

M O P DIRECCION GENERAL DE PUERTOS Y SEÑALES MARITIMAS

MEMORIA



FE DE ERRATAS

Los siguientes cuadros han sido corregidos:

- Página 31. Cuadro 3.1. Pasajeros
 - 3.1.2. Tráfico total de pasajeros
 - 3.1.2.1. Excluido tráfico local

- Página 32. Cuadro 3.2. Buques
 - 3.2.1. Buques mercantes entrados
 - 3.2.1.1. Total

- Página 43. Cuadro 3.2. Buques
 - 3.2.1. Buques mercantes entrados
 - 3.2.1.4. Clasificación por tipo de barco
 - 3.2.1.4.3. Mixtos

- Página 88. Cuadro 3.3. Mercancías (Tns.)
 - 3.3.5. Tráfico local, de ría o bahía
 - 3.3.5.1. Total

- Página 89. Cuadro 3.4. Avituallamiento (Tns.)
 - 3.4.1. Total

- Página 92. Cuadro 3.5. Pesca
 - 3.5.2. Pesca capturada
 - 3.5.2.1. TM. Descargadas o transbordadas

MEMORIA 1967 DE LA DIRECCION GENERAL DE PUERTOS
Y
SEÑALES MARITIMAS

FE DE ERRATAS

Cuadro de la pág. 61

El cuadro que aparece en esta página debe ser sustituido por el que se acompaña:

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.3. CLASIFICACION POR AREAS Y PAISES DE ORIGEN Y DESTINO (CONTINUACION)

AREA Y PAIS	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTALES
REPUBLICAS CENTRO AMERICANAS			
COSTA RICA	413	906	1319
CUBA	43644	166086	209730
GUATEMALA	863	3084	3947
HONDURAS	219	2873	3092
NICARAGUA	266	5810	6076
REPUBLICA DOMINICANA	3771	2636	6407
SALVADOR EL	171	3840	4011
PANAMA	12285	42386	54671
TOTAL	61632	227621	289253
REPUBLICAS SUDAMERICANAS			
ARGENTINA	130252	1158728	1288980
BRASIL	42306	199816	242122
COLOMBIA	51042	282762	333804
CHILE	23574	76242	99816
ECUADOR	600	634	1234
PERU	6987	88386	95373
URUGUAY	1245	17673	18918
VENEZUELA	19853	2982056	3001909
OTRAS REPUBLICAS SUDAMERICANAS	237	1653	1890
TOTAL	276096	4807950	5084046
ORIENTE MEDIO			
ARABIA SAUDITA	456	3439526	3439982
CHIPRE	22057	22753	44810
EGIPTO R A U	242364	42254	284618
ISRAEL	6360	33269	39629
IRAN	2641	3256744	3259385
LIBIA	18331	4505104	4523435
LIBANO	60508	4778437	4838945
SIRIA	1178	633149	634327
OTROS PAISES DE ORIENTE MEDIO	5107	783464	788571
TOTAL	359002	17494700	17853702
OTROS PAISES ASIATICOS			
FEDERACION MALAYA	3197	22933	26130
FILIPINAS	3758	7841	11599
INDIA	33958	12369	46327
PAKISTAN	656	32584	33240
THAILANDIA	28	9942	9970
OTROS PAISES DE ASIA	3071	33657	36728
TOTAL	44668	119326	163994

Cuadro de la pág. 115

Dice:

4.1. OBRAS

4.1.2. Relación de proyectos aprobados técnicamente en el año con presupuesto superior a 10.000.000 pts. (continuación)

Debe decir:

4.2. PROYECTOS

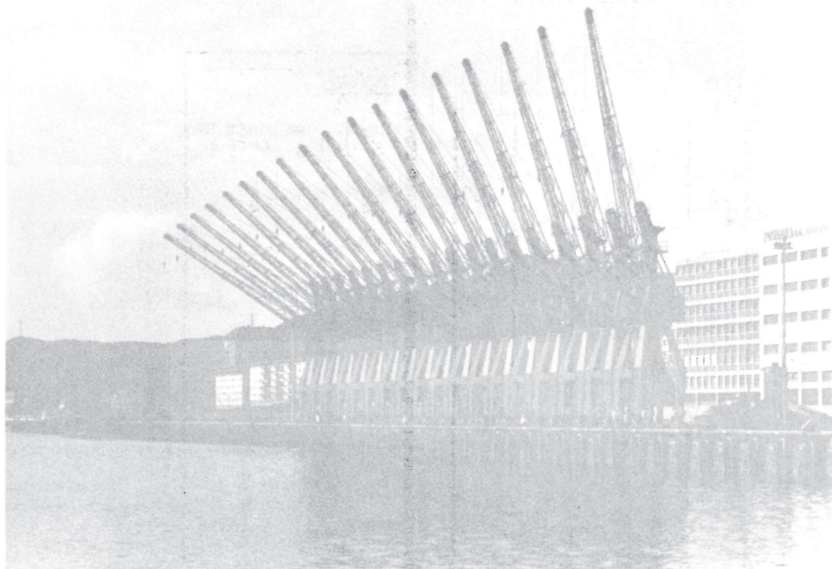
4.2.2. Relación de proyectos aprobados técnicamente en el año con presupuesto superior a 10.000.000 pts. (continuación).

y es continuación del de la pág. 119.

DIRECCION GENERAL DE PUERTOS Y SEÑALES MARITIMAS

MEMORIA

1967



Ha sido 1967 el cuarto y último año de vigencia del Plan de Puertos 1964-67 integrado en el Primer Plan de Desarrollo Económico y Social. Durante dicho período, para el cual se había programado una inversión global de 12.005,0 millones de pesetas, solo fueron concedidos créditos por un importe total de 10.953,4 millones de pesetas, habiéndose realizado obras y adquisiciones por valor de 10.616,2 millones de pesetas, es decir un 97 por ciento de los créditos totales concedidos. En cuanto a la inversión total programada la cifra de inversiones supone un 88,5 por ciento.

Podemos pues considerar como altamente satisfactorio el desarrollo del Plan, pues no obstante la deceleración experimentada en el incremento de inversiones, particularmente en el año 1966, el nivel del gasto que se hubiera alcanzado de haber consumido las anualidades para el Canal Sevilla-Bonanza, llegaría a representar el 97 por ciento de las inversiones programadas.

En 1967, se ha realizado obra por importe de 3.367,4 millones de pesetas, de las cuales 620,5 millones corresponde a armamento y utillaje y el resto de 2.764,9 millones a obras propiamente dichas.

La obra realizada y certificada supone un 90 por ciento del total concedido, puesto que con éste fué necesario atender el exceso de obra certificada en 1966 que no se pudo cubrir con los créditos disponibles en ese año.

El incremento de inversión sobre 1966 supone un 17,2 por ciento de aumento

El crédito total disponible en 1967 se ha financiado así:

Presupuesto del Estado (325.421)	3,0
Subvenciones del Estado (325.811)	3.000,0
Fondos propios de las Juntas	731,6
TOTAL	3.734,6

PROYECTOS

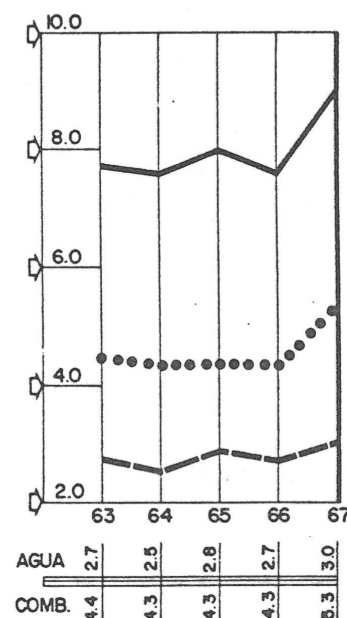
Durante 1967 se han aprobado técnicamente proyectos por un importe total de 4.495,6 millones de ptas., entre los que destacan por su importancia:

- Nuevos muelles y dragado de la dársena pesquera en Algeciras-La Línea.
- Explanada Sur del contradique, 2º tramo y Explanada para parque de carbones en Barcelona.
- Voladura del Bajo de La Palma en El Ferrol del Caudillo.
- Instalaciones mecánicas en el Puerto de Huelva.
- Pantalán para tercer atraque para instalaciones petrolíferas de La Coruña.
- Terminación de la dársena exterior del puerto de La Luz y Las Palmas.
- Muelle pesquero en Pasajes de San Pedro.
- Edificio para oficinas y dependencias del M.O.P. en Santander.
- Ampliación del puerto de Valencia. Obras de abrigo.
- Desviación de la ría y muelle del Canal de Ondarroa.

Se ha autorizado durante el año la redacción de proyectos por un importe total de 1.684,2 millones de pesetas, con lo cual en 31-12-67 el importe de proyectos autorizados pendientes de su redacción o aprobación técnica asciende a 6.423,8 millones de pesetas. Entre estos proyectos destacan por su importancia:

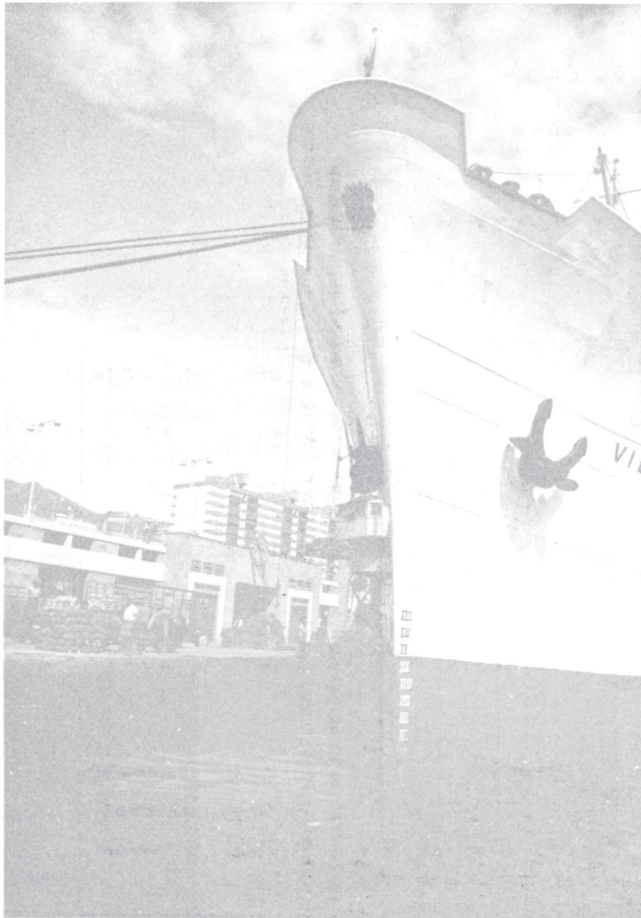
- Ensanche del dique Norte en Algeciras-La Línea.
- Espigón nº 2 del puerto exterior de Bilbao.

AVITUALLAMIENTO



TOTAL	
AÑO	MILLONES TN.
63	7.8
64	7.7
65	7.9
66	7.7
67	9.0

TOTAL ———
COMBUSTIBLE
AGUA - - - - -



- Obras exteriores para ampliación y abrigo del puerto de Castellón.
- Muelle de mercancía general en Torre Arenillas, puerto de Huelva.
- Dragado de la ría de Astillero en Santander.
- 1ª Fase de la dársena del Batán, en Sevilla.
- Prolongación del dique de Levante y nuevo contradique en Tarragona.
- Dique de abrigo en Guetaria.
- Prolongación del dique muelle de Burela.
- Puerto deportivo en Torremolinos.
- Prolongación del dique muelle de Santa Cruz de La Palma.

OBRAS Y ADQUISICIONES

Se han adjudicado durante 1967 obras y adquisiciones por valor de 2.316,2 millones de pesetas, con lo cual el importe de la obra contratada pendiente de ejecución en 1-1-67 asciende a 4.412,1 millones de pesetas, de las que corresponden 4.023,8 millones a obras y 388,3 millones a armamento. Se tienen pues comprometido para 1968 2.869,9 millones de pesetas y el resto para 1969.

De las obras adjudicadas en el año, caben destacar:

- Nuevos muelles y dragado de la dársena pesquera en Algeciras-La Línea.
- Dique sumergido en la prolongación del rompeolas en Barcelona.
- Mejora del canal de entrada y dragado en roca en la bahía y canal del puerto de Pasajes.
- Ampliación y mejora de las obras de abrigo del puerto de Valencia.
- Desviación de la ría y muelle del canal de Ondárroa.
- Construcción de 200 carretillas Diesel de 3 Tm.
- Construcción de 100 carretillas transportadoras de 3 Tm.
- Construcción de 2 remolcadores de 700 CV.

Ha continuado la construcción de obras iniciadas en años anteriores, entre las que destacan:

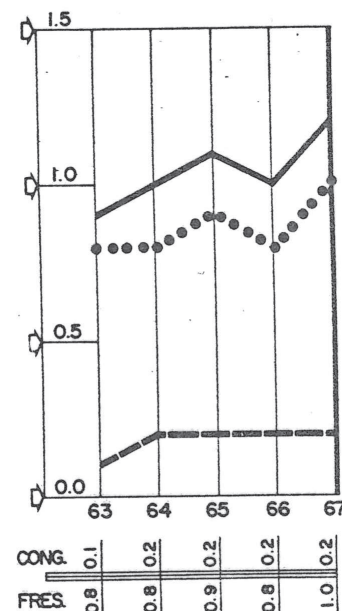
- Nueva prolongación del dique Este y nuevo contradique en Barcelona.
- Ampliación del puerto Exterior en Bilbao.
- 2º y 3º tramo del Dique de Levante en Cádiz.
- Dique de Levante en Gijón.
- Cargadero del mineral y muelle petrolero en Torre Arenilla, en Huelva.
- Muelle de San Diego en La Coruña.
- Dársena pesquera en Santa Cruz de Tenerife.
- Nueva Canal de la Broa de Sanlúcar, en Sevilla.
- Reconstrucción del muelle del Arenal, en Vigo.
- Prolongación del dique-muelle del Este en Santa Cruz de La Palma.
- Dique de Levante en Torrevieja.

Terminadas y recibidas en el año 1967 por valor de 1.748,7 millones de pesetas. (1.240,8 millones en obras y 507,9 millones en armamentos), merecen destacar las siguientes:

- Adquisición de 16 grúas eléctricas de 6 Tn. en Barcelona.
- Parcial nº 2 de explanación y muelles para el Canal de Deusto en Bilbao.
- Adquisición de 12 grúas eléctricas de 3/6 Ton. en Gijón-Musel.
- Dragado de acceso al puerto y dársena de antepuerto en Málaga.
- Tramos 10 y 11 de los nuevos muelles de hormigón armado y ampliación de la zona de servicio en Santander.
- Reconstrucción del dique de Poniente en Motril.
- Tres dragas de succión de 400 m³ de capacidad de cántara autopropulsadas.
- Adquisición de 150 carretillas transportadoras.

En cuanto a adquisiciones de armamento y utillaje ha continuado la entrega y puesta en funcionamiento de diverso material. Así iniciaron su trabajo 51 nuevas grúas con arreglo a la siguiente distribución:

PESCA



TOTAL

AÑO	MILLONES TN.
63	0.9
64	1.0
65	1.1
66	1.0
67	1.2

TOTAL

P. FRESCA

CONGELADA Y OTRAS



- 10 grúas de pórtico de 10 ton. en Alicante.
- 1 grúa automóvil de 100 ton. en Bilbao.
- 4 grúas de pórtico de 3 ton. en Palma de Mallorca.
- 22 grúas de pórtico de diversas potencias en Pasajes.
- 2 grúas de pórtico de 6 ton. en San Esteban de Pravia.
- 8 grúas de pórtico de 3 ton. en Santa Cruz de Tenerife.
- 1 grúa flotante de 8 ton.
- 2 grúas de 12 ton. y 1 de 35 ton. en Tarragona.

Se ha entregado también diverso material auxiliar, como 3 tractores y 2 palas excavadoras en Tarragona, 1 locomotora de 550 CV. en Sevilla, 2 carretillas transportadoras de 3 Ton. en Santander, 12 carretillas transportadoras de 3 Ton. en Coruña y 1 locomotora Diesel en Bilbao.

En cuanto a material flotante, se han puesto en normal funcionamiento de trabajo, dos dragas de rosario "Sonsoles" y "Loreto" en Sevilla y Santander respectivamente, así como un remolcador de 1.650 HP. en Málaga y tres gánguiles de 750 m³ en Bilbao.

Se ha iniciado el montaje y construcción de diverso material, entre el que destaca:

- 54 grúas de diversas potencias en Bilbao.
- 50 carretillas elevadoras en Bilbao
- 4 grúas de pórtico de 6 Ton. en La Coruña
- 5 grúas de 12 Ton. y 6 de 6 Ton. en Santander.
- 2 grúas de 12 Ton. y 8 de 3 Ton. en Sevilla, y
- 8 grúas de 12 Ton. y 9 de 6 Ton. en Valencia.

así como dos nuevos gánguiles para el puerto de Bilbao, y diversas adquisiciones iniciadas por la extinguida Junta Central, como 8 grúas de torre de 10 Ton., 300 carretillas de 3 Ton. y 2 remolcadores de 700 CV.

EXPLOTACION

Los gastos de explotación, con un total de 1.954 millones de pesetas, sin tener en cuenta la Junta Central de Puertos, han aumentado en un 16 por ciento aproximadamente. Por otro lado los ingresos de explotación, considerando como tales los correspondientes a servicios generales, específicos y cánones, han alcanzado la cifra de 2.548 millones de pesetas, lo que supone un 23 por ciento de aumento sobre el año anterior.

Aparecen como deficitarios los puertos de Ceuta, El Ferrol del Caudillo, Gijón-Musel, Huelva, Melilla, San Esteban de Pravia y Villagarcía de Arosa.

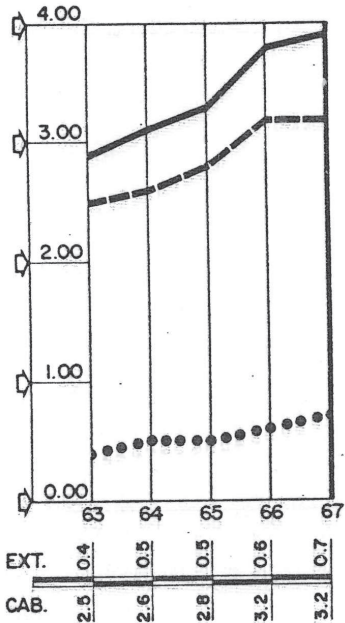
CONCESIONES

Entre las numerosas concesiones otorgadas durante el año 1967 pueden citarse:

- Instalaciones o ampliaciones de plantas frigoríficas en Barcelona, La Coruña, Santander, Sevilla y Vigo, que ha colocado a esta ultima ciudad en primer lugar de la cadena nacional del frío.
- Varaderos en Cádiz y La Coruña, así como la modernización de los Astilleros de Palma de Mallorca.
- Instalación receptora de cereales en Sevilla.
- Depósito para líquidos en Barcelona y para grasas en Sevilla.
- Ampliación de instalaciones petrolíferas de REPESA en Cartagena y de Campsas en Barcelona.
- Diversos almacenes en Alicante, Santander y Bilbao.
- Fábrica de jugos de fruta en Huelva y de tableros contrachapados en El Ferrol.
- Planta de fundición de cobre y refinería en Huelva.
- Depósito de decantación para vertido de yesos en Huelva.

Se han otorgado en el año por las diversas Juntas de Obras, 178 concesiones por un importe total de canon anual de 19,6 millones de pesetas.

PASAJEROS EXCLUIDO C.A.G.P.



TOTAL

AÑO	MILLONES
63	2.9
64	3.1
65	3.3
66	3.8
67	3.9

TOTAL

CABOTAJE

EXTERIOR

EL TRAFICO EN 1967

El tráfico de pasajeros ha mantenido prácticamente el nivel del pasado año, en el que se superaron los 5 millones. En 1967 han entrado y salido por los puertos españoles 5,4 millones de pasajeros, lo que supone un ligerísimo aumento del 1,5 por ciento.

El número de buques entrados en 1967 alcanzó la cifra de 103.290, con un arqueo total de 256.488.668 TRB, (un 10 por ciento más que en 1966) de las cuales corresponden 135.659.860 TRB a los 26.459 buques extranjeros que tocaron los puertos nacionales.

Es de destacar el notable incremento de tráfico experimentado en el puerto de La Luz y Las Palmas durante el pasado año. Han tocado 1.186 buques más que en 1966 y el arqueo total ha superado en un 50 por ciento el registrado el año anterior. Asimismo, en Santa Cruz de Tenerife llegaron 500 barcos más que en 1966 con un aumento del tonelaje de registro bruto del 10 por ciento.

El cierre del canal de Suez, se hizo notar de manera ostensible en los puertos canarios, al tener que desviarse el tráfico por el Atlántico de la mayor parte de la flota petrolera con destino a Oriente Medio.

El tráfico de mercancías, excluido el tráfico local, ha alcanzado los 98,5 millones de toneladas, que representa un aumento del 14,8 por ciento sobre los 85,9 millones de toneladas del pasado año.

De ellas, 48,7 millones de toneladas corresponden a tráfico de cabotaje y el resto de 49,8 millones de toneladas, a tráfico exterior, cantidades que sensiblemente suponen la mitad del tráfico total cada una. Los aumentos globales para cada tipo de tráfico coinciden con el porcentaje de aumento del tráfico total, es decir el 14,8 por ciento.

Como ya es tradicional, los puertos de Santa Cruz de Tenerife y Cartagena, ocupan los primeros lugares por lo que a volumen de tráfico total de mercancías se refiere, con 14,5 y 11,4 millones de toneladas respectivamente, les siguen Bilbao y Barcelona, ambos con 7,0 millones de toneladas cada uno.

El puerto de Avilés ocupa el 5º lugar con 5,1 millones de toneladas.



Interesa destacar los espectaculares aumentos de tráfico experimentados en los puertos de Castellón y Algeciras-La Línea, respecto del año anterior. El tráfico de Castellón es diez veces superior al de 1966, y el de Algeciras-La Línea se ha triplicado.

Asimismo, en el puerto de Huelva se ha incrementado su tráfico total en un 71,2 por ciento, consecuencia inmediata, al igual que en los dos puertos anteriores, de haberse puesto en funcionamiento las distintas refinerías de petróleo en ellos ubicadas.

Han experimentado aumentos superiores a la media nacional, los puertos de Avilés, La Luz y Las Palmas, Pontevedra, Santander, Almería y Tarragona.

Aumentos de tráfico más discretos, inferiores a la media nacional, se han hecho notar en los puertos de Santa Cruz de Tenerife, Pasajes, Alicante, Málaga, Vigo, Melilla, Villagarcía de Arosa, San Esteban de Pravia, Valencia, Gijón-Musel, Cartagena y Sevilla.

Los puertos de Barcelona, Cádiz y El Ferrol del Caudillo han movido idéntico volumen de toneladas que en el año anterior y ha experimentado un ligero descenso el tráfico total en los puertos de La Coruña, Bilbao, Palma de Mallorca y el conjunto de puertos de la C.A.G.P.

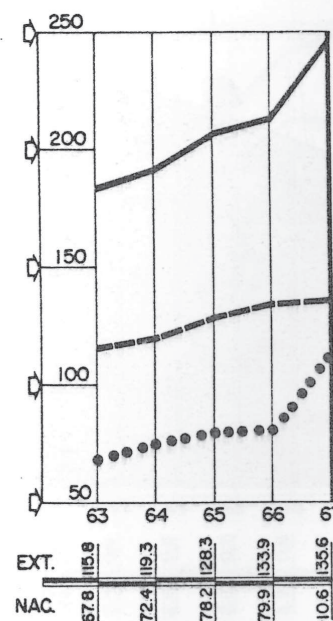
El tráfico de mercancías en el puerto de Ceuta ha descendido en un 10,5 por ciento y en el Puerto de Santa María en un 33,3 por ciento.

De los 49,8 millones de toneladas de mercancías intercambiadas con el extranjero, 17,9 millones lo han sido con Oriente Medio, es decir casi un 36 por ciento, cosa natural pues el petróleo supone un 56 por ciento del tráfico exterior, les sigue en importancia los países del Mercado Común con un 15,6 por ciento, las repúblicas sud-americanas con un 10,2 por ciento, Área de Libre Cambio con un 9,8 por ciento y América del Norte y países africanos con un porcentaje ligeramente inferior.

Libano y Libia con un 4,8 y 4,5 millones de toneladas, figuran a la cabeza de las naciones cuyo tráfico con España ha sido mayor, seguidos de Estados Unidos con 4,1 millones, Arabia Saudita con 3,4 y Reino Unido e Irán con 3,3 millones de toneladas cada una.

Atendiendo ahora al tipo de presentación de las mercancías movidas, se observa que los fluidos movidos por instalación especial con sus 52,5 millones de toneladas represen-

BUQUES EXCLUIDO C.A.G.P.



TOTAL

AÑO	MILLONES T.R.B.
63	183.6
64	191.7
65	206.5
66	213.8
67	246.2

TOTAL

NACIONALES
EXTRANJEROS -----



tan un 53 por ciento del total, en tanto que la mercancía general diversa con 17,1 millones de toneladas apenas sobrepasa el 17 por ciento. Los graneles con 29,1 millones de toneladas de los cuales unos 14 millones de toneladas se han movido por instalaciones especiales, suponen un 30 por ciento del total.

Por muelles de particulares se han movido 25,2 millones de toneladas, que representan un 25,6 por ciento de modo que el 74,4 por ciento restante son las 73,3 millones de toneladas movidas por los muelles del Servicio.

En cuanto a la clase de mercancía el volumen total de tráfico se reparte así:

1. Animales vivos y productos del reino animal	171.855 Tm.
2. Productos vegetales	6.906.709 Tm.
3. Industria de la alimentación y bebidas	1.135.454 Tm.
4. Minerales	21.335.208 Tm.
5. Productos petrolíferos	50.782.635 Tm.
6. Productos industriales	9.144.781 Tm.
7. Madera y corcho	1.338.264 Tm.
8. Materiales de construcción	2.097.990 Tm.
9. Otras mercancías	5.599.915 Tm.

De donde se deduce que los productos petrolíferos cubren un 51,5 por ciento del total, seguido de los minerales con un 21,7 por ciento. Los productos industriales suponen 9,3 por ciento y los productos vegetales el 7 por ciento.

En el capítulo 3, figuran los tráficos totales por cada puerto de las once clases de mercancías cuyo tráfico total ha sobrepasado el millón de toneladas.

El tráfico pesquero total alcanzó las 1.176.544 toneladas, experimentando una elevación del 15 por ciento sobre el del pasado año. De este volumen total, 972.663 toneladas han correspondido a la pesca fresca, y el resto de 203.881 toneladas, comprende el volumen de pesca congelada, bacalao en verde y los cetáceos.

Como es tradicional el puerto de Vigo es el de mayor pesca descargada con 152.395 toneladas, si bien el de mayor tráfico pesquero total es el de La Luz y Las Palmas con 233.468 toneladas, de las cuales 104.270 toneladas corresponden a pescado transbordado.

Han experimentado un aumento del orden del 11 por ciento los puertos de La Coruña, La Luz y Vigo. En Pasajes el aumento ha sido superior en un 18 por ciento y se ha incrementado la pesca de manera más discreta en los puertos de Huelva, Málaga y el conjunto de la C.A.G.P.

Presentan ligeros descensos los puertos de Algeciras, Cádiz, Santa Cruz de Tenerife y Santander.

OTRAS ACTUACIONES.

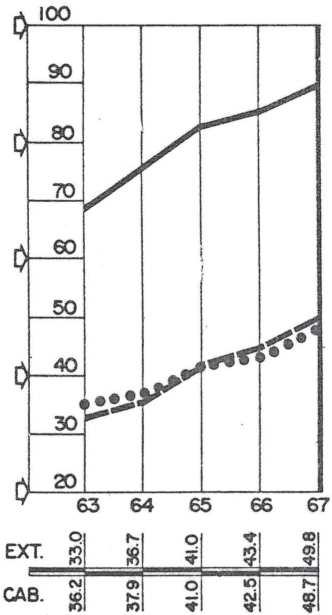
Por Orden Ministerial de 23 de diciembre de 1966 fueron aprobadas las nuevas tarifas por servicios generales y específicos para los puertos españoles y, su entrada en vigor se ha efectuado a partir del 27 de enero del pasado año.

Pese a su cuidadoso estudio y elaboración, la aplicación práctica de las tarifas portuarias no ha dejado de presentar ciertos problemas surgidos especialmente de la interpretación del articulado de las mismas. La Dirección General, de acuerdo con las facultades que le otorgaban las citadas Ordenes Ministeriales, ha aclarado por resoluciones, las distintas cuestiones planteadas algunas de las cuales por su importancia han merecido su publicación en el Boletín Oficial del Estado.

Como era también previsible, la elevación de las cuantías de las tarifas, ha dado lugar a recursos, si bien lo han sido en número reducido, entre los que cabe destacar el planteado por el Sindicato Nacional de la Marina Mercante; con motivo de este Recurso se ha celebrado durante el año 1967 diversas reuniones con los representantes del Sindicato y como fruto de las cuales se publicó una Resolución de la Subsecretaría de este Departamento de 4 de agosto de 1967 en la que se aclararon aspectos interesantes sobre las cuantías y reglas de aplicación de las tarifas.

Se ha seguido adelante en 1967 con los estudios de análisis de costes, habiéndose determinado en algunos puertos ya con suficiente fiabilidad los costes unitarios, iniciándose los estudios en busca de una adecuación entre los centros de costes y las distintas tarifas portuarias. Unido a este aspecto, por los Servicios se ha efectuado una actualización de los inmovilizados portuarios a 31 de diciembre de 1967.

MERCANCIAS
TRAFICO TOTAL

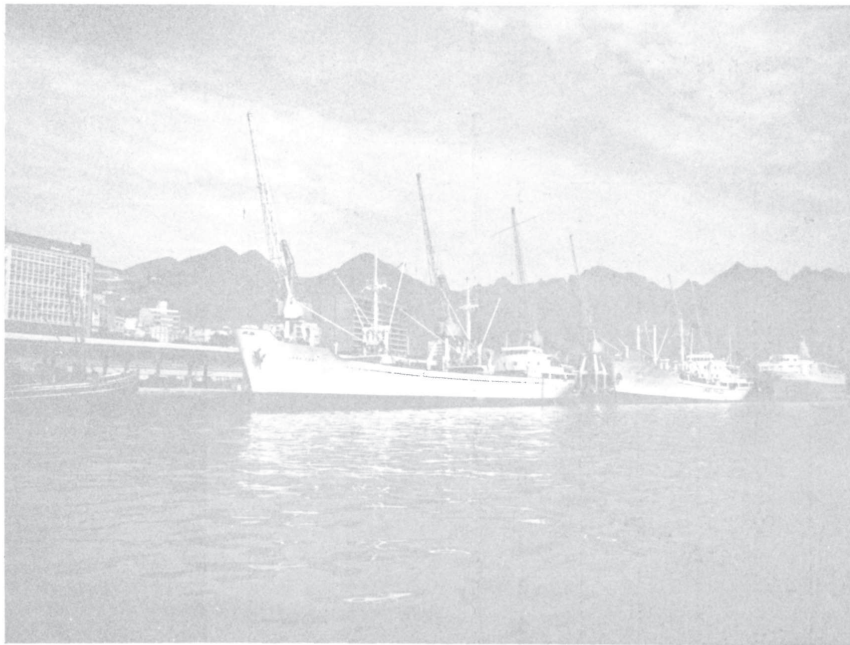


TOTAL	
AÑO	MILLONES T.N.
63	69.2
64	75.6
65	82.0
66	85.9
67	98.5

TOTAL	—————
CABOTAJE	
EXTERIOR	—————

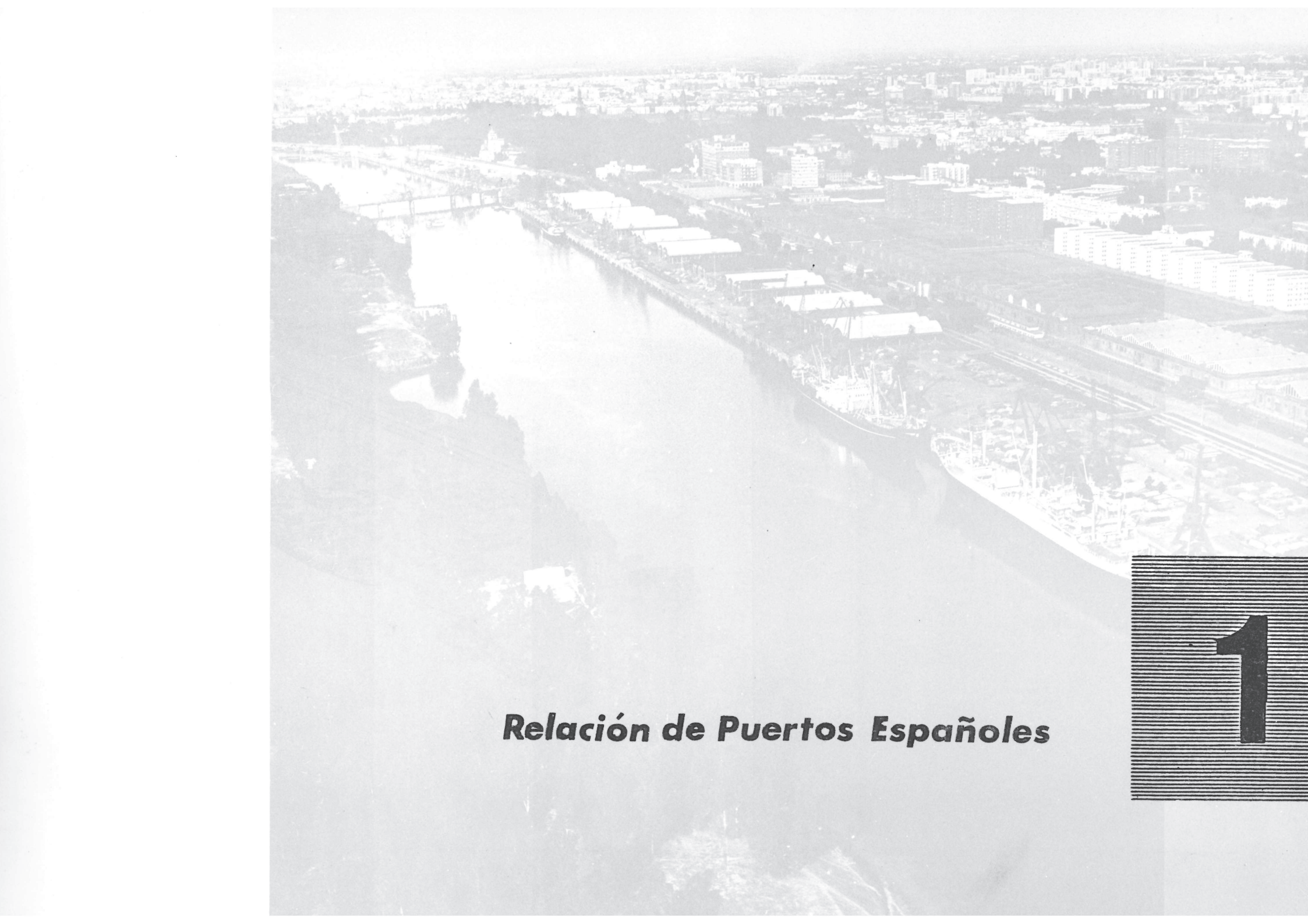
El desarrollo progresivo de los transportes combinados y la incorporación paulatina de nuestro país a la utilización de equipos de estas técnicas, ha dado lugar al estudio de diferentes cuestiones que afectan al uso de "containers" y paletas y al examen de los problemas que ha de plantear al transporte español su integración en las corrientes internacionales de transporte tanto marítimo como terrestre, utilizando técnicas diversas como el drive-on, drive-off, roll-on, roll-off. La Dirección General de Puertos colaboró activamente con I.C.H.C.A. y en particular con la primera Asamblea Nacional del citado Organismo celebrada en Málaga en el mes de octubre.

Finalmente, la actividad de la Dirección General en lo que se refiere a otras cuestiones, ha sido intensa, realizándose numerosos estudios en materia económico-financiera, tráfico, transporte, trabajos portuarios, pesca y manipulación de mercancías.



EL DIRECTOR GENERAL,

Fernando M^a de Iturriaga y Dou

An aerial photograph of a river port in a city. The river flows from the top left towards the bottom right. On the right bank, there are several large industrial buildings with white roofs, a large ship docked at a pier, and a smaller boat nearby. The city skyline is visible in the background, with numerous buildings and a bridge crossing the river in the distance.

Relación de Puertos Españoles

1

1.1. RELACION POR PROVINCIAS DE LOS PUERTOS ESPAÑOLES

PROVINCIA DE ALICANTE

ALICANTE
ALTEA
BENIDORM
CALPE
DENIA
JAVEA
SANTA POLA
TORREVIEJA
VILLAJYOYA

PROVINCIA DE ALMERIA

ADRA
ALMERIA
GARRUCHA
ROQUETAS DE MAR

PROVINCIA DE ASTURIAS

AVILES
CANDAS
CASTROPOL
CUDILLERO
GIJON MUSEL
LASTRES
LLANES
LUANCO
LUARCA
NAVIA
PUERTO DE VEGA
RIBADESELLA
SAN ESTEBAN DE PRAVIA
TAPIA DE CASARIEGO
TAZONES
VEGADEO
VIAVELEZ
VILLAVICIOSA

PROVINCIA DE BALEARES

ALCUDIA
ANDRAITX
CABRERA
CALA RATJADA
CIUDADELA
COLONIA SAN JORGE
FORNELS
IBIZA
LA SABINA
MAHON
PALMA DE MALLORCA
POLLENSA
PORTO COLOM
PORTO CRISTO
PORTO PETRO
SAN ANTONIO ABAD
SOLLER

PROVINCIA DE BARCELONA

ARENYS DE MAR
BARCELONA
GARRAF
VILLANUEVA Y GELTRU

PROVINCIA DE CADIZ

ALGECIRAS LA LINEA
BARBATE DE FRANCO
CADIZ
CHIPIONA
PUERTO DE SANTA MARIA
PUERTO REAL
ROTA
SAN FERNANDO
SANCTI PETRI
TARIFA

PROVINCIA DE CASTELLON

BENICARLO
BURRIANA
CASTELLON
PERISCOLA
VINAROS

PROVINCIA DE GERONA

BLANES
ESTARTIT
LA ESCALA
LA SELVA
PALAMOS
ROSAS
SAN FELIU DE GUIXOLS

PROVINCIA DE GRAN CANARIA

ARINAGA
ARRECIFE
GRAN TARAJAL
LA LUZ Y LAS PALMAS
PUERTO DEL ROSARIO

PROVINCIA DE GRANADA

ALMURECAR
MOTRIL

PROVINCIA DE GUIPUZCOA

FUENTERRABIA
GUETARIA
MOTRICO
ORIO
PASAJES
SAN SEBASTIAN
ZUMAYA

PROVINCIA DE HUELVA

AYAMONTE
HUELVA
ISLA CRISTINA
LEPE

PROVINCIA DE LA CORUNA

AGUIRO
ARES
BETANZOS
CABO CRUZ BODION
CAMARINAS
CAMELLE
CARIRO
CAYON
CEDEIRA
CEE
CORCUBION
CORME
CORRUBEDO
EL FERROL DEL CAUDILLO
EL FREIJO
EL PINDO
EL SON
ESTEIRO
FINISTERRE
LA CORUNA
LAGE
MALPICA
MUGARDOS
MUGRA
MUROS
NOYA
PORTO CUBELO
PORTOSIN
PUEBLA DEL CARAMINAL
PUENTEDEUME
RIANJO
SADA FONTAN
SANTA EUGENIA DE ORTIGUEIRA
SANTA EUGENIA DE RIVEIRA

1.1. RELACION POR PROVINCIAS DE LOS PUERTOS ESPAÑOLES (CONTINUACION)

PROVINCIA DE LUGO

BURELA
CILLERO
EL BARQUERO
FOZ
RIBADEO
RINLO
SAN CIPRIAN
VICEDO
VIVERO

PROVINCIA DE MALAGA

ESTEPONA
FUENGIROLA
MALAGA
MARBELLA
TORRE DEL MAR

PROVINCIA DE MURCIA

AGUILAS
CARTAGENA
MAZARRON
PORTMAN
SAN PEDRO DEL PINATAR

PROVINCIA DE PONTEVEDRA

ALDAN
BAYONA
BUEU
CAMBADOS
CANGAS
CANIDO
COMBARRO
DOMAYO
EL GROVE

PROVINCIA DE PONTEVEDRA

ISLA DE AROSA
LA GUARDIA
MARIN
MOARA EL CON
PANJON
PONTEVEDRA
PORTONOVO
PUENTE CESURES
RAJO
VIGO
VILLAGARCIA DE AROSA
VILLAJUAN
VILLANUEVA DE AROSA

PROVINCIA DE SANTANDER

CASTRO URDIALES
COLINORES
COMILLAS
LAREDO
SAN VICENTE DE LA BARQUERA
SANTANDER
SANTORA
SUANCE9

PROVINCIA DE SEVILLA

SEVILLA

PROVINCIA DE TARRAGONA

AMETLLA DE MAR
AMPOSTA
CAMBRILS
LA AMPOLLA
SAN CARLOS DE LA RAPITA
TARRAGONA
TORREDEMBARRA

PROVINCIA DE TENERIFE

LA ESTACA
SAN SEBASTIAN DE LA GOMERA
SANTA CRUZ DE LA PALMA
SANTA CRUZ DE TENERIFE
TAZACORTE

PROVINCIA DE VALENCIA

CULLERA
GANDIA
VALENCIA

PROVINCIA DE VIZCAYA

ARMINTZA
BERMEO
BILBAO
CIERVANA
ELANCHOVE
LEQUEITIO
MUNDACA
ONDARROA

CEUTA

MELILLA

AFRICA OCCIDENTAL ESPANFLA

BATA
CONCEPCION
KOGO
RIO BENITA
SAN CARLOS
SANTA ISABEL
VILLA CISNEROS

1.2. RELACION ALFABETICA DE LOS PUERTOS ESPAÑOLES

PUERTO

ADRA
AGUILAS
AGUIRO
ALCUDIA
ALDAN

ALGECIRAS LA LINEA
ALICANTE
ALMERIA
ALMURECAR
ALTEA

AMETLLA DE MAR
AMPOSTA
ANDRAITX
ARENYS DE MAR
ARES

ARINAGA
ARMINITZA
ARRECIFE
AVILES
AYAMONTE

BARBATE DE FRANCO
BARCELONA
BATA
BAYONA
BENICARLO

BENIDORM
BERMEO
BETANZOS
BILBAO
BLANES

PROVINCIA

ALMERIA
MURCIA
LA CORUNA
BALEARES
PONTEVEDRA

CADIZ
ALICANTE
ALMERIA
GRANADA
ALICANTE

TARRAGONA
TARRAGONA
BALEARÉS
BARCELONA
LA CORUNA

GRAN CANARIA
VIZCAYA
GRAN CANARIA
ASTURIAS
HUELVA

CADIZ
BARCELONA
AFRICA OCC ESPAOLA
PONTEVEDRA
CASTELLON

ALICANTE
VIZCAYA
LA CORUNA
VIZCAYA
GERONA

PUERTO

BUEU
BURELA
BURRIANA
CABO CRUZ BODION
CABRERA

CADIZ
CALA RATJADA
CALPE
CAMARINAS
CAMBADOS

CAMBRILS
CAMELLE
CANDAS
CANGAS
CANIDO

CARIRO
CARTAGENA
CASTELLON
CASTRO URDIALES
CASTROPOL

CAYON
CEDEIRA
CEE
CEUTA
CIERVANA

CILLERO
CIUDADELA
COLINDRES
COLONIA SAN JORGE
COMBARRO

PROVINCIA

PONTEVEDRA
LUGO
CASTELLON
LA CORUNA
BALEARES

CADIZ
BALEARES
ALICANTE
LA CORUNA
PONTEVEDRA

TARRAGONA
LA CORUNA
ASTURIAS
PONTEVEDRA
PONTEVEDRA

LA CORUNA
MURCIA
CASTELLOE
SANTANDER
ASTURIAS

LA CORUNA
LA CORUNA
LA CORUNA
CEUTA
VIZCAYA

LUGO
BALEARES
SANTANDER
BALEARES
PONTEVEDRA

1.2. RELACION ALFABETICA DE LOS PUERTOS ESPAÑOLES (CONTINUACION)

PUERTO	PROVINCIA	PUERTO	PROVINCIA
COMILLAS	SANTANDER	GUETARIA	GUIPUZCOA
CONCEPCION	AFRICA OCC ESPAOLA	HUELVA	HUELVA
CORCUBION	LA CORUNA	IBIZA	BALEARES
CORME	LA CORUNA	ISLA CRISTINA	HUELVA
CORRUBEDO	LA CORUNA	ISLA DE AROSA	PONTEVEDRA
CUDILLERO	ASTURIAS	JAVEA	ALICANTE
CULLERA	VALENCIA	KOGO	AFRICA OCC ESPAOLA
CHIPIONA	CADIZ	LA AMPOLLA	TARRAGONA
DENIA	ALICANTE	LA CORUNA	LA CORUNA
DOMAYO	PONTEVEDRA	LA ESCALA	GERONA
EL BARQUERO	LUGO	LA ESTACA	TENERIFE
EL FERROL DEL CAUDILLO	LA CORUNA	LA GUARDIA	PONTEVEDRA
EL FREIJO	LA CORUNA	LA LUZ Y LAS PALMAS	GRAN CANARIA
EL GROVE	PONTEVEDRA	LA SABINA	BALEARES
EL PINDO	LA CORUNA	LA SELVA	GERONA
EL SON	LA CORUNA	LAGE	LA CORUNA
ELANCHOVE	VIZCAYA	LAREDO	SANTANDER
ESTARTIT	GERONA	LASTRES	ASTURIAS
ESTEIRO	LA CORUNA	LEPE	HUELVA
ESTEPONA	MALAGA	LEQUEITIO	VIZCAYA
FINISTERRE	LA CORUNA	LLANES	ASTURIAS
FORNELS	BALEARES	LUANCO	ASTURIAS
FOZ	LUGO	LUARCA	ASTURIAS
FUENGIROLA	MALAGA	MAHON	BALEARES
FUENTERRABIA	GUIPUZCOA	MALAGA	MALAGA
GANDIA	VALENCIA	MALPICA	LA CORUNA
GARRAF	BARCELONA	MARBELLA	MALAGA
GARRUCHA	ALMERIA	MARIN	PONTEVEDRA
GIJON MUSEL	ASTURIAS	MAZARRON	MURCIA
GRAN TARAJAL	GRAN CANARIA	MELILLA	MELILLA

1.2. RELACION ALFABETICA DE LOS PUERTOS ESPAÑOLES (CONTINUACION)

<u>PUERTO</u>	<u>PROVINCIA</u>	<u>PUERTO</u>	<u>PROVINCIA</u>
MOANA EL CON	PONTEVEDRA	PUERTO DEL ROSARIO	GRAN CANARIA
MOTRICO	GUIPUZCOA	PUERTO REAL	CADIZ
MOTRIL	GRANADA	RAJO	PONTEVEDRA
MUGARDOS	LA CORUNA	RIANJO	LA CORUNA
MUGRA	LA CORUNA	RIBADEO	LUGO
MUNDACA	VIZCAYA	RIBADESELLA	ASTURIAS
MUROS	LA CORUNA	RINLO	LUGO
NAVIA	ASTURIAS	RIO BENITA	AFRICA OCC ESPAOLA
NOYA	LA CORUNA	ROQUETAS DE MAR	ALMERIA
ONDARROA	VIZCAYA	ROSAS	GERONA
ORIO	GUIPUZCOA	ROTA	CADIZ
PALAMOS	GERONA	SADA FONTAN	LA CORUNA
PALMA DE MALLORCA	BALEARES	SAN ANTONIO ABAD	BALEARES
PANJON	PONTEVEDRA	SAN CARLOS	AFRICA OCC ESPAOLA
PASAJES	GUIPUZCOA	SAN CARLOS DE LA RAPITA	TARRAGONA
PENISCOLA	CASTELL DE	SAN CIPRIAN	LUGO
POLLENSA	BALEARES	SAN ESTEBAN DE PRAVIA	ASTURIAS
PONTEVEDRA	PONTEVEDRA	SAN FELIU DE GUIXOLS	GERONA
PORTMAN	MURCIA	SAN FERNANDO	CADIZ
PORTO COLOM	BALEARES	SAN PEDRO DEL PINATAR	MURCIA
PORTO CRISTO	BALEARES	SAN SEBASTIAN	GUIPUZCOA
PORTO CUBELO	LA CORUNA	SAN SEBASTIAN DE LA GOMERA	TENERIFE
PORTO PETRO	BALEARES	SAN VICENTE DE LA BARQUERA	SANTANDER
PORTONOVO	PONTEVEDRA	SANCTI PETRI	CADIZ
PORTFSIN	LA CORUNA	SANTA CRUZ DE LA PALMA	TENERIFE
PUEBLA DEL CARAMINAL	LA CORUNA	SANTA CRUZ DE TENERIFE	TENERIFE
PUENTE CESURES	PONTEVEDRA	SANTA EUGENIA DE ORTIGUEIRA	LA CORUNA
PUENTEDEUME	LA CORUNA	SANTA EUGENIA DE RIVEIRA	LA CORUNA
PUERTO DE SANTA MARIA	CADIZ	SANTA ISABEL	AFRICA OCC ESPAOLA
PUERTO DE VEGA	ASTURIAS	SANTA POLA	ALICANTE

1.2. RELACION ALFABETICA DE LOS PUERTOS ESPAÑOLES (CONTINUACION)

PUERTO

SANTANDER
SANTORA
SEVILLA
SOLLER
SUANCES

TAPIA DE CASARIEGO
TARIFA
TARRAGONA
TAZACORTE
TAZONES

TORRE DEL MAR
TORREDEMBARRA
TORREVIEJA
VALENCIA
VEGADEO

VIAVELEZ
VICEDO
VIGO
VILLA CISNEROS
VILLAGARCIA DE AROSA

VILLAJOYOSA
VILLAJUAN
VILLANUEVA DE AROSA
VILLANUEVA Y GELTRU
VILLAVICIOSA

VINAROZ
VIVERO
ZUMAYA

PROVINCIA

SANTANDER
SANTANDER
SEVILLA
BALEARES
SANTANDER

ASTURIAS
CADIZ
TARRAGONA
TENERIFE
ASTURIAS

MALAGA
TARRAGONA
ALICANTE
VALENCIA
ASTURIAS

ASTURIAS
LUGO
PONTEVEDRA
AFRICA OCC ESPANOLA
PONTEVEDRA

ALICANTE
PONTEVEDRA
PONTEVEDRA
BARCELONA
ASTURIAS

CASTELLON
LUGO
GUIPUZCOA

An aerial photograph of a coastal town and harbor. The town is built on a hillside overlooking the water. The harbor features several large piers and docks with ships moored. The surrounding landscape is hilly and appears to be agricultural. The text "Características de los Puertos" is overlaid on the lower part of the image.

Características de los Puertos

2

2.1. DETERMINANTES GEOGRAFICOS Y CONDICIONES GENERALES

	SITUACION		VIENTOS		MAXIMA ALTURA DE OLA cm.	CARRERA MAXIMA DE MAREA cm.	LIMITACIONES DE ENTRADA				
	LONGITUD	LATITUD	REINANTE	DOMINANTE			CANAL		BOCA		MAXIMA CORRIENTE CONTROLADA n x 10
							ANCHO m.	CALADO cm.	ANCHO m.	CALADO cm.	
ALGECIRAS LA LINEA	5° 26 O	36° 7 N	NO	SE	434	134			740	2500	30
ALICANTE	30 O	38° 20 N	ES	ES	440				293	1300	
ALMERIA	2° 28 O	36° 49 N	SO	SO	475	73			300	1300	
AVILES	5° 56 O	43° 35 N	NO	NO	960	460	90	900	100	900	23
BARCELONA	2° 10 E	41° 27 N	NO	NE	580	83	174	1300	700	1200	20
BILBAO	3° 1 O	43° 20 N	NO	SO	912	505			570	1200	10
CADIZ	6° 17 O	36° 32 N	E/SE	E/SE	440	420	770	900	300	1000	20
CARTAGENA	59 O	37° 35 N	SO	S/SE	520	70			250	1070	
CASTELLON	1 E	39° 57 N	SE	NO	650	70	66	800	300	800	
CEUTA	5° 18 O	35° 53 N	E	SO	450	140			300	1770	10
EL FERROL DEL CAUDILLO	8° 17 O	43° 28 N	NO	NE	150	450	200	1500	180	1800	40
GIJON MUSEL	5° 42 O	43° 34 N	SO	SO	920	460	400	1900	400	1900	
HUELVA	6° 49 O	37° 7 N	NO	SO	594	370	250	1200	400	750	40
LA CORUNA	8° 22 O	43° 23 N	NE	S	897	450	1200	3500	800	1600	
LA LUZ Y LAS PALMAS	15° 25 O	28° 9 N	NO	NE/NO	730	270			1000	1000	10
MALAGA	4° 24 O	36° 42 N	SE/SO	SE	470	80			260	1400	
MELILLA	2° 56 O	35° 17 N	NO	NE	714	62			625	980	20
PALMA DE MALLORCA	2° 38 E	39° 34 N	S/SO	S/SO	593	80			1000	1500	
PASAJES	1° 56 O	43° 20 N	NO/SO	NO	900	460	120	1000	180	2000	5
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	6° 5 O	43° 34 N	NO		915	495	50	330	80	400	35
SANTA CRUZ DE TENERIFE	16° 14 O	28° 29 N	NE	SE	350	270			300	3000	10
SANTANDER	3° 48 O	43° 27 N	O/NO	NO/SSO	740	543	120	950	1700	1800	3
SEVILLA	6° 00 O	37° 22 N	O/E	SO	720	370	70	360	25	800	
TARRAGONA	1° 14 E	41° 5 N	NO	NO	600		200	1100	330	1100	20
VALENCIA	19 O	39° 27 N	SE	NE	675				492	1350	
VIGO	8° 42 O	42° 14 N	SO	O/SO	175	400			1500	2200	30
PONTEVEDRA	8° 42 O	42° 24 N	SO	NE	115	400			400	800	
PUERTO DE SANTA MARIA	6° 14 O	36° 35 N	ONO/OS	E/SE	440	360	75	400	75	400	
VILLAGARCIA DE AROSA	8° 46 O	42° 36 N	SO	O/SO	115	400	1500	2000	3000	5000	10

2.2. MAYORES BUQUES ENTRADOS EN EL ULTIMO QUINQUENIO

2.2.1. DE MAYOR ESLORA

	NOMBRE	NACIONALIDAD	T.R.B.	ESLORA m.	CALADO m.
ALGECIRAS - LA LINEA	ESSO DEN HAAG	HOLANDESA	54376	264	1432
ALICANTE	ARCADIA	BRITANICA	29664	220	945
ALMERIA	RIO CUBAS	ESPAÑOLA	12681	173	914
AVILES	SUNROSE	NORUEGA	16472	148	595
BARCELONA	RAFFAELLO	ITALIANA	45933	275	1000
BILBAO	SAVANNAH	ESTADOUNIDENSE	15585	182	905
CADIZ	BERGECHIEF	NORUEGA	53375	265	945
CARTAGENA	SANTIAGO	ESPAÑOLA	38663	243	1280
CASTELLON	AFRODITA	NORUEGA	56652	265	1371
CEUTA	JAWESTA	NORUEGA	27508	227	900
EL FERROL DEL CAUDILLO	REZA PAULEVI	LIBERIANA	33710	329	750
GIJON-MUSEL	AUSTANGER	NORUEGA	12872	183	944
HUELVA	TITTO CAMPANELLA	ITALIANA	13342	175	1128
LA CORUNA	NIVOSE	FRANCESA	45033	244	1371
LA LUZ Y LAS PALMAS	QUEEN ELIZABETH	INGLESA	83673	314	1206
MALAGA	NEW AMSTERDAM	HOLANDESA	36982	231	960
MELILLA	CANARIAS	ESPAÑOLA		194	648
PALMA DE MALLORCA	MICHELANGELO	ITALIANA	45911	276	932
PASAJES	CHILEAN NITRATE	LIBERIANA	8203	152	840
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	CASTILLO MOMBELTRAN	ESPAÑOLA	3667	113	731
SANTA CRUZ DE TENERIFE	FRANCE	FRANCESA	66348	316	1048
SANTANDER	KUNGSHOLM	SUECA	26677	201	853
SEVILLA	MENDOZA	ESPAÑOLA	15867	180	518
TARRAGONA	CAPE BRETON MINER	CANADIENSE	18809	207	883
VALENCIA	OLYMPIC GLORY	LIBERIANA	35598	245	800
VIGO	FRANCE	FRANCESA	66348	316	1050
PONTEVEDRA	MENDOZA	ESPAÑOLA	15866	169	914
PUERTO DE SANTA MARIA	MARIANGELES	ESPAÑOLA	1747	85	427
VILLAGARCIA DE AROSA	HAUSEATIE	ALEMANA	30029	205	1000

2.2. MAYORES BUQUES ENTRADOS EN EL ULTIMO QUINQUENIO

2.2.2. DE MAYOR CALADO

	NOMBRE	NACIONALIDAD	T.R.B.	ESLORA m.	CALADO m.
ALGECIRAS - LA LINEA	ESSO DEN HAAG	HOLANDESA	54376	264	1432
ALICANTE	ARCADIA	BRITANICA	29664	220	945
ALMERIA	SUNDA	INGLESA	9235	159	1218
AVILES	ANTOJO	LIBANESA	7259	135	911
BARCELONA	RAFFAELLO	ITALIANA	45933	275	1000
BILBAO	WORL CAVALIER	LIBERIANA	12805	169	975
CADIZ	A P MOYER	DANESA	50000	264	946
CARTAGENA	JUAN DE AUSTRIA	ESPAÑOLA	38686	243	1280
CASTELLON	GOLAR LIZ	LIBERIANA	48700	259	1402
CEUTA	WORLD JUSTICE	LIBERIANA	25585	201	1050
EL FERROL DEL CAUDILLO	SANTA MARIA	PORTUGUESA	20906	173	1300
GIJON-MUSEL	DREPANON	PANAMENA	12813	174	1002
HUELVA	TITTO CAMPANELLA	ITALIANA	13342	175	1128
LA CORUNA	NIVOSE	FRANCESA	45033	244	1371
LA LUZ Y LAS PALMAS	UNIVERSAL ADMIRAL	LIBERIANA	51320	283	1461
MALAGA	LIBERTY BELL	LIBERIANA	22610	216	1125
MELILLA	TOGLARO	SUECA	8976	149	853
PALMA DE MALLORCA	RAFFAELLO	ITALIANA	43000	275	1036
PASAJES	GEORGI BENKOVSKY	BULGARA	9486	121	915
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	CASTILLO MOMBELTRAN	ESPAÑOLA	5667	113	731
SANTA CRUZ DE TENERIFE	TSURVSaku MARV	JAPONESA	55320	253	1450
SANTANDER	E H BIRD	LIBERIANA	15328	181	1000
SEVILLA	CABO SANTA MARTA	ESPAÑOLA	4972	132	660
TARRAGONA	LLANISHEN	INGLESA	20978	203	987
VALENCIA	ASTORGA	ESPAÑOLA	12932	170	1040
VIGO	ROGER CASQUET	FRANCESA	53665	243	1430
PONTEVEDRA	BERMEO	ESPAÑOLA	8280	142	975
PUERTO DE SANTA MARIA	DIONE	PORTUGUESA	746	63	488
VILLAGARCIA DE AROSA	HAUSEATIE	ALEMANA	30029	205	1000

2.3. ZONAS DE FLOTACION (Superficies abrigadas en m²/100)

	Z O N A S										T O T A L
	ANTEPUERTO		DARSENAS COMERCIALES		DARSENAS PESQUERAS		OTRAS DARSENAS		TOTALES		
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	
ALGECIRAS — LA LINEA	4775		6034		3096		4649		18554		18554
ALICANTE	800		5830		620			804200	7250	804200	811450
ALMERIA			10890		1013			58655	11903	58655	70558
AVILES			5860		200				6065		6065
BARCELONA	5100		12450		212		2113		19875		19875
BILBAO			6400		80		510		6990		6990
CADIZ	10275		2900		925		1610		15710		15710
CARTAGENA			12468		75		15222	57770	27765	57770	85535
CASTELLON			2100		500				2600		2600
CEUTA	6540		4650		340				11530		11530
EL FERROL DEL CAUDILLO	72100		8650		450			113800	81200	113800	195000
GIJON—MUSEL	2620		4553		911			1200	8084	1200	9284
HUELVA		19777	4563						4563	19777	22540
LA CORUNA	18500	31900	3800		700		250		23250	31900	55150
LA LUZ Y LAS PALMAS	16570	90850	11760		2050		1250		31630	90850	122480
MALAGA	2465		3115		345				5925		5925
MELILLA			550		74				624		624
PALMA DE MALLORCA	3262		9200		413		34251		47126		47126
PASAJES	3306		6000		925				10231		10231
SAN ESTEBAN DE PRAVIA			2105	1295					2105	1295	3400
SANTA CRUZ DE TENERIFE			5100						5100		5100
SANTANDER		58350	433		1172		241715		243320	58350	301670
SEVILLA		65000	7280				1920		9200	65000	74200
TARRAGONA									10851	124075	134926
VALENCIA											18250
VIGO									76200	1322500	1398700
PONTEVEDRA			2420		2640		98250	144970	103310	144970	248280
PUERTO DE SANTA MARIA							2560	68000	2560	68000	70500
VILLAGARCIA DE AROSA	40000	150000	6700						46700	150000	196700
TOTAL	186313	415877	145816	1295	16741		404300	1248595	840221	3111047	3968953

2.4. MUELLES

2.4.1. CLASIFICACION POR CALADOS (m.l.)

	DEL SERVICIO						DE PARTICULARES						TOTAL GENERAL
	C > 10	10 > C > 8	8 > C > 6	6 > C > 4	C < 4	TOTAL	C > 10	10 > C > 8	8 > C > 6	6 > C > 4	C < 4	TOTAL	
ALGECIRAS LA LINEA	1109	470	992	776	341	3688	2489	470	992	776	423	5150	8838
ALICANTE	780	1400	1890		750	4820							4820
ALMERIA	362	1287	240	742	60	2691		281				281	2972
AVILES			823	776	884	2483			848	108		956	3439
BARCELONA	2826	8143		155		11124		479				479	11603
BILBAO	400	847	740	2602	1298	5887			1185	1596	2231	5012	10899
CADIZ	1465	310		1425		3200			460			460	3660
CARTAGENA	1297	1834	106	340	1478	5055	600		382	47	198	1227	6282
CASTELLON		921		770	286	1977							1977
CEUTA	270	1765	1075	491	877	4478							4478
EL FERROL DEL CAUDILLO		799	420	180	752	2151							2151
GIJON MUSEL	432	1162	805		1045	3444					798	798	4242
HUELVA			1300	310	206	1816					190	900	2716
LA CORUNA	1000	575	1350	140	570	3635							3635
LA LUZ Y LAS PALMAS	3420	838	1383	647	595	6883					70	70	6953
MALAGA	483	1915	456	683	68	3605							3605
MELILLA		742	544	428	330	2044		175				175	2219
PALMA DE MALLORCA	2465	590	1225	530	2350	7160			440		270	710	7870
PASAJES	1112	234	349	1322		3017	250			451	340	1041	4458
SAN ESTEBAN DE PRAVIA				1021	92	1113							1113
SANTA CRUZ DE TENERIFE	1879	704	523		116	3222		118				118	3340
SANTANDER	229	951	185	961	722	3048	244			218		462	3510
SEVILLA			2478	620		3098			1100	70		1170	4268
TARRAGONA	610	420	961		192	2183					153	153	2336
VALENCIA	749	1926	1876	42	60	4653							4653
VIGO	652	1549	1365	1827	2576	7969				312	627	939	8908
PONTEVEDRA			839	728	1450	3017							3017
PUERTO DE SANTA MARIA				594	1023	1617							1617
VILLAGARCIA DE AROSA			580	500	775	1855							1855
C A G P	268	1173	5406	8229	32839	47915						2243	50158
TOTAL	21808	30555	27911	26839	51735	158848	3583	1523	6117	3578	5300	22344	181199

2.4.2. CLASIFICACION POR SU EMPLEO (m.l.)

PARTICULARES																
JATOT JARENEO		JATOT	A > C	A <	MERCANCIA GENERAL	GRANDES SÓLIDOS SIN INSTALACION ESPECIAL	GRANDES SÓLIDOS POR INSTALACION ESPECIAL	FLUIDOS POR INSTALACION ESPEC.	PESCA	PASAJEROS	ARMAMENTO, REPARACIONES DESGUACES	VARIOS	TOTAL			
ALGECIRAS	DE ILCA	L INEPA	077	11290	074	0845	8402	904	977	440	15	223	3688			
ALICANTE				2170	940		0584		960			750	4820			
SALMERIA	185			745	1662		1035	142	742	100	240	341	2972			
CAVILES	080		801	18678			0045		516		100	955	3438			
BARCELONA	74			4944	0950	6004	1111	572	517	1210	1731	1079	11603			
FLORIO	SIOE	1ESS	0021	2811	3599		107682	620	75	180	903	5602	10989			
CADIZ	004			14654			0052	1045			310	840	3660			
CASTAGNA	SS1	001	74	7850	919	002	2402	1775	377		306	2160	6282			
CASTELLON				80	355		1701	20	1005		466	51	1977			
CEUTA							3205	144	392		240	643	4478			
FERROL DEL CAUDILLO				1199	200		1215		77	165		510	2151			
GUION-MUSEL	007			1314			8784	207	1045			798	4242			
HUELVA	000	001		690			2500	181	545	150	250	921	2806			
CORUNA				330	730		4402	200	540	225	620	550	3635			
LA LUZ Y LAS PALMAS				2213			1207	2000	960		65	1525	6883			
MARAGA				1240	528	1502	0023	350	676	340	101	220	3605			
MISILLA	071			584	340		2402	236	285	213		560	2218			
PALMA DE MALLORCA	005			2860	95		0017	125	420	1150	320	2900	7870			
PASAJES	1401	040	104	1317	809	0255	4871	160	849		325	50	4058			
SAN ESTEBAN DE PRAVIA				351	579		912	11	92				1113			
SANTA CRUZ DE TENERIFE						011	2222	3222					3222			
SANTANDER	004		005	1841	1841	1180	005	118	366	60		663	5007			
SANTILLANA	0711		07	8001	1048	2208	005		200		1000	1000	4268			
TARRAGONA	001	001		961	1030		0015		192				2183			
VALENCIA				1911	1104		0004	160	342	131	488	518	4654			
PONTEVEDRA	000	100	000	903	441	2760	007		1400	881	3386	1521	8808			
PUERTO DE SANTA MARIA				280	350		1700	50	1338	60		939	3017			
RELLAGA	ARCIA DE AROSA			289	200	507	001		410	21		648	1618			
RELLAGA	0055				630		0001			450		775	1855			
001181	0055	00707	007	3222810	10350	2869548	811906		15298	5776	10866	26742	127120			

2.5. DEPOSITOS

	DEL SERVICIO					DE PARTICULARES				DEPOSITOS FRANCOS m ²	TOTAL GENERAL m ²
	DESCUBIERTOS m ²		CUBIERTOS Y ABIERTOS m ²	CERRADOS m ²	TOTAL	DESCUBIERTOS m ²		CERRADOS m ²	TOTAL		
	ZONA I	ZONA II				ZONA I	ZONA II				
ALGECIRAS — LA LINEA	17111	30260	123	1903	49397					28552	77949
ALICANTE		152000	8575	5300	165875					21560	187435
ALMERIA	40470	50740	14300	384	105894						105894
AVILES	24952	26555	360		51867		12000		12000		63867
BARCELONA	76920	23500		140844	241264						241264
BILBAO	66600	57802	2979	20144	147525	2500	68675	5350	76525	57149	281199
CADIZ	33930	233222		41836	308988	4250	73750		78000		386988
CARTAGENA	28490	37800	8130	696	75116						75116
CASTELLON	23295	34410	4640	1880	64225						64225
CEUTA	69857	68300		10358	148515						148515
EL FERROL DEL CAUDILLO	36090	57632		1758	95480						95480
GIJON—MUSEL	12657	43109	1760	12865	70391						70391
HUELVA	15000	91650		3140	109790	4200		8137	12337	1180	122127
LA CORUNA	34995	18140		8820	61955						63135
LA LUZ Y LAS PALMAS	14902	11000	11000	9846	46748						46748
MALAGA	54734	81043		22207	157984						157984
MELILLA	15445	39980	413	5083	60921		8740		8740		69661
PALMA DE MALLORCA	5582	67225	550	4926	78283	2270	8833		11103		89386
PASAJES	41119	49932	221	49395	140663			24493	24493	4478	169638
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	8814	10040			18854		16000		16000		34854
SANTA CRUZ DE TENERIFE	36780		15900		52680						52680
SANTANDER	29156	33189		11506	73851			22358	22358	24590	125799
SEVILLA	30900	33000	24320	29356	117576			18300	18300		135876
TARRAGONA		51776		16698	68464						68464
VALENCIA	28304	103045	26973	24818	183140						183140
VIGO	6448	55670	5566	30426	98080					3965	102045
PONTEVEDRA	4780	10576		6234	21590						21590
PUERTO DE SANTA MARIA	3297	97717		4495	105509						105509
VILLAGARCIA DE AROSA	12725	49460		560	62745						62745
TOTAL	773353	1618733	125810	465478	2983374	13220	187998	78638	279856	141474	3404704

2.6. INSTALACIONES AL SERVICIO DE LA NAVEGACION Y DEL COMERCIO

2.6.1. REPARACION O CONSTRUCCION DE BARCOS

	DIQUES SECOS				DIQUES FLOTANTES				VARADEROS				ASTILLEROS						
	Nº	DATOS DEL MAYOR			Nº	DATOS DEL MAYOR			Nº DE RAMPAS	DATOS DEL MAYOR			Nº DE GRADAS	DATOS GRADA MAYOR					
		ESLORA m.	MANGA m.	CAPACIDAD Tm.		ESLORA	MANGA	FUERZA ASCENSIONAL m.		LONG. RAMPA m.l.	CALADO EN EL EXTREMO m.	MAX. TONE. ADMISIBLE (Tm.		LONGITUD m.	ANCHURA m.				
ALGECIRAS — LA LINEA	1	50	10	600	1	111	29	6000	7	233	700	500							
ALICANTE									2	175	380	400							
ALMERIA									1	160	400	100							
AVILES									4	100	60	500							
BARCELONA									3	225	600	300							
BILBAO	4	150	19	17000	3	246	51	39000	5	253	180	1100	14	279	43				
CADIZ	1	245	37	30000					2	235	600	500	2	200	32				
CARTAGENA	2	216	30	10000					4	129	582	440	5	176	19				
CASTELLON									1	124	350	200							
CEUTA									5	165	445	350							
EL FERROL DEL CAUDILLO	3	202	31	30000	1	100	22	200	7	150	700	800	9	260	50				
GIJON-MUSEL	6	170	28	26000					1	126		350	17	200	20				
HUELVA	1	34	7	200					3	200	718	350							
LA CORURA									7	189	420	800							
LA LUZ Y LAS PALMAS									3	340	730								
MALAGA				1	72	22	2000	1	85	800	200	3	55	16					
MELILLA	1	66	23	1900	7	96	380	200	2	67	14								
PALMA DE MALLORCA					7	84	350	350	4	130	170				300	1	125	3	
PASAJES					1	125	30	100	1	60	400	200	4	232	18				
SAN ESTEBAN DE PRAVIA																4	232	287	1750
SANTA CRUZ DE TENERIFE	2	132	16	9450	1	65	285	600								2	70	30	
SANTANDER	1	141	27	10000	9	150	600	900								2	170	25	
SEVILLA				200												4	145	770	400
TARRAGONA									1	155	32	8000	34	260	700	1200			
VALENCIA									14	175	300	750							
VIGO				2	55		80	93	180	4250	250		32	140	17				
PONTEVEDRA																			
PUERTO DE SANTA MARIA																			
VILLAGARCIA DE AROSA																			
C A G P																			
TOTAL	21				12				237				125						

2.6. INSTALACIONES AL SERVICIO DE LA NAVEGACION Y DEL COMERCIO

2.6.2. SUMINISTRO A BUQUES, FRIGORIFICOS E INSTALACIONES PESQUERAS

	INSTALACION PARA SUMINISTRO DE BUQUES					FRIGORIFICOS Y FONDOS DE HIELO		INSTALACIONES PESQUERAS			
	CAPACIDAD DE SUMINISTRO				ENERGIA ELECTRICA POTENCIA KW.	CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO m ³	CAPACIDAD DE PRODUCCION Tm. / dia	LONJAS m ²	PREPARACION Y ENVASE PESCADO m ²	CASETAS PARA INDUSTRIA DE PESCA m ²	SECADEROS DE REDES m ²
	COMBUSTIBLES LIQUIDOS Tm./hora	CARBON Tm./h.	AGUA Tm./h.	HIELO Tm./h.							
ALGECIRAS - LA LINEA	208		1000	19	550	501	460	1760	2360	2830	1204
ALICANTE			30		185	4000		1300	3600	5607	
ALMERIA	265		110	165	540	1000	240	987	739	2324	
AVILES	280	290	62		157	6500	85	633			
BARCELONA	53	30	406	20	15			510		6400	1200
BILBAO	1292	60	145		50	9578	135	5978	7125	2300	200
CADIZ	9		12	8		4700	410	6000	9080	4800	
CARTAGENA	505	30	95		5	55		1425	348	356	4560
CASTELLON	50		50		235	10500	200	1337	1435	188	
CEUTA	16300	300	1300	250		2035	304	392	3893	256	
EL FERROL DEL CAUDILLO	6400	75	15	75	1300	200	40	530	16052	287	400
GIJON-MUSEL	233	2533	30	70		1937	892	530	1995	2310	190
HUELVA	60		100	90		9328	500	1800	29356	41801	16248
LA CORUNA	150	90	100	20	5		200		2970	7260	2000
LA LUZ Y LAS PALMAS	8502		300			38380	100				
MALAGA	60		230	20	50	3941	130		9518		
MELILLA	113		14	4	90	2230	50	335	627	712	137
PALMA DE MALLORCA	700		42	18		90	18	1272			8050
PASAJES	150		25		2680	33124	356	12695	6047	1575	1100
SAN ESTEBAN DE PRAVIA		1360	10	21	300	400	21	180	10800		
SANTA CRUZ DE TENERIFE	1250		350		520	12856	350		79179		
SANTANDER	150		410	25	1455	49514	80	900	2100	2743	5376
SEVILLA	200	40	48	12	120	20567	50	530	1056		
TARRAGONA	80		30		2100	2405	84	446		115	
VALENCIA	750		30		500	947		1900			
VIGO	452	30	656	100	578	46555	462	7495	13240	2967	
PONTEVEDRA	75		25		50	560	86	850	720		
PUERTO DE SANTA MARIA	25		100	10	55	100	100	1186	1349	266	6866
VILLAGARCIA DE AROSA	100	60	45	20	325						
C A G P						12089	1217	25364	71057	20156	58118
TOTAL	38412	4898	5770	947	11865	274092	6570	76335	274646	105253	105649

2.7. MEDIOS MECANICOS DE TIERRA

2.7.1. GRUAS (Número)

	DEL SERVICIO						DE PARTICULARES						T O T A L		
	DE PORTICO				AUTOMOV.	OTRAS	DE PORTICO				AUTOMOV.	OTRAS	DE PORTICO	AUTOMOVILES	OTRAS
	> 12	6-12	3-6	< 3			> 12	6-12	3-6	< 3					
ALGECIRAS - LA LINEA			2		1				1				3	1	
ALICANTE	1	1	22	3	3								27	3	
ALMERIA	1		6	6	1								13	1	
AVILES	5		9	7	4			13					34	4	
BARCELONA		6	55	37						4	1	111	102	1	111
BILBAO	4	12	64	10	15	22	1	2	3	3			99	15	22
CADIZ			7	6	3								13	3	
CARTAGENA	1		19	4	3								24	3	
CASTELLON		2	3	1	1	8					4	2	6	5	10
CEUTA	1		10		1								11	1	
EL FERROL DEL CAUDILLO	1		6			4							7		4
GIJON-MUSEL	3	10	3	26	5	9	5	2				4	49	5	13
HUELVA			23		2		2						25	2	
LA CORUNA	2		11	3	2	2							16	2	2
LA LUZ Y LAS PALMAS						21									21
MALAGA		2	19		1								21	1	
MELILLA		4				3							4		3
PALMA DE MALLORCA			10	4	4	2						4	14	4	6
PASAJES		4	23	8	8	1				1	2	1	36	10	2
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	2		2	3					1			2	8		2
SANTA CRUZ DE TENERIFE			6		5	2							6	5	2
SANTANDER			22		6	1			2		3		24	9	1
SEVILLA		2						2	40			1	44		1
TARRAGONA	1	2	16	7	9	3							26	9	3
VALENCIA			26		7								26	7	
VIGO	3		24		6	6							27	6	6
PONTEVEDRA			4		3	1							4	3	1
PUERTO DE SANTA MARIA			2			2							2		2
VILLAGARCIA DE AROSA			2	1	3								3	3	
C A G P			16	7	19	74							23	19	74
TOTAL	25	45	412	133	112	161	8	19	47	8	10	125	697	122	286

2.7. MEDIOS MECANICOS DE TIERRA

2.7.2. MATERIAL PARA CARGA Y DESCARGA (Número)

	DEL SERVICIO					DE PARTICULARES					T O T A L				
	CARRETILLA ELEVADOR.	CARRETILLA TRANSP.	PALA CARGADORA	CUCHARA	CINTAS TRANSP.	CARRETILLA ELEVADORA	CARRETILLA TRANSP.	PALA CARGADORA	CUCHARA	CINTAS TRANSP.	CARRETILLA ELEVADORA	CARRETILLA TRANSP.	PALA CARGADORA	CUCHARA	CINTAS TRANSP.
ALGECIRAS - LA LINEA		4										4			
ALICANTE	12	28									12	28			
ALMERIA	3	21			2			8		2	3	21	8		4
AVILES				20										20	
BARCELONA						259	4	25	67	19	259	4	25	67	19
BILBAO	6	26	9			32	25	4			38	51	13		
CADIZ	6	22									6	22			
CARTAGENA	11	12	6		5						11	12	6		5
CASTELLON	49	4	1	12		8		4			57	4	5	12	
CEUTA															
EL FERROL DEL CAUDILLO	2	12		4	4						2	12		4	4
GIJON-MUSEL	4	6		38	1						4	6		38	1
HUELVA	6	6	6	27							6	6	6	27	
LA CORUNA	7	18	1								7	18	1		
LA LUZ Y LAS PALMAS						38					38				
MALAGA	9	12	2								9	12	2		
MELILLA	3	16									3	16			
PALMA DE MALLORCA	11	4		13		18		1		2	29	4	1	13	2
PASAJES	43	31	5	53	33						43	31	5	53	33
SAN ESTEBAN DE PRAVIA															
SANTA CRUZ DE TENERIFE	39			15	3						39			15	3
SANTANDER	9	6	3			4		13		27	13	6	16		27
SEVILLA	9		4			7		18	11		16		22	11	
TARRAGONA		12		75		21					21	12		75	
VALENCIA	32	50	16	58	14						32	50	16	58	14
VIGO	19	6	2	17							19	6	2	17	
PONTEVEDRA	3			4	2	1		1	5	7	4		1	9	9
PUERTO DE SANTA MARIA		2										2			
VILLAGARCIA DE AROSA	5	10									5	10			
TOTAL	288	308	55	336	64	388	29	74	83	57	676	337	129	419	121

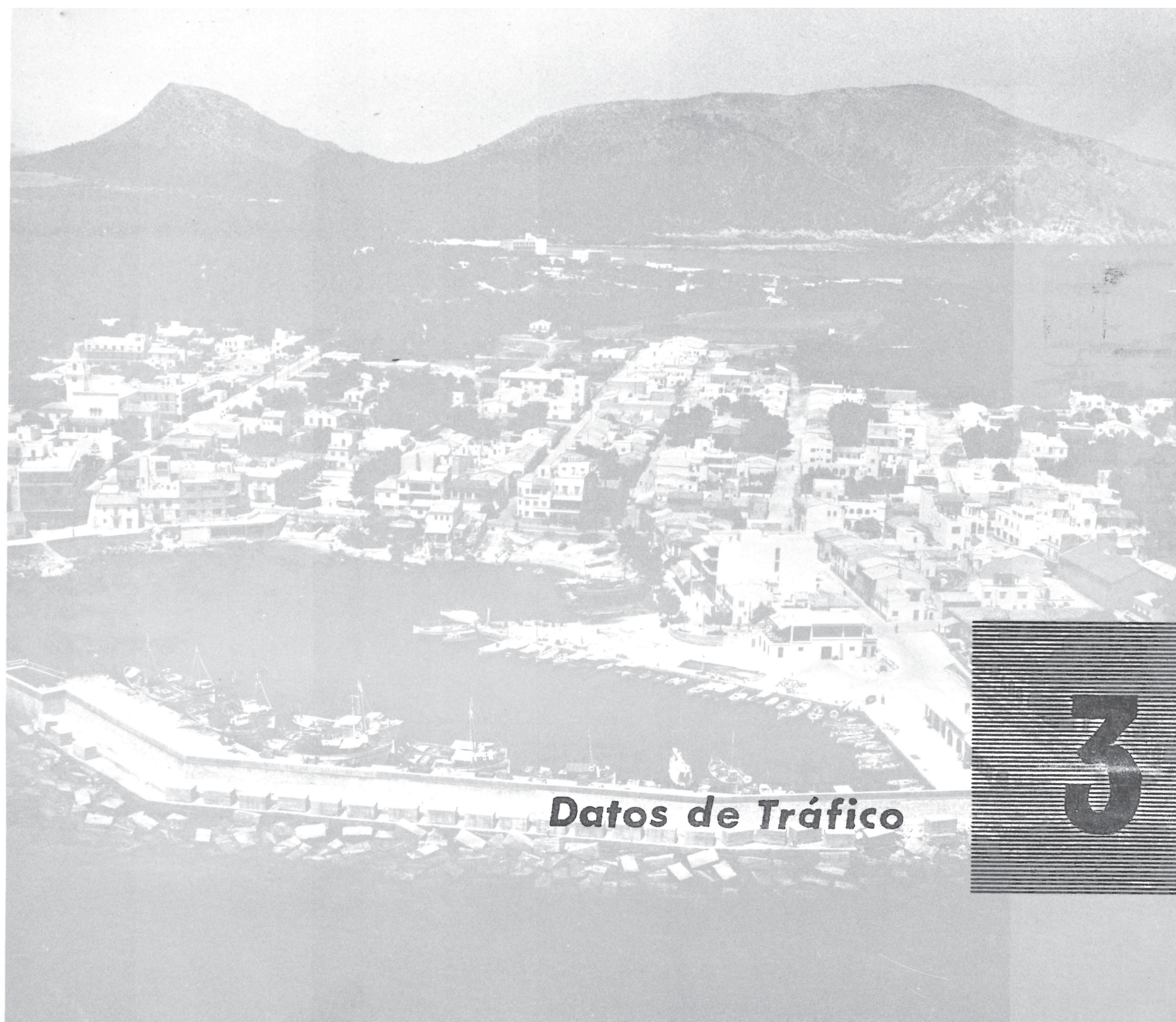
2.7. MEDIOS MECANICOS DE TIERRA

2.7.3. MATERIAL FERROVIARIO Y DE TRANSPORTE (Número)

	DEL SERVICIO				DE PARTICULARES				TOTAL			
	LOCOMOTORA	VAGONES	TRACTORES	REMOLQUES	LOCOMOTORAS	VAGONES	TRACTORES	REMOLQUES	LOCOMOTORAS	VAGONES	TRACTORES	REMOLQUES
ALGECIRAS - LA LINEA			4								4	
ALICANTE	1								1			
ALMERIA	2			6					2			6
AVILES		40					21	95		40	21	95
BARCELONA							1	8			1	8
BILBAO	4			6					4		3	6
CADIZ			3									
CARTAGENA	3	26		15					3	26		15
CASTELLON				4								4
CEUTA												
EL FERROL DEL CAUDILLO			4								4	
GIJON-MUSEL	14	121	2	12					14	121	2	12
HUELVA	8	134							8	134		
LA CORUNA				14			130	238			130	238
LA LUZ Y LAS PALMAS												
MALAGA				4								4
MELILLA				6	120	331			120	331		6
PALMA DE MALLORCA												
PASAJES	1	11	10	18					1	11	10	18
SAN ESTEBAN DE PRAVIA					1	40			1	40		
SANTA CRUZ DE TENERIFE			34	82							34	82
SANTANDER				4			13	20			13	20
SEVILLA	5		1				20	72	5		21	72
TARRAGONA			9	10	1		14		1		23	10
VALENCIA												
VIGO	2		2	25					2		2	25
PONTEVEDRA				3								3
PUERTO DE SANTA MARIA												
VILLAGARCIA DE AROSA				11								11
TOTAL	40	332	69	220	122	371	199	433	162	703	268	653

2.8. MATERIAL FLOTANTE

	D R A G A S					OTRO MATERIAL FLOTANTE		
	CUCHARA	ROSARIO	SUCCION	OTRAS	TOTAL	REMOLCA.	GRUAS FLO.	GANGUILES GABARRAS Y BARCAZAS
ALGECIRAS - LA LINEA	1				1	4	1	1
ALICANTE						2	1	
ALMERIA						1		
AVILES		1	1		2	5	1	4
BARCELONA	2				2	8	4	9
BILBAO		3	6	3	12	14	8	28
CADIZ						6		
CARTAGENA						14	4	17
CASTELLON						2		
CEUTA						2	1	
EL FERROL DEL CAUDILLO		1	1	2	4	5	3	11
GIJON-MUSEL	1				1	3		2
HUELVA		1	2	1	4	5	1	2
LA CORUNA						1		4
LA LUZ Y LAS PALMAS						8	3	8
MALAGA						4	1	1
MELILLA						1	1	1
PALMA DE MALLORCA				1	1	3	2	2
PASAJES		1			1	9	3	11
SAN ESTEBAN DE PRAVIA			3	2	5	1		2
SANTA CRUZ DE TENERIFE						4	1	
SANTANDER		2	3		5	2	2	18
SEVILLA	1	1	2		4	8	2	6
TARRAGONA						4	2	
VALENCIA						7	1	4
VIGO						2	1	
PONTEVEDRA							1	1
PUERTO DE SANTA MARIA								
VILLAGARCIA DE AROSA								
C A G P	2	2	4		8	5	1	13
TOTAL	7	12	22	9	50	130	45	145



Datos de Tráfico

3

3.1. PASAJEROS (Número)

3.1.1. CLASIFICACION POR SU TIPO DE NAVEGACION

3.1.1.1. TRAFICO LOCAL, RIA O BAHIA

	E N T R A D O S			S A L I D O S			T O T A L E S		
	LUJO Y 1º	TURISTA Y 2º	CUBIERTA Y 3º	LUJO Y 1º	TURISTA Y 2º	CUBIERTA Y 3º	ENTRADOS	SALIDOS	TOTAL
ALGECIRAS — LA LINEA	38624	197238		37401	200054		235862	237455	473317
ALICANTE									—
ALMERIA									—
AVILES									—
BARCELONA		300000				316000	300000	316000	616000
BILBAO							2433412	2433412	4866824
CADIZ			93000			74949	93000	74949	167949
CARTAGENA									—
CASTELLON		2665				2665	2665	2665	5330
CEUTA									—
EL FERROL DEL CAUDILLO			52322			49530	52322	49530	101852
GIJON—MUSEL									—
HUELVA			254754			237490	254754	237490	492244
LA CORUNA									—
LA LUZ Y LAS PALMAS									—
MALAGA			39045			39045	39045	39045	78090
MELILLA									—
PALMA DE MALLORCA			60010			60010	60010	60010	120020
PASAJES									—
SAN ESTEBAN DE PRABIA									—
SANTA CRUZ DE TENERIFE									—
SANTANDER			247035			246264	247035	246264	493299
SEVILLA									—
TARRAGONA									—
VALENCIA									—
VIGO							601275	656546	1257921
PONTEVEDRA			30814				30814		30814
PUERTO DE SANTA MARIA			74949			93000	74949	93000	157949
VILLAGARCIA DE AROSA									—
TOTAL	38624	499903	651929	37401	200054	1118953	4425143	4446466	8871609

3.1. PASAJEROS (Número)

3.1.1. CLASIFICACION POR SU TIPO DE NAVEGACION

3.1.1.2. TRAFICO DE CABOTAJE

	ENTRADOS			SALIDOS			T O T A L E S		
	LUJO Y 1º	TURISTA Y 2º	CUBIERTA Y 3º	LUJO Y 1º	TURISTA Y 2º	CUBIERTA Y 3º	ENTRADOS	SALIDOS	T O T A L
ALGECIRAS — LA LINEA	21905	180634	52323	30360	180225	50965	254862	261550	516412
ALICANTE	7664	21359	17208	7638	19654	15424	46231	42716	88947
ALMERIA	1896	1563	6414	1385	1487	2820	9873	5692	15565
AVILES									
BARCELONA	25658	33345	131299	30992	141731	29618	190302	202341	392643
BILBAO	28	207	126	38	100	86	361	224	585
CADIZ	5095	9410	6727	5277	11135	5389	21232	21801	43033
CARTAGENA									
CASTELLON									
CEUTA	30550	182306	51394	22308	181452	52459	264250	256219	520469
EL FERROL DEL CAUDILLO									
GIJON—MUSEL	43	51	37	26	21	39	131	86	217
HUELVA									
LA CORUNA	118	236	233	46	126	337	587	509	1096
LA LUZ Y LAS PALMAS	16551	28252	57015	10428	26549	54127	101818	91104	192922
MALAGA	15617	14290	64038	12826	12900	59136	93945	84862	178807
MELILLA	13951	14453	64156	16468	15102	73539	92560	105109	197669
PALMA DE MALLORCA	40937	194289	51448	35118	177797	50888	286674	263803	550477
PASAJES	7	22	8	17	86	24	37	127	164
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	15414	33224	69974	16457	30399	66476	118612	113332	231944
SANTANDER	8	20	46	18	38	53	74	109	183
SEVILLA	265	412	704	310	555	990	1381	1855	3236
TARRAGONA		13		7	1		13	8	21
VALENCIA	11868	45444	24595	11823	48406	25990	81907	86219	168126
VIGO	324	625	1771	241	348	1415	2720	2004	4724
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA	7	59614		6	58	42175	59621	42239	101860
TOTAL	207906	819769	599516	201789	848170	531950	1627191	1581909	3209100

3.1. PASAJEROS (Número)

3.1.1. CLASIFICACION POR SU TIPO DE NAVEGACION

3.1.1.3. TRAFICO EXTERIOR

	ENTRADOS			SALIDOS			TOTALES		
	LUJO Y 1º	TURISTA Y 2º	CUBIERTA Y 3º	LUJO Y 1º	TURISTA Y 2º	CUBIERTA Y 3º	ENTRADOS	SALIDOS	TOTAL
ALGECIRAS — LA LÍNEA	28135	92284	62452	25909	91150	51811	182871	168870	351741
ALICANTE	590	758	1602	643	955	801	2950	2399	5349
ALMERIA	35	144	28	4	4	6	207	14	221
AVILES									
BARCELONA	2861	16352	8333	2632	6418	12909	27546	21959	49505
BILBAO	46	29455	127	47	27975	230	29628	28252	57880
CADIZ	75	14	366	168	98	1247	475	1513	1988
CARTAGENA		2	28		12		30	12	42
CASTELLON									
CEUTA	32	27	429	54	32	327	488	413	901
EL FERROL DEL CAUDILLO									
GIJON—MUSEL	64	127		42	82		191	124	315
HUELVA		19	7				26		26
LA CORUNA	81	974	4688	2	251	1565	5743	1818	7561
LA LUZ Y LAS PALMAS	4067	2173	2016	4359	2461	2400	8256	9220	17476
MALAGA	208	143	68879	81	127	60233	69230	60441	129671
MELILLA		4	43	2	4	3	47	9	56
PALMA DE MALLORCA	267	4907	10686	282	3962	7335	15860	11579	27439
PASAJES									
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	2143	1232	4363	1045	1047	4479	7738	6571	14309
SANTANDER	108	442	408	93	341	159	958	593	1551
SEVILLA			1		7	13	1	20	21
TARRAGONA	1	22	3	7	19		26	26	52
VALENCIA	16	50	479	35	6	78	545	119	664
VIGO	526	2761	12079	597	2135	13244	15366	15976	31342
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA									
TOTAL	39255	151890	177037	36002	137086	156840	368182	329928	698110

3.1. PASAJEROS (Número)

3.1.1. CLASIFICACION POR SU TIPO DE NAVEGACION

3.1.1.4. TOTAL CABOTAJE Y EXTERIOR

	ENTRADOS			SALIDOS			TOTALES		
	LUJO Y 1º	TURISTA Y 2º	CUBIERTA Y 3º	LUJO Y 1º	TURISTA Y 2º	CUBIERTA Y 3º	ENTRADOS	SALIDOS	TOTAL
ALGECIRAS — LA LINEA	50040	272918	114775	56269	271375	102776	437733	430420	868153
ALICANTE	8254	22117	18810	8281	20609	16225	49181	45115	94296
ALMERIA	1931	1707	6442	1389	1491	2826	10080	5706	15786
AVILES									
BARCELONA	28519	49697	139632	33624	148149	42527	217848	224300	442148
BILBAO	74	29662	253	85	28075	316	29989	28476	58465
CADIZ	5170	9424	7113	5445	11233	6636	21707	23314	45021
CARTAGENA		2	28		12		30	12	42
CASTELLON									
CEUTA	30582	182333	51823	22362	181484	52786	264738	256632	521370
EL FERROL DEL CAUDILLO									
GIJON-MUSEL	107	178	37	68	103	39	322	210	532
HUELVA		19	7				26		26
LA CORUNA	199	1210	4921	48	377	1902	6330	2327	8657
LA LUZ Y LAS PALMAS	20618	30425	59031	14787	29010	56527	110074	100324	210398
MALAGA	15825	14433	132917	12907	13027	119369	163175	145303	308478
MELILLA	13951	14457	64199	16470	15106	73542	92607	105118	197725
PALMA DE MALLORCA	41204	199196	62134	35400	181759	58223	302534	275382	577916
PASAJES	7	22	8	17	86	24	37	127	164
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	17557	34456	74337	17502	31446	70955	126350	119903	246253
SANTANDER	116	462	454	111	379	212	1032	702	1734
SEVILLA	265	412	705	310	562	1003	1382	1675	3257
TARRAGONA	1	35	3	14	20		39	34	73
VALENCIA	11884	45494	25074	11658	48412	26068	82452	86338	168790
VIGO	650	3385	13850	838	2483	14659	18086	17980	36066
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA	7	59614		6	58	42175	59621	42239	101860
TOTAL	247161	971659	776553	237791	985256	688790	1995373	1911837	3907210

3.1. PASAJEROS

3.1.2. TRAFICO TOTAL DE PASAJEROS

3.1.2.1. EXCLUIDO TRAFICO LOCAL

	ENTRADOS	SALIDOS	EN TRANSITO	TOTAL	ENTRADOS	SALIDOS	EN TRANSITO	TOTAL
ALGECIRAS - LA LINEA	437733	430420		868153	673595	667875		1341470
ALICANTE	49181	45115	27011	121307	49181	45115	27011	121307
ALMERIA	10080	5706	5	15791	10080	5706	5	15791
AVILES								
BARCELONA	217848	224300	131546	573694	517848	540300	131546	1189694
BILBAO	29989	28476		58465	2463401	2461888		4925289
CADIZ	21707	23314	27435	72456	114707	98263	27435	240405
CARTAGENA	30	12		42	30	12		42
CASTELLON					2665	2665		5330
CEUTA	264738	256632	12644	534014	264738	256632	12644	534014
EL FERROL DEL CAUDILLO			38	38	52322	49530	38	101890
GIJON-MUSEL	322	210		532	322	210		532
HUELVA	26		12	38	254780	237490	12	492282
LA CORUNA	6330	2327	46000	54657	6330	2327	46000	54657
LA LUZ Y LAS PALMAS	110074	100324	284333	494731	110074	100324	284333	494731
MALAGA	163175	145303	33024	341502	202220	184348	33024	419592
MELILLA	92607	105118	1106	198831	92607	105118	1106	198831
PALMA DE MALLORCA	302534	275382	81240	659156	362544	335392	81240	779176
PASAJES	37	127		164	37	127		164
SAN ESTEBAN DE PRAVIA								
SANTA CRUZ DE TENERIFE	126350	119903	182886	429139	126350	119903	182886	429139
SANTANDER	1032	702	459	2193	248067	246966	459	495492
SEVILLA	1382	1875		3257	1382	1875		3257
TARRAGONA	39	34	2377	2450	39	34	2377	2450
VALENCIA	82452	86338	1863	170653	82452	86338	1863	170653
VIGO	18086	17980	74306	110372	619361	674626	74306	1368293
PONTEVEDRA					30814			30814
PUERTO DE SANTA MARIA					74949	93000		167949
VILLAGARCIA DE AROSA	59621	42239	1111	102971	59621	42239	1111	102971
TOTAL	1995373	1911837	907396	4814606	6420516	6358303	907396	13686215

3.907.210

3.907.210

CAGR

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.1. TOTAL

Cuadro No 2

Barques marchants en l'Espagne 1967

	NACIONALES		EXTRANJEROS		TOTAL	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS - LA LINEA	3744	6420505	607	3097496	4351	9518001
ALICANTE	1380	3227319	646	2428814	2026	5656133
ALMERIA	508	1185870	232	780253	740	1966123
AVILES	2505	2613686	321	921883	2826	3535569
BARCELONA	4968	11152430	2709	14656328	7677	25808758
BILBAO	4771	5220075	1622	4138441	6393	9358516
CADIZ	1065	3694721	915	5979073	1980	9673794
CARTAGENA	1816	7650586	933	2428784	2749	10079370
CASTELLON	498	632876	209	2489440	707	3122316
CEUTA	3152	6046045	3317	10291673	6469	16337718
EL FERROL DEL CAUDILLO	660	1087911	124	482371	784	1570282
GIJON-MUSEL	3544	3710244	297	720239	3841	4430483
HUELVA	714	1560864	348	2115130	1062	3675994
LA CORUNA	1251	4173299	303	1084020	1554	5257319
LA LUZ Y LAS PALMAS	4114	6936146	4890	44045965	9004	50982111
MALAGA	1600	4175417	948	3867757	2548	8043174
MELILLA	1002	1481946	259	726836	1261	2208782
PALMA DE MALLORCA	4110	7650934	459	4124667	4569	11775601
PASAJES	1908	2269576	1066	1032166	2974	3301742
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	884	512062			884	512062
SANTA CRUZ DE TENERIFE	4597	11588971	1910	16644669	6507	28233640
SANTANDER	2013	3458523	508	1317709	2521	4776232
SEVILLA	1250	2760440	634	1355753	1884	4116193
TARRAGONA	1623	2847110	700	2303186	2323	5150296
VALENCIA	2566	5130632	1761	4690020	4327	9820652
VIGO	1164	2611950	570	3714786	1734	6326736
PONTEVEDRA	431	255722	45	70287	476	326009
PUERTO DE SANTA MARIA	182	93313	84	64905	266	158218
VILLAGARCIA DE AROSA	2645	407284	42	87209	2687	494493
C A G P					16166	10272351
TOTAL	60665	110556457	26459	135659860	103290	256488668

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.2. CLASIFICACION POR SU TIPO DE NAVEGACION

3.2.1.2.1. TRAFICO DE CABOTAJE

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS - LA LINEA	1113	3143415			1113	3143415
ALICANTE	1090	2568432			1090	2568432
ALMERIA	427	1043364			427	1043364
AVILES	2395	2351393			2395	2351393
BARCELONA	4074	8656346	78	192342	4152	8848688
BILBAO	4107	4135494			4107	4135494
CADIZ	837	2619119			837	2619119
CARTAGENA	1429	3568897			1429	3568897
CASTELLON	487	617264	40	136404	527	753668
CEUTA	2967	5679405			2967	5679405
EL FERROL DEL CAUDILLO	645	1071620	36	204962	681	1276582
GIJON-MUSEL	3334	3048424			3334	3048424
HUELVA	633	1444673			633	1444673
LA CORUNA	1062	2323666			1062	2323666
LA LUZ Y LAS PALMAS	3864	6192764	102	415584	3966	6608348
MALAGA	1230	2381108			1230	2381108
MELILLA	875	1366555			875	1366555
PALMA DE MALLORCA	4071	7568775	205	1550739	4276	9119514
PASAJES	1623	1975692			1623	1975692
SAN ESTEBAN DE PRABIA	884	512062			884	512062
SANTA CRUZ DE TENERIFE	4124	8069617	8	32730	4132	8102347
SANTANDER	2013	3458523			2013	3458523
SEVILLA	948	1792740			948	1792740
TARRAGONA	1306	1970371			1306	1970371
VALENCIA	2400	4655845			2400	4655845
VIGO	928	1442848			928	1442848
PONTEVEDRA	382	147499			382	147499
PUERTO DE SANTA MARIA	145	59529			145	59529
VILLAGANCA DE AROSA	2607	383709			2607	383709
TOTAL	52000	84249149	469	2532761	52469	86781910

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.2. CLASIFICACION POR SU TIPO DE NAVEGACION

3.2.1.2.2. TRAFICO EXTERIOR

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS — LA LINEA	2631	3277090	607	3097496	3238	6374586
ALICANTE	290	658887	646	2428814	936	3087701
ALMERIA	81	142506	232	780253	313	922759
AVILES	110	262293	321	921883	431	1184176
BARCELONA	894	2496084	2631	14463986	3525	16960070
BILBAO	664	1084581	1622	4138441	2286	5223022
CADIZ	228	1075602	915	5979073	1143	7054675
CARTAGENA	387	4081689	933	2428784	1320	6510473
CASTELLON	11	15612	169	2353036	180	2368648
CEUTA	185	366640	3317	10291673	3502	10658313
EL FERROL DEL CAUDILLO	15	16291	88	277409	103	293700
GIJON-MUSEL	210	661820	297	720239	507	1382059
HUELVA	81	116191	348	2115130	429	2231321
LA CORUNA	189	1849633	303	1084020	492	2933653
LA LUZ Y LAS PALMAS	250	743382	4788	43630381	5038	44373763
MALAGA	370	1794309	948	3867757	1318	5662066
MELILLA	127	115391	259	726836	386	842227
PALMA DE MALLORCA	39	82159	254	2573928	293	2656087
PASAJES	285	293884	1066	1032166	1351	1326050
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	473	3519354	1902	16611939	2375	20131293
SANTANDER			508	1317709	508	1317709
SEVILLA	302	967700	634	1355753	936	2323453
TARRAGONA	317	876739	700	2303186	1017	3179925
VALENCIA	166	474787	1761	4690020	1927	5164807
VIGO	236	1169102	570	3714786	806	4883888
PONTEVEDRA	49	108223	45	70287	94	178510
PUERTO DE SANTA MARIA	37	33784	84	64905	121	98689
VILLAGARCIA DE AROSA	38	23575	42	87209	80	110784
TOTAL	8665	26307308	25990	133127099	34655	159434407

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.3. CLASIFICACION POR SU T.R.B.

3.2.1.3.1. MENORES DE 2.000 T.R.B.

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS - LA LINEA	2345	988135	438	97246	2783	1085381
ALICANTE	432	304501	311	249787	743	554288
ALMERIA	233	191422	121	92137	354	283559
AVILES	1995	945631	154	133783	2149	1079414
BARCELONA	2233	1138995	1115	948001	3348	2086996
BILBAO	3986	1873257	1116	844540	5102	2717797
CADIZ	586	388025	403	363263	989	751288
CARTAGENA	905	547563	544	427412	1449	974975
CASTELLON	146	95795	93	122333	239	218128
CEUTA	1102	814423	2053	1497824	3155	2312247
EL FERROL DEL CAUDILLO	570	327199	71	48500	641	375699
GIJON-MUSEL	3069	1361899	204	122295	3273	1484194
HUELVA	402	320502	133	143563	535	464065
LA CORUNA	785	485844	184	138612	969	624456
LA LUZ Y LAS PALMAS	3038	1978198	832	788547	3870	2766745
MALAGA	518	417001	362	295876	880	712877
MELILLA	320	211404	173	193676	493	405080
PALMA DE MALLORCA	2976	963605	136	121082	3112	1084687
PASAJES	1598	854223	958	612434	2556	1466657
SAN ESTEBAN DE PRUVIA	826	330393			826	330393
SANTA CRUZ DE TENERIFE	2885	2163633	389	383277	3274	2546910
SANTANDER	1506	719741	343	230465	1849	950206
SEVILLA	848	744708	449	423358	1297	1168066
TARRAGONA	480	282155	389	344887	869	627042
VALENCIA	717	506713	1012	829214	1729	1335927
VIGO	868	656872	313	239832	1181	896704
PONTEVEDRA	416	153914	36	21204	452	175118
PUERTO DE SANTA MARIA	182	93313	84	64905	266	158218
VILLAGARCIA DE AROSA	2593	244962	38	30685	2631	275647
TOTAL	38560	20104026	12454	9808738	51014	29912764

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.3. CLASIFICACION POR SU T.R.B.

3.2.1.3.2. DE 2.001 A 5.000 T.R.B.

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS - LA LINEA	1151	4621105	27	76663	1178	4697768
ALICANTE	679	2488385	192	769375	871	3257760
ALMERIA	152	560942	44	146062	196	707004
AVILES	472	1455130	105	362375	577	1817505
BARCELONA	782	2323385	523	1661589	1305	3984974
BILBAO	571	1637860	206	628865	777	2266725
CADIZ	166	563228	141	424221	307	987449
CARTAGENA	268	805422	140	409436	408	1214858
CASTELLON	37	120437	13	45046	50	165483
CEUTA	1052	3429135	540	1660566	1592	5089701
EL FERROL DEL CAUDILLO	17	55932	14	49909	31	105841
GIJON-MUSEL	300	963226	31	104983	331	1068209
HUELVA	239	735905	76	225235	315	961140
LA CORUNA	188	649238	50	145417	238	794655
LA LUZ Y LAS PALMAS	719	2055236	1076	3860753	1795	5915989
MALAGA	475	1258043	384	1117428	859	2375471
MELILLA	444	1168633	25	94690	469	1263323
PALMA DE MALLORCA	461	1599838	43	133962	504	1733800
PASAJES	190	624058	90	283857	280	907915
SAN ESTEBAN DE PRABIA	58	181669			58	181669
SANTA CRUZ DE TENERIFE	814	2348719	471	1726131	1285	4074850
SANTANDER	354	1429010	96	380423	450	1809433
SEVILLA	243	735556	108	353751	351	1089307
TARRAGONA	228	719634	192	532667	420	1252301
VALENCIA	737	2481122	453	1403585	1190	3884707
VIGO	97	296707	45	137985	142	434692
PONTEVEDRA	6	21094	4	10241	10	31335
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA	46	122438	2	6847	48	129285
TOTAL	10946	35451087	5091	16752062	16037	52203149

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.3. CLASIFICACION POR SU T.R.B.

3.2.1.3.3. DE 5.001 A 7.000 T.R.B.

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T. R. B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS - LA LINEA	36	223015	4	23041	40	246056
ALICANTE	48	404489	128	1407595	176	1812084
ALMERIA	39	230907	30	196815	69	427722
AVILES	35	190707	39	242016	74	432723
BARCELONA	263	1501276	198	1223109	461	2724385
BILBAO	99	594396	86	582991	185	1177387
CADIZ	101	631077	90	570994	191	1202071
CARTAGENA	196	1216945	23	140781	219	1357726
CASTELLON	34	214512	2	11321	36	225633
CEUTA	159	809235	126	759272	285	1568507
EL FERROL DEL CAUDILLO	38	233020	7	39529	45	272549
GIJON-MUSEL	82	516853	14	85967	96	602820
HUELVA	44	270434	55	332966	99	603400
LA CORUNA	119	774455	26	159912	145	934367
LA LUZ Y LAS PALMAS	135	867665	792	4975284	927	5842949
MALAGA	58	348319	30	184841	88	533160
MELILLA	9	51386	26	166234	35	217620
PALMA DE MALLORCA	289	1527746	44	243070	333	1770816
PASAJES	85	532643	4	22232	89	554875
SAN ESTEBAN DE PRABIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	263	940937	211	1235872	474	2176809
SANTANDER	153	1309772	69	706821	222	2016593
SEVILLA	52	327361	32	191445	84	518806
TARRAGONA	129	792851	19	115207	148	908058
VALENCIA	156	984420	76	450267	232	1434687
VIGO	73	471404	23	141883	96	613287
PONTEVEDRA	2	12578	1	5173	3	17751
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA	6	39884			6	39884
TOTAL	2703	16018087	2155	14214638	4858	30232725

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.3. CLASIFICACION POR SU T.R.B.

3.2.1.3.4. DE 7.001 A 10.000 T.R.B.

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS - LA LINEA	19	151278	14	111321	33	262599
ALICANTE						
ALMERIA	24	183198	23	177494	47	360692
AVILES	3	22218	18	131771	21	153989
BARCELONA	507	4297766	473	3952081	980	8249847
BILBAO	42	302174	158	1322560	200	1624734
CADIZ	114	927970	136	1227030	250	2155000
CARTAGENA	138	1076736	42	346015	180	1422751
CASTELLON	21	155321	4	30848	25	186169
CEUTA	51	429823	346	2801229	397	3231052
EL FERROL DEL CAUDILLO	15	133524	16	130711	31	264235
GIJON-MUSEL	51	403855	37	275719	88	679574
HUELVA	28	221016	17	127870	45	348886
LA CORUNA	65	498767	19	160682	84	659449
LA LUZ Y LAS PALMAS	174	1425878	898	7725261	1072	9151139
MALAGA	88	670598	60	498618	148	1169216
MELILLA	4	32256	35	272236	39	304492
PALMA DE MALLORCA	374	3431006	103	879992	477	4310998
PASAJES	35	258652	14	113643	49	372295
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	405	3060521	277	2715825	682	5776346
SANTANDER						
SEVILLA	96	785861	34	263324	130	1049185
TARRAGONA	70	563619	47	374592	117	938211
VALENCIA	94	758944	171	1394501	265	2153445
VIGO	71	596041	15	123394	86	719435
PONTEVEDRA	5	42147	4	33669	9	75816
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA						
TOTAL	2494	20429169	2961	25190386	5455	45619555

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.3. CLASIFICACION POR SU T.R.B.

3.2.1.3.5. MAYORES DE 10.000 T.R.B.

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T. R. B	Nº	T. R. B	Nº	T. R. B
ALGECIRAS - LA LINEA	24	424486	113	2787963	137	3212449
ALICANTE						
ALMERIA	1	12681	14	167745	15	180426
AVILES			5	51938	5	51938
BARCELONA	119	1743701	400	6871548	519	8615249
BILBAO	73	812388	56	759485	129	1571873
CADIZ	53	1180122	131	3392734	184	4572856
CARTAGENA	195	3984621	64	1102838	259	5087459
CASTELLÓN	1	13056	97	2279892	98	2292948
CEUTA	33	510601	252	3572782	285	4083383
EL FERROL DEL CAUDILLO	20	338236	16	213722	36	551958
GIJÓN-MUSEL	42	464411	11	131275	53	595686
HUELVA	1	13007	67	1285496	68	1298503
LA CORUÑA	94	1764995	24	479397	118	2244392
LA LUZ Y LAS PALMAS	48	609169	1292	26696120	1340	27305289
MÁLAGA	114	1445882	112	1770994	226	3216876
MELILLA						
PALMA DE MALLORCA	10	128739	133	2746561	143	2875300
PASAJES						
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	230	3075161	562	10583564	792	13658725
SANTANDER						
SEVILLA	11	166954	11	123875	22	290829
TARRAGONA	29	403754	53	935833	82	1339587
VALENCIA	20	273768	49	612453	69	886221
VIGO	55	590926	174	3071692	229	3662618
PONTEVEDRA	2	25989			2	25989
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA			2	49677	2	49677
TOTAL	1175	17982647	3638	69687584	4813	87670231

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.3. CLASIFICACION POR SU T.R.B.

3.2.1.3.6. VELEROS

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T. R. B.	Nº	T. R. B.	Nº	T. R. B.
ALGECIRAS - LA LINEA	169	12486	11	1262	180	13748
ALICANTE	221	29944	15	2057	236	32001
ALMERIA	59	6720			59	6720
AVILES						
BARCELONA	1064	147307			1064	147307
BILBAO						
CADIZ	45	4299	14	831	59	5130
CARTAGENA	114	19299	120	2302	234	21601
CASTELLON	259	33955			259	33955
CEUTA	755	52828			755	52828
EL FERROL DEL CAUDILLO						
GIJON-MUSEL						
HUELVA						
LA CORUNA						
LA LUZ Y LAS PALMAS						
MALAGA	347	35574			347	35574
MELILLA	225	18267			225	18267
PALMA DE MALLORCA						
PASAJES						
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE						
SANTANDER						
SEVILLA						
TARRAGONA	687	85097			687	85097
VALENCIA	842	125665			842	125665
VIGO						
PONTEVEDRA						
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA						
TOTAL	4787	571441	160	6452	4947	577893

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.4. CLASIFICACION POR EL TIPO DE BARCO

3.2.1.4.1. TANQUES

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS — LA LINEA	161	822041	38	1071965	199	1894006
ALICANTE	118	499391	59	84215	177	583606
ALMERIA	58	306822			58	306822
AVILES	38	48466	27	18284	65	66750
BARCELONA	355	2103616	206	624002	561	2727618
BILBAO	309	1333977	45	41715	354	1375692
CADIZ	53	913424	88	2637227	141	3550651
CARTAGENA	806	6511454	88	1084187	894	7595641
CASTELLON	82	448089	130	2315224	212	2763313
CEUTA	57	610518	176	2102993	233	2713511
EL FERROL DEL CAUDILLO	22	189607	4	62734	26	252341
GIJON-MUSEL	137	672433			137	672433
HUELVA	122	582709	69	1295221	191	1877930
LA CORUNA	368	2788533	50	418205	418	3206738
LA LUZ Y LAS PALMAS	148	589653	503	12579862	651	13169515
MALAGA	266	1944075	21	232922	287	2176997
MELILLA	13	66185			13	66185
PALMA DE MALLORCA	173	656669	7	54363	180	711032
PASAJES	257	1014951	18	79733	275	1094684
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	750	4681457	325	6968167	1075	11649624
SANTANDER	194	1198038	75	311408	269	1509446
SEVILLA	349	1159321	33	65410	382	1224731
TARRAGONA	261	1395063	195	815830	456	2210893
VALENCIA	234	1141173	274	400177	508	1541350
VIGO	138	611717	7	26801	145	638518
PONTEVEDRA	31	32674			31	32674
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA			9	5414	9	5414
TOTAL	5500	32322056	2447	33296059	7947	65618115

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.4. CLASIFICACION POR TIPO DE BARCO

3.2.1.4.2. CARGA

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS - LA LINEA	372	164507	112	235561	484	400068
ALICANTE	684	617029	475	1372705	1159	1989734
ALMERIA	357	715186	230	753244	587	1468430
AVILES	2467	2565220	294	903599	2761	3468819
BARCELONA	3753	3485627	2136	8962104	5889	12447731
BILBAO	4402	3372293	1519	3576758	5921	6949051
CADIZ	780	1174696	783	2613348	1563	3788044
CARTAGENA	1005	1091512	839	1244553	1844	2336065
CASTELLON	416	184787	79	174216	495	359003
CEUTA	403	2978542	3122	7835981	3525	10814523
EL FERROL DEL CAUDILLO	656	1061965	91	175924	747	1237889
GIJON-MUSEL	3334	2499303	297	720239	3631	3219542
HUELVA	592	978155	279	819909	871	1798064
LA CORUNA	803	791409	242	517033	1045	1308442
LA LUZ Y LAS PALMAS	2727	2481875	3893	23024184	6620	25506059
MALAGA	932	957935	526	1257853	1458	2215788
MELILLA	479	212733	259	726836	738	1039569
PALMA DE MALLORCA	2848	1098997	183	366403	3031	1465400
PASAJES	1619	1111806	1048	952433	2667	2064239
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	884	512062			884	512062
SANTA CRUZ DE TENERIFE	1961	1851197	559	1434815	2520	3286012
SANTANDER	1726	1620626	432	979624	2158	2600250
SEVILLA	828	1332579	601	1290343	1429	2622922
TARRAGONA	1346	1352955	477	1426255	1823	2779210
VALENCIA	1938	2198958	1458	4190959	3396	6389917
VIGO	838	745797	394	690890	1232	1436687
PONTEVEDRA	400	223048	45	70287	445	293335
PUERTO DE SANTA MARIA	182	93313	84	64905	266	158218
VILLAGARCIA DE AROSA	2593	245022	31	32118	2624	277140
TOTAL	40846	37506401	20488	66413079	61813	104232213

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.4. CLASIFICACION POR TIPO DE BARCO

3.2.1.4.3. MIXTOS

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS - LA LINEA	1101	4580507			1101	4580507
ALICANTE	297	823253	26	78988	323	902241
ALMERIA	93	163862	2	27009	95	190871
AVILES						
BARCELONA	5	38047	16	149829	21	187876
BILBAO	56	472605			56	472605
CADIZ	231	1592032	18	129023	249	1721055
CARTAGENA	5	47619	5	63063	10	110682
CASTELLON						
CEUTA						
EL FERROL DEL CAUDILLO			8	55042	8	55042
GIJON-MUSEL	41	214644			41	214644
HUELVA						
LA CORUNA	35	128969			35	128969
LA LUZ Y LAS PALMAS	1238	3860698	459	7635108	1697	11495806
MALAGA	53	147180			53	147180
MELILLA						
PALMA DE MALLORCA	1074	5770529	9	71600	1083	5842129
PASAJES	32	142819			32	142819
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	540	1622796	667	3500154	1207	5122950
SANTANDER	50	206871			50	206871
SEVILLA	15	62836			15	62836
TARRAGONA	16	99092	28	61101	44	160193
VALENCIA	146	594185	25	55268	171	649453
VIGO						
PONTEVEDRA	103	413511	8	85757	111	499268
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA	52	162262			52	162262
TOTAL	5130	20997137	1271	11911942	6454	33056259

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.4. CLASIFICACION POR TIPO DE BARCO

3.2.1.4.4. PASAJE

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	T R B	Nº	T R B	Nº	T R B
ALGECIRAS - LA LINEA	2110	853450	457	1789970	2567	2643420
ALICANTE	281	1278646	86	892906	367	2171552
ALMERIA						
AVILES						
BARCELONA	855	5548972	351	5785025	1206	11333997
BILBAO	4	41200	58	519968	62	561168
CADIZ	1	14569	26	499475	27	514044
CARTAGENA			1	36982	1	36982
CASTELLON						
CEUTA	692	2456985	19	352699	711	2809684
EL FERROL DEL CAUDILLO	3	25010			3	25010
GIJON-MUSEL	32	323864			32	323864
HUELVA						
LA CORUNA	47	464492	9	148678	56	613170
LA LUZ Y LAS PALMAS	1	3920	35	806811	36	810731
MALAGA	402	1273407	401	2376982	803	3650389
MELILLA					457	955848
PALMA DE MALLORCA	15	124739	260	3632301	275	3757040
PASAJES						
SAN ESTEBAN DE PRUVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	1346	4333522	359	4741533	1705	9075055
SANTANDER	43	432988	1	926677	44	1359665
SEVILLA	58	205704			58	205704
TARRAGONA						
VALENCIA	258	1196316	4	43616	262	1239932
VIGO	85	840925	161	2911338	246	3752263
PONTEVEDRA						
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA			2	49667	2	49667
TOTAL	6233	19418709	2230	25514628	8920	45889185

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.5. CLASIFICACION POR BANDERAS

3.2.1.5.1. TOTAL EN ORDEN DECRECIENTE A SU T.R.B.

BANDERAS	Nº	T. R. B.	BANDERAS	Nº	T. R. B.
REINO UNIDO	2613	24522543	PAKISTAN	17	116199
ITALIA	2511	15304745	ALEMANIA ORIENTAL	20	84136
NORUEGA	1584	13937904	SENEGAL	21	80976
LIBERIA	1059	12778531	IRAN	5	62989
REPUBLICA FEDERAL ALEMANA	3693	8505853	IRLANDA	17	61708
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	812	8026321	FILIPINAS	10	47082
FRANCIA	1491	7664558	EGIPTO R A U	14	35979
GRECIA	1123	6089758	ISLANDIA	22	34306
SUECIA	1014	5629224	PERU	4	30304
HOLANDA	3873	5411514	COLOMBIA	6	22374
DINAMARCA	2025	3517108	ARABIA SAUDITA	5	15308
PANAMA	688	3326401	LIBIA	3	14402
BELGICA	307	1991315	NICARAGUA	2	8210
ARGENTINA	189	1847874	HONDURAS	5	5375
POLONIA	376	1833021	CANADA	6	4462
PORTUGAL	218	1763536	VENEZUELA	1	979
FINLANDIA	357	1128767	AUSTRALIA	1	16
TURQUIA	155	1055738			
YUGOESLAVIA <i>Selvia Monte</i>	233	1045986			
ISRAEL	209	1010997			
LIBANO	110	949417			
U R S S	116	939725			
SUIZA	270	908436			
MARRUECOS	413	899470			
JAPON	140	862004			
CUBA	158	736321			
INDIA	62	547143			
CHIPRE	70	399409			
UNION SUDAFRICANA	47	335734			
GHANA	58	295219			
BULGARIA	58	274200			
RUMANIA	31	191884			
NIGERIA	29	160282			
URUGUAY	23	146756			
BRASIL	24	128154			

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.5. CLASIFICACION POR BANDERAS

3.2.1.5.2. BANDERAS CON TRAFICO SUPERIOR A TRES MILLONES DE T.R.B.

	DINAMARCA		E E. U U.		FRANCIA		GRECIA	
	Nº	T. R. B.	Nº	T. R. B.	Nº	T. R. B.	Nº	T. R. B.
ALGECIRAS LA LINEA	9	91154	54	1058566	5	46922	7	21589
ALICANTE	17	24577	74	807791	72	375639	38	193881
ALMERIA	22	15785	1	176	6	26903	11	37118
AVILES	26	31332			29	105101	4	17026
BARCELONA	103	157948	181	1779574	137	579278	103	510578
BILBAO	305	199706	47	367376	48	281336	30	111479
CADIZ	64	78939	102	803190	11	25022	32	178623
CARTAGENA	74	65076	43	325234	64	70189	23	128143
CASTELLON	38	153958			5	47497	9	191550
CEUTA	361	250747	102	1017238	77	440750	316	1326953
EL FERROL DEL CAUDILLO	7	2637	4	32734	1	499	2	19901
GIJON MUSEL	38	12756	22	185965	7	14369	4	4220
HUELVA	34	89164	9	45856	7	22260	15	49208
LA CORUNA	50	54747	5	15112	30	183417	11	31015
LA LUZ Y LAS PALMAS	226	1132351	24	63148	225	1638673	192	1375426
MALAGA	38	37775	12	90790	38	143680	48	328598
MELILLA	1	299			85	162343	5	21339
PALMA DE MALLORCA	24	13803	28	588471	90	574322	55	459603
PASAJES	169	59722	3	24867	34	57450	11	34934
SAN ESTEBAN DE PRAVIA								
SANTA CRUZ DE TENERIFE	109	770679	7	122571	160	1111779	71	493348
SANTANDER	99	84078	8	50944	18	58425	14	57974
SEVILLA	49	47404	33	236738	25	83503	25	93469
TARRAGONA	32	19383			101	398352	30	116298
VALENCIA	94	104268	51	392283	135	371676	55	242531
VIGO	22	13211			79	844175	9	37839
PONTEVEDRA	5	1612	2	17697	1	498	3	7115
PUERTO DE SANTA MARIA	3	997						
VILLAGARCIA DE AROSA	6	3000			1	500		
TOTAL	2025	3517108	812	8026321	1491	7664558	1123	6089758

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADO

3.2.1.5. CLASIFICACION POR BANDERAS

3.2.1.5.2. BANDERAS CON TRAFICO SUPERIOR A TRES MILLONES DE T.R.B. (CONTINUACION)

	HOLANDA		ITALIA		LIBERIA		NORUEGA	
	Nº	T.R.B.	Nº	T.R.B.	Nº	T.R.B.	Nº	T.R.B.
ALGECIRAS — LA LINEA	11	48750	390	754689	13	203996	11	189675
ALICANTE	95	55000	89	199465	8	41689	28	95464
ALMERIA	34	18171	8	20722	6	37810	30	117735
AVILES	46	26216	12	27548	50	276462	11	53153
BARCELONA	317	703631	635	4841617	70	39699	150	730125
BILBAO	329	480983	8	64668	36	243333	85	302664
CADIZ	130	196013	59	491151	44	626767	94	1936093
CARTAGENA	160	135625	56	180388	19	252869	75	406763
CASTELLON	9	18508	24	247280	16	549705	28	410295
CEUTA	772	602406	52	182454	159	1306901	112	473778
EL FERROL DEL CAUDILLO	33	49409	—	—	1	6603	7	24222
GIJON-MUSEL	80	62270	2	11143	28	184604	8	40598
HUELVA	23	41455	16	35827	26	412304	16	191316
LA CORUNA	86	54683	5	18182	11	145488	15	84893
LA LUZ Y LAS PALMAS	243	1437780	272	2474847	293	4969492	437	5186061
MALAGA	134	109922	129	948512	11	154145	27	189587
MELILLA	15	8796	6	13751	8	41015	2	10637
PALMA DE MALLORCA	36	18664	87	1260509	2	9096	8	56448
PASAJES	442	210851	—	—	9	34517	68	150840
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	—	—	—	—	—	—	—	—
SANTA CRUZ DE TENERIFE	106	536595	214	2009345	125	2189543	202	2586505
SANTANDER	112	109528	7	56101	16	129444	28	129961
SEVILLA	141	99182	33	80781	6	52414	43	166441
TARRAGONA	84	78565	114	337651	35	457595	13	124895
VALENCIA	266	174202	265	572856	60	386882	64	199013
VIGO	119	110225	27	466572	7	26158	21	80445
PONTEVEDRA	21	9730	1	8686	—	—	—	—
PUERTO DE SANTA MARIA	15	7967	—	—	—	—	—	—
VILLAGARCIA DE AROSA	14	6387	—	—	—	—	1	297
TOTAL	3873	5411514	2511	15304745	1059	12778531	1584	13937904

3.2. BUQUES

3.2.1. BUQUES MERCANTES ENTRADOS

3.2.1.5. CLASIFICACION POR BANDERAS

3.2.1.5.2. BANDERAS CON TRAFICO SUPERIOR A TRES MILLONES DE T.R.B. (CONTINUACION)

	PANAMA		REINO UNIDO		REPUBLICA FED. ALEMANA		SUECIA	
	Nº	T.R.B.	Nº	T.R.B.	Nº	T.R.B.	Nº	T.R.B.
ALGECIRAS - LA LINEA	5	72304	32	468360	12	20807	5	24763
ALICANTE	37	20375	21	200704	112	244492	8	14685
ALMERIA	8	44896	39	315067	27	36201	13	31530
AVILES	12	33530	26	115222	80	139733	6	21641
BARCELONA	48	163243	176	1136036	279	627539	86	332663
BILBAO	23	137430	97	260192	421	650307	80	568175
CADIZ	8	39093	108	784057	132	279019	31	134251
CARTAGENA	24	40284	96	121672	156	210756	43	108324
CASTELLON	10	173142	16	328887	31	267359	4	53924
CEUTA	124	472461	222	630552	389	689785	101	417603
EL FERROL DEL CAUDILLO	5	17086	11	49974	14	12917	—	—
GIJON-MUSEL	4	17178	7	20387	74	89580	—	—
HUELVA	15	36151	16	114561	94	381380	25	138807
LA CORUNA	7	29601	16	171292	32	104162	2	48520
LA LUZ Y LAS PALMAS	101	917642	1041	14098565	584	2494805	279	2166855
MALAGA	9	13229	31	447786	69	215198	36	82430
MELILLA	12	78329	12	69904	43	93235	10	83791
PALMA DE MALLORCA	10	43774	37	682388	42	86209	3	29796
PASAJES	10	19388	31	84057	227	233440	20	35524
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	—	—	—	—	—	—	—	—
SANTA CRUZ DE TENERIFE	26	566340	192	2294208	189	532809	96	804038
SANTANDER	14	56638	24	171513	111	132017	5	42948
SEVILLA	5	19827	67	125465	147	217976	14	28367
TARRAGONA	40	45834	71	305622	106	174947	36	121924
VALENCIA	83	185159	132	374678	216	420013	105	279988
VIGO	15	42510	78	1137767	91	132737	1	6164
PONTEVEDRA	4	14256	—	—	5	5493	1	1126
PUERTO DE SANTA MARIA	29	26701	14	13627	1	912	2	1710
VILLAGARCIA DE AROSA	—	—	—	—	9	12025	2	49677
TOTAL	688	3326401	2613	24522543	3693	8505853	1014	5629224

3.2. BUQUES

3.2.2. BUQUES DE GUERRA ENTRADOS

3.2.2.1. TOTAL

	NACIONALES		EXTRANJEROS		T O T A L	
	Nº	DESPLAZAMIENTO (Tm.)	Nº	DESPLAZAMIENTO (Tm.)	Nº	DESPLAZAMIENTO (Tm.)
ALGECIRAS - LA LINEA	194	186955			194	186955
ALICANTE	31	50903	8	46296	39	97199
ALMERIA	28	31122	4	9680	32	40802
AVILES	5	2854			5	2854
BARCELONA	25		69		94	
BILBAO						
CADIZ	16	3725	1	2000	17	10725
CARTAGENA	123	728107	23	63545	146	791652
CASTELLON	920	1248146	54	179114	974	1427260
CEUTA	5	6230	1	4500	6	10730
	121	100314			121	100314
EL FERROL DEL CAUDILLO						
GIJON-MUSEL	80	120140	12	43222	92	163362
HUELVA	7	21213	1	1856	8	23069
LA CORUNA	98	53184			98	53184
LA LUZ Y LAS PALMAS	11	21017	21	20770	32	41787
	80	117469	55	182618	135	300087
MALAGA						
MELILLA	40	86425	26	179483	66	265908
PALMA DE MALLORCA	46	36472	2		48	36472
PASAJES	35	80197	71	457838	106	538035
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	3	5520	5	6550	8	12070
SANTA CRUZ DE TENERIFE						
SANTANDER	46	82377	27	89125	73	171502
SEVILLA	23	21953	4	2486	27	24439
TARRAGONA	9	9780	4	7086	13	16866
VALENCIA			30	41245	30	41245
	25	45607	18	125228	43	170835
VIGO						
PONTEVEDRA	43	77846	10	7978	53	85824
PUERTO DE SANTA MARIA	50	114385			50	114385
VILLAGARCIA DE AROSA	2	1333			2	1333
TOTAL	2066	3258274	446	1470620	2512	4728894

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.1. TRAFICO DE CABOTAJE

3.3.1.1. TOTAL

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	194507	236398	430905	183525	44374	227899	378032	280772	658804
ALICANTE	203498	500907	704405				203498	500907	704405
ALMERIA	10130	280091	290221	646322		646322	656452	280091	936543
AVILES	889172	168958	1058130	510388	1697887	2208275	1399560	1866845	3266405
BARCELONA	570008	3415493	3985501				570008	3415493	3985501
BILBAO	471989	1706876	2178865	942179	1383795	2325974	1414168	3090671	4504839
CADIZ	46751	99361	146112				46751	99361	146112
CARTAGENA	4005726	215948	4221674	151047	100570	251617	4156773	316518	4473291
CASTELLON	56047	291933	347980	462930	75147	538077	518977	367080	886057
CEUTA	45894	72405	118299	758	340382	341140	46652	412787	459439
EL FERROL DEL CAUDILLO	25869	147410	173279	110	40987	41097	25979	188397	214376
GIJON-MUSEL	1698939	1104008	2802947	14504	3951	18455	1713443	1107959	2821402
HUELVA	282709	361803	644512	832759	44877	877636	1115468	406680	1522148
LA CORUNA	1828552	260202	2088754				1828552	260202	2088754
LA LUZ Y LAS PALMAS	324583	1000046	1324629				324583	1000046	1324629
MALAGA	119209	636528	755737		10181	10181	119209	646709	765918
MELILLA	28594	102278	130972	294820		294820	323514	102278	425792
PALMA DE MALLORCA	128542	533699	662241	58214	278455	336669	186756	812154	998910
PASAJES	178599	1364006	1542605	5932	38900	44832	184531	1402906	1587437
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	347502	2284	349786	211180		211180	558682	2284	560966
SANTA CRUZ DE TENERIFE	4135289	583559	4718848	1426399	46195	1472594	5561688	629754	6191442
SANTANDER	30128	1163988	1194116	147323	228811	376134	177451	1392799	1570250
SEVILLA	172218	255573	427791	98681	860249	958930	270899	1115822	1386721
TARRAGONA	146174	951562	1097736	548032	144091	692123	694206	1095653	1789859
VALENCIA	285840	493928	779768	10289	752638	762927	296129	1246566	1542695
VIGO	52000	578895	630895				52000	578895	630895
PONTEVEDRA	58661	95458	154119				58661	95458	154119
PUERTO DE SANTA MARIA	39161	13542	52703				39161	13542	52703
VILLAGARCIA DE AROSA	57542	44543	102085				57542	44543	102085
C A G P	1100212	1148020	2248232	601319	120439	721758	1701531	1268459	2969990
TOTAL	17534145	17829702	35363847	7146711	6211929	13358640	24680856	24041631	48722487

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.1. TRAFICO DE CABOTAJE

3.3.1.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.1.2.1. MERCANCIA GENERAL DIVERSA

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			T O T A L		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	33850	28799	62649				33850	28799	62649
ALICANTE	159926	132830	292756				159926	132830	292756
ALMERIA	2943	4475	7418				2943	4475	7418
AVILES	17908	13983	31891	462685	53105	515790	460593	67088	547681
BARCELONA	442640	492194	934834				442640	492194	934834
BILBAO	114096	236676	350772	255078	47119	302197	369174	283795	652969
CADIZ	42140	84767	126907				42140	84767	126907
CARTAGENA	32441	7245	39686	12763		12763	45204	7245	52449
CASTELLON	52655	7259	59914	55143	4114	59257	107798	11373	119171
CEUTA	45129	62418	107547				45129	62418	107547
EL FERROL DEL CAUDILLO	9000	30531	39531	110	33514	33624	9110	64045	73155
GIJON-MUSEL	146766	43293	190059	227	2188	2415	146993	45481	192474
HUELVA	15348	12830	28178		455	455	15348	13285	28633
LA CORUNA	7716	53017	60733				7716	53017	60733
LA LMZ Y LAS PALMAS	317363	347947	665310				317363	347947	665310
MALAGA	62852	41945	104797				62852	41945	104797
MELILLA	20373	59229	79602				20373	59229	79602
PALMA DE MALLORCA	112452	405825	518277				112452	405825	518277
PASAJES	49924	145392	195316	379	6334	6713	50303	151726	202029
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	329991	399210	729201				329991	399210	729201
SANTANDER	21314	92190	113504				21314	92190	113504
SEVILLA	67807	154305	222112	24481	7530	32011	92288	161835	254123
TARRAGONA	96685	81998	178683				96685	81998	178683
VALENCIA	218955	129750	348705				218955	129750	348705
VIGO	23961	86868	110829				23961	86868	110829
PONTEVEDRA	58341	28637	86978				58341	28637	86978
PUERTO DE SANTA MARIA	13030	1524	14554				13030	1524	14554
VILLAGARCIA DE AROSA	53382	14686	68068				53382	14686	68068
TOTAL	2568988	3199823	5768811	810866	154359	965225	3379854	3354182	6734036

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.1. TRAFICO DE CABOTAJE

3.3.1.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.1.2.2. GRANELES SOLIDOS ORDINARIOS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA		832	832					832	832
ALICANTE	21262	76079	97341				21262	76079	97341
ALMERIA	6180	116963	123143				6180	116963	123143
AVILES	871264	148780	1020044	47703	38775	86478	918967	187555	1106522
BARCELONA	3984	431770	435754				3984	431770	435754
BILBAO	126617	374910	501527	19453	317790	337243	146070	692700	838770
CADIZ	4611	14594	19205				4611	14594	19205
CARTAGENA	37049	101321	138370				37049	101321	138370
CASTELLON	30	100483	100513		1135	1135	30	101618	101648
CEUTA	765	9987	10752				765	9987	10752
EL FERROL DEL CAUDILLO	14999	38619	53618		429	429	14999	39048	54047
GIJON-MUSEL	17880	606779	624659		1763	1763	17880	608542	626422
HUELVA	69554	31320	100874	1051		1051	70605	31320	101925
LA CORUNA	56564	64275	120839				56564	64275	120839
LA LUZ Y LAS PALMAS	7220	34889	42109				7220	34889	42109
MALAGA	44947	97365	142312				44947	97365	142312
MELILLA	8321	11359	19680				8321	11359	19680
PALMA DE MALLORCA	16090	127874	143964				16090	127874	143964
PASAJES	11787	341916	353703	5553	7446	12999	17340	349362	366702
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	271542	2284	273826	211180		211180	482722	2284	485006
SANTA CRUZ DE TENERIFE	20926	179219	200145				20926	179219	200145
SANTANDER	3199	124739	127938	8422	226811	237233	11621	353550	365171
SEVILLA	104411	101268	205679				104411	101268	205679
TARRAGONA	22559	222526	245085				22559	222526	245085
VALENCIA	66885	364178	431063				66885	364178	431063
VIGO	2354	51963	54317				2354	51963	54317
PONTEVEDRA	320	38333	38653				320	38333	38653
PUERTO DE SANTA MARIA	14661	12018	26679				14661	12018	26679
VILLAGARCIA DE AROSA	93	29857	29950				93	29857	29950
TOTAL	1826074	3856500	5682574	293362	596149	889511	2119436	4452649	6572085

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.1. TRAFICO DE CABOTAJE

3.3.1.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.1.2.3. GRANELES SOLIDOS ESPECIALES

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA									
ALICANTE				646322		646322	646322		646322
ALMERIA					1606007	1606007		1606007	1606007
AVILES									
BARCELONA	103910	144329	248239				103910	144329	248239
BILBAO	40064	84322	124386	667648	1018886	1686534	707712	1103208	1810920
CADIZ				138284	86581	224865	138284	86581	224865
CARTAGENA					3816	3816		3816	3816
CASTELLON									
CEUTA									
EL FERROL DEL CAUDILLO	1870	22511	24381		7044	7044	1870	29555	31425
GIJON-MUSEL	1497989		1497989	14277		14277	1512266		1512266
HUELVA	98035		98035	809425	2688	812113	907460	2688	910148
LA CORUNA		82099	82099					82099	82099
LA LUZ Y LAS PALMAS		45884	45884					45884	45884
MALAGA				294820		294820	294820		294820
MELILLA									
PALMA DE MALLORCA									
PASAJES	116888	132292	249180				116888	132292	249180
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	75960		75960				75960		75960
SANTA CRUZ DE TENERIFE					40421	40421		40421	40421
SANTANDER				138901		138901	138901		138901
SEVILLA				73800	105763	179563	73800	105763	179563
TARRAGONA	8708		8708				8708		8708
VALENCIA									
VIGO		86579	86579					86579	86579
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA	11470		11470				11470		11470
VILLAGARCIA DE AROSA									
TOTAL	1954894	598016	2552910	2783477	2871206	5654683	4738371	3469222	8207593

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.1. TRAFICO DE CABOTAJE

3.3.1.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.1.2.4. FLUIDOS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	160657	206767	367424	183525	44374	227899	344182	251141	595323
ALICANTE	22310	291998	314308				22310	291998	314308
ALMERIA	1007	158653	159660				1007	158653	159660
AVILES		6195	6195					6195	6195
BARCELONA	19474	2347200	2366674				19474	2347200	2366674
BILBAO	191212	1010968	1202180				191212	1010968	1202180
CADIZ									
CARTAGENA	3936236	107382	4043618		13989	13989	3936236	121371	4057607
CASTELLON	3362	184191	187553	407787	69898	477685	411149	254089	665238
CEUTA				758	336566	337324	758	336566	337324
EL FERROL DEL CAUDILLO		55749	55749					55749	55749
GIJON-MUSEL	36304	453936	490240				36304	453936	490240
HUELVA	99772	317653	417425	22283	41734	64017	122055	359387	481442
LA CORUNA	1764272	60811	1825083				1764272	60811	1825083
LA LUZ Y LAS PALMAS		571326	571326					571326	571326
MALAGA	11410	497218	508628		10181	10181	11410	507399	518809
MELILLA		31690	31690					31690	31690
PALMA DE MALLORCA				58214	278455	336669	58214	278455	336669
PASAJES		744406	744406		25120	25120		769526	769526
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	3784372	5130	3789502	1426399	5774	1432173	5210771	10904	5221675
SANTANDER	5615	947059	952674				5615	947059	952674
SEVILLA				400	746956	747356	400	746956	747356
TARRAGONA	18222	647038	665260	548032	144091	692123	566254	791129	1357383
VALENCIA				10289	752638	762927	10289	752638	762927
VIGO	25685	353485	379170				25685	353485	379170
PONTEVEDRA		28488	28488					28488	28488
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA	4067		4067				4067		4067
TOTAL	10083977	9027343	19111320	2657687	2469776	5127463	12741664	11497119	24238783

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.1. TOTAL

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	32333	52813	85146	48484	605168	653652	80817	657981	738798
ALICANTE	158123	317768	475891				158123	317768	475891
ALMERIA	96281	99810	196091	464229		464229	560510	99810	660320
AVILES	157098	89403	246501	393583	1232599	1626182	550681	1322002	1872683
BARCELONA	612006	2364483	2976489				612006	2364483	2976489
BILBAO	212302	1511331	1723633	48642	713554	762196	260944	2224885	2485829
CADIZ	97794	159969	257763				97794	159969	257763
CARTAGENA	432303	6503916	6936219	25031	704	25735	457334	6504620	6961954
CASTELLON	6932	96133	103065	1281427	2045951	3327378	1288359	2142084	3430443
CEUTA	1430	18904	20334		361194	361194	1430	380098	381528
EL FERROL DEL CAUDILLO	125796	15593	141389		11506	11506	125796	27099	152895
GIJON-MUSEL	20181	471478	491659				20181	471478	491659
HUELVA	784343	104206	888549	741581	1270216	2011797	1525924	1374422	2900346
LA CORUNA	41872	2543108	2584980				41872	2543108	2584980
LA LUZ Y LAS PALMAS	290335	2655520	2945855				290335	2655520	2945855
MALAGA	242144	2154055	2396199		170357	170357	242144	2324412	2566556
MELILLA	146337	22058	168395	590007		590007	736344	22058	758402
PALMA DE MALLORCA	49035	160965	210000		42814	42814	49035	203779	252814
PASAJES	472506	689314	1161820	3766	27287	31053	476272	716601	1192873
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	383221	7493157	7876378	302194	146493	448687	685415	7639650	8325065
SANTANDER	105403	881120	986523		109449	109449	105403	990569	1095972
SEVILLA	299319	510835	810154		233561	233561	299319	744396	1043715
TARRAGONA	265416	1193099	1458515	8679	702725	711404	274095	1895824	2169919
VALENCIA	539643	1198775	1738418	200	38847	39047	539843	1237622	1777465
VIGO	31706	79262	110968	54394		54394	86100	79262	165362
PONTEVEDRA	8090	94256	102346				8090	94256	102346
PUERTO DE SANTA MARIA	23797	47900	71964				23797	47900	71964
VILLAGARCIA DE AROSA	9831	10493	20324				9831	10493	20324
C A G P	468069	326736	794805	135409		135409	603478	326736	930214
TOTAL	6113913	31866460	37980373	4097626	7712425	11810051	10211539	39578885	49790424

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.2.2.1. MERCANCIA GENERAL DIVERSA

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS — LA LINEA	32333	52380	84713				32333	52380	84713
ALICANTE	80727	183453	264180				80727	183453	264180
ALMERIA	39466	53746	93212				39466	53746	93212
AVILES	11194	14903	26097				395777	408060	803837
BARCELONA	203466	1046178	1249644	384583	393157	777740	203466	1046178	1249644
BILBAO	156527	929890	1086417				163427	1269808	1433235
CADIZ	91184	118722	209903	6900	339918	346818	91184	118722	209906
CARTAGENA	183029	118753	301782				183029	118753	301782
CASTELLON	1511	54570	56081				1511	54570	56081
CEUTA	1430	18646	20076				1430	18646	20076
EL FERROL DEL CAUDILLO	22135	5791	27926				22135	17297	39432
GIJON—MUSEL	7450	112647	120097		11506	11506	7450	112647	120097
HUELVA	14569	19224	33793				14569	19224	33793
LA CORUNA	19605	53893	73498				19605	53893	73498
LA LUZ Y LAS PALMAS	290335	458364	748699				290335	458364	748699
MALAGA	185899	59118	245017				185899	59118	245017
MELILLA	41718	22058	63776				41718	22058	63776
PALMA DE MALLORCA	30897	45693	76590				30897	45693	76590
PASAJES	95729	302546	398275	1086		1086	96815	302546	399361
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	133586	416849	550435				133586	416849	550435
SANTANDER	52154	261509	313663		42432	42432	52154	303941	356095
SEVILLA	202709	190669	393378		3811	3811	202709	194480	397189
TARRAGONA	202282	164394	366676				202282	164394	366676
VALENCIA	400078	406040	806118				400078	406040	806118
VIGO	31542	71339	102881				31542	71339	102881
PONTEVEDRA	6437	15163	21600				6437	15163	21600
PUERTO DE SANTA MARIA	24064	2360	26424				24064	2360	26424
VILLAGARCIA DE AROSA	9831	7948	17779				9831	7948	17779
TOTAL	2571887	5206846	7778733	392569	790824	1183393	2964456	5997670	8962126

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.2.2.2. GRANELES SOLIDOS ORDINARIOS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	77396	120484	197880				77396	120484	197880
ALICANTE	56815	46064	102879				56815	46064	102879
ALMERIA	145904	74500	220404	9000	532914	541914	154904	607414	762318
AVILES	36077	371976	408053				36077	371976	408053
BARCELONA									
BILBAO	55775	581314	637089	26970	29541	56511	82745	610855	693600
CADIZ	6610	41247	47857				6610	41247	47857
CARTAGENA	94658	293887	388545				94658	293887	388545
CASTELLON	5421	41563	46984				5421	41563	46984
CEUTA		258	258					258	258
EL FERROL DEL CAUDILLO		9802	9802					9802	9802
GIJON-MUSEL	12005	358831	370836				12005	358831	370836
HUELVA	90317	84305	174622	1		1	90318	84305	174623
LA CORUNA	15072	187681	202753				15072	187681	202753
LA LUZ Y LAS PALMAS		18067	18067					18067	18067
MALAGA	56245	236580	292825				56245	236580	292825
MELILLA	104619		104619				104619		104619
PALMA DE MALLORCA	18138	115272	133410				18138	115272	133410
PASAJES	107266	367982	475248	2680		2680	109946	367982	477928
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	7699	32636	40335				7699	32636	40335
SANTANDER	52131	474517	526648		17730	17730	52131	492247	544378
SEVILLA	96055	320166	416221				96055	320166	416221
TARRAGONA	52419	620792	673211				52419	620792	673211
VALENCIA	139565	792735	932300				139565	792735	932300
VIGO	164	7923	8087				164	7923	8087
PONTEVEDRA	1653	79093	80746				1653	79093	80746
PUERTO DE SANTA MARIA		45540	45540					45540	45540
VILLAGARCIA DE AROSA									
TOTAL	1232004	5323215	6555219	38651	580185	618836	1270655	5903400	7174055

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.2.2.3. GRANELES SOLIDOS ESPECIALES

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA									
ALICANTE				464229		464229	464229		464229
ALMERIA					306528	306528		306528	306528
AVILES									
BARCELONA	360855	536062	896917				360855	536062	896917
BILBAO				14772	344095	358867	14772	344095	358867
CADIZ				25031		25031	25031		25031
CARTAGENA									
CASTELLON									
CEUTA									
EL FERROL DEL CAUDILLO	103661		103661				103661		103661
GIJON-MUSEL	726		726				726		726
HUELVA	83928		83928	741580	59839	801419	825508	59839	885347
LA CORUNA		52055	52055					52055	52055
LA LUZ Y LAS PALMAS		60364	60364					60364	60364
MALAGA									
MELILLA				590007		590007	590007		590007
PALMA DE MALLORCA					13000	13000		13000	13000
PASAJES	269511		269511		27287	27287	269511	27287	296798
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE									
SANTANDER									
SEVILLA					192006	192006		192006	192006
TARRAGONA		387147	387147					387147	387147
VALENCIA									
VIGO				54394		54394	54394		54394
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA									
TOTAL	818681	1035628	1854309	1890013	942755	2832768	2708694	1978383	4687077

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.2.2.4. FLUIDOS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA		433	433	48484	605168	653652	48484	605601	654085
ALICANTE		13831	13831					13831	13831
ALMERIA									
AVILES									
BARCELONA	11608	410267	421875				11608	410267	421875
BILBAO		127	127					127	127
CADIZ									
CARTAGENA	154616	6091276	6245892		704	704	154616	6091980	6246596
CASTELLON				1281427	2045951	3327378	1281427	2045951	3327378
CEUTA					361194	361194		361194	361194
EL FERROL DEL CAUDILLO									
GIJON-MUSEL									
HUELVA	595529	677	596206		1210377	1210377	595529	1211054	1806583
LA CORUNA	7195	2249479	2256674				7195	2249479	2256674
LA LUZ Y LAS PALMAS		2118725	2118725					2118725	2118725
MALAGA		1858357	1858357		170357	170357		2028714	2028714
MELILLA									
PALMA DE MALLORCA					29814	29814		29814	29814
PASAJES		18786	18786					18786	18786
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	241936	7043672	7285608	302194	146493	448687	544130	7190165	7734295
SANTANDER	1118	145094	146212		49287	49287	1118	194381	195499
SEVILLA	555		555		37744	37744	555	37744	38299
TARRAGONA	10715	20766	31481	8679	702725	711404	19394	723491	742885
VALENCIA				200	38847	39047	200	38847	39047
VIGO									
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA		2545	2545					2545	2545
TOTAL	1023272	19974035	20997307	1640984	5398661	7039645	2664256	25372696	28036952

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.3. CLASIFICACION POR AREAS Y PAISES DE ORIGEN Y DESTINO

AREA Y PAIS	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTALES
MERCADO COMUN			
BELGICA	297984	498460	796444
FRANCIA	526722	784251	1310973
HOLANDA	1403675	1158400	2562075
ITALIA	293488	736428	1029916
REPUBLICA FEDERAL ALEMANA	1168312	920001	2088313
TOTAL	3690181	4097540	7787721
AREA DE LIBRE CAMBIO			
DINAMARCA	255432	95529	350961
NORUEGA	135798	228632	364430
PORTUGAL	100157	135961	236118
REINO UNIDO	2214984	1108903	3323887
SUECIA	310276	332870	643146
SUIZA	5679	5	5684
TOTAL	3022326	1901900	4924226
OTROS PAISES DE EUROPA OCCIDENTAL			
FINLANDIA	17324	125639	142963
GRECIA	36849	142970	179819
IRLANDA	41864	39144	81008
ISLANDIA	345	10735	11080
TURQUIA	20525	27820	48345
YUGOSLAVIA	22495	59520	82015
RESTO PAISES EUROPA OCCIDENTAL	6124	29948	36072
TOTAL	145526	435776	581302
AMERICA DEL NORTE			
CANADA	34639	274018	308657
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	659565	3417821	4077386
MEXICO	20698	22374	43072
TOTAL	714902	3714213	4429115
JAPON			
JAPON	90670	44383	135053
TOTAL	90670	44383	135053
AUSTRALIA Y NUEVA ZELANDA			
AUSTRALIA	10056	71734	81790
NUEVA ZELANDA	91	3199	3290
TOTAL	10147	74933	85080

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.1. TRAFICO DE CABOTAJE

3.3.1.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.1.2.2. GRANELES SOLIDOS ORDINARIOS

Repetido en la pg. 52

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA		832	832					832	832
ALICANTE	21262	76079	97341				21262	76079	97341
ALMERIA	6180	116963	123143				6180	116963	123143
AVILES	871264	148780	1020044	47703	38775	86478	918967	187555	1106522
BARCELONA	3984	431770	435754				3984	431770	435754
BILBAO	126617	374910	501527	19453	317790	337243	146070	692700	838770
CADIZ	4611	14594	19205				4611	14594	19205
CARTAGENA	37049	101321	138370				37049	101321	138370
CASTELLON	30	100483	100513		1135	1135	30	101618	101648
CEUTA	765	9987	10752				765	9987	10752
EL FERROL DEL CAUDILLO	14999	38619	53618		429	429	14999	39048	54047
GIJON-MUSEL	17880	606779	624659		1763	1763	17880	608542	626422
HUELVA	69554	31320	100874	1051		1051	70605	31320	101925
LA CORUNA	56564	64275	120839				56564	64275	120839
LA LUZ Y LAS PALMAS	7220	34889	42109				7220	34889	42109
MALAGA	44947	97365	142312				44947	97365	142312
MELILLA	8321	11359	19680				8321	11359	19680
PALMA DE MALLORCA	16090	127874	143964				16090	127874	143964
PASAJES	11787	341916	353703	5553	7446	12999	17340	349362	366702
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	271542	2284	273826	211180		211180	482722	2284	485006
SANTA CRUZ DE TENERIFE	20926	179219	200145				20926	179219	200145
SANTANDER	3199	124739	127938	8422	228811	237233	11621	353550	365171
SEVILLA	104411	101268	205679				104411	101268	205679
TARRAGONA	22559	222526	245085				22559	222526	245085
VALENCIA	66885	364178	431063				66885	364178	431063
VIGO	2354	51963	54317				2354	51963	54317
PONTEVEDRA	320	38333	38653				320	38333	38653
PUERTO DE SANTA MARIA	14661	12018	26679				14661	12018	26679
VILLAGARCIA DE AROSA	93	29857	29950				93	29857	29950
TOTAL	1826074	3856500	5682574	293362	596149	889511	2119436	4452649	6572085

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.3. CLASIFICACION POR AREAS Y PAISES DE ORIGEN Y DESTINO (Conclusión)

AREA Y PAIS	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTALES
EUROPA ORIENTAL Y EXTREMO ORIENTE	61587	8501	70088
✓ ALEMANIA ORIENTAL	288925	398072	686997
✓ POLONIA	60316	638587	698903
✓ U R S S	71	249	320
✓ CHINA CONTINENTAL	19525	27884	47409
✓ BULGARIA	21167	143561	164728
✓ RUMANIA	1745	4392	6137
✓ OTROS PAISES EUROPA ORIENTAL EXTREMO ORIENTE			
TOTAL	453336	1221246	1674582
UNION SUDAFRICANA	74412	247355	321767
✓ UNION SUDAFRICANA			
TOTAL	74412	247355	321767
PAISES AFRICANOS	21671	181251	202922
✓ ARGELIA	429	9341	9770
✓ GHANA	198832	720132	918964
✓ MARRUECOS	168814	776115	944929
✓ NIGERIA	16207	77734	93941
✓ LIBERIA	115417	4899	120316
✓ SENEGAL	18574	95387	113961
✓ TUNEZ	95881	517042	612923
✓ OTROS PAISES DE AFRICA			
TOTAL	635825	2381901	3017726
RESTO DEL MUNDO	137	1525	1662
✓ TRINIDAD	34155	101996	136151
✓ RESTO PAISES NO EXPRESADOS			
TOTAL	34292	103521	137813

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.4. PAISES CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE TM.

	ARABIA SAUDITA			ARGENTINA			EE. UU.		
	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES
ALGECIRAS — LA LINEA	—	175054	175054	1193	25	1218	856	149	1005
ALICANTE	67	—	67	18346	5203	23549	28340	36497	64837
ALMERIA	—	—	—	—	2449	2449	41260	—	41260
AVILES	—	—	—	—	—	—	84314	307362	391676
BARCELONA	341	—	341	5394	247332	252726	76906	388083	464989
BILBAO	13	—	13	7556	74249	81805	16003	836190	852193
CADIZ	—	—	—	215	3531	3746	20782	57876	78658
CARTAGENA	—	178130	178130	—	37012	37014	1907	123570	125477
CASTELLON	—	542370	542370	—	—	—	141190	—	141190
CEUTA	—	17459	17459	—	—	—	15	1230	1245
EL FERROL DEL CAUDILLO	—	—	—	—	—	—	—	303	303
GIJON-MUSEL	—	—	—	—	59087	59087	963	105374	106337
HUELVA	—	—	—	11284	493	11777	13060	53709	66769
LA CORUNA	—	—	—	1279	42392	43671	3513	97090	100603
LA LUZ Y LAS PALMAS	—	—	—	1094	20184	21278	224	65573	65797
MALAGA	—	456345	456345	22740	44625	67365	9698	113513	123211
MELILLA	—	—	—	—	—	—	23930	—	23930
PALMA DE MALLORCA	—	—	—	—	18910	18910	200	22423	22623
PASAJES	—	—	—	—	12088	12088	19980	69276	89256
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SANTA CRUZ DE TENERIFE	—	2070168	2070168	16	7058	7074	85745	69418	155163
SANTANDER	—	—	—	—	6040	6040	31	13167	13198
SEVILLA	—	—	—	15062	99402	114464	67766	208550	276316
TARRAGONA	35	—	35	48	279109	279157	361	467152	467513
VALENCIA	—	—	—	44817	160245	205062	17405	363698	381103
VIGO	—	—	—	1206	5352	6558	4303	1030	5333
PONTEVEDRA	—	—	—	—	33942	33942	813	16588	17401
PUERTO DE SANTA MARIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VILLAGARCIA DE AROSA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	456	3439525	3439982	130252	1158728	1288980	659565	3417821	4077386

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.4. PAISES CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm. (Continuación)

Países Bajos

	FRANCIA			H O L A N D A			I R A N		
	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES
ALGECIRAS — LA LINEA	13067	298	13365	989	696	1685	—	—	—
ALICANTE	3998	20739	24737	25158	21855	47013	—	—	—
ALMERIA	69800	6017	75817	15375	1541	16916	—	—	—
AVILES	12753	28059	40812	265121	201561	466682	—	—	—
BARCELONA	63667	224574	288241	47351	156641	203992	899	2500	3399
BILBAO	2278	47080	49358	28826	259103	287929	1659	—	1659
CADIZ	293	86	379	14116	5932	20048	70	—	70
CARTAGENA	3702	23432	27134	45032	13386	58418	—	2683289	2683289
CASTELLON	503	3484	3987	138262	5023	143285	—	—	—
CEUTA	10	39330	39340	—	39817	39817	—	—	—
EL FERROL DEL CAUDILLO	—	1487	1487	103661	8024	111685	—	—	—
GIJON—MUSEL	—	41075	41075	1132	49440	50572	—	—	—
HUELVA	122197	5341	127538	187681	2091	189772	—	—	—
LA CORUNA	1834	34390	36224	3679	33057	36736	—	22808	22808
LA LUZ Y LAS PALMAS	15453	31750	47203	33748	37110	70858	—	—	—
MALAGA	8851	30827	39678	29498	11286	40784	—	154033	154033
MELILLA	83423	997	84420	224058	2786	226844	—	—	—
PALMA DE MALLORCA	8745	8319	17064	5686	6610	12296	—	—	—
PASAJES	10971	13451	24422	52994	22204	75198	—	—	—
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SANTA CRUZ DE TENERIFE	10638	9670	20308	77863	84815	162678	2	394114	394116
SANTANDER	—	37611	37611	2051	75059	77110	—	—	—
SEVILLA	9927	79776	89703	52813	36150	88963	—	—	—
TARRAGONA	11671	28289	39960	29076	15097	44173	11	—	11
VALENCIA	32172	42815	74987	10337	51023	61360	—	—	—
VIGO	40768	15261	56029	2112	15738	17850	—	—	—
PONTEVEDRA	—	6590	6590	463	—	463	—	—	—
PUERTO DE SANTA MARIA	1	1000	1001	9	—	9	—	—	—
VILLAGARCIA DE AROSA	—	2503	2503	6584	2355	8939	—	—	—
TOTAL	526722	784251	1310973	1403675	1158400	2562075	2641	3256744	3259385

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.4. PAISES CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm. (Continuación).

	ITALIA			LIBANO			LIBIA		
	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	87	1721	1808	—	270191	270191	—	55540	55540
ALICANTE	2433	12058	14491	2286	—	2286	1	—	1
ALMERIA	111	2305	2416	—	—	—	—	—	—
AVILES	20790	5631	26421	—	—	—	—	—	—
BARCELONA	49609	202738	252347	11363	20184	31547	4612	115	4727
BILBAO	2278	11055	13333	—	—	—	73	—	73
CADIZ	3187	1229	4416	68	1	67	—	—	—
CARTAGENA	20356	21048	41404	—	2313041	2313041	—	1260191	1260191
CASTELLON	—	6837	6837	—	—	—	—	—	—
CEUTA	15	174400	174415	—	—	—	—	—	—
EL FERROL DEL CAUDILLO	1569	—	1569	—	—	—	—	—	—
GIJON-MUSEL	—	2645	2645	—	—	—	—	—	—
HUELVA	9440	2857	12297	—	—	—	—	—	—
LA CORUNA	—	263	263	—	—	—	—	2127945	2127945
LA LUZ Y LAS PALMAS	11668	32916	44584	1425	—	1425	754	—	754
MALAGA	23828	21410	45238	10500	992141	1002641	2714	38432	41146
MELILLA	6006	183	6189	—	—	—	—	—	—
PALMA DE MALLORCA	96	15926	16022	—	—	—	—	—	—
PASAJES	2420	23050	25470	2	—	2	—	—	—
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SANTA CRUZ DE TENERIFE	27833	15467	43300	385	1178705	1179090	1498	1021771	1023269
SANTANDER	3581	35676	39257	5070	4081	9151	—	—	—
SEVILLA	6618	16806	23424	—	55	55	4441	—	4441
TARRAGONA	24607	65134	89741	18959	38	18997	2952	99	3051
VALENCIA	75205	63687	138892	10388	—	10388	1138	3	1141
VIGO	1715	122	1837	64	—	64	148	—	148
PONTEVEDRA	—	892	892	—	—	—	—	—	—
PUERTO DE SANTA MARIA	36	—	36	—	—	—	—	—	—
VILLAGARCIA DE AROSA	—	372	372	—	—	—	—	—	—
TOTAL	293488	736428	1029916	60508	4778437	4838945	18331	4509104	4523435

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.2. TRAFICO EXTERIOR

3.3.2.4. PAISES CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm. (Conclusión).

Demania

	REINO UNIDO			REPUBLICA FEDERAL ALEMANA			VENEZUELA		
	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTALES
ALGECIRAS — LA LINEA	18401	776	19177	19358	154	19512	—	103375	103375
ALICANTE	3133	9052	12185	11393	3237	14630	1578	33	1611
ALMERIA	412739	4061	416800	245	444	689	97	—	97
AVILES	114130	121641	235771	37191	158449	195640	—	—	—
BARCELONA	21757	110013	131770	70877	67794	138671	5622	10237	15859
BILBAO	93244	160102	253346	14841	263983	278824	2503	2102	4605
CADIZ	21843	8515	30358	7016	5111	12127	2941	10	2951
CARTAGENA	84965	33332	118297	46190	7670	53860	—	114074	114074
CASTELLON	182997	15680	198677	137028	8298	145326	—	94200	94200
CEUTA	520	22468	22988	51	2534	2585	—	47700	47700
EL FERROL DEL CAUDILLO	—	12754	12754	—	1310	1310	—	—	—
GIJON-MUSEL	6436	28574	35010	724	50043	50767	110	—	110
HUELVA	350643	2188	352831	573455	2148	575603	—	100710	100710
LA CORUNA	2963	29018	31981	6808	1117	7925	16	—	16
LA LUZ Y LAS PALMAS	98673	56206	154879	9361	57239	66600	—	—	—
MALAGA	13370	31885	45255	8349	2323	10672	2280	288839	291119
MELILLA	216949	49	216998	10195	1153	11348	—	—	—
PALMA DE MALLORCA	27223	30759	57982	3865	1861	5726	—	3465	3465
PASAJES	95702	214010	309712	64563	74054	138617	41	—	41
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SANTA CRUZ DE TENERIFE	296127	24241	320368	16099	33768	49867	130	1488723	1488853
SANTANDER	805	83336	84141	8689	102049	110738	—	—	—
SEVILLA	23249	40648	63897	26108	26363	52471	331	—	331
TARRAGONA	13981	15684	29665	7868	9072	16940	227	712597	712824
VALENCIA	87533	41063	128596	71236	30312	101548	2112	15469	17581
VIGO	2142	8024	10166	16322	7950	24272	1865	522	2387
PONTEVEDRA	1754	3843	5597	480	—	480	—	—	—
PUERTO DE SANTA MARIA	23705	—	23705	—	1352	1352	—	—	—
VILLAGARCIA DE AROSA	—	981	981	—	213	213	—	—	—
TOTAL	2214984	1108903	3323887	1168312	920001	2088313	19853	2982056	3001909

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.1. TOTAL

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	226840	289211	516051	232009	649542	881551	458849	938753	1397602
ALICANTE	361621	818675	1180296				361621	818675	1180296
ALMERIA	106411	379901	486312	1110551		1110551	1216962	379901	1596863
AVILES	1046270	258361	1304631	903971	2930486	3834457	1950241	3188847	5139088
BARCELONA	1182014	5779976	6961990				1182014	5779976	6961990
BILBAO	684291	3218207	3902498	990821	2097349	3088170	1675112	5315556	6990668
CADIZ	144545	259330	403875				144545	259330	403875
CARTAGENA	4438029	6719864	11157893	176078	101274	277352	4614107	6821138	11435245
CASTELLON	52979	388066	451045	1744357	2121098	3865455	1807336	2509164	4316500
CEUTA	47324	91309	138633	758	701576	702334	48082	792885	840967
EL FERROL DEL CAUDILLO	151665	163003	314668	110	52493	52603	151775	215496	367271
GIJON-MUSEL	1719120	1575486	3294606	14504	3951	18455	1733624	1579437	3313061
HUELVA	1067052	466009	1533061	1574340	1315093	2889433	2641392	1781102	4422494
LA CORUNA	1870424	2803310	4673734				1870424	2803310	4673734
LA LUZ Y LAS PALMAS	614918	3655566	4270484				614918	3655566	4270484
MALAGA	361353	2790583	3151936		180538	180538	361353	2971121	3332474
MELILLA	175031	124336	299367	884827		884827	1059858	124336	1184194
PALMA DE MALLORCA	177577	694664	872241	58214	321269	379483	235791	1015933	1251724
PASAJES	651105	2053320	2704425	9698	66187	75885	660803	2119507	2780310
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	347502	2284	349786	211180		211180	558682	2284	560966
SANTA CRUZ DE TENERIFE	4518510	8076716	12595226	1728593	192688	1921281	6247103	8269404	14516507
SANTANDER	135531	2045108	2180639	147323	338260	485583	282854	2383368	2666222
SEVILLA	471537	766408	1237945	98681	1093810	1192491	570218	1860218	2430436
TARRAGONA	411590	2144661	2556251	556711	846816	1403527	968301	2991477	3959778
VALENCIA	825483	1692703	2518186	10489	791485	801974	835972	2484188	3320160
VIGO	83706	658157	741863	54394		54394	138100	658157	796257
PONTEVEDRA	66751	189714	256465				66751	189714	256465
PUERTO DE SANTA MARIA	63225	61442	124667				63225	61442	124667
VILLAGARCIA DE AROSA	67373	55036	122409				67373	55036	122409
C A G P	1568281	1474756	3043037	736728	120439	857167	2305009	1595195	3900204
TOTAL	23648058	49696162	73344220	11244337	13924354	25168691	34892395	63620516	98512911

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.3.2.1. MERCANCIA GENERAL DIVERSA

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	66183	81179	147362				66183	81179	147362
ALICANTE	240653	316283	556936				240653	316283	556936
ALMERIA	42409	58221	100630				42409	58221	100630
AVILES	29102	28886	57988	847268	446262	1293530	876370	475148	1351518
BARCELONA	646106	1538372	2184478				646106	1538372	2184478
BILBAO	270623	1166566	1437189	261978	387037	649015	532601	1553603	2086204
CADIZ	133324	203489	336813				133324	203489	336813
CARTAGENA	215470	125998	341468	12763		12763	228233	125998	354231
CASTELLON	54166	61829	115995	55143	4114	59257	109309	65943	175252
CEUTA	46559	81064	127623				46559	81064	127623
EL FERROL DEL CAUDILLO	31135	36322	67457	110	45020	45130	31245	81342	112587
GIJON-MUSEL	154216	155940	310156	227	2188	2415	154443	158128	312571
HUELVA	29917	32054	61971		455	455	29917	32509	62426
LA CORUNA	27321	106910	134231				27321	106910	134231
LA LUZ Y LAS PALMAS	607698	806311	1414009				607698	806311	1414009
MALAGA	248751	101063	349814				248751	101063	349814
MELILLA	62091	81287	143378				62091	81287	143378
PALMA DE MALLORCA	143349	451518	594867				143349	451518	594867
PASAJES	145653	447938	593591	1465	6334	7799	147118	454272	601390
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	463577	816059	1279636				463577	816059	1279636
SANTANDER	73468	353699	427167		42432	42432	73468	396131	469599
SEVILLA	270516	344974	615490	24481	11341	35822	294997	356315	651312
TARRAGONA	298967	246392	545359				298967	246392	545359
VALENCIA	619033	535790	1154823				619033	535790	1154823
VIGO	55503	158207	213710				55503	158207	213710
PONTEVEDRA	64778	43800	108578				64778	43800	108578
PUERTO DE SANTA MARIA	37094	3884	40978				37094	3884	40978
VILLAGARCIA DE AROSA	63213	22634	85847				63213	22634	85847
C A G P	620111	784072	1404183		27054	27054	620111	811126	1431237
TOTAL	5760986	9190741	14951727	1203435	972237	2175672	6964421	10162978	17127399

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.3.2.2. GRANELES SOLIDOS ORDINARIOS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			T O T A L		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS — LA LINEA		832	832					832	832
ALICANTE	98658	196563	295221				98658	196563	295221
ALMERIA	62995	163027	226022				62995	163027	226022
AVILES	1017168	223280	1240448	56703	571689	628392	1073871	794969	1868840
BARCELONA	40061	803746	843807				40061	803746	843807
BILBAO	182392	956224	1138616	46423	347331	393754	228815	1303555	1532370
CADIZ	11221	55841	67062				11221	55841	67062
CARTAGENA	131707	395208	526915				131707	395208	526915
CASTELLON	5451	142046	147497		1135	1135	5451	143181	148632
CEUTA	765	10245	11010				765	10245	11010
EL FERROL DEL CAUDILLO	14999	48421	63420		429	429	14999	48850	63849
GIJON-MUSEL	29885	965610	995495		1763	1763	29885	967373	997258
HUELVA	159871	115625	275496	1052		1052	160923	115625	276548
LA CORUNA	71636	251956	323592				71636	251956	323592
LA LUZ Y LAS PALMAS	7220	52956	60176				7220	52956	60176
MALAGA	101192	333945	435137				101192	333945	435137
MELILLA	112940	11359	124299				112940	11359	124299
PALMA DE MALLORCA	34228	243146	277374				34228	243146	277374
PASAJES	119053	709898	828951	8233	7446	15679	127286	717344	844630
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	271542	2284	273826	211180		211180	482722	2284	485006
SANTA CRUZ DE TENERIFE	28625	211855	240480				28625	211855	240480
SANTANDER	55330	599256	654586	8422	246541	254963	63752	845797	909549
SEVILLA	200466	421434	621900				200466	421434	621900
TARRAGONA	74978	843318	918296				74978	843318	918296
VALENCIA	206450	1156913	1363363				206450	1156913	1363363
VIGO	2518	59886	62404				2518	59886	62404
PONTEVEDRA	1973	117426	119399				1973	117426	119399
PUERTO DE SANTA MARIA	14661	57558	72219				14661	57558	72219
VILLAGARCIA DE AROSA	93	29857	29950				93	29857	29950
C A G P	620806	528897	1149703	56554	42719	99273	677360	571616	1248976
TOTAL	3678884	9708612	13387496	388567	1219053	1607620	4067451	10927665	14995116

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.3.2.3. GRANELES SOLIDOS ESPECIALES

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA				1110551		1110551	1110551		1110551
ALICANTE					1912535	1912535		1912535	1912535
ALMERIA							464765	680391	1145156
AVILES	464765	680391	1145156						
BARCELONA									
BILBAO	40064	84322	124386	682420	1362981	2045401	722484	1447303	2169787
CADIZ				163315	86581	249896	163315	86581	249896
CARTAGENA					3816	3816		3816	3816
CASTELLON									
CEUTA									
EL FERROL DEL CAUDILLO	105531	22511	128042		7044	7044	105531	29555	135086
GIJON-MUSEL	1498715		1498715	14277		14277	1512992		1512992
HUELVA	181963		181963	1551005	62527	1613532	1732968	62527	1795495
LA CORUNA		134154	134154					134154	134154
LA LUZ Y LAS PALMAS		106248	106248					106248	106248
MALAGA				884827		884827	884827		884827
MELILLA					13000	13000		13000	13000
PALMA DE MALLORCA					27287	27287		159579	545978
PASAJES	386399	132292	518691				386399		75960
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	75960		75960				75960		
SANTA CRUZ DE TENERIFE					40421	40421		40421	40421
SANTANDER				138901		138901	138901		138901
SEVILLA				73800	297769	371569	73800	297769	371569
TARRAGONA	8708	387147	395855				8708	387147	395855
VALENCIA									
VIGO		86579	86579	54394		54394	54394	86579	140973
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA	11470		11470				11470		11470
VILLAGARCIA DE AROSA									
C A G P	326439	12815	339254	673945		673945	1000384	12815	1013199
TOTAL	3100014	1646459	4746473	5347435	3813961	9161396	8447449	5460420	13907869

3.3. MEKCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.2. CLASIFICACION POR SU PRESENTACION

3.3.3.2.4. FLUIDOS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS LA LINEA	160657	207200	367857	232009	649542	881551	392666	856742	1249408
ALICANTE	22310	305829	328139				22310	305829	328139
ALMERIA	1007	158653	159660				1007	158653	159660
AVILES		6195	6195					6195	6195
BARCELONA	31082	2757467	2788549				31082	2757467	2788549
BILBAO	191212	1011095	1202307				191212	1011095	1202307
CADIZ									
CARTAGENA	4090852	6198658	10289510		14693	14693	4090852	6213351	10304203
CASTELLON	3362	184191	187553	1689214	2115849	3805063	1692576	2300040	3992616
CEUTA				758	697760	698518	758	697760	698518
EL FERROL DEL CAUDILLO		55749	55749					55749	55749
GIJON MUSEL	36304	453936	490240				36304	453936	490240
HUELVA	695301	318330	1013631	22283	1252111	1274394	717584	1570441	2288025
LA CORUNA	1771467	2310290	4081757				1771467	2310290	4081757
LA LUZ Y LAS PALMAS		2690051	2690051					2690051	2690051
MALAGA	11410	2355575	2366985		180538	180538	11410	2536113	2547523
MELILLA		31690	31690					31690	31690
PALMA DE MALLORCA				58214	308269	366483	58214	308269	366483
PASAJES		763192	763192		25120	25120		788312	788312
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	4026308	7048802	11075110	1728593	152267	1880860	5754901	7201069	12955970
SANTANDER	6733	1092153	1098886		49287	49287	6733	1141440	1148173
SEVILLA	555		555	400	784700	785100	955	784700	785655
TARRAGONA	28937	667804	696741	556711	846816	1403527	585648	1514620	2100268
VALENCIA				10489	791485	801974	10489	791485	801974
VIGO	25685	353485	379170				25685	353485	379170
PONTEVEDRA		28488	28488					28488	28488
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA	4067	2545	6612				4067	2545	6612
C A G P	925	148972	149897	6229	50666	56895	7154	199638	206792
TOTAL	11108174	29150350	40258524	4304900	7919103	12224003	15413074	37069453	52482527

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.1. PETROLEO CRUDO

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA				98141	622468	720609	98141	622468	720609
ALICANTE	11096	19527	30623				11096	19527	30623
ALMERIA		1597	1597					1597	1597
AVILES									
BARCELONA	8733		8733				8733		8733
BILBAO	65059		65059				65059		65059
CADIZ									
CARTAGENA		6153596	6153596					6153596	6153596
CASTELLON					2045951	2045951		2045951	2045951
CEUTA									
EL FERROL DEL CAUDILLO		780	780					780	780
GIJON-MUSEL					1206277	1206277		1206277	1206277
HUELVA		2301310	2301310					2301310	2301310
LA CORUNA									
LA LUZ Y LAS PALMAS									
MALAGA		1818262	1818262		156310	156310		1974572	1974572
MELILLA		1447	1447					1447	1447
PALMA DE MALLORCA				43	14717	14760	43	14717	14760
PASAJES		991	991					991	991
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE		7043672	7043672		119303	119303		7162975	7162975
SANTANDER		145817	145817					145817	145817
SEVILLA									
TARRAGONA	7276	30403	37679		702725	702725	7276	733128	740404
VALENCIA									
VIGO		4987	4987					4987	4987
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA									
C A G P		11260	11260		11814	11814		23074	23074
TOTAL	92164	17533649	17625813	98184	4879565	4977749	190348	22413214	22603562

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.2. FUEL-OIL

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			T O T A L		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	151859	171167	323026	73769	18078	91847	225628	189245	414873
ALICANTE		87681	87681					87681	87681
ALMERIA		38502	38502					38502	38502
AVILES									
BARCELONA		1420599	1420599					1420599	1420599
BILBAO	98335	796674	895009				98335	796674	895009
CADIZ									
CARTAGENA	1828228	20312	1848540				1828228	20312	1848540
CASTELLON	2785	58920	61705	741216		741216	744001	58920	802921
CEUTA					457370	457370		457370	457370
EL FERROL DEL CAUDILLO		18908	18908					18908	18908
GIJON-MUSEL	33175	266763	299938				33175	266763	299938
HUELVA	570457		570457		34719	34719	570457	34719	605176
LA CORUNA	801048		801048				801048		801048
LA LUZ Y LAS PALMAS		2394671	2394671					2394671	2394671
MALAGA		309823	309823					309823	309823
MELILLA		9999	9999					9999	9999
PALMA DE MALLORCA				53506	83116	136622	53506	83116	136622
PASAJES		481296	481296					481296	481296
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	2577157	5130	2582287	361422		361422	2938579	5130	2943709
SANTANDER		355609	355609					355609	355609
SEVILLA					325023	325023		325023	325023
TARRAGONA		245870	245870	181288	1330	182618	181288	247200	428488
VALENCIA				920	313200	314120	920	313200	314120
VIGO	25685	142478	168163				25685	142478	168163
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA									
C A G P		93147	93147	479	14589	15068	479	107736	108215
TOTAL	6088729	6917549	13006278	1412600	1247425	2660025	7501329	8164974	15666303

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.3. MINERALES DE HIERRO

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA									
ALICANTE	25605	30239	55844				25605	30239	55844
ALMERIA	9330	13645	22975	1110551		1110551	1119881	13645	1133526
AVILES	25465	24492	49957		1836952	1836952	25465	1861444	1886909
BARCELONA	105402	157351	262753				105402	157351	262753
BILBAO	59301	107627	166928	26970	624903	651873	86271	732530	818801
CADIZ		233	233					233	233
CARTAGENA	41246	31110	72356	250	86581	86831	41496	117691	159187
CASTELLON	5421	9983	15404				5421	9983	15404
CEUTA									
EL FERROL DEL CAUDILLO	105531		105531				105531		105531
GIJON-MUSEL		645749	645749					645749	645749
HUELVA	297915		297915	1524591		1524591	1822506		1822506
LA CORUNA	9700	27264	36964				9700	27264	36964
LA LUZ Y LAS PALMAS									
MALAGA	46712	27045	73757				46712	27045	73757
MELILLA	38600		38600	884827		884827	923427		923427
PALMA DE MALLORCA	7850		7850				7850		7850
PASAJES	89279	66659	155938		200	200	89279	66659	156138
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	7719	13625	21344				7719	13625	21344
SANTANDER	7685	60260	67945	138901	41298	180199	146586	101558	248144
SEVILLA	134149	724	134873	73800		73800	207949	724	208673
TARRAGONA	31960	41486	73446				31960	41486	73446
VALENCIA	62034	71342	133376				62034	71342	133376
VIGO		1040	1040	54394		54394	54394	1040	55434
PONTEVEDRA		10595	10595					10595	10595
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA									
C A G P	252832	35108	287940	37165		37165	289997	35108	325105
TOTAL	1363736	1375577	2739313	3851449	2589934	6441383	5215185	3965511	9180696

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.4. CARBON

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			T O T A L		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA		832	832					832	832
ALICANTE	3394	21701	25095				3394	21701	25095
ALMERIA		80265	80265					80265	80265
AVILES	836278	12540	848818	51647	462842	514489	887925	475382	1363307
BARCELONA	1207	383254	384461				1207	383254	384461
BILBAO	5425	448762	454187	54520	917927	972447	59945	1366589	1426634
CADIZ		10361	10361					10361	10361
CARTAGENA		38113	38113					38113	38113
CASTELLON	30	68	98				30	68	98
CEUTA					3816	3816		3816	3816
EL FERROL DEL CAUDILLO		4448	4448		429	429		4877	4877
GIJON-MUSEL	1410910	97289	1508199	14277		14277	1425187	97289	1522476
HUELVA	5368	27570	32938	745		745	6113	27570	33683
LA CORUNA	13452	3440	16892				13452	3440	16892
LA LUZ Y LAS PALMAS									
MALAGA	27	37315	37342				27	37315	37342
MELILLA		8238	8238					8238	8238
PALMA DE MALLORCA	31	15322	15353				31	15322	15353
PASAJES		352735	352735					352735	352735
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	340824		340824	211180		211180	552004		552004
SANTA CRUZ DE TENERIFE	9	14	23				9	14	23
SANTANDER		15873	15873		205243	205243		221116	221116
SEVILLA									
TARRAGONA		32317	32317					32317	32317
VALENCIA	290	107702	107992				290	107702	107992
VIGO		16159	16159					16159	16159
PONTEVEDRA		3908	3908					3908	3908
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA		3969	3969					3969	3969
C A G P	10104	54914	65018	186764	36679	223443	196868	91593	288461
TOTAL	2627349	1777109	4404458	519133	1626936	2146069	3146482	3404045	6550527

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.5. GAS-OIL

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	6244	25407	31651	38136	8996	47132	44380	34403	78783
ALICANTE		104980	104980					104980	104980
ALMERIA		82572	82572					82572	82572
AVILES									
BARCELONA	6599	344441	351040				6599	344441	351040
BILBAO	25189	156814	182003				25189	156814	182003
CADIZ									
CARTAGENA	1301217		1301217				1301217		1301217
CASTELLON		43626	43626	471600	11171	482771	471600	54797	526397
CEUTA					144868	144868		144868	144868
EL FERROL DEL CAUDILLO		30698	30698					30698	30698
GIJON-MUSEL	3129	126742	129871				3129	126742	129871
HUELVA		302986	302986					302986	302986
LA CORUNA	546493		546493				546493		546493
LA LUZ Y LAS PALMAS		244264	244264					244264	244264
MALAGA									
MELILLA		14583	14583					14583	14583
PALMA DE MALLORCA				685	48081	48766	685	48081	48766
PASAJES		168044	168044					168044	168044
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	806009		806009	203058		203058	1009067		1009067
SANTANDER		271847	271847					271847	271847
SEVILLA					192282	192282		192282	192282
TARRAGONA		259175	259175	17369	4948	22317	17369	264123	281492
VALENCIA					199868	199868		199868	199868
VIGO		157241	157241					157241	157241
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA									
C A G P		8100	8100	5750	16411	22161	5750	24511	30261
TOTAL	2694880	2341520	5036400	736598	626625	1363223	3431478	2968145	6399623

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.6. CEREALES Y HARINAS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA									
ALICANTE	49150	25001	74151				49150	25001	74151
ALMERIA		9791	9791					9791	9791
AVILES									
BARCELONA	2754	516393	519147				2754	516393	519147
BILBAO		96273	96273					96273	96273
CADIZ	9380	1708	11088				9380	1708	11088
CARTAGENA	603	128734	129337				603	128734	129337
CASTELLON	1466		1466				1466		1466
CEUTA		8222	8222					8222	8222
EL FERROL DEL CAUDILLO		2212	2212					2212	2212
GIJON-MUSEL		194837	194837					194837	194837
HUELVA	26913	1049	27962				26913	1049	27962
LA CORUNA		119480	119480					119480	119480
LA LUZ Y LAS PALMAS	4847	116774	121621				4847	116774	121621
MALAGA	150183	127933	278116				150183	127933	278116
MELILLA	66	8785	8851				66	8785	8851
PALMA DE MALLORCA	21345	100959	122304				21345	100959	122304
PASAJES	215	14679	14894				215	14679	14894
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	5751	2589	8340		40421	40421	5751	43010	48761
SANTANDER	30883	331307	362190				30883	331307	362190
SEVILLA	83909	209328	293237		82322	82322	83909	291650	375559
TARRAGONA	59394	818569	877963				59394	818569	877963
VALENCIA	172571	312944	485515				172571	312944	485515
VIGO		2025	2025					2025	2025
PONTEVEDRA	320	58135	58455				320	58135	58455
PUERTO DE SANTA MARIA	14661		14661				14661		14661
VILLAGARCIA DE AROSA									
C A G P	476580	143067	619647				476580	143067	619647
TOTAL	1110991	3350794	4461785		122743	122743	1110991	3473537	4584528

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.7. GASOLINA

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS.	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA		5988	5988	21963		21963	21963	5988	27951
ALICANTE	11214	93641	104855				11214	93641	104855
ALMERIA	1007	35982	36989				1007	35982	36989
AVILES									
BARCELONA	1667	373698	375365				1667	373698	375365
BILBAO	2629	57607	60236				2629	57607	60236
CADIZ									
CARTAGENA	567935	24659	592594				567935	24659	592594
CASTELLON	577	33174	33751	273928	1629	275557	274505	34803	309308
CEUTA				560	3840	4400	560	3840	4400
EL FERROL DEL CAUDILLO		5363	5363					5363	5363
GIJON-MUSEL		60431	60431					60431	60431
HUELVA	115525	12867	128392				115525	12867	128392
LA CORUNA	295320		295320				295320		295320
LA LUZ Y LAS PALMAS		45797	45797					45797	45797
MALAGA	11410	80859	92269				11410	80859	92269
MELILLA		5661	5661					5661	5661
PALMA DE MALLORCA				3597	84524	88121	3597	84524	88121
PASAJES		59754	59754					59754	59754
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	348552		348552	666034		666034	1014586		1014586
SANTANDER	5329	199257	204586				5329	199257	204586
SEVILLA					100197	100197		100197	100197
TARRAGONA	7494	126101	133595	22699		22699	30193	126101	156294
VALENCIA				5890	124394	130284	5890	124394	130284
VIGO		41845	41845					41845	41845
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA									
C A G P		5725	5725		6358	6358		12083	12083
TOTAL	1368659	1268409	2637068	994671	320942	1315613	2363330	1589351	3952681

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.8. PRODUCTOS SIDERURGICOS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			T O T A L		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA		2917	2917					2917	2917
ALICANTE	7475	15280	22755				7475	15280	22755
ALMERIA									
AVILES	7281	5388	12669	836363	418800	1255163	843644	424188	1267832
BARCELONA	28452	343871	372323				28452	343871	372323
BILBAO	42144	590527	632671	128094	338183	466277	170238	928710	1098948
CADIZ	13144	85934	99078				13144	85934	99078
CARTAGENA	8183	286	8469				8183	286	8469
CASTELLON		35777	35777					35777	35777
CEUTA	515	911	1426				515	911	1426
EL FERROL DEL CAUDILLO	327	6161	6488		36994	36994	327	43155	43482
GIJON-MUSEL	45288	46842	92130				45288	46842	92130
HUELVA	135	1301	1436		455	455	135	1756	1891
LA CORUNA	1126	12073	13199				1126	12073	13199
LA LUZ Y LAS PALMAS									
MALAGA	7635	3170	10805				7635	3170	10805
MELILLA	2742	695	3437				2742	695	3437
PALMA DE MALLORCA	10257	48067	58324				10257	48067	58324
PASAJES	1661	225436	227097				1661	225436	227097
SAN ESTEBAN DE PRABIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	4346	36063	40409				4346	36063	40409
SANTANDER	34849	130296	165145		42432	42432	34849	172728	207577
SEVILLA	437	50664	51101	1135	8583	9718	1572	59247	60819
TARRAGONA	524	14356	14880				524	14356	14880
VALENCIA	10425	43078	53503				10425	43078	53503
VIGO	1537	18881	20418				1537	18881	20418
PONTEVEDRA		6996	6996					6996	6996
PUERTO DE SANTA MARIA		2796	2796					2796	2796
VILLAGARCIA DE AROSA	234	360	594				234	360	594
C A G P	22710	34971	57681		27054	27054	22710	62025	84735
TOTAL	251427	1763097	2014524	965592	872501	1838093	1217019	2635598	3852617

3.3. MÉRCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.9. ABONOS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			T O T A L		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS — LA LINEA									
ALICANTE	1 1575	11 2690	12 4265				11 575	11 2690	12 4265
ALMERIA		27876	27876					27876	27876
AVILES	4725		4725				4725		4725
BARCELONA	27081	130214	157295				27081	130214	157295
BILBAO	5715	33314	39029	91967		91967	97682	33314	130996
CADIZ									
CARTAGENA	63642	150158	213800	163065		163065	226707	150158	376865
CASTELLON	33689	99411	133100	54243	1135	55378	87932	100546	188478
CEUTA	400	250	650				400	250	650
EL FERROL DEL CAUDILLO	22691		22691				22691		22691
GIJON-MUSEL	2955	10881	13836				2955	10881	13836
HUELVA	3028	40424	43452	26694	62527	89221	29722	102951	132673
LA CORUNA	392	39346	39738				392	39346	39738
LA LUZ Y LAS PALMAS	2043	36581	38624				2043	36581	38624
MALAGA	33675	71166	104841				33675	71166	104841
MELILLA		400	400					400	400
PALMA DE MALLORCA	4406	19902	24308				4406	19902	24308
PASAJES	294186	10278	304464				294186	10278	304464
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	15143	192340	207483				15143	192340	207483
SANTANDER	10836	45952	56788				10836	45952	56788
SEVILLA	7923	248481	256404	3066	101872	104938	10989	350353	361342
TARRAGONA	17736	125227	142963				17736	125227	142963
VALENCIA	2758	171788	174546				2758	171788	174546
VIGO									
PONTEVEDRA		325	325					325	325
PUERTO DE SANTA MARIA		6920	6920					6920	6920
VILLAGARCIA DE AROSA		3381	3381					3381	3381
C A G P	323	62394	62717				323	62394	62717
TOTAL	564922	1639699	2204621	339035	165534	504569	903957	1805233	2709190

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.10. FRUTAS

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			TOTAL		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	38051	108416	146467				38051	108416	146467
ALICANTE	31366		31366				31366		31366
ALMERIA									
AVILES									
BARCELONA	22605	136529	159134				22605	136529	159134
BILBAO	5400	23454	28854				5400	23454	28854
CADIZ	3755	14127	17882				3755	14127	17882
CARTAGENA	99170	6805	105975				99170	6805	105975
CASTELLON	855	37	892				855	37	892
CEUTA	41	1471	1512				41	1471	1512
EL FERROL DEL CAUDILLO									
GIJON-MUSEL		7903	7903					7903	7903
HUELVA	2712		2712				2712		2712
LA CORUNA	2189	11237	13426				2189	11237	13426
LA LUZ Y LAS PALMAS	258980		258980				258980		258980
MALAGA	6365	25106	31471				6365	25106	31471
MELILLA	18762	4873	23635				18762	4873	23635
PALMA DE MALLORCA	36693	40169	76862				36693	40169	76862
PASAJES	62241	1885	64126				62241	1885	64126
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE	248238	81860	330098				248238	81860	330098
SANTANDER		8111	8111					8111	8111
SEVILLA	19644	71089	90733		348	348	19644	71437	91081
TARRAGONA	8784	8736	17520				8784	8736	17520
VALENCIA	146088	27045	173133				146088	27045	173133
VIGO	537	20168	20705				537	20168	20705
PONTEVEDRA									
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA									
C A G P									
TOTAL	1012476	599021	1611497		348	348	1012476	599369	1611845

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.3. MERCANCIAS CON TRAFICO SUPERIOR A UN MILLON DE Tm.

3.3.3.3.11. SAL COMUN

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			T O T A L		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA									
ALICANTE	8001		8001				8001		8001
ALMERIA	5870		5870				5870		5870
AVILES		2445	2445					2445	2445
BARCELONA	232	98995	99227				232	98995	99227
BILBAO									
CADIZ									
CARTAGENA	5710		5710				5710		5710
CASTELLON		518	518					518	518
CEUTA		1773	1773					1773	1773
EL FERROL DEL CAUDILLO	14999	18974	33973				14999	18974	33973
GIJON-MUSEL		7693	7693		787	787		8480	8480
HUELVA	681	7404	8085				681	7404	8085
LA CORUNA		25940	25940					25940	25940
LA LUZ Y LAS PALMAS	330	5849	6179				330	5849	6179
MALAGA	2	6570	6572				2	6570	6572
MELILLA		2026	2026					2026	2026
PALMA DE MALLORCA	1	1149	1150				1	1149	1150
PASAJES	1674	46558	48232	2680	2680	5360	4354	49238	53592
SAN ESTEBAN DE PRAVIA		2258	2258					2258	2258
SANTA CRUZ DE TENERIFE	3	3287	3290				3	3287	3290
SANTANDER	830	2851	3681				830	2851	3681
SEVILLA									
TARRAGONA		112261	112261					112261	112261
VALENCIA		134	134					134	134
VIGO	481	29113	29594				481	29113	29594
PONTEVEDRA		9413	9413					9413	9413
PUERTO DE SANTA MARIA	11470		11470				11470		11470
VILLAGARCIA DE AROSA	54	9790	9844				54	9790	9844
C A G P	421198	41504	462702	253177		253177	674375	41504	715879
TOTAL	471536	436505	908041	255857	3467	259324	727393	439972	1167365

3.3. MERCANCÍAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL

3.3.3.4. CLASIFICACION POR EL MEDIO DE TRANSPORTE TERRESTRE DE ENTRADA O SALIDA DE LA ZONA DEL PUERTO.

	FERROCARRIL			CARRETERA			OLEODUCTO		
	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADAS	TOTAL	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTAL
ALGECIRAS — LA LINEA	6660	3025	9685	59309	130737	190046			
ALICANTE	44267	36473	80740	294621	476080	770701	22310	305829	328139
ALMERIA	1110551	197	1110748	105404	221051	326455	1007	158653	159660
AVILES	808279	951509	1759788	1126338	303577	1429915			
BARCELONA	12916	45663	58579	1169098	5734313	6903411			
BILBAO	143113	336844	479957	541178	2881363	3422541			
CADIZ	7000	64111	71111	143464	228512	371976			
CARTAGENA	6146	10197	16343	517109	597590	1114699	4090852	6213351	10304203
CASTELLON	43685	12685	56370	54773	139666	194439	1700163	2194846	3895009
CEUTA				45502	93303	138805	758	697760	698518
EL FERROL DEL CAUDILLO		274	274	136666	156306	292972			
GIJON—MUSEL	1671899	552059	2223958	34229	572423	606652	55709	453936	509645
HUELVA	1632473	45338	1677811	298353	147843	446196		1206277	1206277
LA CORUNA	3712	13396	17108	93375	477754	571129	1771467	2310290	4081757
LA LUZ Y LAS PALMAS				495620	1210327	1705947	2511650	2394671	4906321
MALAGA	157060	90227	247287	192883	344781	537664	11410	2536113	2547523
MELILLA	960651	999	961650	127846	97884	225730		31690	31690
PALMA DE MALLORCA				235791	1015933	1251724			
PASAJES	389063	194931	583994	206780	979103	1185883		763192	763192
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	547337		547337	11345	2284	13629			
SANTA CRUZ DE TENERIFE				491766	1064732	1556498	5754901	7201069	12955970
SANTANDER	34150	767600	801750	100263	1544634	1644897	1118	71134	72252
SEVILLA	175565	248542	424107	394653	1499085	1893738			
TARRAGONA	90595	214199	304794	282317	1243134	1525451	672534	1602659	2275193
VALENCIA	49723	202436	252159	776972	1499914	2276886	10489	791485	801974
VIGO	55602	24327	79929	78448	582362	660810	292289	353485	645774
PONTEVEDRA				87568	455129	542697	41602		41602
PUERTO DE SANTA MARIA				51755	61442	113197			
VILLAGARCIA DE AROSA	495	247	742	66878	54789	121667			
TOTAL	7950942	3815279	11766221	8220304	23816051	32036355	16938259	29286440	46224699

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL

3.3.3.4. CLASIFICACION POR EL MEDIO DE TRANSPORTE TERRESTRE DE ENTRADA O SALIDA DE LA ZONA DEL PUERTO (Continuación).

	G A B A R R A S			D I R E C T O			O T R O S M E D I O S		
	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	T O T A L	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	T O T A L	EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	T O T A L
ALGECIRAS LA LINEA				572650	855582	1428232			
ALICANTE				423	423	846			
ALMERIA									
AVILES				26776	26776	53552	12683	1912535	1925218
BARCELONA									
BILBAO				990821	2097349	3088170			
CADIZ		1288	1288	148008	49196	197204			
CARTAGENA									
CASTELLON				30521	75291	105812	9000	93699	102699
CEUTA				4093	4093	8186			
EL FERROL DEL CAUDILLO					1650	1650			
GIJON MUSEL				47133	6724	53857			
HUELVA	681	668	1349	735370	360482	1095852			
LA CORUNA				1870	1870	3740			
LA LUZ Y LAS PALMAS				119298	50568	169866			
MALAGA									
MELILLA				7481	105	7586			
PALMA DE MALLORCA									
PASAJES				75248	182281	257529			
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE				3603	436	4039			
SANTANDER				147323	691	148014			
SEVILLA					113691	113691			
TARRAGONA				8528	8528	17056			
VALENCIA				1433	1433	2866			
VIGO	9885	2318	12203		655	655			
PONTEVEDRA				35027	28488	63515			
PUERTO DE SANTA MARIA							11470		11470
VILLAGARCIA DE AROSA	6442	78559	85001						
TOTAL	17008	82833	99841	2955606	3866312	6821918	33153	2006234	2039387

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.5. CLASIFICACION SEGUN TARIFA DE SERVICIOS GENERALES

3.3.3.5.1. GRUPOS DE MERCANCIAS

	G R U P O S								TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	
ALGECIRAS - LA LINEA	22551	2454	4713	4266	14684	4878	4988	93096	151630
ALICANTE	212173	123504	222049	108847	113689	25880	17905	13377	837424
ALMERIA	1294885	36730	91992	8746	3969	194	200	487	1437203
AVILES	3438502	309690	1137829	210790	13345	3745		210	5114111
BARCELONA	1012767	702723	1171465	493283	565153	152932	288301	34025	4420649
BILBAO	3409540	387808	903989	680068	211590	124251	40332	15439	5773017
CADIZ	28953	16205	94905	80549	137773	35734	15349	6557	416025
CARTAGENA	291135	284928	302952	203237	63368	4312	2048	202	1152182
CASTELLON	59901	235879	3535	57232	10552	450	417	14	367980
CEUTA	17915	9011	13827	28440	18466	4621	4398	44376	141054
EL FERROL DEL CAUDILLO	190441	36189	46356	9812	26099	748	1795	42	311482
GIJON-MUSEL	2426151	33433	288391	28132	30625	13221	1368	569	2821890
HUELVA	1630715	383988	91607	61037	1755	7195	575	314	2177186
LA CORUNA	261720	21922	187585	149508	28065	2936	684	819	653239
LA LUZ Y LAS PALMAS	232406	174545	536398	224220	270606	55920	34757	51581	1580433
MALAGA	165414	128581	225686	227645	41936	5480	5629	24440	824811
MELILLA	954781	28530	97136	38798	16405	2311	4255	9451	1151667
PALMA DE MALLORCA	172053	132850	184442	183524	96495	28172	82694	1565	881795
PASAJES	769656	636700	232155	275186	95169	23703	7427	3135	2043131
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	558194	2746					26		560966
SANTA CRUZ DE TENERIFE	273682	135240	419669	242721	92731	33196	14013	300620	1511872
SANTANDER	558672	138553	568914	108094	94374	7758	1249	8713	1486327
SEVILLA	452539	241271	463398	451594	106229	13567	15480	1931	1746009
TARRAGONA	328393	162298	648558	680342	41293	11050	2245	1311	1875490
VALENCIA	473890	321974	641602	815098	240508	22223	17464	18060	2550819
VIGO	216390	44141	47881	50130	45497	6400	3187	3820	417446
PONTEVEDRA	94212	10816	71208	44625	6741	393			227995
PUERTO DE SANTA MARIA	62286	11149	14988	24560	2227	9419	37	1	124667
VILLAGARCIA DE AROSA	35641	24073	34601	5181	21445	1424	39	3	122407
TOTAL	19645558	4777931	8747831	5495665	2410789	602113	566862	634158	42880907

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.3. TRAFICO TOTAL (CABOTAJE Y EXTERIOR)

3.3.3.5. CLASIFICACION SEGUN TARIFA DE SERVICIOS GENERALES

3.3.3.5.2. GRUPOS DE PETROLEOS

	PRODUCTOS PETROLIFEROS					TOTAL
	PETROLEO CRUDO	GAS-OIL Y FUEL - OIL	ASFALTOS Y ALQUITRANES	GASOLINA Y PETROLEO REFINADO	VASELINA Y LUBRICANTES	
ALGECIRAS - LA LINEA	720609	493656	390	34585	168	1249408
ALICANTE		193691	16636	132430	245	343002
ALMERIA		121074		38586		159660
AVILES		42	21371	3564		24977
BARCELONA		1771639	78286	601365	90051	2541341
BILBAO	64774	1090493	3372	60522	12141	1231302
CADIZ						
CARTAGENA	615359.6	3149758		970178	9531	10283063
CASTELLON	2045951	1326656	1214	502719	4892	3881432
CEUTA		693677		4841	5937	704455
EL FERROL DEL CAUDILLO		49647		6142		55789
GIJON-MUSEL		429809	754	60431	177	491171
HUELVA	1206277	873443	2477	163111		2245308
LA CORUNA	2301310	1347541		362664	8980	4020495
LA LUZ Y LAS PALMAS		2773020	2962	48702	12335	2837019
MALAGA	1974572	309823	6251	217017		2507663
MELILLA		24633	28	7113	753	32527
PALMA DE MALLORCA		185388	16462	159337	5296	366483
PASAJES		649365	36335	61484	283	747467
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	7169256	4245351	351514	1181308	57206	13004635
SANTANDER		673276	152337	350689	4284	1180586
SEVILLA		517400	42897	121703	22332	704332
TARRAGONA	702725	1028320	339698	193973	99	2264815
VALENCIA		513988	115614	166119	620	796341
VIGO	34131	299202	6934	38903		379170
PONTEVEDRA		28488				28488
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA						
TOTAL	22373201	22789380	1195532	5487486	235330	52080929

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.4. MERCANCIAS TRANSBORDADAS

3.3.4.1. TOTAL

	MERCANCIA GRAL. DIVERSA	GRANELES SOLIDOS ORDINARIOS	GRANELES SOLIDOS ESPECIALES	FLUIDOS	T O T A L
ALGECIRAS - LA LINEA	3436				3436
ALICANTE	130				130
ALMERIA					
AVILES					
BARCELONA					
BILBAO	170			13480	13650
CADIZ		12150			12150
CARTAGENA					
CASTELLON					
CEUTA	4542				4542
EL FERROL DEL CAUDILLO					
GIJON-MUSEL					
HUELVA	235				235
LA CORUNA					
LA LUZ Y LAS PALMAS				136990	136990
MALAGA					
MELILLA	58				58
PALMA DE MALLORCA					
PASAJES		10288			10288
SAN ESTEBAN DE PRAVIA					
SANTA CRUZ DE TENERIFE	2196				2196
SANTANDER	691				691
SEVILLA					
TARRAGONA	1504				1504
VALENCIA	1433				1433
VIGO					
PONTEVEDRA				359	359
PUERTO DE SANTA MARIA					
VILLAGARCIA DE AROSA					
TOTAL	14395	22438		150829	187662

3.3. MERCANCIAS (Tns.)

3.3.5. TRAFICO LOCAL, DE RIA O BAHIA

3.3.5.1. TOTAL

	MUELLES DEL SERVICIO			MUELLES DE PARTICULARES			T O T A L		
	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES	CARGADAS	DESCARGADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA ALICANTE ALMERIA AVILES BARCELONA									
BILBAO	184169	116131	300300	569547	330174	899721	753716	446305	1200021
CADIZ	1288		1288				1288		1288
CARTAGENA	24565		24565				24565		24565
CASTELLON									
CEUTA									
EL FERROL DEL CAUDILLO		25187	25187		485	485		25672	25672
GIJON-MUSEL									
HUELVA	3090	671	3761				3090	671	3761
LA CORUNA	63	3055	3118				63	3055	3118
LA LUZ Y LAS PALMAS									
MALAGA									
MELILLA									
PALMA DE MALLORCA									
PASAJES	3259		3259		3259	3259	3259	3259	6518
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									
SANTA CRUZ DE TENERIFE									
SANTANDER		28599	28599					28599	28599
SEVILLA		90189	90189	90338		90338	90338	90189	180527
TARRAGONA									
VALENCIA									
VIGO	115092	73848	188940				115092	73848	188940
PONTEVEDRA	1517	283822	285339				1517	283822	285339
PUERTO DE SANTA MARIA	1477		1477				1477		1477
VILLAGARCIA DE AROSA	6442	78559	85001				6442	78559	85001
C A G P	2775	34509	37284				2775	34509	37284
TOTAL	340962	700061	1041023	659885	333918	993803	1003622	1068488	2072110

Cuadro N°10

Aire de Clavante Total 1967

3.4. AVITUALLAMIENTO (Tns.)

3.4.1. TOTAL

	CARBON	COMBUSTIBLES LIQUIDOS	AGUA	HIELO	VARIOS	TOTAL
ALGECIRAS - LA LINEA		5617	139161	33274		178052
ALICANTE		3922	35914			39836
ALMERIA	475	5869	13855	14115		34314
AVILES	5652	32185	12683	1799		52319
BARCELONA		130818	127890	6066		264774
BILBAO	1771	136138	165565	1112	2105	306691
CADIZ		49196	107978	40030	70	197274
CARTAGENA	31	123268	162476			285775
CASTELLON	10	19082	9000	2714		30806
CEUTA	1821	638144	145405	29719		815089
EL FERROL DEL CAUDILLO	1986	23574	15312	2489		43361
GIJON-MUSEL	10399	19405	36256	9286		75346
HUELVA		54527	40488	81464		176479
LA CORUNA	158	145634	82687	24837	5146	258462
LA LUZ Y LAS PALMAS	40	2511650	739170	91234		3342094
MALAGA		7939	101796	20583		130318
MELILLA		16697	12000	7423		36120
PALMA DE MALLORCA		11804	96676	1141		109621
PASAJES	36	65736	42798	46549	345	155464
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	675	1713	7680	824		10892
SANTA CRUZ DE TENERIFE		989602	503545	14723		1507870
SANTANDER		27752	97197	7612		132561
SEVILLA		15622	38413	3262		57297
TARRAGONA	182	8134	34409		146	42871
VALENCIA		12271	49984			62255
VIGO	126	101055	81977	105137	12598	300893
PONTEVEDRA		35027	41602	19300		95929
PUERTO DE SANTA MARIA		2890	7752	19618		30260
VILLAGARCIA DE AROSA						
C A G P	3789	97497	44035	112661		257982
TOTAL	27151	5292768	2993704	696972	20410	9031005

3.5. PESCA

3.5.1. EMBARCACIONES PESQUERAS

3.5.1.1. MATRÍCULADAS EN 31 DE DICIEMBRE

	A L T U R A		B A J U R A		T O T A L	
	Nº	T. R. B.	Nº	T. R. B.	Nº	T. R. B.
ALGECIRAS — LA LINEA			1642	3997	1642	3997
ALICANTE	1003	14120	335	4587	1338	18707
ALMERIA			1844	5800	1844	5800
AVILES			7	58	7	58
BARCELONA			11	142	11	142
BILBAO	13	1984	1523	5667	1536	7651
CADIZ	98	24726	767	43340	825	68066
CARTAGENA	661	2354			661	2354
CASTELLON			858	10296	858	10296
CEUTA	76	5590	758	2452	834	8042
EL FERROL DEL CAUDILLO	14	2100	176	340	190	2440
GIJON-MUSEL	16	4442	11	28	27	4470
HUELVA	15	3899	9	88	24	3987
LA CORUNA	83	17132	79	1188	162	18320
LA LUZ Y LAS PALMAS	3	2592	49	131	52	2723
MALAGA			666	3297	666	3297
MELILLA			901		901	
PALMA DE MALLORCA						
PASAJES	1	227	12	298	13	525
SAN ESTEBAN DE PRAVIA			291	3217	291	3217
SANTA CRUZ DE TENERIFE	71	2554	2433	3371	2504	5925
SANTANDER	47	8890	305	5889	352	14779
SEVILLA			107	1851	107	1851
TARRAGONA	191	5237	191	264	382	5501
VALENCIA						
VIGO	826	201759	6634	41118	7460	242877
PONTEVEDRA	72	5057	1482	2860	1554	7917
PUERTO DE SANTA MARIA			584	1960	584	1960
VILLAGARCIA DE AROSA			162	535	162	535
C A G P					21867	169803
TOTAL	3150	302663	21837	142774	46854	615240

3.5. PESCA

3.5.1. EMBARCACIONES PESQUERAS

3.5.1.2. CON BASE EN EL PUERTO

	A L T U R A		B A J U R A		T O T A L	
	Nº	T. R. B.	Nº	T. R. B.	Nº	T. R. B.
ALGECIRAS - LA LINEA			219	7036	219	7036
ALICANTE	67	5112	52	1191	119	6303
ALMERIA			125	2965	125	2965
AVILES	18	1724	36	1331	54	3055
BARCELONA			8	89	8	89
BILBAO	13	1984	839	1713	852	3697
CADIZ	90	34059	69	2349	159	36408
CARTAGENA			74	938	74	938
CASTELLON			115	2215	115	2215
CEUTA	72	6284	766	2816	838	9100
EL FERROL DEL CAUDILLO	9	8292	81	184	90	8476
GIJON-MUSEL	27	3423	46	140	73	3563
HUELVA	208	32715	244	2284	452	34999
LA CORUNA	159	33869	109	1469	268	35338
LA LUZ Y LAS PALMAS	129	24621	76	200	205	24821
MALAGA	110	8367	41	590	151	8957
MELILLA			49	1653	49	1653
PALMA DE MALLORCA			221	1225	221	1225
PASAJES	235	58230	50	750	285	58980
SAN ESTEBAN DE PRAVIA			94	1260	94	1260
SANTA CRUZ DE TENERIFE	48	928	350	1325	398	2253
SANTANDER	29	4206	138	2270	167	6476
SEVILLA	3	618			3	618
TARRAGONA			22	301	22	301
VALENCIA	54	2075	17	32	71	2107
VIGO	646	141059	3568	35913	4214	176972
PONTEVEDRA	92	9558	822	2440	914	11998
PUERTO DE SANTA MARIA			109	6008	109	6008
VILLAGARCIA DE AROSA			162	535	162	535
C A G P					15381	153432
TOTAL	2009	377124	8502	81222	25892	611778

3.5. PESCA

3.5.2. PESCA CAPTURADA

3.5.2.1. TM. DESCARGADAS O TRANSBORDADAS

	PESCA FRESCA				OTRO TIPO DE PESCA				TOTAL PESCA
	MOLUSCOS	CRUSTACEOS	PECES	TOTAL	BACALAO VERDE	CONGELADA	CETACEOS	TOTAL	
ALGECIRAS - LA LINEA	1070	171	46378	47619		1254		1254	48873
ALICANTE	195	200	9201	9596					9596
ALMERIA	291	1018	3731	5040					5040
AVILES	72		5479	5551					5551
BARCELONA			4872	4872					4872
BILBAO			3515	3515					3515
CADIZ		1646	32524	34170		5072		5072	39242
CARTAGENA	3	156	1592	1751					1751
CASTELLON	218	4	6800	7022					7022
CEUTA	151	20	4328	4499					4499
EL FERROL DEL CAUDILLO	120	223	2067	2410	13998			13998	16408
GIJON-MUSEL	156	24	5524	5704					5704
HUELVA	16054	4063	26966	47083		7016		7016	54099
LA CORUNA	2050	1824	66897	70771	19901	4862		24763	95534
LA LUZ Y LAS PALMAS		698	232770	233468					233468
MALAGA	4171	1092	12338	17601					17601
MELILLA	242	278	5720	6240					6240
PALMA DE MALLORCA	57	137	1386	1580					1580
PASAJES			38330	38330	51370	18264		69634	107964
SAN ESTEBAN DE PRABIA			794	794					794
SANTA CRUZ DE TENERIFE		63	16296	16359	198			198	16557
SANTANDER		27	7563	7590					7590
SEVILLA	409	7	2260	2676					2676
TARRAGONA	750	220	2520	3490					3490
VALENCIA	126	76	716	918					918
VIGO	18617	257	52970	72044	11224	66716	2411	80351	152395
PONTEVEDRA	567	444	10385	11396					11396
PUERTO DE SANTA MARIA	3206	81	6169	9456					9456
VILLAGARCIA DE AROSA	1	62	395	458	639	956		1595	2053
C A G P	22581	2862	275217	300660					300660
TOTAL	71307	15653	885703	972663	97330	104140	2411	203881	1176544

3.5. PESCA

3.5.2. PESCA CAPTURADA

3.5.2.2. VALOR EN PRIMERA VENTA (Miles de pesetas).

	PESCA FRESCA				OTRO TIPO DE PESCA				TOTAL
	MOLUSCOS	CRUSTACEOS	PECES	TOTAL	BACALAO VERDE	CONGELADA	CETACEOS	TOTAL	
ALGECIRAS - LA LINEA	19942	23389	588353	631684					631684
ALICANTE	1849	19183	130044	151076					151076
ALMERIA	4152	65010	120510	189672					189672
AVILES	1821		134981	136802					136802
BARCELONA			141336	141336					141336
BILBAO			67546	67546					67546
CADIZ		128001	508217	636218					636218
CARTAGENA	27	7512	35226	42765					42765
CASTELLON	4922	1255	115380	121557					121557
CEUTA	2459	1004	44435	47898					47898
EL FERROL DEL CAUDILLO	2650	14375	21136	38161					38161
GIJON-MUSEL	2745	2015	146250	151010					151010
HUELVA	96326	326797	431459	854582		512995		512995	1367577
LA CORUNA	39865	155072	1025299	1220236	398011	121567		519578	1739814
LA LUZ Y LAS PALMAS		21863	886629	908492					908492
MALAGA	123217	22319	187213	332749					332749
MELILLA	4137	30707	58179	93023					93023
PALMA DE MALLORCA	1404	8745	33328	43477					43477
PASAJES			553633	553633	847601	301355		1148956	1702589
SAN ESTEBAN DE PRAVIA			30338	30338					30338
SANTA CRUZ DE TENERIFE		768	91024	91792	989			989	92781
SANTANDER		3886	139906	143792					143792
SEVILLA	8716	1951	39229	49896					49896
TARRAGONA	29953	14101	48109	92163					92163
VALENCIA	1531	5090	12274	18895					18895
VIGO	141735	22224	961354	1125313	224484	1536159	3060	1765703	2889016
PONTEVEDRA	3137	31704	158810	193651					193651
PUERTO DE SANTA MARIA	76179	11705	183095	270979					270979
VILLAGARCIA DE AROSA	55	2912	10975	13942	12780	47800		60580	74522
C A G P									4514819
TOTAL	566822	921588	6904268	8392678	1483865	2519876	3060	4006801	16914298

3.5. PESCA

3.5.2. PESCA CAPTURADA

3.5.2.3. PUERTOS CON TRAFICO PESQUERO SUPERIOR A 2.000 TONELADAS, EN ORDEN A SU VOLUMEN.

PUERTOS	Tm.	PUERTOS	Tm.
LA LUZ Y LAS PALMAS	233468	CARINO	4927
VIGO	152395	BARCELONA	4872
PASAJES	107964	AGUIÑO	4729
LA CORUNA	95534	TARIFA	4691
HUELVA	54099	CEUTA	4499
ALGECIRAS	48873	LEQUEITIO	4071
BARBATE DE FRANCO	41369	PORTONOVO	3768
CADIZ	39242	NOYA	3682
ARRECIFE	21274	BILBAO	3515
BERMEO	19879	TARRAGONA	3490
MALAGA	17601	SAN CIPRIAN	3406
SANTA CRUZ DE TENERIFE	16557	CAMBAOS	3399
EL FERROL DEL CAUDILLO	16408	ESTEPONA	3369
ONDARROA	15219	ROSAS	3344
STA EUGENIA DE RIVEIRA	12793	CILLERO	3216
SAN SEBASTIAN	12342	CASTRO URDIALES	3200
PONTEVEDRA	11396	MUROS	2729
GUETARIA	9804	SEVICLA	2676
ALICANTE	9596	RIANJO	2548
PUERTO DE SANTAMARIA	9456	LEPE	2518
MALPICA	8240	TORREVIEJA	2462
ISLA CRISTINA	7960	BURELA	2222
SANTANDER	7590	VINAROS	2141
CASTELLON	7022	AYAMONTE	2093
SADA FONTAN	6886	FUENTERRABIA	2091
SANTA POLA	6580	LAREDO	2086
SANTONA	6311	CAMARINAS	2080
MELILLA	6240	VILLAGARCIA DE AROSA	2053
GIJON-MUSEL	5704	VILLANUEVA Y GELTRU	2021
AVILES	5551	ALTEA	2011
ALMERIA	5040		

3.6. RESUMEN GENERAL DEL TRAFICO MARITIMO

	BUQUES ENTRADOS		PASAJEROS ENTRADOS Y SALIDOS	PESCA		MERCANCIAS MILES DE Tm.										TRAFICO LOCAL DE MERCANCIAS	AVITUALLAMIENTOS	TRAFICO TOTAL MARITIMO EXCEPTO PESCA
	Nº	MILES DE T.R.B.		EXCLUIDO TRAFICO LOCAL - MILES -	MILES DE Tm.	VALOR EN PESCA	CARGADAS			DESCARGADAS			TOTALES					
			POR MUELLES DEL SERVICIO				POR MUELLES DE PARTICULARES	TOTAL	POR MUELLES DEL SERVICIO	POR MUELLES DE PARTICULARES	TOTAL	POR MUELLES DEL SERVICIO	POR MUELLES DE PARTICULARES	TOTAL				
ALGECIRAS - LA LINEA	4351	9518	868	48	631	226	232	458	289	649	938	516	881	1397		178	1375	
ALICANTE	2026	5656	121	9	151	361		361	818		818	1180		1180		39	1220	
ALMERIA	740	1966	15	5	189	106	1110	1216	379		379	486	1110	1596		34	1631	
AVILES	2826	3535		5	136	1046	903	1950	258	2930	3188	1304	3834	5139		52	5191	
BARCELONA	7677	25808	573	4	141	1182		1182	5779		5779	6961		6961		264	7226	
BILBAO	6393	9358	58	3	67	684	990	1675	3218	2097	5315	3902	3088	6990	1200	306	8497	
CADIZ	1980	9673	72	39	636	144		144	259		259	403		403		197	602	
CARTAGENA	2749	10079		1	42	4438	176	4614	6719	101	6821	1157	277	11435	24	285	11745	
CASTELLON	707	3122		7	121	62	1744	1807	388	2121	2509	451	3865	4316		30	4347	
CEUTA	6469	16337	534	4	47	47		48	91	701	792	138	702	840		815	1656	
EL FERROL DEL CAUDILLO	784	1570		16	38	151		151	163	52	215	314	52	367	25	43	436	
GIJON-MUSEL	3841	4430		5	151	1719	14	1733	1575	3	1579	3294	18	3313		75	3388	
HUELVA	1062	3675		54	1367	1067	1574	2641	466	1315	1781	1533	2889	4422	3	176	4602	
LA CORUNA	1554	5257	54	95	1739	1870		1870	2803		2803	4673		4673	3	258	4935	
LA LUZ Y LAS PALMAS	9004	50982	494	233	908	614		614	3655		3655	4270		4270		3342	7612	
MALAGA	2548	8043	341	17	332	361		361	2790	180	2971	3151	180	3332		130	3462	
MELILLA	1261	2208	198	6	93	175	884	1059	124		124	299	884	1184		36	1220	
PALMA DE MALLORCA	4569	11775	659	1	43	177	58	235	694	321	1015	872	379	1251		109	1361	
PASAJES	2974	3301		107	1702	651	9	660	2053	66	2119	2704	75	2780	6	155	2942	
SAN ESTEBAN DE PRABIA	884	512			30	347	211	558	2		2	349	211	560		10	571	
SANTA CRUZ DE TENERIFE	6507	28233	429	16	92	4518	1728	6247	8076	192	8269	12595	1921	14516		1507	16024	
SANTANDER	2521	4776	23	7	143	135	147	282	2045	338	2383	2180	485	2666		132	2798	
SEVILLA	1884	4116	3	2	49	471	98	570	766	1093	1860	1237	1192	2430	28	57	2516	
TARRAGONA	2323	5150	23	3	92	411	556	968	2144	846	2991	2556	1403	3959	180	42	4183	
VALENCIA	4327	9820	170		18	825	10	835	1692	791	2484	2518	801	3320		62	3382	
VIGO	1734	6326	1100	152	2889	83	54	138	658		658	741	54	796	188	300	1286	
PONTEVEDRA	476	326		11	193	66		66	189		189	256		256	285	95	637	
PUERTO DE SANTA MARIA	266	158		9	270	63		63	61		61	124		124	1	30	156	
VILLAGARCIA DE AROSA	2687	494	102	2	74	67		67	55		55	122		122	85		207	
C A G P	16166	10272		300	4514	1568	736	2305	1474	120	1595	3043	657	3900	37	257	4195	
TOTAL	103290	256488	4814	1176	16914	23648	11244	34892	49696	13924	63620	73344	25168	98512	2072	9031	109616	

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.1. FONDEOS, AMARRES Y ATRAQUES

	D ARSENAS			AMARRES DE PUNTA			A TRAQUES		
	Nº DE BARCOS FONDEADOS	T.R.B. DE BARCOS FONDEADOS	T.R.B X DIA DE B. FONDEADOS	Nº DE BARCOS AMARRADOS	T.R.B. DE BARCOS AMARRADOS	T.R.B. X DIA DE BARCOS AMARRADOS	Nº DE BARCOS ATRACADOS	Mts. LINEALES DE ATRAQUE (s. de esloras)	M.I. X DIA DE ATRAQUE
ALGECIRAS — LA LINEA	133	2866464	4432273				4218	261598	314344
ALICANTE							2026	171210	363476
ALMERIA	99	523650	800849				641	62851	125397
AVILES	150	288040	806886	416	855382	2563995	2826	172904	474868
BARCELONA	117	251870	520150	29	92687	626847	7677	619886	1503350
BILBAO	642	2302577	614202	89	339109	7238561	8589	495775	1381377
CADIZ	476						1504	623516	1708
CARTAGENA	59	108062	212548				2068	200502	604141
CASTELLON							706	55032	383819
CEUTA							6469	491834	695764
EL FERROL DEL CAUDILLO	23	64115	110424				592	34207	117945
GIJON—MUSEL	249	244107	378902	202	16169	32529	4875	264965	463052
HUELVA	187	437215	699325				1050	91922	231853
LA CORUNA	300	1187473	1724278				1443	129440	291654
LA LUZ Y LAS PALMAS	1361	8437752		22	18346		15519	1191095	
MALAGA	143	1133087	1623699	5	7025	10152	2492	202610	450015
MELILLA							1261	85599	141764
PALMA DE MALLORCA	6	119592	19932	49	7950	19220	4514	296644	565453
PASAJES							2974	182131	580000
SAN ESTEBAN DE PRAVIA				813	489308	504773	895	41899	44859
SANTA CRUZ DE TENERIFE	1208	9543511	21424819				6305	638684	969563
SANTANDER	708	292888	675724				1813	152082	427949
SEVILLA							1884	151542	558354
TARRAGONA	216	1418942	2461912	3	3318	724262	2323	163206	462928
VALENCIA	16	11478	18215	49	217254	6037490	4337	345991	963744
VIGO	104	322741	714543				1630	136662	325823
PONTEVEDRA							476	21377	74200
PUERTO DE SANTA MARIA							266	93402	256
VILLAGARCIA DE AROSA	2	49677	136				2685	110307	302
TOTAL	6199	29603241	42946023	1677	2046548	18018829	94058	7488873	12517958

3.7. UTILIZACIÓN DE LOS PUERTOS

3.7.2. OCUPACION DE SUPERFICIE

3.7.2.1. EN ZONA DE MUELLES. EN OTRAS ZONAS.

	ZONAS DE MUELLES				OTRAS ZONAS			
	DESCUBIERTAS	CUBIERTAS Y ABIERTAS	CERRADAS	TOTALES	DESCUBIERTAS	CUBIERTAS Y ABIERTAS	CERRADAS	TOTALES
ALGECIRAS - LA LINEA	83585		14793	98378	22290			22290
ALICANTE	2209553	582568	305215	3097336	4989340			4989340
ALMERIA	896365	531496		1427861	61950			61950
AVILES	9110121			9110121	14094054		292000	14386054
BARCELONA	5911368		8219126	14130494				
BILBAO	41657667	1295809	412293	43365769	27927975		1087700	29015675
CADIZ	13911		22260	36171				
CARTAGENA	3057058	2015311	77928	5150297	18865025			18865025
CASTELLON					1056681	123789	5662	1186132
CEUTA	125403		404819	530222	234930			234930
EL FERROL DEL CAUDILLO	918615		90341	1008956				
GIJON-MUSEL	1388125	362842		1750967	7565863	897432		8463295
HUELVA	2440051		330733	2770784	28981	5984908		6013889
LA CORUNA	2896320		1021324	3917644	3516			3516
LA LUZ Y LAS PALMAS	4093350	4429452	1895967	10418769				
MALAGA	2542375		775069	3317444				
MELILLA	666479		718012	1384491	1057			1057
PALMA DE MALLORCA					4164667	692862		4857529
PASAJES	2300210	383650	3010100	5693960				
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	818658			818658	31160			31160
SANTA CRUZ DE TENERIFE	620958	475647		1096605				
SANTANDER	2355671	966801		3322472				
SEVILLA	4437373	2242355		6679728				
TARRAGONA	5045415		2456291	7501706	291270			291270
VALENCIA	7074058	1563989	1735362	10373409	11520424			11520424
VIGO					3008493	3775612		6784105
PONTEVEDRA	963851		243655	1207506	109550			109550
PUERTO DE SANTA MARIA	602		3843	4445	4017			4017
VILLAGARCIA DE AROSA	3000		300	3300	22000			22000
TOTAL	101630142	14849920	21737431	138217493	94003243	11474603	1385362	106863208

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.2. OCUPACION DE SUPERFICIE

3.7.2.2. TOTAL

	T O T A L E S			
	DESCUBIERTAS	CUBIERTAS Y ABIERTAS	CERRADAS	TOTAL
ALGECIRAS - LA INEA	105875		14793	120668
ALICANTE	7198893	582568	305215	13076016
ALMERIA	958315	531496		1489811
AVILES	23204175		292000	23496175
BARCELONA	5911368		8219126	14130494
BILBAO	69585642	1295809	1499993	72381444
CADIZ	13911		22260	36171
CARTAGENA	21922083	2015311	77928	24015322
CASTELLON	1056681	123789	5662	1186132
CEUTA	360333		404819	765152
EL FERROL DEL CAUDILLO	918615		90341	1008956
GIJON-MUSEL	8953988	1260274		10214262
HUELVA	2469032	5984908	330733	8784673
LA CORUNA	2899836		1021324	3921160
LA LUZ Y LAS PALMAS	4093350	4429452	1895967	10418769
MALAGA	2542375		775069	3317444
MELILLA	667536		718012	1385548
PALMA DE MALLORCA	4164667	692862		4857529
PASAJES	2300210	383650	3010100	5693960
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	849818			849818
SANTA CRUZ DE TENERIFE	620958	475647		1096605
SANTANDER	2355671	966801		3322472
SEVILLA	4437373	2242355		6679728
TARRAGONA	5336685		2456291	7792976
VALENCIA	18594482	1563989	1735362	21893833
VIGO	3008493	3775612		6784105
PONTEVEDRA	1073401		243655	1317056
PUERTO DE SANTA MARIA	4619		3843	8462
VILLAGARCIA DE AROSA	25000		300	25300
TOTAL	195633365	26324523	23122793	245080701

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.3. GRUAS COMERCIALES

3.7.3.1. GRUAS FIJAS O SOBRE VIAS

3.7.3.1.1. EN CARGA O DESCARGA DE BUQUES

	CON GANCHO O CALDERO		CON CUCHARA		TOTAL	
	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.
ALGECIRAS - LA LINEA	1465	29300			1465	29300
ALICANTE	30887	401619	5252	252970	36139	654589
ALMERIA	4666	101007	4377	141820	9043	242827
AVILES	1416	28697	12468	1086998	13884	1115695
BARCELONA			108098	3626500	108098	3626500
BILBAO	51642	993663	27251	900323	78893	1893986
CADIZ	11645	147093	529	24105	12174	171198
CARTAGENA	8221	190260	10529	504366	18750	694626
CASTELLON	8129	113499	2993	147497	11122	260996
CEUTA	4019	53080	87	1695	4106	54775
EL FERROL DEL CAUDILLO	3431	67457	2630	63420	6061	130877
GIJON-MUSEL	15862		22334		38196	
HUELVA	4622	222517	10387	302061	15009	524578
LA CORUNA	8125	112525	7586	323613	15711	436138
LA LUZ Y LAS PALMAS	112	990			112	990
MALAGA	25195	592294	110	4680	25305	596974
MELILLA	575	817	2922	55467	3497	56284
PALMA DE MALLORCA	15090	325532	3412	61950	18502	387482
PASAJES	19120	458880	15250	762500	34370	1221380
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	3200	394964	920	101992	4120	496956
SANTA CRUZ DE TENERIFE	945	146753	2564	101088	3509	247841
SANTANDER	16444	361526	13172	644428	29616	1005954
SEVILLA	27517		14827		42344	
TARRAGONA	18471	369420	17130	856800	35601	1226220
VALENCIA	20788	540280	20677	1052872	41465	1593152
VIGO	23379	257592	4337	95944	27716	353536
PONTEVEDRA	3771	116004	2929	114983	6700	230987
PUERTO DE SANTA MARIA	989	19514	1152	31815	2141	51329
VILLAGARCIA DE AROSA	1471	22065	704	35200	2175	57265

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.3. GRUAS COMERCIALES

3.7.3.1. GRUAS FIJAS O SOBRE VIAS

3.7.3.1.2. EN REMOVIDO O LEVANTE

	CON GANCHO O CALDERO		CON CUCHARA		TOTAL	
	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.
ALGECIRAS - LA LINEA	853	7483	1227	25720	2080	33203
ALICANTE	200	4400			200	4400
ALMERIA	994	4220	1853	136960	2847	141180
AVILES						
BARCELONA						
BILBAO						
CADIZ						
CARTAGENA	283	4434	74	3602	357	8036
CASTELLON	30	510			30	510
CEUTA	444	3198	27	303	471	3501
EL FERROL DEL CAUDILLO	1557	21410	1054	8310	2611	29720
GIJON-MUSEL	2989		4295		7284	
HUELVA			4983	203261	4983	203261
LA CORUNA	1612	18052	2088	66822	3700	84874
LA LUZ Y LAS PALMAS	112	1320			112	1320
MALAGA	1706	53253			1706	53253
MELILLA						
PALMA DE MALLORCA	1442	16853			1442	16853
PASAJES	1499	37475	1400	77000	2899	114475
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	300	62400	270	45213	570	107613
SANTA CRUZ DE TENERIFE	53	1450			53	1450
SANTANDER	1335	29370	123	6027	1458	35397
SEVILLA	1011				1011	
TARRAGONA	1168	58134	215	13330	1383	71464
VALENCIA	290	7537			290	7537
VIGO	2338	91182	312	15288	2650	106470
PONTEVEDRA	30	570	15	200	45	770
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA						

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.3. GRUAS COMERCIALES

3.7.3.1. GRUAS FIJAS O SOBRE VIAS

3.7.3.1.3. TOTAL

	CON GANCHO O CALDERO		CON CUCHARA		TOTAL	
	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.
ALGECIRAS - LA LINEA	1465	29300			1465	29300
ALICANTE	31740	409102	6479	278690	38219	687792
ALMERIA	4866	105407	4377	141820	9243	247227
AVILES	2410	32917	14321	1223958	16731	1256875
BARCELON			108098	3626500	108098	3626500
BILBAO	51642	993663	27251	900323	78893	1893986
CADIZ	11645	147093	529	24105	12174	171198
CARTAGENA	8504	194694	10603	507964	19107	702662
CASTELLON	8159	114009	2993	147497	11152	261506
CEUTA	4463	56278	114	1998	4577	58276
EL FERROL DEL CAUDILLO	4988	88867	3684	71730	8672	160597
GIJON-MUSEL	18851		26629		45480	
HUELVA	4622	222517	15370	505322	19992	727839
LA CORUÑA	9737	130577	9674	390435	19411	521012
LA LUZ Y LAS PALMAS	224	2310			224	2310
MALAGA	26901	645547	110	4680	27011	650227
MELILLA	575	817	2922	55467	3497	56284
PALMA DE MALLORCA	16532	342385	3412	61950	19944	404335
PASAJES	20619	496355	16650	839500	37269	1335855
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	3500	457364	1190	147205	4690	604569
SANTA CRUZ DE TENERIFE	998	148203	2564	101088	3562	249291
SANTANDER	17779	390896	13295	650455	31074	1041351
SEVILLA	28528		14827		43355	
TARRAGONA	19639	427554	17345	870130	36984	1297684
VALENCIA	21078	547817	20677	1052872	41755	1600689
VIGO	25717	348774	4649	111232	30366	460006
PONTEVEDRA	3801	116574	2944	115183	6745	231757
PUERTO DE SANTA MARIA	989	19514	1152	31815	2141	51329
VILLAGARCIA DE AROSA	1471	22065	704	35200	2175	57265

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.3. GRUAS COMERCIALES

3.7.3.2. GRUAS SOBRE NEUMATICOS

3.7.3.2.1. EN CARGA O DESCARGA DE BUQUES

	CON GANCHO O CALDERO		CON CUCHARA		TOTAL	
	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.
ALGECIRAS - LA LINEA	896	9718			896	9718
ALICANTE	285	307			285	307
ALMERIA	89	3050	841	45280	930	48330
AVILES						
BARCELONA						
BILBAO						
CADIZ						
CARTAGENA	71	845	4	70	75	915
CASTELLON	36	574			36	574
CEUTA	10	45			10	45
EL FERROL DEL CAUDILLO						
GIJON-MUSEL	50				50	
HUELVA						
LA CORUNA	120	1608			120	1608
LA LUZ Y LAS PALMAS	9091	106815			9091	106815
MALAGA						
MELILLA	733	10607	175	2140	908	12747
PALMA DE MALLORCA	4950	41250			4950	41250
PASAJES	1918	38360			1918	38360
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE						
SANTANDER	30	330	155	2945	185	3275
SEVILLA	360				360	
TARRAGONA	1064	10640	83	2410	1147	13050
VALENCIA	4716	64043			4716	64043
VIGO						
PONTEVEDRA	645	5160			645	5160
PUERTO DE SANTA MARIA	1673	25095			1673	25095
VILLAGARCIA DE AROSA	944	9804	100	1987	1044	11791
	3300	49500	225	4500	3525	54000

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.3. GRUAS COMERCIALES

3.7.3.2. GRUAS SOBRE NEUMATICOS

3.7.3.2.2. EN REMOVIDO O LEVANTE

	CON GANCHO O CALDERO		CON CUCHARA		TOTAL	
	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.
ALGECIRAS - LA LINEA	405	8100			405	8100
ALICANTE	1002	5819			1002	5819
ALMERIA						
AVILES	124	20	3546	132730	3670	132750
BARCELONA			3581	7210	3581	7210
BILBAO	15832	220020	235	9643	16067	229663
CADIZ	1628				1628	
CARTAGENA	583	7566	67	850	650	8416
CASTELLON	30	166			30	166
CEUTA	50	297			50	297
EL FERROL DEL CAUDILLO	199	2425			199	2425
GIJON-MUSEL	2845		44		2889	
HUELVA	1406	9921			1406	9921
LA CORUNA	466	5219			466	5219
LA LUZ Y LAS PALMAS	9091	55788			9091	55788
MALAGA	434				434	
MELILLA						
PALMA DE MALLORCA	2394	32810			2394	32810
PASAJES	442	8840			442	8840
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	3922	39360			3922	39360
SANTANDER	1476	16236	112	2128	1588	18364
SEVILLA						
TARRAGONA	1044	13880	197	9850	1241	23730
VALENCIA	415	5636	21	339	436	5975
VIGO	2251	33765			2251	33765
PONTEVEDRA	40	500			40	500
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA	556	8340			556	8340

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.3. GRUAS COMERCIALES

3.7.3.2. GRUAS SOBRE NEUMATICOS

3.7.3.2.3. TOTAL

	CON GANCHO O CALDERO		CON CUCHARA		TOTAL	
	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.
ALGECIRAS - LA LINEA	405	8100			405	8100
ALICANTE	1898	15537			1898	15537
ALMERIA	285	307			285	307
AVILES	213	3070	4387	178010	4600	181080
BARCELONA			3581	7210	3581	7210
BILBAO	15832	220020	235	9643	16067	229663
CADIZ	1628				1628	
CARTAGENA	654	8411	71	920	725	9331
CASTELLON	66	740			66	740
CEUTA	60	342			60	342
EL FERROL DEL CAUDILLO	199	2425			199	2425
GIJON-MUSEL	2895		44		2939	
HUELVA	1406	9921			1406	9921
LA CORUNA	586	6827			586	6827
LA LUZ Y LAS PALMAS	18182	162603			18182	162603
MALAGA	434				434	
MELILLA	733	10607	175	2140	908	12747
PALMA DE MALLORCA	7344	74060			7344	74060
PASAJES	2360	47200			2360	47200
SAN ESTEBAN DE PRAVIA						
SANTA CRUZ DE TENERIFE	3922	39360			3922	39360
SANTANDER	1506	16566	267	5073	1773	21639
SEVILLA	360				360	
TARRAGONA	2108	24520	280	12260	2388	36780
VALENCIA	5131	69679	21	339	5152	70018
VIGO	2896	38925			2896	38925
PONTEVEDRA	1713	25595			1713	25595
PUERTO DE SANTA MARIA	944	9804	100	1987	1044	11791
VILLAGARCIA DE AROSA	3856	57840	225	4500	4081	62340

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.3. GRUAS COMERCIALES

3.7.3.3. TOTAL GRUAS

3.7.3.3.1. EN CARGA O DESCARGA DE BUQUES

	CON GANCHO O CALDERO		CON CUCHARA		TOTAL	
	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.
ALGECIRAS - LA LINEA	1465	29300			1465	29300
ALICANTE	31783	411337	5252	252970	37035	664307
ALMERIA	4951	101314	4377	141820	9328	243134
AVILES	1505	31747	13309	1132278	14814	1164025
BARCELONA			108098	3626500	108098	3626500
BILBAO	51642	993663	27251	900323	78893	1893986
CADIZ	11645	147093	529	24105	12174	171198
CARTAGENA	8292	191105	10533	504436	18825	695541
CASTELLON	8165	114073	2993	147497	11158	261570
CEUTA	4029	53125	87	1695	4116	54820
EL FERROL DEL CAUDILLO	3431	67457	2630	63420	6061	130877
GIJON-MUSEL	15912		22334		38246	
HUELVA	4622	222517	10387	302061	15009	524578
LA CORUNA	8245	114133	7586	323613	15831	437746
LA LUZ Y LAS PALMAS	9203	107805			9203	107805
MALAGA	25195	592294	110	4680	25305	596974
MELILLA	1308	11424	3097	57607	4405	69031
PALMA DE MALLORCA	20040	366782	3412	61950	23452	428732
PASAJES	21038	497240	15250	762500	36288	1259740
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	3200	394964	920	101992	4120	496956
SANTA CRUZ DE TENERIFE	945	146753	2564	101088	3509	247841
SANTANDER	16474	361856	13327	647373	29801	1009229
SEVILLA	27877		14827		42704	
TARRAGONA	19535	380060	17213	859210	36748	1239270
VALENCIA	25504	604323	20677	1052872	46181	1657195
VIGO	24024	262752	4337	95944	28361	358696
PONTEVEDRA	5444	141099	2929	114983	8373	256082
PUERTO DE SANTA MARIA	1933	29318	1252	33802	3185	63120
VILLAGARCIA DE AROSA	4771	71565	929	39700	5700	111265

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.3. GRUAS COMERCIALES

3.7.3.3. TOTAL GRUAS

3.7.3.3.2. EN REMOVIDO O LEVANTE

	CON GANCHO O CALDERO		CON CUCHARA		TOTAL	
	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.
ALGECIRAS - LA LINEA	405	8100			405	8100
ALICANTE	1855	13302	1227	25720	3082	39022
ALMERIA	200	4400			200	4400
AVILES	1118	4240	5399	269690	6517	273930
BARCELONA			3581	7210	3581	7210
BILBAO	15832	220020	235	9643	16067	229663
CADIZ	1628				1628	
CARTAGENA	866	12000	141	4452	1007	16452
CASTELLON	60	676			60	676
CEUTA	494	3495	27	303	521	3798
EL FERROL DEL CAUDILLO	1756	23835	1054	8310	2810	32145
GIJON-MUSEL	5834		4339		10173	
HUELVA	1406	9921	4983	203261	6389	213182
LA CORUNA	2078	23271	2088	66822	4166	90093
LA LUZ Y LAS PALMAS	9203	57108			9203	57108
MALAGA	2140	53253			2140	53253
MELILLA						
PALMA DE MALLORCA	3836	49663			3836	49663
PASAJES	1941	46315	1400	77000	3341	123315
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	300	62400	270	45213	570	107613
SANTA CRUZ DE TENERIFE	3975	40810			3975	40810
SANTANDER	2811	45606	235	8155	3046	53761
SEVILLA	1011				1011	
TARRAGONA	2212	72014	412	23180	2624	95194
VALENCIA	705	13173	21	339	726	13512
VIGO	4589	124947	312	15288	4901	140235
PONTEVEDRA	70	1070	15	200	85	1270
PUERTO DE SANTA MARIA						
VILLAGARCIA DE AROSA	556	8340			556	8340

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.3. GRUAS COMERCIALES

3.7.3.3. TOTAL GRUAS

3.7.3.3.3. TOTAL

	CON GANCHO O CALDERO		CON CUCHARA		TOTAL	
	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.	HORAS	Tm.
ALGECIRAS - LA LINEA	1870	37400			1870	37400
ALICANTE	33638	424639	6479	278690	40117	703329
ALMERIA	5151	105714	4377	141820	9528	247534
AVILES	2623	35987	18708	1401968	21331	1437955
BARCELONA			111679	3633710	111679	3633710
BILBAO	67474	1213683	27486	909966	94960	2123649
CADIZ	13273	147093	529	24105	13802	171198
CARTAGENA	9158	203105	10674	508888	19832	711993
CASTELLON	8225	114749	2993	147497	11218	262246
CEUTA	4523	56620	114	1998	4637	58618
EL FERROL DEL CAUDILLO	5187	91292	3684	71730	8871	163022
GIJON-MUSEL	21746		26673		48419	
HUELVA	6028	232438	15370	505322	21398	737760
LA CORUNA	10323	137404	9674	390435	19997	527839
LA LUZ Y LAS PALMAS	18406	164913			18406	164913
MALAGA	27335	645547	110	4680	27445	650227
MELILLA	1308	11424	3097	57607	4405	69031
PALMA DE MALLORCA	23876	416445	3412	61950	27288	478395
PASAJES	22979	543555	16650	639500	39629	1383055
SAN ESTERAN DE PRVIA	3500	457364	1190	147205	4690	604569
SANTA CRUZ DE TENERIFE	4920	187563	2564	101088	7484	288651
SANTANDER	19285	407462	13562	655528	32847	1062990
SEVILLA	26888		14827		43715	
TARRAGONA	21747	452074	17625	882390	39372	1334464
VALENCIA	26209	617495	20698	1053211	46907	1670707
VIGO	28613	387699	4649	111232	33262	498931
PONTEVEDRA	5514	142169	2944	115183	8458	257352
PUERTO DE SANTA MARIA	1933	29318	1252	33802	3185	63120
VILLAGARCIA DE AROSA	5327	79905	929	39700	6256	119605

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.4. SERVICIOS VARIOS

3.7.4.1. TRANSPORTE Y ARRASTRF

	CARRETILLAS TRANSPORTADORAS horas	CARRETILLAS ELEVADORAS horas	REMOLQUES horas	CINTAS TRANSPORTADORAS horas	PALAS CARGADORAS horas	LOCOMOTORAS horas	TRACTORES horas	VAGONES TRANSPORTADORES nº	Nº DE CAMIONES ENTRAD. EN PUERTO
ALGECIRAS - LA LINEA						598		7885	29565
ALICANTE	22003	5262				2172		4168	116470
ALMERIA	4930	641		36	650		610	375	
AVILES		510						7570	46890
BARCELONA									
BILBAO	3173	3880			3180	3600		34915	557299
CADIZ	3038	3610	322					7111	
CARTAGENA	9246	21033		1142	2422		266	1103	29723
CASTELLON	5714	1309			95			2625	47202
CEUTA	3813								38594
EL FERROL DEL CAUDILLO	3425	318		2				7	30410
GIJON-MUSEL	396	396	359			27423		156695	68378
HUELVA	1135	164			4320	7633		9699	
LA CORUNA	819	3289			362	22		1729	81257
LA LUZ Y LAS PALMAS									
MALAGA	5877	7579						12774	53776
MELILLA	3946	159						3256	18678
PALMA DE MALLORCA	3895	11292							192688
PASAJES	54300	50350			1981	3657	8554	21869	112826
SAN ESTEBAN DE PRAVIA									5023
SANTA CRUZ DE TENERIFE									489658
SANTANDER	521	949			87	4274		31307	4042
SEVILLA		572			11	6138	939	26136	25852
TARRAGONA	13785	3275		4421	2169	4382	1798	14959	182797
VALENCIA	75701	27288		1444	4983			11317	439912
VIGO	12280	11658	25		769	997	152	9218	
PONTEVEDRA	866	1329	252	58					35440
PUERTO DE SANTA MARIA									
VILLAGARCIA DE AROSA	1240	3690	1010						11980
TOTAL	230103	158553	1968	7103	21029	60896	12319	361718	2618460

3.7. UTILIZACION DE LOS PUERTOS

3.7.4. SERVICIOS VARIOS

3.7.4.2. OTROS SERVICIOS

	BASCULAS		GRUAS FLOTANTES		REMOLCADORES		VARADEROS	
	Nº DE PESADAS	Tm. PESADAS	Nº DE SERVICIOS	Nº DE HORAS	Nº DE SERVICIOS	Nº DE HORAS	Nº DE VARADAS	Tm. VARADAS
ALGECIRAS - LA LINEA	598	25336			145	327	322	12849
ALICANTE	6224	757271	7	22	7	22	520	18750
ALMERIA	6947	47927					161	6440
AVILES			2	4	2	2		
BARCELONA	111104	888832	796	3180	3438	4240	1117	38745
BILBAO	41638	439403	105	839	31	191		
CADIZ							295	39320
CARTAGENA	23864	431176	122	757	62	230	26	1584
CASTELLON	47202	484928			441	1289	806	13089
CEUTA	4263	24084			2334	1167	389	23600
EL FERROL DEL CAUDILLO	718	38700						
GIJON-MUSEL	12062	125023						
HUELVA		132453		1491		5483		
LA CORUNA	46866	313800					423	60770
LA LUZ Y LAS PALMAS	100598	701234						
MALAGA	26872	419331	6	19	45	62	181	9408
MELILLA	12572	133644	2	12			200	5680
PALMA DE MALLORCA	6581	16702	28	182	77	462	1557	
PASAJES	132113	1764163	35	160			215	32755
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	4773	48618			78	78	43	1965
SANTA CRUZ DE TENERIFE	33883	438260						
SANTANDER	29388	316664			789	1123	4440	79012
SEVILLA	49734	406420						
TARRAGONA	79508	953464	8	41	4	26	36	78
VALENCIA	64651	27288	274	1486	208	1001	543	12887
VIGO	31697	155946	73	381				
PONTEVEDRA	23309	161773					376	30526
PUERTO DE SANTA MARIA	6843	104079						
VILLAGARCIA DE ARUSA	11616	74963					100	1000
TOTAL	1092042	10141482	1458	8574	7661	15703	11750	388458



Obras y Proyectos

4

4.1. OBRAS

4.1.1. INVERSIONES Y OBRA TERMINADA EN EL AÑO, OBRA CONTRATADA PENDIENTE DE EJECUCION EN 31-12-67

	INVERSIONES EN EL AÑO			OBRAS TERMINADAS EN EL AÑO			OBRA CONTRATADA PENDIENTE DE EJECUCION EN 31-12-67		
	INFRAESTRUCTURA	ARMAMENTO	TOTAL	INFRAESTRUCTURA	ARMAMENTO	TOTAL	INFRAESTRUCTURA	ARMAMENTO	TOTAL
ALGECIRAS - LA LINEA	45700	2900	48600				99900		99900
ALICANTE	7900	5100	13000	21100		21100	1840		1840
ALMERIA	14800	300	15100				400	280	680
AVILES				12100		12100			
BARCELONA	261400	34800	296200	186100	64000	250100	320940	62670	383610
BILBAO	402100	6900	409000	280700	12300	293000	222450	100	222550
CADIZ	48100		48100	32700		32700	9250		9250
CARTAGENA	42700		42700	53600	800	54400	27960	1980	29940
CASTELLON	9000	400	9400	300	400	700		750	750
CEUTA	200		200						
EL FERROL DEL CAUDILLO	5000	700	5700	16300	4900	21200	260	830	1090
GIJON-MUSEL	284200	1900	286100	20700	56500	77200	284430	1980	286410
HUELVA	223500	1400	224900	4200	1500	5700	340580	4300	344880
LA CORUNA	78000	100	78100	18100	200	18300	40640	770	41410
LA LUZ Y LAS PALMAS	149300		149300	3700	1100	4800	451450		451450
MALAGA	46400	1400	47800	63200	1400	64600	84720		84720
MELILLA	3800	1400	5200	6600	400	7000	340		340
PALMA DE MALLORCA	29100	4400	30500	1200		1200	9800		9800
PASAJES	54000	3800	57800	21200	9100	30300	171230	8920	180150
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	1200	900	2100	900		900			
SANTA CRUZ DE TENERIFE	232500	35800	268300	52100	400	52500	395430		395430
SANTANDER	53200	500	53700	92800	5300	98100	43700		43700
SEVILLA	88800	14000	102800	81700	2400	84100	84860		84860
TARRAGONA	15200	7300	22500	23400	12000	35400	2200		2200
VALENCIA	20000	400	20400		200	200	649320		649320
VIGO	120700	1100	121800	5000	9500	14500	139170	20	139190
PONTEVEDRA	6000	1400	7400		6600	6600	3320		3320
PUERTO DE SANTA MARIA	6100		6100				21300		21300
VILLAGARCIA DE AROSA	8100		8100				2130	1090	3220
C A G P	407300	21600	428900	216900	2600	219500	552980	16530	569510
JUNTA CENTRAL DE PUERTOS	82600	475000	557600	26200	316300	342500	63140	228090	351230
TOTAL	2746900	620500	3367400	1240800	507900	1748700	4023830	388310	4412140

4.1. OBRAS

4.1.2. RELACION DE OBRAS INICIADAS EN EL AÑO, CON PRESUPUESTO SUPERIOR A 10.000.000 PTS.

	TITULO DEL PROYECTO	PRESUPUESTO
ALGECIRAS	Nuevos muelles y dragado de la dársena pesquera. Nueva lonja de pescado	74.893.409,99 25.727.792,29
BARCELONA	Pavimentación del muelle de Poniente Norte Modernización de 9 grúas Balcok-Wilcox modelo 1935 Dique sumergido en la prolongación del rompeolas	15.285.610,58 23.398.047,00 162.438.172,86
BILBAO	Acceso elevado al puerto de Santurce Tinglados en los muelles del canal de Deusto	12.072.734,29 24.927.248,52
PASAJES	Mejora del canal de entrada y dragado en roca bahía y canal	97.940.875,00
SANTANDER	Pavimentación y vías FF.CC. zona de servicio tramos 10 y 11 de los muelles de Maliaño Modificado del de pavimentación y vías de FF.CC. en la zona de servicio del muelle de la márgen Norte del canal de entrada.	10.143.562,19 38.969.234,55
VALENCIA	Ampliación y mejora de las obras de abrigo	648.811.041,20
PUERTO DE SANTA MARIA	Recercado de las escolleras de encauzamiento	22.655.452,93
C.A.G.P.	Desviación de la ría y muelle del Canal del puerto de Ondárroa Prolongación del dique de abrigo puerto de Cala Sabina (Formentera)	64.328.153,98 17.962.981,39
JUNTA CENTRAL	Adquisición de ocho grúas torre de 10 toneladas Construcción de 200 carretillas Diesel de 3 toneladas Construcción de dos remolcadores de 700 C.V. Construcción de 100 carretillas transportadoras de 3 toneladas Asistencia técnica para la cadena Decca del Noroeste de España Adquisición de linternas para faros	27.000.000,00 82.259.975,00 38.574.000,00 21.965.000,00 12.040.500,00 33.502.514,10

4.1. OBRAS

4.1.2. RELACION DE PROYECTOS APROBADOS TECNICAMENTE EN EL AÑO, CON PRESUPUESTO SUPERIOR A 10.000.000 PTS. (Continuación).

	TITULO DEL PROYECTO	PRESUPUESTO
LA LUZ Y LAS PALMAS	Pavimentación y servicios en el muelle del Castillo de La Luz Terminación de la dársena exterior	20.925.178,57 324.428.602,32
PASAJES	Construcción de un gánguil autopropulsado Muelle pesquero en Pasajes de San Pedro	17.000.000,00 78.026.498,32
SANTA CRUZ TENERIFE	Tinglado en la 3ª alineación muelle de Ribera	17.387.725,00
SANTANDER	Edificio para oficinas y dependencias del Ministerio de Obras Públicas Modificado de edificio para estación Marítima	55.126.858,00 19.618.194,34
VALENCIA	Ampliación del puerto. Obras de abrigo	881.572.716,00
PUERTO DE SANTA MARIA	Recrecido de las escolleras de encauzamiento	34.913.627,58
C.A.G.P.	Desviación de la ría y muelle del Canal del Puerto de Ondárroa Mejora de calados en Burela	83.651.695,52 13.409.178,69
JUNTA CENTRAL	Adquisición de linternas para balizamiento con alumbrado automático Adquisición de grupos electrogenos diesel de arranque automático	27.792.625,00 35.011.750,00

4.1. OBRAS

4.1.3. RELACION DE OBRAS TERMINADAS EN EL AÑO, CON PRESUPUESTO SUPERIOR A 10.000.000 PTS.

	TITULO DEL PROYECTO	PRESUPUESTO
ALICANTE	Ampliación y mejora del muelle nº 10	18.185.290,38
BARCELONA	Accesos al muelle de Poniente Vías férreas en el muelle del contradique Modificado del tinglado nº 2 del muelle de Poniente y tinglado posterior del muelle de San Beltrán. Tinglado S.1 y S.2 en el muelle de Poniente Sur. Adquisición de 16 grúas eléctricas de 6 toneladas muelle de poniente y adosado al rompeolas	14.825.000,00 21.252.747,08 45.803.128,73 20.035.403,65 63.536.000,00
BILBAO	Parcial nº 2 explanada y muelles para el canal de D.usto Pantalón de atraque de trasatlánticos Una grúa automóvil de gran potencia	235.582.250,17 33.721.734,99 14.971.790,00
CADIZ	Defensa del tramo G de las murallas de Cádiz frente a San Miguel Renovación de pavimentos, vías y pavimentación en muelles Reina Victoria y Marqués de Comillas	14.466.333,18 11.498.369,04
CARTAGENA	Instalación vía general de entrada, vías de servicio y de grúas, cerramiento y habilitación del muelle de San Pedro Muelle de Curra (2ª parte)	12.291.661,40 33.838.006,70
GIJON-MUSEL	Adquisición de 12 grúas eléctricas de pórtico de 3/6 Toneladas Accesos desde vía de Benfe al Dique Norte	56.515.723,02 14.774.857,89
MALAGA	Dragado de acceso al puerto y dársena de antepuerto	48.177.000,00
PASAJES	Dos tinglados metálicos en el muelle de Ancho	12.782.731,56

4.1. OBRAS

4.1.3. RELACION DE OBRAS TERMINADAS EN EL AÑO, CON PRESUPUESTO SUPERIOR A 10.000.000 PTS. (Continuación).

	TITULO DEL PROYECTO	PRESUPUESTO
SANTA CRUZ DE TENERIFE	Muelle de Ribera 3º tramo Adquisición 8 grúas de pórtico de 3 toneladas	44.539.071,83 34.722.436,56
SANTANDER	Levantamiento y reconstrucción de vías férreas y pavimentación entre la Avenida de Alfonso XIII y la dársena de Molnedo Tramos 10 y 11 de los nuevos muelles de hormigón armado y ampliación de la zona de servicio Modificado del de pavimentación y vías de ff.cc. en la zona de servicio de los tramos - 10 y 11 de los muelles de Maliaño	19.978.129,54 78.363.639,39 10.143.562,19
SEVILLA	Ensanche y acondicionamiento de la Avenida de la Raza Dragado en la dársena o canal de Alfonso XIII	14.985.589,06 44.053.483,36
TARRAGONA	Modificado de pavimentación del muelle transversal y de su acceso	12.912.375,66
C.A.G.P.	Construcción del nuevo muro del muelle del puerto de Orio Dragado en roca en el puerto de Ondarroa Reconstrucción del dique de Poniente en el puerto de Motril	11.994.636,32 14.432.936,06 41.393.413,58
JUNTA CENTRAL	Estabilización y regeneración de un tramo de playa en Mataró Construcción y montaje de 25 grúas automóviles Construcción de 100 carretillas transportadoras Diesel de 3 toneladas Construcción de 34 palas cargadoras Tres dragas de succión con capacidad de cántara de 400 m3 autopropulsadas Adquisición de 150 carretillas transportadoras	10.473.685,03 38.750.000,00 22.363.550,00 25.891.000,00 167.399.998,00 57.591.800,00

4.2. PROYECTOS

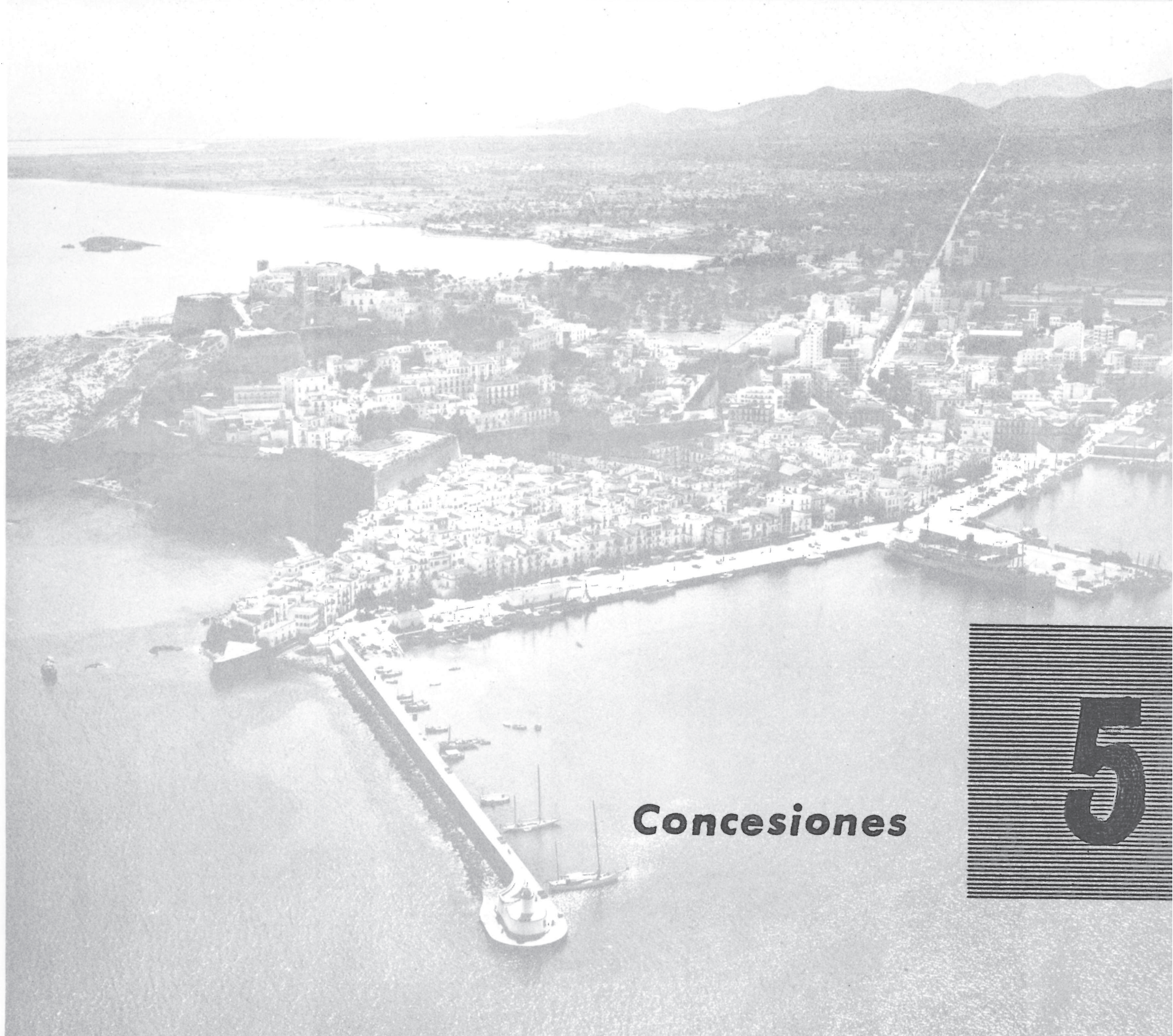
4.2.1. REDACTADOS O AUTORIZADA SU REDACCION EN EL AÑO

	REDACTADOS EN EL AÑO		REDACTADOS EN AÑOS ANTERIORES APROBADOS TÉCNICAMENTE Y CUYA EJECUCION NO HA SIDO INICIADA.		A REDACTAR, AUTORIZADA SU REDACCION.	
	Nº	PRESUPUESTO MILES PTS.	Nº	PRESUPUESTO MILES PTS.	Nº	PRESUPUESTO MILES PTS.
ALGECIRAS - LA LINEA	18	880005	2	47973	12	269000
ALICANTE	13	40591	1	9810	1	15465
ALMERIA	4	19647			7	50850
AVILES	5	42049	6	802641	2	62000
BARCELONA	45	243308	4	73525	3	26500
BILBAO	17	224225			21	1631700
CADIZ	8	259300	6	50197	5	6700
CARTAGENA	7	35834	1	11500	1	30000
CASTELLON	9	69755	4	58515	3	306650
CEUTA	1	225	2	2272		
EL FERROL DEL CAUDILLO	4	7653	2	107216	1	300
GIJON-MUSEL	15	2502864	2	43751	6	132382
HUELVA	7	27755	4	198347	5	304900
LA CORUNA	11	298722	2	30598	14	45800
LA LUZ Y LAS PALMAS	6	11184	6	356561	9	137600
MALAGA	18	189685			6	42450
MELILLA	9	37916			1	50
PALMA DE MALLORCA	11	40687	2	24499	1	3500
PASAJES	5	1200620	7	154217	2	149005
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	1	1562	4	26761	1	3900
SANTA CRUZ DE TENERIFE	6	53728				
SANTANDER	5	24401	1	55127	14	436857
SEVILLA	7	10398	4	117039	9	385700
TARRAGONA	7	215169			3	361845
VALENCIA	8	1043320	2	168372	11	62325
VIGO	4	7419	5	87730	8	16860
PONTEVEDRA	2	1949	2	80177	7	23920
PUERTO DE SANTA MARIA	2	42638			3	44914
VILLAGARCIA DE AROSA	1	4614	2	21070	5	11489
C A G P	142	1127536	73	440193	127	857650
TOTAL	398	8664759	144	2968091	288	5440312

4.2. PROYECTOS

4.2.2. RELACION DE PROYECTOS APROBADOS TECNICAMENTE EN EL AÑO, CON PRESUPUESTO SUPERIOR A 10.000.000 PTS.

	TITULO DEL PROYECTO	PRESUPUESTO
ALGECIRAS	Nueva lonja pesquera Nuevos muelles y dragado de la dársena pesquera	34.909.282,75 109.477.284,22
ALMERIA	Edificio para la Junta	17.538.659,73
BARCELONA	Explanada Sur del contradique 2º tramo Explanada parque de carbones Construcción y montaje de 4 grúas canguro y un sistema de cintas transportadoras	89.879.669,56 87.444.503,35 48.000.000,00
BILBAO	Tinglados en los muelles del canal de Deusto Taller de la dársena de Axpe	32.465.809,48 12.479.283,57
CARTAGEA	25 carretillas elevadoras de 1,5 Ton. de horquilla y sus correspondientes estaciones de carga de batería	11.500.000,00
CASTELLON	Habilitación de la dársena pesquera Habilitación de la dársena comercial Terminación del muelle de Costa	14.504.317,10 44.931.873,21 34.143.927,85
EL FERROL DEL C.	Voladura del bajo de la Palma	82.783.350,00
GIJON-MUSEL	Renovación de vías y pavimentación en el Espigón I	10.976.896,25
HUELVA	Instalaciones mecánicas en el puerto Mejora de calados en la 1ª alineación y reviro de la barra de entrada	167.024.160,00 19.963.123,73
LA CORUÑA	Alumbrado y energía eléctrica en el muelle de San Diego Pantalán para tercer atraque para las instalaciones petrolíferas	11.542.305,64 148.236.891,64



Concesiones

5

5.1. CONCESIONES OTORGADAS HASTA 31-12-67 (Miles de ptas.)

	OTORGADAS ANTES DEL 1-1-67		OTORGADAS EN 1967		TOTAL EN 31-12-67	
	Nº	IMPORTE ANUAL	Nº	IMPORTE ANUAL	Nº	IMPORTE ANUAL
ALGECIRAS	20	863	1	673	21	1536
ALICANTE	43	2834	2	283	45	3117
ALMERIA	8	86	1	7	9	93
AVILES	87	921	3	61	90	982
BARCELONA	320	16447	57	7367	377	23814
BILBAO	238	1908	21	2884	259	4792
CADIZ	33	3454	4	1854	37	5308
CARTAGENA	36	1388	8	301	44	1689
CASTELLON	41	5126	9	364	50	5490
CEUTA	105	2389	1	8	106	2397
EL FERROL DEL CAUDILLO	40	1524	2	95	42	1619
GIJON-MUSEL	69	769			69	769
HUELVA	143	7771	14	2306	157	10077
LA CORUNA	30	7644	2	624	32	8268
LA LUZ Y LAS PALMAS	34	5401			34	5401
MALAGA	20	544	1	18	21	562
MELILLA	23	615	1	37	24	652
PALMA DE MALLORCA	53	920	9	577	62	1497
PASAJES	47	7921			47	7921
SAN ESTEBAN DE PRAVIA	21	149			21	149
SANTA CRUZ DE TENERIFE	33	1308			33	1308
SANTANDER	147	5137	14	658	161	5795
SEVILLA	85	14073	14	1003	99	15076
TARRAGONA	16	2452	1	57	17	2509
VALENCIA	48	6999	1	64	49	7063
VIGO	191	5158	10	371	201	5529
PONTEVEDRA	59	1158			59	1158
PUERTO DE SANTA MARIA	7	181	1		8	181
VILLAGARCIA DE AROSA	26	322	1	11	27	333
C A G P					845	6799
JUNTA CENTRAL DE PUERTOS	3079	6290			3079	6290
TOTAL					6125	138174

I N D I C E

	Pág.
PROLOGO	I
1. RELACION DE PUERTOS ESPAÑOLES	
1.1. Relación por provincias	3
1.2. Relación alfabética	5
2. CARACTERISTICAS DE LOS PUERTOS	
2.1. Determinantes geográficos y condiciones generales	11
2.2. Mayores buques entrados en el ultimo quinquenio	
2.2.1. De mayor eslora	12
2.2.2. De mayor calado	13
2.3. Zonas de flotación	14
2.4. Muelles	
2.4.1. Clasificación por calados	15
2.4.2. Clasificación por su empleo	16
2.5. Depósitos	17
2.6. Instalaciones al servicio de la navegación y del comercio	
2.6.1. Reparación o construcción de barcos	18
2.6.2. Suministros a buques, frigoríficos e instalaciones pesqueras	19

2.7.	Medios mecánicos de tierra	
2.7.1.	Grúas	20
2.7.2.	Material para carga y descarga	21
2.7.3.	Material ferroviario y de transporte	22
2.8.	Material flotante	23

3. DATOS DE TRAFICO

3.1.	Pasajeros	
3.1.1.	Clasificación por su tipo de navegación	
3.1.1.1.	Tráfico local, de ría o bahía	27
3.1.1.2.	Tráfico de cabotaje	28
3.1.1.3.	Tráfico exterior	29
3.1.1.4.	Total cabotaje y exterior	30
3.1.2.	Tráfico total de pasajeros	
3.1.2.1.	Excluido tráfico local	31
3.1.2.2.	Total, incluso tráfico local	31
3.2.	Buques	
3.2.1.	Buques mercantes entrados	
3.2.1.1.	Total	32
3.2.1.2.	Clasificación por su tipo de navegación	33
3.2.1.3.	Clasificación por su TRB	35
3.2.1.4.	Clasificación por tipo de barco	41
3.2.1.5.	Clasificación por banderas	45
3.2.2.	Buques de guerra	49
3.3.	Mercancías	
3.3.1.	Tráfico de cabotaje	
3.3.1.1.	Total	50
3.3.1.2.	Clasificación por su presentación	51

	Pág.
3.3.2. Tráfico exterior	
3.3.2.1. Total	55
3.3.2.2. Clasificación por su presentación	56
3.3.2.3. Clasificación por áreas y países de origen y destino	60
3.3.2.4. Países con tráfico superior a un millón de toneladas	63
3.3.3. Tráfico total	
3.3.3.1. Total	67
3.3.3.2. Clasificación por su presentación	68
3.3.3.3. Mercancías con tráfico superior a un millón de toneladas	72
3.3.3.4. Clasificación por el medio de transporte terrestre de entrada o salida de la zona del puerto	83
3.3.3.5. Clasificación según tarifa de servicios generales	85
3.3.4. Mercancías transbordadas	
3.3.4.1. Total	87
3.3.5. Tráfico local, de ría o bahía	
3.3.5.1. Total	88
3.4. Avituallamiento	
3.4.1. Total	89
3.5. Pesca	
3.5.1. Embarcaciones pesqueras	90
3.5.2. Pesca capturada	92
3.6. Resumen general del tráfico marítimo	95
3.7. Utilización de los puertos	
3.7.1. Fondeos, amarres y atraques	96
3.7.2. Ocupación de superficie	97
3.7.3. Grúas comerciales	99
3.7.4. Servicios varios	108

4. OBRAS Y PROYECTOS

4.1. Obras

4.1.1. Inversiones y obra terminada en el año, y obra contratada pendiente de ejecución en 31-12-67	113
4.1.2. Obras iniciadas en el año con presupuesto superior a 10.000.000 Ptas.	114
4.1.3. Obras terminadas en el año con presupuesto superior a 10.000.000 Ptas.	116

4.2. Proyectos

4.2.1. Redactados o autorizada su redacción en el año	118
4.2.2. Proyectos aprobados técnicamente en el año con presupuesto superior a 10.000.000 Ptas.	119

5. CONCESIONES

5.1. Concesiones otorgadas hasta 31-12-67	123
---	-----

