>9.406</b>	<b>10.442</b>	<b>10.666</b>	<b>9.080</b>	<b>7.628</b>	<b>6.483</b>	<b>14.808</b>	<b>12.233</b>	<b>12.818</b>	<b>13.181</b>	<b>11.706</b>	<b>10.815</b>	<b>10.318</b>

## 2.2.18.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	PETROLEO CRUDO CRUDE OIL							PRODUCTOS PETROLIFEROS REFINADOS REFINED OIL						
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	10.913	6.171	7.091	6.221	6.780	6.668	7.352	5.363	4.617	5.145	5.073	5.226	6.287	5.703
Algeciras-La Línea .....	10.913	6.171	7.091	6.221	6.780	6.668	7.352	5.363	4.617	5.145	5.073	5.226	6.287	5.703
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	787	717	717	719	730	740	820
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	418	244	220	231	227	233	260
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	344	172	118	118	108	107	101
Barcelona .....	—	—	53	128	—	58	—	3.454	3.189	2.839	2.772	2.944	3.156	3.161
Bilbao .....	8.754	7.555	7.514	9.116	8.660	8.471	9.149	3.150	5.421	5.756	5.878	6.246	5.635	5.695
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	68	1.507	1.552	1.473	1.989	2.157	528
Cartagena .....	6.497	5.469	4.365	5.807	4.870	7.422	3.260	4.337	3.560	3.189	3.108	4.046	3.494	3.981
Castellón .....	3.179	3.460	3.397	3.618	3.696	3.207	3.407	1.245	1.949	2.437	2.808	2.897	2.745	2.654
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	591	1.184	1.180	1.062	729	652	531
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	130	47	32	31	13	30	81
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	1.668	1.085	1.033	966	946	930	951
Huelva .....	2.959	2.589	2.429	2.710	3.167	2.289	2.870	1.846	1.771	1.523	1.670	2.684	2.367	2.052
La Coruña .....	4.119	3.356	3.509	4.237	5.450	4.775	5.256	2.343	2.321	2.525	2.668	3.698	3.905	3.936
La Luz-Las Palmas .....	—	4	—	—	—	—	—	1.447	2.358	2.330	2.669	2.783	2.741	2.606
Málaga .....	5.692	4.725	4.321	4.794	5.249	5.620	6.080	825	933	1.200	1.058	928	888	736
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	41	32	33	29	29	30	33
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	854	644	711	659	596	698	720
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	1.327	1.069	927	914	807	720	711
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	2	3	18	15	15	9	7
S. Cruz de Tenerife .....	5.690	5.188	4.497	3.963	4.376	3.879	2.944	4.866	6.106	5.176	4.446	4.538	4.396	4.120
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	1.475	874	823	770	548	467	473
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	870	651	692	494	25	1	—
Tarragona .....	7.671	10.421	9.527	8.854	8.329	7.796	7.953	4.000	5.859	5.426	5.531	6.468	6.355	7.499
Valencia .....	—	—	—	—	—	—	—	1.755	1.342	1.221	1.147	1.128	1.152	1.269
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	736	666	667	697	732	759	773
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	50	—
Restantes puertos .....	—	—	—	—	—	—	—	2.602	1.944	1.545	1.521	1.355	1.336	1.389
(Remaining Ports) .....														
<b>TOTAL .....</b>	<b>55.474</b>	<b>48.938</b>	<b>46.703</b>	<b>49.448</b>	<b>50.577</b>	<b>50.185</b>	<b>48.271</b>	<b>46.544</b>	<b>50.265</b>	<b>49.035</b>	<b>48.527</b>	<b>52.435</b>	<b>51.993</b>	<b>50.840</b>

## 2.2.18.

(Continuación)  
(See over)

PUERTOS PORTS	CEREALES Y SUS HARINAS CEREALS AND THEIR FLOURS							FRUTAS, HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRUITS AND VEGETABLES						
	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	6	7	29	7	4	8	6	50	30	45	37	36	45	37
Algeciras-La Línea .....	6	7	29	7	4	8	6	50	30	45	37	36	45	37
Alicante .....	—	2	7	1	—	1	1	181	164	149	140	139	136	125
Almería .....	5	2	—	—	—	1	2	4	5	5	5	4	2	3
Avilés .....	—	—	—	—	13	—	15	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	1.036	1.559	1.057	1.074	718	309	787	185	137	139	160	148	182	184
Bilbao .....	189	331	135	423	162	68	281	41	45	46	48	45	49	33
Cádiz (Bahía de) .....	56	6	16	5	42	113	109	21	30	17	122	54	154	118
Cartagena .....	282	303	105	75	208	114	187	61	75	146	66	120	96	50
Castellón .....	2	—	—	—	—	—	—	10	2	6	10	7	12	2
Ceuta .....	3	11	9	14	12	10	11	3	7	6	6	8	7	6
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	26	29	24	32	27	25
Gijón .....	247	298	135	165	134	35	194	21	26	29	24	—	—	—
Huelva .....	7	40	49	28	—	87	155	—	12	—	—	—	—	11
La Coruña .....	366	488	264	319	364	116	530	—	—	—	—	2	—	—
La Luz-Las Palmas .....	214	181	212	225	349	194	233	427	383	423	573	494	369	395
Málaga .....	623	370	146	320	383	216	243	39	64	60	54	48	47	44
Melilla .....	30	7	6	7	4	4	4	5	6	7	9	9	8	9
Palma de Mallorca .....	148	186	154	199	110	134	134	81	69	81	83	71	68	74
Pasajes .....	4	9	—	—	8	—	84	1	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	140	122	41	79	71	119	—	—	—	1	—	1	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	161	166	138	149	136	168	169	320	361	359	350	358	358	344
Santander .....	488	493	147	275	312	78	337	18	13	7	11	3	4	—
Sevilla .....	323	401	141	199	335	697	567	80	82	68	69	76	66	52
Tarragona .....	1.622	1.895	1.182	1.430	1.138	762	1.462	1	14	8	4	2	4	4
Valencia .....	712	711	444	741	513	459	1.183	122	150	232	217	284	289	293
Vigo .....	214	296	241	198	130	74	66	64	68	61	58	57	56	—
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Restantes puertos .....	95	70	77	78	60	117	173	280	235	223	275	279	250	252
(Remaining Ports) .....														
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.973</b>	<b>7.954</b>	<b>4.735</b>	<b>6.011</b>	<b>5.275</b>	<b>3.836</b>	<b>7.052</b>	<b>2.015</b>	<b>1.978</b>	<b>2.117</b>	<b>2.322</b>	<b>2.277</b>	<b>2.231</b>	<b>2.117</b>

# Tráfico de pasaje

*Passengers traffic*

3

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN			TRAFFICO 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 ...	1.311.671	1.492.479	2.804.150	475.636	436.232	911.868	1.787.307	1.928.711	3.716.018	—	—
Alicante .....	21.357	21.622	42.979	51.446	50.786	102.232	72.803	72.408	145.211	—	—
Almería .....	89.750	89.101	178.851	37	44	81	89.787	89.145	178.932	—	453
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	352.207	374.824	727.031	6.026	6.778	12.804	358.233	381.602	739.835	—	72.806
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) ....	26.587	32.971	59.558	15.322	14.764	30.086	41.909	47.735	89.644	137.497	43
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.283
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.640	—
Ceuta .....	1.526.576	1.369.002	2.895.578	—	—	—	1.526.576	1.369.002	2.895.578	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67.717	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva (1) .....	415	—	415	—	—	—	415	—	415	45.000	57
La Coruña .....	—	—	—	2.619	—	2.619	2.619	—	2.619	9.012	2.612
La Luz-Las Palmas ...	322.155	352.837	674.992	—	—	—	322.155	352.837	674.992	—	30.789
Málaga .....	92.349	93.552	185.901	1.772	1.350	3.122	94.121	94.902	189.023	—	43.931
Melilla .....	177.667	176.943	354.610	—	—	—	177.667	176.943	354.610	—	—
Palma de Mallorca ...	427.367	395.077	822.444	4.692	5.197	9.889	432.059	400.274	832.333	—	70.390
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	312.333	307.753	620.086	221	62	283	312.554	307.815	620.369	—	63.880
Santander .....	—	—	—	49.263	45.479	94.742	49.263	45.479	94.742	430.000	568
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.950
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.317	—
Valencia .....	174.654	204.903	379.557	—	—	—	174.654	204.903	379.557	—	1.559
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.787.547	8.531
Villagarcía Arosa ....	2.849	2.995	5.844	—	—	—	2.849	2.995	5.844	—	206
C.A.G.P. ....	869.160	805.159	1.674.319	61.373	61.315	122.688	930.533	866.474	1.797.007	1.043.192	—
Com. Autónomas ....	306.273	307.120	613.393	228	—	228	306.501	307.120	613.621	4.443.371	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.013.370</b>	<b>6.026.338</b>	<b>12.039.708</b>	<b>668.635</b>	<b>622.007</b>	<b>1.290.642</b>	<b>6.682.005</b>	<b>6.648.345</b>	<b>13.330.350</b>	<b>7.974.293</b>	<b>322.898</b>

(1) No incluye el tráfico exterior de Ayamonte con un total de 1.200.500 viajeros entrados y 1.224.782 salidos. (1) Traffic of Ayamonte port with Portugal: 1,200,500 disembarked and 1,224,782 embarked.

15755.62

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN		
	Desembarcados <i>Disembarked</i>	Embarcados <i>Embar ked</i>	Total <i>Total</i>	Desembarcados <i>Disembarked</i>	Embarcados <i>Embar ked</i>	Total <i>Total</i>	Desembarcados <i>Disembarked</i>	Embarcados <i>Embar ked</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea ....	110.456	167.518	277.974	64.656	61.451	126.107	175.112	228.969	404.081 ✓
Alicante .....	315	401	716	5.224	5.135	10.359	5.539	5.536	11.075 ✓
Almería .....	13.023	16.088	29.111	—	—	—	13.023	16.088	29.111 ✓
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	57.044	58.839	115.883	—	—	—	57.044	58.839	115.883
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	12.651	13.016	25.667	—	—	—	12.651	13.016	25.667 ✓
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	192.858	154.437	347.295	—	—	—	192.858	154.437	347.295
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva (1) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	21.864	27.097	48.961	—	—	—	21.864	27.097	48.961
Málaga .....	11.149	13.747	24.896	—	—	—	11.149	13.747	24.896
Melilla .....	29.321	24.826	54.147	—	—	—	29.321	24.826	54.147
Palma de Mallorca ....	62.533	60.873	123.406	1.327	1.190	2.517	63.860	62.063	125.923 ✕
Pajares .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	19.983	20.323	40.306	—	—	—	19.983	20.323	40.306
Santander .....	—	—	—	16.359	13.892	30.251	16.359	13.892	30.251
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	29.405	31.988	61.393	—	—	—	29.405	31.988	61.393
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	83.663	81.403	165.066	487	423	910	84.150	81.826	165.976
Com. Autonómicas ....	74.912	75.090	150.002	—	—	—	74.912	75.090	150.002
<b>TOTAL .....</b>	<b>719.177</b>	<b>745.646</b>	<b>1.464.823</b>	<b>88.053</b>	<b>82.091</b>	<b>170.144</b>	<b>807.230</b>	<b>827.737</b>	<b>1.634.967</b>

(1) Automóviles en Ayamonte: 138.700 desembarcados y 155.699 embarcados.

(1) Cars with passengers traffic in Ayamonte port: 138,700 disembarked and 155,699 embarked.

# Tráfico de buques

*Ships traffic*

4

**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 .....	5.226	26.072.988	2.661	31.280.330	7.887	57.353.318
Alicante .....	1.282	2.511.037	379	2.216.686	1.661	4.727.723
Almería .....	790	3.901.565	231	3.283.866	1.021	7.185.431
Avilés .....	472	1.104.388	408	1.581.194	880	2.685.582
Barcelona .....	3.442	14.952.192	3.053	29.731.036	6.495	44.683.228
Bilbao .....	1.091	4.604.134	2.588	18.573.009	3.679	23.177.143
Cádiz (Bahía de) .....	636	4.247.626	1.086	8.536.849	1.722	12.784.475
Cartagena .....	685	4.584.606	609	5.967.572	1.294	10.552.178
Castellón .....	360	2.744.668	365	2.320.403	725	5.065.071
Ceuta .....	4.457	14.096.181	1.979	9.754.686	6.436	23.850.867
El Ferrol .....	168	624.967	249	977.044	417	1.602.011
Gijón .....	653	3.793.754	245	4.114.717	898	7.908.471
Huelva .....	1.210	4.217.859	733	4.780.059	1.943	8.997.918
La Coruña .....	1.271	5.620.072	857	6.310.206	2.128	11.930.278
La Luz-Las Palmas .....	5.642	10.680.499	3.716	29.569.074	9.358	40.249.573
Málaga .....	790	5.799.815	469	4.289.749	1.259	10.089.564
Melilla .....	752	3.341.296	74	102.568	826	3.443.864
Palma de Mallorca .....	3.349	11.265.410	212	2.240.201	3.561	13.505.611
Pasajes .....	425	1.034.042	1.215	2.270.979	1.640	3.305.021
Pontevedra .....	158	436.551	149	463.441	307	899.992
S. Cruz de Tenerife .....	5.458	14.389.041	2.444	27.381.197	7.902	41.770.238
Santander .....	259	845.312	937	3.938.954	1.196	4.784.266
Sevilla .....	446	1.443.150	494	1.263.057	940	2.706.207
Tarragona .....	1.156	6.474.952	1.109	13.606.329	2.265	20.081.281
Valencia .....	2.286	9.315.636	2.164	20.162.819	4.450	29.478.455
Vigo .....	1.379	2.950.811	585	2.277.560	1.964	5.228.371
Villagarcía Arosa .....	213	445.273	211	597.817	424	1.043.090
C.A.G.P. .....	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	10.442	28.614.568
Comunidades Autónomas .....	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	9.061	8.624.627
<b>TOTAL .....</b>	<b>44.056</b>	<b>161.497.825</b>	<b>29.222</b>	<b>237.591.402</b>	<b>92.781</b>	<b>436.328.422</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 .....	3.958	18.784.898	1	68.596	3.959	18.853.494
Alicante .....	1.202	2.334.257	—	—	1.202	2.334.257
Almería .....	761	3.339.014	—	—	761	3.339.014
Avilés .....	321	754.607	—	—	321	754.607
Barcelona .....	3.060	12.110.933	—	—	3.060	12.110.933
Bilbao .....	783	2.240.557	4	47.516	787	2.288.073
Cádiz (Bahía de) .....	548	3.291.568	—	—	548	3.291.568
Cartagena .....	614	3.595.516	—	—	614	3.595.516
Castellón .....	319	1.691.213	—	—	319	1.691.213
Ceuta .....	4.303	13.817.207	—	—	4.303	13.817.207
El Ferrol .....	110	450.228	—	—	110	450.228
Gijón .....	548	2.263.619	—	—	548	2.263.619
Huelva .....	371	1.300.553	—	—	371	1.300.553
La Coruña .....	1.132	3.932.619	—	—	1.132	3.932.619
La Luz-Las Palmas .....	5.207	9.600.957	216	307.710	5.423	9.908.667
Málaga .....	700	2.803.291	—	—	700	2.803.291
Melilla .....	752	3.341.296	—	—	752	3.341.296
Palma de Mallorca .....	3.260	10.680.436	—	—	3.260	10.680.436
Pasajes .....	201	722.355	—	—	201	722.355
Pontevedra .....	109	202.613	—	—	109	202.613
S. Cruz de Tenerife .....	5.188	9.594.563	4	4.588	5.192	9.599.151
Santander .....	112	542.522	—	—	112	542.522
Sevilla .....	335	1.225.498	—	—	335	1.225.498
Tarragona .....	1.037	4.987.992	—	—	1.037	4.987.992
Valencia .....	2.051	7.812.701	—	—	2.051	7.812.701
Vigo .....	978	2.083.959	—	—	978	2.083.959
Villagarcía Arosa .....	178	407.424	—	—	178	407.424
C.A.G.P. .....	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	9.682	23.324.100
Comunidades Autónomas .....	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	8.151	5.658.915
<b>TOTAL .....</b>	<b>38.138</b>	<b>123.912.396</b>	<b>225</b>	<b>428.410</b>	<b>56.196</b>	<b>153.323.821</b>

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

**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 .....	1.268	7.288.090	2.660	31.211.734	3.928	38.499.824
Alicante .....	80	176.780	379	2.216.686	459	2.393.466
Almería .....	29	562.551	231	3.283.866	260	3.846.417
Avilés .....	151	349.781	408	1.581.194	559	1.930.975
Barcelona .....	382	2.841.259	3.053	29.731.036	3.435	32.752.295
Bilbao .....	308	2.363.577	2.584	18.525.493	2.892	20.889.070
Cádiz (Bahía de) .....	88	956.058	1.086	8.536.849	1.174	9.492.907
Cartagena .....	71	989.090	609	5.967.572	680	6.956.662
Castellón .....	41	1.053.455	365	2.320.403	406	3.373.858
Ceuta .....	154	278.974	1.979	9.754.686	2.133	10.033.660
El Ferrol .....	58	174.739	249	977.044	307	1.151.783
Gijón .....	105	1.530.135	245	4.114.717	350	5.644.852
Huelva .....	839	2.917.306	733	4.780.059	1.572	7.697.365
La Coruña .....	139	1.687.453	857	6.310.206	996	7.997.659
La Luz-Las Palmas .....	435	1.079.542	3.500	29.261.364	3.935	30.340.906
Málaga .....	90	2.996.524	469	4.289.749	559	7.286.273
Melilla .....	—	—	74	102.568	74	102.568
Palma de Mallorca .....	89	584.974	212	2.240.201	301	2.825.175
Pasajes .....	224	311.687	1.215	2.270.979	1.439	2.582.666
Pontevedra .....	49	233.938	149	463.441	198	697.379
S. Cruz de Tenerife .....	270	4.794.478	2.440	27.376.609	2.710	32.171.087
Santander .....	147	302.790	937	3.938.954	1.084	4.241.744
Sevilla .....	111	217.652	494	1.263.057	605	1.480.709
Tarragona .....	119	1.486.960	1.109	13.606.329	1.228	15.093.289
Valencia .....	235	1.502.935	2.164	20.162.819	2.399	21.665.754
Vigo .....	401	866.852	585	2.277.560	986	3.144.412
Villagarcía Arosa .....	35	37.849	211	597.817	246	635.666
C.A.G.P. .....	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	760	5.290.468
Comunidades Autónomas .....	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	910	2.965.712
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.918</b>	<b>37.585.429</b>	<b>28.997</b>	<b>237.162.992</b>	<b>36.585</b>	<b>283.004.601</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 .....	774	979.399	657	532.649	1.431	1.512.048
Alicante .....	890	852.702	120	144.009	1.010	996.711
Almería .....	287	185.721	62	73.749	349	259.470
Avilés .....	335	386.248	243	256.146	578	642.394
Barcelona .....	1.454	1.777.511	935	1.175.902	2.389	2.953.413
Bilbao .....	687	776.422	1.440	1.734.591	2.127	2.511.013
Cádiz (Bahía de) .....	172	215.402	489	446.159	661	661.561
Cartagena .....	227	271.111	290	348.369	517	619.480
Castellón .....	117	138.827	197	219.250	314	358.077
Ceuta .....	1.155	1.155.617	761	843.022	1.916	1.998.639
El Ferrol .....	105	119.534	171	191.212	276	310.746
Gijón .....	258	296.950	108	114.582	366	411.532
Huelva .....	700	419.863	289	290.569	989	710.432
La Coruña .....	714	683.325	420	394.692	1.134	1.078.017
La Luz-Las Palmas .....	3.996	3.451.754	1.113	1.181.251	5.109	4.633.005
Málaga .....	396	377.388	210	229.605	606	606.993
Melilla .....	291	303.745	72	81.962	363	385.707
Palma de Mallorca .....	1.834	1.821.796	52	51.879	1.886	1.873.675
Pasajes .....	294	353.533	988	1.100.881	1.282	1.454.414
Pontevedra .....	126	169.095	115	114.192	241	283.287
S. Cruz de Tenerife .....	4.205	4.186.724	947	1.188.663	5.152	5.375.387
Santander .....	139	179.351	552	602.285	691	781.636
Sevilla .....	222	286.382	340	434.448	562	720.830
Tarragona .....	595	666.165	273	380.096	868	1.046.261
Valencia .....	1.097	1.207.979	691	853.451	1.788	2.061.430
Vigo .....	939	859.891	264	203.350	1.203	1.063.241
Villagarcía Arosa .....	113	106.445	142	167.900	255	274.345
<b>TOTAL .....</b>	<b>22.122</b>	<b>22.228.880</b>	<b>11.941</b>	<b>13.354.864</b>	<b>34.063</b>	<b>35.583.744</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 .....	3.977	16.319.988	835	2.510.769	4.812	18.830.757
Alicante .....	283	821.655	85	318.193	368	1.139.848
Almería .....	219	756.323	32	114.602	251	870.925
Avilés .....	105	354.751	71	230.921	176	585.672
Barcelona .....	751	2.075.273	536	1.961.859	1.287	4.037.132
Bilbao .....	238	779.306	383	1.227.313	621	2.006.619
Cádiz (Bahía de) .....	230	625.841	129	460.015	359	1.085.856
Cartagena .....	211	742.612	89	282.857	300	1.025.469
Castellón .....	56	198.980	63	207.888	119	406.868
Ceuta .....	3.174	11.586.435	666	2.065.757	3.840	13.652.192
El Ferrol .....	34	115.155	36	108.477	70	223.632
Gijón .....	218	792.537	14	42.393	232	834.930
Huelva .....	272	955.608	214	703.568	486	1.659.176
La Coruña .....	253	877.866	192	665.592	445	1.543.458
La Luz-Las Palmas .....	1.355	4.634.611	751	2.667.803	2.106	7.302.414
Málaga .....	87	333.549	88	303.778	175	637.327
Melilla .....	108	380.151	0	0	108	380.151
Palma de Mallorca .....	339	957.028	23	75.408	362	1.032.436
Pasajes .....	62	232.369	154	443.571	216	675.940
Pontevedra .....	22	76.567	14	38.238	36	114.805
S. Cruz de Tenerife .....	869	3.490.076	254	950.045	1.123	4.440.121
Santander .....	63	234.975	122	393.487	185	628.462
Sevilla .....	171	563.419	107	320.848	278	884.267
Tarragona .....	267	849.050	261	875.034	528	1.724.084
Valencia .....	401	1.254.598	304	1.061.876	705	2.316.474
Vigo .....	359	1.372.488	183	577.618	542	1.950.106
Villagarcía Arosa .....	100	338.828	39	134.441	139	473.269
<b>TOTAL .....</b>	<b>14.224</b>	<b>51.720.039</b>	<b>5.645</b>	<b>18.742.351</b>	<b>19.869</b>	<b>70.462.390</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 .....	267	1.829.858	191	1.431.659	458	3.261.517
Alicante .....	96	651.711	105	740.040	201	1.391.751
Almería .....	241	1.801.342	26	191.541	267	1.992.883
Avilés .....	9	54.383	43	319.480	52	373.863
Barcelona .....	1.081	7.754.284	521	3.874.019	1.602	11.628.303
Bilbao .....	92	589.318	192	1.502.537	284	2.091.855
Cádiz (Bahía de) .....	162	1.294.804	132	968.745	294	2.263.549
Cartagena .....	171	1.272.379	96	727.839	267	2.000.218
Castellón .....	141	938.502	34	257.823	175	1.196.325
Ceuta .....	85	574.718	294	2.198.171	379	2.770.889
El Ferrol .....	22	143.192	18	137.848	40	281.040
Gijón .....	76	521.279	26	205.216	102	726.495
Huelva .....	203	1.590.608	78	562.513	281	2.153.121
La Coruña .....	209	1.432.216	54	361.924	263	1.794.140
La Luz-Las Palmas .....	277	2.333.390	823	6.070.099	1.100	8.403.489
Málaga .....	232	1.716.995	65	506.855	297	2.223.850
Melilla .....	353	2.657.400	0	0	353	2.657.400
Palma de Mallorca .....	1.168	8.333.772	35	269.382	1.203	8.603.154
Pasajes .....	69	448.140	36	262.232	105	710.372
Pontevedra .....	0	0	7	60.553	7	60.553
S. Cruz de Tenerife .....	253	2.132.324	387	2.788.217	640	4.920.541
Santander .....	48	311.630	163	1.220.211	211	1.531.841
Sevilla .....	34	271.877	21	141.571	55	413.448
Tarragona .....	175	1.271.177	179	1.308.104	354	2.579.281
Valencia .....	692	4.955.267	366	2.795.838	1.058	7.751.105
Vigo .....	57	384.118	85	593.192	142	977.310
Villagarcía Arosa .....	0	0	18	119.654	18	119.654
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.213</b>	<b>45.264.684</b>	<b>3.995</b>	<b>29.613.263</b>	<b>10.208</b>	<b>74.877.947</b>

**4.3.4. De 10.001 a 15.000 T.R.B.  
From 10.001 to 15.000 T.R.B.**

	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 .....	38	463.936	250	3.066.160	288	3.530.096
Alicante .....	7	81.708	43	507.167	50	588.875
Almería .....	19	212.154	21	252.943	40	465.097
Avilés .....	19	216.299	23	269.889	42	486.188
Barcelona .....	21	252.845	304	3.727.884	325	3.980.729
Bilbao .....	8	108.432	205	2.519.680	213	2.628.112
Cádiz (Bahía de) .....	7	84.989	95	1.212.213	102	1.297.202
Cartagena .....	15	197.071	30	344.503	45	541.574
Castellón .....	7	84.285	25	297.990	32	382.275
Ceuta .....	17	216.403	92	1.077.625	109	1.294.028
El Ferrol .....	1	11.165	4	52.065	5	63.230
Gijón .....	36	418.598	9	111.809	45	530.407
Huelva .....	8	96.131	51	649.276	59	745.407
La Coruña .....	19	228.760	41	521.414	60	750.174
La Luz-Las Palmas .....	5	59.004	461	5.479.785	466	5.538.789
Málaga .....	6	73.801	39	451.316	45	525.117
Melilla .....	—	—	2	20.606	2	20.606
Palma de Mallorca .....	—	—	44	552.724	44	552.724
Pasajes .....	—	—	28	316.763	28	316.763
Pontevedra .....	—	—	3	36.003	3	36.003
S. Cruz de Tenerife .....	7	90.174	215	2.588.649	222	2.678.823
Santander .....	7	84.287	50	596.810	57	681.097
Sevilla .....	—	—	16	204.919	16	204.919
Tarragona .....	23	280.045	90	1.146.861	113	1.426.906
Valencia .....	19	249.927	255	3.164.885	274	3.414.812
Vigo .....	18	216.738	35	427.861	53	644.599
Villagarcía Arosa .....	—	—	7	88.847	7	88.847
<b>TOTAL .....</b>	<b>307</b>	<b>3.726.752</b>	<b>2.438</b>	<b>29.686.647</b>	<b>2.745</b>	<b>33.413.399</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 .....	86	1.498.061	369	7.198.863	455	8.696.924
Alicante .....	6	103.261	25	477.475	31	580.736
Almería .....	6	132.401	35	714.720	41	847.121
Avilés .....	1	17.011	26	450.199	27	467.210
Barcelona .....	83	1.500.130	419	8.250.937	502	9.751.067
Bilbao .....	28	469.481	200	3.649.719	228	4.119.200
Cádiz (Bahía de) .....	40	758.999	190	3.560.318	230	4.319.317
Cartagena .....	45	850.208	48	889.992	93	1.740.200
Castellón .....	23	400.386	31	564.351	54	964.737
Ceuta .....	17	306.879	137	2.515.987	154	2.822.866
El Ferrol .....	3	53.466	10	178.897	13	232.363
Gijón .....	24	390.017	17	327.291	41	717.308
Huelva .....	11	190.688	70	1.356.515	81	1.547.203
La Coruña .....	34	605.088	86	1.662.817	120	2.267.905
La Luz-Las Palmas .....	7	125.453	399	7.415.136	406	7.540.589
Málaga .....	24	416.893	24	458.053	48	874.946
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	8	152.814	45	827.923	53	980.737
Pasajes .....	—	—	9	147.532	9	147.532
Pontevedra .....	10	190.889	8	164.241	18	355.130
S. Cruz de Tenerife .....	63	1.086.632	373	7.278.654	436	8.365.286
Santander .....	2	35.069	35	674.035	37	709.104
Sevilla .....	19	321.472	10	161.271	29	482.743
Tarragona .....	50	855.143	152	2.767.690	202	3.622.833
Valencia .....	55	1.027.768	437	8.280.829	492	9.308.597
Vigo .....	5	91.343	13	254.833	18	346.176
Villagarcía Arosa .....	—	—	5	86.975	5	86.975
<b>TOTAL .....</b>	<b>650</b>	<b>11.579.552</b>	<b>3.173</b>	<b>60.315.253</b>	<b>3.823</b>	<b>71.894.805</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 .....	22	837.490	261	9.232.523	283	10.070.013
Alicante .....	—	—	1	29.802	1	29.802
Almería .....	12	327.414	53	1.832.245	65	2.159.659
Avilés .....	3	75.696	2	54.559	5	130.255
Barcelona .....	51	1.532.582	326	10.105.732	377	11.638.314
Bilbao .....	22	799.695	121	4.302.848	143	5.102.543
Cádiz (Bahía de) .....	16	581.436	44	1.329.358	60	1.910.794
Cartagena .....	1	33.471	33	1.127.311	34	1.160.782
Castellón .....	—	—	8	312.931	8	312.931
Ceuta .....	9	256.129	29	1.056.124	38	1.312.253
El Ferrol .....	—	—	9	249.720	9	249.720
Gijón .....	35	1.052.004	45	1.735.979	80	2.787.983
Huelva .....	2	64.108	23	726.227	25	790.335
La Coruña .....	27	910.278	51	1.860.471	78	2.770.749
La Luz-Las Palmas .....	2	76.287	142	4.817.592	144	4.893.879
Málaga .....	9	295.789	22	845.971	31	1.141.760
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	13	462.885	13	462.885
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	2	50.214	2	50.214
S. Cruz de Tenerife .....	23	749.788	180	6.095.363	203	6.845.151
Santander .....	—	—	15	452.126	15	452.126
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	20	655.416	122	4.359.224	142	5.014.640
Valencia .....	22	620.097	92	2.926.168	114	3.546.265
Vigo .....	1	26.233	4	153.566	5	179.799
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>277</b>	<b>8.893.913</b>	<b>1.598</b>	<b>54.118.939</b>	<b>1.875</b>	<b>63.012.852</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 .....	59	3.742.391	86	5.600.613	145	9.343.004
Alicante .....	—	—	—	—	—	—
Almería .....	6	486.210	2	104.066	8	590.276
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	1	59.567	12	634.703	13	694.270
Bilbao .....	15	941.203	40	2.689.209	55	3.630.412
Cádiz (Bahía de) .....	8	580.755	6	437.647	14	1.018.402
Cartagena .....	10	690.749	12	841.321	22	1.532.070
Castellón .....	16	983.688	7	460.170	23	1.443.858
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	3	182.455	1	58.825	4	241.280
Gijón .....	6	322.369	26	1.577.447	32	1.899.816
Huelva .....	14	900.853	8	491.391	22	1.392.244
La Coruña .....	15	882.539	13	843.296	28	1.725.835
La Luz-Las Palmas .....	—	—	25	1.661.659	25	1.661.659
Málaga .....	31	2.058.400	20	1.388.509	51	3.446.909
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	37	2.547.922	80	5.427.350	117	7.975.272
Santander .....	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	22	1.476.352	21	1.367.365	43	2.843.717
Valencia .....	—	—	19	1.079.772	19	1.079.772
Vigo .....	—	—	1	67.140	1	67.140
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>243</b>	<b>15.855.453</b>	<b>379</b>	<b>24.730.483</b>	<b>622</b>	<b>40.585.936</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 .....	3	401.865	12	1.707.094	15	2.108.959
Alicante .....	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—
Bilbao .....	1	140.277	7	947.112	8	1.087.389
Cádiz (Bahía de) .....	1	105.400	1	122.394	2	227.794
Cartagena .....	5	527.005	11	1.405.380	16	1.932.385
Castellón .....	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	—	2	275.749	2	275.749
Málaga .....	5	527.000	1	105.662	6	632.662
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	1	105.401	8	1.064.256	9	1.169.657
Santander .....	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	4	421.604	11	1.401.955	15	1.823.559
Valencia .....	—	—	—	—	—	—
Vigo .....	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>20</b>	<b>2.228.552</b>	<b>53</b>	<b>7.029.602</b>	<b>73</b>	<b>9.258.154</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 .....	851	8.643.380	595	14.877.181	1.446	23.520.561
Alicante .....	140	835.813	5	37.465	145	873.278
Almería .....	60	297.327	2	2.293	62	299.620
Avilés .....	76	222.882	40	330.379	116	553.261
Barcelona .....	404	3.451.751	496	5.502.217	900	8.953.968
Bilbao .....	364	2.468.572	463	8.919.177	827	11.387.749
Cádiz (Bahía de) .....	72	976.927	100	1.148.480	172	2.125.407
Cartagena .....	403	3.688.540	196	4.328.698	599	8.017.238
Castellón .....	228	2.555.002	79	1.628.047	307	4.183.049
Ceuta .....	528	1.386.024	196	1.278.598	724	2.664.622
El Ferrol .....	8	168.325	7	201.935	15	370.260
Gijón .....	176	995.431	3	59.360	179	1.054.791
Huelva .....	240	1.819.498	332	2.970.157	572	4.789.655
La Coruña .....	469	4.128.636	230	3.607.215	699	7.735.851
La Luz-Las Palmas .....	444	1.205.404	425	4.815.277	869	6.020.681
Málaga .....	203	3.783.967	124	2.077.927	327	5.861.894
Melilla .....	20	73.193	—	—	20	73.193
Palma de Mallorca .....	115	682.429	1	1.218	116	683.647
Pasajes .....	105	559.281	13	18.827	118	578.108
Pontevedra .....	15	15.900	—	—	15	15.900
S. Cruz de Tenerife .....	714	3.565.032	239	5.596.034	953	9.161.066
Santander .....	67	403.464	32	160.663	99	564.127
Sevilla .....	51	211.619	36	63.650	87	275.269
Tarragona .....	424	4.428.883	632	9.309.667	1.056	13.738.550
Valencia .....	152	1.116.694	126	644.591	278	1.761.285
Vigo .....	131	773.587	13	29.173	144	802.760
Villagarcía Arosa .....	2	2.430	56	215.685	58	218.115
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.462</b>	<b>48.459.991</b>	<b>4.441</b>	<b>67.823.914</b>	<b>10.903</b>	<b>116.283.905</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 .....	91	1.003.603	161	3.711.870	252	4.715.473
Alicante .....	141	203.093	54	270.664	195	473.757
Almería .....	169	1.674.982	125	2.989.748	294	4.664.730
Avilés .....	288	659.994	143	448.278	431	1.108.272
Barcelona .....	144	1.245.976	207	2.668.603	351	3.914.579
Bilbao .....	480	1.655.369	571	2.854.867	1.051	4.510.236
Cádiz (Bahía de) .....	68	865.741	82	631.419	150	1.497.160
Cartagena .....	223	735.529	86	490.362	309	1.225.891
Castellón .....	79	120.025	103	245.100	182	365.125
Ceuta .....	2	18.494	33	433.079	35	451.573
El Ferrol .....	16	66.124	3	30.120	19	96.244
Gijón .....	182	1.890.414	75	3.355.969	257	5.246.383
Huelva .....	274	1.335.142	47	658.959	321	1.994.101
La Coruña .....	228	923.184	56	1.296.449	284	2.219.633
La Luz-Las Palmas .....	58	377.568	422	8.520.182	480	8.897.750
Málaga .....	7	132.310	16	247.826	23	380.136
Melilla .....	5	7.978	—	—	5	7.978
Palma de Mallorca .....	159	280.660	17	33.977	176	314.637
Pasajes .....	2	14.426	39	228.993	41	243.419
Pontevedra .....	69	303.559	29	124.473	98	428.032
S. Cruz de Tenerife .....	106	496.945	274	7.905.008	380	8.401.953
Santander .....	31	129.103	80	1.059.183	111	1.188.286
Sevilla .....	33	435.342	28	338.165	61	773.507
Tarragona .....	92	1.104.591	123	2.910.998	215	4.015.589
Valencia .....	64	1.161.340	112	1.821.892	176	2.983.232
Vigo .....	86	387.823	14	201.043	100	588.866
Villagarcía Arosa .....	51	170.494	—	—	51	170.494
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.148</b>	<b>17.399.809</b>	<b>2.900</b>	<b>43.477.227</b>	<b>6.048</b>	<b>60.877.036</b>

**4.4.3. Carga  
Cargas**

	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 .....	298	439.933	598	3.201.197	896	3.641.130
Alicante .....	381	652.729	213	1.001.096	594	1.653.825
Almería .....	127	208.864	91	252.136	218	461.000
Avilés .....	108	221.512	225	802.537	333	1.024.049
Barcelona .....	1.488	2.504.029	1.607	9.915.136	3.095	12.419.165
Bilbao .....	125	231.786	1.141	5.165.691	1.266	5.397.477
Cádiz (Bahía de) .....	130	385.156	319	1.829.518	449	2.214.674
Cartagena .....	22	66.866	178	676.536	200	743.402
Castellón .....	31	44.514	174	430.907	205	475.421
Ceuta .....	866	1.861.214	1.235	7.899.283	2.101	9.760.497
El Ferrol .....	109	352.018	230	726.089	339	1.078.107
Gijón .....	245	894.135	160	690.852	405	1.584.987
Huelva .....	238	894.747	313	1.074.664	551	1.969.411
La Coruña .....	469	475.939	510	1.170.713	979	1.646.652
La Luz-Las Palmas .....	1.412	2.720.070	1.428	8.414.555	2.840	11.134.625
Málaga .....	66	100.390	207	557.130	273	657.520
Melilla .....	21	3.566	3	2.072	24	5.638
Palma de Mallorca .....	21	56.271	54	209.027	75	265.298
Pasajes .....	191	288.854	1.072	1.888.400	1.263	2.175.254
Pontevedra .....	74	117.092	120	338.968	194	456.060
S. Cruz de Tenerife .....	1.497	6.487.942	1.518	8.911.767	3.015	15.399.709
Santander .....	156	305.953	727	1.949.704	883	2.255.657
Sevilla .....	310	614.020	423	843.987	733	1.458.007
Tarragona .....	444	687.738	246	964.980	690	1.652.718
Valencia .....	239	553.655	497	1.950.003	736	2.503.658
Vigo .....	890	979.210	433	1.446.134	1.323	2.425.344
Villagarcía Arosa .....	160	272.349	151	376.065	311	648.414
<b>TOTAL</b> .....	<b>10.118</b>	<b>22.418.552</b>	<b>13.873</b>	<b>62.689.147</b>	<b>23.991</b>	<b>85.107.699</b>

**4.4.4. Mixtos  
Combined**

	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 .....	—	—	—	—	—	—
Alicante .....	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	137	334.208	18	71.694	155	405.902
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	8	22.016	—	—	8	22.016
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	474	1.844.555	1.065	6.102.925	1.539	7.947.480
Málaga .....	31	125.116	—	—	31	125.116
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	20	102.789	20	102.789
Santander .....	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	556	970.390	522	3.819.634	1.078	4.790.024
Vigo .....	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.206</b>	<b>3.296.285</b>	<b>1.625</b>	<b>10.097.042</b>	<b>2.831</b>	<b>13.393.327</b>

**4.4.5. 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 .....	3.821	15.175.448	654	1.862.712	4.475	17.038.160
Alicante .....	87	119.841	68	566.423	155	686.264
Almería .....	264	1.687.906	2	8.065	266	1.695.971
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	947	6.676.035	3	10.290	950	6.686.325
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	109	947.147	1	1.150	110	948.297
Cartagena .....	18	67.566	11	71.607	29	139.173
Castellón .....	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	2.999	10.828.755	—	—	2.999	10.828.755
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	2	5.772	2	5.772
Huelva .....	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	1.647	3.343.096	312	1.299.859	1.959	4.642.955
Málaga .....	475	1.647.053	14	44.103	489	1.691.156
Melilla .....	646	3.014.339	—	—	646	3.014.339
Palma de Mallorca .....	1.860	8.465.731	—	—	1.860	8.465.731
Pasajes .....	127	173.481	90	133.761	217	307.242
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	1.220	1.536.688	70	976.906	1.290	2.513.594
Santander .....	5	6.792	4	5.962	9	12.754
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	72	122.956	102	411.113	174	534.069
Valencia .....	840	4.310.195	306	1.461.186	1.146	5.771.381
Vigo .....	156	627.283	38	232.721	194	860.004
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>15.293</b>	<b>58.750.312</b>	<b>1.677</b>	<b>7.091.630</b>	<b>16.970</b>	<b>65.841.942</b>

**4.4.6. 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 .....	—	—	222	43.569	222	43.569
Alicante .....	—	—	9	98.301	9	98.301
Almería .....	—	—	4	16.941	4	16.941
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	—	—	153	2.405.993	153	2.405.993
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	1	4.538	42	499.997	43	504.535
Cartagena .....	2	12.152	3	35.463	5	47.615
Castellón .....	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	62	1.694	504	127.372	566	129.066
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	1	9.120	1	403	2	9.523
La Coruña .....	—	—	21	199.485	21	199.485
La Luz-Las Palmas .....	1.569	1.120.608	56	360.857	1.625	1.481.465
Málaga .....	1	9.120	98	1.346.839	99	1.355.959
Melilla .....	60	242.220	2	20.606	62	262.826
Palma de Mallorca .....	354	711.261	135	1.976.964	489	2.688.225
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	1.322	856.626	119	2.046.333	1.441	2.902.959
Santander .....	—	—	94	763.442	94	763.442
Sevilla .....	1	2.753	3	11.335	4	14.088
Tarragona .....	2	7.766	—	—	2	7.766
Valencia .....	—	—	10	103.491	10	103.491
Vigo .....	1	1.200	20	254.082	21	255.282
Villagarcía Arosa .....	—	—	2	5.965	2	5.965
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.376</b>	<b>2.979.058</b>	<b>1.498</b>	<b>10.317.438</b>	<b>4.874</b>	<b>13.296.496</b>

**4.4.7. Portacontenedores puros  
Container 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 .....	123	508.322	390	7.352.971	513	7.861.293
Alicante .....	285	644.724	15	223.042	300	867.766
Almería .....	—	—	1	9.678	1	9.678
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	459	1.074.401	587	9.228.797	1.046	10.303.198
Bilbao .....	122	248.407	413	1.633.274	535	1.881.681
Cádiz (Bahía de) .....	88	712.210	393	4.212.219	481	4.924.429
Cartagena .....	1	11.579	132	363.602	133	375.181
Castellón .....	—	—	3	9.825	3	9.825
Ceuta .....	—	—	11	16.354	11	16.354
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	3	16.286	3	16.286
La Luz-Las Palmas .....	38	69.198	8	55.419	46	124.617
Málaga .....	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	69	79.890	69	79.890
Palma de Mallorca .....	835	1.058.542	—	—	835	1.058.542
Pasajes .....	—	—	1	998	1	998
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	590	1.408.798	146	1.684.419	736	3.093.217
Santander .....	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	50	179.196	2	4.686	52	183.882
Tarragona .....	—	—	1	7.897	1	7.897
Valencia .....	341	1.107.785	555	10.279.192	896	11.386.977
Vigo .....	52	114.561	26	48.230	78	162.791
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.984</b>	<b>7.137.723</b>	<b>2.756</b>	<b>35.226.779</b>	<b>5.740</b>	<b>42.364.502</b>

**4.4.8. 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 .....	42	302.302	41	230.830	83	533.132
Alicante .....	248	54.837	15	19.695	263	74.532
Almería .....	170	32.486	6	5.005	176	37.491
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	31	21.699	131	142.372	162	164.071
Cartagena .....	16	2.374	3	1.304	19	3.678
Castellón .....	14	3.111	6	6.524	20	9.635
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	35	38.500	9	18.900	44	57.400
Gijón .....	50	13.774	5	2.764	55	16.538
Huelva .....	457	159.352	40	75.876	497	235.228
La Coruña .....	105	92.313	37	20.058	142	112.371
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	7	1.859	10	15.924	17	17.783
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	5	10.516	5	19.015	10	29.531
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	9	37.010	58	157.941	67	194.951
Santander .....	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	1	220	2	1.234	3	1.454
Tarragona .....	122	123.018	5	1.674	127	124.692
Valencia .....	94	95.577	36	82.830	130	178.407
Vigo .....	63	67.147	41	66.177	104	133.324
Villagarcía Arosa .....	—	—	2	102	2	102
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.469</b>	<b>1.056.095</b>	<b>452</b>	<b>868.225</b>	<b>1.921</b>	<b>1.924.320</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 <i>FLAGS</i>	Número <i>Number</i>	T.R.B. <i>G.R.T.</i>	BANDERAS <i>FLAGS</i>	Número <i>Number</i>	T.R.B. <i>G.R.T.</i>
Liberia .....	1.349	29.264.238	Kuwait .....	27	618.914
Panamá .....	2.864	23.771.982	Antigua y Barbuda .....	346	616.935
Unión Soviética .....	2.843	23.428.970	Austria .....	229	606.668
Chipre .....	993	14.997.327	Iraq .....	22	586.600
Italia .....	1.222	13.126.714	Rep. de África del Sur y NA .....	20	546.435
Chipre .....	2.359	12.739.708	Cuba .....	76	489.095
Reino Unido .....	1.094	10.607.533	Suiza .....	168	468.647
República Federal Alemana .....	2.794	9.587.883	Qatar .....	16	421.936
Dinamarca .....	937	6.837.363	Irán .....	16	404.881
Bahamas .....	713	6.804.850	Egipto .....	114	404.623
Noruega .....	566	6.261.965	Uruguay .....	18	402.422
Estados Unidos de América .....	248	5.039.676	Costa de Marfil .....	36	385.545
Francia .....	664	4.984.207	Honduras .....	292	373.529
Polonia .....	494	4.859.308	Colombia .....	42	352.298
Singapur .....	282	4.228.696	Irlanda .....	230	322.692
Filipinas .....	394	4.054.327	México .....	71	314.037
Países Bajos .....	1.249	3.441.965	Pakistán .....	29	309.223
Japón .....	356	3.350.298	Libia .....	30	298.127
Israel .....	187	3.345.003	Venezuela .....	29	281.188
Yugoslavia .....	325	3.337.129	Sudán .....	45	275.940
Marruecos .....	1.171	2.670.775	Chile .....	47	258.126
Rumanía .....	219	2.584.754	Corea del Sur .....	28	240.940
Turquía .....	528	2.286.663	Vanuatu .....	26	233.908
Taiwan .....	82	1.708.601	Sri Lanka .....	37	232.835
Malta .....	370	1.671.577	Australia .....	15	227.638
Hong-Kong .....	69	1.605.610	Líbano .....	82	220.273
Bélgica y Luxemburgo .....	85	1.480.025	Ecuador .....	25	216.357
China .....	133	1.448.989	Islandia .....	46	206.119
Argelia .....	296	1.358.566	Canadá .....	8	185.543
Brasil .....	85	1.316.437	Nigeria .....	17	180.522
Argentina .....	103	1.237.234	Hungría .....	50	180.000
Suecia .....	197	1.226.691	Finlandia .....	39	174.725
Rep. Democrática Alemana .....	181	1.121.281	Malasia .....	8	173.683
Arabia Saudita .....	53	1.093.469	San Vicente .....	94	163.913
India .....	79	1.092.573	Kenya .....	3	157.265
Gibraltar .....	79	1.041.695	Perú .....	12	153.330
Bulgaria .....	92	904.562	Indonesia .....	8	117.549
Bermudas .....	62	802.937	Antillas Neerlandesas .....	43	113.718
Emiratos Arabes Unidos .....	29	771.608	Mauricio .....	5	108.439
Túnez .....	107	671.531	Zaire .....	11	105.585
Portugal .....	121	657.944			

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

	LIBERIA		PANAMA		U.R.S.S.		GRECIA		ITALIA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea ....	218	5.475.084	336	2.711.448	8	154.966	106	2.713.260	66	928.409
Alicante .....	10	153.839	51	337.503	4	60.874	10	72.968	22	83.732
Almería .....	18	317.090	42	473.216	2	23.040	22	350.150	18	415.342
Avilés .....	17	242.705	15	144.555	21	109.171	7	53.698	3	4.322
Barcelona .....	251	5.309.671	343	3.482.228	95	822.585	118	1.024.858	309	2.966.126
Bilbao .....	111	2.342.156	128	1.667.494	132	2.077.775	85	1.799.872	9	244.375
Cádiz (Bahía de) .....	53	820.119	90	750.384	18	207.545	30	310.741	46	756.102
Cartagena .....	37	1.238.951	32	180.766	21	153.410	50	380.318	40	646.767
Castellón .....	11	250.873	44	195.945	21	213.811	7	206.811	35	66.379
Ceuta .....	49	494.578	139	775.159	332	2.570.365	51	561.718	55	273.185
El Ferrol .....	2	36.040	15	92.104	2	7.535	2	17.821	1	1.594
Gijón .....	15	512.571	32	934.042	2	12.243	10	243.196	4	108.024
Huelva .....	54	941.029	83	649.140	65	321.029	20	272.165	28	150.931
La Coruña .....	55	1.146.043	120	930.388	32	358.468	38	555.691	16	138.173
La Luz-Las Palmas ....	93	1.566.735	497	2.651.343	945	9.748.494	113	1.849.538	56	756.081
Málaga .....	16	503.320	61	355.017	54	679.487	48	402.307	53	412.040
Melilla .....	—	—	1	480	2	20.606	1	999	—	—
Palma de Mallorca ....	1	6.124	10	39.482	26	303.189	18	189.334	55	807.991
Pasajes .....	4	29.101	70	166.590	48	224.961	6	66.404	2	1.424
Pontevedra .....	3	52.412	6	30.925	—	—	1	1.161	4	6.393
S. Cruz de Tenerife .....	137	4.200.262	237	3.260.818	809	3.854.086	75	1.831.071	35	785.966
Santander .....	19	179.159	45	329.422	35	209.079	19	269.471	4	13.289
Sevilla .....	7	83.689	44	123.384	18	59.466	14	40.656	31	64.262
Tarragona .....	106	2.584.256	135	1.247.503	38	529.526	40	762.424	116	1.024.640
Valencia .....	45	652.179	205	1.908.445	42	306.241	95	994.363	198	2.412.580
Vigo .....	9	53.694	75	309.404	38	258.603	6	22.581	12	50.813
Villagarcía Arosa .....	8	72.558	8	24.797	33	142.415	1	3.751	4	7.774
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.349</b>	<b>29.264.238</b>	<b>2.864</b>	<b>23.771.982</b>	<b>2.843</b>	<b>23.428.970</b>	<b>993</b>	<b>14.997.327</b>	<b>1.222</b>	<b>13.126.714</b>

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B. (Continuación)  
Trafics over one million G.R.T. (See over)**

	CHIPRE		REINO UNIDO		ALEMANIA (R.F.)		DINAMARCA		BAHAMAS	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	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 ....	105	909.997	81	1.626.709	153	1.178.244	162	3.231.690	22	773.272
Alicante .....	29	119.090	4	11.893	28	202.961	14	50.790	12	95.788
Almería .....	17	110.943	3	42.043	3	11.975	5	1.795	7	94.474
Avilés .....	62	222.848	12	14.142	75	93.266	16	—	24.949	—
Barcelona .....	220	1.287.242	123	1.941.234	294	1.752.906	57	120.195	62	357.001
Bilbao .....	287	861.612	68	567.892	489	966.209	72	355.040	180	952.976
Cádiz (Bahía de) .....	111	499.550	60	680.574	200	700.801	35	131.761	—	—
Cartagena .....	62	311.016	14	239.035	54	93.410	11	112.081	12	68.244
Castellón .....	31	201.625	25	134.303	13	36.803	6	16.565	19	41.507
Ceuta .....	190	849.667	66	102.437	88	159.341	95	186.712	36	135.240
El Ferrol .....	18	29.138	5	4.697	63	100.065	3	999	5	11.403
Gijón .....	25	319.282	12	185.618	25	124.370	13	7.197	6	97.356
Huelva .....	45	486.411	41	256.162	66	115.923	42	65.160	16	84.434
La Coruña .....	29	188.393	37	114.193	51	95.635	40	116.671	24	545.608
La Luz-Las Palmas ....	274	1.923.442	66	455.227	107	458.524	111	610.588	86	1.053.050
Málaga .....	38	239.411	15	453.311	21	51.785	8	12.139	9	165.481
Melilla .....	38	52.648	11	8.372	7	6.891	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	5	17.338	24	370.089	13	28.675	3	1.389	1	24.116
Pasajes .....	152	305.443	101	90.267	315	399.741	22	13.277	39	81.626
Pontevedra .....	26	45.781	3	3.251	34	44.810	21	10.042	1	954
S. Cruz de Tenerife .....	114	1.335.122	72	1.440.412	83	374.276	61	775.657	42	964.374
Santander .....	109	390.870	36	60.573	156	232.066	42	24.141	38	128.511
Sevilla .....	56	137.141	13	26.903	78	114.548	9	9.518	15	36.055
Tarragona .....	78	962.554	46	815.832	52	214.994	43	555.314	29	717.482
Valencia .....	159	727.597	77	720.693	252	1.839.607	34	400.660	40	346.769
Vigo .....	27	123.722	78	240.398	53	166.369	9	19.085	—	—
Villagarcía Arosa .....	52	81.825	1	1.273	21	23.688	3	1.093	3	4.180
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.359</b>	<b>12.739.708</b>	<b>1.094</b>	<b>10.607.533</b>	<b>2.794</b>	<b>9.587.883</b>	<b>937</b>	<b>6.837.363</b>	<b>713</b>	<b>6.804.850</b>

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B. (Continuación)**  
**Traffics over one million G.R.T. (See over)**

	NORUEGA		EE.UU. DE AMERICA		FRANCIA		POLONIA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	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 ....	83	1.886.809	57	1.030.301	41	825.750	2	104.805
Alicante ....	5	8.397	—	—	20	75.367	7	21.776
Almería ....	4	128.343	—	—	3	28.512	4	12.789
Avilés ....	17	77.510	—	—	4	8.039	4	24.527
Barcelona ....	71	1.087.768	13	182.833	57	441.907	21	173.682
Bilbao ....	105	686.897	7	151.572	47	665.131	24	181.751
Cádiz (Bahía de) ....	8	109.157	63	967.430	13	67.663	10	67.566
Cartagena ....	15	158.754	2	99.933	6	84.625	30	155.691
Castellón ....	10	107.450	4	73.532	5	20.387	10	40.483
Ceuta ....	24	34.094	9	19.431	22	40.678	59	496.627
El Ferrol ....	10	11.500	3	52.028	11	87.615	3	8.284
Gijón ....	11	80.661	—	—	—	—	—	3
Huelva ....	7	77.111	10	179.067	1	3.004	17	129.680
La Coruña ....	21	184.035	6	149.388	26	192.209	21	216.403
La Luz-Las Palmas ....	23	206.764	9	34.632	195	474.281	91	1.130.140
Málaga ....	11	58.290	4	178.217	6	14.278	3	42.221
Melilla ....	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	10	174.484	—	—	7	73.006	3	8.988
Pasajes ....	20	36.721	—	—	8	10.967	8	25.245
Pontevedra ....	2	24.981	—	—	2	50.214	1	23.307
S. Cruz de Tenerife ...	22	472.591	2	12.972	42	307.535	74	1.076.567
Santander ....	11	25.848	2	17.405	65	539.029	15	142.399
Sevilla ....	6	7.750	—	—	5	4.698	5	14.415
Tarragona ....	45	354.228	11	465.838	2	77.761	26	461.688
Valencia ....	15	161.750	39	1.384.992	65	794.868	30	193.534
Vigo ....	3	2.861	7	40.105	8	91.787	21	74.122
Villagarcía Arosa ....	7	97.211	—	—	3	4.896	5	32.618
<b>TOTAL .....</b>	<b>566</b>	<b>6.261.965</b>	<b>248</b>	<b>5.039.676</b>	<b>664</b>	<b>4.984.207</b>	<b>494</b>	<b>4.859.308</b>
								<b>282</b>
								<b>4.228.696</b>

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B. (Continuación)**  
**Traffics over one million G.R.T. (See over)**

	FILIPINAS		PAISES BAJOS		JAPON		ISRAEL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	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 ....	17	472.148	107	541.450	29	465.582	—	22
Alicante ....	1	11.209	9	16.235	22	141.251	—	3
Almería ....	9	148.733	9	17.352	—	—	—	10.837
Avilés ....	13	60.521	41	88.013	1	17.814	—	1
Barcelona ....	19	287.815	50	299.063	41	903.040	101	1.881.264
Bilbao ....	16	253.326	186	340.876	5	57.141	2	9.398
Cádiz (Bahía de) ....	4	45.149	21	87.839	10	3.492	43	974.733
Cartagena ....	1	9.657	11	52.316	—	—	—	75.069
Castellón ....	1	44.657	9	26.965	2	7.325	—	—
Ceuta ....	29	128.472	88	198.262	4	21.239	6	51.988
El Ferrol ....	—	—	26	39.919	—	—	—	343.162
Gijón ....	7	337.284	13	22.210	4	223.621	1	446
Huelva ....	13	123.723	80	152.899	5	42.070	—	2
La Coruña ....	44	159.866	27	59.435	11	73.513	—	13.257
La Luz-Las Palmas ....	103	499.103	135	497.825	119	345.500	23	260.705
Málaga ....	1	11.209	9	13.257	4	14.744	—	5
Melilla ....	—	—	—	—	—	—	—	70.206
Palma de Mallorca ....	—	—	2	7.063	—	—	—	85.529
Pasajes ....	4	26.244	102	145.835	1	15.163	—	2
Pontevedra ....	3	50.811	4	4.173	—	—	—	13.443
S. Cruz de Tenerife ...	79	988.939	74	363.271	82	828.301	6	72.692
Santander ....	5	44.565	79	104.355	1	15.163	—	7
Sevilla ....	1	3.839	33	49.310	—	—	—	60.694
Tarragona ....	8	158.904	21	47.098	4	96.073	—	5
Valencia ....	14	182.014	43	165.671	5	30.400	5	93.777
Vigo ....	1	3.967	48	78.215	5	44.867	—	18
Villagarcía Arosa ....	1	2.172	22	23.058	1	3.999	—	1
<b>TOTAL .....</b>	<b>394</b>	<b>4.054.327</b>	<b>1.249</b>	<b>3.441.965</b>	<b>356</b>	<b>3.350.298</b>	<b>187</b>	<b>3.345.003</b>
								<b>325</b>
								<b>3.337.129</b>

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B. (Continuación)**  
**Traffics over one million G.R.T. (See over)**

	MARRUECOS		RUMANIA		TURQUIA		TAIWAN		MALTA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea ....	778	2.020.575	1	2.462	42	577.313	—	—	5	23.045
Alicante .....	1	7.563	—	—	10	16.579	—	—	7	10.347
Almería .....	—	—	20	612.712	3	8.209	—	—	11	32.754
Avilés .....	1	493	—	—	6	13.961	—	—	9	6.801
Barcelona .....	29	48.487	2	11.007	63	99.411	17	396.326	40	86.233
Bilbao .....	26	38.982	4	16.411	13	154.254	—	—	24	149.265
Cádiz (Bahía de) .....	80	22.295	4	22.833	12	37.827	—	—	—	—
Cartagena .....	8	11.617	8	62.473	17	34.966	—	—	13	49.141
Castellón .....	—	—	15	105.840	24	37.214	—	—	10	85.552
Ceuta .....	50	209.377	24	116.931	75	296.109	—	—	39	120.519
El Ferrol .....	4	6.368	1	3.540	—	—	—	—	2	2.160
Gijón .....	2	22.569	—	—	13	149.109	1	62.879	3	3.469
Huelva .....	29	9.377	1	10.394	12	29.766	—	—	6	52.173
La Coruña .....	4	40.367	4	16.337	16	37.816	—	—	14	78.912
La Luz-Las Palmas ....	73	123.443	98	1.356.525	14	123.913	—	—	26	183.505
Málaga .....	—	—	7	67.525	20	32.431	—	—	23	63.175
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	2	2.491	—	—	6	1.468
Pasajes .....	3	1.479	2	9.683	4	13.819	—	—	10	8.731
Pontevedra .....	3	4.746	—	—	3	7.094	—	—	5	3.063
S. Cruz de Tenerife ...	57	49.002	6	37.656	8	110.107	2	63.321	17	249.114
Santander .....	2	768	2	8.520	15	64.250	—	—	15	40.683
Sevilla .....	10	11.970	6	45.390	43	81.676	—	—	13	23.586
Tarragona .....	4	10.956	2	21.868	47	197.186	—	—	24	242.232
Valencia .....	1	4.905	9	47.779	63	139.087	61	1.183.086	34	125.755
Vigo .....	4	20.721	3	9.868	2	20.477	—	—	6	16.870
Villagarcía Arosa .....	2	4.715	—	—	1	1.598	1	2.989	8	13.024
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.171</b>	<b>2.670.775</b>	<b>219</b>	<b>2.584.754</b>	<b>528</b>	<b>2.286.663</b>	<b>82</b>	<b>1.708.601</b>	<b>370</b>	<b>1.671.577</b>

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B. (Continuación)**  
**Traffics over one million G.R.T. (See over)**

	HONG-KONG		BELGICA-LUXEMBURGO		CHINA		ARGELIA		BRASIL	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.	Número Number	T.R.B. G.R.T.	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	37.562	3	44.522	7	146.508	3	7.644	3	171.021
Alicante .....	—	—	—	—	2	1.719	65	536.144	—	—
Almería .....	4	88.909	1	1.400	2	86.645	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	3	32.494	3	22.407	—	—
Barcelona .....	8	145.069	1	2.283	45	502.303	38	91.828	9	74.149
Bilbao .....	4	116.103	13	172.968	13	154.664	11	52.441	9	151.497
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	17	88.129	2	20.741	—
Cartagena .....	—	—	1	4.996	1	11.256	24	44.145	1	17.893
Castellón .....	2	64.798	3	54.435	—	—	8	22.727	—	—
Ceuta .....	—	—	4	16.412	2	29.230	—	—	10	89.202
El Ferrol .....	—	—	—	—	2	18.821	10	162.558	1	5.897
Gijón .....	1	64.670	1	21.661	3	83.522	—	—	1	22.972
Huelva .....	—	—	2	73.135	2	9.103	2	15.662	1	26.512
La Coruña .....	—	—	4	39.348	2	37.851	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	4	36.098	1	5.608	21	17.931	—	—	14	189.255
Málaga .....	—	—	2	36.307	—	—	9	22.048	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	1	2.598	—	—	11	82.424	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	8	69.440	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	4	31.108
S. Cruz de Tenerife ...	13	500.917	10	172.570	—	—	—	—	14	334.841
Santander .....	—	—	2	38.008	1	6.365	—	—	6	46.662
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	7	54.095	—	—
Tarragona .....	2	80.987	2	12.091	10	130.353	39	63.832	2	54.859
Valencia .....	30	470.497	30	772.866	6	55.126	49	92.482	3	38.903
Vigo .....	—	—	4	8.817	2	54.806	—	—	1	19.578
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	1	852	—	—	4	21.347
<b>TOTAL</b> .....	<b>69</b>	<b>1.605.610</b>	<b>85</b>	<b>1.480.025</b>	<b>133</b>	<b>1.448.989</b>	<b>296</b>	<b>1.358.566</b>	<b>85</b>	<b>1.316.437</b>

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B. (Continuación)**  
**Traffics over one million G.R.T. (See over)**

	ARGENTINA		SUECIA		ALEMANIA (R.D.)		ARABIA SAUDITA		INDIA	
	Número Number	T.R.B. G.R.T.								
Algeciras-La Línea ....	16	230.772	12	124.949	3	3.097	2	21.682	45	530.430
Alicante .....	—	—	2	4.727	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	1	3.128	1	5.999	—	—	—	—
Avilés .....	7	65.570	6	44.796	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	15	170.392	7	30.765	56	320.672	16	151.299	3	15.708
Bilbao .....	26	337.649	27	239.823	4	12.683	1	136.718	3	36.588
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	3	17.005	—	—	2	41.052	1	37.988
Cartagena .....	—	—	12	109.732	—	—	3	144.020	—	30.280
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	9	57.097	1	4.462
Ceuta .....	1	1.456	11	46.176	47	251.827	3	30.744	4	24.407
El Ferrol .....	1	39.474	2	5.694	6	94.318	—	—	—	—
Gijón .....	2	22.838	2	7.826	—	—	—	—	4	89.127
Huelva .....	—	—	7	33.064	—	—	—	—	1	13.514
La Coruña .....	—	—	8	23.100	8	35.769	—	—	1	29.966
La Luz-Las Palmas ....	2	33.462	3	65.166	24	167.825	—	—	1	11.712
Málaga .....	—	—	1	1.599	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	—	—	—	—	1	2.543	—	—	—	—
Pasajes .....	1	17.626	14	24.251	—	—	1	15.040	—	—
Pontevedra .....	—	—	1	498	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	1	19.699	3	65.166	2	24.389	—	—	5	103.128
Santander .....	12	111.409	2	8.121	1	2.425	—	—	3	41.676
Sevilla .....	—	—	6	11.102	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	—	—	22	116.723	1	33.134	2	136.405	6	123.587
Valencia .....	13	141.035	31	204.322	26	164.057	14	359.412	—	—
Vigo .....	6	45.852	13	34.231	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa ....	—	—	3	4.727	1	2.543	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>103</b>	<b>1.237.234</b>	<b>197</b>	<b>1.226.691</b>	<b>181</b>	<b>1.121.281</b>	<b>53</b>	<b>1.093.469</b>	<b>79</b>	<b>1.092.573</b>

**4.5.2. Banderas con tráfico superior a un millón de T.R.B. (Continuación)**  
**Traffics over one million G.R.T.**

GIBRALTAR		
	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Algeciras-La Línea ....	—	—
Alicante .....	—	—
Almería .....	—	—
Avilés .....	—	—
Barcelona .....	—	—
Bilbao .....	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	—	—
Cartagena .....	3	274.342
Castellón .....	—	—
Ceuta .....	—	—
El Ferrol .....	—	—
Gijón .....	—	—
Huelva .....	—	—
La Coruña .....	—	—
La Luz-Las Palmas ....	16	116.330
Málaga .....	2	3.196
Melilla .....	—	—
Palma de Mallorca ....	—	—
Pasajes .....	—	—
Pontevedra .....	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	9	143.883
Santander .....	—	—
Sevilla .....	—	—
Tarragona .....	22	180.150
Valencia .....	26	322.367
Vigo .....	—	—
Villagarcía de Arosa ..	1	1.427
<b>TOTAL .....</b>	<b>79</b>	<b>1.041.695</b>

**4.6. BUQUES DE GUERRA  
WARSHIPS**

	NACIONALES SPANISH		EXTRANJEROS FOREIGN		TOTAL TOTAL	
	Número Number	Desplazamiento Displacement	Número Number	Desplazamiento Displacement	Número Number	Desplazamiento Displacement
Algeciras-La Línea .....	167	82.563	—	—	167	82.563
Alicante .....	34	106.662	16	53.642	50	160.304
Almería .....	71	76.149	7	11.140	78	87.289
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	19	21.684	16	96.578	35	118.262
Bilbao .....	19	s.d.	1	s.d.	20	s.d.
Cádiz (Bahía de) .....	60	100.200	32	283.129	92	383.329
Cartagena .....	39	84.864	23	46.000	62	130.864
Castellón .....	28	10.698	—	—	28	10.698
Ceuta .....	315	286.214	—	—	315	286.214
El Ferrol .....	520	593.144	8	15.968	528	609.112
Gijón .....	9	9.657	3	1.800	12	11.457
Huelva .....	23	161.765	8	13.024	31	174.789
La Coruña .....	31	24.412	20	16.358	51	40.770
La Luz-Las Palmas .....	30	88.062	13	82.269	43	170.331
Málaga .....	32	133.981	50	517.957	82	651.938
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	21	86.203	94	1.142.563	115	1.228.766
Pasajes .....	19	6.537	—	—	19	6.537
Pontevedra .....	20	85.000	1	1.500	21	86.500
S. Cruz de Tenerife .....	61	79.071	16	164.858	77	243.929
Santander .....	43	50.355	16	11.023	59	61.378
Sevilla .....	3	1.262	—	—	3	1.262
Tarragona .....	29	7.511	2	951	31	8.462
Valencia .....	37	22.767	15	40.797	52	63.564
Vigo .....	25	80.189	24	24.741	49	104.930
Villagarcía Arosa .....	2	s.d.	—	—	2	s.d.
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.657</b>	<b>2.198.950</b>	<b>365</b>	<b>2.524.298</b>	<b>2.022</b>	<b>4.723.248</b>

**4.7. BUQUES ENTRADOS PARA DESGUACE  
SHIPS ENTERED FOR BREAKING**

	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 .....	—	—	—	—	—	—
Alicante .....	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	3	3.000	3	13.000	6	16.000
Bilbao .....	—	—	3	3.917	3	3.917
Cádiz (Bahía de) .....	4	5.512	2	904	6	6.416
Cartagena .....	1	176	—	—	1	176
Castellón .....	—	—	1	1.007	1	1.007
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	5	63.304	2	5.125	7	68.429
Gijón .....	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	—	—	—	—
Santander .....	3	49.261	12	23.244	15	72.505
Sevilla .....	—	—	1	998	1	998
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	—	—	1	43.576	1	43.576
Vigo .....	2	544	1	196	3	740
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>18</b>	<b>121.797</b>	<b>26</b>	<b>91.967</b>	<b>44</b>	<b>213.764</b>

**4.8. BUQUES DE NUEVA CONSTRUCCION BOTADOS EN EL AÑO**  
**NEW SHIPS LAUNCHED IN THE YEAR**

	PARA ARMADORES ESPAÑOLES FOR SPANISH OWNERS		PARA ARMADORES EXTRANJEROS FOR FOREIGN OWNERS		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 .....	—	—	—	—	—	—
Alicante .....	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—
Bilbao .....	4	2.832	5	39.983	9	42.815
Cádiz .....	—	—	—	—	—	—
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	9	13.351	1	5.750	10	19.101
Huelva .....	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	—	—	—	—
Santander .....	1	199	—	—	1	199
Sevilla .....	—	—	2	17.992	2	17.992
Tarragona .....	1	110	—	—	1	110
Valencia .....	3	13.576	—	—	3	13.576
Vigo .....	30	16.049	3	950	33	16.999
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>48</b>	<b>46.117</b>	<b>11</b>	<b>64.675</b>	<b>59</b>	<b>110.792</b>

**4.9. 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 .....	73	7.225	231	1.305	304	8.530
Alicante .....	3	400	66	1.054	69	1.454
Almería .....	—	—	166	5.231	166	5.231
Avilés .....	17	1.903	34	1.360	51	3.263
Barcelona .....	—	—	105	2.188	105	2.188
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	99	14.407	47	253	146	14.660
Cartagena .....	—	—	92	1.250	92	1.250
Castellón .....	—	—	191	6.380	191	6.380
Ceuta .....	—	—	70	848	70	848
El Ferrol .....	2	348	25	180	27	528
Gijón .....	1	149	2	4	3	153
Huelva .....	142	24.900	104	497	246	25.397
La Coruña .....	190	37.560	—118	1.550	308	39.110
La Luz-Las Palmas .....	127	32.683	12	2.986	139	35.669
Málaga .....	42	2.542	76	594	118	3.136
Melilla .....	—	—	20	562	20	562
Palma de Mallorca .....	1	35	124	1.998	125	2.033
Pasajes .....	50	18.191	32	1.047	82	19.238
Pontevedra .....	63	16.796	1.147	1.802	1.210	18.598
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	4	17	4	17
Santander .....	19	3.593	58	1.507	77	5.100
Sevilla .....	—	—	102	1.760	102	1.760
Tarragona .....	—	—	106	3.225	106	3.225
Valencia .....	22	915	200	2.443	222	3.358
Vigo .....	281	153.976	90	2.268	371	156.244
Villagarcía Arosa .....	—	—	3.324	6.200	3.324	6.200
C.A.G.P. .....	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	1.226	9.773
Comunidades Autónomas .....	s.d.	s.d.	s.d.	s.d.	10.957	425.456
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.132</b>	<b>315.623</b>	<b>6.546</b>	<b>48.509</b>	<b>19.861</b>	<b>799.361</b>

# Tráfico de mercancías

*Goods traffic*

5

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

**5.1.1. Total. Tonedadas**  
**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 ....	460.941	700.685	1.161.626	5.622.632	452.318	6.074.950	6.083.573	1.153.003	7.236.576
Alicante .....	546.887	1.033.841	1.580.728	—	61.397	61.397	546.887	1.095.238	1.642.125
Almería .....	125.178	295.458	420.636	1.976.622	112.044	2.088.666	2.101.800	407.502	2.509.302
Avilés .....	109.928	118.209	228.137	252.597	782.023	1.034.620	362.525	900.232	1.262.757
Barcelona .....	1.840.652	791.348	2.632.000	695.125	3.011.322	3.706.447	2.535.777	3.802.670	6.338.447
Bilbao .....	1.226.202	462.784	1.688.986	234.705	543.225	777.930	1.460.907	1.006.009	2.466.916
Cádiz (Bahía de) .....	544.427	720.738	1.265.165	1.500	64.821	66.321	545.927	785.559	1.331.486
Cartagena .....	2.388.328	918.285	3.306.613	62.350	58.354	120.704	2.450.678	976.639	3.427.317
Castellón .....	29.812	112.172	141.984	2.040.000	134.039	2.174.039	2.069.812	246.211	2.316.023
Ceuta .....	279.575	1.923.314	2.202.889	—	—	—	279.575	1.923.314	2.202.889
El Ferrol .....	83.026	63.826	146.852	—	16.328	16.328	83.026	80.154	163.180
Gijón .....	1.193.521	1.760.260	2.953.781	—	—	—	1.193.521	1.760.260	2.953.781
Huelva .....	950.927	198.920	1.149.847	465.264	73.651	538.915	1.416.191	272.571	1.688.762
La Coruña .....	2.058.268	759.781	2.818.049	—	—	—	2.058.268	759.781	2.818.049
La Luz-Las Palmas ....	883.032	3.003.012	3.886.044	—	—	—	883.032	3.003.012	3.886.044
Málaga .....	192.249	778.377	970.626	—	50.598	50.598	192.249	828.975	1.021.224
Melilla .....	103.636	228.196	331.832	—	—	—	103.636	228.196	331.832
Palma de Mallorca ....	762.603	2.754.815	3.517.418	—	—	—	762.603	2.754.815	3.517.418
Pasajes .....	11.401	770.726	782.127	—	15.248	15.248	11.401	785.974	797.375
Pontevedra .....	35.934	88.859	124.793	—	—	—	35.934	88.859	124.793
S. Cruz de Tenerife ...	1.316.223	1.694.927	3.011.150	1.662.551	220.731	1.883.282	2.978.774	1.915.658	4.894.432
Santander .....	1.616	475.399	477.015	1.326	69.477	70.803	2.942	544.876	547.818
Sevilla .....	454.177	137.130	591.307	4.880	148.186	153.066	459.057	285.316	744.373
Tarragona .....	128.383	165.875	294.258	2.913.540	1.929.911	4.843.451	3.041.923	2.095.786	5.137.709
Valencia .....	1.255.135	593.512	1.848.647	—	1.151.333	1.151.333	1.255.135	1.744.845	2.999.980
Vigo .....	84.538	1.121.512	1.206.050	—	—	—	84.538	1.121.512	1.206.050
Villagarcía Arosa ....	36.456	137.984	174.440	—	—	—	36.456	137.984	174.440
C.A.G.P. ....	755.191	2.862.162	3.617.353	397.474	1.116.227	1.513.701	1.152.665	3.978.389	5.131.054
Com. Autónomas ....	569.256	544.091	1.113.347	1.340.233	1.121.403	2.461.636	1.909.489	1.665.494	3.574.983
<b>TOTAL .....</b>	<b>18.427.502</b>	<b>25.216.198</b>	<b>43.643.700</b>	<b>17.670.799</b>	<b>11.132.636</b>	<b>28.803.435</b>	<b>36.098.301</b>	<b>36.348.834</b>	<b>72.447.135</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 Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	444.791	498.110	942.901	512	1.235	1.747	445.303	499.345	944.648
Alicante .....	371.924	179.106	551.030	—	—	—	371.924	179.106	551.030
Almería .....	73.345	37.767	111.112	—	—	—	73.345	37.767	111.112
Avilés .....	257	—	257	246.914	—	246.914	247.171	—	247.171
Barcelona .....	1.827.640	654.492	2.482.132	—	—	—	1.827.640	654.492	2.482.132
Bilbao .....	198.145	115.118	313.263	270	—	270	198.415	115.118	313.533
Cádiz (Bahía de) ....	309.294	223.552	532.846	—	58.752	58.752	309.294	282.304	591.598
Cartagena .....	21.860	29.997	51.857	6.553	—	6.553	28.413	29.997	58.410
Castellón .....	13.382	—	13.382	—	—	—	13.382	—	13.382
Ceuta .....	279.575	450.982	730.557	—	—	—	279.575	450.982	730.557
El Ferrol .....	15.596	—	15.596	—	2.551	2.551	15.596	2.551	18.147
Gijón .....	42.382	9.880	52.262	—	—	—	42.382	9.880	52.262
Huelva .....	9	—	9	—	—	—	9	—	9
La Coruña .....	27	600	627	—	—	—	27	600	627
La Luz-Las Palmas ....	838.176	1.327.804	2.165.980	—	—	—	838.176	1.327.804	2.165.980
Málaga .....	137.261	109.164	246.425	—	—	—	137.261	109.164	246.425
Melilla .....	93.736	186.928	280.664	—	—	—	93.736	186.928	280.664
Palma de Mallorca ....	762.603	1.835.046	2.597.649	—	—	—	762.603	1.835.046	2.597.649
Pasajes .....	7.283	9.648	16.931	—	—	—	7.283	9.648	16.931
Pontevedra .....	35.934	117	36.111	—	—	—	35.934	177	36.111
S. Cruz de Tenerife ...	756.205	1.143.136	1.899.341	—	—	—	756.205	1.143.136	1.899.341
Santander .....	1.616	357	1.973	—	46	46	1.616	403	2.019
Sevilla .....	247.092	108.213	355.305	—	23.631	23.631	247.092	131.844	378.936
Tarragona .....	23.177	845	24.022	131.940	34.940	166.880	155.117	35.785	190.902
Valencia .....	1.180.982	340.326	1.521.308	—	101.190	101.190	1.180.982	441.516	1.622.498
Vigo .....	83.083	84.561	167.644	—	—	—	83.083	84.561	167.644
Villagarcía Arosa ....	34.456	—	34.456	—	—	—	34.456	—	34.456
C.A.G.P. ....	746.446	1.447.275	2.193.721	73.723	191.792	265.515	820.169	1.639.067	2.459.236
Com. Autónomas ....	298.784	337.489	636.273	2.430	6.053	8.483	301.214	343.542	644.756
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.845.061</b>	<b>9.130.573</b>	<b>17.975.634</b>	<b>462.342</b>	<b>420.190</b>	<b>882.532</b>	<b>9.307.403</b>	<b>9.550.763</b>	<b>18.858.166</b>

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

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARS 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 ....	16.150	197.285	213.435	—	90.860	90.860	16.150	288.145	304.295
Alicante .....	173.147	49.411	222.558	—	—	—	173.147	49.411	222.558
Almería .....	51.833	1.399	53.232	1.976.622	109.510	2.086.132	2.028.455	110.909	2.139.364
Avilés .....	69.396	62.289	131.685	5.683	729.829	735.512	75.079	792.118	867.197
Barcelona .....	13.012	136.856	149.868	611.519	130.631	742.150	624.531	267.487	892.018
Bilbao .....	42.988	134.598	177.586	225.756	526.048	751.804	268.744	660.646	929.390
Cádiz (Bahía de) .....	203.027	9.647	212.674	—	—	—	203.027	9.647	212.674
Cartagena .....	143.078	446.295	589.373	55.797	54.752	110.549	198.875	501.047	699.922
Castellón .....	16.430	112.172	128.602	—	—	—	16.430	112.172	128.602
Ceuta .....	—	6.210	6.210	—	—	—	—	6.210	6.210
El Ferrol .....	67.430	57.648	125.078	—	—	—	67.430	57.648	125.078
Gijón .....	1.147.642	818.994	1.966.636	—	—	—	1.147.642	818.994	1.966.636
Huelva .....	473.492	61.339	534.831	263.110	6.035	269.145	736.602	67.374	803.976
La Coruña .....	42.076	398.373	440.449	—	—	—	42.076	398.373	440.449
La Luz-Las Palmas ....	7.388	181.920	189.308	—	—	—	7.388	181.920	189.308
Málaga .....	54.988	17.885	72.873	—	—	—	54.988	17.885	72.873
Melilla .....	9.900	6.400	16.300	—	—	—	9.900	6.400	16.300
Palma de Mallorca ....	—	215.856	215.856	—	—	—	—	215.856	215.856
Pasajes .....	—	64.263	64.263	—	15.248	15.248	—	79.511	79.511
Pontevedra .....	—	81.673	81.673	—	—	—	—	81.673	81.673
S. Cruz de Tenerife ...	10.987	488.681	499.668	—	—	—	10.987	488.681	499.668
Santander .....	—	4.476	4.476	—	21.748	21.748	—	26.224	26.224
Sevilla .....	207.073	28.917	235.990	4.880	29.210	34.090	211.953	58.127	270.080
Tarragona .....	77.420	106.638	184.058	61.658	45.516	107.174	139.078	152.154	291.232
Valencia .....	70.080	67.138	137.218	—	—	—	70.080	67.138	137.218
Vigo .....	—	293.163	293.163	—	—	—	—	293.163	293.163
Villagarcía Arosa ....	2.000	137.984	139.984	—	—	—	2.000	137.984	139.984
C.A.G.P. ....	8.745	552.708	561.453	323.359	474.170	797.529	332.104	1.026.878	1.358.982
Com. Autónomas ....	270.472	129.245	399.717	1.337.803	1.038.173	2.375.976	1.608.275	1.167.418	2.775.693
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.178.754</b>	<b>4.869.463</b>	<b>8.048.217</b>	<b>4.866.187</b>	<b>3.271.730</b>	<b>8.137.917</b>	<b>8.044.941</b>	<b>8.141.193</b>	<b>16.186.134</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 PARTICULARS 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 ....	16.150	—	16.150	—	—	—	16.150	—	16.150
Alicante .....	27.783	49.411	77.194	—	—	—	27.783	49.411	77.194
Almería .....	51.833	1.399	53.232	275.690	109.510	385.200	327.523	110.909	438.432
Avilés .....	69.396	62.289	131.685	5.683	161.631	167.314	75.079	223.920	298.999
Barcelona .....	13.012	136.856	149.868	—	—	—	13.012	136.856	149.868
Bilbao .....	42.988	134.598	177.586	—	—	—	42.988	134.598	177.586
Cádiz (Bahía de) .....	203.027	54	203.081	—	—	—	203.027	54	203.081
Cartagena .....	143.078	186.049	329.127	—	—	—	143.078	186.049	329.127
Castellón .....	16.430	112.172	128.602	—	—	—	16.430	112.172	128.602
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	750	5.459	6.209	—	—	—	750	5.459	6.209
Gijón .....	447.935	2.141	450.076	—	—	—	447.935	2.141	450.076
Huelva .....	340.418	61.339	401.757	—	—	—	340.418	61.339	401.757
La Coruña .....	2.525	61.104	63.629	—	—	—	2.525	61.104	63.629
La Luz-Las Palmas ....	7.388	53.582	60.970	—	—	—	7.388	53.582	60.970
Málaga .....	54.988	17.885	72.873	—	—	—	54.988	17.885	72.873
Melilla .....	9.900	—	9.900	—	—	—	9.900	—	9.900
Palma de Mallorca ....	—	73.759	73.759	—	—	—	—	73.759	73.759
Pasajes .....	—	64.263	64.263	—	—	—	—	64.263	64.263
Pontevedra .....	—	47.535	47.535	—	—	—	—	47.535	47.535
S. Cruz de Tenerife ...	4.930	488.183	493.113	—	—	—	4.930	488.183	493.113
Santander .....	—	4.476	4.476	—	21.748	21.748	—	26.224	26.224
Sevilla .....	110.635	28.917	139.552	4.880	29.210	34.090	115.515	58.127	173.642
Tarragona .....	76.500	20.112	96.612	61.658	45.516	107.174	138.158	65.628	203.786
Valencia .....	70.080	67.138	137.218	—	—	—	70.080	67.138	137.218
Vigo .....	—	23.461	23.461	—	—	—	—	23.461	23.461
Villagarcía Arosa ....	—	32.128	32.128	—	—	—	—	32.128	32.128
C.A.G.P. ....	8.745	275.182	283.927	—	—	—	8.745	275.182	283.927
Com. Autónomas ....	270.472	129.245	399.717	48.518	—	48.518	318.990	129.245	448.235
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.988.963</b>	<b>2.138.737</b>	<b>4.127.700</b>	<b>396.429</b>	<b>367.615</b>	<b>764.044</b>	<b>2.385.392</b>	<b>2.506.352</b>	<b>4.891.744</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 ....	—	197.285	197.285	—	90.860	90.860	—	288.145	288.145
Alicante .....	145.364	—	145.364	—	—	—	145.364	—	145.364
Almería .....	—	—	—	1.700.932	—	1.700.932	1.700.932	—	1.700.932
Avilés .....	—	—	—	—	568.198	568.198	—	568.198	568.198
Barcelona .....	—	—	—	611.519	130.631	742.150	611.519	130.631	742.150
Bilbao .....	—	—	—	225.756	526.048	751.804	225.756	526.048	751.804
Cádiz (Bahía de) .....	—	9.593	9.593	—	—	—	—	9.593	9.593
Cartagena .....	—	260.246	260.246	55.797	54.752	110.549	55.797	314.998	370.795
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	6.210	6.210	—	—	—	—	6.210	6.210
El Ferrol .....	66.680	52.189	118.869	—	—	—	66.680	52.189	118.869
Gijón .....	699.707	816.853	1.516.560	—	—	—	699.707	816.853	1.516.560
Huelva .....	133.074	—	133.074	263.110	6.035	269.145	396.184	6.035	402.219
La Coruña .....	39.551	337.269	376.820	—	—	—	39.551	337.269	376.820
La Luz-Las Palmas ....	—	128.338	128.338	—	—	—	—	128.338	128.338
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	6.400	6.400	—	—	—	—	6.400	6.400
Palma de Mallorca ....	—	142.097	142.097	—	—	—	—	142.097	142.097
Pasajes .....	—	—	—	—	15.248	15.248	—	15.248	15.248
Pontevedra .....	—	34.138	34.138	—	—	—	—	34.138	34.138
S. Cruz de Tenerife ...	6.057	498	6.555	—	—	—	6.057	498	6.555
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	96.438	—	96.438	—	—	—	96.438	—	96.438
Tarragona .....	920	86.526	87.446	—	—	—	920	86.526	87.446
Valencia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vigo .....	—	269.702	269.702	—	—	—	—	269.702	269.702
Villagarcía Arosa ....	2.000	105.856	107.856	—	—	—	2.000	105.856	107.856
C.A.G.P. ....	—	277.526	277.526	323.359	474.170	797.529	323.359	751.696	1.075.055
Com. Autónomas ....	—	—	—	1.289.285	1.038.173	2.327.458	1.289.285	1.038.173	2.327.458
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.189.791</b>	<b>2.730.726</b>	<b>3.920.517</b>	<b>4.469.758</b>	<b>2.904.115</b>	<b>7.373.873</b>	<b>5.659.549</b>	<b>5.634.841</b>	<b>11.294.390</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 Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	5.290	5.290	5.622.120	360.223	5.982.343	5.622.120	365.513	5.987.633
Alicante .....	1.816	805.324	807.140	—	61.397	61.397	1.816	866.721	868.537
Almería .....	—	256.292	256.292	—	2.534	2.534	—	258.826	258.826
Avilés .....	40.275	55.920	96.195	—	52.194	52.194	40.275	108.114	148.389
Barcelona .....	—	—	—	83.606	2.880.691	2.964.297	83.606	2.880.691	2.964.297
Bilbao .....	985.069	213.068	1.198.137	8.679	17.177	25.856	993.748	230.245	1.223.993
Cádiz (Bahía de) .....	32.106	487.539	519.645	1.500	6.069	7.569	33.606	493.608	527.214
Cartagena .....	2.223.390	441.993	2.665.383	—	3.602	3.602	2.223.390	445.595	2.668.985
Castellón .....	—	—	—	2.040.000	134.039	2.174.039	2.040.000	134.039	2.174.039
Ceuta .....	—	1.466.122	1.466.122	—	—	—	—	1.466.122	1.466.122
El Ferrol .....	—	6.178	6.178	—	13.777	13.777	—	19.955	19.955
Gijón .....	3.497	931.386	934.883	—	—	—	3.497	931.386	934.883
Huelva .....	477.426	137.581	615.007	202.154	67.616	269.770	679.580	205.197	884.777
La Coruña .....	2.016.165	360.808	2.376.973	—	—	—	2.016.165	360.808	2.376.973
La Luz-Las Palmas ....	37.468	1.493.288	1.530.756	—	—	—	37.468	1.493.288	1.530.756
Málaga .....	—	651.328	651.328	—	50.598	50.598	—	701.926	701.926
Melilla .....	—	34.868	34.868	—	—	—	—	34.868	34.868
Palma de Mallorca ....	—	703.913	703.913	—	—	—	—	703.913	703.913
Pasajes .....	4.118	696.815	700.933	—	—	—	4.118	696.815	700.933
Pontevedra .....	0	7.009	7.009	—	—	—	—	7.009	7.009
S. Cruz de Tenerife ...	549.031	63.110	612.141	1.662.551	220.731	1.883.282	2.211.582	283.841	2.495.423
Santander .....	—	470.566	470.566	1.326	47.683	49.009	1.326	518.249	519.575
Sevilla .....	12	—	12	—	95.345	95.345	12	95.345	95.357
Tarragona .....	27.786	58.392	86.178	2.719.942	1.849.455	4.569.397	2.747.728	1.907.847	4.655.575
Valencia .....	4.073	186.048	190.121	—	1.050.143	1.050.143	4.073	1.236.191	1.240.264
Vigo .....	1.455	743.788	745.243	—	—	—	1.455	743.788	745.243
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	862.179	862.179	392	450.265	450.657	392	1.312.444	1.312.836
Com. Autónomas .....	—	77.357	77.357	—	77.177	77.177	—	154.534	154.534
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.403.687</b>	<b>11.216.162</b>	<b>17.619.849</b>	<b>12.342.270</b>	<b>7.440.716</b>	<b>19.782.986</b>	<b>18.745.957</b>	<b>18.656.878</b>	<b>37.402.835</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 ....	2.355.469	2.131.490	4.486.959	775.710	9.415.578	10.191.288	3.131.179	11.547.068	14.678.247
Alicante .....	347.080	349.130	696.210	—	—	—	347.080	349.130	696.210
Almería .....	428.415	154.879	583.294	3.599.224	1.159.182	4.758.406	4.027.639	1.314.061	5.341.700
Avilés .....	520.214	168.504	688.718	787.882	206.043	993.925	1.308.096	374.547	1.682.643
Barcelona .....	2.022.791	2.823.951	4.846.742	1.577.366	5.200.471	6.777.837	3.600.157	8.024.422	11.624.579
Bilbao .....	7.194.097	15.947.085	23.141.182	261.515	462.667	724.182	7.455.612	16.409.752	23.865.364
Cádiz (Bahía de) ....	874.267	672.416	1.546.683	10.961	9.646	20.607	885.228	682.062	1.567.290
Cartagena .....	1.687.456	4.919.318	6.606.774	6.058	161.300	167.358	1.693.514	5.080.618	6.774.132
Castellón .....	276.836	388.617	665.453	581.880	3.423.661	4.005.541	858.716	3.812.278	4.670.994
Ceuta .....	3.925	291.025	294.950	—	—	—	3.925	291.025	294.950
El Ferrol .....	402.348	346.259	748.607	36.738	24.764	61.502	439.086	371.023	810.109
Gijón .....	450.883	7.405.628	7.856.511	1.118	—	1.118	452.001	7.405.628	7.857.629
Huelva .....	1.342.272	2.339.860	3.682.132	1.107.271	4.262.577	5.369.848	2.449.543	6.602.437	9.051.980
La Coruña .....	2.130.334	6.282.032	8.412.366	—	—	—	2.130.334	6.282.032	8.412.366
La Luz-Las Palmas ....	416.148	1.901.368	2.317.516	—	—	—	416.148	1.901.368	2.317.516
Málaga .....	475.007	810.478	1.285.485	—	5.839.537	5.839.537	475.007	6.650.015	7.125.022
Melilla .....	9.254	35.625	44.879	—	—	—	9.254	35.625	44.879
Palma de Mallorca ....	22.908	120.095	143.003	—	—	—	22.908	120.095	143.003
Pasajes .....	961.796	1.939.025	2.900.821	—	—	—	961.796	1.939.025	2.900.821
Pontevedra .....	206.156	314.314	520.470	—	—	—	206.156	314.314	520.470
S. Cruz de Tenerife ...	185.236	1.328.737	1.513.973	381.025	3.597.925	3.978.950	566.261	4.926.662	5.492.923
Santander .....	1.086.043	1.792.379	2.878.422	58.199	289.947	348.146	1.144.242	2.082.326	3.226.568
Sevilla .....	718.973	953.053	1.672.026	57.656	175.904	233.560	776.629	1.128.957	1.905.586
Tarragona .....	1.050.582	3.615.050	4.665.632	3.046.073	9.397.395	12.443.468	4.096.655	13.012.445	17.109.100
Valencia .....	2.976.360	3.567.290	6.543.650	431.286	676.419	1.107.705	3.407.646	4.243.709	7.651.355
Vigo .....	630.968	516.759	1.147.727	1.983	38.611	40.594	632.951	555.370	1.188.321
Villagarcía Arosa ....	53.494	161.736	215.230	—	—	—	53.494	161.736	215.230
C.A.G.P. ....	237.783	1.027.555	1.265.338	439.767	1.582.762	2.022.529	677.550	2.610.317	3.287.867
Com. Autónomas ....	2.421.893	276.279	2.698.172	698.036	133.004	831.040	3.119.929	409.283	3.529.212
<b>TOTAL .....</b>	<b>31.488.988</b>	<b>62.579.937</b>	<b>94.068.925</b>	<b>13.859.748</b>	<b>46.057.393</b>	<b>59.917.141</b>	<b>45.348.736</b>	<b>108.637.330</b>	<b>153.986.066</b>

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

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARS 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 ....	2.349.387	2.123.150	4.472.537	7.926	60.645	68.571	2.357.313	2.183.795	4.541.108
Alicante .....	56.578	118.475	175.053	—	—	—	56.578	118.475	175.053
Almería .....	6.341	71.399	77.740	52.985	—	52.985	59.326	71.399	130.725
Avilés .....	156.064	7.389	163.453	660.245	31.525	691.770	816.309	38.914	855.223
Barcelona .....	1.995.538	1.994.662	3.990.200	—	—	—	1.995.538	1.994.662	3.990.200
Bilbao .....	2.118.952	1.563.145	3.682.097	133.287	83.217	216.504	2.252.239	1.646.362	3.898.601
Cádiz (Bahía de) .....	630.173	358.456	988.629	10.961	9.646	20.607	641.134	368.102	1.009.236
Cartagena .....	414.744	260.577	675.321	—	—	—	414.744	260.577	675.321
Castellón .....	183.060	188.704	371.764	—	—	—	183.060	188.704	371.764
Ceuta .....	3.925	38.561	42.486	—	—	—	3.925	38.561	42.486
El Ferrol .....	90.908	27.396	118.304	134	973	1.107	91.042	28.369	119.411
Gijón .....	258.627	47.331	305.958	1.118	—	1.118	259.745	47.331	307.076
Huelva .....	320.254	62.006	382.260	—	—	—	320.254	62.006	382.260
La Coruña .....	95.030	44.317	139.347	—	—	—	95.030	44.317	139.347
La Luz-Las Palmas ....	377.011	646.117	1.023.128	—	—	—	377.011	646.117	1.023.128
Málaga .....	121.213	127.703	248.916	—	—	—	121.213	127.703	248.916
Melilla .....	6.109	35.601	41.710	—	—	—	6.109	35.601	41.710
Palma de Mallorca ....	7.088	48.999	56.087	—	—	—	7.088	48.999	56.087
Pasajes .....	571.165	1.751.397	2.322.562	—	—	—	571.165	1.751.397	2.322.562
Pontevedra .....	183.170	139.294	322.464	—	—	—	183.170	139.294	322.464
S. Cruz de Tenerife ...	109.179	436.447	545.626	—	—	—	109.179	436.447	545.626
Santander .....	356.647	340.550	697.197	54.842	16.646	71.488	411.489	357.196	768.685
Sevilla .....	113.969	127.894	241.863	—	17.353	17.353	113.969	145.247	259.216
Tarragona .....	268.306	125.102	393.408	13.877	45.556	59.433	282.183	170.658	452.841
Valencia .....	1.631.429	1.851.447	3.482.876	140.867	397.269	538.136	1.772.296	2.248.716	4.021.012
Vigo .....	628.854	416.048	1.044.902	1.983	38.611	40.594	630.837	454.659	1.085.496
Villagarcía Arosa ....	47.388	40.072	87.460	—	—	—	47.388	40.072	87.460
C.A.G.P. ....	140.252	180.214	320.466	65.407	28.471	93.878	205.659	208.685	414.344
Com. Autónomas ....	274.365	182.659	457.024	16.601	15.490	32.091	290.966	198.149	489.115
<b>TOTAL .....</b>	<b>13.515.726</b>	<b>13.355.112</b>	<b>26.870.838</b>	<b>1.160.233</b>	<b>745.402</b>	<b>1.905.635</b>	<b>14.675.959</b>	<b>14.100.514</b>	<b>28.776.473</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 <i>Loaded</i>	Descargadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Cargadas <i>Loaded</i>	Descargadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Cargadas <i>Loaded</i>	Descargadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea ....	32	8.340	8.372	1.131	1.121.441	1.122.572	1.163	1.129.781	1.130.944
Alicante .....	289.402	217.318	506.720	—	—	—	289.402	217.318	506.720
Almería .....	422.074	83.480	505.554	3.546.239	1.159.182	4.705.421	3.968.313	1.242.662	5.210.975
Avilés .....	285.939	107.373	393.312	124.602	64.381	188.983	410.541	171.754	582.295
Barcelona .....	27.253	829.289	856.542	1.261.142	1.742.130	3.003.272	1.288.395	2.571.419	3.859.814
Bilbao .....	529.084	4.704.477	5.233.561	74.471	162.939	237.410	603.555	4.867.416	5.470.971
Cádiz (Bahía de) ....	188.171	268.644	456.815	—	—	—	188.171	268.644	456.815
Cartagena .....	105.282	544.200	649.482	301	56.567	56.868	105.583	600.767	706.350
Castellón .....	93.776	118.571	212.347	—	—	—	93.776	118.571	212.347
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	311.440	318.863	630.303	—	—	—	311.440	318.863	630.303
Gijón .....	192.256	7.167.229	7.359.485	—	—	—	192.256	7.167.229	7.359.485
Huelva .....	389.110	1.618.218	2.007.328	156.297	1.327.269	1.483.566	545.407	2.945.487	3.490.894
La Coruña .....	350.191	845.052	1.195.243	—	—	—	350.191	845.052	1.195.243
La Luz-Las Palmas ....	—	190.708	190.708	—	—	—	—	190.708	190.708
Málaga .....	213.859	265.560	479.419	—	—	—	213.859	265.560	479.419
Melilla .....	3.145	24	3.169	—	—	—	3.145	24	3.169
Palma de Mallorca ....	15.820	62.782	78.602	—	—	—	15.820	62.782	78.602
Pasajes .....	382.790	187.628	570.418	—	—	—	382.790	187.628	570.418
Pontevedra .....	22.986	175.020	198.006	—	—	—	22.986	175.020	198.006
S. Cruz de Tenerife ...	56	329.660	329.716	—	—	—	56	329.660	329.716
Santander .....	717.121	1.446.810	2.163.931	—	196.412	196.412	717.121	1.643.222	2.360.343
Sevilla .....	583.289	824.212	1.407.501	—	149.912	149.912	583.289	974.124	1.557.413
Tarragona .....	624.693	3.310.499	3.935.192	48.788	424.115	472.903	673.481	3.734.614	4.408.095
Valencia .....	1.179.487	1.643.206	2.822.693	290.419	173.532	463.951	1.469.906	1.816.738	3.286.644
Vigo .....	—	67.016	67.016	—	—	—	—	67.016	67.016
Villagarcía Arosa ....	606	33.850	34.456	—	—	—	606	33.850	34.456
C.A.G.P. ....	97.531	847.341	944.872	374.360	1.554.291	1.928.651	471.891	2.401.632	2.873.523
Com. Autónomas ....	2.147.528	93.620	2.241.148	681.435	117.514	798.949	2.828.963	211.134	3.040.097
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.172.921</b>	<b>26.308.990</b>	<b>35.481.911</b>	<b>6.559.185</b>	<b>8.249.685</b>	<b>14.808.870</b>	<b>15.732.106</b>	<b>34.558.675</b>	<b>50.290.781</b>

**5.2.3.1. Graneles sólidos sin instalación especial. Toneladas**  
***Solid bulks handled without special installation. 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 ....	32	8.340	8.372	1.131	477.070	478.201	1.163	485.410	486.573
Alicante .....	20.270	217.318	237.588	—	—	—	20.270	217.318	237.588
Almería .....	422.074	83.480	505.554	1.045.095	1.159.182	2.204.277	1.467.169	1.242.662	2.709.831
Avilés .....	285.939	107.373	393.312	124.602	9.984	134.586	410.541	117.357	527.898
Barcelona .....	27.253	829.289	856.542	—	—	—	27.253	829.289	856.542
Bilbao .....	529.084	4.704.477	5.233.561	—	—	—	529.084	4.704.477	5.233.561
Cádiz (Bahía de) .....	177.500	268.644	446.144	—	—	—	177.500	268.644	446.144
Cartagena .....	105.282	540.649	645.931	—	—	—	105.282	540.649	645.931
Castellón .....	93.776	118.571	212.347	—	—	—	93.776	118.571	212.347
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	314.963	314.963	—	—	—	—	314.963	314.963
Gijón .....	92.031	499.221	591.252	—	—	—	92.031	499.221	591.252
Huelva .....	355.453	1.618.218	1.973.671	—	—	—	355.453	1.618.218	1.973.671
La Coruña .....	307.758	845.052	1.152.810	—	—	—	307.758	845.052	1.152.810
La Luz-Las Palmas ....	—	15.041	15.041	—	—	—	—	15.041	15.041
Málaga .....	213.859	265.560	479.419	—	—	—	213.859	265.560	479.419
Melilla .....	3.145	24	3.169	—	—	—	3.145	24	3.169
Palma de Mallorca ....	15.820	62.782	78.602	—	—	—	15.820	62.782	78.602
Pasajes .....	374.240	187.628	561.868	—	—	—	374.240	187.628	561.868
Pontevedra .....	22.986	175.020	198.006	—	—	—	22.986	175.020	198.006
S. Cruz de Tenerife ...	56	269.967	270.023	—	—	—	56	269.967	270.023
Santander .....	578.594	1.432.528	2.011.122	—	196.412	196.412	578.594	1.628.940	2.207.534
Sevilla .....	583.289	824.212	1.407.501	—	70.062	70.062	583.289	894.274	1.477.563
Tarragona .....	565.576	2.804.187	3.369.763	48.788	424.115	472.903	614.364	3.228.302	3.842.666
Valencia .....	699.091	1.580.339	2.279.430	—	—	—	699.091	1.580.339	2.279.430
Vigo .....	—	67.016	67.016	—	—	—	—	67.016	67.016
Villagarcía Arosa ....	606	33.850	34.456	—	—	—	606	33.850	34.456
C.A.G.P. ....	97.531	847.341	944.872	—	1.022	1.022	97.531	848.363	945.894
Com. Autónomas ....	2.147.528	93.620	2.241.148	—	—	—	2.147.528	93.620	2.241.148
<b>TOTAL .....</b>	<b>7.718.773</b>	<b>18.814.710</b>	<b>26.533.483</b>	<b>1.219.616</b>	<b>2.337.847</b>	<b>3.557.463</b>	<b>8.938.389</b>	<b>21.152.557</b>	<b>30.090.946</b>

**5.2.3.2. Graneles sólidos por instalación especial. Toneladas**  
***Solid bulks handled by special installation. 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 ....	—	—	—	—	644.371	644.371	—	644.371	644.371
Alicante .....	269.132	—	269.132	—	—	—	269.132	—	269.132
Almería .....	—	—	—	2.501.144	—	2.501.144	2.501.144	—	2.501.144
Avilés .....	—	—	—	—	54.397	54.397	—	54.397	54.397
Barcelona .....	—	—	—	1.261.142	1.742.130	3.003.272	1.261.142	1.742.130	3.003.272
Bilbao .....	—	—	—	74.471	162.939	237.410	74.471	162.939	237.410
Cádiz (Bahía de) .....	10.671	—	10.671	—	—	—	10.671	—	10.671
Cartagena .....	—	3.551	3.551	301	56.567	56.868	301	60.118	60.419
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	311.440	3.900	315.340	—	—	—	311.440	3.900	315.340
Gijón .....	100.225	6.668.008	6.768.233	—	—	—	100.225	6.668.008	6.768.233
Huelva .....	33.657	—	33.657	156.297	1.327.269	1.483.566	189.954	1.327.269	1.517.223
La Coruña .....	42.433	—	42.433	—	—	—	42.433	—	42.433
La Luz-Las Palmas ....	—	175.667	175.667	—	—	—	—	175.667	175.667
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	8.550	—	8.550	—	—	—	8.550	—	8.550
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	—	59.693	59.693	—	—	—	—	59.693	59.693
Santander .....	138.527	14.282	152.809	—	—	—	138.527	14.282	152.809
Sevilla .....	—	—	—	—	79.850	79.850	—	79.850	79.850
Tarragona .....	59.117	506.312	565.429	—	—	—	59.117	506.312	565.429
Valencia .....	480.396	62.887	543.263	290.419	173.532	463.951	770.815	236.399	1.007.214
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	374.360	1.553.269	1.927.629	374.360	1.553.269	1.927.629
Com. Autónomas ....	—	—	—	681.435	117.514	798.949	681.435	117.514	798.949
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.454.148</b>	<b>7.494.280</b>	<b>8.948.428</b>	<b>5.339.569</b>	<b>5.911.838</b>	<b>11.251.407</b>	<b>6.793.717</b>	<b>13.406.118</b>	<b>20.199.835</b>

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

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARS 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 ....	6.050	—	6.050	766.653	8.233.492	9.000.145	772.703	8.233.492	9.006.195
Alicante .....	1.100	13.337	14.437	—	—	—	1.100	13.337	14.437
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	78.211	53.742	131.953	3.035	110.137	113.172	81.246	163.879	245.125
Barcelona .....	—	—	—	316.224	3.458.341	3.774.565	316.224	3.458.341	3.774.565
Bilbao .....	4.546.061	9.679.463	14.225.524	53.757	216.511	270.268	4.599.818	9.895.974	14.495.792
Cádiz (Bahía de) .....	55.923	45.316	101.239	—	—	—	55.923	45.316	101.239
Cartagena .....	1.167.430	4.114.541	5.281.971	5.757	104.733	110.490	1.173.187	4.219.274	5.392.461
Castellón .....	—	81.342	81.342	581.880	3.423.661	4.005.541	581.880	3.505.003	4.086.883
Ceuta .....	—	252.464	252.464	—	—	—	—	252.464	252.464
El Ferrol .....	—	—	—	36.604	23.791	60.395	36.604	23.791	60.395
Gijón .....	—	191.068	191.068	—	—	—	—	191.068	191.068
Huelva .....	632.908	659.636	1.292.544	950.974	2.935.308	3.886.282	1.583.882	3.594.944	5.178.826
La Coruña .....	1.685.113	5.392.663	7.077.776	—	—	—	1.685.113	5.392.663	7.077.776
La Luz-Las Palmas ....	39.137	1.064.543	1.103.680	—	—	—	39.137	1.064.543	1.103.680
Málaga .....	139.935	417.215	557.150	—	5.839.537	5.839.537	139.935	6.256.752	6.396.687
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	—	8.314	8.314	—	—	—	—	8.314	8.314
Pasajes .....	7.841	—	7.841	—	—	—	7.841	—	7.841
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	76.001	562.630	638.631	381.025	3.597.925	3.978.950	457.026	4.160.555	4.617.581
Santander .....	12.275	5.019	17.294	3.357	76.889	80.246	15.632	81.908	97.540
Sevilla .....	21.715	947	22.662	57.656	8.639	66.295	79.371	9.586	88.957
Tarragona .....	157.583	179.449	337.032	2.983.408	8.927.724	11.911.132	3.140.991	9.107.173	12.248.164
Valencia .....	165.444	72.637	238.081	—	105.618	105.618	165.444	178.255	343.699
Vigo .....	2.114	33.695	35.809	—	—	—	2.114	33.695	35.809
Villagarcía Arosa ....	5.500	87.814	93.314	—	—	—	5.500	87.814	93.314
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.800.341</b>	<b>22.915.835</b>	<b>31.716.176</b>	<b>6.140.330</b>	<b>37.062.306</b>	<b>43.202.636</b>	<b>14.940.671</b>	<b>59.978.141</b>	<b>74.918.812</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 ....	2.816.410	2.832.175	5.648.585	6.398.342	9.867.896	16.266.238	9.214.752	12.700.071	21.914.823
Alicante .....	893.967	1.382.971	2.276.938	—	61.397	61.397	893.967	1.444.368	2.338.335
Almería .....	553.593	450.337	1.003.930	5.575.846	1.271.226	6.847.072	6.129.439	1.721.563	7.851.002
Avilés .....	630.142	286.713	916.855	1.040.479	988.066	2.028.545	1.670.621	1.274.779	2.945.400
Barcelona .....	3.863.443	3.615.299	7.478.742	2.272.491	8.211.793	10.484.284	6.135.934	11.827.092	17.963.026
Bilbao .....	8.420.299	16.409.869	24.830.168	496.220	1.005.892	1.502.112	8.916.519	17.415.761	26.332.280
Cádiz (Bahía de) .....	1.418.694	1.393.154	2.811.848	12.461	74.467	86.928	1.431.155	1.467.621	2.898.776
Cartagena .....	4.075.784	5.837.603	9.913.387	68.408	219.654	288.062	4.144.192	6.057.257	10.201.449
Castellón .....	306.648	500.789	807.437	2.621.880	3.557.700	6.179.580	2.928.528	4.058.489	6.987.017
Ceuta .....	283.500	2.214.339	2.497.839	—	—	—	283.500	2.214.339	2.497.839
El Ferrol .....	485.374	410.085	895.459	36.738	41.092	77.830	522.112	451.177	973.289
Gijón .....	1.644.404	9.165.888	10.810.292	1.118	—	1.118	1.645.522	9.165.888	10.811.410
Huelva .....	2.293.199	2.538.780	4.831.979	1.572.535	4.336.228	5.908.763	3.865.734	6.875.008	10.740.742
La Coruña .....	4.188.602	7.041.813	11.230.415	—	—	—	4.188.602	7.041.813	11.230.415
La Luz-Las Palmas ....	1.299.180	4.904.380	6.203.560	—	—	—	1.299.180	4.904.380	6.203.560
Málaga .....	667.256	1.588.855	2.256.111	—	5.890.135	5.890.135	667.256	7.478.990	8.146.246
Melilla .....	112.890	263.821	376.711	—	—	—	112.890	263.821	376.711
Palma de Mallorca ....	785.511	2.874.910	3.660.421	—	—	—	785.511	2.874.910	3.660.421
Pasajes .....	973.197	2.709.751	3.682.948	—	15.248	15.248	973.197	2.724.999	3.698.196
Pontevedra .....	242.090	403.173	645.263	—	—	—	242.090	403.173	645.263
S. Cruz de Tenerife ...	1.501.459	3.023.664	4.525.123	2.043.576	3.818.656	5.862.232	3.545.035	6.842.320	10.387.355
Santander .....	1.087.659	2.267.778	3.355.437	59.525	359.424	418.949	1.147.184	2.627.202	3.774.386
Sevilla .....	1.173.150	1.090.183	2.263.333	62.536	324.090	386.626	1.235.686	1.414.273	2.649.959
Tarragona .....	1.178.965	3.780.925	4.959.890	5.959.613	11.327.306	17.286.919	7.138.578	15.108.231	22.246.809
Valencia .....	4.231.495	4.160.802	8.392.297	431.286	1.827.752	2.259.038	4.662.781	5.988.554	10.651.335
Vigo .....	715.506	1.638.271	2.353.777	1.983	38.611	40.594	717.489	1.676.882	2.394.371
Villagarcía Arosa ....	89.950	299.720	389.670	—	—	—	89.950	299.720	389.670
C.A.G.P. ....	992.974	3.889.717	4.882.691	837.241	2.698.989	3.536.230	1.830.215	6.588.706	8.418.921
Com. Autónomas ....	2.991.149	820.370	3.811.519	2.038.269	1.254.407	3.292.676	5.029.418	2.074.777	7.104.195
<b>TOTAL .....</b>	<b>49.916.490</b>	<b>87.796.135</b>	<b>137.712.625</b>	<b>31.530.547</b>	<b>57.190.029</b>	<b>88.720.576</b>	<b>81.447.037</b>	<b>144.986.164</b>	<b>226.433.201</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 Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	2.794.178	2.621.260	5.415.438	8.438	61.880	70.318	2.802.616	2.683.140	5.485.756
Alicante .....	428.502	297.581	726.083	—	—	—	428.502	297.581	726.083
Almería .....	79.686	109.166	188.852	52.985	—	52.985	132.671	109.166	241.837
Avilés .....	156.321	7.389	163.710	907.159	31.525	938.684	1.063.480	38.914	1.102.394
Barcelona .....	3.823.178	2.649.154	6.472.332	—	—	—	3.823.178	2.649.154	6.472.332
Bilbao .....	2.317.097	1.678.263	3.995.360	133.557	83.217	216.774	2.450.654	1.761.480	4.212.134
Cádiz (Bahía de) ....	939.467	582.008	1.521.475	10.961	68.398	79.359	950.428	650.406	1.600.834
Cartagena .....	436.604	290.574	727.178	6.553	—	6.553	443.157	290.574	733.731
Castellón .....	196.442	188.704	385.146	—	—	—	196.442	188.704	385.146
Ceuta .....	283.500	489.543	773.043	—	—	—	283.500	489.543	773.043
El Ferrol .....	106.504	27.396	133.900	134	3.524	3.658	106.638	30.920	137.558
Gijón .....	301.009	57.211	358.220	1.118	—	1.118	302.127	57.211	359.338
Huelva .....	320.263	62.006	382.269	—	—	—	320.263	62.006	382.269
La Coruña .....	95.057	44.917	139.974	—	—	—	95.057	44.917	139.974
La Luz-Las Palmas ....	1.215.187	1.973.921	3.189.108	—	—	—	1.215.187	1.973.921	3.189.108
Málaga .....	258.474	236.867	495.341	—	—	—	258.474	236.867	495.341
Melilla .....	99.845	222.529	322.374	—	—	—	99.845	222.529	322.374
Palma de Mallorca ....	769.691	1.884.045	2.653.736	—	—	—	769.691	1.884.045	2.653.736
Pasajes .....	578.448	1.761.045	2.339.493	—	—	—	578.448	1.761.045	2.339.493
Pontevedra .....	219.104	139.471	358.575	—	—	—	219.104	139.471	358.575
S. Cruz de Tenerife ...	865.384	1.579.583	2.444.967	—	—	—	865.384	1.579.583	2.444.967
Santander .....	358.263	340.907	699.170	54.842	16.692	71.534	413.105	357.599	770.704
Sevilla .....	361.061	236.107	597.168	—	40.984	40.984	361.061	277.091	638.152
Tarragona .....	291.483	125.947	417.430	145.817	80.496	226.313	437.300	206.443	643.743
Valencia .....	2.812.411	2.191.773	5.004.184	140.867	498.459	639.326	2.953.278	2.690.232	5.643.510
Vigo .....	711.937	500.609	1.212.546	1.983	38.611	40.594	713.920	539.220	1.253.140
Villagarcía Arosa ....	81.844	40.072	121.916	—	—	—	81.844	40.072	121.916
C.A.G.P. ....	886.698	1.627.489	2.514.187	139.130	220.263	359.393	1.025.828	1.847.752	2.873.580
Com. Autónomas ....	573.149	520.148	1.093.297	19.031	21.543	40.574	592.180	541.691	1.133.871
<b>TOTAL .....</b>	<b>22.360.787</b>	<b>22.485.685</b>	<b>44.846.472</b>	<b>1.622.575</b>	<b>1.165.592</b>	<b>2.788.167</b>	<b>23.983.362</b>	<b>23.651.277</b>	<b>47.634.639</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 <i>Loaded</i>	Descargadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Cargadas <i>Loaded</i>	Descargadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>	Cargadas <i>Loaded</i>	Descargadas <i>Unloaded</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea ....	16.182	205.625	221.807	1.131	1.212.301	1.213.432	17.313	1.417.926	1.435.239
Alicante .....	462.549	266.729	729.278	—	—	—	462.549	266.729	729.278
Almería .....	473.907	84.879	558.786	5.522.861	1.268.692	6.791.553	5.996.768	1.353.571	7.350.339
Avilés .....	355.335	169.662	524.997	130.285	794.210	924.495	485.620	963.872	1.449.492
Barcelona .....	40.265	966.145	1.006.410	1.872.661	1.872.761	3.745.422	1.912.926	2.838.906	4.751.832
Bilbao .....	572.072	4.839.075	5.411.147	300.227	688.987	989.214	872.299	5.528.062	6.400.361
Cádiz (Bahía de) .....	391.198	278.291	669.489	—	—	—	391.198	278.291	669.489
Cartagena .....	248.360	990.495	1.238.855	56.098	111.319	167.417	304.458	1.101.814	1.406.272
Castellón .....	110.206	230.743	340.959	—	—	—	110.206	230.743	340.949
Ceuta .....	—	6.210	6.210	—	—	—	—	6.210	6.210
El Ferrol .....	378.870	376.511	755.381	—	—	—	378.870	376.511	755.381
Gijón .....	1.339.898	7.986.223	9.326.121	—	—	—	1.339.898	7.986.223	9.326.121
Huelva .....	862.602	1.679.557	2.542.159	419.407	1.333.304	1.752.711	1.282.009	3.012.861	4.294.870
La Coruña .....	392.267	1.243.425	1.635.692	—	—	—	392.267	1.243.425	1.635.692
La Luz-Las Palmas ....	7.388	372.628	380.016	—	—	—	7.388	372.628	380.016
Málaga .....	268.847	283.445	552.292	—	—	—	268.847	283.445	552.292
Melilla .....	13.045	6.424	19.469	—	—	—	13.045	6.424	19.469
Palma de Mallorca ....	15.820	278.638	294.458	—	—	—	15.820	278.638	294.458
Pasajes .....	382.790	251.891	634.681	—	15.248	15.248	382.790	267.139	649.929
Pontevedra .....	22.986	256.693	279.679	—	—	—	22.986	256.693	279.679
S. Cruz de Tenerife ...	11.043	818.341	829.384	—	—	—	11.043	818.341	829.384
Santander .....	717.121	1.451.286	2.168.407	—	218.160	218.160	717.121	1.669.446	2.386.567
Sevilla .....	790.362	853.129	1.643.491	4.880	179.122	184.002	795.242	1.032.251	1.827.493
Tarragona .....	702.113	3.417.137	4.119.250	110.446	469.631	580.077	812.559	3.886.768	4.699.327
Valencia .....	1.249.567	1.710.344	2.959.911	290.419	173.532	463.951	1.539.986	1.883.876	3.423.862
Vigo .....	—	360.179	360.179	—	—	—	—	360.179	360.179
Villagarcía Arosa ....	2.606	171.834	174.440	—	—	—	2.606	171.834	174.440
C.A.G.P. ....	106.276	1.400.049	1.506.325	697.719	2.028.461	2.726.180	803.995	3.428.510	4.232.505
Com. Autónomas ....	2.418.000	222.865	2.640.865	2.019.238	1.155.687	3.174.925	4.437.238	1.378.552	5.815.790
<b>TOTAL .....</b>	<b>12.351.675</b>	<b>31.178.453</b>	<b>43.530.128</b>	<b>11.425.372</b>	<b>11.521.415</b>	<b>22.946.787</b>	<b>23.777.047</b>	<b>42.699.868</b>	<b>66.476.915</b>

**5.3.3.1. Graneles sólidos sin instalación especial. Toneladas**  
***Solid bulks handled without special installation. 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 ....	16.182	8.340	24.522	1.131	477.070	478.201	17.313	485.410	502.723
Alicante .....	48.053	266.729	314.782	—	—	—	48.053	266.729	314.782
Almería .....	473.907	84.879	558.786	1.320.785	1.268.692	2.589.477	1.794.692	1.353.571	3.148.263
Avilés .....	355.335	169.662	524.997	130.285	171.615	301.900	485.620	341.277	826.897
Barcelona .....	40.265	966.145	1.006.410	—	—	—	40.265	966.145	1.006.410
Bilbao .....	572.072	4.839.075	5.411.147	—	—	—	572.072	4.839.075	5.411.147
Cádiz (Bahía de) ....	380.527	268.698	649.225	—	—	—	380.527	268.698	649.225
Cartagena .....	248.360	726.698	975.058	—	—	—	248.360	726.698	975.058
Castellón .....	110.206	230.743	340.949	—	—	—	110.206	230.743	340.949
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	750	320.422	321.172	—	—	—	750	320.422	321.172
Gijón .....	539.966	501.362	1.041.328	—	—	—	539.966	501.362	1.041.328
Huelva .....	695.871	1.679.557	2.375.428	—	—	—	695.871	1.679.557	2.375.428
La Coruña .....	310.283	906.156	1.216.439	—	—	—	310.283	906.156	1.216.439
La Luz-Las Palmas ....	7.388	68.623	76.011	—	—	—	7.388	68.623	76.011
Málaga .....	268.847	283.445	552.292	—	—	—	268.847	283.445	552.292
Melilla .....	13.045	24	13.069	—	—	—	13.045	24	13.069
Palma de Mallorca ....	15.820	136.541	152.361	—	—	—	15.820	136.541	152.361
Pasajes .....	374.240	251.891	626.131	—	—	—	374.240	251.891	626.131
Pontevedra .....	22.986	222.555	245.541	—	—	—	22.986	222.555	245.541
S. Cruz de Tenerife ...	4.986	758.150	763.136	—	—	—	4.986	758.150	763.136
Santander .....	578.594	1.437.004	2.015.598	—	218.160	218.160	578.594	1.655.164	2.233.758
Sevilla .....	693.924	853.129	1.547.053	4.880	99.272	104.152	698.804	952.401	1.651.205
Tarragona .....	642.076	2.824.299	3.466.375	110.446	469.631	580.077	752.522	3.293.930	4.046.452
Valencia .....	769.171	1.647.477	2.416.648	—	—	—	769.171	1.647.477	2.416.648
Vigo .....	—	90.477	90.477	—	—	—	—	90.477	90.477
Villagarcía Arosa ....	606	65.978	66.584	—	—	—	606	65.978	66.584
C.A.G.P. ....	106.276	1.22.523	1.228.799	—	1.022	1.022	106.276	1.123.545	1.229.821
Com. Autónomas ....	2.418.000	222.865	2.640.865	48.518	—	48.518	2.466.518	222.865	2.689.383
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.707.736</b>	<b>20.953.447</b>	<b>30.661.183</b>	<b>1.616.045</b>	<b>2.705.462</b>	<b>4.321.507</b>	<b>11.323.781</b>	<b>23.658.909</b>	<b>34.982.690</b>

**5.3.3.2. Graneles sólidos por instalación especial. Toneladas**  
***Solid bulks handled by special installation. 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 ....	—	197.285	197.285	—	735.231	735.231	—	932.516	932.516
Alicante .....	414.496	—	414.496	—	—	—	414.496	—	414.496
Almería .....	—	—	—	4.202.076	—	4.202.076	4.202.076	—	4.202.076
Avilés .....	—	—	—	—	622.595	622.595	—	622.595	622.595
Barcelona .....	—	—	—	1.872.661	1.872.761	3.745.422	1.872.661	1.872.761	3.745.422
Bilbao .....	—	—	—	300.227	688.987	989.214	300.227	688.987	989.214
Cádiz (Bahía de) .....	10.671	9.593	20.264	—	—	—	10.671	9.593	20.264
Cartagena .....	—	263.797	263.797	56.098	111.319	167.417	56.098	375.116	431.214
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	6.210	6.210	—	—	—	—	6.210	6.210
El Ferrol .....	378.120	56.089	434.209	—	—	—	378.120	56.089	434.209
Gijón .....	799.932	7.484.861	8.284.793	—	—	—	799.932	7.484.861	8.284.793
Huelva .....	166.731	—	166.731	419.407	1.333.304	1.752.711	586.138	1.333.304	1.919.442
La Coruña .....	81.984	337.269	419.253	—	—	—	81.984	337.269	419.253
La Luz-Las Palmas ....	—	304.005	304.005	—	—	—	—	304.005	304.005
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	6.400	6.400	—	—	—	—	6.400	6.400
Palma de Mallorca ....	—	142.097	142.097	—	—	—	—	142.097	142.097
Pasajes .....	8.550	—	8.550	—	15.248	15.248	8.550	15.248	23.798
Pontevedra .....	—	34.138	34.138	—	—	—	—	34.138	34.138
S. Cruz de Tenerife ...	6.057	60.191	66.248	—	—	—	6.057	60.191	66.248
Santander .....	138.527	14.282	152.809	—	—	—	138.527	14.282	152.809
Sevilla .....	96.438	—	96.438	—	79.850	79.850	96.438	79.850	176.288
Tarragona .....	60.037	592.838	652.875	—	—	—	60.037	592.838	652.875
Valencia .....	480.396	62.867	543.263	290.419	173.532	463.951	770.815	236.399	1.007.214
Vigo .....	—	269.702	269.702	—	—	—	—	269.702	269.702
Villagarcía Arosa ....	2.000	105.856	107.856	—	—	—	2.000	105.856	107.856
C.A.G.P. ....	—	277.526	277.526	697.719	2.027.439	2.725.158	697.719	2.304.965	3.002.684
Com. Autónomas ....	—	—	—	1.970.720	1.155.687	3.126.407	1.970.720	1.155.687	3.126.407
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.643.939</b>	<b>10.225.006</b>	<b>12.868.945</b>	<b>9.809.327</b>	<b>8.815.953</b>	<b>18.625.280</b>	<b>12.453.266</b>	<b>19.040.959</b>	<b>31.494.225</b>

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

PUERTO PORT	MUELLES DEL SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARS 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 ....	6.050	5.290	11.340	6.388.773	8.593.715	14.982.488	6.394.823	8.599.005	14.993.828
Alicante .....	2.916	818.661	821.577	—	61.397	61.397	2.916	880.058	882.974
Almería .....	—	256.292	256.292	—	2.534	2.534	—	258.826	258.826
Avilés .....	118.486	109.662	228.148	3.035	162.331	165.366	121.521	271.993	393.514
Barcelona .....	—	—	—	399.830	6.339.032	6.738.862	399.830	6.339.032	6.738.862
Bilbao .....	5.531.130	9.892.531	15.423.661	62.436	233.688	296.124	5.593.566	10.126.219	15.719.785
Cádiz (Bahía de) .....	88.029	532.855	620.884	1.500	6.069	7.569	89.529	538.924	628.453
Cartagena .....	3.390.820	4.556.534	7.947.354	5.757	108.335	114.092	3.396.577	4.664.869	8.061.446
Castellón .....	—	81.342	81.342	2.621.880	3.557.700	6.179.580	2.621.880	3.639.042	6.260.922
Ceuta .....	—	1.718.586	1.718.586	—	—	—	—	1.718.586	1.718.586
El Ferrol .....	—	6.178	6.178	36.604	37.568	74.172	36.604	43.746	80.350
Gijón .....	3.497	1.122.454	1.125.951	—	—	—	3.497	1.122.454	1.125.951
Huelva .....	1.110.334	797.217	1.907.551	1.153.128	3.002.924	4.156.052	2.263.462	3.800.141	6.063.603
La Coruña .....	3.701.278	5.753.471	9.454.749	—	—	—	3.701.278	5.753.471	9.454.749
La Luz-Las Palmas ....	76.605	2.557.831	2.634.436	—	—	—	76.605	2.557.831	2.634.436
Málaga .....	139.935	1.068.543	1.208.478	—	5.890.135	5.890.135	139.935	6.958.678	7.098.613
Melilla .....	—	34.868	34.868	—	—	—	—	34.868	34.868
Palma de Mallorca ....	—	712.227	712.227	—	—	—	—	712.227	712.227
Pasajes .....	11.959	696.815	708.774	—	—	—	11.959	696.815	708.774
Pontevedra .....	—	7.009	7.009	—	—	—	—	7.009	7.009
S. Cruz de Tenerife ...	625.032	625.740	1.250.772	2.043.576	3.818.656	5.862.232	2.668.608	4.444.396	7.113.004
Santander .....	12.275	475.585	487.860	4.683	124.572	129.255	16.958	600.157	617.115
Sevilla .....	21.727	947	22.674	57.656	103.984	161.640	79.383	104.931	184.314
Tarragona .....	185.369	237.841	423.210	5.703.350	10.777.179	16.480.529	5.888.719	11.015.020	16.903.739
Valencia .....	169.517	258.685	428.202	—	1.155.761	1.155.761	169.517	1.414.446	1.583.963
Vigo .....	3.569	777.483	781.052	—	—	—	3.569	777.483	781.052
Villagarcía Arosa ....	5.500	87.814	93.314	—	—	—	5.500	87.814	93.314
C.A.G.P. ....	—	862.179	862.179	392	450.265	450.657	392	1.312.444	1.312.836
Com. Autónomas ....	—	77.357	77.357	—	77.177	77.177	—	154.534	154.534
<b>TOTAL .....</b>	<b>15.204.028</b>	<b>34.131.997</b>	<b>49.336.025</b>	<b>18.482.600</b>	<b>44.503.022</b>	<b>62.985.622</b>	<b>33.686.628</b>	<b>78.635.019</b>	<b>112.321.647</b>

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

**5.4.1. Europa Occidental**  
**West Europa**

PAISES	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
Bélgica y Luxemburgo .....	1.128.813	2.158.133	3.286.946 ✓
Dinamarca .....	85.775	137.482	223.257 ✓
Francia .....	2.409.235	2.638.315	4.947.550 ✓
Gibraltar .....	1.314	7.516	8.830 ✓
Grecia .....	344.117	518.718	862.835 ✓
Irlanda .....	127.160	233.021	360.181 ✓
Italia .....	2.531.595	2.041.290	4.572.885 ✓
Países Bajos .....	2.294.615	4.075.805	6.370.420 ✓
Portugal .....	894.753	933.112	1.827.865 ✓
Reino Unido .....	5.243.944	4.279.876	9.523.820 ✓
República Federal Alemana .....	922.745	926.440	1.849.185 ✓ 2.059.927
<b>TOTAL .....</b>	<b>15.984.066</b>	<b>17.849.708</b>	<b>33.833.774 ✓</b>
	15.807.890	18.236.626	34.044.516

**5.4.2. Resto Europa Occidental**  
**Remaining western Europe Countries**

PAISES	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
Andorra .....	3	280	283 ✓
+ Austria .....	24	2.171	2.195 ✓
Chipre .....	19.384	120.164	139.548 ✓
+ Finlandia .....	396.492	135.177	531.669 ✓
Islandia .....	29.546	39.885	69.431 ✓
Malta .....	553	55.242	55.795 ✓
Noruega .....	389.189	268.643	657.832 ✓
+ Suecia .....	422.400	271.913	694.313 ✓
Suiza .....	711	537	1.248 ✓
- Turquía .....	5.299.492	535.222	5.834.714 ✓
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.657.794</b>	<b>1.429.234</b>	<b>7.987.028 ✓</b>
	6.666.111	1.380.917	

**5.4.3. Europa Oriental**  
**East Europe**

PAISES	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
Albania .....	20.548	1.299	21.847
Bulgaria .....	361.445	21.739	383.184
Checoslovaquia .....	68	0	68
Hungría .....	51	0	51 ✓
Polonia .....	1.227.467 ✓	88.000 ✓	1.315.467
República Democrática Alemana .....	414.931 ○	95.811 ○	210.742 ○
Rumania .....	457.627	4.850	462.477
Unión Soviética .....	7.914.106	540.075	8.454.181 ✓
Yugoslavia .....	237.447	97.656	335.103
<b>TOTAL .....</b>	<b>10.333.690</b>	<b>849.430</b>	<b>11.183.120 ✓</b>
	10.355.711	816.627	10.972.378

**5.4.4. Oriente Medio**  
**Middle East**

PAISES	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
Arabia Saudita .....	2.419.452	1.102.218	3.521.670 ✓
Bahrain .....	26.257	6.830	33.087
Egipto .....	2.031.661	847.061	2.878.722 ✓
Emiratos Arabes Unidos .....	891.132	121.453	1.012.585 ✓
Irán .....	1.676.585	73.224	1.749.809 ✓
Iraq .....	15	34.193	34.208
Israel .....	154.524	140.389	294.913
Jordania .....	7.416	113.143	120.559
Kuwait .....	929.058	99.248	1.028.306
Líbano .....	14.444	102.294	116.738
Omán .....	28.939	6.849	35.788
Qatar .....	64.947	4.460	69.407
Siria .....	192.877	24.559	217.436 ✓
Yemen del Norte .....	0	5.223	5.223
Yemen del Sur .....	23.403	24.939	48.342
<b>TOTAL .....</b>	<b>8.460.710</b>	<b>2.706.083</b>	<b>11.166.793</b> ✓

9.091.594 2.25.194

**5.4.5. Asia**  
**Asia**

PAISES	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
Bangla-Desh .....	23.911	19.688	43.599
China .....	161.313	260.872	422.185
Corea del Norte .....	2.373	2.015	4.388
Corea del Sur .....	50.236	88.319	138.555
Filipinas .....	40.963	20.993	61.956
Hong-Kong .....	107.503	240.918	348.421
India .....	54.919	161.765	216.684
Indonesia .....	151.354	91.079	242.433 ✓
Japón .....	258.847	440.867	699.714
Kampuchea (Camboya) .....	0	7	7
Malasia .....	108.473	13.054	121.527
Pakistán .....	37.611	56.132	93.743
Singapur .....	208.834	189.737	398.571 ✓
Sri Lanka .....	10.079	3.362	13.441
Taiwan .....	75.996	83.231	159.227
Thailandia .....	431.278	46.768	478.046
Vietnam .....	29.469	10.000	39.469
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.753.159</b>	<b>1.728.807</b>	<b>3.481.966</b> ✓

**5.4.6. Países de África**  
**Africa Countries**

PAISES	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
Angola .....	314.552	243.661	558.213
Argelia .....	4.126.708	4.128.009 949.918 448.617	5.076.626 ✓
Benin .....	803	6.260	7.063
Camerún .....	398.146	58.624	456.770
Comoros .....	0	61	61
Congo .....	454.449	47.773	502.222
Costa de Marfil .....	377.868	602.323	980.191
Djibouti .....	6.283	1.282	7.565
Etiopía .....	372	7.842	8.214
Gabón .....	587.483	43.566	631.049
Gambia .....	1.018	16.378	17.396
Ghana .....	90.289	133.296	223.585
Guinea .....	374	111.768	112.142
Guinea Ecuatorial .....	44.748	23.579	68.327
Guinea-Bissau .....	674	11.567	12.241
Kenya .....	32.436	39.732	72.168
Liberia .....	689.528	48.790	738.318
Libia .....	4.288.036 664.219 2.616.744 262.621	6.904.780 ✓	
Madagascar .....	1.431	5.223	6.654
Marruecos .....	2.756.546 272.969	621.338 65.915	3.377.884 ✓
Mauricio .....	825	88	913
Mauritania .....	686.632	79.331	765.963
Mozambique .....	6.965	17.223	24.188
Nigeria .....	5.770.599 668.247 1.613.505 65.827	7.384.104 ✓	
República Centro Africana .....	19	0	19
República de África del Sur y .....	4.737.358 4.858.419	256.312 135.251	4.993.670 ✓
República de Cabo Verde .....	15	20.901	20.916
Reunión .....	25	36.267	36.292
Santo Tomé y Príncipe .....	0	545	545
Senegal .....	235.749	250.937	486.686
Seychelles .....	549	33	582
Sierra Leona .....	2.703	18.873	21.576
Somalia .....	466	5.463	5.929
Sudán .....	7.220	13.791	21.011
Tanzania .....	12.409	12.556	24.965
Togo .....	291.483	233.758	525.241
Túnez .....	627.339 625.935	768.636 770.040	1.395.975
Zaire .....	11.068	5.864	16.932
<b>TOTAL .....</b>	<b>26.563.168</b>	<b>8.923.808</b>	<b>35.486.976</b> ✓

✓ 29.913.50 ✓ \$ 555.626

#### 5.4.7. América del Norte

*North America*

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Canadá .....	1.076.277 89.364	800.418 986.331	1.876.695
Estados Unidos de América .....	10.520.776 10.275.514	7.620.733 7.865.980	18.141.509
México .....	9.091.663 9.706.069	733.427 720.521	9.825.090
San Pedro y Miquelón .....	174	0	174
<b>TOTAL</b> .....	<b>20.688.890</b>	<b>9.154.578</b>	<b>29.843.468</b>
	2081.398	8.922.340	

#### 5.4.8. América Central

*Central America*

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Antigua y Barbuda .....	481	1.259	1.740
Antillas Neerlandesas .....	3.318	5.947	9.265
Bahamas .....	135.200	3.814	139.014
Barbados .....	54	1.574	1.628
Bermudas .....	0	130	130
Costa Rica .....	1.860	3.008	4.868
Cuba .....	67.219	59.503	126.722
El Salvador .....	480	2.485	2.965
Guadalupe .....	15.622	12.233	27.855
Guatemala .....	5.405	8.678	14.083
Haití .....	1.760	1.329	3.079
Honduras .....	24.547	5.714	30.261
Islas Cayman .....	32	0	32
Islas Vírgenes de los Estados .....	0	10.758	10.758
Jamaica .....	2.551	29.654	32.205
Nicaragua .....	26.741	4.467	31.208
Panamá .....	55.993	5.373	61.366
República Dominicana .....	22.036	17.469	39.505
San Vicente .....	595	0	595
Trinidad y Togado .....	130.280	26.426	156.706
<b>TOTAL</b> .....	<b>494.164</b>	<b>199.821</b>	<b>693.985</b>

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

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Argentina .....	844.240	136.074	980.314 ✓
Brasil .....	4.253.093 4348.186	473.410 378.317	4.726.503 ✓
Chile .....	240.278	54.795	295.073
Colombia .....	302.193	41.565	343.758
Ecuador .....	7.153	24.908	32.061
Guyana .....	26.115	3.025	29.140
Guyana Francesa .....	0	3.538	3.538
Islas Falkland o Malvinas .....	1.057	0	1.057
Paraguay .....	8.318	1.542	9.860
Perú .....	63.838	33.111	96.949
Suriname .....	12.244	20	12.264
Uruguay .....	113.436	48.580	162.016
Venezuela .....	1.038.129 107.208	183.426 184.347	1.221.555 ✓
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.910.094</b>	<b>1.003.994</b>	<b>7.914.088 ✓</b>

7.04.266 909.822

**5.4.10. Oceanía**  
**West Pacific**

PAISES	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Australia .....	2.039.923 227.147	215.239 186.015	2.255.162
Islas Salomón .....	13.719	0	13.719
Nueva Zelanda .....	51.040	49.036	100.076
Polinesia Francesa .....	0	961	961
<b>TOTAL .....</b>	<b>2.104.682</b>	<b>265.236</b>	<b>2.369.918 ✓</b>

2.142.906 228.512

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

**5.5.1. Tráfico superior a 5.000 toneladas**  
**Over 5,000 Tons**

País Countries	Desembarcadas Disembarked	Embarcadas Embarked	Total Total
Estados Unidos de América .....	10.520.776	7.620.733	18.141.509
México .....	9.091.663	733.427	9.825.090
Reino Unido .....	5.243.944	4.279.876	9.523.820
Unión Soviética .....	7.914.106	540.075	8.454.181
Nigeria .....	5.770.599	1.613.505	7.384.104
Libia .....	4.288.036	2.616.744	6.904.780
Países Bajos .....	2.294.615	4.075.805	6.370.420
Turquía .....	5.299.492	535.222	5.834.714
Argelia .....	4.126.708	949.918	5.076.626
República de África del Sur y .....	4.737.358	256.312	4.993.670
Francia .....	2.409.235	2.538.315	4.947.550
Brasil .....	4.253.093	473.410	4.726.503
Italia .....	2.531.595	2.041.290	4.572.885
Arabia Saudita .....	2.419.452	1.102.218	3.521.670
Marruecos .....	2.756.546	621.338	3.377.884
Bélgica y Luxemburgo .....	1.128.813	2.158.133	3.286.946
Egipto .....	2.031.661	847.061	2.878.722
Australia .....	2.039.923	215.239	2.255.162
Canadá .....	1.076.277	800.418	1.876.695
República Federal Alemana .....	922.745	926.440	1.849.185
Portugal .....	894.753	933.112	1.827.865
Irán .....	1.676.585	73.224	1.749.809
Túnez .....	627.339	768.636	1.395.975
Polonia .....	1.227.467	88.000	1.315.467
Venezuela .....	1.038.129	183.426	1.221.555
Kuwait .....	929.058	99.248	1.028.306
Emiratos Arabes Unidos .....	891.132	121.453	1.012.585
Argentina .....	844.240	136.074	980.314
Costa de Marfil .....	377.868	602.323	980.191
Grecia .....	344.117	518.718	862.835
Mauritania .....	686.632	79.331	765.963
Liberia .....	689.528	48.790	738.318
Japón .....	258.847	440.867	699.714
Suecia .....	422.400	271.913	694.313
Noruega .....	389.189	268.643	657.832
Gabón .....	587.483	43.566	631.049
Angola .....	314.552	243.661	558.213
Finlandia .....	396.492	135.177	531.669
Togo .....	291.483	233.758	525.241
Congo .....	454.449	47.773	502.222
Senegal .....	235.749	250.937	486.686
Thailandia .....	431.278	46.768	478.046
Rumania .....	457.627	4.850	462.477
Camerún .....	398.146	58.624	456.770
China .....	161.313	260.872	422.185
Singapur .....	208.834	189.737	398.571
Bulgaria .....	361.445	21.739	383.184
Irlanda .....	127.160	233.021	360.181
Hong-Kong .....	107.503	240.918	348.421
Colombia .....	302.193	41.565	343.758
Yugoslavia .....	237.447	97.656	335.103
Chile .....	240.278	54.795	295.073
Israel .....	154.524	140.389	294.913
Indonesia .....	151.354	91.079	242.433
Ghana .....	90.289	133.296	223.585
Dinamarca .....	85.775	137.482	223.257
Siria .....	192.877	24.559	217.436
India .....	54.919	161.765	216.684
República Democrática Alemana .....	114.931	95.811	210.742

(Continuación)  
*(See over)*

País <i>Countries</i>	Desembarcadas <i>Disembarked</i>	Embarcadas <i>Embarked</i>	Total <i>Total</i>
Uruguay .....	113.436	48.580	162.016
Taiwan .....	75.996	83.231	159.227
Trinidad y Tobago .....	130.280	26.426	156.706
Chipre .....	19.384	120.164	139.548
Bahamas .....	135.200	3.814	139.014
Corea del Sur .....	50.236	88.319	138.555
Cuba .....	67.219	59.503	126.722
Malasia .....	108.473	13.054	121.527
Jordania .....	7.416	113.143	120.559
Líbano .....	14.444	102.294	116.738
Guinea .....	374	111.768	112.142
Nueva Zelanda .....	51.040	49.036	100.076
Perú .....	63.838	33.111	96.949
Pakistán .....	37.611	56.132	93.743
Kenya .....	32.436	39.732	72.168
Islandia .....	29.546	39.885	69.431
Qatar .....	64.947	4.460	69.407
Guinea Ecuatorial .....	44.748	23.579	68.327
Filipinas .....	40.963	20.993	61.956
Panamá .....	55.993	5.373	61.366
Malta .....	553	55.242	55.795
Yemen del Sur .....	23.403	24.939	48.342
Bangladesh .....	23.911	19.688	43.599
República Dominicana .....	22.036	17.469	39.505
Vietnam .....	29.469	10.000	39.469
Reunión .....	25	36.267	36.292
Omán .....	28.939	6.849	35.788
Iraq .....	15	34.193	34.208
Bahrain .....	26.257	6.830	33.087
Jamaica .....	2.551	29.654	32.205
Ecuador .....	7.153	24.908	32.061
Nicaragua .....	26.741	4.467	31.208
Honduras .....	24.547	5.714	30.261
Guyana .....	26.115	3.025	29.140
Guadalupe .....	15.622	12.233	27.855
Tanzania .....	12.409	12.556	24.965
Mozambique .....	6.965	17.223	24.188
Albania .....	20.548	1.299	21.847
Sierra Leona .....	2.703	18.873	21.576
Sudán .....	7.220	13.791	21.011
República de Cabo Verde .....	15	20.901	20.916
Gambia .....	1.018	16.378	17.396
Zaire .....	11.068	5.864	16.932
Guatemala .....	5.450	8.678	14.083
Islas Salomón .....	13.719	0	13.719
Sri Lanka .....	10.079	3.362	13.441
Suriname .....	12.244	20	12.264
Guinea-Bissau .....	674	11.567	12.241
Islas Vírgenes de U.S.A. ....	0	10.758	10.758
Paraguay .....	8.318	1.542	9.860
Antillas Neerlandesas .....	3.318	5.947	9.265
Gibraltar .....	1.314	7.516	8.830
Etiopía .....	372	7.842	8.214
Djibouti .....	6.283	1.282	7.565
Benín .....	803	6.260	7.063
Madagascar .....	1.431	5.223	6.654
Somalia .....	466	5.463	5.929
Yemen del Norte .....	0	5.223	5.223

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

*A CORUÑA tiene los Desemb.  
y los Embarc. cambiados*

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

PUERTO PORT	ESTADOS UNIDOS			MEJICO			REINO UNIDO		
	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total
Algeciras-La Línea .....	259.711	220.514	480.225	4.356	10.878	15.234	990.968	221.303	1.212.271
Alicante .....	49.871	83.484	133.355	—	—	—	387	2.129	2.516
Almería .....	—	1.213.920	1.213.920	—	—	—	—	549.310	549.310
Avilés .....	21.563	336.457	358.020	9.025	11.694	20.719	2.939	94.478	97.417
Barcelona .....	1.751.589	459.348	2.210.937	24.302	8.867	33.169	204.563	61.581	266.144
Bilbao .....	1.380.459	1.577.171	2.957.630	2.753.611	5.301	2.758.912	1.530.569	1.018.575	2.549.144
Cádiz (Bahía de) .....	301.023	230.617	531.640	2.102	475	2.577	18.353	104.155	122.508
Cartagena .....	323.083	93.542	416.625	1.684.287	31.671	1.715.958	16.882	50.250	67.132
Castellón .....	800	125.567	126.367	650.489	—	650.489	70.472	60.900	131.372
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	24.000	—	24.000
El Ferrol .....	—	28.201	28.201	—	—	—	250.433	8.584	259.017
Gijón .....	1.839.546	75.413	1.914.959	16.004	1.103	17.107	116.982	26.105	143.087
Huelva .....	215.199	264.781	479.980	472.627	15.750	488.377	44.014	282.984	296.998
La Coruña .....	609.997	364.742	974.739	2.600	616.006	618.606	147.187	531.730	678.917
La Luz-Las Palmas .....	166.204	5.918	172.122	—	—	—	154.951	75.371	230.322
Málaga .....	86.546	3.346	89.892	416.411	—	416.411	5.626	86.542	92.168
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	2.241	3.158	5.399
Palma de Mallorca .....	54.600	658	55.258	—	—	—	1.889	5.710	7.599
Pasajes .....	109.125	5.398	114.523	—	—	—	873.673	417.614	1.291.287
Pontevedra .....	115.763	7.357	123.120	—	—	—	13.332	45.137	58.469
S. Cruz de Tenerife .....	308.510	10.649	319.159	1.573.776	5	1.573.781	61.494	47.974	109.468
Santander .....	142.954	115.580	258.534	—	—	—	367.966	191.204	559.170
Sevilla .....	197.860	1.402	199.262	—	—	—	153.327	122.814	276.141
Tarragona .....	1.236.776	1.131.597	2.368.373	1.469.262	22.710	1.491.972	83.373	106.413	189.786
Valencia .....	1.313.228	1.280.733	2.573.961	12.811	8.967	21.778	16.773	166.460	183.233
Vigo .....	36.369	4.338	40.707	—	—	—	81.352	18.818	100.170
Villagarcía de Arosa .....	—	—	—	—	—	—	10.198	10.577	20.775
<b>TOTAL</b> .....	<b>10.520.776</b>	<b>7.620.733</b>	<b>18.141.509</b>	<b>9.091.663</b>	<b>733.427</b>	<b>9.825.090</b>	<b>5.243.944</b>	<b>4.279.976</b>	<b>9.523.820</b>

**5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (cont.)  
Over 1,000,000 Tons (See over)**

*S.628.487 3.815.333*

PUERTO PORT	UNION SOVIETICA			NIGERIA			LIBIA		
	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total
Algeciras-La Línea .....	769.913	—	796.913	457.081	193.262	650.333	1.030.882	519	1.031.401
Alicante .....	1.218	—	1.218	—	20.005	20.005	207	1.100	1.307
Almería .....	29.464	—	29.464	—	27.504	27.504	—	—	—
Avilés .....	23.989	39.138	63.127	10.861	—	10.861	—	—	—
Barcelona .....	53.726	9.365	63.091	5.048	18.024	23.072	781.558	5.633	787.191
Bilbao .....	3.194.193	74.309	3.268.502	192.321	109.657	301.978	261.216	16.242	277.458
Cádiz (Bahía de) .....	25.673	—	25.673	12	26.314	26.326	—	476	476
Cartagena .....	24.384	14.264	38.648	232.776	25.994	258.770	80.268	3.409	83.677
Castellón .....	220.446	—	220.446	1.457.943	2.018	1.459.961	526.996	2.606	529.602
Ceuta .....	106.091	—	106.091	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	1.316	1.316
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	65.997	182.327	248.324	1.371.492	5.223	1.376.715	146.191	3.466	149.657
La Coruña .....	18.997	156.009	175.006	13.850	931.528	945.378	13.318	2.367.441	2.380.759
La Luz-Las Palmas .....	178.940	8.055	186.995	3.129	272	3.401	—	533	533
Málaga .....	1.075.114	6.820	1.081.934	494.926	591	495.517	894.237	21.086	915.323
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	1.891	—	1.891	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	193.451	1.470	194.921	—	—	—	—	5.701	5.701
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	377.004	—	377.004	252.230	94.982	347.212	143.145	77	143.222
Santander .....	123.882	1.118	125.000	12.900	354	13.254	—	20.716	20.716
Sevilla .....	59.616	13.791	73.407	5.979	10.947	16.926	—	18.468	18.468
Tarragona .....	1.226.609	16.345	1.242.954	1.257.220	144.047	1.401.267	398.295	61.521	459.816
Valencia .....	91.602	17.064	108.666	2.831	2.793	5.624	5.175	74.886	80.061
Vigo .....	859	—	859	—	—	—	—	160	160
Villagarcía Arosa .....	24.047	—	24.047	—	—	—	6.548	11.388	17.936
<b>TOTAL</b> .....	<b>7.914.106</b>	<b>540.075</b>	<b>8.454.181</b>	<b>5.770.599</b>	<b>1.613.505</b>	<b>7.384.104</b>	<b>4.288.036</b>	<b>2.616.744</b>	<b>6.904.780</b>

*8.051.118 405.063 668.277 635.807 6642.159 722.611*

**5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (cont.)**  
**Over 1,000,000 Tons (See over)**

PUERTO PORT	PAISES BAJOS			TURQUIA			ARGELIA		
	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total
Algeciras-La Línea .....	182.628	102.780	285.408	1.035.810	24.323	1.060.133	615.751	1.157	616.908
Alicante .....	14.606	66	14.672	17	—	17	7.929	12.886	20.815
Almería .....	—	752.485	752.485	1.204	—	1.204	—	123.380	123.380
Avilés .....	48.486	144.740	193.226	—	5.110	5.110	25.313	7.500	32.813
Barcelona .....	87.862	5.876	93.738	55.388	82.034	137.422	1.602.130	34.550	1.636.680
Bilbao .....	530.267	1.406.666	1.936.933	360.628	30.072	390.700	136.139	55.170	191.309
Cádiz (Bahía de) .....	8.728	152.031	160.759	2.671	1.203	3.874	—	34.725	34.725
Cartagena .....	67.382	108.353	175.735	923.831	41.071	964.902	332.435	397.787	730.222
Castellón .....	49.387	32.479	81.866	202.224	4.564	206.788	285	9.044	9.329
Ceuta .....	8.277	3.115	11.392	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	3.035	9.406	12.441	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	26.986	23.814	50.800	—	28.853	28.853	3.246	1.700	4.946
Huelva .....	84.622	264.036	348.658	786.278	36.400	822.678	271.637	20.453	292.090
La Coruña .....	311.703	50.010	361.713	11.185	59.502	70.687	1.100	2.401	3.501
La Luz-Las Palmas .....	150.790	99.036	249.826	31.783	—	31.783	118	258	376
Málaga .....	14.000	4.225	18.225	1.380.357	—	1.380.357	730.214	44.624	774.838
Melilla .....	24.393	1.437	25.830	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	1.164	28	1.192	—	—	—	769	186	955
Pasajes .....	152.769	127.325	280.094	—	1.017	1.017	2.992	54.336	57.328
Pontevedra .....	1.259	26.233	27.492	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	159.522	28.029	187.551	28.373	—	28.373	168.959	—	168.959
Santander .....	142.753	67.985	210.738	55.276	45.166	100.442	4.681	7.404	12.085
Sevilla .....	67.721	51.843	119.564	8.121	31.936	40.057	16.962	30.396	47.358
Tarragona .....	47.306	524.945	572.251	324.506	107.468	431.974	197.694	69.377	267.071
Valencia .....	79.100	77.239	156.339	89.669	36.503	126.172	8.354	39.056	47.410
Vigo .....	5.322	5.742	11.064	2.171	—	2.171	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	24.547	5.881	30.428	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>2.294.615</b>	<b>4.075.805</b>	<b>6.370.420</b>	<b>5.299.492</b>	<b>535.222</b>	<b>5.834.714</b>	<b>4.126.708</b>	<b>949.918</b>	<b>5.076.626</b>

**5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (cont.)**  
**Over 1,000,000 Tons (See over)**

PUERTO PORT	REPUBLICA DE AFRICA DEL SUR			FRANCIA			BRASIL		
	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total
Algeciras-La Línea .....	581.774	—	581.774	151.400	74.299	225.699	1.595	269	1.864
Alicante .....	72.319	—	72.319	19.599	21	19.620	10.315	39	10.354
Almería .....	1.110.436	31.356	1.141.792	—	335.295	335.295	—	—	—
Avilés .....	11.651	—	11.651	8.066	93.761	101.827	2.995	—	2.995
Barcelona .....	417.170	74.651	491.821	651.129	250.973	902.102	430.356	164.455	594.811
Bilbao .....	172.232	1.982	174.214	269.110	577.200	846.310	502.440	160.463	662.903
Cádiz (Bahía de) .....	66.364	—	66.364	5.677	21.059	26.736	32.025	3.861	35.886
Cartagena .....	—	—	—	50.633	93.283	143.916	128.349	12.723	141.072
Castellón .....	—	—	—	34.374	172.608	206.982	1.104	30.952	32.056
Ceuta .....	—	—	—	475	—	475	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	5.246	—	5.246
Gijón .....	314.301	—	314.301	47.633	2.678	50.311	2.159.058	—	2.159.058
Huelva .....	88.501	4.376	92.877	8.355	298.665	307.020	59.297	—	59.297
La Coruña .....	5.451	126.512	131.963	251.920	27.547	279.467	1.100	96.193	97.293
La Luz-Las Palmas .....	174.085	557	174.642	95.023	1.135	96.158	16.963	576	17.539
Málaga .....	42.927	—	42.927	26.256	4.597	30.853	17.640	—	17.640
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	13.055	885	13.940	—	—	—
Pasajes .....	23.234	—	23.234	13.533	26.074	39.607	8.971	—	8.971
Pontevedra .....	—	—	—	—	8.095	8.095	16.995	—	16.995
S. Cruz de Tenerife .....	27.218	734	27.952	107.078	1.071	108.149	14.363	863	15.226
Santander .....	368.107	—	368.107	50.072	5.194	55.266	151.679	481	152.160
Sevilla .....	—	—	—	15.355	57.223	72.578	41.651	—	41.651
Tarragona .....	925.306	15.316	940.622	70.866	175.376	246.242	434.607	2.121	436.728
Valencia .....	304.239	828	305.067	321.428	105.770	427.198	195.895	379	196.274
Vigo .....	30.466	—	30.466	197.148	205.506	402.654	16.091	35	16.126
Villagarcía Arosa .....	1.577	—	1.577	1.050	—	1.050	4.358	—	4.358
<b>TOTAL</b> .....	<b>4.737.358</b>	<b>266.312</b>	<b>4.993.670</b>	<b>2.409.235</b>	<b>2.538.315</b>	<b>4.947.550</b>	<b>4.253.093</b>	<b>473.410</b>	<b>4.726.503</b>

4.884.419 135.281 2.184.862 246.688 4.748.186 378.317

**5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (cont.)**  
**Over 1,000,000 Tons (See over)**

PUERTO PORT	ITALIA			ARABIA SAUDITA			MARRUECOS		
	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total
Algeciras-La Línea .....	332.731	182.078	514.809	1.607.428	116.477	1.723.905	156.547	169.667	326.214
Alicante .....	24.046	8.238	32.284	—	—	—	7.710	17.992	25.702
Almería .....	—	177.955	177.955	—	—	—	—	128	—
Avilés .....	2.007	88.034	90.041	—	—	—	—	—	128
Barcelona .....	296.024	222.737	518.761	76.774	32.445	109.219	26.667	127.426	154.093
Bilbao .....	123.823	18.993	142.816	157	145.905	146.062	50.500	86.663	137.163
Cádiz (Bahía de) .....	16.993	12.570	29.563	—	1.659	1.659	13.525	19.423	32.948
Cartagena .....	100.405	108.693	209.098	165.684	2.577	168.261	245.572	21.687	267.259
Castellón .....	8.847	100.114	108.961	—	62.779	62.779	3.814	24.115	27.929
Ceuta .....	16.154	—	16.154	—	—	—	2.700	—	2.700
El Ferrol .....	—	1.416	1.416	—	—	—	2.937	13.195	16.132
Gijón .....	—	10.884	10.884	—	42.844	42.844	1.506	3.438	4.944
Huelva .....	65.221	108.639	173.860	44.752	—	44.752	1.614.539	6.275	1.620.814
La Coruña .....	56.918	—	56.918	—	1.946	1.946	50.405	15.828	66.233
La Luz-Las Palmas .....	117.417	13.969	131.386	2.948	172	3.120	8.515	7.865	16.380
Málaga .....	21.403	155.191	176.594	—	—	—	10.749	402	11.151
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	24	—	24
Palma de Mallorca .....	9.561	8.321	17.882	—	—	—	540	3.826	4.366
Pasajes .....	10.657	1.248	11.905	—	—	—	12.175	17.918	30.093
Pontevedra .....	—	52.919	52.919	—	—	—	2.113	2.924	5.037
S. Cruz de Tenerife .....	307.666	1.849	309.515	100.347	—	100.347	2.692	3.215	5.907
Santander .....	16.295	17.204	33.499	125	96.475	96.600	101.326	18.517	119.843
Sevilla .....	63.151	97.734	160.885	—	—	—	253.364	11.721	265.085
Tarragona .....	697.057	208.143	905.200	346.875	260.579	607.454	148.063	16.225	164.288
Valencia .....	241.015	148.952	389.967	56.595	338.360	394.955	40.245	14.819	55.064
Vigo .....	4.200	295.409	299.613	—	—	—	190	1.160	1.350
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	17.767	—	17.767	—	9.101	9.101
<b>TOTAL</b> .....	<b>2.531.595</b>	<b>2.041.290</b>	<b>4.572.885</b>	<b>2.419.452</b>	<b>1.102.218</b>	<b>3.521.670</b>	<b>2.756.546</b>	<b>621.338</b>	<b>3.377.884</b>

**5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (cont.)**  
**Over 1,000,000 Tons (See over)**

PUERTO PORT	BELGICA Y LUXEMBURGO			EGIPTO			AUSTRALIA		
	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total
Algeciras-La Línea .....	69.856	171.376	241.232	133.906	552	134.458	82.574	—	82.574
Alicante .....	18.967	122	19.089	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	57.680	57.680	—	305	305	—	—	—
Avilés .....	31.286	223.507	254.793	—	2.530	2.530	—	—	—
Barcelona .....	20.979	14.283	35.262	30.747	58.316	89.063	103.502	144.626	248.128
Bilbao .....	376.796	366.793	743.589	134	25.450	25.584	152.911	14.666	167.577
Cádiz (Bahía de) .....	3.700	34.707	38.407	267	5.289	5.556	—	2.786	2.786
Cartagena .....	8.916	32.831	41.747	135.888	3.245	139.133	—	1.070	1.070
Castellón .....	1.338	—	1.338	116	13.798	13.914	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	226.504	226.504	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	6.699	19.690	26.389	—	16.800	16.800	1.403.367	—	1.403.367
Huelva .....	44.131	334.268	378.399	179.174	517	179.691	118.913	—	118.913
La Coruña .....	2.301	10.392	12.693	—	628.943	628.943	—	37.224	37.224
La Luz-Las Palmas .....	80.043	661	80.704	249	740	989	—	—	—
Málaga .....	6.774	19.527	26.301	695.855	32.630	728.485	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	1.107	—	1.107	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	127.738	103.685	231.423	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	3.431	1.855	5.286	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	49.768	13.744	63.512	170.691	139	170.830	—	—	—
Santander .....	113.700	198.275	311.975	—	997	997	5.157	12.016	17.173
Sevilla .....	24.222	174.733	198.955	—	10.025	10.025	—	—	—
Tarragona .....	37.766	31.928	69.694	670.361	17.087	687.448	135.330	—	135.330
Valencia .....	34.406	110.053	144.459	14.273	29.698	43.971	38.169	2.851	41.020
Vigo .....	2.840	11.519	14.359	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	62.049	—	62.049	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.128.813</b>	<b>2.158.133</b>	<b>3.286.946</b>	<b>2.031.661</b>	<b>847.061</b>	<b>2.878.722</b>	<b>2.039.923</b>	<b>215.239</b>	<b>2.255.162</b>

**5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (cont.)**  
**Over 1,000,000 Tons (See over)**

PUERTO PORT	CANADA			REPUBLICA FEDERAL ALEMANA			PORTUGAL		
	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total
Algeciras-La Línea .....	7.952	63.615	71.567	57.290	31.499	88.789	—	—	—
Alicante .....	30	24.683	24.713	11.260	685	11.945	268.691	115.807	384.498
Almería .....	—	135.093	135.093	—	3.175	3.175	—	57.285	57.285
Avilés .....	8.084	3.184	11.268	4.462	112.466	116.928	1.535	12.982	14.517
Barcelona .....	96.233	86.712	182.945	26.777	40.048	66.825	63.967	83.918	147.885
Bilbao .....	478.208	146.001	624.209	277.365	276.707	554.072	30.959	199.716	230.675
Cádiz (Bahía de) .....	12.442	31.863	44.305	14.015	21.247	35.262	48.860	21.096	69.956
Cartagena .....	10.994	11.214	22.208	11.470	141.357	152.827	—	70.232	70.232
Castellón .....	—	20.994	20.994	11.199	29.168	40.367	1.000	9.954	10.954
Ceuta .....	—	—	—	29.359	810	30.169	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	1.479	—	1.479	—	25.504	25.504
Gijón .....	10.325	43.489	53.814	3.516	21.192	24.708	3.938	5.332	9.270
Huelva .....	85.053	22.237	107.290	20.520	27.292	47.812	15.405	164.486	179.891
La Coruña .....	190.125	4.212	194.337	1.275	19.942	21.217	146.521	5.768	152.289
La Luz-Las Palmas .....	274	1.094	1.368	1.100.071	18.976	129.047	10.809	2.553	13.362
Málaga .....	222	—	222	6.408	6.590	12.998	36.628	—	36.628
Melilla .....	—	—	—	8.967	4.659	13.626	—	—	—
Palma de Mallorca .....	67	107	174	571	465	1.036	5.856	1.482	7.338
Pasajes .....	28.207	27	28.234	119.874	3.437	123.311	504	3.680	4.184
Pontevedra .....	—	—	—	1.071	15.153	16.224	21.698	33.868	55.566
S. Cruz de Tenerife .....	2.791	33.028	35.819	63.530	14.020	77.550	71.480	66.079	137.559
Santander .....	19.179	10.907	30.086	20.165	6.801	26.966	12.448	5.785	18.233
Sevilla .....	1.362	—	1.362	7.228	26.573	33.801	46.864	19.195	66.059
Tarragona .....	—	40.178	40.178	31.553	73.555	105.108	72.959	9.994	82.953
Valencia .....	117.331	119.676	237.007	83.214	30.164	113.378	28.694	18.394	47.088
Vigo .....	7.398	2.104	9.502	106	24	130	5.937	2	5.939
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	435	435	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.076.277</b>	<b>800.418</b>	<b>1.876.695</b>	<b>922.745</b>	<b>926.440</b>	<b>1.849.185</b>	<b>894.753</b>	<b>933.112</b>	<b>1.827.865</b>

**5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (cont.)**  
**Over 1,000,000 Tons (See over)**

PUERTO PORT	IRAN			TUNEZ			POLONIA		
	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	77.276	501	77.777	—	—	—
Alicante .....	—	—	—	45.577	—	45.577	—	—	—
Almería .....	—	—	—	24.267	12.577	36.844	6.637	—	6.637
Avilés .....	—	—	—	—	13.445	13.445	—	—	—
Barcelona .....	—	794	794	6.220	110.062	116.282	2.250	7.850	10.100
Bilbao .....	187.252	12.008	199.260	70.340	4.580	74.920	965.906	10.958	976.864
Cádiz (Bahía de) .....	—	2.427	2.427	35.818	719	36.537	2.356	—	2.356
Cartagena .....	—	32.825	32.825	2.961	101.332	104.293	16.547	34.678	51.225
Castellón .....	138.561	2.040	140.601	65.930	30.764	96.694	1.025	4.269	5.294
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	597	597	181.914	—	181.914
Huelva .....	—	11.674	11.674	14.131	6.250	20.381	4.900	23.364	28.264
La Coruña .....	—	—	—	2.404	1.000	3.404	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	21.478	809	22.287
Málaga .....	276.044	890	276.934	109.430	977	110.407	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	9.332	3.083	12.415	4.309	—	4.309
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	229.407	—	229.407	62.640	—	62.640	6.811	1.025	7.836
Santander .....	—	11	11	1.099	9.003	10.102	12.591	—	12.591
Sevilla .....	—	—	—	27.314	4.103	31.417	—	—	—
Tarragona .....	839.571	10.555	850.126	42.664	434.046	476.710	—	—	—
Valencia .....	5.750	—	5.750	29.936	35.597	65.533	—	5.047	5.047
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	743	—	743
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.676.585</b>	<b>73.224</b>	<b>1.749.809</b>	<b>627.339</b>	<b>768.636</b>	<b>1.395.975</b>	<b>1.227.467</b>	<b>88.000</b>	<b>1.315.467</b>

625.935 770.510

**5.5.2. Con tráfico superior a un millón de toneladas (cont.)**  
**Over 1,000,000 Tons (See over)**

PUERTO PORT	VENEZUELA			KUWAIT			EMIRATOS ARABES UNIDOS		
	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total	Desemb. Disemb.	Embarc. Embark.	Total Total
Algeciras-La Línea .....	—	—	—	109	2.245	2.354	—	12.758	12.758
Alicante .....	—	2.610	2.610	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	67.316	67.316	—	31.780	31.780	—	55.437	55.437
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	1.579	23.171	24.750	3.099	4.727	7.826	7.533	6.627	14.160
Bilbao .....	489.406	45.857	535.263	—	630	630	540.264	5.219	545.483
Cádiz (Bahía de) .....	2.416	5.565	7.981	—	—	—	198	—	198
Cartagena .....	—	26.356	26.356	22.975	—	22.975	69.976	2	699.978
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	202.199	—	202.199
Ceuta .....	33.657	—	33.657	15.577	—	15.577	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	254.594	1.007	255.601	—	—	—	—	29	29
Huelva .....	—	7.386	7.386	16.250	—	16.250	—	—	—
La Coruña .....	921	—	921	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	89.876	—	89.876	—	—	—	1.570	—	1.570
Málaga .....	—	—	—	52.389	—	52.389	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	8.462	8.462	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	88.560	50	88.610	—	4	4	440	—	440
Santander .....	—	359	359	—	—	—	—	179	179
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	75.540	—	75.540	818.324	26.549	884.873	46.918	—	46.918
Valencia .....	1.580	3.621	5.201	335	24.851	25.186	22.034	40.027	62.061
Vigo .....	—	128	128	—	—	—	—	1.175	1.175
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.038.129</b>	<b>183.426</b>	<b>1.221.555</b>	<b>929.058</b>	<b>99.248</b>	<b>1.028.306</b>	<b>891.132</b>	<b>121.453</b>	<b>1.012.585</b>

1031208 184.347

**5.6. CLASIFICACION POR SU NATURALEZA**  
**CLASSIFICATION BY TYPES**

**5.6.1. Petróleo crudo. Toneladas**  
**Crude oil. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	296.572	296.572	—	7.055.328	7.055.328	—	7.351.900	7.351.900
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bilbao .....	—	197.616	197.616	—	8.951.167	8.951.167	—	9.148.783	9.148.783
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena .....	—	—	—	—	3.259.843	3.259.843	—	3.259.843	3.259.843
Castellón .....	—	95.565	95.565	—	3.311.546	3.311.546	—	3.407.111	3.407.111
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	64.709	64.709	—	2.805.433	2.805.433	—	2.870.142	2.870.142
La Coruña .....	—	—	—	—	5.255.644	5.255.644	—	5.255.644	5.255.644
La Luz-Las Palmas ....	2	—	2	—	—	—	2	—	2
Málaga .....	—	—	—	—	6.080.505	6.080.505	—	6.080.505	6.080.505
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	3	—	3	—	2.943.676	2.943.676	3	2.943.676	2.943.679
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	582.192	1.273.267	1.855.459	—	6.097.434	6.097.434	582.192	7.370.701	7.952.893
Valencia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>582.197</b>	<b>1.927.729</b>	<b>2.509.926</b>	—	<b>45.760.576</b>	<b>45.760.576</b>	<b>582.197</b>	<b>47.688.305</b>	<b>48.270.502</b>

**5.6.2. Fuel-oil. Toneladas**  
**Fuel oil. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	973.642	172.044	1.145.686	423.790	156.335	580.125	1.397.432	328.379	1.725.811
Alicante .....	—	105.347	105.347	—	—	—	—	105.347	105.347
Almería .....	—	14.200	14.200	—	—	—	—	14.200	14.200
Avilés .....	—	52.194	52.194	—	—	—	—	52.194	52.194
Barcelona .....	7.633	633.837	641.470	—	—	—	7.633	633.837	641.470
Bilbao .....	598.587	—	598.587	1.665.964	350.272	2.016.236	2.264.551	350.272	2.614.823
Cádiz (Bahía de) .....	22.268	80.778	103.046	—	—	—	22.268	80.778	103.046
Cartagena .....	734.123	320.155	1.054.278	710.094	62.282	772.376	1.444.217	382.437	1.826.654
Castellón .....	322.969	—	322.969	277.433	23.226	300.659	600.402	23.226	623.628
Ceuta .....	—	197.887	197.887	—	152.791	152.791	—	350.678	350.678
El Ferrol .....	—	10.330	10.330	—	23.791	23.791	—	34.121	34.121
Gijón .....	2.807	464.887	467.694	—	—	—	2.807	464.887	467.694
Huelva .....	44.900	63.451	108.351	116.709	126.640	243.349	161.609	190.091	351.700
La Coruña .....	466.088	190.447	656.535	668.076	16.003	684.079	1.134.164	206.450	1.340.614
La Luz-Las Palmas ....	3.612	679.279	682.891	—	313.525	313.525	3.612	992.804	996.416
Málaga .....	—	38.201	38.201	—	—	—	—	38.201	38.201
Melilla .....	—	15.397	15.397	—	—	—	—	15.397	15.397
Palma de Mallorca .....	—	152.183	152.183	—	—	—	—	152.183	152.183
Pasajes .....	3.513	238.229	241.742	—	—	—	3.513	238.229	241.742
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	827.564	92.253	919.817	—	443.140	443.140	827.564	535.393	1.362.957
Santander .....	—	209.972	209.972	—	—	—	—	209.972	209.972
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	901.547	80.409	981.956	1.265.029	243.709	1.508.738	2.166.576	324.118	2.490.694
Valencia .....	—	190.163	190.163	—	15	15	—	190.178	190.178
Vigo .....	—	104.367	104.367	—	—	—	—	104.367	104.367
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	404.558	404.558	—	—	—	—	404.558	404.558
Com. Autónomas .....	—	26.787	26.787	—	—	—	—	26.787	26.787
<b>TOTAL .....</b>	<b>4.909.253</b>	<b>4.537.355</b>	<b>9.446.608</b>	<b>5.127.095</b>	<b>1.911.729</b>	<b>7.038.824</b>	<b>10.036.348</b>	<b>6.449.084</b>	<b>16.485.432</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	1.070.585	10.742	1.081.327	46.907	591.980	638.887	1.117.492	602.722	1.720.214
Alicante .....	—	338.046	338.046	—	—	—	—	338.046	338.046
Almería .....	—	157.336	157.336	—	—	—	—	157.336	157.336
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	—	1.067.990	1.067.990	40	107.568	107.608	40	1.175.558	1.175.598
Bilbao .....	145.262	—	145.262	602.919	163.482	766.401	748.181	163.482	911.663
Cádiz (Bahía de) .....	9.838	213.968	223.806	—	—	9.838	213.968	223.806	—
Cartagena .....	786.424	9.036	795.460	6.575	318.843	325.418	792.999	327.879	1.120.878
Castellón .....	974.497	—	974.497	30.952	3.833	34.785	1.005.449	3.833	1.009.282
Ceuta .....	—	64.672	64.672	—	99.673	99.673	—	164.345	164.345
El Ferrol .....	—	9.625	9.625	—	—	—	—	9.625	9.625
Gijón .....	690	255.763	256.453	—	51.705	51.705	690	307.468	308.158
Huelva .....	331.393	—	331.393	107.107	58.012	165.119	438.500	58.012	496.512
La Coruña .....	826.145	121.506	947.651	84.342	—	84.342	910.487	121.506	1.031.993
La Luz-Las Palmas ....	11.435	364.768	376.203	38.113	681.137	719.250	49.548	1.045.905	1.095.453
Málaga .....	—	231.847	231.847	—	86.638	86.638	—	318.485	318.485
Melilla .....	—	7.388	7.388	—	—	—	—	7.388	7.388
Palma de Mallorca .....	—	157.570	157.570	—	—	—	—	157.570	157.570
Pasajes .....	605	300.992	301.597	—	—	—	605	300.992	301.597
Pontevedra .....	—	7.009	7.009	—	—	—	—	7.009	7.009
S. Cruz de Tenerife ...	597.497	37.568	635.165	129.888	417.778	547.666	727.385	455.446	1.182.831
Santander .....	—	144.666	144.666	—	—	—	—	144.666	144.666
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	332.520	—	332.520	60.963	—	60.963	393.483	—	393.483
Valencia .....	12	553.349	553.361	15	35.188	35.203	27	588.537	588.564
Vigo .....	—	358.442	358.442	—	25.430	25.430	—	383.872	383.872
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	392	302.119	302.511	—	—	—	392	302.119	302.511
Com. Autónomas .....	—	72.000	72.000	—	—	—	—	72.000	72.000
<b>TOTAL</b> .....	<b>5.087.295</b>	<b>4.786.502</b>	<b>9.873.797</b>	<b>1.107.821</b>	<b>✓ 2.641.267</b>	<b>✓ 3.749.088</b>	<b>6.195.116</b>	<b>7.427.769</b>	<b>13.622.885</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	1.650.388	36.567	1.686.955	294.889	81.763	376.652	1.945.277	118.330	2.063.607
Alicante .....	1.816	328.441	330.257	—	13.337	13.337	1.816	341.778	343.594
Almería .....	—	73.825	73.825	—	—	—	—	73.825	73.825
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	4.628	856.659	861.287	—	256.713	256.713	4.628	1.113.372	1.118.000
Bilbao .....	191.628	—	191.628	1.188.491	7.789	1.196.280	1.380.119	7.789	1.387.908
Cádiz (Bahía de) .....	—	198.862	198.862	—	—	—	—	198.862	198.862
Cartagena .....	360.149	83.126	443.275	130.561	20.907	151.468	490.710	104.033	594.743
Castellón .....	739.034	—	739.034	273.495	5.027	278.522	1.012.529	5.027	1.017.556
Ceuta .....	—	11.270	11.270	—	—	—	—	11.270	11.270
El Ferrol .....	—	—	—	36.604	—	36.604	36.604	—	36.604
Gijón .....	—	169.390	169.390	—	—	—	—	169.390	169.390
Huelva .....	168.518	30.040	198.558	583.832	301.763	885.595	752.350	331.803	1.084.153
La Coruña .....	689.290	8.732	698.022	495.697	—	495.697	1.184.987	8.732	1.193.719
La Luz-Las Palmas ....	21.866	400.418	422.284	—	19.550	19.550	21.866	419.968	441.834
Málaga .....	—	204.332	204.332	—	10.473	10.473	—	214.805	214.805
Melilla .....	—	9.668	9.668	—	—	—	—	9.668	9.668
Palma de Mallorca ....	50	283.420	283.470	—	—	—	50	283.420	283.470
Pasajes .....	—	134.518	134.518	—	—	—	—	134.518	134.518
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	637.067	102.539	739.606	200.345	242.906	443.251	837.412	345.445	1.182.857
Santander .....	—	94.616	94.616	—	924	924	—	95.540	95.540
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	273.697	20.799	294.496	—	—	—	273.697	20.799	294.496
Valencia .....	2	420.485	420.487	—	2	2	2	420.487	420.489
Vigo .....	—	207.996	207.996	—	5.853	5.853	—	213.849	213.849
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	500.082	500.082	—	—	—	—	500.082	500.082
Com. Autónomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>4.738.133</b>	<b>4.175.785</b>	<b>8.913.918</b>	<b>3.203.914</b>	<b>✓ 967.007</b>	<b>✓ 4.170.921</b>	<b>7.942.047</b>	<b>5.142.792</b>	<b>13.084.839</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alicante .....	—	33.443	33.443	—	—	—	—	33.443	33.443
Almería .....	29	—	29	—	—	—	29	—	29
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	417	10.132	10.549	—	—	—	417	10.132	10.549
Bilbao .....	—	—	—	66	—	66	66	—	66
Cádiz (Bahía de) .....	244	—	244	—	—	—	244	—	244
Cartagena .....	25.530	—	25.530	115.819	—	115.819	141.349	—	141.349
Castellón .....	3.500	—	3.500	—	—	—	3.500	—	3.500
Ceuta .....	—	186	186	—	—	—	—	186	186
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	6.200	—	6.200	6.200	—	6.200
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	53	14.349	14.402	—	—	—	53	14.349	14.402
Málaga .....	257	8	265	—	—	—	257	8	265
Melilla .....	—	419	419	—	—	—	—	419	419
Palma de Mallorca ....	1.569	1.434	3.003	—	—	—	1.569	1.434	3.003
Pasajes .....	—	23.076	23.076	—	—	—	—	23.076	23.076
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	119.199	20.672	139.871	122.620	66.775	189.395	241.819	87.447	329.266
Santander .....	—	19.921	19.921	—	—	—	—	19.921	19.921
Sevilla .....	52	43	95	—	—	—	52	43	95
Tarragona .....	221.919	331.869	553.788	550.733	—	550.733	772.652	331.869	1.104.521
Valencia .....	563	53.366	53.929	208	63	271	771	53.429	54.200
Vigo .....	—	70.981	70.981	—	—	—	—	70.981	70.981
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	49.523	49.523	—	49.523	49.523
C.A.G.P. ....	—	30.651	30.651	—	—	—	—	30.651	30.651
Com. Autónomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>373.332</b>	<b>610.550</b>	<b>983.882</b>	<b>795.646</b>	<b>116.361</b>	<b>912.007</b>	<b>1.168.978</b>	<b>726.911</b>	<b>1.895.889</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	54.288	289	54.577	138.656	210	138.866	192.944	499	193.443
Alicante .....	—	47	47	—	—	—	—	47	47
Almería .....	—	13.465	13.465	—	—	—	—	13.465	13.465
Avilés .....	—	48.879	48.879	—	—	—	—	48.879	48.879
Barcelona .....	2.888	136.998	139.886	129	73.538	73.667	3.017	210.536	213.553
Bilbao .....	3	2.158	2.161	688.603	89.744	778.347	688.606	91.902	780.508
Cádiz (Bahía de) .....	2.916	224	3.140	298	—	298	3.214	224	3.438
Cartagena .....	172.267	9.974	182.241	114.872	—	114.872	287.139	9.974	297.113
Castellón .....	12	—	12	11	—	11	23	—	23
Ceuta .....	115	2.457	2.572	—	1.411	1.411	115	3.868	3.983
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	31.975	1.152	33.127	59.219	26.813	86.032	91.194	27.965	119.159
La Coruña .....	—	25.206	25.206	327.450	19.654	347.104	327.450	44.860	372.310
La Luz-Las Palmas ....	7.747	21.654	29.401	2.452	25.126	27.578	10.199	46.780	56.979
Málaga .....	331	164.800	165.131	—	—	—	331	164.800	165.131
Melilla .....	—	345	345	—	67	67	—	412	412
Palma de Mallorca ....	225	115.785	116.010	—	8.314	8.314	225	124.099	124.324
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	9.975	19.318	29.293	7.682	24.208	31.890	17.657	43.526	61.183
Santander .....	—	1.391	1.391	—	1.745	1.745	—	3.136	3.136
Sevilla .....	334	106	440	—	—	—	334	106	440
Tarragona .....	259.847	124.416	384.263	331.784	2.497.894	2.829.678	591.631	2.622.310	3.213.941
Valencia .....	2.628	780	3.408	11.396	404	11.800	14.024	1.184	15.208
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	2.185	2.185	—	—	—	—	2.185	2.185
Com. Autónomas .....	—	50.390	50.390	—	—	—	—	50.390	50.390
<b>TOTAL .....</b>	<b>545.551</b>	<b>742.019</b>	<b>1.287.570</b>	<b>1.682.552</b>	<b>2.769.128</b>	<b>4.451.680</b>	<b>2.228.103</b>	<b>3.511.147</b>	<b>5.739.250</b>

**5.6.7. Gases licuados. Toneladas**  
**Liquefied gases. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	113.270	457	113.727	83.064	—	83.064	196.334	457	196.791
Alicante .....	—	61.397	61.397	—	—	—	—	61.397	61.397
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	110.137	110.137	—	110.137	110.137
Barcelona .....	38.348	989	39.337	352	2.422.548	2.422.900	38.700	2.423.537	2.462.237
Bilbao .....	45.712	657	46.369	63.146	1.925	65.071	108.858	2.582	111.440
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena .....	124.017	7.429	131.446	—	422.095	422.095	124.017	429.524	553.541
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	3.808	3.808	—	7	7	—	3.815	3.815
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	41.346	41.346	—	139.363	139.363	—	180.709	180.709
Huelva .....	14.223	7.478	21.701	—	196.375	196.375	14.223	203.853	218.076
La Coruña .....	34.941	5.753	40.694	95.723	6.357	102.080	130.664	12.110	142.774
La Luz-Las Palmas .....	482	28.846	29.328	10	31	41	492	28.877	29.369
Málaga .....	11	50.598	50.609	—	—	—	11	50.598	50.609
Melilla .....	—	2.642	2.642	—	6	6	—	2.648	2.648
Palma de Mallorca .....	422	63	485	—	—	—	422	63	485
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	35.521	5.656	41.177	—	9.776	9.776	35.521	15.432	50.953
Santander .....	—	25.089	25.089	—	15.758	15.758	—	40.847	40.847
Sevilla .....	—	93.847	93.847	—	—	—	—	93.847	93.847
Tarragona .....	26.332	5.718	32.050	255.700	68.616	324.316	282.032	74.334	356.366
Valencia .....	10	—	10	3	—	3	13	—	13
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	72.849	72.849	—	—	—	—	72.849	72.849
Com. Autónomas .....	—	5.357	5.357	—	—	—	—	5.357	5.357
<b>TOTAL .....</b>	<b>433.289</b>	<b>419.979</b>	<b>853.268</b>	<b>497.998</b>	<b>3.392.994</b>	<b>3.890.992</b>	<b>931.287</b>	<b>3.812.973</b>	<b>4.744.260</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	—	—	—	80.949	80.949	—	80.949	80.949
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	994.895	—	994.895	1.809.175	—	1.809.175	2.804.070	—	2.804.070
Avilés .....	—	419.312	419.312	—	54.397	54.397	—	473.709	473.709
Barcelona .....	20	5.774	5.794	856	1.026	1.882	876	6.800	7.676
Bilbao .....	197.824	77.347	275.171	15.942	1.531.453	1.547.395	213.766	1.608.800	1.822.566
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena .....	77.089	—	77.089	9.490	—	9.490	86.579	—	86.579
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	758.421	758.421	—	4.074.471	4.074.471	—	4.832.892	4.832.892
Huelva .....	173.015	—	173.015	—	12.501	12.501	173.015	12.501	185.516
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	—	40	40	—	—	—	—	40	40
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	—	369	369	—	—	—	—	369	369
Tarragona .....	—	23.122	23.122	—	—	—	—	23.122	23.122
Valencia .....	—	—	—	—	84	84	—	84	84
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.442.843</b>	<b>1.284.385</b>	<b>2.727.228</b>	<b>1.835.463</b>	<b>5.754.881</b>	<b>7.590.344</b>	<b>3.278.306</b>	<b>7.039.266</b>	<b>10.317.572</b>

**5.6.9. Piritas y piritas calcinadas. Toneladas**  
**Pyrite and burned pyrite. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	5	—	5	—	199	199	5	199	204
Bilbao .....	—	315.962	315.962	1.630	103.746	105.376	1.630	419.708	421.338
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena .....	40.663	159.808	200.471	7.087	—	7.087	47.750	159.808	207.558
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	313.526	6.035	319.561	159.527	—	159.527	473.053	6.035	479.088
La Coruña .....	2.525	15.938	18.463	—	—	—	2.525	15.938	18.463
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca .....	—	38	38	—	—	—	—	38	38
Pasajes .....	—	15.245	15.245	—	—	—	—	15.245	15.245
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	39.260	—	39.260	—	—	—	39.260	—	39.260
Tarragona .....	—	7.315	7.315	—	—	—	—	7.315	7.315
Valencia .....	20	—	20	—	1	1	20	1	21
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas .....	—	39.153	39.153	—	—	—	—	39.153	39.153
<b>TOTAL .....</b>	<b>395.999</b>	<b>559.494</b>	<b>955.493</b>	<b>168.244</b>	<b>103.946</b>	<b>272.190</b>	<b>564.243</b>	<b>663.440</b>	<b>1.227.683</b>

**5.6.10. Otros minerales. Toneladas**  
**Other minerals. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	732	3.320	4.052	3.418	8.301	11.719	4.150	11.621	15.771
Alicante .....	3.095	42.742	45.837	2.435	1.102	3.537	5.530	43.844	49.374
Almería .....	—	—	—	26.732	—	26.732	26.732	—	26.732
Avilés .....	44.275	308.692	352.967	96.847	92.441	189.288	141.122	401.133	542.255
Barcelona .....	9.415	2.206	11.621	31.187	146.982	178.169	40.602	149.188	189.790
Bilbao .....	26.851	24.560	51.411	92.771	94.133	186.904	119.622	118.693	238.315
Cádiz (Bahía de) .....	10.050	582	10.632	45.615	76	45.691	55.665	658	56.323
Cartagena .....	2.980	31.565	34.545	38.352	62.641	100.993	41.332	94.206	135.538
Castellón .....	—	6.741	6.741	1.939	43.389	45.328	1.939	50.130	52.069
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	51.275	—	51.275	218.504	—	218.504	269.779	—	269.779
Gijón .....	—	58.432	58.432	11.305	35.575	46.880	11.305	94.007	105.312
Huelva .....	32.360	2.250	34.610	27.605	123.556	151.161	59.965	125.806	185.771
La Coruña .....	—	—	—	304.729	15.873	320.602	304.729	15.873	320.602
La Luz-Las Palmas ....	439	8.354	8.793	387	437	824	826	8.791	9.617
Málaga .....	34.640	2.275	36.915	100.884	4.548	105.432	135.524	6.823	142.347
Melilla .....	9.900	—	9.900	3.145	24	3.169	13.045	24	13.069
Palma de Mallorca ....	88	2.146	2.234	3	—	3	91	2.146	2.237
Pasajes .....	—	26.997	26.997	15.197	58.472	73.669	15.197	85.469	100.666
Pontevedra .....	—	—	—	32.869	1.449	34.318	32.869	1.449	34.318
S. Cruz de Tenerife ...	1	87	88	—	20	20	1	107	108
Santander .....	—	3.001	3.001	129.097	220.418	349.515	129.097	223.419	352.516
Sevilla .....	33.566	1.233	34.799	185.906	4.252	190.158	219.472	5.485	224.957
Tarragona .....	1.699	24.190	25.889	29.425	71.875	101.300	31.124	96.065	127.189
Valencia .....	32.106	41.964	74.070	16.562	140.746	157.308	48.668	182.710	231.378
Vigo .....	3	2.309	2.312	188	597	785	191	2.906	3.097
Villagarcía Arosa .....	2.000	—	2.000	—	—	—	2.000	—	2.000
C.A.G.P. ....	300.471	984	301.455	424.791	1.467.379	1.892.170	725.262	1.468.363	2.193.625
Com. Autónomas .....	253.216	81.069	334.285	1.957.252	22.614	1.979.866	2.210.468	103.683	2.314.151
<b>TOTAL .....</b>	<b>849.162</b>	<b>675.699</b>	<b>1.524.861</b>	<b>3.797.145</b>	<b>2.616.900</b>	<b>6.414.045</b>	<b>4.646.307</b>	<b>3.292.599</b>	<b>7.938.906</b>

### 5.6.11. Chatarras. Toneladas

Scraps. Tons

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	620	19.143	19.763	10.998	366.491	377.489	11.618	385.634	397.252
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	136	136	—	—	—	—	—	136
Avilés .....	—	—	—	66.260	—	66.260	66.260	—	66.260
Barcelona .....	26	31.152	31.178	252	127.797	128.049	278	158.949	159.227
Bilbao .....	810	11.879	12.689	29.865	1.070.478	1.100.343	30.675	1.082.357	1.113.032
Cádiz (Bahía de) .....	187	54	241	—	26.424	26.424	187	26.478	26.665
Cartagena .....	600	176	776	—	4.109	4.109	600	4.285	4.885
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	1.422	139	1.561	—	—	—	1.422	139	1.561
El Ferrol .....	750	—	750	—	251.349	251.349	750	251.349	252.099
Gijón .....	2.115	—	2.115	32.294	3.246	35.540	34.409	3.246	37.655
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	15.504	48	15.552	—	104	104	15.504	152	15.656
Málaga .....	19	92	111	—	—	—	19	92	111
Melilla .....	494	—	494	—	—	—	494	—	494
Palma de Mallorca ....	18.561	180	18.741	—	—	—	18.561	180	18.741
Pasajes .....	—	—	—	—	1.118.716	1.118.716	—	1.118.716	1.118.716
Pontevedra .....	—	177	177	—	—	—	—	177	177
S. Cruz de Tenerife ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santander .....	—	22.498	22.498	—	443.648	443.648	—	466.146	466.146
Sevilla .....	44	758	802	—	291.274	291.274	44	292.032	292.076
Tarragona .....	17	3.495	3.512	—	82	82	17	3.577	3.594
Valencia .....	18	1.155	1.173	44	27.858	27.902	62	29.013	29.075
Vigo .....	—	—	—	—	303	303	—	303	303
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	8.943	1.312	10.255	—	—	—	8.943	1.312	10.255
Com. Autónomas ....	—	202	202	—	1.887	1.887	—	2.089	2.089
<b>TOTAL .....</b>	<b>50.130</b>	<b>92.596</b>	<b>142.726</b>	<b>139.713</b>	<b>3.733.766</b>	<b>3.873.479</b>	<b>189.843</b>	<b>3.826.362</b>	<b>4.016.205</b>

### 5.6.12. Carbones. Toneladas

Coal. Tons

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	90.860	90.860	1.525	674.371	675.896	1.525	765.231	766.756
Alicante .....	117	—	117	2.084	123.939	126.023	2.201	123.939	126.140
Almería .....	541.515	109.510	651.025	—	1.233.793	1.233.793	541.515	1.343.303	1.884.818
Avilés .....	4.061	—	4.061	132.877	4.474	137.351	136.938	4.474	141.412
Barcelona .....	821	22	843	446	549.618	550.064	1.267	549.640	550.907
Bilbao .....	17.569	200.112	217.681	32.773	1.321.381	1.354.154	50.342	1.521.493	1.571.835
Cádiz (Bahía de) .....	496	—	496	2.098	187.383	189.481	2.594	187.383	189.977
Cartagena .....	—	—	—	—	7.176	7.176	—	7.176	7.176
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	63.614	63.614	—	63.614	63.614
Gijón .....	200.111	—	200.111	30.243	2.954.275	2.984.518	230.354	2.954.275	3.184.629
Huelva .....	—	—	—	—	24.813	24.813	—	24.813	24.813
La Coruña .....	38.551	—	38.551	42.433	169.793	212.226	80.984	169.793	250.777
La Luz-Las Palmas ....	550	873	1.423	—	2.283	2.283	550	3.156	3.706
Málaga .....	—	2.396	2.396	—	89.675	89.675	—	92.071	92.071
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	3	1.823	1.826	—	—	—	3	1.823	1.826
Pasajes .....	—	26.788	26.788	815	56.377	57.192	815	83.165	83.980
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	49	747	796	—	15.568	15.568	49	16.315	16.364
Santander .....	—	—	—	—	461.093	461.093	—	461.093	461.093
Sevilla .....	219	2.144	2.363	2.265	1.400	3.665	2.484	3.544	6.028
Tarragona .....	132.929	—	132.929	254.632	1.315.848	1.570.480	387.561	1.315.848	1.703.409
Valencia .....	2.932	—	2.932	971	678.596	679.567	3.903	678.596	682.499
Vigo .....	121	18	139	458	748	1.206	579	766	1.345
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	128.117	128.117	—	654.349	654.349	—	782.466	782.466
Com. Autónomas ....	—	200.270	200.270	—	89.860	89.860	—	290.130	290.130
<b>TOTAL .....</b>	<b>940.044</b>	<b>763.680</b>	<b>1.703.724</b>	<b>503.620</b>	<b>10.680.427</b>	<b>11.184.047</b>	<b>1.443.664</b>	<b>11.444.107</b>	<b>12.887.771</b>

**5.6.13. Productos siderúrgicos. Toneladas**  
**Iron and steel. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	1.638	5.734	7.372	92.565	42.596	135.161	94.203	48.330	142.533
Alicante .....	2.451	961	3.412	105	4.772	4.877	2.556	5.733	8.289
Almería .....	887	374	1.261	—	—	—	887	374	1.261
Avilés .....	246.914	—	246.914	578.077	31.286	609.363	824.991	31.286	856.277
Barcelona .....	74.655	941	75.596	237.189	122.673	359.862	311.844	123.614	435.458
Bilbao .....	48.133	49.188	97.321	1.150.876	743.723	1.894.599	1.199.009	792.911	1.991.920
Cádiz (Bahía de) .....	3.939	58.969	62.908	41.327	10.495	51.822	45.266	69.464	114.730
Cartagena .....	106	—	106	26.233	53.586	79.819	26.339	53.586	79.925
Castellón .....	3.363	—	3.363	4.055	1.525	5.580	7.418	1.525	8.943
Ceuta .....	627	3.114	3.741	—	246	246	627	3.360	3.987
El Ferrol .....	15.276	5.746	21.022	59.363	9.612	68.975	74.639	15.358	89.997
Gijón .....	18.883	—	18.883	187.019	13.616	200.635	205.902	13.616	219.518
Huelva .....	—	—	—	27.487	1.002	28.489	27.487	1.002	28.489
La Coruña .....	—	600	600	22.491	25.867	48.358	22.491	26.467	48.958
La Luz-Las Palmas .....	9.821	75.744	85.565	1.666	18.568	20.234	11.487	94.312	105.799
Málaga .....	930	164	1.094	—	5.885	5.885	930	6.049	6.979
Melilla .....	—	782	782	—	—	—	—	782	782
Palma de Mallorca ....	1.301	55.890	57.191	—	194	194	1.301	56.084	57.385
Pasajes .....	7.283	2.204	9.487	366.381	272.849	639.230	373.664	275.053	648.717
Pontevedra .....	347	—	347	—	—	—	347	—	347
S. Cruz de Tenerife ...	20.430	74.568	94.998	126	26.495	26.621	20.556	101.063	121.619
Santander .....	42	—	42	285.444	109.386	394.830	288.486	109.386	394.872
Sevilla .....	45.594	27.202	72.796	64.405	13.129	77.534	109.999	40.331	150.330
Tarragona .....	13.107	19	13.126	3.332	10.708	14.040	16.439	10.727	27.166
Valencia .....	32.142	102.985	135.127	175.345	447.187	622.532	207.487	550.172	757.659
Vigo .....	3.795	10.229	14.024	814	15.679	16.493	4.609	25.908	30.517
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	403	37.382	37.785	65.371	28.471	93.842	65.774	65.853	131.627
Com. Autónomas .....	3.205	11.287	14.492	3.898	942	4.840	7.103	12.229	19.332
<b>TOTAL</b> .....	<b>555.272</b>	<b>524.083</b>	<b>1.079.355</b>	<b>3.393.569</b>	<b>2.010.492</b>	<b>5.404.061</b>	<b>3.948.841</b>	<b>2.534.575</b>	<b>6.483.416</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alicante .....	121	—	121	—	—	—	121	—	121
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	35.902	35.902	—	7.436	7.436	—	—	43.338
Barcelona .....	992	43.739	44.731	12	5.325	5.337	1.004	49.064	50.068
Bilbao .....	—	8.706	8.706	—	71.873	71.873	—	80.579	80.579
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	10.907	—	10.907	10.907	—	10.907
Cartagena .....	—	—	—	8.436	224.359	232.795	8.436	224.359	232.795
Castellón .....	—	30.122	30.122	—	12.488	12.488	—	42.610	42.610
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	133.254	—	133.254	133.051	2.123.788	2.256.839	266.305	2.123.788	2.390.093
La Coruña .....	—	—	—	—	15.828	15.828	—	15.828	15.828
La Luz-Las Palmas ....	136	1.269	1.405	9	2.939	2.948	145	4.208	4.353
Málaga .....	—	—	—	—	3.879	3.879	—	3.879	3.879
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	—	919	919	—	—	—	—	919	919
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	40	1.584	1.624	—	146	146	40	1.730	1.770
Santander .....	—	—	—	—	101.326	101.326	—	101.326	101.326
Sevilla .....	—	—	—	—	224.970	224.970	—	224.970	224.970
Tarragona .....	—	—	—	—	104.306	104.306	—	104.306	104.306
Valencia .....	416	10.512	10.928	10.019	96.676	106.695	10.435	107.188	117.623
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	1.413	1.413	—	—	—	—	1.413	1.413
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	55.183	55.183	—	55.183	55.183
Com. Autónomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>134.959</b>	<b>134.166</b>	<b>269.125</b>	<b>162.434</b>	<b>3.050.522</b>	<b>3.212.956</b>	<b>297.393</b>	<b>3.184.688</b>	<b>3.482.081</b>

**5.6.15. Potasas. Toneladas**  
**Potash Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	—	—	31	—	31	31	—	31
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	105.910	—	105.910	571.279	40	571.319	677.189	40	677.229
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena .....	5.620	3.805	9.425	44.365	—	44.365	49.985	3.805	53.790
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	23.510	—	23.510	23.510	—	23.510
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	172	5.289	5.461	—	17	17	172	5.306	5.478
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	—	26.070	26.070	—	1.000	1.000	—	27.070	27.070
Tarragona .....	—	—	—	226	—	226	226	—	226
Valencia .....	—	—	—	—	5.158	5.158	—	5.158	5.158
Vigo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	5.458	5.458	—	79.418	79.418	—	84.876	84.876
Com. Autónomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>111.702</b>	<b>40.622</b>	<b>152.324</b>	<b>639.411</b>	<b>85.633</b>	<b>725.044</b>	<b>751.113</b>	<b>126.255</b>	<b>877.368</b>

**5.6.16. Abonos naturales y artificiales. Toneladas**  
**Fertilizers. Tons**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	—	—	58	—	58	58	—	58
Alicante .....	4.825	6.669	11.494	—	79.357	79.357	4.825	86.026	90.851
Almería .....	—	1.399	1.399	—	10.877	10.877	—	12.276	12.276
Avilés .....	21.060	—	21.060	149.331	—	149.331	170.391	—	170.391
Barcelona .....	9.361	1.610	10.971	4.724	5.055	9.779	14.085	6.665	20.750
Bilbao .....	23.698	2.436	26.134	61.182	54.368	115.550	84.880	56.804	141.684
Cádiz (Bahía de) .....	1.487	—	1.487	—	27.905	27.905	1.487	27.905	29.392
Cartagena .....	91.228	54.117	145.345	97.604	41.010	138.614	188.832	95.127	283.959
Castellón .....	16.900	10.991	27.891	105.371	—	105.371	122.271	10.991	133.262
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	120	—	120	—	—	—	120	—	120
Huelva .....	7.774	—	7.774	—	—	—	7.774	—	7.774
La Coruña .....	—	13.660	13.660	—	1.000	1.000	—	14.660	14.660
La Luz-Las Palmas ....	4.803	9.899	14.702	110	18.584	18.694	4.913	28.483	33.396
Málaga .....	104	9.190	9.294	977	40.075	41.052	1.081	49.265	50.346
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	462	13.090	13.552	—	—	—	462	13.090	13.552
Pasajes .....	—	—	—	1.980	80.063	82.043	1.980	80.063	82.043
Pontevedra .....	—	—	—	—	5.341	5.341	—	5.341	5.341
S. Cruz de Tenerife ...	6.095	22.599	28.694	—	18.913	18.913	6.095	41.512	47.607
Santander .....	—	—	—	—	157.203	157.203	—	157.203	157.203
Sevilla .....	8.092	28.487	36.579	—	145.624	145.624	8.092	174.111	182.203
Tarragona .....	4.431	9.910	14.341	5.449	231.257	236.706	9.880	241.167	251.047
Valencia .....	23.421	15.643	39.064	47.753	164.264	212.017	71.174	179.907	251.081
Vigo .....	—	—	—	110	338	448	110	338	448
Villagarcía Arosa .....	—	10.034	10.034	—	—	—	—	10.034	10.034
C.A.G.P. ....	2.786	47.882	50.668	—	114.170	114.170	2.786	162.052	164.838
Com. Autónomas .....	1	1.438	1.439	—	3.204	3.204	1	4.642	4.643
<b>TOTAL .....</b>	<b>226.648</b>	<b>259.054</b>	<b>485.702</b>	<b>474.649</b>	<b>1.198.608</b>	<b>1.673.257</b>	<b>701.297</b>	<b>1.457.662</b>	<b>2.158.959</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	169.573	11.925	181.498	277.221	179.503	456.724	446.794	191.428	638.222
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	1.269	3	1.272	4.487	—	4.487	5.756	3	5.759
Avilés .....	40.275	34.918	75.193	90.247	58.223	148.470	130.522	93.141	223.663
Barcelona .....	68.476	184.824	253.300	376.786	519.779	896.565	445.262	704.603	1.149.865
Bilbao .....	9.494	25.718	35.212	139.358	329.529	468.887	148.852	355.247	504.099
Cádiz (Bahía de) .....	1.333	98	1.431	20.021	35.203	55.224	21.354	35.301	56.655
Cartagena .....	20.880	15.875	36.755	67.017	135.304	202.321	87.897	151.179	239.076
Castellón .....	199	—	199	12.767	149.147	161.914	12.966	149.147	162.113
Ceuta .....	260	5.403	5.663	—	930	930	260	6.333	6.593
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	433	—	433	1.459	—	1.459	1.892	—	1.892
Huelva .....	50.093	91.046	141.139	744.522	62.913	807.435	794.615	153.959	948.574
La Coruña .....	—	156.163	156.163	—	70.198	70.198	—	226.361	226.361
La Luz-Las Palmas .....	24.006	120.295	144.301	2.979	16.387	19.366	26.985	136.682	163.667
Málaga .....	1.738	12.425	14.163	—	78.117	78.117	1.738	90.542	92.280
Melilla .....	—	3.471	3.471	—	57	57	—	3.528	3.528
Palma de Mallorca .....	1.493	46.370	47.863	—	29	29	1.493	46.399	47.892
Pasajes .....	—	—	—	—	20	20	—	20	20
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	5.412	70.139	75.551	164	9.043	9.207	5.576	79.182	84.758
Santander .....	1.326	22.594	23.920	219.269	53.071	272.340	220.595	75.665	296.260
Sevilla .....	29.766	2.680	32.446	11	12.426	12.437	29.777	15.106	44.883
Tarragona .....	159.845	67.258	227.103	744.518	152.979	897.497	904.363	220.237	1.124.600
Valencia .....	26.953	19.776	46.729	63.257	230.279	293.536	90.210	250.055	340.265
Vigo .....	2.934	64	2.998	4.662	2.357	7.019	7.596	2.421	10.017
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	5.500	32.793	38.293	5.500	32.793	38.293
C.A.G.P. ....	1.588	37.668	39.256	—	—	—	1.588	37.668	39.256
Com. Autónomas .....	624	4.439	5.063	2.620	—	2.620	3.244	4.439	7.683
<b>TOTAL .....</b>	<b>617.970</b>	<b>933.152</b>	<b>1.551.122</b>	<b>2.776.865</b>	<b>2.128.287</b>	<b>4.905.152</b>	<b>3.394.835</b>	<b>3.061.439</b>	<b>6.456.274</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	14.297	197.285	211.582	145	98	243	14.442	197.383	211.825
Alicante .....	41.578	63	41.641	58.009	52.026	110.035	99.587	52.089	151.676
Almería .....	440.559	—	440.559	960.396	59.621	1.020.017	1.400.955	59.621	1.460.576
Avilés .....	—	335	335	861	—	861	861	335	1.196
Barcelona .....	548.545	131.038	679.583	690.567	29.700	720.267	1.239.112	160.738	1.399.850
Bilbao .....	305	—	305	215.524	186	215.710	215.829	186	216.015
Cádiz (Bahía de) .....	173.900	9.593	183.493	24.295	36.466	60.761	198.195	46.059	244.254
Cartagena .....	—	260.246	260.246	—	46.903	46.903	—	307.149	307.149
Castellón .....	—	—	—	15.820	144.045	159.865	15.820	144.045	159.865
Ceuta .....	—	17.549	17.549	—	—	—	—	17.549	17.549
El Ferrol .....	—	52.189	52.189	—	3.900	3.900	—	56.089	56.089
Gijón .....	902.689	—	902.689	50.053	—	50.053	952.742	—	952.742
Huelva .....	35.088	—	35.088	—	18.525	18.525	35.088	18.525	53.613
La Coruña .....	—	190.270	190.270	—	2.401	2.401	—	192.671	192.671
La Luz-Las Palmas .....	1.440	141.719	143.159	61	40	101	1.501	141.759	143.260
Málaga .....	3.248	—	3.248	21.087	88.475	109.562	24.335	88.475	112.810
Melilla .....	—	10.603	10.603	—	—	—	—	10.603	10.603
Palma de Mallorca .....	11.051	159.224	170.275	—	1.800	1.800	11.051	161.024	172.075
Pasajes .....	—	—	—	269.316	—	269.316	269.316	—	269.316
Pontevedra .....	—	34.138	34.138	—	—	—	—	34.138	34.138
S. Cruz de Tenerife ...	28.884	406.400	435.284	3	149.677	149.680	28.887	556.077	584.964
Santander .....	—	—	—	60.010	—	60.010	60.010	—	60.010
Sevilla .....	115.740	—	115.740	—	39.788	39.788	115.740	39.788	155.528
Tarragona .....	229	87.428	87.657	424	30.455	30.879	653	117.883	118.536
Valencia .....	42.904	99	43.003	721.201	34.470	755.671	764.105	34.569	798.674
Vigo .....	8.577	269.702	278.279	—	1.275	1.275	8.577	270.977	279.554
Villagarcía Arosa .....	—	105.856	105.856	—	—	—	—	105.856	105.856
C.A.G.P. ....	21.279	899.727	921.006	—	66.599	66.599	21.279	966.326	987.605
Com. Autónomas .....	1.295.385	733.815	2.029.200	864.488	216.517	1.081.005	2.159.873	950.332	3.110.205
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.685.698</b>	<b>3.707.279</b>	<b>7.392.977</b>	<b>3.952.260</b>	<b>1.022.967</b>	<b>4.975.227</b>	<b>7.637.958</b>	<b>4.730.246</b>	<b>12.368.204</b>

**5.6.19. Maderas. Toneladas**

*Wood. Tons*

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	814	10	824	17.099	19.532	36.631	17.913	19.542	37.455
Alicante .....	5.807	178	5.985	.10	6.953	6.963	5.817	7.131	12.948
Almería .....	138	8	146	—	8.438	8.438	138	8.446	8.584
Avilés .....	—	—	—	3.400	6.590	9.990	3.400	6.590	9.990
Barcelona .....	20.871	961	21.832	15.145	96.531	111.676	36.016	97.492	133.508
Bilbao .....	5.177	3.022	8.199	6.041	91.049	97.090	11.218	94.071	105.289
Cádiz (Bahía de) .....	405	598	1.003	4.898	10.724	15.622	5.303	11.322	16.625
Cartagena .....	—	—	—	—	10.583	10.583	—	10.583	10.583
Castellón .....	—	—	—	1.695	25.902	27.597	1.695	25.902	27.597
Ceuta .....	134	865	999	—	12	12	134	877	1.011
El Ferrol .....	15.405	—	15.405	123.968	17.573	141.541	139.373	17.573	156.946
Gijón .....	1.160	—	1.160	2.008	7.287	9.295	3.168	7.287	10.455
Huelva .....	—	—	—	1.660	36.151	37.811	1.660	36.151	37.811
La Coruña .....	—	—	—	62.348	9.568	71.916	62.348	9.568	71.916
La Luz-Las Palmas ....	4.232	40.285	44.517	144	24.044	24.188	4.376	64.329	68.705
Málaga .....	407	21	428	—	10.180	10.180	407	10.201	10.608
Melilla .....	—	387	387	—	—	—	—	387	387
Palma de Mallorca ....	5.201	31.631	36.832	17	36.300	36.317	5.218	67.931	73.149
Pasajes .....	—	7.444	7.444	1.209	109.446	110.655	1.209	116.890	118.099
Pontevedra .....	34.404	—	34.404	42.988	136.027	179.015	77.392	136.027	213.419
S. Cruz de Tenerife ...	12.811	38.402	51.213	1.796	37.877	39.673	14.607	76.279	90.886
Santander .....	—	—	—	—	50.348	50.348	—	50.348	50.348
Sevilla .....	5.831	115	5.946	—	35.067	35.067	5.831	35.182	41.013
Tarragona .....	5.195	5	5.200	265	76.739	77.004	5.460	76.744	82.204
Valencia .....	30.183	625	30.808	13.729	533.914	547.643	43.912	534.539	578.451
Vigo .....	4.233	350	4.583	4.750	49.551	54.301	8.983	49.901	58.884
Villagarcía Arosa .....	30.989	—	30.989	32.378	27.233	59.611	63.367	27.233	90.600
C.A.G.P. ....	5.025	50.221	55.246	—	26.665	26.665	5.025	76.886	81.911
Com. Autónomas .....	11.144	2.055	13.199	112.466	50.268	162.734	123.610	52.323	175.933
<b>TOTAL</b> .....	<b>199.566</b>	<b>177.183</b>	<b>376.749</b>	<b>448.014</b>	<b>1.550.552</b>	<b>1.998.566</b>	<b>647.580</b>	<b>1.727.735</b>	<b>2.375.315</b>

**5.6.20. Otros materiales de construcción. Toneladas**

*Other construction materials. Tons*

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	10.684	83	10.767	41.913	41.008	82.921	52.597	41.091	93.688
Alicante .....	80.750	1.519	82.269	5.785	—	5.785	86.535	1.519	88.054
Almería .....	49.119	—	49.119	1.208.443	—	1.208.443	1.257.562	—	1.257.562
Avilés .....	5.683	—	5.683	9.830	112	9.942	15.513	112	15.625
Barcelona .....	120.891	990	121.881	72.504	24.532	97.036	193.395	25.522	218.917
Bilbao .....	8.864	—	8.864	78.574	11.732	90.306	87.438	11.732	99.170
Cádiz (Bahía de) .....	36.699	8.475	45.174	12.199	2.521	14.720	48.898	10.996	59.894
Cartagena .....	7.033	—	7.033	19.609	21	19.630	26.642	21	26.663
Castellón .....	9.196	—	9.196	99.945	—	99.945	109.141	—	109.141
Ceuta .....	40	35.958	35.998	—	4.452	4.452	40	40.410	40.450
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	47.431	—	47.431	158	4.381	4.539	47.589	4.381	51.970
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	6.105	6.105	3.029	243	3.272	3.029	6.348	9.377
La Luz-Las Palmas ....	34.035	150.384	184.419	1.734	17.607	19.341	35.769	167.991	203.760
Málaga .....	19.817	4.908	24.725	7.500	10.948	18.448	27.317	15.866	43.173
Melilla .....	—	6.890	6.890	—	1	1	—	6.891	6.891
Palma de Mallorca ....	8.761	164.624	173.385	3	85	88	8.764	164.709	173.473
Pasajes .....	—	—	—	9.375	43.686	53.061	9.375	43.686	53.061
Pontevedra .....	200	—	200	12.419	—	12.419	12.619	—	12.619
S. Cruz de Tenerife ...	14.985	236.217	251.202	49	19.694	19.743	15.034	255.911	270.945
Santander .....	—	—	—	11.893	16.395	28.288	11.893	16.395	28.288
Sevilla .....	13.808	1.930	15.738	1.631	12.073	13.704	15.439	14.003	29.442
Tarragona .....	24.832	21	24.853	3.601	131	3.732	28.433	152	28.585
Valencia .....	251.219	1.205	252.424	511.604	10.088	521.692	762.823	11.293	774.116
Vigo .....	4.845	5.720	10.565	431.601	21.013	452.614	436.446	26.733	463.179
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	8.515	193.043	201.558	—	7.909	7.909	8.515	200.952	209.467
Com. Autónomas .....	56.344	146.955	203.299	43.510	4.034	47.544	99.854	150.989	250.843
<b>TOTAL</b> .....	<b>813.751</b>	<b>965.027</b>	<b>1.778.778</b>	<b>2.586.909</b>	<b>252.666</b>	<b>2.839.575</b>	<b>3.400.660</b>	<b>1.217.693</b>	<b>4.618.353</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	3.855	11	3.866	1.542	760	2.302	5.397	771	6.168
Alicante ....	1.178	—	1.178	—	—	—	1.178	—	1.178
Almería ....	1.918	—	1.918	—	—	—	1.918	—	1.918
Avilés ....	—	—	—	12.531	2.582	15.113	12.531	2.582	15.113
Barcelona ....	30.966	891	31.857	5.063	749.905	754.968	36.029	750.796	786.825
Bilbao ....	117	54	171	199.295	81.513	280.808	199.412	81.567	280.979
Cádiz (Bahía de) ....	7.182	—	7.182	66.211	35.729	101.940	73.393	35.729	109.122
Cartagena ....	—	—	—	18.772	168.770	187.542	18.772	168.770	187.542
Castellón ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta ....	—	9.432	9.432	—	1.142	1.142	—	10.574	10.574
El Ferrol ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón ....	—	—	—	95.006	98.721	193.727	95.006	98.721	193.727
Huelva ....	—	—	—	155.045	—	155.045	155.045	—	155.045
La Coruña ....	—	—	—	—	529.774	529.774	—	529.774	529.774
La Luz-Las Palmas ....	27.840	23.838	51.678	1.837	179.252	181.089	29.677	203.090	232.767
Málaga ....	9.205	—	9.205	163.007	71.205	234.212	172.212	71.205	243.417
Melilla ....	—	4.143	4.143	—	186	186	—	4.329	4.329
Palma de Mallorca ....	2.525	78.500	81.025	3.990	49.359	53.349	6.515	127.859	134.374
Pasajes ....	—	—	—	84.142	—	84.142	84.142	—	84.142
Pontevedra ....	—	—	—	—	118.594	118.594	—	118.594	118.594
S. Cruz de Tenerife ....	6.623	9.978	16.601	—	152.442	152.442	6.623	162.420	169.043
Santander ....	—	—	—	314.049	22.766	336.805	314.049	22.766	336.805
Sevilla ....	16.719	2.593	19.312	392.156	155.224	547.380	408.875	157.817	566.692
Tarragona ....	9.832	3.404	13.236	418.724	1.029.923	1.448.647	428.556	1.033.327	1.461.883
Valencia ....	43.051	42	43.093	708.540	431.650	1.140.190	751.591	431.692	1.183.283
Vigo ....	129	12.397	12.526	—	52.982	52.982	129	65.379	65.508
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	2.057	55.328	57.385	60.369	34.591	94.960	62.426	89.919	152.345
Com. Autónomas ....	15.868	5.054	20.922	—	22	22	15.868	5.076	20.944
<b>TOTAL</b> ....	<b>179.065</b>	<b>205.665</b>	<b>384.730</b>	<b>2.700.279</b>	<b>3.967.082</b>	<b>6.667.361</b>	<b>2.879.344</b>	<b>4.172.747</b>	<b>7.052.091</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alicante ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Avilés ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona ....	2.222	145	2.367	1.710	998.850	1.000.560	3.932	998.995	1.002.927
Bilbao ....	—	—	—	—	301.289	301.289	—	301.289	301.289
Cádiz (Bahía de) ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena ....	—	—	—	—	214.952	214.952	—	214.952	214.952
Castellón ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva ....	—	—	—	—	65.278	65.278	—	65.278	65.278
La Coruña ....	—	—	—	—	107.528	107.528	—	107.528	107.528
La Luz-Las Palmas ....	18	19	37	—	3.098	3.098	18	3.117	3.135
Málaga ....	902	5.799	6.701	—	39.843	39.843	902	45.642	46.544
Melilla ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	—	800	800	—	13.423	13.423	—	14.223	14.223
Pasajes ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra ....	—	—	—	—	36.783	36.783	—	36.783	36.783
S. Cruz de Tenerife ....	211	9.099	9.310	1	17.800	17.801	212	26.899	27.111
Santander ....	—	—	—	—	196.559	196.559	—	196.559	196.559
Sevilla ....	863	—	863	2.962	141.627	144.589	3.825	141.627	145.452
Tarragona ....	673	—	673	—	536.267	536.267	673	536.267	536.940
Valencia ....	85	7	92	84	296.932	297.016	169	296.939	297.108
Vigo ....	—	—	—	35	14.034	14.069	35	14.034	14.069
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> ....	<b>4.974</b>	<b>15.869</b>	<b>20.843</b>	<b>4.792</b>	<b>2.984.263</b>	<b>2.989.055</b>	<b>9.766</b>	<b>3.000.132</b>	<b>3.009.898</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	4.947	21	4.968	18.139	13.995	32.134	23.086	14.016	37.102
Alicante ....	33.796	82.229	116.025	1.065	7.865	8.930	34.861	90.094	124.955
Almería ....	2.894	41	2.935	—	6	6	2.894	47	2.941
Avilés ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona ....	32.185	76.829	109.014	15.752	59.674	75.426	47.937	136.503	184.440
Bilbao ....	67	25.304	25.371	1.492	5.748	7.240	1.559	31.052	32.611
Cádiz (Bahía de) ....	47.462	63.873	111.335	3.566	2.787	6.353	51.028	66.660	117.688
Cartagena ....	—	—	—	49.273	963	50.236	49.273	963	50.236
Castellón ....	1	—	1	1.951	—	1.951	1.952	—	1.952
Ceuta ....	—	5.716	5.716	—	833	833	—	6.549	6.549
El Ferrol ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón ....	1.309	8.138	9.447	—	16.004	16.004	1.309	24.142	25.451
Huelva ....	—	—	—	11.117	—	11.117	11.117	—	11.117
La Coruña ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	95.324	96.535	191.859	166.927	36.212	203.139	262.251	132.747	394.998
Málaga ....	9.831	34.232	44.063	—	—	—	9.831	34.232	44.063
Melilla ....	—	8.414	8.414	—	213	213	—	8.627	8.627
Palma de Mallorca ....	3.831	68.302	72.133	1.347	240	1.587	5.178	68.542	73.720
Pasajes ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ....	189.816	66.597	256.413	64.185	23.076	87.261	254.001	89.673	343.674
Santander ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla ....	3.460	48.064	51.524	—	296	296	3.460	48.360	51.820
Tarragona ....	392	1.000	1.392	113	2.434	2.547	505	3.434	3.939
Valencia ....	117.535	16.910	134.445	32.474	126.239	158.713	150.009	143.149	293.158
Vigo ....	4.100	52.028	56.128	—	24	24	4.100	52.052	56.152
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	171.196	57.851	229.047	840	1.302	2.142	172.036	59.153	231.189
Com. Autónomas ....	11.097	9.599	20.696	—	—	—	11.097	9.599	20.696
<b>TOTAL</b> ....	<b>729.243</b>	<b>721.683</b>	<b>1.450.926</b>	<b>368.241</b>	<b>297.911</b>	<b>666.152</b>	<b>1.097.484</b>	<b>1.019.594</b>	<b>2.117.078</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	13.097	487	13.584	47.475	21.614	69.089	60.572	22.101	82.673
Alicante ....	21.741	354	22.095	5.231	23	5.254	26.972	377	27.349
Almería ....	898	—	898	—	—	—	898	—	898
Avilés ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona ....	122.946	1.337	124.283	47.461	15.615	63.076	170.407	16.952	187.359
Bilbao ....	16.186	2.408	18.594	99.926	56.161	156.087	116.112	58.569	174.681
Cádiz (Bahía de) ....	6.987	2.089	9.076	132.650	5.912	138.562	139.637	8.001	147.638
Cartagena ....	—	21	21	1.211	255	1.466	1.211	276	1.487
Castellón ....	—	—	—	48	—	48	48	—	48
Ceuta ....	2.298	14.249	16.547	—	2.821	2.821	2.298	17.070	19.368
El Ferrol ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón ....	1.308	—	1.308	—	—	—	1.308	—	1.308
Huelva ....	—	—	—	70	—	70	70	—	70
La Coruña ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	113.825	73.355	187.180	8.876	33.295	42.171	122.701	106.650	229.351
Málaga ....	11.796	117	11.913	1.839	34	1.873	13.635	151	13.786
Melilla ....	—	14.614	14.614	—	4.210	4.210	—	18.824	18.824
Palma de Mallorca ....	23.412	159.355	182.767	—	339	339	23.412	159.694	183.106
Pasajes ....	—	—	—	10.060	686	10.746	10.060	686	10.746
Pontevedra ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ....	40.441	80.122	120.563	401	17.809	18.210	40.842	97.931	138.773
Santander ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla ....	19.344	101	19.445	—	—	—	19.344	101	19.445
Tarragona ....	24.386	95	24.481	6.029	838	6.867	30.415	933	31.348
Valencia ....	77.453	441	77.894	191.572	7.943	199.515	269.025	8.384	277.409
Vigo ....	7.402	361	7.763	8.709	339	9.048	16.111	700	16.811
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	3.237	181.380	184.617	3.465	60	3.525	6.702	181.440	188.142
Com. Autónomas ....	2.294	14.733	17.027	1	—	1	2.295	14.733	17.028
<b>TOTAL</b> ....	<b>509.051</b>	<b>545.619</b>	<b>1.054.670</b>	<b>565.024</b>	<b>167.954</b>	<b>732.978</b>	<b>1.074.075</b>	<b>713.573</b>	<b>1.787.648</b>

**5.6.25. Sal común. Toneladas**

*Salt. Tons*

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	111	—	111	15	151	166	126	151	277
Alicante ....	131.293	—	131.293	237.454	—	237.454	368.747	—	368.747
Almería ....	8.618	—	8.618	18.000	—	18.000	26.618	—	26.618
Avilés ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona ....	1.175	41.891	43.066	26	5.221	5.247	1.201	47.112	48.313
Bilbao ....	597	13.510	14.107	1.048	72	1.120	1.645	13.582	15.227
Cádiz (Bahía de) ....	15.501	—	15.501	—	—	—	15.501	—	15.501
Cartagena ....	—	6.145	6.145	1.650	—	1.650	1.650	6.145	7.795
Castellón ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta ....	—	345	345	—	—	—	—	345	345
El Ferrol ....	—	2.264	2.264	—	—	—	—	2.264	2.264
Gijón ....	—	2.141	2.141	—	—	—	—	2.141	2.141
Huelva ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña ....	—	17.300	17.300	—	—	—	—	17.300	17.300
La Luz-Las Palmas ....	540	7.608	8.148	497	480	977	1.037	8.088	9.125
Málaga ....	9	—	9	—	—	—	9	—	9
Melilla ....	—	347	347	—	—	—	—	347	347
Palma de Mallorca ....	141	1.057	1.198	—	—	—	141	1.057	1.198
Pasajes ....	—	10.481	10.481	—	—	—	—	10.481	10.481
Pontevedra ....	—	47.535	47.535	—	—	—	—	47.535	47.535
S. Cruz de Tenerife ....	457	6.403	6.860	56	57	113	513	6.460	6.973
Santander ....	—	725	725	—	—	—	—	725	725
Sevilla ....	2	—	2	—	—	—	2	—	2
Tarragona ....	—	1.051	1.051	22	—	22	22	1.051	1.073
Valencia ....	39	—	39	507	—	507	546	—	546
Vigo ....	—	14.661	14.661	—	—	—	—	14.661	14.661
Villagarcía Arosa ....	—	20.681	20.681	—	—	—	—	20.681	20.681
C.A.G.P. ....	29.720	—	29.720	47.100	—	47.100	76.820	—	76.820
Com. Autónomas ....	15.630	6.824	22.454	4.315	—	4.315	19.945	6.824	26.769
<b>TOTAL</b> ....	<b>203.833</b>	<b>200.969</b>	<b>404.802</b>	<b>310.690</b>	<b>5.981</b>	<b>316.671</b>	<b>514.523</b>	<b>206.950</b>	<b>721.473</b>

**5.6.26. Papel y pasta. Toneladas**

*Paper and pulp. Tons*

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	245	4.110	4.355	30.991	32.879	63.870	31.236	36.989	68.225
Alicante ....	1.562	166	1.728	6	2.970	2.976	1.568	3.136	4.704
Almería ....	104	3	107	406	—	406	510	3	513
Avilés ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona ....	27.542	9.281	36.823	104.133	136.189	240.322	131.675	145.470	277.145
Bilbao ....	1.059	34	1.093	14.598	90.405	105.003	15.657	90.439	106.096
Cádiz (Bahía de) ....	2.475	1.674	4.149	8.759	33.835	42.594	11.234	35.509	46.743
Cartagena ....	—	—	—	1	20	21	1	20	21
Castellón ....	—	—	—	4.047	4.077	8.124	4.047	4.077	8.124
Ceuta ....	1.412	508	1.920	—	8	8	1.412	516	1.928
El Ferrol ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón ....	719	—	719	—	—	—	719	—	719
Huelva ....	—	—	—	212.466	—	212.466	212.466	—	212.466
La Coruña ....	—	—	—	—	2.960	2.960	—	2.960	2.960
La Luz-Las Palmas ....	29.889	28.901	58.790	22.652	77.269	99.921	52.541	106.170	158.711
Málaga ....	318	6.234	6.552	—	—	—	318	6.234	6.552
Melilla ....	—	303	303	—	—	—	—	303	303
Palma de Mallorca ....	2.155	1.738	3.893	—	3.573	3.573	2.155	5.311	7.466
Pasajes ....	—	—	—	1.807	97.937	99.744	1.807	97.937	99.744
Pontevedra ....	—	—	—	117.879	1.282	119.161	117.879	1.282	119.161
S. Cruz de Tenerife ....	17.991	27.159	45.150	829	37.806	38.635	18.820	64.965	83.785
Santander ....	—	—	—	6.499	91.947	98.446	6.499	91.947	98.446
Sevilla ....	3.997	211	4.208	—	—	—	3.997	211	4.208
Tarragona ....	1.718	4.366	6.084	18.423	—	18.423	20.141	4.366	24.507
Valencia ....	14.139	5.023	19.162	22.310	177.708	200.018	36.449	182.731	219.180
Vigo ....	237	—	237	167	1.788	1.955	404	1.788	2.192
Villagarcía Arosa ....	151	—	151	64	—	64	215	—	215
C.A.G.P. ....	4.893	15.797	20.690	2.444	10.099	12.543	7.337	25.896	33.233
Com. Autónomas ....	569	1.739	2.308	111.730	11.032	122.762	112.299	12.771	125.070
<b>TOTAL</b> ....	<b>111.175</b>	<b>107.247</b>	<b>218.422</b>	<b>680.211</b>	<b>813.784</b>	<b>1.493.995</b>	<b>791.386</b>	<b>921.031</b>	<b>1.712.417</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	1.655	83	1.738	40.554	9.848	50.402	42.209	9.931	52.140
Alicante .....	40.860	301	41.161	8.836	40	8.876	49.696	341	50.037
Almería .....	351	291	642	—	—	—	351	291	642
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	15.251	1.690	16.941	20.953	32.281	53.234	36.204	33.971	70.175
Bilbao .....	1.810	901	2.711	36.063	3.685	39.748	37.873	4.586	42.459
Cádiz (Bahía de) .....	1.379	616	1.995	11.815	3.564	15.379	13.194	4.1800	17.374
Cartagena .....	87	—	87	131.607	1.237	132.844	131.694	1.237	132.931
Castellón .....	—	—	—	34	—	34	34	—	34
Ceuta .....	38	1.468	1.506	—	1.171	1.171	38	2.639	2.677
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	89	—	89	—	—	—	89	—	89
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	18.401	44.950	63.351	5.272	13.420	18.692	23.673	58.370	82.043
Málaga .....	1.065	448	1.513	—	—	—	1.065	448	1.513
Melilla .....	278	1.731	2.009	25	280	305	303	2.011	2.314
Palma de Mallorca ....	1.422	38.078	39.500	—	59	59	1.422	38.137	39.559
Pasajes .....	—	—	—	3.948	995	4.943	3.948	995	4.943
Pontevedra .....	3	—	3	—	—	—	3	—	3
S. Cruz de Tenerife ...	8.437	36.081	44.518	448	15.905	16.353	8.885	51.986	60.871
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	3.561	321	3.882	—	—	—	3.561	321	3.882
Tarragona .....	751	—	751	2.861	2.745	5.606	3.612	2.745	6.357
Valencia .....	18.009	1.082	19.091	144.733	24.135	168.868	162.742	25.217	187.959
Vigo .....	9.642	188	9.830	6.397	2.179	8.576	16.039	2.367	18.406
Villagarcía Arosa .....	34	—	34	—	—	—	34	—	34
C.A.G.P. ....	6.471	11.806	18.277	11.288	—	11.288	17.759	11.806	29.565
Com. Autónomas ....	196	1.359	1.555	—	—	—	196	1.359	1.555
<b>TOTAL</b> .....	<b>129.790</b>	<b>141.394</b>	<b>271.184</b>	<b>424.834</b>	<b>111.544</b>	<b>536.378</b>	<b>554.624</b>	<b>252.938</b>	<b>807.562</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	609	91	700	11.226	10.825	22.051	11.835	10.916	22.751
Alicante .....	661	17	678	609	24.872	25.481	1.270	24.889	26.159
Almería .....	2	—	2	—	—	—	2	—	2
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	6.277	4.019	10.296	17.668	83.425	101.093	23.945	87.444	111.389
Bilbao .....	584	1.262	1.846	167	6.742	6.909	751	8.004	8.755
Cádiz (Bahía de) .....	2.196	6.589	8.785	2.722	57.468	60.190	4.918	64.057	68.975
Cartagena .....	—	3	3	332	1.221	1.553	332	1.224	1.556
Castellón .....	—	—	—	11	—	11	11	—	11
Ceuta .....	24	716	740	—	404	404	24	1.120	1.144
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	31	64	95	—	—	—	31	64	95
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	8.356	10.269	18.625	1.890	10.496	12.386	10.246	20.765	31.011
Málaga .....	470	6	476	—	561	561	470	567	1.037
Melilla .....	—	575	575	—	22	22	—	597	597
Palma de Mallorca ....	92	5.718	5.810	—	6	6	92	5.724	5.816
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	121	121	—	121	121
S. Cruz de Tenerife ...	24.545	9.315	33.860	102	17.495	17.597	24.647	26.810	51.457
Santander .....	—	—	—	61	18.551	18.612	61	18.651	18.612
Sevilla .....	1.460	11.458	12.918	—	—	—	1.460	11.458	12.918
Tarragona .....	418	—	418	1.464	15.147	16.611	1.882	15.147	17.029
Valencia .....	810	2.014	2.824	4.602	29.175	33.777	5.412	31.189	36.601
Vigo .....	31	1.842	1.873	—	71	71	31	1.913	1.944
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Com. Autónomas ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>46.566</b>	<b>53.958</b>	<b>100.524</b>	<b>40.854</b>	<b>276.602</b>	<b>317.456</b>	<b>87.420</b>	<b>330.560</b>	<b>417.980</b>

**5.6.29. Aceites y grasas. Toneladas**

*Oils and greases. Tons*

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	913	35	948	3.654	658	4.312	4.567	693	5.260
Alicante .....	2.511	31	2.542	—	—	—	2.511	31	2.542
Almería .....	101	—	101	—	—	—	101	—	101
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	9.316	5.519	14.835	136.423	160.312	296.735	145.739	165.831	311.570
Bilbao .....	3.961	10.546	14.507	44.557	17.265	61.822	48.518	27.811	76.329
Cádiz (Bahía de) .....	7.347	2.738	10.085	149.042	3.082	152.124	156.389	5.820	162.209
Cartagena .....	—	—	—	28.249	—	28.249	28.249	—	28.249
Castellón .....	—	—	—	592	—	592	592	—	592
Ceuta .....	26	1.280	1.306	—	176	176	26	1.456	1.482
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	701	—	701	13.929	840	14.769	14.630	840	15.470
La Luz-Las Palmas ....	9.645	11.061	20.706	7.518	33.090	40.608	17.163	44.151	61.314
Málaga .....	674	173	847	161.472	985	162.457	162.146	1.158	163.304
Melilla .....	—	253	253	—	952	952	—	1.205	1.205
Palma de Mallorca ....	430	14.003	14.433	—	—	—	430	14.003	14.433
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	658	13.591	14.249	5	5.439	5.444	663	19.030	19.693
Santander .....	—	—	—	9.575	—	9.575	9.575	—	9.575
Sevilla .....	7.442	—	7.442	81.278	947	82.225	88.720	947	89.667
Tarragona .....	7.297	12	7.309	30.873	22	30.895	38.170	34	38.204
Valencia .....	7.231	142	7.373	51.276	1.052	52.328	58.507	1.194	59.701
Vigo .....	—	2.417	2.417	—	2.435	2.435	—	4.852	4.852
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	5.498	5.498	—	5.498	5.498
C.A.G.P. ....	13.664	12.768	26.432	25.215	—	25.215	38.879	12.768	51.647
Com. Autónomas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>71.917</b>	<b>74.569</b>	<b>146.486</b>	<b>743.658</b>	<b>232.753</b>	<b>976.411</b>	<b>815.575</b>	<b>307.322</b>	<b>1.122.897</b>

**5.6.30. Otros productos alimenticios. Toneladas**

*Other foodstuffs. Tons*

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	19.626	164	19.790	71.961	48.083	120.044	91.587	48.247	139.834
Alicante .....	12.894	968	13.862	723	1.179	1.902	13.617	2.147	15.764
Almería .....	5.363	356	5.719	—	8	8	5.363	364	5.727
Avilés .....	—	—	—	12.500	5.943	18.443	12.500	5.943	18.443
Barcelona .....	207.205	25.925	233.130	76.475	118.267	194.742	283.680	144.192	427.872
Bilbao .....	3.437	257	3.694	27.397	28.853	56.250	30.834	29.110	59.944
Cádiz (Bahía de) .....	45.900	504	46.404	117.818	467	118.285	163.718	971	164.689
Cartagena .....	11	—	11	2.549	5.572	8.121	2.560	5.572	8.132
Castellón .....	—	—	—	981	—	981	981	—	981
Ceuta .....	505	14.792	15.297	—	7.496	7.496	505	22.288	22.793
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	6.281	—	6.281	30.097	—	30.097	36.378	—	36.378
Huelva .....	—	—	—	—	5.214	5.214	—	5.214	5.214
La Coruña .....	—	8.101	8.101	3.504	24.807	28.311	3.504	32.908	36.412
La Luz-Las Palmas ....	52.011	183.929	235.940	5.445	222.236	227.681	57.456	406.165	463.621
Málaga .....	17.537	997	18.534	13.184	12.734	25.918	30.721	13.731	44.452
Melilla .....	1.138	14.718	15.856	58	3.986	4.044	1.196	18.704	19.900
Palma de Mallorca ....	22.141	175.387	197.528	1.466	356	1.822	23.607	175.743	199.350
Pasajes .....	—	—	—	305	703	1.008	305	703	1.008
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	32.947	63.806	96.753	418	74.361	74.779	33.365	138.167	171.532
Santander .....	56	—	56	3.426	—	3.426	3.426	—	3.482
Sevilla .....	38.279	356	38.635	—	1.840	1.840	38.279	2.196	40.475
Tarragona .....	7.783	6.591	14.374	3.723	470.141	473.864	11.506	476.732	488.238
Valencia .....	62.419	6.447	68.866	40.644	76.839	117.483	103.063	83.286	186.349
Vigo .....	7.471	22	7.493	622	41.041	41.663	8.093	41.063	49.156
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	29.306	138.299	167.605	31.572	61.875	93.447	60.878	200.174	261.052
Com. Autónomas .....	5.728	17.664	23.392	—	5	5	5.728	17.669	23.397
<b>TOTAL .....</b>	<b>578.038</b>	<b>659.283</b>	<b>1.237.321</b>	<b>444.868</b>	<b>1.212.006</b>	<b>1.656.874</b>	<b>1.022.906</b>	<b>1.871.289</b>	<b>2.894.195</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	3.251	1.751	5.002	8.942	9.630	18.572	12.193	11.381	23.574
Alicante .....	5.242	490	5.732	896	—	896	6.138	490	6.628
Almería .....	243	10	253	—	—	—	243	10	253
Avilés .....	—	—	—	12.908	—	12.908	12.908	—	12.908
Barcelona .....	56.542	3.324	59.866	85.398	87.926	173.324	141.940	91.250	233.190
Bilbao .....	7.134	180	7.314	71.318	15.512	86.830	78.452	15.692	94.144
Cádiz (Bahía de) .....	2.015	912	2.927	4.555	13.502	18.057	6.570	14.414	20.984
Cartagena .....	—	—	—	266	590	856	266	590	856
Castellón .....	16	—	16	950	564	1.514	966	564	1.530
Ceuta .....	1.974	5.765	7.739	—	4.533	4.533	1.974	10.298	12.272
El Ferrol .....	320	—	320	647	1.184	1.831	967	1.184	2.151
Gijón .....	285	1	286	1.891	40	1.931	2.176	41	2.217
Huelva .....	—	—	—	—	42	42	—	42	42
La Coruña .....	—	—	—	—	243	243	—	243	243
La Luz-Las Palmas ....	15.743	44.586	60.329	4.484	18.794	23.278	20.227	63.380	83.607
Málaga .....	2.400	355	2.755	650	1.435	2.085	3.050	1.790	4.840
Melilla .....	125	378	503	—	209	209	125	587	712
Palma de Mallorca ....	3.946	21.679	25.625	12	85	97	3.958	21.764	25.722
Pasajes .....	—	—	—	54.925	61.284	116.209	54.925	61.284	116.209
Pontevedra .....	684	—	684	—	—	—	684	—	684
S. Cruz de Tenerife ...	112.175	138.183	250.358	30.639	62.348	92.987	142.814	200.531	343.345
Santander .....	—	—	—	238	1.758	1.996	238	1.758	1.996
Sevilla .....	2.826	347	3.173	41	372	413	2.867	719	3.586
Tarragona .....	1.778	128	1.906	9.035	2.218	11.253	10.813	2.346	13.159
Valencia .....	10.701	1.770	12.471	20.790	22.375	43.165	31.491	24.145	55.636
Vigo .....	944	89	1.033	6.662	6.949	13.611	7.606	7.038	14.644
Villagarcía Arosa .....	26	—	26	—	—	—	26	—	26
C.A.G.P. ....	5.295	23.256	28.551	—	1.284	1.284	5.295	24.540	29.835
Com. Autónomas ....	212	5.830	6.042	258	179	437	470	6.009	6.479
<b>TOTAL</b> .....	<b>233.877</b>	<b>249.034</b>	<b>482.911</b>	<b>315.505</b>	<b>313.056</b>	<b>628.561</b>	<b>549.382</b>	<b>562.090</b>	<b>1.111.472</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	263.228	242.677	505.905	86.322	96.216	182.538	349.550	338.893	688.443
Alicante .....	28.574	23.251	51.825	7.425	6.088	13.513	35.999	29.339	65.338
Almería .....	37.868	35.516	73.384	—	59	59	37.868	35.575	73.443
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	378.194	321.806	700.000	80.861	69.295	150.156	459.055	391.101	850.156
Bilbao .....	440	175	615	8.576	1.949	10.525	9.016	2.124	11.140
Cádiz (Bahía de) .....	72.775	70.671	143.446	872	1.258	2.130	73.647	71.929	145.576
Cartagena .....	—	—	—	4	132	136	4	132	136
Castellón .....	3	—	3	42	114	156	45	114	159
Ceuta .....	268.411	321.010	589.421	—	1.515	1.515	268.411	322.525	590.936
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	54	16	70	—	—	—	54	16	70
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	32.612	59.546	92.158	882	14.102	14.984	33.494	73.648	107.142
Málaga .....	38.661	34.814	73.475	2.609	—	2.609	41.270	34.814	76.084
Melilla .....	82.541	85.072	167.613	—	1.075	1.075	82.541	86.147	168.688
Palma de Mallorca ....	329.412	354.552	683.964	1.536	2.248	3.784	330.948	356.800	687.748
Pasajes .....	—	—	—	97.848	22.324	120.172	97.848	22.324	120.172
Pontevedra .....	16	—	16	—	—	—	16	—	16
S. Cruz de Tenerife ...	149.512	165.781	315.293	1.139	24.711	25.850	150.651	190.492	341.143
Santander .....	—	—	—	17.676	20.748	38.424	17.676	20.748	38.424
Sevilla .....	1.784	429	2.213	—	—	—	1.784	429	2.213
Tarragona .....	17.601	67	17.668	29.159	5.301	34.460	46.760	5.368	52.128
Valencia .....	54.162	27.469	81.631	46.072	11.395	57.467	100.234	38.864	139.098
Vigo .....	382	269	651	64.595	104.124	168.719	64.977	104.393	169.370
Villagarcía Arosa .....	37	—	37	—	—	—	37	—	37
C.A.G.P. ....	252.336	276.202	528.538	268	426	694	252.604	276.628	529.232
Com. Autónomas ....	35.361	27.784	63.145	—	—	—	35.361	27.784	63.145
<b>TOTAL</b> .....	<b>2.043.964</b>	<b>2.047.107</b>	<b>4.091.071</b>	<b>445.886</b>	<b>383.080</b>	<b>828.966</b>	<b>2.489.850</b>	<b>2.430.187</b>	<b>4.920.037</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	216	4.582	4.798	26.346	37.394	63.740	26.562	41.976	68.538
Alicante ....	439	6.413	6.852	32	21.575	21.607	471	27.988	28.459
Almería ....	18	222	240	—	38	38	18	260	278
Avilés ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona ....	12.118	1.245	13.363	15.254	15.325	30.579	27.372	16.570	43.942
Bilbao ....	65	838	903	97	6.874	6.971	162	7.712	7.874
Cádiz (Bahía de) ....	2.020	22.445	24.465	165	48	213	2.185	22.493	24.678
Cartagena ....	—	—	—	—	43	43	—	43	43
Castellón ....	—	—	—	—	5.940	5.940	—	5.940	5.940
Ceuta ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva ....	—	—	—	450	—	450	450	—	450
La Coruña ....	—	—	—	—	1.368	1.368	—	1.368	1.368
La Luz-Las Palmas ....	68.710	—	68.710	83.267	—	83.267	151.977	—	151.977
Málaga ....	86	5.074	5.160	—	—	—	86	5.074	5.160
Melilla ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	137	4.807	4.944	—	7	7	137	4.814	4.951
Pasajes ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	9.869	11.283	21.152	3.323	8.431	11.754	13.192	19.714	32.906
Santander ....	—	—	—	—	7.011	7.011	—	7.011	7.011
Sevilla ....	—	329	329	—	—	—	—	329	329
Tarragona ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia ....	3.278	669	3.947	2.220	36.188	38.408	5.498	36.857	42.355
Vigo ....	1.455	1.209	2.664	172	69.379	69.551	1.627	70.588	72.215
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	1.313	—	1.313	1.313	—	1.313
C.A.G.P. ....	725	762	1.487	—	—	—	725	762	1.487
Com. Autónomas ....	7	6.608	6.615	1.750	347	2.097	1.757	6.955	8.712
<b>TOTAL</b> ....	<b>99.143</b>	<b>66.486</b>	<b>165.629</b>	<b>134.389</b>	<b>209.968</b>	<b>344.357</b>	<b>233.532</b>	<b>276.454</b>	<b>509.986</b>

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

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	1.711.289	53.960	1.765.249	1.351.733	1.966.550	3.318.283	3.063.022	2.020.510	5.083.532
Alicante ....	125.576	62.165	187.741	16.375	3.032	19.407	141.951	65.197	207.148
Almería ....	15.011	807	15.818	—	1.221	1.221	15.011	2.028	17.039
Avilés ....	257	—	257	142.427	926	143.353	142.684	926	143.610
Barcelona ....	619.936	198.906	818.842	991.512	1.002.513	1.994.025	1.611.448	1.201.419	2.812.867
Bilbao ....	105.533	31.179	136.712	917.353	805.654	1.723.007	1.022.886	836.833	1.859.719
Cádiz (Bahía de) ....	68.926	41.247	110.173	225.395	187.213	412.608	294.321	228.460	522.781
Cartagena ....	1.871	15.158	17.029	63.486	17.201	80.687	65.357	32.359	97.716
Castellón ....	122	102.792	102.914	26.577	81.455	108.032	26.699	184.247	210.946
Ceuta ....	2.289	1.204.725	1.207.014	3.925	11.404	15.329	6.214	1.216.129	1.222.343
El Ferrol ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón ....	7.006	1.661	8.667	4.268	6.944	11.212	11.274	8.605	19.879
Huelva ....	80.072	6.410	86.482	109.676	613.618	723.294	189.748	620.028	809.776
La Coruña ....	27	—	27	6.583	6.083	12.666	6.610	6.083	12.693
La Luz-Las Palmas ....	269.955	360.231	630.186	58.936	119.262	178.198	328.891	479.493	808.384
Málaga ....	37.793	19.469	57.262	1.798	13.820	15.618	39.591	33.289	72.880
Melilla ....	9.160	39.656	48.816	6.026	24.337	30.363	15.186	63.993	79.179
Palma de Mallorca ....	323.772	644.409	968.181	14.534	3.678	18.212	338.306	648.087	986.393
Pasajes ....	—	—	—	20.978	15.467	36.445	20.978	15.467	36.445
Pontevedra ....	280	—	280	1	14.717	14.718	281	14.717	14.998
S. Cruz de Tenerife ...	69.387	144.122	213.509	2.042	43.273	45.315	71.429	187.395	258.824
Santander ....	1.518	403	1.921	87.005	91.681	178.886	88.523	92.084	180.607
Sevilla ....	67.014	36.123	103.137	45.974	47.648	93.622	112.988	83.771	196.759
Tarragona ....	28.956	19.831	48.787	70.148	45.376	115.524	99.104	65.207	164.311
Valencia ....	400.694	270.722	671.416	569.715	597.085	1.166.800	970.409	867.807	1.838.216
Vigo ....	28.237	5.851	34.088	103.009	136.881	239.890	131.246	142.732	273.978
Villagarcía Arosa ....	3.219	—	3.219	14.239	46.689	60.928	17.458	46.689	64.147
C.A.G.P. ....	284.363	490.702	775.065	4.827	537	5.364	289.190	491.239	780.429
Com. Autónomas ....	202.608	193.083	395.691	17.641	8.372	26.013	220.249	201.455	421.704
<b>TOTAL</b> ....	<b>4.464.871</b>	<b>3.943.612</b>	<b>8.408.483</b>	<b>4.876.183</b>	<b>5.912.637</b>	<b>10.788.820</b>	<b>9.341.054</b>	<b>9.856.249</b>	<b>19.197.303</b>

**5.7. TRAFICO DE CONTENEDORES  
CONTAINER 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 <i>Filled</i>	Vacio <i>Empty</i>	Total <i>Total</i>	Con carga <i>Filled</i>	Vacio <i>Empty</i>	Total <i>Total</i>	Con carga <i>Filled</i>	Vacio <i>Empty</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea ....	10.064	191	10.255	725	731	1.456	10.789	922	11.711
Alicante .....	17.499	309	17.808	4.978	13.410	18.388	22.477	13.719	36.196
Almería .....	232	—	232	63	167	230	295	167	462
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	67.135	4.408	71.543	19.812	44.987	64.799	86.947	49.395	136.342
Bilbao .....	11.495	5	11.500	1.058	10.306	11.364	12.553	10.311	22.864
Cádiz (Bahía de) .....	7.696	783	8.479	3.354	8.602	11.956	11.050	9.385	20.435
Cartagena .....	18	589	607	29	4.756	4.785	47	5.345	5.392
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	930	7	937	15	715	730	945	722	1.667
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	23.598	3.477	27.075	62.889	637	63.526	86.487	4.114	90.601
Málaga .....	1.266	223	1.489	723	747	1.470	1.989	970	2.959
Melilla .....	—	321	321	307	—	307	307	321	628
Palma de Mallorca ....	18.847	36.369	55.216	54.889	397	55.286	73.736	36.766	110.502
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	18.914	29.361	48.275	48.051	3.172	51.223	66.965	32.533	99.498
Santander .....	18	—	18	—	10	10	18	10	28
Sevilla .....	14.601	129	14.730	3.574	10.454	14.028	18.175	10.583	28.758
Tarragona .....	3.497	95	3.592	1.464	5.042	6.506	4.961	5.137	10.089
Valencia .....	44.096	1.050	45.146	7.548	33.760	41.308	51.644	34.810	86.454
Vigo .....	4.860	59	4.919	1.170	3.786	4.956	6.030	3.845	9.875
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	14.509	34.726	49.235	50.136	738	50.874	64.645	35.464	100.109
Comun. Autónomas ...	1.066	5.890	6.956	7.101	—	7.101	8.167	5.890	14.057
<b>TOTAL .....</b>	<b>260.341</b>	<b>117.992</b>	<b>378.333</b>	<b>267.886</b>	<b>142.417</b>	<b>410.303</b>	<b>528.227</b>	<b>260.409</b>	<b>788.636</b>

**5.7.1.2. Exterior  
Foreign traffic**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total
Algeciras-La Línea ....	107.865	22.227	130.092	93.487	27.819	121.306	201.352	50.046	251.398
Alicante .....	1.287	70	1.357	755	245	1.000	2.042	315	2.357
Almería .....	—	—	—	1	—	1	1	—	1
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	80.506	16.693	97.199	88.712	13.125	101.837	169.218	29.818	199.036
Bilbao .....	49.678	3.995	53.673	28.141	21.779	49.920	77.819	25.774	103.593
Cádiz (Bahía de) .....	14.252	13.742	27.994	13.230	11.904	25.134	27.482	25.646	53.128
Cartagena .....	8.684	329	9.013	443	3.629	4.072	9.127	3.958	13.085
Castellón .....	751	36	787	9	735	744	760	771	1.531
Ceuta .....	—	1.756	1.756	1.612	—	1.612	1.612	1.756	3.368
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	16	—	16	—	47	47	16	47	63
Huelva .....	2	—	2	—	—	—	2	—	2
La Coruña .....	376	2	378	2	2	4	378	4	382
La Luz-Las Palmas .....	5.038	13.476	18.514	29.451	670	30.121	34.489	14.146	48.635
Málaga .....	—	—	—	82	—	82	82	—	82
Melilla .....	—	2.044	2.044	2.232	—	2.232	2.232	2.044	4.276
Palma de Mallorca .....	145	56	201	101	—	101	246	56	302
Pasajes .....	6.700	51	6.751	5.730	582	6.312	12.430	633	13.063
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	862	11.542	12.404	18.007	251	18.258	18.869	11.793	30.662
Santander .....	635	496	1.131	1.212	136	1.348	1.847	632	2.479
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	1.873	14	1.887	503	773	1.276	2.376	787	3.163
Valencia .....	83.193	10.620	93.813	60.628	32.723	93.351	143.821	43.343	187.164
Vigo .....	10.909	6.909	17.818	13.301	1.485	14.786	24.210	8.394	32.604
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. .....	467	—	467	44	—	44	511	—	511
Comun. Autónomas ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>373.239</b>	<b>104.058</b>	<b>477.297</b>	<b>357.683</b>	<b>115.905</b>	<b>473.588</b>	<b>730.922</b>	<b>219.963</b>	<b>950.885</b>

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

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total
Algeciras-La Línea ....	117.929	22.418	140.347	94.212	28.550	122.762	212.141	50.968	263.109
Alicante .....	18.786	379	19.165	5.733	13.655	19.388	24.519	14.034	38.553
Almería .....	232	—	232	64	167	231	296	167	463
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	147.641	21.101	168.742	108.524	58.112	166.636	256.165	79.213	335.378
Bilbao .....	61.173	4.000	65.173	29.199	32.085	61.284	90.372	36.085	126.457
Cádiz (Bahía de) .....	21.948	14.525	36.473	16.584	20.506	37.090	38.532	35.031	73.563
Cartagena .....	8.702	918	9.620	472	8.385	8.857	9.174	9.303	18.477
Castellón .....	751	36	787	9	735	744	760	771	1.531
Ceuta .....	—	1.756	1.756	1.612	—	1.612	1.612	1.756	3.368
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	946	7	953	15	762	777	961	769	1.730
Huelva .....	2	—	2	—	—	—	2	—	2
La Coruña .....	376	2	378	2	2	4	378	4	382
La Luz-Las Palmas ....	28.636	16.953	45.589	92.340	1.307	93.647	120.976	18.260	139.236
Málaga .....	1.266	223	1.489	805	747	1.552	2.071	970	3.041
Melilla .....	—	2.365	2.365	2.539	—	2.539	2.539	2.365	4.904
Palma de Mallorca ....	18.992	36.425	55.417	54.990	397	55.387	73.982	36.822	110.804
Pasajes .....	6.700	51	6.751	5.730	582	6.312	12.430	633	13.063
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	19.776	40.903	60.679	66.058	3.423	69.481	85.834	44.326	130.160
Santander .....	653	496	1.149	1.212	146	1.358	1.865	642	2.507
Sevilla .....	14.601	129	14.730	3.574	10.454	14.028	18.175	10.583	28.758
Tarragona .....	5.370	109	5.479	1.967	5.815	7.782	7.337	5.924	13.261
Valencia .....	127.289	11.670	138.959	68.176	66.483	134.659	195.465	78.153	273.618
Vigo .....	15.769	6.968	22.737	14.471	5.271	19.742	30.240	12.239	42.479
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	14.976	34.726	49.702	50.180	738	50.918	65.156	35.464	100.620
Comun. Autónomas ...	1.066	5.890	6.956	7.101	—	7.101	8.167	5.890	14.057
<b>TOTAL .....</b>	<b>633.580</b>	<b>222.050</b>	<b>855.630</b>	<b>625.569</b>	<b>258.322</b>	<b>883.891</b>	<b>1.259.149</b>	<b>480.372</b>	<b>1.739.521</b>

**5.7.2. Número de contenedores equivalentes a 20 pies (1)**  
**T.E.U. containers (number)**

**5.7.2.1. Cabotaje**  
**Domestic traffic**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total
Algeciras-La Línea ....	18.026	293	18.319	798	923	1.721	18.824	1.216	20.040
Alicante .....	23.183	2.464	25.647	14.838	14.525	29.363	38.021	16.989	55.010
Almería .....	232	—	232	63	167	230	295	167	462
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	72.432	4.605	77.037	20.615	49.525	70.140	93.047	54.130	147.177
Bilbao .....	12.828	5	12.833	1.090	11.403	12.493	13.918	11.408	25.326
Cádiz (Bahía de) .....	7.882	1.116	8.998	4.053	10.591	14.644	11.935	11.707	23.642
Cartagena .....	22	694	716	45	5.433	5.478	67	6.127	6.194
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	930	14	944	15	717	732	945	731	1.676
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	25.103	3.613	28.716	67.548	880	68.428	92.651	4.493	97.144
Málaga .....	1.279	316	1.595	786	758	1.544	2.065	1.074	3.139
Melilla .....	—	321	321	307	—	307	307	321	628
Palma de Mallorca ....	20.006	40.799	60.805	60.573	439	61.012	80.579	41.238	121.817
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	21.482	32.026	53.508	52.838	3.383	56.221	74.320	35.409	109.729
Santander .....	18	—	18	—	18	18	18	18	36
Sevilla .....	15.683	129	15.812	3.753	11.424	15.177	19.436	11.553	30.989
Tarragona .....	4.006	95	4.101	1.464	5.569	7.033	5.470	5.664	11.134
Valencia .....	47.067	1.113	48.180	7.770	36.416	44.186	54.837	37.529	92.366
Vigo .....	5.157	67	5.224	1.270	3.891	5.161	6.427	3.958	10.385
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	15.195	36.828	52.023	54.264	771	55.035	69.459	37.599	107.058
Comun. Autónomas ...	1.066	6.376	7.442	7.606	—	7.606	8.672	6.376	15.048
<b>TOTAL .....</b>	<b>291.597</b>	<b>130.874</b>	<b>422.471</b>	<b>299.696</b>	<b>156.833</b>	<b>456.529</b>	<b>591.293</b>	<b>287.707</b>	<b>879.000</b>

(1) Contenedores de 10 pies mayores  
(1) Containers 10' or more

**5.7.2.2. Exterior  
Foreign traffic**

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total
Algeciras-La Línea ....	168.337	34.823	203.160	146.930	41.948	188.878	315.267	76.771	392.038
Alicante .....	1.631	71	1.702	887	284	1.171	2.518	355	2.873
Almería .....	—	—	—	1	—	1	1	—	1
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	105.229	22.706	127.935	118.384	16.046	134.430	223.613	38.752	262.365
Bilbao .....	74.507	5.191	79.698	40.142	31.691	71.833	114.649	36.882	151.531
Cádiz (Bahía de) .....	15.593	25.614	41.207	20.051	16.365	36.416	35.644	41.979	77.623
Cartagena .....	9.542	399	9.941	471	3.900	4.371	10.013	4.299	14.312
Castellón .....	768	36	804	9	735	744	777	771	1.548
Ceuta .....	—	2.018	2.018	1.865	—	1.865	1.865	2.018	3.883
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	21	—	21	—	47	47	21	47	68
Huelva .....	2	—	2	—	—	—	2	—	2
La Coruña .....	376	2	378	2	2	4	378	4	382
La Luz-Las Palmas .....	5.358	16.310	21.668	36.181	678	36.859	41.539	16.988	58.527
Málaga .....	—	—	—	82	—	82	82	—	82
Melilla .....	—	2.576	2.576	2.821	—	2.821	2.821	2.576	5.397
Palma de Mallorca .....	155	58	213	131	—	131	286	58	344
Pasajes .....	9.857	30	9.887	8.741	752	9.493	18.598	782	19.380
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	1.066	13.975	15.041	22.927	323	23.250	23.993	14.298	38.291
Santander .....	862	496	1.358	1.469	154	1.623	2.331	650	2.981
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	2.091	15	2.106	693	813	1.506	2.784	828	3.612
Valencia .....	108.219	16.535	124.754	86.277	39.339	125.616	194.496	55.874	250.370
Vigo .....	17.199	11.844	29.043	25.004	1.837	26.841	42.203	13.681	55.884
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	562	—	562	44	—	44	606	—	606
Comun. Autónomas ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>521.375</b>	<b>152.699</b>	<b>674.074</b>	<b>513.112</b>	<b>154.914</b>	<b>668.026</b>	<b>1.034.487</b>	<b>307.613</b>	<b>1.342.100</b>

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

PUERTO PORT	CARGADOS LOADED			DESCARGADOS UNLOADED			TOTAL TOTAL		
	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total	Con carga Filled	Vacio Empty	Total Total
Algeciras-La Línea ....	186.363	35.116	221.479	147.728	42.871	190.599	334.091	77.987	412.078 ✓
Alicante .....	24.814	2.535	27.349	15.725	14.809	30.534	40.539	17.344	57.883 ✓
Almería .....	232	—	232	64	167	231	296	167	463 ✓
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	177.661	27.311	204.972	138.999	65.571	204.570	316.660	92.882	409.542
Bilbao .....	87.335	5.196	92.531	41.232	43.094	84.326	128.567	48.290	176.857
Cádiz (Bahía de) .....	23.475	26.730	50.205	24.104	26.956	51.060	47.579	53.686	101.265 ✓
Cartagena .....	9.564	1.093	10.657	516	9.333	9.849	10.080	10.426	20.506
Castellón .....	768	36	804	9	735	744	777	771	1.548
Ceuta .....	—	2.018	2.018	1.865	—	1.865	1.865	2.018	3.883
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	951	14	965	15	764	779	966	778	1.744
Huelva .....	2	—	2	—	—	—	2	—	2
La Coruña .....	376	2	378	2	2	4	378	4	382
La Luz-Las Palmas .....	30.461	19.923	50.384	103.729	1.558	105.287	134.190	21.481	155.671 ✓
Málaga .....	1.279	316	1.595	868	758	1.626	2.147	1.074	3.221
Melilla .....	—	2.897	2.897	3.128	—	3.128	3.128	2.897	6.025
Palma de Mallorca ....	20.161	40.857	61.018	60.704	439	61.143	80.865	41.296	122.161 ✓
Pasajes .....	9.857	30	9.887	8.741	752	9.493	18.598	782	19.380
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	22.548	46.001	68.549	75.765	3.706	79.471	98.313	49.707	148.020
Santander .....	880	496	1.376	1.469	172	1.641	2.349	668	3.017
Sevilla .....	15.683	129	15.812	3.753	11.424	15.177	19.436	11.553	30.989
Tarragona .....	6.097	110	6.207	2.157	6.382	8.539	8.254	6.492	14.746
Valencia .....	155.286	17.648	172.934	94.047	75.755	169.802	249.333	93.403	342.736
Vigo .....	22.356	11.911	34.267	26.274	5.728	32.002	48.630	17.639	66.269
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	15.757	36.828	52.585	54.308	771	55.079	70.065	37.599	107.664 ✓
Comun. Autónomas ...	1.066	6.376	7.442	7.606	—	7.606	8.672	6.376	15.048
<b>TOTAL .....</b>	<b>812.972</b>	<b>283.573</b>	<b>1.096.545</b>	<b>812.808</b>	<b>311.747</b>	<b>1.124.555</b>	<b>1.625.780</b>	<b>595.320</b>	<b>2.221.100</b>

**5.7.3. Mercancías. Toneladas**  
**Goods. Tons**

**5.7.3.1. Contenedores de 20 pies o mayores**  
**Containers 20' or more**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	220.081	11.181	231.262	2.114.441	1.865.109	3.979.550	2.334.522	1.876.290	4.210.812
Alicante .....	234.635	52.706	287.341	21.478	27.277	48.755	256.113	79.983	336.096
Almería .....	4.656	1.449	6.105	—	12	12	4.656	1.461	6.117
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	858.588	292.026	1.150.614	1.555.408	1.638.843	3.194.251	2.413.996	1.930.869	4.344.865
Bilbao .....	169.946	37.100	207.046	928.263	650.586	1.578.849	1.098.209	687.686	1.785.895
Cádiz (Bahía de) .....	113.417	61.071	174.488	483.432	250.582	734.014	596.849	311.653	908.502
Cartagena .....	1.666	11.096	12.762	193.960	17.822	211.782	195.626	28.918	224.544
Castellón .....	—	—	—	17.893	1.646	19.539	17.893	1.646	19.539
Ceuta .....	—	—	—	3.957	17.483	21.440	3.957	17.483	21.440
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	16.803	1.548	18.351	1.276	94	1.370	18.079	1.642	19.721
Huelva .....	—	—	—	24	—	24	24	—	24
La Coruña .....	—	—	—	858	12	870	858	12	870
La Luz-Las Palmas ....	314.073	777.519	1.091.592	93.252	402.962	496.214	407.325	1.180.481	1.587.806
Málaga .....	20.112	15.500	35.612	—	1.425	1.425	20.112	16.925	37.037
Melilla .....	644	2.541	3.185	5.612	33.231	38.843	6.256	35.772	42.028
Palma de Mallorca ....	230.751	763.717	994.468	2.168	1.573	3.741	232.919	765.290	998.209
Pasajes .....	—	—	—	91.567	85.338	176.905	91.567	85.338	176.905
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	277.929	676.736	954.665	36.789	276.048	312.837	314.718	952.784	1.267.502
Santander .....	207	37	244	9.892	25.805	35.697	10.099	25.842	35.941
Sevilla .....	227.656	58.363	286.019	—	—	—	227.656	58.363	286.019
Tarragona .....	54.451	26.336	80.787	36.640	12.387	49.027	91.091	38.723	129.814
Valencia .....	597.883	132.223	730.106	1.530.292	1.171.681	2.701.973	2.128.175	1.303.904	3.432.079
Vigo .....	77.124	23.552	100.676	169.113	243.825	412.938	246.237	267.377	513.614
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	256.506	804.169	1.060.675	7.128	623	7.751	263.634	804.792	1.068.426
Comun. Autónomas ...	19.126	98.448	117.574	—	—	—	19.126	98.448	117.574
<b>TOTAL</b> .....	<b>3.696.254</b>	<b>3.847.318</b>	<b>7.543.572</b>	<b>7.303.443</b>	<b>6.724.364</b>	<b>14.027.807</b>	<b>10.999.697</b>	<b>10.571.682</b>	<b>21.571.379</b>

**5.7.3.2. Contenedores de 10 pies o mayores**  
**Containers 10' or more**

PUERTO PORT	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			TOTAL TOTAL		
	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total	Cargadas Loaded	Descargadas Unloaded	Total Total
Algeciras-La Línea ....	220.081	11.181	231.262	2.114.441	1.865.109	3.979.550	2.334.522	1.876.290	4.210.812
Alicante .....	258.516	100.641	359.157	21.491	27.277	48.768	280.007	127.918	407.925
Almería .....	4.656	1.449	6.105	—	12	12	4.656	1.461	6.117
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona .....	858.588	292.026	1.150.614	1.555.408	1.638.843	3.194.251	2.413.996	1.930.869	4.344.865
Bilbao .....	169.946	37.100	207.046	928.268	650.586	1.578.854	1.098.214	687.686	1.785.900
Cádiz (Bahía de) .....	113.428	61.095	174.523	483.432	250.582	734.014	596.860	311.677	908.537
Cartagena .....	1.666	11.096	12.762	193.960	17.822	211.782	195.626	28.918	224.544
Castellón .....	—	—	—	17.893	1.646	19.539	17.893	1.646	19.539
Ceuta .....	—	—	—	3.957	17.483	21.440	3.957	17.483	21.440
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	16.803	1.548	18.351	1.276	94	1.370	18.079	1.642	19.721
Huelva .....	—	—	—	24	—	24	24	—	24
La Coruña .....	—	—	—	858	12	870	858	12	870
La Luz-Las Palmas ....	314.803	779.075	1.093.878	93.257	402.982	496.239	408.060	1.182.057	1.590.117
Málaga .....	20.112	15.500	35.612	—	1.425	1.425	20.112	16.925	37.037
Melilla .....	644	2.541	3.185	5.612	33.231	38.843	6.256	35.772	42.028
Palma de Mallorca ....	230.752	763.762	994.514	2.168	1.573	3.741	232.920	765.335	998.255
Pasajes .....	—	—	—	91.567	85.338	176.905	91.567	85.338	176.905
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	289.532	690.508	980.040	36.789	276.071	312.860	326.321	966.579	1.292.900
Santander .....	207	37	244	9.892	25.805	35.697	10.099	25.842	35.941
Sevilla .....	227.656	58.363	286.019	—	—	—	227.656	58.363	286.019
Tarragona .....	54.451	26.336	80.787	36.640	12.387	49.027	91.091	38.723	129.814
Valencia .....	598.042	132.228	730.270	1.530.457	1.171.723	2.702.180	2.128.499	1.303.951	3.432.450
Vigo .....	77.124	23.552	100.676	169.113	243.825	412.938	246.237	267.377	513.614
Villagarcía Arosa .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	256.562	804.169	1.060.731	7.128	623	7.751	263.690	804.792	1.068.482
Comun. Autónomas ...	19.126	98.448	117.574	—	—	—	19.126	98.448	117.574
<b>TOTAL .....</b>	<b>3.732.695</b>	<b>3.910.655</b>	<b>7.643.350</b>	<b>7.303.631</b>	<b>6.724.449</b>	<b>14.028.080</b>	<b>11.036.326</b>	<b>10.635.104</b>	<b>21.671.430</b>

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

	FERROCARRIL RAILWAY			CARRETERA ROAD			TUBERIA PIPE		
	Embarcad. Embarked	Desembarc. Disembark.	Total Total	Embarcad. Embarked	Desembarc. Disembark.	Total Total	Embarcad. Embarked	Desembarc. Disembark.	Total Total
Algeciras-La Línea ....	1.215	372	1.587	910.342	795.282	1.705.624	—	—	—
Alicante ....	4.874	2.193	7.067	548.300	647.857	1.196.157	13.337	807.140	820.477
Almería ....	3.004.185	—	3.004.185	1.664.398	37.895	1.702.293	—	258.826	258.826
Avilés ....	68.722	—	68.722	1.193.257	172.164	1.365.421	121.521	271.993	393.514
Barcelona ....	793.667	45.918	839.585	5.342.267	11.781.174	17.123.441	—	—	—
Bilbao ....	292.700	439.510	732.210	2.704.607	5.384.197	8.088.804	5.422.990	9.431.077	14.854.067
Cádiz (Bahía de) ....	38.795	91.716	130.511	1.237.364	739.613	1.976.977	188.688	537.063	725.751
Cartagena ....	48.282	46.593	94.875	699.333	1.345.795	2.045.128	3.396.577	4.664.869	8.061.446
Castellón ....	12.042	1.956	13.998	196.058	363.890	559.948	2.621.880	3.639.042	6.260.922
Ceuta ....	—	—	—	283.500	495.753	779.253	—	1.718.586	1.718.586
El Ferrol ....	—	—	—	485.738	352.832	838.570	67.391	99.835	167.226
Gijón ....	130.791	2.314.127	2.444.918	977.219	1.998.352	2.975.571	38.086	196.709	234.795
Huelva ....	419.407	41.735	461.142	1.090.594	2.762.685	3.853.279	2.292.079	3.800.141	6.092.220
La Coruña ....	1.480	171.370	172.850	670.611	1.938.146	2.608.757	4.048.937	5.751.689	9.800.626
La Luz-Las Palmas ....	—	—	—	888.319	2.044.298	2.932.617	301.502	888.540	1.190.042
Málaga ....	70.639	18.078	88.717	575.083	511.928	1.087.011	21.543	6.948.984	6.970.518
Melilla ....	—	—	—	131.560	225.103	356.663	—	32.453	32.453
Palma de Mallorca ....	—	—	—	785.511	2.020.586	2.806.097	1.905	712.227	714.132
Pasajes ....	234.596	193.196	427.792	734.483	1.819.740	2.554.223	4.118	696.815	700.933
Pontevedra ....	—	—	—	256.523	438.092	694.615	38.672	—	38.672
S. Cruz de Tenerife ....	—	—	—	836.138	2.357.623	3.193.761	2.708.897	4.484.697	7.193.594
Santander ....	297.282	671.043	968.325	849.902	1.875.612	2.725.514	—	80.547	80.547
Sevilla ....	21.677	7.864	29.541	1.214.009	1.406.409	2.620.418	—	—	—
Tarragona ....	108.585	660.246	768.831	1.216.149	3.470.707	4.686.856	5.813.844	10.977.278	16.791.122
Valencia ....	217.287	396.306	613.593	4.019.413	3.541.860	7.561.273	—	1.199.185	1.199.185
Vigo ....	116.131	23.162	139.293	703.414	1.099.849	1.803.263	239.983	777.483	1.017.466
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	111.845	368.575	480.420	—	—	—
<b>TOTAL</b> ....	<b>5.882.357</b>	<b>5.125.385</b>	<b>11.007.742</b>	<b>30.325.937</b>	<b>49.996.017</b>	<b>80.321.954</b>	<b>27.341.941</b>	<b>57.975.179</b>	<b>85.317.120</b>

(Continuación)

(See over)

	OTROS MEDIOS OTHER			SIN TRANSPORTE TERRESTRE BY SEA		
	Embarcadas Embarked	Desembarcadas Disembarked	Total Total	Embarcadas Embarked	Desembarcadas Disembarked	Total Total
Algeciras-La Línea ....	1.687.946	118.232	1.806.178	8.303.195	11.904.417	20.207.612
Alicante ....	367.024	—	367.024	—	—	—
Almería ....	1.460.856	1.424.842	2.885.698	48.063	8.841	56.904
Avilés ....	323.592	846.107	1.169.699	—	—	—
Barcelona ....	331.899	5.886	337.785	—	—	—
Bilbao ....	496.220	944.395	1.440.615	—	—	—
Cádiz (Bahía de) ....	81	—	81	273.309	139.773	413.082
Cartagena ....	—	—	—	—	—	—
Castellón ....	98.548	53.601	152.149	—	—	—
Ceuta ....	—	—	—	—	—	—
El Ferrol ....	—	—	—	—	—	—
Gijón ....	533.497	4.525.458	5.058.955	140.951	136.336	277.287
Huelva ....	146.938	307.678	454.616	—	—	—
La Coruña ....	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	—	—	—	—	—	—
Málaga ....	—	—	—	—	—	—
Melilla ....	—	6.400	6.400	—	—	—
Palma de Mallorca ....	134.541	143.941	278.482	—	—	—
Pasajes ....	—	—	—	—	15.248	15.248
Pontevedra ....	—	—	—	7.009	7.009	14.018
S. Cruz de Tenerife ....	—	—	—	—	—	—
Santander ....	—	—	—	77.711	6.199	83.910
Sevilla ....	—	—	—	24.082	23.231	47.313
Tarragona ....	—	—	—	—	—	—
Valencia ....	173.143	62.867	236.010	431.451	792.787	1.224.238
Vigo ....	—	—	—	—	—	—
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> ....	<b>5.754.285</b>	<b>8.439.407</b>	<b>14.193.692</b>	<b>9.305.771</b>	<b>13.033.841</b>	<b>22.339.612</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 1. <sup>o</sup>	GRUPO 2. <sup>o</sup>	GRUPO 3. <sup>o</sup>	GRUPO 4. <sup>o</sup>	GRUPO 5. <sup>o</sup>	GRUPO 6. <sup>o</sup>	GRUPO 7. <sup>o</sup>	GRUPO 8. <sup>o</sup>	TOTAL TOTAL
Algeciras-La Línea ....	9.461.703	4.094.873	149.383	6.150.637	1.069.357	207.089	694.078	87.703	21.914.823
Alicante .....	562.190	691.464	206.443	618.395	116.823	46.526	55.755	40.739	2.338.335
Almería .....	7.315.851	327.978	5.498	139.060	20.215	2.200	31.337	9.701	7.851.840
Avilés .....	757.508	412.245	1.176.674	559.817	23.446	15.710	—	—	2.945.400
Barcelona .....	1.879.542	2.933.632	4.420.902	4.833.662	1.789.517	543.843	1.163.367	398.561	17.963.026
Bilbao .....	12.824.739	5.517.982	2.015.916	4.560.127	617.067	453.561	244.871	98.017	26.332.280
Cádiz (Bahía de) .....	287.950	367.498	448.917	970.874	411.027	237.707	134.407	41.683	2.900.063
Cartagena .....	4.053.556	3.372.147	490.768	2.044.477	147.670	90.884	255	1.692	10.201.449
Castellón .....	3.472.562	2.014.838	192.937	1.247.729	49.371	2.305	1.293	5.982	6.987.017
Ceuta .....	1.226.368	529.873	16.741	259.276	37.607	25.055	387.873	15.046	2.497.839
El Ferrol .....	391.746	295.845	199.338	14.341	72.019	—	—	—	973.289
Gijón .....	7.169.938	2.553.282	657.334	401.676	18.859	6.936	2.832	553	10.811.410
Huelva .....	5.785.324	942.555	2.032.537	1.627.678	351.931	160	25.453	1.413	10.767.051
La Coruña .....	5.618.493	2.765.161	654.569	1.930.339	253.984	5.034	1.467	1.368	11.230.415
La Luz-Las Palmas ....	202.197	2.104.363	830.465	1.534.616	1.021.109	149.274	207.662	163.008	6.212.694
Málaga .....	6.302.364	519.354	344.071	850.045	56.248	8.075	29.449	36.640	8.146.246
Melilla .....	9.089	40.182	9.795	152.814	35.428	3.442	59.548	66.413	376.711
Palma de Mallorca ....	174.137	550.762	284.448	1.850.900	284.329	177.220	244.160	94.465	3.660.421
Pasajes .....	309.706	1.917.651	677.218	468.775	86.229	47.314	12.686	178.617	3.698.196
Pontevedra .....	84.865	61.775	167.871	309.118	20.691	113	761	69	645.263
S. Cruz de Tenerife ...	3.682.508	2.820.342	881.027	2.144.900	475.255	152.555	175.490	143.244	10.475.321
Santander .....	603.141	1.099.508	1.355.012	430.042	150.488	64.991	36.487	34.717	3.774.386
Sevilla .....	393.133	529.574	1.128.487	458.742	77.155	14.789	24.446	23.633	2.649.959
Tarragona .....	9.710.329	3.399.418	5.835.463	2.536.763	645.749	46.667	11.213	61.207	22.246.809
Valencia .....	1.618.912	1.860.913	2.847.650	2.757.336	836.411	284.969	246.968	198.176	10.651.335
Vigo .....	288.414	946.632	218.509	471.778	206.840	37.789	113.054	113.726	2.396.742
Villagarcía Arosa ....	177.842	70.639	3.236	16.055	120.528	1.082	225	63	389.670
<b>TOTAL .....</b>	<b>84.364.107</b>	<b>42.740.486</b>	<b>27.251.209</b>	<b>39.339.972</b>	<b>8.995.353</b>	<b>2.625.290</b>	<b>3.905.137</b>	<b>1.816.436</b>	<b>211.037.990</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC				EXTERIOR FOREIGN				TOTAL TOTAL			
	M. gener. General	Gr. sólid. Bulk	Gr. líquido Liquid	Total Total	M. gener. General	Gr. sólid. Bulk	Gr. líquido Liquid	Total Total	M. gener. General	Gr. sólid. Bulk	Gr. líquido Liquid	Total Total
Algeciras-La Línea ....	—	—	—	—	—	11.552	—	11.552	—	11.552	—	11.552
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Almería .....	—	—	—	—	—	—	838	838	—	—	838	838
Avilés .....	—	—	2.741	2.741	—	—	—	—	—	—	2.741	2.741
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	1.287	1.287	—	—	—	—	—	—	1.287	1.287
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ceuta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	—	5.244	—	5.244	3.890	—	—	3.890	3.890	5.244	—	9.134
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palma de Mallorca ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ...	1.377	1.400	—	2.777	4.599	—	40.295	44.894	5.976	1.400	40.295	47.671
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vigo .....	—	—	2.371	2.371	—	—	—	—	—	—	2.371	2.371
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.377</b>	<b>6.644</b>	<b>6.399</b>	<b>14.420</b>	<b>8.489</b>	<b>11.552</b>	<b>41.133</b>	<b>61.174</b>	<b>9.866</b>	<b>18.196</b>	<b>47.532</b>	<b>75.594</b>

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

	MUELLES DE SERVICIO PORT AUTHORITY QUAYS			MUELLES DE PARTICULARS 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 ....	36.086	83.091	119.177	731.931	—	731.931	768.017	83.091	851.108	
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bilbao .....	1.231.393	930	1.232.323	49.480	1.192.879	1.242.359	1.280.873	1.193.809	2.474.682	
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cartagena .....	2.255	—	2.255	—	—	—	2.255	—	2.255	
Castellón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ceuta .....	190.503	—	190.503	—	—	—	190.503	—	190.503	
El Ferrol .....	230	—	230	—	—	—	230	—	230	
Gijón .....	66.395	962	67.357	—	—	—	66.395	962	67.357	
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
La Coruña .....	719.574	—	719.574	—	—	—	719.574	—	719.574	
La Luz-Las Palmas ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
S. Cruz de Tenerife ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sevilla .....	—	19.480	19.480	—	156.028	155.674	311.702	156.028	155.674	311.702
Tarragona .....	—	—	—	156.028	155.674	311.702	—	—	—	
Valencia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vigo .....	89.753	46.473	136.226	—	—	—	89.753	46.473	136.226	
Villagarcía Arosa ....	7.636	4.455	12.091	—	—	—	7.636	4.455	12.091	
C.A.G.P. ....	16.329	39.119	55.448	—	—	—	16.329	39.119	55.448	
Comun. Autónomas ...	2.299	354.873	357.172	—	—	—	2.299	354.873	357.172	
<b>TOTAL</b> .....	<b>2.362.453</b>	<b>549.383</b>	<b>2.911.836</b>	<b>937.439</b>	<b>1.348.553</b>	<b>2.285.992</b>	<b>3.299.892</b>	<b>1.897.936</b>	<b>5.197.828</b>	

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

	Combustibles Líquidos <i>Liquid fuel</i>	Aqua Water	Hielo <i>Ice</i>	Varios <i>Miscellaneous</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea .....	721.279	159.225	39.425	—	919.929
Alicante .....	36.561	3.007	—	—	39.568
Almería .....	17.859	15.626	14.578	—	48.063
Avilés .....	7.888	16.197	12.386	—	36.471
Barcelona .....	130.947	200.952	—	—	331.899
Bilbao .....	212.407	161.570	—	—	373.977
Cádiz (Bahía de) .....	150.943	80.499	75.378	262	307.082
Cartagena .....	52.417	43.534	2.531	—	98.482
Castellón .....	16.024	10.082	3.407	—	29.513
Ceuta .....	570.850	58.474	5.266	—	634.590
El Ferrol .....	6.753	24.034	—	—	30.787
Gijón .....	71.391	36.636	—	600	108.627
Huelva .....	28.617	31.794	22.873	—	83.284
La Coruña .....	173.619	174.040	87.863	96.904	532.426
La Luz-Las Palmas .....	1.518.836	301.502	4.106	—	1.824.444
Málaga .....	8.718	65.867	—	—	74.585
Melilla .....	1.423	15.566	1.223	458	18.670
Palma de Mallorca .....	1.905	131.928	2.613	—	136.446
Pasajes .....	39.922	32.155	6.585	225	78.887
Pontevedra .....	21.442	18.608	20.064	—	60.114
S. Cruz de Tenerife .....	939.456	282.655	6.424	—	1.228.535
Santander .....	26.793	43.872	7.046	—	77.711
Sevilla .....	6.571	17.511	—	—	24.082
Tarragona .....	118.118	81.224	3.489	—	202.831
Valencia .....	45.793	132.720	—	—	178.513
Vigo .....	97.429	74.559	67.995	12.303	252.286
Villagarcía Arosa .....	1.502	9.585	—	3.172	14.259
C.A.G.P. .....	20.059	81.390	7.773	—	109.222
Comun. Autónomas .....	248.311	369.841	217.083	—	835.235
<b>TOTAL .....</b>	<b>5.293.833</b>	<b>2.674.653</b>	<b>608.108</b>	<b>113.924</b>	<b>8.690.518</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					Bacalo verde Green cod	Pesca congelada Frozen fish	Pesca total Total fish
	Moluscos Shell	Crstáceos Crustacean	Peces Fish	Total Total	Valor 1.ª venta (miles pts.) Value (thousand pts.)			
Algeciras-La Línea .....	425	931	17.809	19.165	6.940.008	—	15.976	35.141
Alicante .....	431	4	12.387	12.822	2.858.419	—	—	12.822
Almería .....	1.135	406	7.168	8.709	2.509.577	—	132	8.841
Avilés .....	192	79	15.214	15.485	3.354.673	—	—	15.485
Barcelona .....	122	82	5.682	5.886	1.586.178	—	—	5.886
Bilbao .....	—	—	299	299	62.826	—	—	299
Cádiz (Bahía de) .....	1.789	686	29.102	31.577	8.973.071	—	8.967	40.544
Cartagena .....	128	27	726	881	345.865	—	—	881
Castellón .....	963	355	12.148	13.466	3.099.064	—	—	13.466
Ceuta .....	63	59	672	794	169.816	—	—	794
El Ferrol .....	—	—	1.490	1.490	241.537	—	—	1.490
Gijón .....	63	41	4.027	4.131	942.397	—	—	4.131
Huelva .....	5.611	1.229	4.082	10.922	3.370.064	—	26.309	37.231
La Coruña .....	3.142	2.661	80.076	85.879	20.260.358	7.911	6.028	99.818
La Luz-Las Palmas .....	—	2	2.462	2.464	171.172	—	224.710	227.174
Málaga .....	1.861	571	6.732	9.164	2.734.598	—	—	9.164
Melilla .....	21	22	92	135	49.407	—	—	135
Palma de Mallorca .....	63	111	1.670	1.844	843.792	—	—	1.844
Pasajes .....	—	—	8.842	8.842	2.156.451	4.386	—	13.228
Pontevedra .....	50	446	6.888	7.384	1.915.171	—	34.544	41.928
S. Cruz de Tenerife .....	—	—	3.588	3.588	184.227	—	—	3.588
Santander .....	—	114	6.085	6.199	2.012.805	—	—	6.199
Sevilla .....	1.010	557	2.184	3.751	1.619.278	—	—	3.751
Tarragona .....	195	103	10.694	10.992	2.193.210	—	—	10.992
Valencia .....	473	102	3.876	4.451	1.385.325	—	—	4.451
Vigo .....	15.964	193	53.966	70.123	14.551.033	6.686	100.330	177.139
Villagarcía Arosa .....	—	—	8	8	150	—	64.384	64.392
C.A.G.P. .....	260	190	110.188	110.638	2.058.251	—	—	110.638
Comun. Autónomas .....	17.100	6.427	278.620	302.147	72.177.970	—	68.397	370.544
<b>TOTAL .....</b>	<b>51.061</b>	<b>15.398</b>	<b>686.777</b>	<b>753.236</b>	<b>158.766.693</b>	<b>18.983</b>	<b>549.777</b>	<b>1.321.996</b>

**5.13.2. Puertos con tráfico pesquero superior a 2.000 toneladas**  
**Ports with fishing trade over 2,000 tons**

Puertos Ports	Toneladas Tons	Puertos Ports	Toneladas Tons
La Luz-Las Palmas .....	230.038	Santander .....	6.199
Vigo .....	177.139	La Rápita .....	6.024
Arrecife .....	106.595	Barcelona .....	5.886
La Coruña .....	99.818	Villanova i la Geltrú .....	5.559
Villagarcía de Arosa .....	64.392	Cambados .....	5.263
Pontevedra .....	41.928	Santa Pola .....	4.512
Cádiz (Bahía de) .....	40.544	Valencia .....	4.451
Huelva .....	37.231	Gijón .....	4.131
Algeciras .....	35.141	Arenys de Mar .....	4.108
Ondárroa .....	28.482	Puerto de la Selva .....	4.002
Riveira .....	24.399	Camariñas .....	3.984
Avilés .....	15.485	L'Ametlla de Mar .....	3.828
Castellón .....	13.466	Sevilla .....	3.751
Bermeo .....	13.434	Santa Cruz de Tenerife .....	3.588
Pasajes .....	13.228	Blanes .....	3.177
Alicante .....	12.822	Palamós .....	3.097
Sada .....	12.563	Foz .....	3.075
Burela .....	12.417	Estepona .....	3.061
Tarragona .....	10.992	Cariño .....	3.024
Celeiro .....	10.582	Adra .....	2.951
Santoña .....	9.337	Playa Santiago .....	2.914
Malpica .....	9.196	Motril .....	2.780
Málaga .....	9.164	Motrico .....	2.554
Almería .....	8.841	Aguíño .....	2.517
Isla Cristina .....	8.484	Vélez .....	2.502
Fuenterrabía .....	7.233	Atea .....	2.463
Portosín .....	7.149	Lequeito .....	2.446
Guetería .....	7.148	Jávea .....	2.352
Barbate .....	7.123	Calpe .....	2.332
Rosas .....	6.930	Laxe .....	2.159
Portonovo .....	6.693	Cedeira .....	2.016

(\*) No incluye los puertos de la Generalidad de Cataluña de la provincia de Gerona.

**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		
	N.º de barcos fondeados	T.R.B. de barcos fondeados	T.R.B. X día de barcos fondeados	N.º de barcos amarreados	T.R.B. de barcos amarreados	T.R.B. X día de barcos amarreados	N.º de barcos atracados	metros lineales atracados	m. lineales día de atraque
	N.º of ships	G.R.T.	G.R.T. X day	N.º of ships	G.R.T.	G.R.T. X day	N.º of ships	m	m.Xday
Algeciras-La Línea ....	2.109	34.836.863	69.902.254	—	—	—	6.213	59.107	617.189
Alicante .....	79	383.290	762.883	—	—	—	1.661	145.638	281.326
Almería .....	115	54.059	115.721	—	—	—	906	113.671	192.000
Avilés .....	—	—	—	14	48.296	94.038	863	80.250	221.045
Barcelona .....	—	—	—	551	730.796	s.d.	6.495	826.656	1.714.335
Bilbao .....	5	44.491	7.844.669	—	—	—	4.163	441.911	958.107
Cádiz (Bahía de) .....	52	822.792	4.135.816	—	—	—	1.670	197.153	914.559
Cartagena .....	8	40.672	55.627	23	82.565	86.509	1.185	141.533	309.168
Castellón .....	84	257.339	466.539	4	6.388	14.370	714	81.838	189.032
Ceuta .....	250	4.095.174	10.410.432	—	—	—	6.186	782.433	1.043.344
El Ferrol .....	59	484.070	558.829	—	—	—	358	30.971	65.335
Gijón .....	40	150.715	314.213	—	—	—	873	140.081	300.853
Huelva .....	374	2.545.975	8.033.847	29	1.645.053	3.655.055	2.306	228.709	445.704
La Coruña .....	219	921.982	1.510.866	—	—	—	1.423	155.494	612.669
La Luz-Las Palmas ....	743	4.654.319	6.835.619	—	—	—	13.588	1.019.650	2.498.140
Málaga .....	492	5.511.394	12.128.722	—	—	—	767	158.371	317.223
Melilla .....	—	—	—	—	—	—	826	87.078	97.423
Palma de Mallorca ....	—	—	—	—	—	—	3.561	383.310	686.204
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	1.640	146.160	361.301
Pontevedra .....	—	—	—	—	—	—	501	37.181	159.748
S. Cruz de Tenerife ...	1.503	22.429.014	8.609.900	—	—	—	8.648	669.291	1.108.737
Santander .....	148	535.056	748.656	—	—	—	1.060	109.071	313.031
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	940	86.596	274.473
Tarragona .....	608	8.970.376	13.697.845	—	—	—	2.446	294.161	716.037
Valencia .....	—	—	—	26	63.085	127.522	4.699	556.225	1.131.012
Vigo .....	81	486.920	1.016.117	—	—	—	1.883	176.853	1.092.924
Villagarcía Arosa .....	23	77.329	246.717	—	—	—	424	37.275	136.073
<b>TOTAL .....</b>	<b>6.992</b>	<b>87.301.830</b>	<b>147.395.272</b>	<b>647</b>	<b>2.576.183</b>	<b>3.977.494</b>	<b>75.999</b>	<b>7.186.667</b>	<b>16.756.992</b>

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

	EN CARGA Y DESCARGA				EN REMOVIDO O LEVANTE (horas)				TOTAL (horas)		
	SHIP'S LOADING & UNLOADING				MOVING (hours)				TOTAL (hours)		
	Con gancho o caldeo <i>Hook</i>		Con cuchara <i>Clam shell</i>		Con gancho o caldero <i>Hook</i>	Con cuchara <i>C. shell</i>	Con gancho o caldero <i>Hook</i>	Con cuchara <i>C. shell</i>	Suma total <i>Total</i>		
	Horas <i>Hours</i>	Toneladas <i>Tons</i>	Horas <i>Hours</i>	Toneladas <i>Tons</i>							
Algeciras-La Línea ....	88	4.209	—	—	—	—	88	—	88		
Alicante .....	4.899	299.650	2.839	141.950	70	—	4.969	2.839	7.808		
Almería .....	1.066	92.545	580	78.584	—	—	1.066	580	1.646		
Avilés .....	1.394	158.463	2.193	400.049	5	7	1.399	2.200	3.599		
Barcelona .....	22.400	s.d.	—	—	—	—	22.400	—	22.400		
Bilbao .....	29.727	4.212.144	43.180	8.260.240	—	—	29.727	43.180	72.907		
Cádiz (Bahía de) .....	4.550	268.121	1.855	277.634	—	—	4.550	1.855	6.405		
Cartagena .....	4.318	425.637	5.705	999.834	—	—	4.318	5.705	10.023		
Castellón .....	4.317	379.383	2.333	338.482	18	—	4.335	2.333	6.668		
Ceuta .....	792	27.163	—	—	—	—	792	—	792		
El Ferrol .....	1.193	135.133	1.747	325.317	—	—	1.193	1.747	2.940		
Gijón .....	4.401	193.859	5.484	1.009.477	195	—	4.596	5.484	10.080		
Huelva .....	5.361	397.581	11.078	2.357.329	—	—	5.361	11.078	16.439		
La Coruña .....	2.514	124.732	5.738	1.216.439	—	—	2.514	5.738	8.252		
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Málaga .....	3.201	247.722	2.901	417.286	—	—	3.201	2.901	6.102		
Melilla .....	7	9	120	12.235	—	—	7	120	127		
Palma de Mallorca .....	333	21.721	1.576	205.598	22	—	355	1.576	1.931		
Pasajes .....	10.494	904.922	17.749	1.795.768	123	21	10.617	17.770	28.387		
Pontevedra .....	2.731	233.345	2.700	244.841	14	—	2.745	2.700	5.445		
S. Cruz de Tenerife .....	5.162	323.599	1.130	94.163	—	—	5.162	1.130	6.292		
Santander .....	10.225	574.148	11.857	1.934.544	—	—	10.225	11.857	22.082		
Sevilla .....	12.831	s.d.	3.150	s.d.	500	—	13.331	3.150	16.481		
Tarragona .....	7.400	643.743	24.603	4.419.339	—	—	7.400	24.603	32.003		
Valencia .....	9.243	817.269	12.874	2.059.591	—	—	9.243	12.875	22.118		
Vigo .....	12.640	835.795	271	28.594	2	—	12.642	271	12.913		
Villagarcía Arosa .....	2.848	94.740	590	66.584	—	—	2.848	590	3.438		
<b>TOTAL .....</b>	<b>164.135</b>	<b>11.415.633</b>	<b>162.254</b>	<b>26.683.878</b>	<b>949</b>	<b>28</b>	<b>165.084</b>	<b>162.282</b>	<b>327.366</b>		

**5.14.3. Grúas comerciales sobre neumáticos**  
*Cranes, on tyres*

	EN CARGA Y DESCARGA SHIP'S LOADING & UNLOADING				EN REMOVIDO O LEVANTE (horas) MOVING (hours)				TOTAL (horas) TOTAL (hours)	
	Con gancho o caldeo 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 ....	13	182	—	—	—	—	13	—	13	
Alicante .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Almería .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Avilés .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Barcelona .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bilbao .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cádiz (Bahía de) .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cartagena .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Castellón .....	—	—	—	—	15	—	15	—	15	
Ceuta .....	—	—	—	—	1	—	1	—	1	
El Ferrol .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gijón .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Huelva .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
La Coruña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
La Luz-Las Palmas .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Málaga .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Melilla .....	691	44.684	—	—	261	—	952	—	952	
Palma de Mallorca .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pasajes .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pontevedra .....	—	—	—	—	18	—	18	—	18	
S. Cruz de Tenerife ...	—	—	—	—	153	—	153	—	153	
Santander .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sevilla .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tarragona .....	—	—	2.216	279.988	—	—	—	2.216	2.216	
Valencia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vigo .....	4	98	—	—	—	—	4	—	4	
Villagarcía Arosa .....	1.077	6.462	—	—	—	—	1.077	—	1.077	
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.785</b>	<b>51.426</b>	<b>2.216</b>	<b>279.988</b>	<b>448</b>	<b>—</b>	<b>2.233</b>	<b>2.216</b>	<b>4.449</b>	

**5.14.4. Tráfico roll-on roll-off. Toneladas**  
**Roll-on-Roll-off traffic. Tons**

	CARGADAS LOADED			DESCARGADAS UNLOADED			CARGADAS+DESCARGADAS LOADED+UNLOADED		
	En contenedor. <i>Containers</i>	En otros medios <i>Other</i>	Total <i>Total</i>	En contenedor. <i>Containers</i>	En otros medios <i>Other</i>	Total <i>Total</i>	En contenedor. <i>Containers</i>	En otros medios <i>Other</i>	Total <i>Total</i>
Algeciras-La Línea ....	—	592.385	592.385	—	415.981	415.981	—	1.008.366	1.008.366
Alicante ....	33.227	92.150	125.377	6.812	47.138	53.950	40.039	139.288	179.327
Almería ....	4.656	68.689	73.345	1.461	36.434	37.895	6.117	105.123	111.240
Avilés ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona ....	288.202	189.551	477.753	36.198	129.154	165.352	324.400	318.705	643.105
Bilbao ....	5.214	14.383	19.597	3.148	18.586	21.734	8.362	32.969	41.331
Cádiz (Bahía de) ....	36.754	182.992	219.746	10.042	153.106	163.148	46.796	336.098	382.894
Cartagena ....	3.889	4.906	8.796	354	291	645	4.243	5.198	9.441
Castellón ....	—	3.333	3.333	6	279	285	6	3.612	3.618
Ceuta ....	—	266.959	266.959	—	453.449	453.449	—	720.408	720.408
El Ferrol ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gijón ....	—	—	—	—	35	35	—	35	35
Huelva ....	—	3.063	3.063	—	—	—	—	3.063	3.063
La Coruña ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Luz-Las Palmas ....	171.275	463.075	634.350	888.732	1.002.186	1.890.918	1.060.007	1.465.261	2.525.268
Málaga ....	17.018	72.451	89.469	14.786	64.481	79.267	31.804	136.932	168.736
Melilla ....	—	93.092	93.092	28.596	182.270	210.866	28.596	275.362	303.958
Palma de Mallorca ....	50.232	540.218	590.450	156.634	1.071.382	1.228.016	206.866	1.611.600	1.818.466
Pasajes ....	—	97.848	97.848	—	22.324	22.324	—	120.172	120.172
Pontevedra ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
S. Cruz de Tenerife ....	100.162	154.418	254.580	95.438	142.657	238.095	195.600	297.075	492.675
Santander ....	—	43.514	43.514	—	51.858	51.858	—	95.372	95.372
Sevilla ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tarragona ....	16.297	87.183	103.480	2.819	7.944	10.763	19.116	95.127	114.243
Valencia ....	254.688	578.968	833.656	98.810	243.711	342.521	353.498	822.679	1.176.177
Vigo ....	143.973	48.407	192.380	227.088	1.952	229.040	371.061	50.359	421.420
Villagarcía Arosa ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C.A.G.P. ....	68.883	537.702	606.585	370.639	1.466.055	1.836.694	439.522	2.003.757	2.443.279
<b>TOTAL</b> ....	<b>1.194.470</b>	<b>4.135.288</b>	<b>5.329.758</b>	<b>1.941.563</b>	<b>5.511.273</b>	<b>7.452.836</b>	<b>3.136.033</b>	<b>9.646.561</b>	<b>12.782.594</b>

Obras

*Constructions and equipment*

6

## 6. OBRAS

### **CONSTRUCTIONS AND EQUIPMENT**

#### 6.1. Inversiones, obras terminadas en el año y obras en ejecución en 31-12-88 (millones de pesetas)

*Investments, constructions completed in 1988, and work in progress (million pesetas)*

PUERTOS	Inversiones en 1988 <i>Investment in 1988</i>	Obras terminadas en el año <i>Completed on the year</i>	OBRAS EN CURSO <i>IN PROGRESS CONSTRUCTIONS</i>		
			Presupuesto total <i>Total estimate</i>	Ejecutado al 31-12-88 <i>Executed at 31-12-88</i>	Pendiente al 31-12-88 <i>Pending at 31-12-88</i>
Algeciras .....	381	139	365	235	130
Alicante .....	663 ✓	302	1.250	1.045	205
Almería .....	239	159	70	58	12
Avilés .....	255	411	—	—	—
Barcelona .....	1.285	2.217	723	214	509
Bilbao .....	2.112	623	2.605	2.120	485
Cádiz (Bahía de) .....	1.175 ✓	407	2.168	1.870	298
Cartagena .....	472	189	711	496	215
Castellón .....	450	166	300	131	169
Ceuta .....	372	408	—	—	—
El Ferrol .....	419	45	926	848	78
Gijón .....	1.497	301	4.076	2.283	1.793
Huelva .....	660	547	1.477	783	694
La Coruña .....	474 ✓	735	1.250	202	1.048
La Luz-Las Palmas .....	1.419	480	1.649	1.368	281
Málaga .....	405 ✓	134	732	287	445
Melilla .....	194	127	107	90	17
Palma de Mallorca .....	571 ✓	306	496	267	229
Pasajes .....	1.190	153	2.002	1.819	183
Pontevedra .....	419 ✓	861	465	333	132
S. Cruz de Tenerife .....	811 ✓	401	949	458	491
Santander .....	1.631	346	2.119	2.050	69
Sevilla .....	914	93	2.894	907	1.987
Tarragona .....	1.278	477	1.332	878	454
Valencia .....	1.808	942	3.034	2.091	943
Vigo .....	748	2.823	152	86	66
Villagarcía Arosa .....	212	127	147	108	39
C.A.G.P. .....	1.119	908	1.550	354	1.196
<b>TOTAL .....</b>	<b>23.173</b>	<b>14.827</b>	<b>33.549</b>	<b>21.381</b>	<b>12.168</b>

**6.2. Relación de obras iniciadas en el año con presupuesto superior a 50 millones de pesetas**  
**Constructions started during 1988 (estimates over 50 million pesetas)**

PUERTOS	TITULO DEL PROYECTO	Presupuesto (millones) de pesetas
Algeciras-La Línea	Habilitación zona Norte del Muelle del Navío .....	206
Alicante	Espigón de abrigo en la zona pesquera del puerto de Torrevieja .....	108
	Ampliación de la terminal de contenedores 1. <sup>a</sup> Fase .....	117
	Tinglado frutas en el Muelle de Levante .....	64
	Red de extinción de incendios .....	121
Barcelona	Vía férrea para inflamables .....	100
	Nuevo atraque ro-ro en el muelle de Poniente .....	86
	Pavimento del Muelle de Poniente Norte .....	95
	Pavimentación de los Muelles Alvarez de la Campa y de Lepanto .....	65
	Carretera de circunvalación en tramo litoral .....	289
Bilbao	Servicios y nueva pavimentación en la cara Sur del espigón n. <sup>o</sup> 2 .....	91
	Urbanización en la zona zaguera del canal de Deusto .....	107
	Habilitación eléctrica del testero del Espigón n. <sup>o</sup> 2 en Santurce .....	74
	Habilitación del Nuevo Muelle de Zorroza 1. <sup>a</sup> fase Infraestructura .....	114
	Construcción y montaje de 3 grúas de pórtico de 16 T. ....	224
	Tinglado en Zorroza .....	100
Bahía de Cádiz	Adquisición de 4 grúas de pórtico de 16 T. ....	348
Castellón	Dragado del Puerto de Vinaroz .....	93
	Pavimentación de la explanada Norte, 2. <sup>a</sup> F. ....	76
	Habilitación del Muelle transversal antepuerto 2. <sup>a</sup> F. ....	87
Huelva	Ampliación de la oficina principal .....	83
	Ramal FF. CC. en la margen izquierda de la carretera de tráfico pesado y supresión de un paso a nivel .....	165
	Reparación del dique Juan Carlos I Rey de España .....	211
	Nuevos talleres y almacenes .....	213
La Coruña	Remodelación del sector portuario Méndez-Núñez Parrote (1. <sup>a</sup> F.) .....	1.117
	Habilitación de las nuevas instalaciones de Varado de Oza .....	82
La Luz-Las Palmas	Segundo módulo de potabilización de agua de mar .....	151
Málaga	Nuevo acceso al Puerto por Ronda intermedia-San Andrés .....	616
Melilla	Nueva ordenación de la Dársena pesquera .....	67
Palma de Mallorca	Muelle en la Ribera en Puerto Pi .....	88
	Mejora de abrigo y aumento de atraque, para embarcaciones menores .....	78
	Acondicionamiento de las nuevas explanadas de los muelles comerciales .....	206
Pasajes	Habilitación y acondicionamiento de los tingladados pescadería 1 y pescadería 2 .....	164
S. Cruz de Tenerife	Habilitación de la Dársena Sur, Fases 2. <sup>a</sup> y 3. <sup>a</sup> .....	329
	Estación marítima .....	176
	Almacenes en la Dársena Sur 1. <sup>a</sup> Fase .....	230
Santander	Nueva Rampa del Muelle del Almirante .....	70
Sevilla	Dragado para ensanche de canal y aumento de calados de la ría del Guadalquivir .....	500
	Nuevos puentes móviles sobre la Dársena de Alfonso III .....	1.463
	Reparación de paramentos e instalación de nuevas defensas en las exclusas .....	108
Tarragona	Habilitación del Muelle de Cataluña 1. <sup>a</sup> Fase .....	485
	Atraque ro-ro en rincón muelles Lérida y Aragón .....	63
Valencia	Prolongación de la galería de servicio en el nuevo dique del Este .....	57
	Recinto para relleno con productos de dragado .....	146
	Defensas de atraque .....	100
	Dragado del canal de entrada a Valencia y del Canal de entrada y Dársena interior en Gandia .....	684
	Pavimento provisional del tramo 2. <sup>o</sup> de la 4. <sup>a</sup> zona del muelle de Levante .....	79

**6.3. Relación de obras terminadas en el año con presupuesto superior a 50 millones de pesetas**  
**Constructions completed during 1988 (estimates over 50 million pesetas)**

PUERTOS	TITULO DEL PROYECTO	Presupuesto (millones de pesetas)
Villagarcía de Arosa	Ampliación y mejora de la dársena de embarcaciones menores .....	142
Cala Sabina	Terminal mixta ro-ro, pasajeros y mercancías .....	429
Ibiza	Terminación de los muelles comerciales .....	225
Mahón	Terminación del Muelle del Cos Nou .....	326
Alicante	Atraque independiente para productos petrolíferos .....	85
Avilés	Reparación general de 6 grúas de 6 T. ....	64
Barcelona	Adquisición de 2 grúas de 16 T. ....	175
	Prolongación del escollerado en la Zona Sur .....	500
	Remodelación del Muelle de San Beltrán	676
	Adquisición de una grúa de contenedores .....	383
	Adquisición de 4 grúas de 17 T. ....	349
Bilbao	Pavimentaciones, vías y servicios en el Testero del Espigón n.º 2 en Santurce .....	103
Cádiz (Bahía de)	Paseo Marítimo Almirante Pascual Pérez 1.ª Fase .....	152
Cartagena	Habilitación del Muelle de graneles en la Defensa de Escombreras .....	130
Ceuta	Servicio contra incendios .....	56
Gijón	Rehabilitación de la antigua Aduana .....	50
Huelva	Refuerzo del firme en Torrearenillas .....	80
	Dragado en los Muelles de Levante o Ingeniero Juan Gonzalo .....	196
	Reparación en el puente sobre el Río Tinto .....	51
La Coruña	Nuevas instalaciones de varada .....	189
	Nuevo tinglado polívante .....	212
	Defensas de atraque .....	84
Málaga	Impermeabilización y protección de estructuras de Tinglado en los muelles 2, 4 .....	57
Pontevedra	Muelle comercial del Puerto 1.ª F. ....	623
S. Cruz de Tenerife	Adquisición de 2 grúas de pórtico de 16 T. ....	198
	Terminación de la Dársena pesquera .....	98
Santander	Ampliación de una grúa de pórtico de 35 T. ....	152
Valencia	Reparación de los dragas Loreto y Suances .....	55
	Construcción y montaje de 2 grúas de pórtico de 16 T. y 2 de 16/30 T. ....	390
	Instalación de protección contra incendios .....	69
Vigo	Tinglado de Muelle Sur .....	78
	Adquisición de 1 grúa de pórtico de 35 T. ....	145
	Adquisición de 4 grúas de pórtico de 16 T. ....	413
	Muelle para reparación de buques .....	341
	Reparación y renovación de vías .....	61
Alcudia	Reforma de la Dársena n.º 1 del Puerto Pesquero .....	130
S. Sebastián Gomera	Muelles de Guixar .....	1.466
	Nuevos pavimentos .....	55
	Estación Marítima .....	98

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

*Traffic in ports under the  
administrative comission for  
small ports*

**7. COMISION ADMINISTRATIVA DE GRUPOS DE PUERTOS  
ADMINISTRATIVE COMISSION 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	Mercancía 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 .....	341.317	—	341.317	529.657	215.378	—	6.449	18.856	25.305	2.780	1.114.437
Alcudia .....	16.707	55.219	71.926	753.045	171.877	—	1.739	18.546	20.285	106	1.017.237
Ibiza-Formentera .....	159.718	8.742	168.460	161.567	566.788	55.448	5.378	10.490	15.868	403	968.534
Mahón .....	58.039	—	58.039	107.574	454.051	—	2.159	6.641	8.800	234	628.698
Arrecife .....	123.263	2.331	125.594	270.936	384.972	—	—	—	—	106.595	888.097
Puerto del Rosario ....	89.203	1.676	90.879	159.256	239.147	—	392	—	392	12	489.686
S. Cruz de Tenerife <i>hasta 1967</i> .....	46.177	3.934	50.111	55.983	351.942	—	177	32.800	32.977	—	491.013
S. Sebast. Gomera ....	10.620	947	11.567	—	177.554	—	545	1.830	2.375	32	191.528
Los Cristianos .....	192.746	—	192.746	—	160.154	—	3.220	—	3.220	204	356.324
La Estaca .....	—	—	—	—	57.875	—	—	—	—	272	58.147
S. Ciprián (conces.) ...	202.197	—	202.197	2.194.487	93.842	—	—	—	—	—	2.490.526
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.239.987</b>	<b>72.849</b>	<b>1.312.836</b>	<b>4.232.505</b>	<b>2.873.580</b>	<b>55.448</b>	<b>20.059</b>	<b>89.163</b>	<b>109.222</b>	<b>110.638</b>	<b>8.694.229</b>

**7.2. 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		
Motril .....	4.650	205.241	25.305	—	235.196	546.604	329.857	2.780	—	879.241	—	1.114.437
Alcudia .....	30.823	11.744	20.285	—	62.852	328.896	625.385	106	—	954.387	—	1.017.239
Ibiza-Formentera .....	197.503	48.467	15.868	16.329	278.167	612.977	37.868	403	39.119	690.367	—	968.534
Mahón .....	135.121	68	8.800	—	143.989	481.378	3.097	234	—	484.709	—	628.698
Arrecife .....	79.188	18.531	—	—	97.719	674.034	9.749	106.595	—	790.378	—	888.097
Puerto del Rosario ....	38.016	28	392	—	38.436	431.788	19.450	12	—	451.250	—	489.686
S. Cruz de la Palma ..	182.147	840	32.977	—	215.964	272.900	2.149	—	—	275.049	—	491.013
S. Sebast. Gomera ....	67.790	—	2.375	—	70.165	121.331	—	32	—	121.363	—	191.528
Los Cristianos .....	105.683	—	3.220	—	108.903	247.217	—	204	—	247.421	—	356.324
La Estaca .....	15.923	—	—	—	15.923	41.952	—	272	—	42.224	—	58.147
S. Ciprián (conces.) ...	295.821	392.631	—	—	688.452	219.312	1.582.762	—	—	1.802.074	—	2.490.526
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.152.665</b>	<b>677.550</b>	<b>109.222</b>	<b>16.329</b>	<b>1.955.766</b>	<b>3.978.389</b>	<b>2.610.317</b>	<b>110.638</b>	<b>39.119</b>	<b>6.738.463</b>	<b>—</b>	<b>8.694.229</b>

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

	EXTERIOR FOREIGN				CABOTAJE DOMESTIC				Pesca, Avituallam. y T. local Fish, Supplies & Local t.	Total Total
	Cargadas Loaded	Descargad. Unloaded	Transbord. Transhipp.	Total Total	Cargadas Loaded	Descargad. Unloaded	Transbord. Transhipp.	Total Total		
Motril .....	205.241 ✓	329.857 ✓	—	535.098 ✓	4.650 ✓	546.604 ✓	—	551.254 ✓	28.085 ✓	1.114.437 ✓
Alcudia .....	11.744 ✓	625.385 ✓	—	637.129 ✓	30.823 ✓	328.896 ✓	—	359.719 ✓	20.391 ✓	1.017.239 ✗
Ibiza-Formentera .....	48.467 ✓	37.868 ✓	—	86.335 ✓	197.503 ✓	612.977 ✓	—	810.719 ✓	71.719 ✓	968.534 ✗
Mahón .....	68 ✓	3.097 ✓	—	3.165 ✓	135.121 ✓	481.378 ✓	—	616.499 ✓	9.034 ✓	628.698 ➤
Arrecife .....	18.531 ✓	9.749 ✓	—	28.280 ✓	79.188 ✓	674.034 ✓	—	753.222 ✓	106.595 ✓	888.097 ✗
Puerto del Rosario .....	28 ✓	19.450 ✓	—	19.470 ✓	38.016 ✓	431.788 ✓	—	469.804 ✓	404 ✓	489.666 ✗
S. Cruz de la Palma .....	840 ✓	2.149 ✓	—	2.989 ✓	182.147 ✓	272.900 ✓	—	455.047 ✓	32.977 ✓	491.013 ✓
S. Sebast. Gomera .....	—	—	—	—	67.790 ✓	121.331 ✓	—	189.121 ✓	2.407 ✓	191.528 ✓
Los Cristianos .....	—	—	—	—	105.683 ✓	247.217 ✓	—	352.900 ✓	3.424 ✓	356.324 ✗
La Estaca .....	—	—	—	—	15.923 ✓	41.952 ✓	—	57.875 ✓	272 ✓	58.147 ✓
S. Ciprián (conces.) .....	392.631 ✓	1.582.762 ✓	—	1.975.393 ✓	295.821 ✓	219.312 ✓	—	515.133 ✓	—	2.490.526 ✗
<b>TOTAL .....</b>	<b>677.550</b>	<b>2.610.317</b>	<b>—</b>	<b>3.287.867</b>	<b>1.152.665</b>	<b>3.978.389</b>	<b>—</b>	<b>5.131.054</b>	<b>275.308</b>	<b>8.694.229</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.G. G.R.T.
Motril .....	149	491.520	221	756.515	370 ✓	1.248.035
Alcudia .....	476	663.654	23	30.146	499 ✓	693.800
Ibiza-Formentera .....	2.155	4.735.754	81	524.093	2.236	5.259.847 ✗
Mahón .....	727	2.499.781	43	443.277	770	2.943.058
Arrecife .....	1.340	3.216.708	175	1.540.819	1.515 ✓	4.757.527
Puerto del Rosario .....	911	1.973.200	26	100.989	937 ✓	2.074.189
S. Cruz de la Palma .....	930	2.116.175	25	293.421	955 ✓	2.409.596 ✓
S. Sebastián de la Gomera .....	1.524	3.388.580	24	268.903	1.548 ✓	3.657.483 ✓
Los Cristianos .....	1.097	3.158.539	—	—	1.097 ✓	3.158.539 ✓
La Estaca .....	188	690.655	—	—	188 ✓	690.655 ✓
San Ciprián (en concesión) .....	185	389.534	142	1.332.305	327 ✓	1.721.839
<b>TOTAL .....</b>	<b>9.682</b>	<b>23.324.100</b>	<b>760</b>	<b>5.290.468</b>	<b>10.442</b>	<b>28.614.568</b>

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

	Número Number	T.R.B. G.R.T.
Motril .....	70	2.420
Alcudia .....	35	239
Ibiza-Formentera .....	143	621
Mahón .....	69	343
Arrecife .....	85	4.330
Puerto del Rosario .....	720	1.254
S. Cruz de la Palma .....	51 ✓	196
S. Sebastián de la Gomera .....	30 ✓	76
Los Cristianos .....	24 ✓	276
La Estaca .....	9 ✓	18
San Ciprián (en concesión) .....	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>1.226</b>	<b>9.773</b>

**7.6. Pasajeros**  
**Passengers**

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			COBOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN			Tráf. local Local traff.
	Entrados Disembark.	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembark.	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembark.	Salidos Embarked	Total Total	
Motril .....	—	—	—	1.861	1.803	3.664	1.861	1.803	3.664	—
Alcudia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.876
Ibiza-Formentera .....	177.575	165.771	343.346	14.033	14.033	28.066	191.608	179.804	371.412	988.518
Mahón .....	50.505	42.125	92.630	9.700	9.700	19.400	60.205	51.825	112.030	39.798
Arrecife .....	28.289	20.580	48.869	35.380	35.380	70.760	63.669	55.960	119.629	—
Puerto del Rosario ....	61.389	46.237	107.626	399	399	798	61.788	46.636	108.424	—
S. Cruz de la Palma ..	12.674	14.356	27.030	—	—	—	12.674	14.356	27.030	—
S. Sebast. Gomera ....	242.914	253.687	496.601	—	—	—	242.914	253.687	496.601	—
Los Cristianos .....	285.614	252.944	538.558	—	—	—	285.614	252.944	538.558	—
La Estaca .....	10.200	9.459	19.659	—	—	—	10.200	9.459	19.659	—
S. Ciprián (conces.) ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>869.160</b>	<b>805.159</b>	<b>1.674.319</b>	<b>61.373</b>	<b>61.315</b>	<b>122.688</b>	<b>930.533</b>	<b>866.474</b>	<b>1.797.007</b>	<b>1.043.192</b>

**7.7. Automóviles en régimen de pasaje**  
**Cars with passengers**

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN			Tráf. local Local traff.
	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	
Motril .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alcudia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ibiza-Formentera .....	24.758	23.341	48.099	487	423	910	25.245	23.764	49.009	—
Mahón .....	10.719	9.504	20.223	—	—	—	10.719	9.504	20.223	—
Arrecife .....	6.515	6.545	13.060	—	—	—	6.515	6.545	13.060	—
Puerto del Rosario ....	5.382	5.380	10.762	—	—	—	5.382	5.380	10.762	—
S. Cruz de la Palma ..	2.775	2.691	5.466	—	—	—	2.775	2.691	5.466	—
S. Sebast. Gomera ....	19.364	13.265	32.629	—	—	—	19.364	13.265	32.629	—
Los Cristianos .....	12.641	19.194	31.835	—	—	—	12.641	19.194	31.835	—
La Estaca .....	1.509	1.483	2.992	—	—	—	1.509	1.483	2.992	—
S. Ciprián (conces.) ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>83.663</b>	<b>81.403</b>	<b>165.066</b>	<b>487</b>	<b>423</b>	<b>910</b>	<b>84.150</b>	<b>81.826</b>	<b>165.976</b>	

# Datos de tráfico portuario en las comunidades autónomas

*Traffic in ports under  
autonomous local governments*

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

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

	GRANELES LIQUIDOS			Graneles sólidos Bulks	Mercancía general General cargo	Tráfico local Local traffic	AVITUALLAMIENTO			Pesca Fish	Total Total
	P. petrol. Petrol. p.	O. liquid. O. liquids	Total Total				P. petrol. Petrol. p.	Resto Rest	Total Total		
País Vasco .....	72.000	—	72.000	643	27.152	—	79.140	130.084	209.224	62.348	371.367
Cantabria .....	—	—	—	—	—	—	6.116	23.455	29.571	15.148	44.719
Asturias .....	—	—	—	—	1.887	19.559	2.761	5.058	7.819	2.936	32.201
Galicia .....	—	—	—	829.666	284.773	335.894	58.015	89.766	147.781	184.029	1.782.143
Andalucía .....	—	—	—	1.605.122	1.760	—	16.202	27.871	44.073	29.603	1.680.558
Murcia .....	—	—	—	171.391	58.915	—	1.214	13.910	15.124	3.309	248.739
Valencia .....	—	—	—	48.518	133.909	1.719	45.896	80.914	126.810	20.281	331.237
Cataluña .....	77.177	—	77.177	1.752.681	149.815	—	36.907	207.858	244.765	42.454	2.266.892
Baleares .....	5.357	—	5.357	—	220.276	—	2.060	8.008	10.068	1.539	237.180
Canarias .....	—	—	—	1.407.769	255.444	—	—	—	—	8.897	1.672.110
<b>TOTAL</b> .....	<b>154.534</b>	—	<b>154.534</b>	<b>5.815.790</b>	<b>1.133.871</b>	<b>357.172</b>	<b>248.311</b>	<b>586.924</b>	<b>835.235</b>	<b>370.544</b>	<b>8.667.146</b>

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

	EMBARCADAS						DESEMBARCADAS						Transbordadas Trans-shipped	Total Total
	LOADED			UNLOADED			LOADED			UNLOADED				
	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Avituall. Supplies	T. local Local t.	Total Total	Cabotaje Domestic	Exterior Foreign	Pesca Fish	T. local Local t.	Total Total	Transbordadas Trans-shipped	Total Total		
País Vasco .....	—	26.034	209.224	—	235.258	72.000	1.761	62.348	—	136.109	—	371.367		
Cantabria .....	—	—	29.571	—	29.571	—	—	15.148	—	15.148	—	44.719		
Asturias .....	—	—	7.819	—	7.819	—	1.887	2.936	19.559	24.382	—	32.201		
Galicia .....	275.350	754.745	147.781	580	1.178.456	21.713	62.631	184.029	335.314	603.687	—	1.782.143		
Andalucía .....	37.019	1.457.731	44.073	—	1.538.823	112.125	7	29.603	—	141.735	—	1.680.558		
Murcia .....	1.386	170.810	15.124	—	187.320	—	58.110	3.309	—	61.419	—	248.739		
Valencia .....	115.873	1.554	126.810	1.719	245.956	39.476	25.524	20.281	—	85.281	—	331.237		
Cataluña .....	689.312	688.053	244.765	—	1.622.130	427.309	174.999	42.454	—	644.762	—	2.266.892		
Baleares .....	52.707	—	10.068	—	62.775	172.866	—	1.539	—	174.405	—	237.180		
Canarias .....	737.842	21.002	—	—	758.844	820.005	84.364	8.897	—	913.266	—	1.672.110		
<b>TOTAL</b> .....	<b>1.909.489</b>	<b>3.119.929</b>	<b>835.235</b>	<b>2.299</b>	<b>5.866.952</b>	<b>1.665.494</b>	<b>409.283</b>	<b>370.544</b>	<b>354.873</b>	<b>2.800.194</b>	<b>—</b>	<b>8.667.146</b>		

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

	EXTERIOR FOREIGN				CABOTAJE DOMESTIC				Pesca, Avituallam. y T. local Fish, Supplies & Local t.	Total Total
	Cargadas Loaded	Descargad. Unloaded	Transbord. Transhipp.	Total Total	Cargadas Loaded	Descargad. Unloaded	Transbord. Transhipp.	Total Total		
País Vasco .....	26.034	1.761	—	27.795	—	72.000	—	72.000	271.572	371.367
Cantabria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	44.719	44.719
Asturias .....	—	1.887	—	1.887	—	—	—	—	30.314	32.201
Galicia .....	754.745	62.631	—	817.376	275.350	21.713	—	297.063	667.704	1.782.143
Andalucía .....	1.457.731	7	—	1.457.738	37.019	112.125	—	149.144	73.676	1.680.558
Murcia .....	170.810	58.110	—	228.920	1.386	—	—	1.386	18.433	248.739
Valencia .....	1.554	25.524	—	27.078	115.873	39.476	—	155.349	148.810	331.237
Cataluña .....	688.053	174.999	—	863.052	689.312	427.309	—	1.116.621	287.219	2.266.892
Baleares .....	—	—	—	—	52.707	172.866	—	225.573	11.607	237.180
Canarias .....	21.002	84.364	—	105.366	737.842	820.005	—	1.557.847	8.897	1.672.110
<b>TOTAL</b> .....	<b>3.119.929</b>	<b>409.283</b>	—	<b>3.529.212</b>	<b>1.909.489</b>	<b>1.665.494</b>	—	<b>3.574.983</b>	<b>1.562.951</b>	<b>8.667.146</b>

**8.4. 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.G. G.R.T.
País Vasco .....	151	71.272	44	50.108	195	121.380
Cantabria .....	—	—	—	—	—	—
Asturias (1) .....	—	—	—	—	—	—
Galicia .....	247	255.699	466	695.739	713	951.438
Andalucía .....	1.027	164.256	196	1.162.220	1.223	1.326.476
Murcia .....	41	15.917	40	200.759	81	216.676
Valencia .....	1.581	1.546.732	27	35.883	1.608	1.582.615
Cataluña .....	1.076	1.019.610	125	745.023	1.201	1.764.633
Baleares .....	940	867.762	—	—	940	867.762
Canarias .....	3.088	1.717.667	12	75.980	3.100	1.793.647
<b>TOTAL</b> .....	<b>8.151</b>	<b>5.658.915</b>	<b>910</b>	<b>2.965.712</b>	<b>9.061</b>	<b>8.624.627</b>

(1) Han entrado para desguace 3 buques con un total de 1.080 T.R.B.

(1) Three ships had entered for breaking with a total of 1,080 G.R.T.

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

	Número Number	T.R.B. G.R.T.
País Vasco .....	330	32.156
Cantabria .....	224	6.795
Asturias .....	759	6.648
Galicia .....	5.548	75.136
Andalucía .....	761	12.873
Murcia .....	329	4.393
Valencia .....	588	19.242
Cataluña .....	1.591	22.173
Baleares .....	358	2.463
Canarias .....	469	243.577
<b>TOTAL</b> .....	<b>10.957</b>	<b>425.456</b>

**8.6. Pasajeros**  
**Passenger**

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			COBOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN			Tráf. local Local traff.
	Entrados Disembark.	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembark.	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembark.	Salidos Embarked	Total Total	
País Vasco .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cantabria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Asturias .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Galicia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.553.919
Andalucía .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Murcia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	50.978	48.560	99.538	—	—	—	50.978	48.560	99.538	—
Cataluña .....	2.280	—	2.280	228	—	228	2.508	—	2.508	392.308
Baleares .....	55.829	60.630	116.459	—	—	—	55.829	60.630	116.459	1.497.144
Canarias .....	197.186	197.930	395.116	—	—	—	197.186	197.930	395.116	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>306.273</b>	<b>307.120</b>	<b>613.393</b>	<b>228</b>	<b>—</b>	<b>228</b>	<b>306.501</b>	<b>307.120</b>	<b>613.621</b>	<b>4.443.371</b>

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

	CABOTAJE DOMESTIC			EXTERIOR FOREIGN			CABOTAJE+EXTERIOR DOMESTIC+FOREIGN			Tráf. local Local traff.
	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	Entrados Disembarked	Salidos Embarked	Total Total	
País Vasco .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cantabria .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Asturias .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Galicia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andalucía .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Murcia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valencia .....	8.638	7.724	16.362	—	—	—	8.638	7.724	16.362	—
Cataluña .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baleares .....	6.410	7.502	13.912	—	—	—	6.410	7.502	13.912	—
Canarias .....	59.864	59.864	119.728	—	—	—	59.864	59.864	119.728	—
<b>TOTAL .....</b>	<b>74.912</b>	<b>75.090</b>	<b>150.002</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>74.912</b>	<b>75.090</b>	<b>150.002</b>	<b>—</b>

Nota: Donde dice Villagarcía Arosa.  
debe decir Villagarcía de Arosa.

