



# 2005

Port de Barcelona Memòria anual



▪ Català

▪ Castellano

▪ English

▪ Français





## 1 Estados financieros

**El presente capítulo incluye el balance de situación, la cuenta de pérdidas y ganancias, y el cuadro de financiación de los años 2005 y 2004.**

**Complementariamente, en el volumen Memoria Corporativa se incluye un epígrafe sobre el ejercicio económico y financiero.**



*Entidad beneficiaria del Fondo de  
Cohesión de la Unión Europea*

## **INTRODUCCIÓN**

**1.1. Balance de situación**

**1.2. Cuenta de pérdidas y ganancias**

**1.3. Cuadro de financiación**

# 1 Estados financieros

## 1.1. Balance de situación

ACTIVO	Miles de euros		PASIVO	Miles de euros	
	2005	2004		2005	2004
<b>INMOVILIZADO</b>	<b>1.197.110</b>	<b>1.024.516</b>	<b>FONDOS PROPIOS</b>	<b>733.440</b>	<b>677.561</b>
<b>Inmovilizaciones inmatrimoniales</b>	<b>8.597</b>	<b>7.728</b>	<b>Patrimonio</b>	<b>512.743</b>	<b>512.743</b>
Aplicaciones informáticas	10.166	9.974	Patrimonio inicial	510.451	510.451
Otro inmovilizado inmaterial	4.841	3.040	Patrimonio Ley 27/1992	2.195	2.195
Amortizaciones	-6.410	-5.286	Patrimonio adscrito	97	97
<b>Inmovilizaciones materiales</b>	<b>1.145.752</b>	<b>970.761</b>	<b>Inmovilizado entregado a uso general</b>	<b>-36.337</b>	<b>-36.337</b>
Terrenos y bienes naturales	362.145	363.916			
Construcciones	574.368	557.612	<b>Resultados acumulados</b>	<b>201.155</b>	<b>165.243</b>
Maquinaria y equipamiento técnico	10.825	10.332			
Anticipos e Inmovilizaciones materiales en curso	433.373	255.874	<b>Pérdidas y ganancias</b>	<b>55.879</b>	<b>35.912</b>
Otro inmovilizado material	26.421	25.279	Resultados de las operaciones menos impuesto de sociedades	59.380	36.879
Provisiones	-895	-989	Fondo de Compensación Interportuario del ejercicio	-3.501	-967
Amortizaciones	-260.485	-241.263			
			<b>INGRESOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS</b>	<b>263.651</b>	<b>205.770</b>
<b>Inmovilizaciones financieras</b>	<b>35.291</b>	<b>35.248</b>	Subvenciones de capital	197.463	137.329
Participaciones en empresas del grupo	35.286	35.286	Otros ingresos a distribuir	66.188	68.441
Créditos a empresas del grupo	1.620	2.089			
Participaciones en empresas asociadas	719	719	<b>PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS</b>	<b>11.727</b>	<b>10.673</b>
Créditos a empresas asociadas	678	905	Provisiones para pensiones y obligaciones similares	-	-
Otras inversiones financieras permanentes en capital	1.666	1.666	Provisiones para impuestos	-	-
Otros créditos	351	416	Provisiones para responsabilidades	7.244	6.190
Depósitos y fianzas constituidos a largo plazo	675	675	Provisiones para grandes reparaciones	4.483	4.483
Provisiones	-5.704	-6.508			
			<b>ACREDORES A LARGO PLAZO</b>	<b>256.790</b>	<b>170.796</b>
<b>Deudas por operaciones de tráfico a largo plazo</b>	<b>7.470</b>	<b>10.779</b>	<b>Deudas con entidades de crédito</b>	<b>253.606</b>	<b>166.010</b>
			<b>Deudas con empresas del grupo y asociadas</b>	<b>-</b>	<b>3</b>

ACTIVO	Miles de euros		PASIVO	Miles de euros	
	2005	2004		2005	2004
<b>GASTOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS</b>	<b>11.260</b>	<b>11.039</b>	<b>Otros acreedores</b>	<b>3.184</b>	<b>4.783</b>
<b>ACTIVO CIRCULANTE</b>	<b>150.444</b>	<b>84.825</b>	<b>ACREEDORES A CORTO PLAZO</b>	<b>93.206</b>	<b>55.580</b>
<b>Existencias</b>	<b>396</b>	<b>359</b>	<b>Deudas con entidades de crédito</b>	<b>2.738</b>	<b>2.627</b>
<b>Deudores</b>	<b>80.092</b>	<b>56.709</b>	<b>Deudas con empresas del grupo y asociadas</b>	<b>349</b>	<b>833</b>
Clientes por servicios comerciales	4.529	13.124	Deudas con empresas del grupo y asociadas	76	563
Deudores por tasas portuarias	24.130	21.107	Deudas con empresas del grupo y asociadas	273	270
Empresas del grupo, deudores	2.479	1.744			
Empresas asociadas, deudores	94	176	<b>Acreedores comerciales</b>	<b>4.768</b>	<b>4.630</b>
Deudores varios	18.449	12.807			
Administraciones públicas	31.345	8.724	<b>Otras deudas no comerciales</b>	<b>85.265</b>	<b>47.395</b>
Provisiones	-934	-973	Administraciones públicas	1.651	2.292
			Proveedores de inmovilizado	82.326	43.261
<b>Inversiones financieras temporales</b>	<b>64.299</b>	<b>25.591</b>	Otras deudas	882	1.219
Créditos a empresas del grupo	472	471	Remuneraciones pendientes de pago	406	623
Créditos a empresas asociadas	226	26			
Cartera de valores a corto plazo	63.500	25.000			
Otros créditos	101	94			
<b>Tesorería</b>	<b>5.422</b>	<b>1.886</b>			
<b>Ajustes por periodificación</b>	<b>235</b>	<b>280</b>	<b>Ajustes por periodificación</b>	<b>86</b>	<b>95</b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>1.358.814</b>	<b>1.120.380</b>	<b>TOTAL PASIVO</b>	<b>1.358.814</b>	<b>1.120.380</b>

## 1.2. Cuenta de pérdidas y ganancias

DEBE	Miles de euros		HABER	Miles de euros	
	2005	2004		2005	2004
<b>GASTOS</b>			<b>INGRESOS</b>		
<b>Gastos de personal</b>	<b>26.377</b>	<b>27.429</b>	<b>Importe neto de la cifra de negocio</b>	<b>127.971</b>	<b>114.829</b>
Sueldos y salarios	17.130	17.923	Tasa del buque	25.214	22.688
Indemnizaciones	2.154	2.031	Tasa de la mercancía	37.091	34.319
Seguridad Social a cargo de la empresa	4.722	4.963	Tasas de ocupación y aprovechamiento de las inst. portuarias	37.372	31.667
Otros gastos de gestión	2.371	2.512	Otras tasas de la utilización especial de las inst. portuarias	4.639	4.638
			Tasas de los servicios no comerciales	21.148	18.903
<b>Dotaciones para la amortización del inmovilizado</b>	<b>25.347</b>	<b>25.231</b>	Otros ingresos	2.507	2.614
<b>Variación de la provisión para insolvencias de tráfico</b>	<b>-39</b>	<b>4</b>	<b>Otros ingresos de explotación</b>	<b>1.700</b>	<b>2.486</b>
			Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	1.497	2.094
<b>Otros gastos de explotación</b>	<b>19.953</b>	<b>21.189</b>	Subvenciones	150	165
Servicios exteriores	13.875	14.961	Exceso de provisiones para riesgos y gastos	53	227
Reparaciones y conservación	2.705	2.692			
Servicios de profesionales independientes	3.234	2.766			
Suministros	1.110	1.112			
Otros servicios exteriores	6826	8.391			
Tributos	822	767			
Otros gastos de gestión corriente	767	972			
Financiación Puertos del Estado	4.489	4.489			
<b>TOTAL GASTOS DE EXPLOTACIÓN</b>	<b>71.638</b>	<b>73.853</b>	<b>TOTAL DE INGRESOS DE EXPLOTACIÓN</b>	<b>129.671</b>	<b>117.315</b>
<b>BENEFICIOS DE EXPLOTACIÓN</b>	<b>58.033</b>	<b>43.462</b>			
Intereses de deudas a largo plazo	4.741	3.666	Ingresos de participaciones en capital	244	21
Otros gastos financieros y asimilados	19	142	Ingresos de otros valores neg. y créditos del activo inmov.	518	218
			Otros intereses e ingresos asimilados	1.309	1.131
<b>TOTAL DE GASTOS FINANCIEROS</b>	<b>4.760</b>	<b>3.808</b>	<b>TOTAL DE INGRESOS FINANCIEROS</b>	<b>2.071</b>	<b>1.370</b>
			<b>RESULTADOS FINANCIEROS NEGATIVOS</b>	<b>2.689</b>	<b>2.438</b>
<b>BENEFICIOS DE LAS ACTIVIDADES ORDINARIAS</b>	<b>55.344</b>	<b>41.024</b>			
Variación de las provisiones de inmov. material y financiero	-898	99	Beneficios en alienación del inmovilizado	116	17
Pérdidas procedentes del inmovilizado	984	2.591	Subvenciones de capital traspasadas al resultado	1.714	1.931
Gastos extraordinarios	1.867	4.772	Ingresos extraordinarios	3.649	1.959
Gastos y pérdidas de otros ejercicios	368	701	Ingresos y beneficios de otros ejercicios	878	111

	Miles de euros			Miles de euros	
DEBE	2005	2004	HABER	2005	2004
<b>TOTAL DE GASTOS EXTRAORDINARIOS</b>	<b>2.321</b>	<b>8.163</b>	<b>TOTAL DE INGRESOS EXTRAORDINARIOS</b>	<b>6.357</b>	<b>4.018</b>
			<b>RESULTADOS EXTRAORDINARIOS NEGATIVOS</b>	<b>-4.036</b>	<b>4.145</b>
<b>BENEFICIOS DE LAS OPERACIONES</b>	<b>59.380</b>	<b>36.879</b>			
Fondo de Compensación Interportuario aportado	4.109	1.467	Fondo de Compensación Interportuario recibido	608	500
<b>BENEFICIOS ANTES DE IMPUESTOS</b>	<b>55.879</b>	<b>35.912</b>			
Impuesto sobre sociedades	-	-			
<b>RESULTADO DEL PERIODO (BENEFICIOS)</b>	<b>55.879</b>	<b>35.912</b>			

### 1.3. Cuadro de financiación

APLICACIONES DE FONDOS	Miles de euros		ORÍGENES DE FONDOS	Miles de euros	
	2005	2004		2005	2004
<b>Adquisiciones de inmovilizado</b>	<b>213.602</b>	<b>151.433</b>	<b>Recursos procedentes de las operaciones</b>	<b>82.000</b>	<b>63.716</b>
Inmaterial	2.853	870	Resultado de las operaciones	59.380	36.879
Material	210.655	150.437	Dotaciones a la amortización del inmovilizado	25.347	25.231
Financiero	94	126	Dotaciones a las provisiones del inmovilizado	29	261
			Amortización de gastos a distribuir	419	429
<b>Fondo de Compensación aportado</b>	<b>4.109</b>	<b>1.467</b>	Dotaciones a las provisiones para riesgos y gastos	1.431	3.856
			Pérdidas procedentes del inmovilizado	984	2.591
<b>Cancelación o traspaso a c/p de deudas a l/p</b>	<b>4.006</b>	<b>5.808</b>	Otros	56	274
Deudas con entidades de crédito	2.404	2.404	Exceso de provisiones del inmovilizado	-927	-162
De proveedores de inmovilizado y otros	1.602	1.604	Exceso de provisiones para riesgos y gastos	-53	-227
Deudas con empresas del grupo y asociadas	-	1.800	Beneficios procedentes del inmovilizado	-116	-17
			Subvenciones de capital traspasadas a resultados	-1.714	-1.931
<b>Provisiones para riesgos y gastos</b>	<b>324</b>	<b>3.373</b>	Ingresos traspasados al resultado por concesiones revertidas	-758	-682

APLICACIONES DE FONDOS	Miles de euros		ORÍGENES DE FONDOS	Miles de euros	
	2005	2004		2005	2004
			Otros ingresos a distribuir	-1.925	-2.778
<b>Créditos comerciales a largo plazo</b>	<b>195</b>	<b>10.144</b>	Otros	-153	-8
<b>Gastos a distribuir en varios ejercicios</b>	<b>640</b>	<b>36</b>			
			<b>Ingresos a distribuir meritados</b>	<b>62.278</b>	<b>87.751</b>
			Subvenciones de capital	61.848	61.196
			Otros ingresos a distribuir	430	26.555
			<b>Fondo de Compensación recibido</b>	<b>608</b>	<b>500</b>
			<b>Deudas a largo plazo con entidades de crédito</b>	<b>90.000</b>	<b>63.000</b>
			<b>Alienación de inmovilizado</b>	<b>2.864</b>	<b>64</b>
			<b>Otros orígenes</b>	<b>4.358</b>	<b>817</b>
			Cancelación o traspaso a c/p de inmovilizado financiero	855	627
			Cancelación o traspaso a c/t de deudores a l/t	3.503	190
			<b>Ajuste por la sentencia sobre el IVA de las subvenciones</b>	<b>8.761</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL APLICACIONES</b>	<b>222.876</b>	<b>172.261</b>	<b>TOTAL ORÍGENES</b>	<b>250.869</b>	<b>215.848</b>
<b>EXCESO DE ORÍGENES SOBRE APLICACIONES</b>	<b>27.993</b>	<b>43.587</b>	<b>EXCESO DE APLICACIONES SOBRE ORÍGENES</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

VARIACIÓN DEL ACTIVO CIRCULANTE	2005		2004	
	Aumentos	Disminuciones	Aumentos	Disminuciones
<b>Existencias</b>	<b>37</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>-</b>
<b>Deudores</b>	<b>23.383</b>	<b>-</b>	<b>28.244</b>	<b>-</b>
<b>Acreedores</b>	<b>-</b>	<b>37.626</b>	<b>4.899</b>	<b>-</b>
<b>Inversiones financieras temporales</b>	<b>38.708</b>	<b>-</b>	<b>10.439</b>	<b>-</b>
<b>Tesorería</b>	<b>3.536</b>	<b>-</b>	<b>313</b>	<b>-</b>
<b>Ajustes por periodificación</b>	<b>-</b>	<b>45</b>	<b>-</b>	<b>322</b>
<b>TOTAL</b>	<b>65.664</b>	<b>37.671</b>	<b>43.909</b>	<b>322</b>
<b>VARIACIÓN DEL CAPITAL CIRCULANTE</b>	<b>27.993</b>	<b>-</b>	<b>43.587</b>	<b>-</b>





## **2 Características técnicas del Puerto**

**En este capítulo figura la descripción física del Puerto de Barcelona; la situación geográfica, las condiciones climáticas, los accesos terrestres, los puntos donde se encuentran los faros y balizas que facilitan el acceso marítimo, la distribución por usos de las 828,9 ha de superficie terrestre de que dispone el puerto (incluyendo la ZAL) y el calado a lo largo de los más de 20 Km de muelle. Este capítulo contiene, finalmente, un inventario de las instalaciones y el equipamiento existente en el Puerto.**

## **INTRODUCCIÓN**

### **2.1. Condiciones generales**

#### **2.1.1. Situación**

#### **2.1.2. Régimen de vientos**

#### **2.1.3. Régimen de temporales en aguas profundas o temporales teóricos**

#### **2.1.4. Mareas**

#### **2.1.5. Entrada**

##### **2.1.5.1. Canal de entrada**

##### **2.1.5.1. bis Plano de canales de aproximación y fondeaderos**

##### **2.1.5.2. Boca de entrada**

##### **2.1.5.3. Utilización de remolcadores de entrada y salida**

##### **2.1.5.4. Mayor buque entrado en el último año**

#### **2.1.6. Superficies de flotación (Ha)**

##### **2.1.6.1. Zona I**

##### **2.1.6.2. Zona II**

### **2.2. Instalaciones al servicio del comercio marítimo**

#### **2.2.1. Muelles y atraques**

##### **2.2.1.1. Clasificación por dársenas**

##### **2.2.1.2. Clasificación por empleos y calados**

#### **2.2.2. Superficie terrestre y áreas de depósito (m2)**

#### **2.2.3. Almacenes frigoríficos y fábricas de hielo**

#### **2.2.4. Estaciones marítimas**

#### **2.2.5. Instalaciones pesqueras**

#### **2.2.6. Edificaciones e instalaciones de uso público**

### **2.4. Instalaciones para buques**

#### **2.4.1. Diques**

##### **2.4.1.1. Diques secos**

##### **2.4.1.2. Diques flotantes**

#### **2.4.2. Varaderos**

#### **2.4.3. Astilleros**

#### **2.4.4. Servicio de suministro a buques**

### **2.5. Medios mecánicos de tierra**

#### **2.5.1. Grúas**

##### **2.5.1.1. Grúas de muelle**

##### **2.5.1.2. Grúas automóviles**

##### **2.5.1.3. Número de grúas. Resumen**

#### **2.5.2. Instalaciones especiales de carga y descarga**

#### **2.5.3. Material móvil ferroviario**

#### **2.5.4. Material auxiliar de carga, descarga y transporte**

**2.6. Material flotante**

**2.6.1. Dragas**

**2.6.2. Remolcadores**

**2.6.3. Gánguiles, gabarras y barcazas**

**2.6.4. Grúas flotantes**

**2.6.5. Otros medios flotantes auxiliares de servicio**

**2.7. Accesos terrestres y comunicaciones**

**2.7.1. Accesos terrestres y comunicaciones interiores**

**2.7.2. Plano de comunicaciones internas**

**2.7.3. Plano de accesos terrestres**

**2.8. Breve descripción de instalaciones para tráficos específicos**

**2.9. Plano general de faros y balizamientos**

**2.10. Plano general del puerto**

## 2 Características técnicas del Puerto

### 2.1. Condiciones generales

#### 2.1.1. Situación

Latitud 41° 21 'N

Longitud (Greenwich) 2° 10 ' E

#### 2.1.2. Régimen de vientos

Reinante, 3r. Cuadrante

Dominante, 1r. Cuadrante

#### 2.1.3. Régimen de temporales en aguas profundas o temporales teóricos

Largo	300'
Máxima altura de ola (2h = Hs)	5
Máxima longitud de ola (2L)	207
Ola significativa	2,5

#### 2.1.4. Mareas

Máxima carrera de marea	125 cm
Cota de la B.M.V.E., respecto al zero del puerto	-5 cm
Cota de la P.M.V.E., respecto al zero del puerto	120 cm

#### 2.1.5. Entrada

##### 2.1.5.1. Canal de entrada

###### Canal de acceso norte

Orientación	125° / 305° v
Ancho	0,5'
Longitud	1,5'
Calado en B.M.V.E.	30 m
Naturaleza del fondo	barro

###### Canal de acceso sur

Orientación	150° / 330° v
Ancho	0,5'
Longitud	1,2'
Calado en B.M.V.E.	45 m
Naturaleza del fondo	barro

### 2.1.5.2. Boca de entrada

<b>Bocana de entrada norte</b>	
Orientación	015° / 195° v
Ancho	0,2'
Calado en B.M.V.E.	11,50 m
Corriente máxima controlada	1 cm/seg

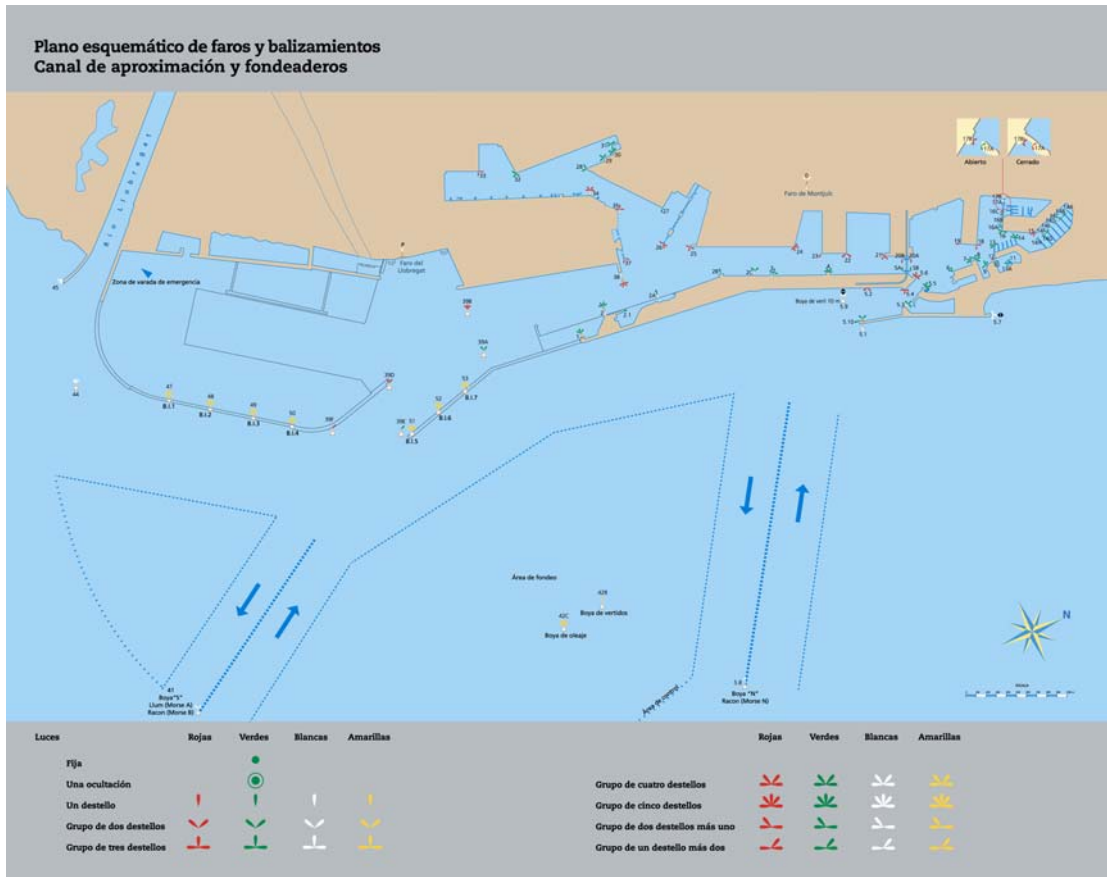
  

<b>Bocana de entrada sur</b>	
Orientación	010° / 190° v
Ancho	0,25'
Calado en B.M.V.E.	16 m
Corriente máxima controlada	8 cm/seg

Nota: La ampliación del puerto de Barcelona por la zona sur provoca que, entre la actual bocana sur y el canal de aproximación, exista un canal balizado al efecto, indicando las aguas navegables que delimitan las obras de relleno de los futuros diques de abrigo del puerto.

## 2.1.5. Entradas

### 2.1.5.1. bis Plano de canales de aproximación y fondeaderos



## 2.1.5. Entrada

### 2.1.5.3. Utilización de remolcadores de entrada y salida

### 2.1.5.4. Mayor buque entrado en el último año

	Mayor eslora		Mayor calado	
	Zona 1	Zona 2	Zona 1	Zona 2
Nombre	Columbine Maersk	Minerva Symphony	CSCL Los Angeles	Minerva Symphony
Nacionalidad	Dinamarca	Malta	Liberia	Malta
G.T.	91921	79918	66.058	79.918
TPM	110000	150038	68.186	150.038
Eslora	347	269	277,30	269
Calado	15	16,84	14,00	16,84
Tipo	Portacontenedores	Tanque	Portacontenedores	Tanque
Calado real en la entrada o salida	12,5	15,94	13,70	15,94

## 2.1.6. Superficies de flotación (Ha)

### 2.1.6.1. Zona I

	Antepuerto	Dársenas			Total (ha)
		Comerciales	Pesqueras	Resto	
Puerto interior (entre balizas de bocana)	-	331,3	3,68	44,5	379,48

### 2.1.6.2. Zona II

	Accesos	Fondeadero	Resto	Total (ha)
Limite servicio puerto	147,07	4,87	1280,53	1432,47

## 2.2. Instalaciones al servicio del comercio marítimo

### 2.2.1. Muelles y atraques

#### 2.2.1.1. Clasificación por dársenas

Nombre	Longitud (m)	Calado (m)	Ancho (m)	Usos
<b>Del servicio</b>				
<b>DÁRSENAS COMERCIALES</b>				
Muelle 00A Adossat Mod. 10-rampa	30,00	16,00	30,0	Buques ro-ro
Muelle 00A Adossat Mod. 1-10	480,00	16,00	192,0	Mercancía general y graneles sólidos
Muelle 01C Adossat Mod. 1-rampa	30,00	12,00	30,0	Buques ro-ro
Muelle 01C Adossat Mod. 1-10	491,00	12,00	170,0	Pasajeros/mercancía general
Muelle 01D Adossat Mod. 1-rampa	23,50	9,50	26,0	Buques ro-ro
Muelle 01D Adossat Mod. 1-12	588,00	12,00	75,5	Pasajeros/mercancía general
Muelle 01D Adossat Mod. 12-rampa	21,10	12,00	31,0	Buques ro-ro
Muelle 01E Adossat Mod. 1-rampa	21,10	11,80	31,0	Buques ro-ro
Muelle 01E Adossat Mod. 1-15	765,00	11,80	75,5	Pasajeros
Muelle 15B Espanya (Este)	310,00	8,60	12,0	Pasajeros y buques representativos
Muelle 17B Drassanes	99,50	7,00	23,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 17B Drassanes (rampa)	29,00	7,00	15,6	Pasajeros/ro-ro
Muelle 18A Barcelona (Norte) (rampa O.)	24,20	8,00	15,6	Pasajeros/ro-ro

Nombre	Longitud (m)	Calado (m)	Ancho (m)	Usos
Muelle 18A Barcelona (Norte)	481,00	8,00	80,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 18B Barcelona (Este)	160,00	9,50	40,0	Pasajeros
Muelle 18C Barcelona (Sur)	430,00	9,00	80,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 18C Barcelona (Sur) (rampa O.)	25,00	9,00	25,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 19A Sant Bertran (rampa N.)	25,00	11,00	25,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 19A Sant Bertran	258,00	11,00	83,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 19A Sant Bertran (rampa S.)	30,00	11,00	50,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 19B Sant Bertran (rampa N.)	30,00	11,00	50,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 19B Sant Bertran	221,00	11,00	83,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 19B Sant Bertran (rampa S.)	22,00	11,00	30,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 20A Ponent (Norte) (rampa O.)	23,00	7,80	30,0	Pasajeros/ro-ro
Muelle 20A Ponent (Norte) (1r. tramo)	297,00	7,80	45,0	Pasajeros/ro-ro/lo-lo/mercancía general
Muelle 20A Ponent (Norte) (rampa E.)	30,50	7,80	14,0	Buques ro-ro
Muelle 20B Ponent (Norte) (2º tramo)	89,60	7,80	29,0	Mercancía general
Muelle 20D Ponent (Sur) (rampa E.)	30,00	11,20	12,0	Mercancía general (ro-ro)
Muelle 20C Ponent (Este)	284,00	9,50	33,0	Mercancía general
Muelle 20D Ponent (Sur)	407,00	11,20	62,0	Mercancía general (ro-ro/lo-lo)
Muelle 20D Ponent (Sur) (rampa O.)	30,15	11,20	10,0	Buques ro-ro
Muelle 21A Costa	452,00	11,20	66,0	Mercancía general, líquidos a granel y ro-ro
Muelle 22A Contradic (Norte)	417,00	11,20	85,0	Líquidos y sólidos a granel para instalación especial y ro-ro
Muelle 22B Contradic (Este)	241,00	10,80	13,0	Sólidos a granel para instalación especial
Muelle 22C Contradic (Sur)	419,00	12,00	160,0	Productos a granel, mercancía general
Muelle 22C Contradic (Sur) (rampa)	25,00	12,00	14,00	Buques ro-ro
Muelle 23A Oeste	200,00	12,00	77,0	Sólidos a granel
Muelle 24A Sur (parte Norte)	350,00	12,00	220,0	Contenedores
Muelle 24B Sur (part. Este) Mod. 1-10	450,00	14,00	100,0	Contenedores
Muelle 24B Sur (part. Este) Mod.10-20	562,00	16,00	100,0	Contenedores
Muelle 26A Álvarez de la Campa (rampa)	30,00	12,00	10,0	Buques ro-ro
Muelle 26A Álvarez de la Campa	180,00	12,00	150,0	Buques ro-ro
Muelle 26B Álvarez de la Campa (1r. tramo)	150,00	12,00	200,0	Contenedores
Muelle 26B Álvarez de la Campa (3r. tramo)	250,00	8,50	100,0	Contenedores
Muelle 26B Álvarez de la Campa (4r. tramo)	210,00	6,50	50/150	Contenedores
Muelle 27A Lepant (atraque núm. 1)	170,00	8,00	42,0	Buques ro-ro
Muelle 27B Lepant (atraque núm. 2)	123,50	8,00	25,0	Buques ro-ro
Muelle 28B Evaristo Fernández (rampa S)	22,00	7,80	65,0	Buques ro-ro
Muelle 29A Príncep d'Espanya (1r. tramo)	123,40	8,00	45,0	Contenedores
Muelle 29A Príncep d'Espanya (2º tramo)	973,00	14,00	150/500	Contenedores
Muelle 30A Dàrsena Sur	331,00	12,00	150,0	Mercancía general
Muelle 30A Dàrsena Sur (rampa)	24,00	12,00	20,0	Buques ro-ro
Muelle 30B Dàrsena Sur	209,00	12,00	190,0	Buques ro-ro
Muelle 30B Dàrsena Sur (rampa N.)	25,00	12,00	20,0	Buques ro-ro (automóviles)
Muelle 30B Dàrsena Sur (rampa S.)	24,00	12,00	14,0	Buques ro-ro (automóviles)
Muelle 30C Dàrsena Sur	277,00	12,00	50/350	Buques ro-ro (automóviles)
Muelle 31A Dàrsena Interior	286,00	12,00	50/400	Buques ro-ro (automóviles)
Muelle 31A Dàrsena Interior (rampa)	22,00	12,00	36,0	Buques ro-ro (automóviles)
Muelle 31B Dàrsena Interior	240,00	7,00	50,0	Buques ro-ro (automóviles)
Muelle 31B Dàrsena Interior (rampa O.)	36,00	7,00	22,0	Buques ro-ro (automóviles)
Muelle 31C Dàrsena Interior (rampa E.)	90,00	8,00	12,0	Buques ro-ro (automóviles)
Muelle 32 Inflamables (7atraques)	1.190,00	12,00	0,0	Gases licuados y líquidos



Nombre	Longitud (m)	Calado (m)	Ancho (m)	Usos
Muelle 33C Nou Contradic	300,00	13,70	0,0	Gas natural licuado
<b>Total</b>	<b>14.187,55</b>			
<b>DÁRSENAS PESQUERAS</b>				
Muelle 10A de Pescadors	75,00	8,00	50,0	Pesca/Varadero
Muelle 10B de Pescadors	68,50	8,00	35,0	Pesca
Muelle 10C de Pescadors (Norte)	154,00	8,00	35,0	Pesca
Muelle 11A de Balears	217,50	8,00	10,0	Pesca
Muelle 11B de Balears	61,00	8,00	21,0	Pesca
Muelle 11C de Balears	261,00	9,60	50,0	Pesca
<b>Total</b>	<b>837,00</b>			
<b>OTRAS DÁRSENAS</b>				
Muelle 01A Adossat	100,00	4,00	0,0	Embarcaciones auxiliares
Muelle 02A de Llevant	43,00	8	45	Embarcaciones auxiliares
Muelle 02B de Llevant	186,00	8,00	60,0	Embarcaciones auxiliares
Muelle 02C de Llevant	156,00	8,00	45,0	Embarcaciones auxiliares
Muelle 03 Oriental	210,00	8,50	0,0	Reparación y talleres
Muelle 05A Occidental (testero)	58,50	9,00	10,0	Reparación y talleres
Muelle 05B Occidental (Oeste)	210,00	9,00	19,5	Reparación flotante
Muelle 06A Catalunya Sur	35,00	8,00	5,5	Reparación y armamento de buques
Muelle 06B Catalunya (testero)	50,00	8,00	18,0	Reparación y armamento de buques
Muelle 06C Catalunya Norte	214,00	8,00	26,0	Reparación y armamento de buques
Muelle 08 Nou 'A'	98,00	8,00	42,0	Reparación y armamento de buques
Muelle 09 Escar	59,00	8,00	42,0	Reparación y armamento de buques
Muelle 12 del Rellotge	202,00	8,00	65,0	Embarcaciones de recreo
Muelle 13 Marina Port Vell	439,00	8,00	52,0	Embarcaciones de recreo
Muelle 14A del Dipòsit	108,00	8,00	40,0	Embarcaciones de recreo
Muelle 15A d'Espanya NE	437,00	8,30	34,0	Yates y buques representativos
Muelle 15C d'Espanya Sur	177,00	7,60	36,0	Embarcaciones auxiliares
Muelle 15D d'Espanya Oeste-2	283,50	7,60	45,0	Embarcaciones de recreo
Muelle 15E d'Espanya Oeste-1	221,00	7,60	19,0	Embarcaciones de recreo
Muelle 16 de Bosch i Alsina	451,00	6,60	55,0	Buques no comerciales, surtidores
Muelle 17A de Drassanes	97,00	7,00	0,0	Tráfico local
Muelle 27C Lepant (atraque núm. 3)	79,00	7,00	15,0	Base remolcadores
Muelle 28A Evaristo Fernández	66,00	7,00	65,0	Base remolcadores/amarradores
Muelle 28B Evaristo Fernández	80,00	7,00	65,0	Base remolcadores
Muelle 33A Nou Contradic	80,00	2,50	10,0	Embarcaciones auxiliares
Muelle 33B Nou Contradic	160,00	6,00	0,5	Embarcaciones auxiliares
<b>Total</b>	<b>4.300,00</b>			
<b>TOTAL DÁRSENAS DEL SERVICIO</b>	<b>19.324,55</b>			
<b>De particulares</b>				
<b>DÁRSENAS COMERCIALES</b>				
Muelle 25C Plataforma 3 Norte	250,00	11,50	0,00	Productos petrolíferos
Muelle 25D Plataforma 3 Sur	250,00	11,50	0,00	Productos petrolíferos
Muelle 25B Plataforma 2 Norte	200,00	10,50	0,00	Productos petrolíferos
Muelle 25E Plataforma 2 Sur	200,00	10,50	0,00	Productos petrolíferos
Muelle 25A Plataforma 1 Norte	150,00	8,40	0,00	Productos petrolíferos
Muelle 26B Álvarez de la Campa (2n. tramo)	250,00	12,00	100/200	Sólidos y líquidos a granel para instalación especial
Muelle 32H Inflamables	258,00	12,00	0,00	Gas natural licuado
<b>Total</b>	<b>1.558,00</b>			
<b>DÁRSENAS PESQUERAS</b>				

Nombre	Longitud (m)	Calado (m)	Ancho (m)	Usos
No hay				
<b>OTRAS DÁRSENAS</b>				
Muelle 07C Marina '92	126,00	8,00	51,00	Reparación naval
Muelle 07B Marina '92	103,50	8,00	62,00	Reparación naval
Muelle 07A Marina '92	126,00	8,00	51,00	Reparación naval
<b>Total</b>	<b>355,50</b>			
<b>TOTAL DÁRSENAS DE PARTICULARES</b>	<b>1.913,50</b>			
<b>TOTAL</b>	<b>21.238,05</b>			

### 2.2.1.2. Clasificación por empleos y calados

Usos	Metros lineales de muelle con calado "C" (m)					Totales	C<4m
	C>=12m	12m>C<=10m	10m>C>=8m	8m>C>=6m	6m>C>=4m		
<b>DEL SERVICIO</b>							
<b>Muelles comerciales</b>							
Mercancía general convencional	811,00	889,00	284,00	89,60	-	2.073,60	-
Contenedores	2.485,00	-	373,40	210,00	-	3.068,40	-
Atraques ro-ro	1.183,10	51,25	407,00	328,50	-	1.969,85	-
Sólidos a granel sin inst. esp.	419,00	-	-	-	-	419,00	-
Sólidos a granel para inst. esp.	200,00	658,00	-	-	-	858,00	-
Líquidos a granel	1.490,00	-	-	-	-	1.490,00	-
Pasajeros	1.079,00	1.351,00	1.430,20	448,50	-	4.308,70	-
<b>Otros muelles</b>							
Pesca	-	-	837,00	-	-	837,00	-
Armamento, reparación y desguace	-	-	934,50	-	-	934,50	-
Varios	-	-	1.571,00	1.614,50	100,00	3.365,50	80,00
<b>TOTAL DEL SERVICIO</b>	<b>7.667,10</b>	<b>2.949,25</b>	<b>5.837,10</b>	<b>2.691,10</b>	<b>100,00</b>	<b>19.324,55</b>	<b>80,00</b>
<b>DE PARTICULARES</b>							
<b>Muelles comerciales</b>							
Mercancía general convencional	-	-	-	-	-	-	-
Contenedores	-	-	-	-	-	-	-
Atraques ro-ro	-	-	-	-	-	-	-
Sólidos a granel sin inst. esp.	-	-	-	-	-	-	-
Sólidos a granel para inst. esp.	250,00	-	-	-	-	250,00	-
Líquidos a granel	258,00	900,00	150,00	-	-	1.308,00	-
Pasajeros	-	-	-	-	-	-	-
<b>Otros muelles</b>							
Pesca	-	-	-	-	-	-	-
Armamento, reparación y desguace	-	-	355,50	-	-	355,50	-
Varios	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL DE PARTICULARES</b>	<b>508,00</b>	<b>900,00</b>	<b>505,50</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.913,50</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>8.175,10</b>	<b>3.849,25</b>	<b>6.342,60</b>	<b>2.691,10</b>	<b>100,00</b>	<b>21.238,05</b>	<b>80,00</b>

## 2.2.2. Superficie terrestre y áreas de depósito (m2)

SECTOR	Almacenes					Resto	Total
	Designación	Descubiertos	Cubiertos y abiertos	cerrados	Viales y FFCC		
<b>SECTOR 1</b>							
Muelle 01 Adossat							
Muelle 02 Llevant							
Muelle 03 Dic Flotant							
Muelle 05 Occidental							
Superficie:		245876	-	6750	77.495	104.340	434.461
<b>SECTOR 2</b>							
Muelle 06 Catalunya							
Muelle 08 Nou							
Muelle 10 Pescadors							
Muelle 11 Balears							
Muelle 12 Rellotge							
Muelle 13 Marina Port Vell							
Muelle 14 Dipòsit							
Muelle 15 Espanya							
Muelle 16 Bosch i Alsina							
Muelle 17 Drassanes							
Muelle 18 Barcelona							
Superficie:		228.795	-	-	122.414	434.217	785.426
<b>SECTOR 3</b>							
Muelle 19 Sant Bertran							
Muelle 20 Ponent							
Muelle 21 Costa							
Muelle 22 Contradic							
Superficie:		95.073	-	28.081	135.333	161.967	420.454
<b>SECTOR 4</b>							
Muelle 23 Oest							
Muelle 24 Sud							
Muelle 25 Pantalà							
Superficie:		461.702	-	14.400	123.323	262.985	862.410
<b>SECTOR 5</b>							
Muelle 26 Álvarez de la Campa							
Muelle 27 de Lepant							
Muelle 28 Evaristo Fernández							
Superficie:		251.997	-	11.690	124.537,60	173.155,40	561.380
<b>SECTOR 6</b>							
Muelle 29 Príncep d'Espanya							
Muelle 30 Dársena Sud							
Superficie:		436.807	-	58473	65.381	265.456	826.117
<b>SECTOR 7</b>							
Zona Sud							
Superficie:		254.046	388.040		144.983	52.401	451.430
<b>SECTOR 8</b>							
Muelle 32 Inflamables							
Superficie:		1.023.187	-	181.148	218.507	148.783	1.571.625
<b>Z.A.L. 1</b>				424.331	154.169	134.776	713.276
<b>Z.A.L. 2</b>							1.667.000
<b>TOTAL PUERTO</b>							8.293.579

### 2.2.3. Almacenes frigoríficos y fábricas de hielo

Situación	Denominación	Propietario	Capacidad de almacenamiento (m³)	Observaciones
Muelle 19 Sant Bertran	Almacén frigorífico	Interlogística del frío, SA	75.000	
Muelle 20 Ponent	Terminal para fruta	Terminal Port Nou, SA	23.040	
Muelle 11 Balears	Fábrica de hielo	Cofradía pescadores BCN	296	

### 2.2.4. Estaciones marítimas

Situación	Propietario	Tráfico que sirve	Superficie (m²)
Muelle 01 Adossat	Creuers del Port de Barcelona, SA	E.M. A Internacional	3.360
Muelle 01 Adossat	Creuers del Port de Barcelona, SA	E.M. B Internacional	7.274
Muelle 01 Adossat	Creuers del Port de Barcelona, SA	E.M. C Internacional	4.143
Muelle 01 Adossat	Autoridad Portuaria de Barcelona	E.M. D Internacional	2.678
Muelle 18 Barcelona Nord	Creuers del Port de Barcelona, SA	Intrenacional	4.983
Muelle 18 Barcelona Sud	Creuers del Port de Barcelona, SA	Intrenacional	5.913
Muelle 18 Barcelona Nord	Autoridad Portuaria de Barcelona	Baleares	1.400
Muelle 19 Sant Bertran	Cía. Trasmediterránea, SA	Internacional y Baleares	4.307
Muelle 15B Espanya	Autoridad Portuaria de Barcelona	Internacional	516
Muelle 20 Ponent	Autoridad Portuaria de Barcelona	Internacional	150

### 2.2.5. Instalaciones pesqueras

Clase de instalación	Situación	Superficie (m²)
Lonja	Muelle 10 Pescadors	1.500
Secadero de redes	Muelle 10 Pescadors	2.500
Casetas pescadores	Muelle 10 Pescadors	779 cabinas
Casetas pescadores	Muelle 11 Balears	687 cabinas
Almacén reparación redes	Muelle 11 Balears	2.013

### 2.2.6. Edificaciones e instalaciones de uso público

Situación	Propietario	Uso	Características
Muelle 14 Dipòsit	Universitat Politècnica de Catalunya	Facultad de Náutica	Edificio de 1.480 m2 Resto parcela 2.085 m2
Muelle 17 Drassanes	Autoridad Portuaria de Barcelona	Sede/oficinas	Edificio de 1.060 m2
Ctra. Circumval·lació, tramo 6º	Autoridad Portuaria de Barcelona	Oficinas y talleres APB	19.500 m2
Muelle 16 Bosch i Alsina	Autoridad Portuaria de Barcelona	Dispensario médico	Edificio de 600 m2
C/ Anselm Clavé	Autoridad Portuaria de Barcelona	Sede Port 2000, oficinas	-
Muelle 17 Drassanes	Aduana	Aduana	Edificio de 4.840 m2
Calle Y, zona sur	Aduana	Almacén de la Aduana	Parcela y nave de 4.926 m²

Situación	Propietario	Uso	Características
Muelle 02 Oriental	Cruz Roja del Mar	Salvamento	Parte edificio, de 120 m <sup>2</sup>
Ctra. Circumval·lació, tramo 6º	Dir. General Marina Mercante	Centro de control de tráfico marítimo y salvamento	4.862 m <sup>2</sup>
Ctra. Circumval·lació, tramo 5º	Autoridad Portuaria de Barcelona	Guardia Civil / Transportistas	Edificio de 3.730 m <sup>2</sup>
Ctra. Circumval·lació, tramo 6º	Generalitat de Catalunya	Dpt. Agricultura, Ganadería y Pesca	Edificio de 1.964 m <sup>2</sup> Resto parcela 1.642 m <sup>2</sup>
Muelle 24 Sud	Autoridad Portuaria de Barcelona	PIF	Parte tgdo. y explanada 5.185 m <sup>2</sup>
Ctra. Circumval·lació, tramo 5º	Estibarna	Sede/oficinas	Edificio de 1.661 m <sup>2</sup> Resto parcela 5.600 m <sup>2</sup>
Ctra. Circumval·lació, tramo 6º	Estibarna	Centro formación Estibarna	1.608 m <sup>2</sup>
Ctra. Circumval·lació, tramo 6º	Estibarna	Centro asistencial y de Formación Profesional	1.090 m <sup>2</sup>
Muelle 09 Escar	Autoridad Portuaria de Barcelona	Jubilados A.P.B. / Lliga Naval	Superficie: 780 m <sup>2</sup>
Muelle 19 Sant Bertran	Autoridad Portuaria de Barcelona	Apostolado del Mar	Edificio de 3 plantas (300 m <sup>2</sup> por planta)
Muelle 26 Álvarez de la Campa	Agip España, SA	Gasolinera	Superficie: 3.024 m <sup>2</sup>
Calle Y, Zona Sur	Agip España, SA	Gasolinera	Superficie: 5.250 m <sup>2</sup>
Desdoblamiento de inflamables	Muelles y Espacios Portuarios, SA	Gasolinera del Truck Center	Superficie: 5.493 m <sup>2</sup>
Muelle 08A Nou	Club Natació Barcelona	Piscinas y otras instalaciones Deportivas	Superficie: 21.512 m <sup>2</sup>
Muelle 08A Nou	Club Natació Atlètic Barceloneta	Piscinas y otras instalaciones Deportivas	Superficie: 8.939 m <sup>2</sup>
Muelle 12A Rellotge	Marina Port Vell, SA	Marina para embarcaciones dptvas. y de recreo	Superficie: 2.757 m <sup>2</sup>
Muelle 15D Espanya	Real Club Marítimo de Barcelona	Embarcaciones deportivas y de recreo	Superficie: 4.181 m <sup>2</sup>
Muelle 15D Espanya	Real Club Náutico de Barcelona	Embarcaciones deportivas y de recreo	Superficie: 1.780 m <sup>2</sup>
Muelle 22 Contradic	Coma y Ribas, SA	Báscula	Superficie: 200 m <sup>2</sup>
Muelle 23 Oest	Terminal Catalunya, SA	Báscula	Superficie: 200 m <sup>2</sup>
Avda. Álvarez de la Campa	Colegio Of. Pesadores y Medidores Públicos de Barcelona	Báscula	Superficie: 200 m <sup>2</sup>
Ctra. Circumval·lació, tramo 1	Autoridad Portuaria de Barcelona	Puerta nº 2 de entrada / salida a zona comercial	Control guardamuelles + Guardia Civil (contrarregistro)
Ctra. Circumval·lació, tramo 3	Autoridad Portuaria de Barcelona	Puerta nº 25 de entrada / salida a zona comercial	Control guardamuelles + Guardia Civil (contrarregistro)
Ctra. Circumval·lació, tramo 5º	Autoridad Portuaria de Barcelona	Puerta nº 28 de salida desde zona comercial	Control Guardia Civil (contrarregistro)
Ctra. Circumval·lació, tramo 6º	Autoridad Portuaria de Barcelona	Puerta nº 29 de entrada a zona comercial	Control guardamuelles
Ctra. Circumval·lació, tramo 6º	Autoridad Portuaria de Barcelona	Puerta nº 30 de entrada a zona comercial	Control guardamuelles
Muelle 32 Inflamables	Autoridad Portuaria de Barcelona	Puerta nº 31 de entrada / salida a muelle inflamables	Control guardamuelles + Guardia Civil (contrarregistro)
Ctra. Circumval·lació, tramo 7º	Autoridad Portuaria de Barcelona	Puerta nº 33 de entrada / salida a ZAL	Control guardamuelles
Muelle 08A Nou	Club Natació Atlètic Barceloneta	Aparcamiento público turismos	Sup. Subterránea de 11.285 m <sup>2</sup> + 385 m <sup>2</sup> rampas
Muelle 14A Dipòsit	Cintra, SA	Aparcamiento público turismos	Sup. Subterránea de 13.861 m <sup>2</sup> + 818 m <sup>2</sup> rampas
Muelle 16A Bosch i Alsina	Barcelona Serveis Municipals, SA	Aparcamiento público turismos	Sup. Subterránea de 7.263 m <sup>2</sup> + 881 m <sup>2</sup> rampas
Muelle 32 Inflamables	Autoridad Portuaria de Barcelona	Aparcamiento público camiones	Explanada de 50.615 m <sup>2</sup>

## 2.4. Instalaciones para buques

### 2.4.1. Diques

#### 2.4.1.1. Diques secos

Situación	Propietario	Eslora (m)	Manga (m)	Calado referido al 0 del Puerto (m)	Capacidad (Tm)
Dársena del dique	Unión Naval Barcelona	215	35	8,5	50.000

#### 2.4.1.2. Diques flotantes

Propietario	Eslora (m)		Manga (m)		Calado máximo (m)		Fuerza ascensional Tm	Año de construcción
	Exterior	Interior	Exterior	Interior	Exterior	Interior		
Autoridad Portuaria de Barcelona	117,3	101	28,4	19,8/21,6	8,5/9	4/4,5	4.500	1974

### 2.4.2. Varaderos

Situación	Propietario	Nº de rampas iguales	Longitud de rampa (m)	Anchura (m)	Pendiente (%)	Calado en el extremo (m)	Máx. Tm buque admisible
Muelle 09 Escar	Marina Barcelona 92, SA	--	105/125/122	9/10,5/14	4,6	9	Travelift: 150 Tm Syncrolift: 1.600 Tm

### 2.4.3. Astilleros

Situación	Propietario	Nº de gradas	Longitud gradas (m)	Anchura gradas (m)	Superficie (m²)
Muelle 02 Llevant	Hélices y suministros navales, SL	Ninguna	–	–	1.052
Muelle 02 Llevant	North Wind Yard, SL	Ninguna	–	–	6.939,3
Muelle 03 Dic Flotant / 05 Occidental / 06 Catalunya	Unión Naval Barcelona, SA	Ninguna	–	–	31.013
Dársena del Dic	Unión Naval Barcelona, SA	Ninguna	–	–	36.977,5

### 2.4.4. Servicio de suministro a buques

Clase de suministro	Situación	Núm. de tomas	Capacidad horaria de cada toma	Capacidad horaria del muelle	Suministrador
Gasóleo (pesca)	Muelle 11 Balears	1	2,00 t	2,00 t	REPSOL
Gasolina y gasóleo	Marina Port Vell	4	1,50 t	6,00 t	PETROCAT
Gasolina y gasóleo	Muelle 16 Bosch i Alsina	2	2,00 t	4,00 t	CEPSA
Gasóleo y fuel oil	Todo el puerto (buque-tanque)	-	200/500 m3	-	REPSOL
Gasóleo y fuel oil	Todo el puerto (buque-tanque)	-	250/350 m3	-	CEPSA

## 2.5. Medios mecánicos de tierra

### 2.5.1. Grúas

#### 2.5.1.1. Grúas de muelle

Situación	Propietario	Nº	Tipo	Marca	Energía que emplea	Fuerza (tm)	Altura sobre B.M.V.E. (m)	Rendimiento en condiciones normales (Tm/h)	Año de construcción
Adossat	UTE Llevant	1	Porta-contenedores	Paceco	A.T. 6.000 V	35	25	32	1990
Adossat	UTE Llevant	2	Porta-contenedores	B.W.	A.T. 6.000 V	50	24	30	1972
Ponent E	T. Port Nou	3	Pórtico	Bynsa	(C.a.) 440 V	6	25	25	1982
Ponent S	T. Port Nou	1	Porta-contenedores	Demag	A.T. 6.000 V	40	27	35	1969
Contradic S	APB	4	Pórtico	Macosa	(C.a.) 440 V	16	23	30	1988
Sud N	TCB	1	Porta-contenedores	B.W.	A.T. 6.000 V	50	24	35	1982
Sud E	TCB	1	Porta-contenedores	Paceco	A.T. 6.000 V	50	22	35	1996
Sud E	TCB	1	Porta-contenedores	Kone	A.T. 6.000 V	50	25	35	1993
Sud E	TCB	2	Porta-contenedores	Kone	A.T. 6.000 V	50	27	35	1999
Sud E	TCB	2	Porta-contenedores	Kone	A.T. 6.000 V	60	22	35	2003
Sud E	TCB	1	Porta-contenedores	B.W.	A.T. 6.000 V	50	25	35	1982
Sud E	TCB	1	Porta-contenedores	B.W.	A.T. 6.000 V	50	25	35	1988
Álvarez Campa	Est. de Ponent	2	Porta-contenedores	Paceco	A.T. 6.000 V	35	23	30	1986
Álvarez Campa	Est. de Ponent	1	Porta-contenedores	Liebherr	A.T. 6.000 V	35	22	30	1990
Álvarez Campa	Est. de Ponent	2	Pórtico	Imenasa	(C.a.) 440 V	28	27	30	1973
Lepant	Est. de Ponent	1	Pórtico	Imenasa	(C.a.) 440 V	28	27	30	1973
Lepant	Est. de Ponent	1	Porta-contenedores	Paceco	(C.a.) 440 V	41	33	25	1985
Príncipe Espanya	Terminal Catalunya SA	2	Porta-contenedores	Liebherr	A.T. 6.000 V	50	33	35	1998
Príncipe Espanya	Terminal Catalunya SA	2	Porta-contenedores	Liebherr	A.T. 6.000 V	50	33,5	35	1999
Príncipe Espanya	Terminal Catalunya SA	2	Porta-contenedores	Liebherr	A.T. 6.000 V	50	27	35	2001
Príncipe Espanya	Terminal Catalunya SA	2	Porta-contenedores	Liebherr	A.T. 6.000 V	50	37	35	2004

#### 2.5.1.2. Grúas automóbiles

Situación	Propietario	Nº	Tipo	Marca	Energía que emplea	Fuerza (Tm)	Altura sobre el B.M.V.E. (m)	Rendimiento en condiciones normales (Tm/h)	Año de Construcción
	Grúas J.J., S.A.	1		Liebherr	Gasóleo	160 t			2001
	Grúas J.J., S.A.	1		Liebherr	Gasóleo	120 t			1997
	Grúas J.J., S.A.	2		Liebherr	Gasóleo	50 t			1995/97
	Grúas J.J., S.A.	2		luna	Gasóleo	35 t			1989/92
	Grúas J.J., S.A.	3		Liebherr	Gasóleo	25 t			1990/92
	Grúas J.J., S.A.	1		C- grua Iveco	Gasóleo	20 t			
	Grúas J.J., S.A.	1		Liebherr	Gasóleo	450 t			1998
	Grúas J.J., S.A.	1		Luna	Gasóleo	50 t			2002
	Grúas J.J., S.A.	1		Liebherr	Gasóleo	70 t			1993
	Grúas J.J., S.A.	3		Liebherr	Gasóleo	40 t			1991/96/97
	Grúas J.J., S.A.	1		Liebherr	Gasóleo	100 t			1989

Situación	Propietario	Nº	Tipo	Marca	Energía que emplea	Fuerza (Tm)	Altura sobre el B.M.V.E. (m)	Rendimiento en condiciones normales (Tm/h)	Año de Construcción
	Grúas J.J., S.A.	1		Góndola Gontrailer	Gasóleo	100			
	Grúas J.J., S.A.	2		Trailer-Mercedes	Gasóleo	30 t			
	Grúas J.J., S.A.	2		Liebherr	Gasóleo	60 t			2003
	Grúas J.J., S.A.	1		Liebherr	Gasóleo	90 t			1999
	Grúas J.J., S.A.	1		Trailer- Iveco	Gasóleo	90 t			
	Grúas J.J., S.A.	1		Trailer- Iveco	Gasóleo	65 t			
	Grúas J.J., S.A.	7		Plataf. Ext. Gontrailer	Gasóleo	9/22 t			
	Grúas J.J., S.A.	1		Góndola Gontrailer	Gasóleo	50 t			
	Grúas J.J., S.A.	1		Liebherr	Gasóleo	300 t			2000
	Grúas J.J., S.A.	3		Trailer volvo	Gasóleo				
Oest	Terminal Catalunya, S.A.	3		Gotwald HMK 300 EG	Gasóleo	104 t	40	800	93/98/99
Oest	Terminal Catalunya, S.A.	1		Fantuzzi 140	Gasóleo	40 t	24	400	2004
Dàrsena sud	Terminal Catalunya, S.A.	2		Gotwald HMK-330	Gasóleo	104t	40	800	2003
Ponent	Terminal Port-Nou, S.A	1		Demag MCQ 2000	Gasóleo	60 t	50	500	2003
Ponent	Terminal Port-Nou, S.A.	1		Demag MCQ 2000	Gasóleo	52,5 t	50	500	1990
	<b>TOTAL</b>	<b>45</b>							

### 2.5.1.3. Número de grúas. Resumen

Tipo	Del servicio	De particulares	Total
<b>Portacontenedores</b>			
De pórtico:			
Hasta 6 Tm	-	3	3
Entre 7 y 12 Tm	-	-	0
Entre 13 y 16 Tm	4	3	7
Mayor de 16 Tm	-	-	-
<b>Total de pórtico</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>10</b>
<b>Automóviles</b>	-	<b>45</b>	<b>45</b>
<b>Otras grúas</b>	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>51</b>	<b>55</b>



## 2.5.2. Instalaciones especiales de carga y descarga

Situación	Propietario	Año de construcción	Características
Muelle 01 B Adossat	Cemex España, SA	1991	Almacén-silo cemento
Muelle 22 Contradic (N)	Tramer, SA	1935-41-69	Instalaciones embarque de potasas
Muelle 22 Contradic (E)	Ergransa	1963-80	Estación receptora de granos y semillas
Muelle 22 Contradic (S)	Loiret & Haentjens España, SA	1991	Depósitos de melaza y azúcar a granel
Muelle 22 Contradic (S)	Bunge Ibérica, SA	1966	Depósitos de productos oleaginosos a granel
Muelle 22 Contradic (S)	Portcemen, SA	1975	Silos para cemento y clínker
Muelle 22 Contradic (S)	Sadesa	1963	Depósito de aceites y grasas a granel
Muelle 23 Oest	Bunge Ibérica, SA	1979-81	Planta de molturación de haba de soja
Muelle 24 Oest	CLH, SA	1929-76	Depósitos de productos petrolíferos
Muelle 26 Álvarez de la Campa	Cargill España, SA	1979	Planta de molturación de haba de soja
Muelle 32 Inflamables	Decal España, SA	1992-01-02	Depósitos de productos petrolíferos y químicos
Muelle 32 Inflamables	Koalagas, SA	1992-01	Depósitos de gas propano
Muelle 32 Inflamables	Terquimsa.	1975	Depósitos de prod. químicos
Muelle 32 Inflamables	Terminales Portuarias, SL	1973-80-95-01	Depósitos de productos petrolíferos y químicos
Muelle 32 Inflamables	Relisa	1975	Depósitos de aceites a granel
Muelle 32 Inflamables	Enagas, SA	1969	Planta de regasificación
Muelle 32 Inflamables	Meroil, SA	2003	Depósitos de productos petrolíferos

## 2.5.3. Material móvil ferroviario

Propietario	Clase de material	Nº	Energía que emplea	Tonelaje de arrastre. Capacidad de carga (Tm)	Ancho de vía	Año de Construcción
RENFE	Locotractor de maniobras	1	Gasóleo			1997
ZEPHIR	Locotractor de maniobras	1	Gasóleo			1997

## 2.5.4. Material auxiliar de carga, descarga y transporte

Clase de material	Propietario	Nº	Energía que emplea	Características
Básculas	Cemex España, SA	2		60 t
Carretilas elevadoras	Cemex España, SA	2	Gasóleo	
Cesta elevadora	Cemex España, SA	1		
Palas cargadoras	Cemex España, SA	3	Gasóleo	
Carretilas elevadoras	Coma y Ribas, S.L.	1	Gasóleo	4 t
Cucharas	Coma y Ribas, S.L.	3	-----	7 m3
Cucharas	Coma y Ribas, S.L.	3	-----	9,5 m3
Remolques	Coma y Ribas, S.L.	6	-----	-----
Vagón-tolva	Coma y Ribas, S.L.	2	-----	35 m3
Carretilas elevadoras	Compañía Trasmediterranea, S.A.	10	Gasóleo	
Carretilas elevadoras	Compañía Trasmediterranea, S.A.	1	Gasóleo	2,5 t
Carretilas elevadoras	Compañía Trasmediterranea, S.A.	1	Gasóleo	5,5 t
Mafis	Compañía Trasmediterranea, S.A.	6	Gasóleo	45 t
Tractora	Compañía Trasmediterranea, S.A.	1	Gasóleo	5 t
Básculas	DECAL, SA	2	-----	60 t
Carretilas elevadoras	DECAL, SA	1	Gasóleo	2 t
Carretilas elevadoras	Enagas, S.A.	1	Electricidad	1,5 t
Básculas	Ergransa, S.A.	2	Electricidad	60 t
Palas cargadoras	Ergransa, S.A.	1	Gasóleo	1,5 t

Clase de material	Propietario	Nº	Energía que emplea	Características
Palas cargadoras	Ergransa, S.A.	1	Gasóleo	1,6 t
Palas cargadoras	Ergransa, S.A.	2	Gasóleo	2 t
Palas cargadoras	Ergransa, S.A.	1	Gasóleo	3,5 t
Carretillas elevadoras	Ership, S.A.	1	Gasóleo	
Cucharas	Ership, S.A.	2	-----	10 m3
Cucharas	Ership, S.A.	2	-----	6 m3
Carretillas elevadoras	Estibadora de Ponent, S.A.	1	Gasóleo	1,75 t
Carretillas elevadoras	Estibadora de Ponent, S.A.	1	Gasóleo	15t
Carretillas elevadoras	Estibadora de Ponent, S.A.	1	Gasóleo	2,5t
Carretillas elevadoras	Estibadora de Ponent, S.A.	1	Gasóleo	38 t
Mafis	Estibadora de Ponent, S.A.	3	Gasóleo	30 t
Mafis	Estibadora de Ponent, S.A.	5	Gasóleo	25 t
Mafis	Estibadora de Ponent, S.A.	5	Gasóleo	32t
Reach Stacker	Estibadora de Ponent, S.A.	7	Gasóleo	45 t
Cintas transportadoras	Interlogística del frío	2	Electricidad	10m. 6m.
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	1	Gasóleo	1,2 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	2	Gasóleo	1,5 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	7	Eléctrica	1,6 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	3	Eléctrica	1,75 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	16	Gasóleo	1,8 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	7	Eléctrica	1,8 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	6	Gasóleo	2 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	12	Gasóleo	2,5 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	3	Eléctrica	2,5 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	2	Gasóleo	28 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	7	Eléctrica	3 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	3	Gasóleo	4 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	1	Gasóleo	5t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	1	Gasóleo	7 t
Carretilla	José Llinás e Hijos, S.L.	1	Gasóleo	7,5 t
Plataforma	José Llinás e Hijos, S.L.	1	Eléctrica	16t
Plataforma	José Llinás e Hijos, S.L.	1	Eléctrica	2t
Retro	José Llinás e Hijos, S.L.	7	Eléctrica	1,4 t
Retro	José Llinás e Hijos, S.L.	4	Gasóleo	2 t
Tractora	José Llinás e Hijos, S.L.	1	Gasóleo	40 t
Tractora	José Llinás e Hijos, S.L.	1	Gasóleo	16 t
Carretillas elevadoras	Loiret & Haentjens España, S.A.	1	Electricidad	1,5 t
Carretillas elevadoras	Loiret & Haentjens España, S.A.	1	Electricidad	1,75 t
Cisterna	Loiret & Haentjens España, S.A.	2		21 m3.
Cisterna	Loiret & Haentjens España, S.A.	1		24 m3.
Palas cargadoras	Portcemen, S.A.	1	Gasóleo	5,4 t
Básculas	Sadesa	1	Electrónica	60 t
Carretillas elevadoras	Sadesa	1	Gasóleo	4 t
Remolques	Sadesa	2	-----	-----
Apiladora de vacíos	TCB, SL	9	Gasóleo	9 t
Camiones	TCB, SL	1	Gasóleo	-----
Carretillas elevadoras	TCB, SL	2	Gasóleo	1,5 t
Carretillas elevadoras	TCB, SL	2	Gasóleo	17 t
Carretillas elevadoras	TCB, SL	4	Gasóleo	2,5 t
Carretillas elevadoras	TCB, SL	3	Gasóleo	3 t
Carretillas elevadoras	TCB, SL	1	Gasóleo	4 t
Carretillas elevadoras	TCB, SL	3	Gasóleo	40 t
Carretillas elevadoras	TCB, SL	3	Gasóleo	6 t
Plataformas	TCB, SL	2	-----	-----
Reach Stacker	TCB, SL	2	Gasóleo	45 t
Straddle Carrier	TCB, SL	35	Gasóleo	40 t
Straddle Carrier	TCB, SL	16	Gasóleo	50 t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	1	Gasóleo	2,5
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	1	Gasóleo	16
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	4	Gasóleo	

Clase de material	Propietario	Nº	Energía que emplea	Características
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	11	Gasóleo	16 t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	1	Gasóleo	18 t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	8	Gasóleo	2,5 t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	3	Gasóleo	28 t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	4	Gasóleo	32 t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	10	Gasóleo	4 t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	1		48 t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	10	Gasóleo	4t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	4	Gasóleo	7 t
Carretillas elevadoras	Terminal Catalunya, S.A.	3	Gasóleo	8 t
Mafis	Terminal Catalunya, S.A.	26	- - - -	--
Palas cargadoras	Terminal Catalunya, S.A.	5	Gasóleo	
Reach Stackers	Terminal Catalunya, S.A.	30	Gasóleo	40 t
Tolva	Terminal Catalunya, S.A.	1		
Tractora	Terminal Catalunya, S.A.	16	Gasóleo	
Tractora	Terminal Catalunya, S.A.	6	Gasóleo	
Tractora	Terminal Catalunya, S.A.	6	Gasóleo	
Transtainers	Terminal Catalunya, S.A.	11	Gasóleo	40 t
Carretillas elevadoras	Terminal Port-Nou, S.A.	1	Gasóleo	14 t
Carretillas elevadoras	Terminal Port-Nou, S.A.	2	Gasóleo	16 t
Carretillas elevadoras	Terminal Port-Nou, S.A.	2	Gasóleo	25 t
Carretillas elevadoras	Terminal Port-Nou, S.A.	14	Gasóleo	3 t
Carretillas elevadoras	Terminal Port-Nou, S.A.	8	Gasóleo	4 t
Carretillas elevadoras	Terminal Port-Nou, S.A.	1	Gasóleo	45 t
Carretillas elevadoras	Terminal Port-Nou, S.A.	3	Gasóleo	6 t
Carretillas elevadoras	Terminal Port-Nou, S.A.	5	Gasóleo	7 t
Mafis	Terminal Port-Nou, S.A.	4	Gasóleo	
Plataformas	Terminal Port-Nou, S.A.	4		60 t
Reach Steaker	Terminal Port-Nou, S.A.	1	Gasóleo	32 t
Reach Steaker	Terminal Port-Nou, S.A.	4	Gasóleo	45 t
Tractora	Terminal Port-Nou, S.A.	1	Gasóleo	
Transtainer	Terminal Port-Nou, S.A.	2	Gasóleo	42 t.
Básculas	Terminales Portuarias, S.L.	2	Electricidad	400 Kg
Básculas	Terminales Portuarias, S.L.	1	Mecánica	1.500 Kg
Básculas	Terminales Portuarias, S.L.	1	Electricidad	1.800 Kg
Básculas	Terminales Portuarias, S.L.	1	Mecánica	250 kg
Básculas	Terminales Portuarias, S.L.	5	Electricidad	60 t
Carretillas elevadoras	Terminales Portuarias, S.L.	1	Gasóleo	37 KW
Carretillas elevadoras	Terminales Portuarias, S.L.	5	Gasóleo	37,5 KW
Carretillas elevadoras	TERQUIMSA	2	Gasóleo	2,5 t
Básculas	Tráfico de Mercancías, S.A	2	sobre cinta	1.000 t/H
Básculas	Tráfico de Mercancías, S.A	1	-----	80 t
Cintas transportadoras	Tráfico de Mercancías, S.A	25	Electricidad	1.300 m.
Puente de carga	Tráfico de Mercancías, S.A	1	Electricidad	500/1000 t/H
Rascador frontal	Tráfico de Mercancías, S.A	1	Electricidad	600 t/h
Carretillas elevadoras	Ute Unio Llevant , Transp. Mar.AI	1	Gasóleo	
Carretillas elevadoras	Ute Unio Llevant , Transp. Mar.AI	1	Gasóleo	17,5 t
Carretillas elevadoras	Ute Unio Llevant , Transp. Mar.AI	2	Gasóleo	27 t
Mafis	Ute Unio Llevant , Transp. Mar.AI	5	Gasóleo	
Mafis	Ute Unio Llevant , Transp. Mar.AI	4	Gasóleo	40 t
Plataformas	Ute Unio Llevant , Transp. Mar.AI	1	Gasóleo	
Plataformas	Ute Unio Llevant , Transp. Mar.AI	4	Gasóleo	26 t
Starddle Carrier	Ute Unio Llevant , Transp. Mar.AI	6	Gasóleo	40 t
Starddle Carrier	Ute Unio Llevant , Transp. Mar.AI	4	Gasóleo	45 t

## 2.6. Material flotante

### 2.6.1. Dragas

Nombre	Propietario	Energía que utiliza	Eslora (m)	Manga (m)	Puntal (m)	Capacidad de cantera o cangilón	Año de construcción
-	-	-	-	-	-	-	-

### 2.6.2. Remolcadores

Nombre	Propietario	Energía que utiliza	Potencia (HP)	Eslora (m)	Manga (m)	Puntal (m)	Año de construcción
Montras	Remolcadores de Barcelona, SA	gasóleo	6.530	29,50	11,00	4,00	2005
R. Catalunya	Remolcadores de Barcelona, SA	gasóleo	6.530	29,50	11,00	4,00	2005
Montoriol	Remolcadores de Barcelona, SA	gasóleo	4.004	27,00	9,70	3,90	2002
Montfred	Remolcadores de Barcelona, SA	gasóleo	4.004	27,00	9,70	3,90	2002
Montnegre	Remolcadores de Barcelona, SA	gasóleo	1.650	26,40	7,50	3,10	1989
Salvador Dalí	SAR Remolcadores, SL	gasóleo	5.073	26,45	15,25	3,30	2005
Ramón Casas	SAR Remolcadores, SL	gasóleo	5.073	26,45	15,25	3,30	2005
Pau Casals	SAR Remolcadores, SL	gasóleo	4.004	25,90	9,70	3,90	1998
Pompeu Fabra	SAR Remolcadores, SL	gasóleo	1.650	26,40	7,50	3,10	1987

### 2.6.3. Gánguiles, gabarras y barcazas

Nombre	Propietario	Energía que utiliza	Potencia (H.P.)	Eslora (m)	Manga (m)	Puntal (m)	Capacidad m3 ó GT	Año de construcción
GANGUIL NUMERO UNC	Port-Sub, SL	gasóleo	239	31,72	7,33	2,82	139	1969
LASPAS 180 (pontona)	Port-Sub, SL	-	-	30,00	7,01	2,00	119	1968
SUBMAR (lancha)	Port-Sub, SL	gasóleo	156	7,92	2,59	1,14	4,89	1977

### 2.6.4. Grúas flotantes

Nombre	Propietario	Energía que utiliza	Características de la embarcación	Características del trabajo			Año de construcción
				Fuerza (Tm)	Alcance (m)	Altura sobre mar (m)	
-	-	-	-	-	-	-	-

### 2.6.5. Otros medios flotantes auxiliares de servicio

Nombre	Propietario	Tipo	Características	Año de construcción
Blavet	APB	Bote	Limpieza de las aguas superficiales	1998
Corb Marí I	APB	Bote	Limpieza de las aguas superficiales	1996
Corb Marí II	APB	Bote	Limpieza de las aguas superficiales	1996
Neptuno	APB	Lancha	Limpieza de las aguas superficiales	1980
Xatrac	APB	Bote	Limpieza de las aguas superficiales	1998
Pedro de Alvarado	APB	Lancha	Sondeo y servicios varios	1964
APB BOMBERS BCN	APB	Bote neumático	Bomberos submarinistas para salvamar	2000
Porta d'Aigua	APB	Lancha pasaje	Atención autoridades y visitas	1992
Cemesa 1	CEMESA	Lancha	Amarre	2000
Cemesa 2	CEMESA	Lancha	Amarre	2000
Cemesa 3	CEMESA	Lancha	Amarre	1993
Cemesa 4	CEMESA	Lancha	Amarre	2003
Alnilam	CORPORACIÓ DE PRÀCTICS	Bote	Servicio de practicaje	1995

Nombre	Propietario	Tipo	Características	Año de construcción
Nial	CORPORACIÓ DE PRÀCTICS	Bote	Servicio de practicaaje	1996
Nunki	CORPORACIÓ DE PRÀCTICS	Bote	Servicio de practicaaje	2000
P Uno	CORPORACIÓ DE PRÀCTICS	Bote	Servicio de practicaaje	1996
Polar	CORPORACIÓ DE PRÀCTICS	Bote	Servicio de practicaaje	2005
Pelican 69	ECOLMARE	Pelican	Limpieza de las aguas superficiales	1980
Barcelona Dosmil	LANCHAS Y AMARRES	Lancha pasaje	Servicios auxiliares de puerto	1994
Blanca Neus	LANCHAS Y AMARRES	Lancha	Servicios auxiliares de puerto	1969
Garriga Dos	LANCHAS Y AMARRES	Lancha	Servicios auxiliares de puerto	2000
Garriga Uno	LANCHAS Y AMARRES	Lancha	Servicios auxiliares de puerto	2000
Foix	SERVICIOS FLOTANTES	Barcaza	Recogida Marpol 5	1968
Marpol-V	SERVICIOS FLOTANTES	Barcaza	Recogida Marpol 5	2002
Barcaza B1	SPRA, S.A.	Barcaza	Embarcación cisterna	1968
Caperol	SPRA, S.A.	Lancha	Servicios auxiliares	1976
Lucaya V	SPRA, S.A.	Lancha	Transporte de personas	1992
Marpol SPRA	SPRA, S.A.	Barcaza	Recogida Marpol 1	2002
PRII (Ghibli)	SPRA, S.A.	Lancha	Servicios auxiliares antipolución y C.I.	1975

## 2.7. Accesos terrestres y comunicaciones

### 2.7.1. Accesos terrestres y comunicaciones interiores

#### Comunicaciones interiores

##### Carretera

Una vía de circunvalación de 13 Km. de largo conecta los distintos muelles y zonas de almacenaje a lo largo del contorno del puerto de Barcelona. Esta carretera dispone de dos carriles en cada sentido en la mayor parte del recorrido.

Aparte de la red periférica de circunvalación hay vías de acceso y servicio en cada muelle, pero tienen un carácter secundario en comparación con la principal vía de circulación antes descrita.

##### Ferrocarril

En cuanto a las comunicaciones interiores por ferrocarril, desde el muelle de Ponent hacia el sur, todos los muelles disponen de acceso ferroviario, ya sea con el ancho de Renfe (1.668 m), ya sea con el ancho de los ferrocarriles de la Generalitat de Catalunya (1 m) o bien de tipo mixto.

La red ferroviaria del puerto es de 33,475 Km., de los que 15,45 Km. son de ancho ibérico, 5 Km. del ancho de los Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, 4,700 Km. de ancho mixto (ibérico-Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya) y 3,63 Km. de ancho mixto (ibérico-ancho europeo) y el resto son vías origen-destino.

Renfe sirve a una variada demanda de tráfico: contenedores, carga general no contenerizada, sólidos a granel y gráneles líquidos.

Los Ferrocarrils de la Generalitat sirven desde el muelle de Contradic el flujo de potasas que se embarca en Barcelona.

El muelle Sud dispone de una terminal ferroviaria para contenedores.

Las terminales de automóviles disponen de terminal ferroviaria propia.

#### Accesos terrestres

El Port de Barcelona está situado junto a un nudo de infraestructuras para el transporte terrestre. Se trata de una red ferroviaria y de autopistas que aproximan el puerto a su hinterland.

Entendiendo que la Ronda, una vía rápida trazada a lo largo del perímetro de la ciudad de Barcelona, pasa a tocar el puerto, el acceso a la red de carreteras es inmediato.

Las principales vías a destacar son:

- Autopista AP-2, que enlaza con el centro del país, Aragón y la A-68 con el norte de España y frontera francesa por Irún.
- Autopista del Mediterráneo AP-7, que enlaza al sur con Levante, centro de España y al norte, con la frontera francesa y la red europea de autopistas.
- Autopista AP-9, que enlaza con la AP-7 en la frontera francesa por la Jonquera.
- Autopista C-32, que enlaza con el sur y Levante del país.
- Autopista C-58 a Sabadell, Terrassa y Manresa, que enlaza con el eje del Llobregat y a través del túnel del Cadí con Francia por Puigcerdà y el túnel del Pimorent.
- Autopista C-31, que enlaza con la Nacional II a la frontera francesa.
- Nacional II, a oeste, centro y norte del país.
- Nacional C-17, con la frontera francesa por Puigcerdà.
- Nacional 150, con Sabadell, Terrassa y Manresa.
- Nacional 340, que enlaza con el sur y Levante del país.

**- Nacional**

Las vías férreas que enlazan el Puerto y cercanías con el resto del país son las siguientes:

Renfe (ancho ibérico)

- A Port-Bou (Francia) por Mataró y Granollers
- A Puigcerdà (Francia)
- Al centro, oeste y norte del país por: Manresa-Lleida, Sant Vicenç-Lleida, Tarragona-Zaragoza
- Al oeste, sur y Levante del país por: Tarragona-Valencia

Ferrocarriles de la Generalitat de Catalunya

- A Manresa, Súria y Berga (ancho métrico)
- A Igualada (ancho métrico)
- A Sabadell y Terrassa

## 2.7.2. Plano de comunicaciones internas



### 2.7.3. Plano de accesos terrestres





## 2.8. Breve descripción de instalaciones para tráfico específicos

### Terminales de contenedores y carga general

#### Carga en régimen de navegación exterior

En el muelle 24 Sud se ubica la Terminal Pública de Contenedores, concesión otorgada a TCB, SL. Ocupa una superficie de 46,1 ha y dispone de dos líneas de atraque, una en el paramento Nord, de 350 m de largo i 12 m de calado y otra en el paramento Est, de 1.012 m de largo y un calado entre 14 i 16 m. Esta terminal dispone de 9 grúas portacontenedores, 4 de ellas del tipo post-panamax.

En el muelle 29 Príncipe d'Espanya la empresa Terminal Catalunya, SA es titular de la concesión de una terminal polivalente, de una superficie de 35,1 ha, una línea de atraque de 1.653 m y un calado entre 8,7 i 14 m. La terminal dispone de 2 rampas ro-ro y de una superficie de 22.145 m<sup>2</sup> de almacenes cubiertos. Así mismo, la terminal tiene 8 grúas portacontenedores, todas ellas del tipo post-panamax.

En los muelles 01 Adossat y 20 Ponent - 21 Costa, existen dos terminales polivalentes que explotan respectivamente las empresas UTE Unió Term. Est. Llevant - T.M. Alcudia y Terminal Port-Nou, SA. Estas terminales ocupan conjuntamente una superficie de 15 ha, con un calado de hasta 16 m y una línea de atraque de 2.150 m. Así mismo, disponen en conjunto de 7 rampas ro-ro y de una superficie de almacenes cubiertos de 19.442 m<sup>2</sup>. La UTE dispone de 3 grúas portacontenedores y Terminal Port-Nou, SA de otra, situada en el lado sur del muelle de Ponent.

#### Carga en régimen de navegación de cabotaje

La empresa Estibadora de Ponent, SA dispone de dos superficies en los muelles 26 Álvarez de la Campa y 27 Lepant (atraques núm. 2 y 3) destinados a la manipulación de contenedores. Esta instalación tiene dos superficies en autorización, de 53.180 m<sup>2</sup> y 48.405 m<sup>2</sup>, respectivamente, con calados entre 6,5 m i 11,8 m y una línea de atraque de 870 m con tres atraques ro-ro. También dispone de 4 grúas de pórtico de 28 t y 4 grúas portacontenedores de 33,5 a 41 t. Además del tráfico de cabotaje, en la terminal también se manipula tráfico exterior con origen/destino al norte de África.

En el muelle 19 Sant Bertrán, la Cía. Trasmediterránea, SA dispone de una superficie en concesión de 34.995 m<sup>2</sup> para la manipulación de cargas rodadas (ro-ro).

### Terminales de automóviles

En los muelles 30 Dàrsena Sud y 31 Dàrsena Interior se encuentran las dos terminales de automóviles: Autoterminal, SA y Setram SA. La línea de atraque de estos muelles es de 850 m con un calado máximo de 12 m y disponen de cuatro atraques ro-ro.

Autoterminal tiene una superficie en concesión de 29,2 ha, con 3 almacenes verticales que le han permitido ampliar la superficie de almacenamiento en 299.340 m<sup>2</sup>. La capacidad de la terminal es de 44.400 vehículos, de los cuales 21.500 corresponden a plazas descubiertas y los 22.900 restantes a plazas cubiertas. La terminal también dispone de un centro de personalización de vehículos y un túnel de lavado y desprotección.

Setram ocupa una superficie en concesión de 8,7 ha y dispone de un almacén vertical, que comparte con Autoterminal y que le ha permitido incrementar su superficie en 88.700 m<sup>2</sup>. La capacidad de la terminal es de 10.000 vehículos, de los que 4.000 corresponden a plazas cubiertas.

### Terminal receptora de granos y semillas a granel

En el muelle 22B Contradic Est se ubica la terminal de Ergransa, especializada en la recepción de granos y semillas a granel. Dispone de silos multicelulares con una capacidad de almacenamiento de hasta 170.000 t. En esta terminal se consigue un rendimiento práctico de descarga neumática de 900 t/h.

### Terminales destinadas a la molienda de haba de soja

En los muelles 26B Álvarez de la Campa y 23B Oest están las industrias Cargill España, SA y Bunge Ibérica, SA (antes Moyresa), especializadas en el tráfico de haba de soja. Disponen de plantas de molturación con una capacidad de 1.400.000 t.

### Terminal de recepción y embarque de cemento a granel

En los muelles 22C Contradic y 01 Adossat se sitúan las terminales de cemento Portcemen, SA, y Cemex España, SA, respectivamente. Estas terminales disponen de silos con capacidad para 104.800 t.

### Terminal dedicada al embarque de potasa

La sociedad Tramer, SA se halla en el muelle 22A Contradic Nord y se dedica al embarque de potasa. Dispone de una capacidad de almacenaje máxima de 80.000 t y está equipada con dos pórticos de carga de entre 400 i 700 t/hora de rendimiento.

### Terminales para descarga, carga y almacenaje de líquidos y gas licuado

En el puerto de Barcelona existen las siguientes terminales especializadas en este segmento de tráfico: Enagás, SA (gas natural), Relisa (líquidos oleosos), Tepsa (químicos y petrolíferos refinados), Terquimsa (químicos líquidos), Decal (refinados del petróleo), Meroil (refinados del petróleo), Sadesa (líquidos aceitosos), Loiret & Haëntjens Esp., SA (melaza) i CLH, SA (refinados del petróleo). Estas terminales están situadas en los muelles 32 Inflamables, 22 Contradic y en el tramo 4º de la carretera de Circumval·lació. Ocupan una superficie de 61,5 ha con una línea de atraque de 2.390 m exclusivos y un calado de hasta 12 m. La capacidad total de almacenamiento es de 1.650.000 m<sup>3</sup>.

**Terminal de fruta**

En el muelle 20C Ponent se ubica la terminal de fruta de Terminal Port Nou, SA. Dispone de 5.556 m<sup>2</sup> de almacén frigorífico, con tres cámaras de temperatura independiente y almacenaje simultáneo de hasta 6.000 palets, sistema informatizado de control por código de barras y plataforma de carga de hasta 150 camiones diarios.

**Terminal de café y cacao**

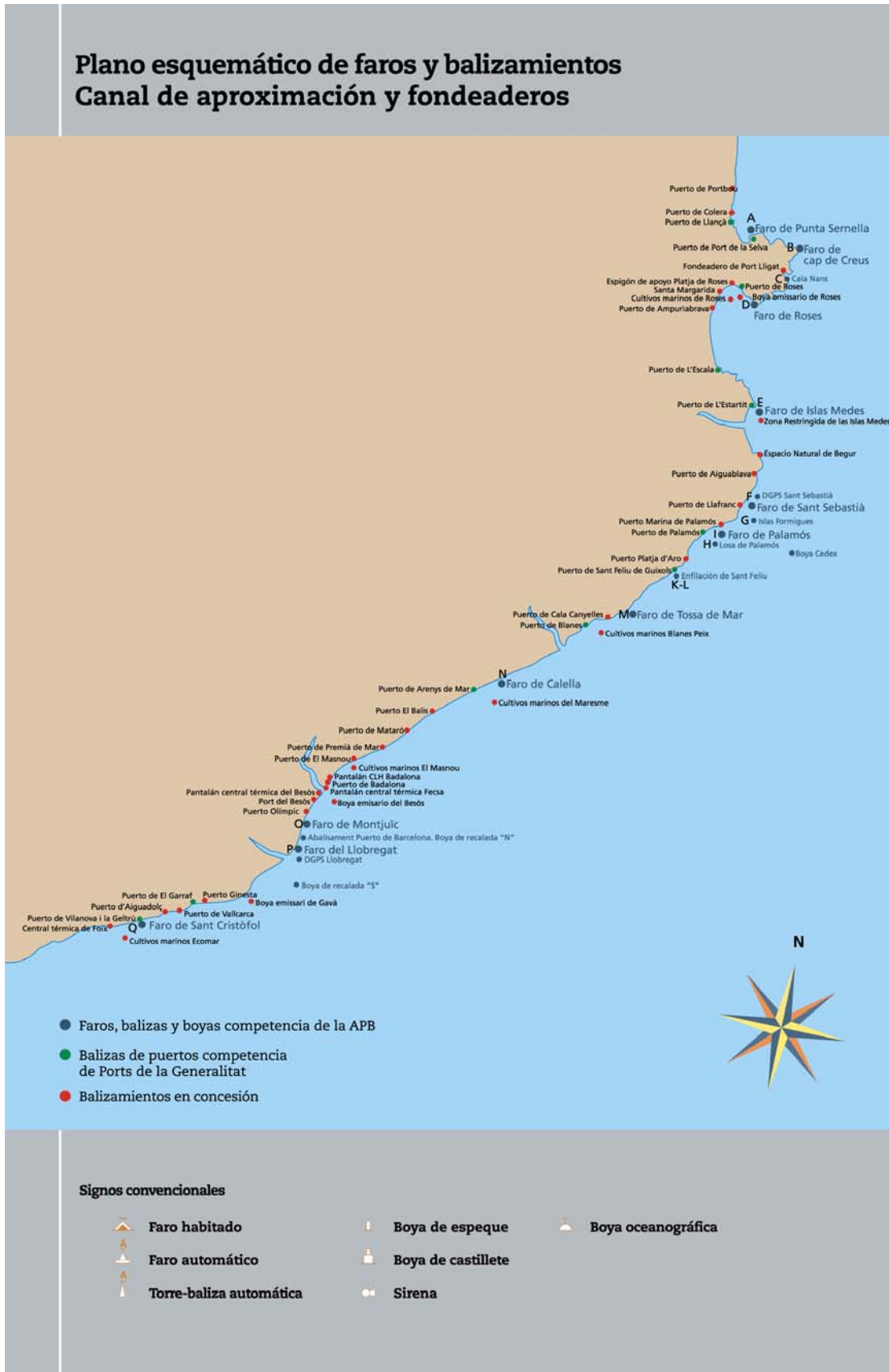
En el muelle 26 Álvarez de la Campa está la terminal BIT, SA. Con una superficie de 11.000 m<sup>2</sup> y una capacidad de almacenamiento de café y de cacao de 14.000 t, la terminal está en régimen de zona franca y dispone de la homologación del LIFFE (London International Financial Futures and Options Exchange), necesaria para la entrega y la subasta del café.

**Terminal para productos no férricos**

En el muelle 29 Príncep d'Espanya está situada la terminal de productos no férricos Barcelona Metals, SA, especializada en la manipulación, almacenaje y la distribución de metales y sus aleaciones: aluminio, cobre, níquel, plomo, estaño y zinc. Esta terminal está homologada por el London Metals Exchange (LME).

**Almacén frigorífico**

En el muelle 19 Sant Bertran se ubica Interlogística del Frío. La terminal dispone de un almacén frigorífico para el almacenamiento de productos perecederos, situado en una parcela de 7.973 m<sup>2</sup> y con unas cámaras de frío de 75.000 m<sup>3</sup> de capacidad. Dispone, además, de un túnel de congelación y está homologada para el almacenaje intracomunitario.



## 2.10. Plano general del puerto





### **3 Obras o actividades autorizadas a particulares**

**Aunque la propiedad del suelo corresponde al sector público, la gran mayoría de la superficie del puerto se cede, mediante diversos títulos jurídicos, a empresas privadas, las cuales prestan los servicios propios de un puerto.**

**En este capítulo, en primer lugar, se detallan, ordenados por muelles, todos los espacios cedidos a particulares antes de empezar el año 2005, con especificación de la extensión, la destinación funcional que se les ha dado, la fecha en que se autorizó el uso al titular y el canon que paga a la Autoridad Portuaria de Barcelona por ese concepto. Seguidamente, se relacionan las obras o actividades autorizadas durante el año 2005.**

## **INTRODUCCIÓN**

**3.1. Autorizadas antes de empezar el año 2005 y que están vigentes**

**3.2. Autorizadas en el año 2005**

### 3 Obras o actividades autorizadas a particulares

#### 3.1. Autorizadas antes de empezar el año 2005 y que están vigentes

Núm.	Designación	Superficie m2	Fecha de autorización inicial	Titular	Importe ocupación más TSG
<b>DIQUE DEL EST</b>					
1	Sumin. agua potable dique del Est - calle Escar	6.494,10 m.l.	APB 26-feb-97	AGUAS DE BARCELONA, SA	-
<b>ADOSSAT</b>					
2	Construcción de un silo e instalación de una fábrica de hormigón	8.640,68	APB 30-oct-02	CEMEX ESPAÑA, SA	155.986
3	Construcción de un helipuerto	4.227,19	APB 28-maig-03	CAT HELICOPTERS, SL	49.523
4	Terminal pasajeros EE.MM.	10.737,00	APB 28-maig-03	CREUERS DEL PORT BCN, SL	224.679
5	Terminal pública de contenedores	97.674,00	APB 29-oct-03	UTE UNIO TERM. EST. LLEVANT T.M. ALCUDIA	1.048.225
<b>LLEVANT</b>					
6	Tinglado	1.052,00	APB 24-abr-95	HÉLICES Y SUMINISTROS NAVALES, SL	30.516
7	Parte de tinglado para taller	462,00	PAB 27-maig-91	INGENIERÍAS TÉCNICAS PORTUARIAS	4.538
8	Construcción y reparación naval	6.939,30	APB 30-abr-03	NORTH WIND YARD, SL	108.301
<b>CATALUNYA I OCCIDENTAL</b>					
9	Superficies e instal. reparación buques	31.013,00	O.M. 30-oct-72	UNION NAVAL DE BARCELONA	241.658
<b>NOU</b>					
10	Edificio e instalaciones	13.704,00	O.M. 20-feb-67	CLUB NATACIÓ BARCELONA	80.719
11	Nuevas instalaciones deportivas	6.220,00	APB 25-juny-97	CLUB NATACIÓ BARCELONA	58.095
12	Área técnica reparación embarcaciones	34.025,83	PAB 30-oct-89	MARINA BARCELONA 92, SA	307.326
	Superficie lámina de agua	877,55			1.938
13	Nave de pintura para embarcaciones	2.094,20	APB 25-abr-94	MARINA BARCELONA 92, SA	5.097
14	Complejo deportivo municipal	8.911,40	PAB 3-feb-93	C.N. ATLÉTIC BARCELONETA	33.283
15	Parte del edificio de la antigua OTP	3.961,66	APB 30-maig-01	G.U. PORT 2000	-
16	Nave	733,00	APB 28-nov-01	CONSORCI EL FAR	exento
17	Instalación y explotación de un aparcamiento		APB 17-jul-02	PÀRQUING CN ATLETIC BARCELONETA	
	Superficie subterránea	11.448,76			71.748
	Superficie en planta	342,42			5.151
<b>BALEARS</b>					
18	Suministro carburante a pesqueros:		APB 15-feb-95	REPSOL CIAL. PROD. PETROLÍFEROS,SA	
	Tanques	101,00			780
	Tuberías	80,00 m. l.			675
	Surtidores	4,00			103
	Local	16,00			413
<b>RELOTGE</b>					
19	Marina para embarcaciones deportivas:	2.757,07	PAB 05-nov-90	MARINA PORT-VELL, SA	45.032
20	Escuela de oficios marítimos (edificio de sc	2.471,14	APB 15-feb-95	CONSORCI EL FAR	exento
21	Proyectos vinculados a la UPC (edificio de	593,17	APB 25-juny-98	UNIV.POLITÈCNICA DE CATALUNYA	exento
<b>BARCELONETA</b>					

Núm.	Designación	Superficie m2	Fecha de autorización inicial	Titular	Importe ocupación más TSG
22	Aparcamiento P. Joan de Borbó	14.678,54	PAB 30-oct-89	CINTRA APARCAMIENTOS, SA	56.237
<b>DIPÒSIT</b>					
23	Edificio	295,00	O.M. 29-abr-67	COL. OF. PES. Y MED. PÚBLICOS	4.494
24	Parte edificio Palau del Mar	15.594,00	PAB 30-oct-89	PÒRTIC DE MAR, SA	357.671
25	Palau del Mar (Museo de Historia)	10.006,00	APB 30-mar-95	GENERALITAT DE CATALUNYA	48.441
<b>ESPANYA</b>					
26	Edif. e Instalaciones deportivas	20.463,60	O.M. 25-mar-68	REIAL CLUB MARÍTIM	39.619
27	Edif. e Instalaciones deportivas	1.780,00	O.M. 21-feb-67	REIAL CLUB NÀUTIC	11.691
28	Centro del Mar L'Aquàrium	6.664,00	PAB 30-set-92	ACUARIOS OCEANWORLD, SL	126.023
29	Centro del Mar L'Aquàrium		APB 27-mar-96	ACUARIOS OCEANWORLD, SL	
	Terreno	19,23			357
	Trans. agua mar para acuario (tramo tuber	607,00 m. l.			4.697
	(tramo tubería submarina)	520,00 m. l.			551
30	Centro comercial :		PAB 6-des-89	ODISEA 2000, SLU	
	Centro cial. Maremagnum	14.132,00			245.221
	Estac. subt. centro cial.	11.939,00			86.320
31	Sala cinematográfica	2.254,00	PAB 25-feb-91	TEATRE IMAX BARCELONA, SA	40.020
32	Superficie para terrazas	1.076,00	APB 24-abr-95	TEATRE IMAX BARCELONA, SA	20.348
33	Sumin. agua potable (Sector A-B Port Vell)	2.996 m. l.	APB 27-oct-95	AGUAS DE BARCELONA, SA	-
<b>BOSCH I ALSINA</b>					
34	Aparcamiento subterráneo	8.145,00	PAB 25-gen-86	BARCELONA SERVEIS MUNICIPALS, SA	40.840
<b>BARCELONA</b>					
35	World Trade Center Barcelona:		PAB 23-abr-90	WORLD TRADE CENTER BARCELONA, SA	
	Superficie edificada	17.280,67			265.327
	Superficie subterránea	20.366,84			130.297
	Sup. sobre planta 1ª E.M.	737,00			4.715
36	Estaciones marítimas Nord y Sud, WTCB		APB 28-jul-99	CREUERS DEL PORT DE BARCELONA, SA	
	Terreno	3.868,74			54.962
	Superficie subterránea	634,18			9.518
<b>SANT BERTRAN</b>					
37	Terminal para pasajeros	34.995,51	APB 14-feb-96	Cía. TRASMEDITERRÁNEA, SA	370.393
38	Superficie en el tinglado núm. 3	4.800,00	PAB 25-mar-91	PROVIMAR	102.894
39	Parcela para frigoríficos	7.973,46	O.M. 31-maig-60	INTERLOGISTICA DEL FRIO, SA	91.639
40	Superficie tinglado núm. 5 y parte de la núr	2.684,69	APB 20-oct-04	CISAM, SA	85.688
41	Edificio Apostolado del Mar	900,00	PAB 18-mar-91	ARQUEBISBAT DE BARCELONA	exento
42	Suministro agua potable (sectores 6 y 7)	8.494,00 m. l.	APB 26-maig-99	AGUAS DE BARCELONA, SA	-
<b>PONENT</b>					
43	Terminal polivalente:	75.156,31	APB 28-jul-99	TERMINAL PORT-NOU, SA	794.291
<b>CONTRADIC</b>					



Núm.	Designación	Superficie m2	Fecha de autorización inicial	Titular	Importe ocupación más TSG
44	Almacén de potasas y volquete de vagone:	4.663,00	O.M. 8-maig-58	TRAMER, SA	49.353
45	Depósito regulador de sales potásicas	3.048,00	R.O. 20-nov-30	TRAMER, SA	32.260
46	Volquete de vagones	253,00	O.M. 16-nov-59	TRAMER, SA	2.678
47	Almacén de sales	2.200,00	O.M. 23-gen-69	TRAMER, SA	23.285
48	Depósito regulador e inst. carga-descarga	2.836,00	R.O. 16-gen-26	TRAMER, SA	30.016
49	Silo para granos "A"	2.970,00	O.M. 22-des-61	ERGRANSA	33.783
50	Estación carga y descarga de vagones	164,00	O.M. 21-mar-70	ERGRANSA	2.033
51	Ampliación silos "B" y "C"	4.440,00	O.M. 8-feb-78	ERGRANSA	50.504
52	Nave-almacén graneles agroalimentarios	5.334,37	APB 30-oct-95	ERGRANSA	60.677
53	Terminal para aceites y similares		APB 14-feb-96	BUNGE IBERICA, SA	
	Terreno	5.395,00			70.324
	Tuberías	455,00 m. l.			2.587
54	Terminal para aceites y similares		O.M. 22-feb-63	SADESA	
	Terreno	6.278,00			66.382
	Tuberías	90,00 m. l.			476
55	Bar	95,87	APB 18-set-02	MARIBEL ROVIRA HERREROS	1.123
56	Instalación para carga de buques	10.675,20	APB 13-des-00	PORTCEMEN, SA	363.952
57	Almacén de melaza		PAB 25-feb-91	LOIRET & HAENTJENS ESPAÑA, SA	
	Terreno	3.002,00			31.626
	Tuberías	140,00 m. l.			830
<b>OEST</b>					
58	Estación mercancías	5.481,00	O.M. 22-feb-22	FERROCARRILS GEN. CATALUNYA	33.825
59	Caseta	30,00	O.M. 13-maig-58	FERROCARRILS GEN. CATALUNYA	185
60	Parcela	31.790,00	O.M. 13-abr-77	BUNGE IBERICA, SA	293.128
<b>SUD</b>					
61	Terminal Pública de Contenedores	461.282,00	PAB 24-feb-92	TCB, SL	3.700.621
62	Vía apartador	387,69	R.O. 15-gen-31	CLH, SA	2.931
63	Parcela	635,00	O.M. 19-feb-46	CLH, SA	4.801
64	Parcela	10.317,62	O.M. 1-des-62	CLH, SA	78.003
65	Parcela	73.080,00	O.M. 28-jul-67	CLH, SA	552.495
66	Oleoducto BAPRAT	2.175,00 m. l.	APB 23-feb-00	CLH, SA	7.327
<b>PANTALÀ</b>					
67	Pantalán atraque buques	9.627,20	O.M. 24-juny-66	CLH, SA	26.311
<b>ÁLVAREZ DE LA CAMPA</b>					
68	Planta extracción aceite de soja	38.123,00	O.M. 23-gen-76	CARGILL ESPAÑA, SA	193.930
69	Estación de servicio	3.024,00	PAB 28-gen-91	AGIP ESPAÑA, SA	36.113
70	Instalación báscula puente de 60 t	200,00	APB 25-abr-94	COL. OF. PESADORES Y MED. PUBLICOS	194
<b>EV. FERNANDEZ</b>					
71	Instalación de un depot de contenedores	65.200,00	APB 26-gen-00	ALMAC. DE DEPÓSITO MARTAINER, SA	610.982
72	Parcela para almacenaje y rep. de contenedores	68.006,00	APB 29-jul-98	PROGECO, SA	637.277
73	Parcela	1.811,22	APB 23-jul-01	REMOLCADORS BCN, SA	17.782
74	Parcela	1.455,78	APB 23-jul-01	SAR REMOLCADORS, SA	14.285
<b>TRAMO V</b>					
75	Oficinas	263,97	APB 10-nov-01	SDAD. ESTATAL DE ESTIBA Y DESESTIBA	2.593
<b>PRÍNCIP D'ESPANYA</b>					
76	Terminal polivalente:	350.509,00	APB 8-jul-98	TERMINAL CATALUNYA, SA	2.818.392
77	Laboratorio: Laboratorio	593,62	APB 28-oct-98	SGS ESPAÑOLA DE CONTROL, SA	23.214
<b>TRAMO VI</b>					
78	Parcela	24.920,60	APB 30 abr 03	TRANS-CATALA, SA	342.893
79	Depósito almacenaje	15.516,87	APB 31-oct-01	LOGISTICA DE TIERRA, SL	178.914

Núm.	Designación	Superficie m2	Fecha de autorización inicial	Titular	Importe ocupación más TSG
80	Depósito almacenaje	32.300,35	APB 23-jul-97	DAMEX, SA	460.374
81	Almacén para sal	7.305,00	APB 30-set-98	SAL COSTA, SA	63.468
82	Explotación de un centro asistencial	1.090,14	APB 25-oct-00	SDAD. ESTATAL DE ESTIBA Y DESESTIBA	9.471
83	Parcela para taller	4.836,00	O.M. 20-set-77	SETRAM, SA	42.017
84	Lazareto y laboratorio	3.606,40	O.M. 3-mar-72	GENERALITAT DE CATALUNYA	14.875
85	Suministro agua potable (Sector 5)	3.764,00 m. l.	APB 27-oct-95	AGUAS DE BARCELONA, SA	-
<b>DÀRSENA SUD</b>					
86	Terminal de automóviles	291.977,00	PAB 27-nov-89	AUTOTERMINAL, SA	2.058.670
87	Terminal de automóviles	84.387,43	PAB 25-nov-92	SETRAM, SA	680.080
<b>ZONA SUD</b>					
88	Nave industrial en la calle Y	12.094,00	PAB 8-oct-90	CONTENOSA	118.791
89	Parcela	10.000,00	APB 17 des 03	HIANSA, SA	86.281
90	Parcela	6.931,97	APB 24-jul-02	HORMIGONES UNILAND, SA	68.088
91	Estación de servicio	5.250,00	PAB 28-gen-91	AGIP ESPAÑA, SA	58.576
92	Nave industrial	4.926,00	PAB 26-feb-91	MINIS. HACIENDA (DUANA)	exempt
93	Nave para embalaje industrial	10.207,00	PAB 27-maig-91	SERVEIS RECIPE (TM2)	83.804
<b>INFLAMABLES</b>					
94	Lavadero de cisternas	10.992,70	APB 25-juny-98	LAVADEROS DE CISTERNAS, SA	107.974
95	Parcela para almacén de hidrocarburos y derivados	107.607,40	PAB 03-oct-88	DECAL ESPAÑA, SA	840.795
96	Terminal productos químicos	32.231,00	O.M. 04-oct-73	TERMINALES QUÍMICOS, SA	268.503
97	Terminal productos químicos	37.740,00	O.M. 15-juny-71	TERMINALES PORTUARIAS, SL	313.337
98	Terminal productos químicos	56.129,00	O.M. 27-jul-71	TERMINALES PORTUARIAS, SL	468.629
99	Terminal productos petrolíferos	61.032,00	APB 15-feb-95	TERMINALES PORTUARIAS, SL	504.025
100	Parcela para almacén de produc. líquidos	16.930,37	O.M. 17-set-73	RECEPTORA DE LÍQUIDOS, SL	140.230
101	Planta de regasificación		O.M. 24-feb-65	ENAGAS, SA	
	Terreno rellenado	139.505,00			839.601
	Terreno	130.247,00			1.008.425
	Tuberías y canalización aérea	6.916,00			53.546
	Superficie lámina de agua	1422,3			38.262
102	Parcela para tratamiento de residuos		PAB 27-maig-91	ECOLOGICA IBERICA Y MEDITERRANEA	
	Terreno	12.887,10			126.504
	Rack aéreo	59,76			244
103	Gaseoducto		APB 30-juny-99	ENAGAS, SA	
	Gasoducto submarino	11.770,00 m. l.			1.504
	Gasoducto submarino parte terrestre	1.050,00 m. l.			4.114
104	Suministro agua potable (Sector 4)	3.515,00 m. l.	APB 23-jul-97	AGUAS DE BARCELONA, SA	-
<b>ZANJA TUBERÍAS</b>					
105	Tuberías	1.946,00 m. l.	PAB 3-oct-88	DECAL ESPAÑA, SA	15.205
106	Tuberías	2.365,00 m. l.	PAB 3-oct-88	DECAL ESPAÑA, SA	18.479
107	Tuberías	851,00 m. l.	PAB 31-gen-89	TERMINALES QUÍMICOS, SA	7.091

Núm.	Designación	Superficie m2	Fecha de autorización inicial	Titular	Importe ocupación más TSG
108	Tuberías	2.392,00 m. l.	J.P. 12-des-74	TERMINALES PORTUARIAS, SL	13.500
109	Tuberías	1.053,00 m. l.	PAB 1-gen-91	RECEPTORA DE LÍQUIDOS, SL	8.722
110	Tramos de gaseoducto	3.049,00 m. l.	APB 25-abril-01	ENAGAS, SA	13.872
111	Gasoducto	2.300,00 m. l.	APB 26-maig-99	ENAGAS, SA	12.391
112	Tuberías	1.737,00 m. l.	APB 26-juny-96	GAS NATURAL SDG, SA	9.396
113	Tuberías	4.317,00	APB 27-nov.02	GESTORA CONCESION PUERTO BCN AIE	19.227
<b>NOU CONTRADIC</b>					
114	Superficie para la instalación de un parque de terminales	421.861,00	APB 26-juny-96	MUELLES Y ESPACIOS PORTUARIOS, SA	1.318.977
<b>ZAL (1a FASE)</b>		424.286,50	diversos	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-
<b>ZAL (2a FASE)</b>		717.637,00	diversos	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-
<b>OTROS</b>					
115	Parcela	492,14	APB 29-maig-02	AYUNTAMIENTO DE CADAQUÉS	5.838
116	Parque de arrecifes	90.251,00	APB 18-des-02	AYUNTAMIENTO DE BARCELONA	-
117	Parcela	238,47	APB 18-des-02	AYUNTAMIENTO DE TOSSA DE MAR	-
118	Parcela	233,62	APB 18-des-02	AJUNTAMENT DE PALAFRUGELL	-
(*) Bajas producidas durante el año.					

### 3.2. Autorizadas en el año 2005

Núm.	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon euros/m2/ any	Importe anual (euros)
1	Modificación de la superficie de la concesión y las cláusulas que la regulan	APB 26-ene-2005	REIAL CLUB MARÍTIM DE BARCELONA	1,94	39.618,56
2	Otorgamiento de una concesión administrativa para la construcción y explotación de una estación marítima en el muelle Adossat	APB 26-ene-2005	COSTA CROCIERE, SPA	9,48	51.653,87
3	Otorgamiento de una concesión administrativa para la construcción y explotación de una terminal de granel líquido de uso general en el muelle Inflamables i modificación de la existente	APB 30-nov-2005	TERMINALES QUÍMICOS, SA	8,28	173.513,66



#### **4 Estadísticas de tráfico**

**Este capítulo contiene una extensa descripción del tráfico del Puerto de Barcelona. Estas estadísticas muestran el movimiento de pasajeros, el número de buques entrados, - clasificados según las dimensiones, bandera y tipo - y el tráfico de mercancías registrado en el 2005. Cabe destacar que el punto 4.7 contiene información específica sobre el tráfico contenerizado y el punto 4.8 ofrece un resumen del conjunto del tráfico del Puerto de Barcelona.**

## **INTRODUCCIÓN**

### **4.1. Tráfico de pasaje**

#### **4.1.1. Pasajeros**

##### **4.1.1.1. Pasajeros, número**

##### **4.1.1.2. Pasajeros de línea regular, número. Puertos de origen y destino**

#### **4.1.2. Vehículos en régimen de pasaje. Número de unidades**

### **4.2. Buques**

#### **4.2.1. Buques mercantes**

##### **4.2.1.1. Distribución por tonelaje**

##### **4.2.1.2. Distribución por bandera**

##### **4.2.1.3. Distribución por tipos de buques**

#### **4.2.2. Buques de guerra**

#### **4.2.3. Embarcaciones de pesca fresca**

#### **4.2.4. Embarcaciones de recreo**

#### **4.2.5. Buques entrados para desguace**

#### **4.2.6. Otras embarcaciones**

### **4.3. Mercancías**

#### **4.3.1. Movidas por muelles y atraques del servicio**

#### **4.3.2. Movidas por muelles y atraques de particulares**

#### **4.3.3. Embarcadas y desembarcadas en el año**

#### **4.3.4. Total mercancías por países de origen y destino**

#### **4.3.5. Mercancías transbordadas**

#### **4.3.6. Tráfico roll-on/roll-off**

##### **4.3.6.1 Resumen del tráfico roll-on/roll-off**

##### **4.3.6.2 Unidades de transporte intermodal (UTI) roll-on/roll-off**

##### **4.3.6.3 Unidades de vehículos en régimen de mercancía**

#### **4.3.7. Clasificación de mercancías**

##### **4.3.7.1 Clasificación según su naturaleza**

##### **4.3.7.2 Clasificación según su naturaleza y presentación**

##### **4.3.7.3 Clasificación de mercancías en tránsito según su naturaleza**

##### **4.3.7.4 Clasificación de mercancías según NST-2000**

### **4.4. Tráfico interior, toneladas**

### **4.5. Avituallamientos**

### **4.6. Pesca capturada**

### **4.7. Tráfico de contenedores**

#### **4.7.1. Contenedores de 20 pies**

- 4.7.2. Contenedores mayores de 20 pies**
- 4.7.3. Total contenedores de 20 pies o mayores**
- 4.7.4. Contenedores de 20 pies o mayores en tránsito**
- 4.7.5. Total contenedores equivalentes a 20 pies (TEUS)**
- 4.7.6. Contenedores equivalentes a 20 pies (TEUS) en tránsito**
- 4.7.7. Mercancías transportadas en contenedores clasificadas según su naturaleza**
  
- 4.8. Resumen general del tráfico marítimo**
  - 4.8.1. Cuadro general nº 1**
  - 4.8.2. Cuadro general nº 2 (incluido el tráfico interior, avituallamiento y pesca fresca)**
  - 4.8.3. Cuadro general nº 3**
  
- 4.9. Tráfico terrestre**

## 4 Estadísticas de tráfico

### 4.1. Tráfico de pasaje

#### 4.1.1. Pasajeros

##### 4.1.1.1. Pasajeros, número

		Cabotaje	Exterior	Total	Interior
LÍNEA REGULAR	Embarcados	382.546	108.693	<b>491.239</b>	
	Desembarcados	359.857	132.659	<b>492.516</b>	
	<b>Total</b>	<b>742.403</b>	<b>241.352</b>	<b>983.755</b>	
DE CRUCERO	Inicio de Línea			<b>293.386</b>	
	Fin de Línea			<b>297.671</b>	
	En tránsito			<b>633.518</b>	

##### 4.1.1.2. Pasajeros de línea regular, número. Puertos de origen y destino

Puerto de origen o destino	Cabotaje		Exterior		Total
	Embarcados	Desembarcados	Embarcados	Desembarcados	
ALCUDIA	13.856	13.660			<b>27.516</b>
BARCELONA	36	231			<b>267</b>
CIUDADELA	30.154	29.145			<b>59.299</b>
IBIZA	40.392	92.294			<b>132.686</b>
MAHON	64.127	63.749			<b>127.876</b>
PALMA DE MALLORCA	215.331	142.698			<b>358.029</b>
SAN ANTONIO	18.650	18.080			<b>36.730</b>
<b>SUBTOTAL</b>	<b>382.546</b>	<b>359.857</b>			<b>742.403</b>
CIVITAVECCHIA			61.533	68.708	<b>130.241</b>
GENOVA			37.923	54.474	<b>92.397</b>
<b>SUBTOTAL</b>			<b>99.456</b>	<b>123.182</b>	<b>222.638</b>
OTROS			9.237	9.477	<b>18.714</b>
<b>TOTAL</b>	<b>382.546</b>	<b>359.857</b>	<b>108.693</b>	<b>132.659</b>	<b>983.755</b>

##### 4.1.2. Vehículos en régimen de pasaje. Número de unidades

Tipo de navegación	Tipo de vehículo	Embarcados	Desembarcados	Total
CABOTAJE	MOTOCICLETAS	8.377	7.904	<b>16.281</b>
	COCHES	86.136	81.480	<b>167.616</b>
	FURGONETAS**			
	AUTOBUSES	660	403	<b>1.063</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>95.173</b>	<b>89.787</b>	<b>184.960</b>
EXTERIOR	MOTOCICLETAS	2.349	2.486	<b>4.835</b>
	COCHES	14.504	17.211	<b>31.715</b>
	FURGONETAS**			
	AUTOBUSES	576	759	<b>1.335</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>17.429</b>	<b>20.456</b>	<b>37.885</b>
<b>TOTAL</b>		<b>112.602</b>	<b>110.243</b>	<b>222.845</b>

\*\* No disponible

## 4.2. Buques

### 4.2.1. Buques mercantes

#### 4.2.1.1. Distribución por tonelaje

	Total	Hasta 3.000	3.001 a 5000	5.001 a 10.000	10.001 a 25.000	25.001 a 50.000	más de 50.000
<b>ESPAÑOLES</b>							
Número	2.913	149	271	692	1.200	590	11
Gt	41.061.937	382.708	1.094.650	5.144.938	17.855.166	15.561.368	1.023.107
<b>EXTRANJEROS</b>							
Número	5.940	519	694	950	1.251	1.660	866
Gt	150.738.638	1.125.319	2.833.154	7.481.921	22.713.648	57.281.886	59.302.710
<b>TOTAL</b>							
Número	<b>8.853</b>	<b>668</b>	<b>965</b>	<b>1.642</b>	<b>2.451</b>	<b>2.250</b>	<b>877</b>
Gt	<b>191.800.575</b>	<b>1.508.027</b>	<b>3.927.804</b>	<b>12.626.859</b>	<b>40.568.814</b>	<b>72.843.254</b>	<b>60.325.817</b>
<b>Porcentaje sobre el total %</b>							
Número		<b>7,55%</b>	<b>10,90%</b>	<b>18,55%</b>	<b>27,69%</b>	<b>25,42%</b>	<b>9,91%</b>
GT		<b>0,79%</b>	<b>2,05%</b>	<b>6,58%</b>	<b>21,15%</b>	<b>37,98%</b>	<b>31,45%</b>

#### 4.2.1.2. Distribución por bandera

Bandera	Nº de buques	G.T.
ALEMANIA	100	3.223.345
ANTIGUA Y BARBUDA	356	2.746.863
ANTILLAS HOLANDESAS	33	101.977
ARABIA SAUDÍ	5	162.670
ARGELIA	47	914.713
AUSTRIA	109	524.883
BAHAMAS	356	13.436.296
BARBADOS	1	2.230
BÉLGICA	5	362.670
BELICE	1	2.201
BERMUDAS	66	3.875.596
BULGARIA	64	524.028
CAMBOYA	1	1.408
CANADÁ	1	23.356
CAYMAN ISLANDS	28	482.948
CHINA	61	1.429.354
CHIPRE	294	5.918.870
COMOROS	9	21.513
COREA DEL SUR	7	342.193
CROACIA	1	24.610
DINAMARCA	97	973.530
EGIPTO	8	68.269
EMIRATOS ÁRABES	14	455.476
ESPAÑA	2.913	41.061.937
ESTADOS UNIDOS	2	93.986
ETIOPIA	5	59.258
FILIPINAS	30	750.911
FINLANDIA	3	12.885
FRANCIA	72	733.362
GEORGIA	4	9.837
GIBRALTAR	18	142.835
GRECIA	33	1.291.802
HONG KONG	14	420.108
INDIA	2	51.490
IRÁN	7	29.932
IRLANDA	37	206.946
ISLAS MARSHALL	177	4.675.811



Bandera	Nº de buques	G.T.
ISLAS WALLIS Y FUTUNA	1	8.282
ISRAEL	57	2.829.231
ITALIA	879	28.372.105
JAPÓN	34	1.529.825
KUWAIT	14	455.476
LATVIA	10	87.299
LÍBANO	14	65.395
LIBERIA	316	10.341.282
LIBIA	4	24.420
LITUANIA	5	20.357
LUXEMBURGO	5	69.498
MALASIA	21	1.129.244
MALTA	445	6.796.010
MARRUECOS	92	1.046.725
MONGOLIA	1	1.826
NIGERIA	1	1.599
NORUEGA	86	2.648.563
PAÍSES BAJOS (HOLANDA)	129	1.642.261
PANAMÁ	877	31.160.426
POLONIA	2	33.395
PORTUGAL	44	343.035
QATAR	9	285.680
REINO UNIDO	353	10.530.924
RUMANIA	2	30.234
RUSIA	41	206.901
SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS	48	280.756
SEYCHELLES	3	64.059
SINGAPUR	32	1.236.444
SIRIA	5	32.218
SLOVAKIA	6	31.226
SUECIA	20	990.815
SUIZA	1	2.999
TAILANDIA	1	15.099
TAIWAN (REPUBLICA CHINA)	35	1.351.560
TÚNEZ	40	696.065
TURQUIA	185	1.200.696
UCRANIA	26	111.770
VANUATU	28	966.776
<b>TOTAL</b>	<b>8.853</b>	<b>191.800.575</b>

#### 4.2.1.3. Distribución por tipos de buques

Tipo de Buques	Españoles		Extranjeros		Totales	
	Nº	GT	Nº	GT	Nº	GT
TANQUES	116	2.005.960	733	15.091.124	<b>849</b>	<b>17.097.084</b>
GRANELEROS	52	171.112	142	2.643.851	<b>194</b>	<b>2.814.963</b>
CARGA GENERAL	47	236.314	1.068	5.088.330	<b>1.115</b>	<b>5.324.644</b>
RO-RO MERCANCIAS	602	8.346.410	913	27.769.239	<b>1.515</b>	<b>36.115.649</b>
RO-RO MIXTOS	1.871	27.469.864	560	13.620.265	<b>2.431</b>	<b>41.090.129</b>
SOLO DE PASAJE	1	7.478	690	34.937.360	<b>691</b>	<b>34.944.838</b>
PORTACONTENEDORES	224	2.824.799	1.745	50.013.316	<b>1.969</b>	<b>52.838.115</b>
FRIGORIFICOS	0	0	54	644.737	<b>54</b>	<b>644.737</b>
PETROLEROS	0	0	35	930.416	<b>35</b>	<b>930.416</b>
<b>TOTAL TIPO BUQUE</b>	<b>2.913</b>	<b>41.061.937</b>	<b>5.940</b>	<b>150.738.638</b>	<b>8.853</b>	<b>191.800.575</b>

#### 4.2.2. Buques de guerra

	Españoles	Extranjeros	Total
Número	9	44	53
Ton. Desplazamiento	21.457	221.756	243.213

#### 4.2.3. Embarcaciones de pesca fresca

Con base en el Puerto

Número:**	300
GT:	n/d

\*\* Fuente CMB. Embarcaciones matriculadas en Barcelona

#### 4.2.4. Embarcaciones de recreo

Número:**	34.300
GT:	

\*\* Fuente CMB. Embarcaciones matriculadas en Barcelona 7ª y 6ª

#### 4.2.5. Buques entrados para desguace

Desguace:	Sin datos
-----------	-----------

#### 4.2.6. Otras embarcaciones

Otras embarcaciones:	Pendiente de definir
----------------------	----------------------

### 4.3. Mercancías

#### 4.3.1. Movidas por muelles y atraques del servicio

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total cab+ext		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
<b>G. líquidos</b>									
2 FUEL-OIL	630	77.253	<b>77.883</b>	3.000	255.725	<b>258.725</b>	<b>3.630</b>	<b>332.979</b>	<b>336.609</b>
3 GASÓLEOS	50	19.788	<b>19.838</b>	156.480	2.285.424	<b>2.441.904</b>	<b>156.530</b>	<b>2.305.212</b>	<b>2.461.742</b>
4 GASOLINA		206.841	<b>206.841</b>	51.183	323.897	<b>375.080</b>	<b>51.183</b>	<b>530.738</b>	<b>581.921</b>
6 OTROS PRODUCTOS PETROLÍFEROS	35		<b>35</b>	7	46.298	<b>46.305</b>	<b>42</b>	<b>46.298</b>	<b>46.340</b>
7 GASES ENERGÉTICOS DEL PETRÓLEO		32.941	<b>32.941</b>		53.848	<b>53.848</b>	<b>0</b>	<b>86.789</b>	<b>86.789</b>
17 PRODUCTOS QUÍMICOS	41.350	98.404	<b>139.753</b>	125.419	571.539	<b>696.958</b>	<b>166.769</b>	<b>669.943</b>	<b>836.711</b>
24 VINOS, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVAD	2.047		<b>2.047</b>	8.582	14.186	<b>22.768</b>	<b>10.629</b>	<b>14.186</b>	<b>24.815</b>
29 ACEITES Y GRASAS			<b>0</b>	51.033	407.985	<b>459.018</b>	<b>51.033</b>	<b>407.985</b>	<b>459.018</b>
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS			<b>0</b>		30.539	<b>30.539</b>	<b>0</b>	<b>30.539</b>	<b>30.539</b>
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA			<b>0</b>	230		<b>230</b>	<b>230</b>	<b>0</b>	<b>230</b>

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total cab+ext		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
37 PIENSO Y FORRAJES	20		20			0	20	0	20
<b>TOTAL</b>	<b>44.132</b>	<b>435.227</b>	<b>479.359</b>	<b>395.933</b>	<b>3.989.442</b>	<b>4.385.375</b>	<b>440.065</b>	<b>4.424.669</b>	<b>4.864.734</b>
<b>G. sólido inst. esp.</b>									
18 CEMENTO Y CLÍNKER	91.171	314.660	405.831	51.997	110.832	162.829	143.168	425.492	568.660
21 CEREALES Y SUS HARINAS	20		20		692.390	692.390	20	692.390	692.410
22 HABAS Y HARINA DE SOJA	17		17		738.180	738.180	17	738.180	738.197
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES			0		131.628	131.628	0	131.628	131.628
37 PIENSO Y FORRAJES			0	2.866		2.866	2.866	0	2.866
<b>TOTAL</b>	<b>91.208</b>	<b>314.660</b>	<b>405.868</b>	<b>54.863</b>	<b>1.673.031</b>	<b>1.727.894</b>	<b>146.071</b>	<b>1.987.691</b>	<b>2.133.762</b>
<b>G. sólido sin int. esp.</b>									
10 OTROS MINERALES		3.676	3.676		99.065	99.065	0	102.741	102.741
11 CHATARRA		8.067	8.067		499.274	499.274	0	507.341	507.341
12 CARBONES			0		142.445	142.445	0	142.445	142.445
15 POTASAS	30.274		30.274	256.279		256.279	286.553	0	286.553
17 PRODUCTOS QUÍMICOS			0		35.675	35.675	0	35.675	35.675
21 CEREALES Y SUS HARINAS			0	1.890		1.890			
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES			0		1.812	1.812			
25 SAL COMÚN		27.996	27.996			0	0	27.996	27.996
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS			0		0	0			
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA		1.566	1.566		26.458	26.458	0	28.024	28.024
37 PIENSO Y FORRAJES			0	21.048		21.048	21.048	0	21.048
<b>TOTAL</b>	<b>30.274</b>	<b>41.305</b>	<b>71.579</b>	<b>279.217</b>	<b>804.729</b>	<b>1.083.946</b>	<b>309.491</b>	<b>846.034</b>	<b>1.155.524</b>
<b>Mercancía general</b>									
1 CRUDO DE PETRÓLEO	454	43	497	42	99	141	496	143	639
2 FUEL-OIL	1.709	24	1.733	2.265	211	2.477	3.974	235	4.209
3 GASÓLEOS	705		705	177		177	882	0	882
4 GASOLINA	551	10	561	231	81	311	782	90	873
5 ASFALTO	156		156	3.391	3.201	6.592	3.547	3.201	6.748
6 OTROS PRODUCTOS PETROLÍFEROS	2.869	234	3.103	32.866	41.968	74.834	35.734	42.202	77.936
7 GASES ENERGÉTICOS DEL PETRÓLEO	34.693	163	34.856	5.066	3.995	9.061	39.759	4.158	43.918
8 MINERAL DE HIERRO	55	16	71	220	631	851	275	647	922
9 PIRITAS, PIRITAS CALCINADAS	245		245	25	67	92	270	67	337
10 OTROS MINERALES	44.588	5.291	49.879	399.349	400.673	800.022	443.937	405.964	849.901
11 CHATARRA	194	78.159	78.353	17.536	12.953	30.489	17.730	91.113	108.842
12 CARBONES	3.717	1.165	4.882	3.563	24.148	27.711	7.279	25.313	32.593
13 PRODUCTOS SIDERÚRGICOS	106.438	978	107.416	311.014	1.057.541	1.368.555	417.452	1.058.519	1.475.971
14 FOSFATOS	54	38	93	1.776	2.033	3.809	1.831	2.071	3.901
15 POTASAS	22		22	619	2.156	2.774	640	2.156	2.796
16 ABONO NATURAL/ARTIFICIAL	10.898	52	10.950	26.829	15.402	42.231	37.727	15.454	53.181
17 PRODUCTOS QUÍMICOS	222.044	27.804	249.848	1.784.373	1.253.164	3.037.537	2.006.417	1.280.967	3.287.384
18 CEMENTO Y CLÍNKER	84.364	118	84.482	10.985	3.677	14.663	95.349	3.795	99.144
19 MADERAS	29.738	4.092	33.830	43.412	91.025	134.438	73.150	95.118	168.268
20 OTROS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	234.598	7.858	242.457	508.541	406.305	914.847	743.140	414.164	1.157.303

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total cab+ext		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
21 CEREALES Y SUS HARINAS	28.670	3.354	<b>32.024</b>	57.041	57.459	<b>114.500</b>	<b>85.711</b>	<b>60.813</b>	<b>146.524</b>
22 HABAS Y HARINA DE SOJA	435		<b>435</b>	454	1.674	<b>2.128</b>	<b>889</b>	<b>1.674</b>	<b>2.563</b>
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES	49.700	45.123	<b>94.823</b>	156.103	287.815	<b>443.918</b>	<b>205.803</b>	<b>332.938</b>	<b>538.741</b>
24 VINOS, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVAD	326.037	14.212	<b>340.248</b>	344.612	238.679	<b>583.290</b>	<b>670.648</b>	<b>252.890</b>	<b>923.539</b>
25 SAL COMÚN	2.104	513	<b>2.617</b>	21.092	17.719	<b>38.810</b>	<b>23.196</b>	<b>18.231</b>	<b>41.427</b>
26 PAPEL Y PASTA	41.327	44.408	<b>85.734</b>	751.808	266.339	<b>1.018.147</b>	<b>793.134</b>	<b>310.747</b>	<b>1.103.881</b>
27 CONSERVAS	7.124	272	<b>7.396</b>	130.992	165.164	<b>296.156</b>	<b>138.116</b>	<b>165.436</b>	<b>303.552</b>
28 TABACO, CAFÉ Y CACAO	15.336	272	<b>15.607</b>	146.985	362.043	<b>509.028</b>	<b>162.321</b>	<b>362.314</b>	<b>524.635</b>
29 ACEITES Y GRASAS	13.257	723	<b>13.981</b>	150.423	76.626	<b>227.049</b>	<b>163.680</b>	<b>77.349</b>	<b>241.029</b>
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	511.419	10.378	<b>521.798</b>	473.374	420.994	<b>894.368</b>	<b>984.793</b>	<b>431.373</b>	<b>1.416.166</b>
31 MAQUINARIA Y REPUESTOS	109.621	20.943	<b>130.563</b>	596.996	900.005	<b>1.497.000</b>	<b>706.616</b>	<b>920.947</b>	<b>1.627.564</b>
32 AUTOMÓVILES Y PIEZAS	98.625	22.195	<b>120.820</b>	770.086	520.100	<b>1.290.186</b>	<b>868.710</b>	<b>542.295</b>	<b>1.411.006</b>
33 PESCA CONGELADA	1.624	806	<b>2.429</b>	15.153	32.589	<b>47.742</b>	<b>16.777</b>	<b>33.395</b>	<b>50.172</b>
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA	627.051	101.187	<b>728.238</b>	1.316.440	2.137.422	<b>3.453.862</b>	<b>1.943.491</b>	<b>2.238.609</b>	<b>4.182.100</b>
35 GAS NATURAL	99	1	<b>100</b>	202	175	<b>377</b>	<b>301</b>	<b>177</b>	<b>478</b>
36 OTROS PRODUCTOS METALÚRGICOS	8.645	84	<b>8.728</b>	78.582	91.669	<b>170.251</b>	<b>87.226</b>	<b>91.753</b>	<b>178.979</b>
37 PIENSO Y FORRAJES	113.733	2.196	<b>115.929</b>	157.154	81.560	<b>238.714</b>	<b>270.887</b>	<b>83.756</b>	<b>354.643</b>
38 TARA DE PLATAFORMAS Y VAGONES ( ROO-RO)	982.666	916.259	<b>1.898.925</b>	362.791	349.625	<b>712.416</b>	<b>1.345.457</b>	<b>1.265.884</b>	<b>2.611.341</b>
39 TARA DE CONTENEDORES	322.325	309.575	<b>631.900</b>	1.757.048	1.828.817	<b>3.585.864</b>	<b>2.079.373</b>	<b>2.138.392</b>	<b>4.217.765</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4.037.886</b>	<b>1.618.549</b>	<b>5.656.436</b>	<b>10.439.616</b>	<b>11.155.803</b>	<b>21.595.419</b>	<b>14.477.502</b>	<b>12.774.352</b>	<b>27.251.854</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4.203.500</b>	<b>2.409.741</b>	<b>6.613.241</b>	<b>11.169.629</b>	<b>17.623.005</b>	<b>28.792.634</b>	<b>15.373.129</b>	<b>20.032.746</b>	<b>35.405.875</b>

#### 4.3.2. Movidas por muelles y atraques de particulares

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total cab+ext		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
<b>G. líquidos</b>									
2 FUEL-OIL	867	421.273	<b>422.139</b>			<b>0</b>	<b>867</b>	<b>421.273</b>	<b>422.139</b>
3 GASOLEOS	4.831	37.639	<b>42.470</b>	14.255	561.643	<b>575.898</b>	<b>19.087</b>	<b>599.282</b>	<b>618.368</b>
4 GASOLINA	3.805	202.558	<b>206.362</b>		379.441	<b>379.441</b>	<b>3.805</b>	<b>581.999</b>	<b>585.804</b>
24 VINOS, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVAD			<b>0</b>		0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
29 ACEITES Y GRASAS			<b>0</b>	69.563		<b>69.563</b>	<b>69.563</b>	<b>0</b>	<b>69.563</b>
35 GAS NATURAL		37.536	<b>37.536</b>		5.932.777	<b>5.932.777</b>	<b>0</b>	<b>5.970.313</b>	<b>5.970.313</b>
<b>TOTAL</b>	<b>9.503</b>	<b>699.005</b>	<b>708.507</b>	<b>83.818</b>	<b>6.873.862</b>	<b>6.957.680</b>	<b>93.321</b>	<b>7.572.867</b>	<b>7.666.187</b>
<b>G. sólidos inst. esp.</b>									
22 HABAS Y HARINA DE SOJA			<b>0</b>		720.359	<b>720.359</b>	<b>0</b>	<b>720.359</b>	<b>720.359</b>
<b>G. sólido. sin int.esp.</b>									
37 PIENSO Y FORRAJES			<b>0</b>	42.280		<b>42.280</b>	<b>42.280</b>	<b>0</b>	<b>42.280</b>
<b>General</b>									

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total cab+ext		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
29 ACEITES Y GRASAS			0	2100		2.100	2.100	0	2.100
31 MAQUINARIA Y REPUESTOS			0		3	3	0	3	3
34 RESTO MERCANCIA SEGUN SU NATURALEZA			0	40		40	40	0	40
35 GAS NATURAL			0		0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>44.421</b>	<b>720.362</b>	<b>764.783</b>	<b>44.421</b>	<b>720.362</b>	<b>764.783</b>
<b>TOTAL</b>	<b>9.503</b>	<b>699.005</b>	<b>708.507</b>	<b>128.239</b>	<b>7.594.224</b>	<b>7.722.463</b>	<b>137.741</b>	<b>8.293.229</b>	<b>8.430.970</b>

#### 4.3.3. Embarcadas y desembarcadas en el año

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total cab+ext		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
<b>G. líquidos</b>									
2 FUEL-OIL	1.497	498.526	500.023	3.000	255.725	258.725	4.497	754.251	758.748
3 GASÓLEOS	4.881	57.426	62.308	170.735	2.847.067	3.017.802	175.616	2.904.494	3.080.110
4 GASOLINA	3.805	409.399	413.203	51.183	703.339	754.521	54.987	1.112.737	1.167.724
6 OTROS PRODUCTOS PETROLÍFEROS	35		35	7	46.298	46.305	42	46.298	46.340
7 GASES ENERGÉTICOS DEL PETRÓLEO		32.941	32.941		53.848	53.848	0	86.789	86.789
17 PRODUCTOS QUÍMICOS	41.350	98.404	139.753	125.419	571.539	696.958	166.769	669.943	836.711
24 VINOS, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVAD	2.047		2.047	8.582	14.186	22.768	10.629	14.186	24.815
29 ACEITES Y GRASAS			0	120.596	407.985	528.581	120.596	407.985	528.581
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS			0		30.539	30.539	0	30.539	30.539
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA			0	230		230	230	0	230
35 GAS NATURAL		37.536	37.536		5.932.777	5.932.777	0	5.970.313	5.970.313
37 PIENSO Y FORRAJES	20		20			0	20	0	20
<b>TOTAL</b>	<b>53.634</b>	<b>1.134.232</b>	<b>1.187.866</b>	<b>479.752</b>	<b>10.863.304</b>	<b>11.343.055</b>	<b>533.386</b>	<b>11.997.535</b>	<b>12.530.921</b>
<b>G. sólidos inst. esp.</b>									
18 CEMENTO Y CLÍNKER	91.171	314.660	405.831	51.997	110.832	162.829	143.168	425.492	568.660
21 CEREALES Y SUS HARINAS	20		20		692.390	692.390	20	692.390	692.410
22 HABAS Y HARINA DE SOJA	17		17		1.458.539	1.458.539	17	1.458.539	1.458.556
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES			0		131.628	131.628	0	131.628	131.628
37 PIENSO Y FORRAJES			0	2.866		2.866	2.866	0	2.866
<b>TOTAL</b>	<b>91.208</b>	<b>314.660</b>	<b>405.868</b>	<b>54.863</b>	<b>2.393.390</b>	<b>2.448.254</b>	<b>146.071</b>	<b>2.708.050</b>	<b>2.854.122</b>
<b>G. sólido sin int. esp.</b>									
10 OTROS MINERALES		3.676	3.676		99.065	99.065	0	102.741	102.741
11 CHATARRA		8.067	8.067		499.274	499.274	0	507.341	507.341
12 CARBONES			0		142.445	142.445	0	142.445	142.445
15 POTASAS	30.274		30.274	256.279		256.279	286.553	0	286.553
17 PRODUCTOS QUÍMICOS			0		35.675	35.675	0	35.675	35.675
21 CEREALES Y SUS HARINAS			0	1.890		1.890	1.890	0	1.890
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES			0		1.812	1.812	0	1.812	1.812
25 SAL COMÚN		27.996	27.996			0	0	27.996	27.996

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total cab+ext		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS			<b>0</b>		0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA		1.566	<b>1.566</b>		26.458	<b>26.458</b>	<b>0</b>	<b>28.024</b>	<b>28.024</b>
37 PIENSO Y FORRAJES			<b>0</b>	63.328		<b>63.328</b>	<b>63.328</b>	<b>0</b>	<b>63.328</b>
<b>TOTAL</b>	<b>30.274</b>	<b>41.305</b>	<b>71.579</b>	<b>321.497</b>	<b>804.729</b>	<b>1.126.226</b>	<b>351.771</b>	<b>846.034</b>	<b>1.197.805</b>
<b>Mercancia general</b>									
1 CRUDO DE PETRÓLEO	454	43	<b>497</b>	42	99	<b>141</b>	<b>496</b>	<b>143</b>	<b>639</b>
2 FUEL-OIL	1.709	24	<b>1.733</b>	2.265	211	<b>2.477</b>	<b>3.974</b>	<b>235</b>	<b>4.209</b>
3 GASÓLEOS	705		<b>705</b>	177		<b>177</b>	<b>882</b>	<b>0</b>	<b>882</b>
4 GASOLINA	551	10	<b>561</b>	231	81	<b>311</b>	<b>782</b>	<b>90</b>	<b>873</b>
5 ASFALTO	156		<b>156</b>	3.391	3.201	<b>6.592</b>	<b>3.547</b>	<b>3.201</b>	<b>6.748</b>
6 OTROS PRODUCTOS PETROLÍFEROS	2.869	234	<b>3.103</b>	32.866	41.968	<b>74.834</b>	<b>35.734</b>	<b>42.202</b>	<b>77.936</b>
7 GASES ENERGÉTICOS DEL PETRÓLEO	34.693	163	<b>34.856</b>	5.066	3.995	<b>9.061</b>	<b>39.759</b>	<b>4.158</b>	<b>43.918</b>
8 MINERAL DE HIERRO	55	16	<b>71</b>	220	631	<b>851</b>	<b>275</b>	<b>647</b>	<b>922</b>
9 PIRITAS, PIRITAS CALCINADAS	245		<b>245</b>	25	67	<b>92</b>	<b>270</b>	<b>67</b>	<b>337</b>
10 OTROS MINERALES	44.588	5.291	<b>49.879</b>	399.349	400.673	<b>800.022</b>	<b>443.937</b>	<b>405.964</b>	<b>849.901</b>
11 CHATARRA	194	78.159	<b>78.353</b>	17.536	12.953	<b>30.489</b>	<b>17.730</b>	<b>91.113</b>	<b>108.842</b>
12 CARBONES	3.717	1.165	<b>4.882</b>	3.563	24.148	<b>27.711</b>	<b>7.279</b>	<b>25.313</b>	<b>32.593</b>
13 PRODUCTOS SIDERÚRGICOS	106.438	978	<b>107.416</b>	311.014	1.057.541	<b>1.368.555</b>	<b>417.452</b>	<b>1.058.519</b>	<b>1.475.971</b>
14 FOSFATOS	54	38	<b>93</b>	1.776	2.033	<b>3.809</b>	<b>1.831</b>	<b>2.071</b>	<b>3.901</b>
15 POTASAS	22		<b>22</b>	619	2.156	<b>2.774</b>	<b>640</b>	<b>2.156</b>	<b>2.796</b>
16 ABONO NATURAL/ARTIFICIAL	10.898	52	<b>10.950</b>	26.829	15.402	<b>42.231</b>	<b>37.727</b>	<b>15.454</b>	<b>53.181</b>
17 PRODUCTOS QUÍMICOS	222.044	27.804	<b>249.848</b>	1.784.373	1.253.164	<b>3.037.537</b>	<b>2.006.417</b>	<b>1.280.967</b>	<b>3.287.384</b>
18 CEMENTO Y CLÍNKER	84.364	118	<b>84.482</b>	10.985	3.677	<b>14.663</b>	<b>95.349</b>	<b>3.795</b>	<b>99.144</b>
19 MADERAS	29.738	4.092	<b>33.830</b>	43.412	91.025	<b>134.438</b>	<b>73.150</b>	<b>95.118</b>	<b>168.268</b>
20 OTROS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	234.598	7.858	<b>242.457</b>	508.541	406.305	<b>914.847</b>	<b>743.140</b>	<b>414.164</b>	<b>1.157.303</b>
21 CEREALES Y SUS HARINAS	28.670	3.354	<b>32.024</b>	57.041	57.459	<b>114.500</b>	<b>85.711</b>	<b>60.813</b>	<b>146.524</b>
22 HABAS Y HARINA DE SOJA	435		<b>435</b>	454	1.674	<b>2.128</b>	<b>889</b>	<b>1.674</b>	<b>2.563</b>
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES	49.700	45.123	<b>94.823</b>	156.103	287.815	<b>443.918</b>	<b>205.803</b>	<b>332.938</b>	<b>538.741</b>
24 VINOS, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVAD	326.037	14.212	<b>340.248</b>	344.612	238.679	<b>583.290</b>	<b>670.648</b>	<b>252.890</b>	<b>923.539</b>
25 SAL COMÚN	2.104	513	<b>2.617</b>	21.092	17.719	<b>38.810</b>	<b>23.196</b>	<b>18.231</b>	<b>41.427</b>
26 PAPEL Y PASTA	41.327	44.408	<b>85.734</b>	751.808	266.339	<b>1.018.147</b>	<b>793.134</b>	<b>310.747</b>	<b>1.103.881</b>
27 CONSERVAS	7.124	272	<b>7.396</b>	130.992	165.164	<b>296.156</b>	<b>138.116</b>	<b>165.436</b>	<b>303.552</b>
28 TABACO, CAFÉ Y CACAO	15.336	272	<b>15.607</b>	146.985	362.043	<b>509.028</b>	<b>162.321</b>	<b>362.314</b>	<b>524.635</b>
29 ACEITES Y GRASAS	13.257	723	<b>13.981</b>	152.523	76.626	<b>229.149</b>	<b>165.780</b>	<b>77.349</b>	<b>243.129</b>
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	511.419	10.378	<b>521.798</b>	473.374	420.994	<b>894.368</b>	<b>984.793</b>	<b>431.373</b>	<b>1.416.166</b>
31 MAQUINARIA Y REPUESTOS	109.621	20.943	<b>130.563</b>	596.996	900.008	<b>1.497.003</b>	<b>706.616</b>	<b>920.950</b>	<b>1.627.566</b>
32 AUTOMÓVILES Y PIEZAS	98.625	22.195	<b>120.820</b>	770.086	520.100	<b>1.290.186</b>	<b>868.710</b>	<b>542.295</b>	<b>1.411.006</b>
33 PESCA CONGELADA	1.624	806	<b>2.429</b>	15.153	32.589	<b>47.742</b>	<b>16.777</b>	<b>33.395</b>	<b>50.172</b>
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA	627.051	101.187	<b>728.238</b>	1.316.480	2.137.422	<b>3.453.903</b>	<b>1.943.531</b>	<b>2.238.609</b>	<b>4.182.140</b>
35 GAS NATURAL	99	1	<b>100</b>	202	175	<b>377</b>	<b>301</b>	<b>177</b>	<b>478</b>
36 OTROS PRODUCTOS METALÚRGICOS	8.645	84	<b>8.728</b>	78.582	91.669	<b>170.251</b>	<b>87.226</b>	<b>91.753</b>	<b>178.979</b>
37 PIENSO Y FORRAJES	113.733	2.196	<b>115.929</b>	157.154	81.560	<b>238.714</b>	<b>270.887</b>	<b>83.756</b>	<b>354.643</b>

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total cab+ext		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
38 TARA DE PLATAFORMAS Y VAGONES(RO-RO)	982.666	916.259	<b>1.898.925</b>	362.791	349.625	<b>712.416</b>	<b>1.345.457</b>	<b>1.265.884</b>	<b>2.611.341</b>
39 TARA DE CONTENEDORES	322.325	309.575	<b>631.900</b>	1.757.048	1.828.817	<b>3.585.864</b>	<b>2.079.373</b>	<b>2.138.392</b>	<b>4.217.765</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4.037.886</b>	<b>1.618.549</b>	<b>5.656.436</b>	<b>10.441.756</b>	<b>11.155.806</b>	<b>21.597.562</b>	<b>14.479.642</b>	<b>12.774.355</b>	<b>27.253.997</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4.213.003</b>	<b>3.108.746</b>	<b>7.321.748</b>	<b>11.297.868</b>	<b>25.217.229</b>	<b>36.515.097</b>	<b>15.510.871</b>	<b>28.325.974</b>	<b>43.836.845</b>

#### 4.3.4. Total mercancías por países de origen y destino

Pais	Embarcadas	Desembarcadas	Total
ALBANIA	34		<b>34</b>
ALEMANIA	25.359	316.837	<b>342.196</b>
ANGOLA	7.209	164	<b>7.373</b>
ANTIGUA Y BARBUDA	14	0	<b>14</b>
ANTILLAS NEERLANDESAS	1.103	15	<b>1.118</b>
ARABIA SAUDÍ	203.756	486.140	<b>689.896</b>
ARGELIA	453.473	1.639.587	<b>2.093.061</b>
ARGENTINA	96.636	214.034	<b>310.670</b>
ARUBA	72	172.017	<b>172.089</b>
AUSTRALIA	79.157	85.810	<b>164.967</b>
AZERBAIYAN	170		<b>170</b>
BAHAMAS	177	1.144	<b>1.320</b>
BAHRÁIN	5.564	42.234	<b>47.798</b>
BANGLADESH	12.713	31.383	<b>44.096</b>
BARBADOS	907	9	<b>916</b>
BÉLGICA	18.281	41.926	<b>60.208</b>
BELICE	641	572	<b>1.212</b>
BENIN	18.895	2.611	<b>21.506</b>
BERMUDAS	51		<b>51</b>
BRASIL	299.006	1.638.799	<b>1.937.805</b>
BRUNEI	334		<b>334</b>
BULGARIA	21.937	98.877	<b>120.814</b>
BURKINA FASO	660	301	<b>961</b>
CABO VERDE	960		<b>960</b>
CAMBOYA (KAMPUCHEA)	58	1.814	<b>1.872</b>
CAMERÚN	20.416	17.142	<b>37.558</b>
CANADÁ	98.502	378.919	<b>477.422</b>
CHECOSLOVAQUIA	344		<b>344</b>
CHILE	45.461	133.194	<b>178.655</b>
CHINA(EXCEPT HONG KONG Y MACAO)	623.580	1.786.788	<b>2.410.368</b>
CHIPRE	37.429	5.189	<b>42.618</b>
COLOMBIA	35.041	118.415	<b>153.457</b>
COMORAS	335		<b>335</b>
CONGO	1.256		<b>1.256</b>
COREA DEL NORTE	74		<b>74</b>
COREA DEL SUR	133.751	205.854	<b>339.605</b>
COSTA DE MARFIL	57.153	66.846	<b>123.999</b>
COSTA RICA	13.615	26.639	<b>40.253</b>
CROACIA	2.738	253	<b>2.991</b>
CUBA	65.892	18.649	<b>84.541</b>
DESCONOCIDO	132.611	4.947	<b>137.558</b>
DINAMARCA	10.478	6.373	<b>16.852</b>
DJIBOUTI	6.804	13.839	<b>20.643</b>
ECUADOR	5.600	11.081	<b>16.682</b>
EGIPTO	164.236	1.448.412	<b>1.612.648</b>
EL SALVADOR	5.367	1.101	<b>6.467</b>
EMIRATOS ÁRABES	232.908	700.859	<b>933.767</b>
ERITREA	680	20	<b>700</b>
ESLOVENIA	3.795	3.706	<b>7.500</b>
ESPAÑA	4.588.177	3.401.495	<b>7.989.671</b>
ESTADOS UNIDOS	1.184.117	1.117.294	<b>2.301.411</b>
ESTONIA	3.334	72.401	<b>75.734</b>
FED.RUSA	55.902	521.734	<b>577.635</b>
FILIPINAS	8.678	41.694	<b>50.371</b>
FINLANDIA	22.593	9.148	<b>31.742</b>

Pais	Embarcadas	Desembarcadas	Total
FIYI (ISLAS)	17	27	43
FRANCIA	477.056	893.031	1.370.087
GABÓN	1.599	51	1.650
GAMBIA	5.173	3	5.177
GEORGIA	22.124	1.859	23.984
GHANA	67.871	20.961	88.832
GIBRALTAR	438	24.097	24.535
GRANADA	233		233
GRECIA	316.601	273.227	589.828
GUADALUPE	2.812	80	2.892
GUAM	51		51
GUATEMALA	13.594	6.857	20.451
GUAYANA FRANCESA	383	46	428
GUINEA	4.554	4.643	9.197
GUINEA BISSAU	141		141
GUINEA ECUATORIAL	31.080	3.937	35.017
GUYANA	1.971	1.113	3.084
HAITÍ	17.402	142	17.545
HONDURAS	6.845	8.574	15.419
HONG KONG	132.853	224.975	357.828
HUNGRÍA		29.048	29.048
INDIA	120.106	600.293	720.400
INDONESIA	35.363	318.222	353.585
IRAK	81	134	215
IRÁN	77.801	18.721	96.522
IRLANDA	24.847	11.091	35.938
ISLANDIA	699	82	781
ISLAS CAIMÁN	40		40
ISLAS MARSHALL	12		12
ISLAS WALLIS Y FUTUNA	10		10
ISRAEL	298.913	225.478	524.391
ITALIA	1.439.526	3.887.018	5.326.543
JAMAICA	22.538	3.694	26.232
JAPÓN	142.267	394.327	536.594
JORDANIA	23.730	17.004	40.734
KENIA	11.802	31.559	43.361
KUWAIT	24.339	41.859	66.198
LETONIA	5.000	133.779	138.780
LÍBANO	57.053	16.510	73.564
LIBERIA	222	52	274
LIBIA	47.358	417.109	464.466
LITUANIA	1.110	104.007	105.117
LUXEMBURGO	6		6
MACAO	123	20	144
MADAGASCAR	1.467	1.589	3.056
MALASIA	69.319	351.682	421.001
MALTA	65.033	60.546	125.580
MARRUECOS	645.162	173.533	818.695
MARTINICA	3.271	443	3.715
MAURICIO	4.738	3.013	7.750
MAURITANIA	7.664	129	7.793
MAYOTTE	10		10
MÉXICO	218.995	202.734	421.728
MONACO	3.467	0	3.467
MOZAMBIQUE	4.382	7.327	11.708
MYANMAR (BIRMANIA)	175	993	1.168
NAMIBIA	41	78	118
NICARAGUA	15		15
NIGERIA	165.074	471.438	636.513
NORUEGA	6.489	237	6.726
NUEVA CALEDONIA	383	1.678	2.062
NUEVA ZELANDA	14.593	9.315	23.908
OMÁN	13.599	312.100	325.699
PAÍSES BAJOS (HOLANDA)	55.954	112.097	168.052
PANAMÁ	10.386	1.336	11.722
PAPOUASIE NOUVELLE GUINEE	8	56.222	56.231
PAQUISTÁN	38.704	109.479	148.183
PARAGUAY	6.391	2.353	8.744
PERÚ	17.768	39.323	57.091
POLINESIA FRANCAISE	192	31	223
POLONIA	3.528	100.283	103.811
PORTUGAL	149.347	117.967	267.314



Pais	Embarcadas	Desembarcadas	Total
PUERTO RICO	14.793	9.229	<b>24.023</b>
QATAR	7.642	829.592	<b>837.234</b>
REINO UNIDO	171.813	325.805	<b>497.618</b>
REP. DOMINICANA	28.299	19.588	<b>47.887</b>
REP. SUDAFRICANA	150.539	75.808	<b>226.347</b>
REPUBLICA DEL CONGO	4.515	2.528	<b>7.043</b>
REUNIÓN	7.558	3.202	<b>10.759</b>
RUMANIA	26.598	243.188	<b>269.786</b>
SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS	45		<b>45</b>
SANTA LUCIA	34		<b>34</b>
SENEGAL	179.764	1.421	<b>181.186</b>
SEYCHELLES	440	383	<b>823</b>
SIERRA LEONA	936	384	<b>1.320</b>
SINGAPUR	99.280	95.183	<b>194.463</b>
SIRIA	75.944	35.726	<b>111.670</b>
SOMALIA	109	42	<b>151</b>
SRI LANKA (CEILÁN)	10.768	32.469	<b>43.237</b>
SUDÁN	8.067	16.925	<b>24.991</b>
SUECIA	17.647	21.962	<b>39.608</b>
SUIZA		247	<b>247</b>
SURINAM	4.900	98	<b>4.997</b>
TAIWÁN (REPUBLICA CHINA)	42.738	101.702	<b>144.440</b>
TANZANIA	7.666	9.598	<b>17.265</b>
THAILANDIA	33.626	151.859	<b>185.486</b>
TOGO	16.362	5.176	<b>21.539</b>
TRINIDAD Y TOBAGO	12.257	39.126	<b>51.383</b>
TÚNEZ	172.518	68.322	<b>240.841</b>
TURQUÍA	549.674	735.640	<b>1.285.314</b>
UCRANIA	29.493	277.460	<b>306.954</b>
URUGUAY	20.710	27.637	<b>48.347</b>
VENEZUELA	40.534	306.286	<b>346.820</b>
VIETNAM	8.991	151.417	<b>160.408</b>
YEMEN	16.557	1.566	<b>18.123</b>
YUGOSLAVIA	117	235	<b>353</b>
ZAIRE (REPUBLICA)		343	<b>343</b>
<b>TOTAL</b>	<b>15.510.871</b>	<b>28.325.974</b>	<b>43.836.845</b>

#### 4.3.5. Mercancías transbordadas

Mercancías transbordadas: Sin datos

#### 4.3.6. Tráfico roll-on/roll-off

##### 4.3.6.1. Resumen del tráfico roll-on/roll-off

	Cabotaje	Exterior	Total
Mercancía embarcada			
En contenedores	643.557	226.433	869.989
En otros medios	2.530.637	1.557.257	4.087.895
<b>TOTAL</b>	<b>3.174.194</b>	<b>1.783.690</b>	<b>4.957.884</b>
Mercancía desembarcada			
En contenedores	190.914	209.911	400.825
En otros medios	1.107.150	1.336.287	2.443.437
<b>TOTAL</b>	<b>1.298.064</b>	<b>1.546.198</b>	<b>2.844.262</b>
<b>Mercancía embarcada + desembarcada</b>			
<b>En contenedores</b>	<b>834.471</b>	<b>436.344</b>	<b>1.270.814</b>
<b>En otros medios</b>	<b>3.637.788</b>	<b>2.893.544</b>	<b>6.531.332</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4.472.258</b>	<b>3.329.888</b>	<b>7.802.146</b>

#### 4.3.6.2. Unidades de transporte intermodal (UTI) roll-on/roll-off

Tipo	Cabotaje			Exterior			Total cab+ext		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
PLATAFORMA	0	295	<b>295</b>	0	1	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>296</b>	<b>296</b>
CAMION, FURGON FRIGORIFICO	75.356	69.742	<b>145.098</b>	15.392	16.110	<b>31.502</b>	<b>90.748</b>	<b>85.852</b>	<b>176.600</b>
REMOLQUES	32.587	31.687	<b>64.274</b>	15.331	15.548	<b>30.879</b>	<b>47.918</b>	<b>47.235</b>	<b>95.153</b>
<b>TOTAL</b>	<b>107.943</b>	<b>101.724</b>	<b>209.667</b>	<b>30.723</b>	<b>31.659</b>	<b>62.382</b>	<b>138.666</b>	<b>133.383</b>	<b>272.049</b>

#### 4.3.6.3. Unidades de vehículos en régimen de mercancía

Tipo	Cabotaje		Exterior		Total		Total
	Embarcadas	Desembarcadas	Embarcadas	Desembarcadas	Embarcadas	Desembarcadas	
Coches	76.876	22.257	410.944	261.032	<b>487.820</b>	<b>283.289</b>	<b>771.109</b>
<b>TOTAL</b>	<b>76.876</b>	<b>22.257</b>	<b>410.944</b>	<b>261.032</b>	<b>487.820</b>	<b>283.289</b>	<b>771.109</b>

#### 4.3.7. Clasificación de mercancías

##### 4.3.7.1. Clasificación según su naturaleza

Mercancía	Cabotaje			Exterior			Total		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
1 CRUDO DE PETRÓLEO	454	43	<b>497</b>	4	61	<b>65</b>	<b>458</b>	<b>105</b>	<b>562</b>
2 FUEL-OIL	3.205	498.550	<b>501.755</b>	5.074	255.745	<b>260.818</b>	<b>8.279</b>	<b>754.295</b>	<b>762.574</b>
3 GASÓLEOS	5.586	57.426	<b>63.013</b>	170.912	2.847.067	<b>3.017.979</b>	<b>176.498</b>	<b>2.904.494</b>	<b>3.080.992</b>
4 GASOLINA	4.356	409.409	<b>413.764</b>	51.379	703.377	<b>754.756</b>	<b>55.735</b>	<b>1.112.786</b>	<b>1.168.521</b>
5 ASFALTO	156	0	<b>156</b>	169	0	<b>169</b>	<b>325</b>	<b>0</b>	<b>325</b>
6 OTROS PRODUCTOS PETROLÍFEROS	2.904	234	<b>3.138</b>	19.917	76.067	<b>95.984</b>	<b>22.820</b>	<b>76.301</b>	<b>99.122</b>
7 GASES ENERGÉTICOS DEL PETRÓLEO	34.693	33.104	<b>67.797</b>	3.260	56.095	<b>59.355</b>	<b>37.953</b>	<b>89.199</b>	<b>127.152</b>
8 MINERAL DE HIERRO	55	16	<b>71</b>	165	576	<b>740</b>	<b>220</b>	<b>592</b>	<b>811</b>
9 PIRITAS, PIRITAS CALCINADAS	245	0	<b>245</b>	25	67	<b>92</b>	<b>270</b>	<b>67</b>	<b>337</b>
10 OTROS MINERALES	44.588	8.967	<b>53.555</b>	141.967	239.290	<b>381.257</b>	<b>186.555</b>	<b>248.257</b>	<b>434.813</b>
11 CHATARRA	194	86.226	<b>86.420</b>	13.864	508.447	<b>522.310</b>	<b>14.057</b>	<b>594.673</b>	<b>608.731</b>
12 CARBONES	3.717	1.165	<b>4.882</b>	133	163.300	<b>163.433</b>	<b>3.850</b>	<b>164.465</b>	<b>168.315</b>
13 PRODUCTOS SIDERÚRGICOS	106.438	978	<b>107.416</b>	220.093	968.543	<b>1.188.635</b>	<b>326.531</b>	<b>969.521</b>	<b>1.296.052</b>
14 FOSFATOS	54	38	<b>93</b>	155	424	<b>579</b>	<b>209</b>	<b>463</b>	<b>671</b>
15 POTASAS	30.296	0	<b>30.296</b>	256.590	2.015	<b>258.605</b>	<b>286.886</b>	<b>2.015</b>	<b>288.901</b>
16 ABONO NATURAL/ARTIFICIAL	10.898	52	<b>10.950</b>	15.659	4.283	<b>19.942</b>	<b>26.557</b>	<b>4.335</b>	<b>30.893</b>
17 PRODUCTOS QUÍMICOS	262.336	126.207	<b>388.544</b>	1.417.448	1.367.653	<b>2.785.101</b>	<b>1.679.785</b>	<b>1.493.860</b>	<b>3.173.645</b>
18 CEMENTO Y CLÍNKER	175.535	314.778	<b>490.313</b>	59.509	111.036	<b>170.546</b>	<b>235.044</b>	<b>425.814</b>	<b>660.859</b>
19 MADERAS	29.738	4.092	<b>33.830</b>	8.361	54.998	<b>63.360</b>	<b>38.099</b>	<b>59.091</b>	<b>97.190</b>
20 OTROS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	234.577	7.858	<b>242.436</b>	230.262	132.125	<b>362.387</b>	<b>464.839</b>	<b>139.984</b>	<b>604.823</b>
21 CEREALES Y SUS HARINAS	28.690	3.354	<b>32.044</b>	8.272	701.143	<b>709.415</b>	<b>36.962</b>	<b>704.497</b>	<b>741.459</b>
22 HABAS Y HARINA DE SOJA	452	0	<b>452</b>	141	1.459.900	<b>1.460.042</b>	<b>594</b>	<b>1.459.900</b>	<b>1.460.494</b>

Mercancía	Cabotaje			Exterior			Total		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES	49.700	45.123	94.823	23.712	289.707	313.419	73.412	334.830	408.242
24 VINOS, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVAD	328.084	14.212	342.295	190.343	91.793	282.136	518.427	106.005	624.432
25 SAL COMÚN	2.104	28.509	30.613	4.263	1.529	5.792	6.367	30.038	36.405
26 PAPEL Y PASTA	41.327	44.408	85.734	601.332	116.028	717.360	642.659	160.436	803.095
27 CONSERVAS	7.124	251	7.374	12.479	45.117	57.596	19.603	45.368	64.971
28 TABACO, CAFÉ Y CACAO	15.336	272	15.607	40.577	255.404	295.982	55.913	255.676	311.589
29 ACEITES Y GRASAS	13.257	723	13.981	216.868	428.083	644.951	230.125	428.807	658.932
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	511.419	10.356	521.775	156.737	130.587	287.324	668.157	140.943	809.100
31 MAQUINARIA Y REPUESTOS	109.621	20.932	130.553	409.718	718.532	1.128.250	519.338	739.464	1.258.803
32 AUTOMÓVILES Y PIEZAS	98.625	22.145	120.770	684.863	436.055	1.120.918	783.488	458.200	1.241.688
33 PESCA CONGELADA	1.624	806	2.429	4.764	22.346	27.110	6.388	23.151	29.539
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA	627.038	102.586	729.624	714.783	1.574.584	2.289.366	1.341.821	1.677.169	3.018.990
35 GAS NATURAL	99	37.537	37.636	33	5.932.784	5.932.817	132	5.970.321	5.970.453
36 OTROS PRODUCTOS METALÚRGICOS	8.644	83	8.727	40.962	54.502	95.463	49.605	54.585	104.190
37 PIENSO Y FORRAJES	113.753	2.196	115.949	176.538	35.035	211.573	290.291	37.232	327.522
38 TARA DE PLATAFORMAS Y VAGONES ( ROO-RO	982.666	916.258	1.898.924	361.593	348.659	710.252	1.344.259	1.264.917	2.609.177
39 TARAS DE CONTENEDORES ( O/D + TRANSITO )	322.325	309.575	631.900	1.757.048	1.828.817	3.585.864	2.079.373	2.138.392	4.217.765
40 MERC. GEN. EN CONTENEDOR EN TRANSITO NETA	1.091	273	1.365	3.277.897	3.255.453	6.533.349	3.278.988	3.255.726	6.534.714
<b>TOTAL</b>	<b>4.213.003</b>	<b>3.108.746</b>	<b>7.321.748</b>	<b>11.297.868</b>	<b>25.217.229</b>	<b>36.515.097</b>	<b>15.510.871</b>	<b>28.325.974</b>	<b>43.836.845</b>

#### 4.3.7.2. Clasificación según su naturaleza y presentación

Mercancía	G. líquidos (toneladas)			G. sólidos (toneladas)			Carga gral. Conten. (toneladas)			Carga Gral. NO Cont. (toneladas)			Total mercancía general (toneladas)		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
1 CRUDO DE PETRÓLEO			0			0	30	103	133	427	2	429	458	105	562
2 FUEL-OIL	4.497	754.251	758.748			0	3.312	44	3.356	470		470	8.279	754.295	762.574
3 GASÓLEOS	175.616	2.904.494	3.080.110			0	555	0	555	327		327	176.498	2.904.494	3.080.992
4 GASOLINA	54.987	1.112.737	1.167.724			0	617	49	666	130		130	55.735	1.112.786	1.168.521
5 ASFALTO			0			0	325	0	325			0	325	0	325
6 OTROS PRODUCTOS PETROLÍFEROS	42	46.298	46.340			0	21.745	29.601	51.346	1.033	402	1.435	22.820	76.301	99.122
7 GASES ENERGÉTICOS DEL PETRÓLEO			86.789			86.789	7.168	2.259	9.427	30.785	151	30.936	37.953	89.199	127.152
8 MINERAL DE HIERRO			0			0	210	552	761	10	40	50	220	592	811
9 PIRITAS, PIRITAS CALCINADAS			0			0	65	67	132	205		205	270	67	337
10 OTROS MINERALES			0	102.741	102.741	102.741	148.934	133.238	282.172	37.621	12.278	49.900	186.555	248.257	434.813
11 CHATARRA			0	507.341	507.341	507.341	13.890	45.645	59.535	167	41.687	41.854	14.057	594.673	608.731
12 CARBONES			0	142.445	142.445	142.445	890	21.455	22.344	2.961	565	3.526	3.850	164.465	168.315
13 PRODUCTOS SIDERÚRGICOS			0			0	127.107	273.653	400.760	199.424	695.868	895.291	326.531	969.521	1.296.052
14 FOSFATOS			0			0	155	424	579	54	38	92	209	463	671
15 POTASAS			0	286.553	286.553	286.553	333	2.015	2.348			0	286.886	2.015	288.901
16 ABONO NATURAL/ARTIFICIAL			0			0	18.660	4.254	22.914	7.898	81	7.979	26.557	4.335	30.893
17 PRODUCTOS QUÍMICOS	166.769	669.943	836.711	35.675	35.675	35.675	1.384.689	739.484	2.124.172	128.327	48.760	177.087	1.679.785	1.493.860	3.173.645
18 CEMENTO Y CLINKER			0	143.168	143.168	143.168	50.989	112	51.101	40.888	210	41.097	235.044	425.814	660.859
19 MADERAS			0			0	15.741	25.533	41.274	22.358	33.557	55.916	38.099	59.091	97.190
20 OTROS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN			0			0	307.525	119.561	427.087	157.314	20.422	177.736	464.839	139.984	604.823
21 CEREALES Y SUS HARINAS			0	1.910	1.910	1.910	23.910	11.713	35.623	11.141	394	11.536	36.962	704.497	741.459
22 HABAS Y HARINA DE SOJA			0	17	1.458.539	1.458.556	577	1.361	1.938	0		0	594	1.459.900	1.460.494
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES			0	133.441	133.441	133.441	31.309	151.200	182.509	42.103	50.189	92.292	73.412	334.830	408.242
24 VINOS, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVAD	10.629	14.186	24.815			0	375.954	83.585	459.538	131.844	8.235	140.078	518.427	106.005	624.432
25 SAL COMÚN			0	27.996	27.996	27.996	5.792	1.383	7.175	575	659	1.234	6.367	30.038	36.405

Mercancía	G. líquidos (toneladas)			G. sólidos (toneladas)			Carga gral. Conten. (toneladas)			Carga Gral. NO Cont. (toneladas)			Total mercancía general (toneladas)		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
26 PAPEL Y PASTA			0			0	607.246	126.736	733.981	35.413	33.700	69.113	642.659	160.436	803.095
27 CONSERVAS			0			0	18.642	45.120	63.761	961	249	1.210	19.603	45.368	64.971
28 TABACO, CAFÉ Y CACAO			0			0	53.298	255.661	308.960	2.615	15	2.630	55.913	255.676	311.589
29 ACEITES Y GRASAS	120.596	407.985	528.581			0	77.619	7.558	85.177	31.910	13.264	45.174	230.125	428.807	658.932
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS		30.539	30.539		0	0	213.633	98.383	312.016	454.524	12.021	466.544	668.157	140.943	809.100
31 MAQUINARIA Y REPUESTOS			0			0	379.315	584.164	963.479	140.023	155.300	295.323	519.338	739.464	1.258.803
32 AUTOMÓVILES Y PIEZAS			0			0	140.698	131.958	272.657	642.789	326.242	969.031	783.488	458.200	1.241.688
33 PESCADA CONGELADA			0			0	2.405	22.395	24.800	3.983	756	4.739	6.388	23.151	29.539
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA	230		230	28.024		28.024	661.178	1.247.403	1.908.581	680.413	401.742	1.082.155	1.341.821	1.677.169	3.018.990
35 GAS NATURAL		5.970.313	5.970.313			0	47	7	54	85	1	86	132	5.970.321	5.970.453
36 OTROS PRODUCTOS METALÚRGICOS			0			0	41.185	49.794	90.979	8.420	4.791	13.211	49.605	54.585	104.190
37 PIENSO Y FORRAJES	20		20	66.194		66.194	191.232	34.944	226.176	32.844	2.288	35.131	290.291	37.232	327.522
38 TARA DE PLATAFORMAS Y VAGONES(RO-RO)			0			0	894	158	1.052	1.343.365	1.264.759	2.608.124	1.344.259	1.264.917	2.609.177
39 TARA DE CONTENEDORES			0			0	2.079.242	2.135.407	4.214.650	130	2.985	3.115	2.079.373	2.138.392	4.217.765
40 MGC EN TRANSITO NETA			0			0	3.278.988	3.255.726	6.534.714	0	0	0	3.278.988	3.255.726	6.534.714
<b>TOTAL</b>	<b>533.386</b>	<b>11.997.535</b>	<b>12.530.921</b>	<b>497.842</b>	<b>3.554.084</b>	<b>4.051.927</b>	<b>10.286.105</b>	<b>9.642.705</b>	<b>19.928.810</b>	<b>4.193.537</b>	<b>3.131.650</b>	<b>7.325.187</b>	<b>15.510.871</b>	<b>28.325.974</b>	<b>43.836.845</b>

#### 4.3.7.3. Clasificación de mercancías en tránsito según su naturaleza

Mercancía	Cabotaje			Exterior			Total		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
1 CRUDO DE PETRÓLEO			0	38	38	77	38	38	77
2 FUEL-OIL			0	192	192	383	192	192	383
3 GASÓLEOS	4.831		4.831	5.778		5.778	10.609	0	10.609
4 GASOLINA	3.805		3.805	46.986	42	47.028	50.790	42	50.832
5 ASFALTO			0	3.222	3.201	6.423	3.222	3.201	6.423
6 OTROS PRODUCTOS PETROLÍFEROS			0	12.956	12.199	25.155	12.956	12.199	25.155
7 GASES ENERGÉTICOS DEL PETRÓLEO			0	1.806	1.749	3.555	1.806	1.749	3.555
8 MINERAL DE HIERRO			0	55	55	111	55	55	111
10 OTROS MINERALES			0	257.416	260.448	517.864	257.416	260.448	517.864
11 CHATARRA			0	3.672	3.780	7.453	3.672	3.780	7.453
12 CARBONES			0	3.429	3.293	6.723	3.429	3.293	6.723
13 PRODUCTOS SIDERÚRGICOS			0	91.865	89.018	180.883	91.865	89.018	180.883
14 FOSFATOS			0	1.622	1.608	3.230	1.622	1.608	3.230
15 POTASAS			0	307	141	448	307	141	448
16 ABONO NATURAL/ARTIFICIAL			0	11.170	11.119	22.288	11.170	11.119	22.288
17 PRODUCTOS QUÍMICOS	1.057		1.057	507.396	492.724	1.000.121	508.453	492.724	1.001.178
18 CEMENTO Y CLÍNKER			0	3.473	3.473	6.946	3.473	3.473	6.946
19 MADERAS			0	35.051	36.027	71.078	35.051	36.027	71.078
20 OTROS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	21		21	278.280	274.180	552.459	278.301	274.180	552.480
21 CEREALES Y SUS HARINAS			0	50.659	48.751	99.410	50.659	48.751	99.410
22 HABAS Y HARINA DE SOJA			0	313	313	626	313	313	626
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES			0	132.391	135.100	267.491	132.391	135.100	267.491
24 VINOS, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVAD			0	162.867	161.071	323.938	162.867	161.071	323.938
25 SAL COMÚN			0	16.829	16.189	33.018	16.829	16.189	33.018
26 PAPEL Y PASTA			0	150.476	150.311	300.787	150.476	150.311	300.787
27 CONSERVAS		22	22	118.513	120.047	238.560	118.513	120.068	238.581
28 TABACO, CAFÉ Y CACAO			0	106.408	106.638	213.046	106.408	106.638	213.046
29 ACEITES Y GRASAS			0	57.459	59.242	116.701	57.459	59.242	116.701
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS		22	22	316.758	320.947	637.705	316.758	320.969	637.727
31 MAQUINARIA Y REPUESTOS		10	10	191.133	186.267	377.400	191.133	186.277	377.410

Mercancía	Cabotaje			Exterior			Total		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
32 AUTOMÓVILES Y PIEZAS		50	<b>50</b>	162.164	176.481	<b>338.645</b>	<b>162.164</b>	<b>176.531</b>	<b>338.695</b>
33 PESCA CONGELADA			<b>0</b>	10.389	10.244	<b>20.633</b>	<b>10.389</b>	<b>10.244</b>	<b>20.633</b>
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA	12	167	<b>180</b>	601.943	589.305	<b>1.191.248</b>	<b>601.956</b>	<b>589.472</b>	<b>1.191.428</b>
GAS NATURAL			<b>0</b>	169	169	<b>337</b>	<b>169</b>	<b>169</b>	<b>337</b>
36 OTROS PRODUCTOS METALÚRGICOS	1	1	<b>2</b>	37.620	37.167	<b>74.787</b>	<b>37.621</b>	<b>37.168</b>	<b>74.789</b>
37 PIENSO Y FORRAJES			<b>0</b>	46.811	46.525	<b>93.335</b>	<b>46.811</b>	<b>46.525</b>	<b>93.335</b>
38 TARA DE PLATAFORMAS Y VAGONES(RO-RO)		1	<b>1</b>	1.237	1.042	<b>2.279</b>	<b>1.237</b>	<b>1.043</b>	<b>2.280</b>
39 TARA DE CONTENEDORES	319	3.619	<b>3.937</b>	726.545	715.399	<b>1.441.945</b>	<b>726.864</b>	<b>719.018</b>	<b>1.445.882</b>
<b>TOTAL</b>	<b>10.046</b>	<b>3.892</b>	<b>13.938</b>	<b>4.155.398</b>	<b>4.074.493</b>	<b>8.229.891</b>	<b>4.165.444</b>	<b>4.078.385</b>	<b>8.243.828</b>

#### 4.3.7.4. Clasificación de mercancías según NST-2000

#### 4.4. Tráfico interior

Tráfico interior: Sin datos

#### 4.5. Avituallamientos

Avituallamiento	Toneladas
Combustibles líquidos	758.026
Agua	371.336
Hielo	
Provisiones	69.461
Varios	
<b>TOTAL</b>	<b>1.198.823</b>

#### 4.6. Pesca capturada

	Peso (kg)	Valor en la 1ª venta (euros)
Moluscos	90.676	628.321
Crustaceos	59.660	1.903.187
Peces	2.706.711	7.090.797
<b>TOTAL PESCA FRESCA</b>	<b>2.857.047</b>	
Bacalao verde	0	
<b>TOTAL PESCA</b>	<b>2.857.047</b>	<b>9.622.305</b>

## 4.7. Tráfico de contenedores

### 4.7.1. Contenedores de 20 pies

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
<b>EMBARCADOS</b>	<b>50.712</b>	<b>572.892</b>	<b>246.098</b>	<b>3.865.164</b>	<b>296.810</b>	<b>4.438.055</b>
Con carga	34.831	540.787	199.562	3.769.406	<b>234.393</b>	<b>4.310.193</b>
Vacios	15.881	32.104	46.536	95.757	<b>62.417</b>	<b>127.862</b>
<b>DESEMBARCADOS</b>	<b>35.701</b>	<b>185.909</b>	<b>267.119</b>	<b>4.185.803</b>	<b>302.820</b>	<b>4.371.712</b>
Con carga	7.943	128.918	226.093	4.094.045	<b>234.036</b>	<b>4.222.963</b>
Vacios	27.758	56.991	41.026	91.758	<b>68.784</b>	<b>148.749</b>
<b>TOTAL</b>	<b>86.413</b>	<b>758.801</b>	<b>513.217</b>	<b>8.050.966</b>	<b>599.630</b>	<b>8.809.767</b>
<b>Con carga</b>	<b>42.774</b>	<b>669.705</b>	<b>425.655</b>	<b>7.863.451</b>	<b>468.429</b>	<b>8.533.156</b>
<b>Vacios</b>	<b>43.639</b>	<b>89.096</b>	<b>87.562</b>	<b>187.515</b>	<b>131.201</b>	<b>276.611</b>

### 4.7.2. Contenedores mayores de 20 pies

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
<b>EMBARCADOS</b>	<b>53.388</b>	<b>931.824</b>	<b>312.068</b>	<b>4.916.226</b>	<b>365.456</b>	<b>5.848.050</b>
Con carga	49.843	917.941	225.383	4.569.205	<b>275.226</b>	<b>5.487.147</b>
Vacios	3.545	13.883	86.685	347.020	<b>90.230</b>	<b>360.903</b>
<b>DESEMBARCADOS</b>	<b>57.112</b>	<b>325.382</b>	<b>313.295</b>	<b>4.945.611</b>	<b>370.407</b>	<b>5.270.992</b>
Con carga	10.813	137.039	259.064	4.729.022	<b>269.877</b>	<b>4.866.061</b>
Vacios	46.299	188.343	54.231	216.589	<b>100.530</b>	<b>404.931</b>
<b>TOTAL</b>	<b>110.500</b>	<b>1.257.206</b>	<b>625.363</b>	<b>9.861.836</b>	<b>735.863</b>	<b>11.119.042</b>
<b>Con carga</b>	<b>60.656</b>	<b>1.054.980</b>	<b>484.447</b>	<b>9.298.227</b>	<b>545.103</b>	<b>10.353.208</b>
<b>Vacios</b>	<b>49.844</b>	<b>202.226</b>	<b>140.916</b>	<b>563.609</b>	<b>190.760</b>	<b>765.835</b>

### 4.7.3. Total contenedores de 20 pies o mayores

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
<b>EMBARCADOS</b>	<b>104.100</b>	<b>1.504.716</b>	<b>558.166</b>	<b>8.781.389</b>	<b>662.266</b>	<b>10.286.105</b>
Con carga	84.674	1.458.728	424.945	8.338.612	<b>509.619</b>	<b>9.797.340</b>
Vacios	19.426	45.988	133.221	442.778	<b>152.647</b>	<b>488.765</b>
<b>DESEMBARCADOS</b>	<b>92.813</b>	<b>511.291</b>	<b>580.414</b>	<b>9.131.414</b>	<b>673.227</b>	<b>9.642.705</b>
Con carga	18.756	265.957	485.157	8.823.067	<b>503.913</b>	<b>9.089.024</b>
Vacios	74.057	245.334	95.257	308.347	<b>169.314</b>	<b>553.681</b>
<b>TOTAL</b>	<b>196.913</b>	<b>2.016.007</b>	<b>1.138.580</b>	<b>17.912.803</b>	<b>1.335.493</b>	<b>19.928.810</b>
<b>Con carga</b>	<b>103.430</b>	<b>1.724.685</b>	<b>910.102</b>	<b>17.161.678</b>	<b>1.013.532</b>	<b>18.886.364</b>
<b>Vacios</b>	<b>93.483</b>	<b>291.322</b>	<b>228.478</b>	<b>751.124</b>	<b>321.961</b>	<b>1.042.446</b>

#### 4.7.4. Contenedores de 20 pies o mayores en tránsito

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
<b>EMBARCADOS</b>	<b>148</b>	<b>1.410</b>	<b>234.220</b>	<b>4.004.442</b>	<b>234.368</b>	<b>4.005.852</b>
Con carga	53	1.200	194.320	3.876.909	<b>194.373</b>	<b>3.878.109</b>
Vacios	95	211	39.900	127.533	<b>39.995</b>	<b>127.743</b>
<b>DESEMBARCADOS</b>	<b>1.312</b>	<b>3.892</b>	<b>223.655</b>	<b>3.970.852</b>	<b>224.967</b>	<b>3.974.744</b>
Con carga	75	495	187.841	3.846.857	<b>187.916</b>	<b>3.847.352</b>
Vacios	1.237	3.397	35.814	123.995	<b>37.051</b>	<b>127.392</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.460</b>	<b>5.302</b>	<b>457.875</b>	<b>7.975.294</b>	<b>459.335</b>	<b>7.980.596</b>
<b>Con carga</b>	<b>128</b>	<b>1.695</b>	<b>382.161</b>	<b>7.723.766</b>	<b>382.289</b>	<b>7.725.461</b>
<b>Vacios</b>	<b>1.332</b>	<b>3.607</b>	<b>75.714</b>	<b>251.528</b>	<b>77.046</b>	<b>255.135</b>

#### 4.7.5. Total contenedores equivalentes a 20 pies (TEUS)

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
<b>EMBARCADOS</b>	<b>157.458</b>	<b>1.504.716</b>	<b>870.234</b>	<b>8.781.389</b>	<b>1.027.692</b>	<b>10.286.105</b>
Con carga	134.487	1.458.728	650.327	8.338.612	<b>784.814</b>	<b>9.797.340</b>
Vacios	22.971	45.988	219.907	442.778	<b>242.878</b>	<b>488.765</b>
<b>DESEMBARCADOS</b>	<b>149.906</b>	<b>511.291</b>	<b>893.883</b>	<b>9.131.414</b>	<b>1.043.789</b>	<b>9.642.705</b>
Con carga	29.567	265.957	744.399	8.823.067	<b>773.966</b>	<b>9.089.024</b>
Vacios	120.339	245.334	149.484	308.347	<b>269.823</b>	<b>553.681</b>
<b>TOTAL</b>	<b>307.364</b>	<b>2.016.007</b>	<b>1.764.117</b>	<b>17.912.803</b>	<b>2.071.480</b>	<b>19.928.810</b>
<b>Con carga</b>	<b>164.054</b>	<b>1.724.685</b>	<b>1.394.726</b>	<b>17.161.678</b>	<b>1.558.780</b>	<b>18.886.364</b>
<b>Vacios</b>	<b>143.310</b>	<b>291.322</b>	<b>369.391</b>	<b>751.124</b>	<b>512.701</b>	<b>1.042.446</b>

#### 4.7.6. Contenedores equivalentes a 20 pies ( TEUS ) en tránsito

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
<b>EMBARCADOS</b>	<b>150</b>	<b>1.410</b>	<b>358.244</b>	<b>4.004.442</b>	<b>358.394</b>	<b>4.005.852</b>
Con carga	54	1.200	294.793	3.876.909	<b>294.847</b>	<b>3.878.109</b>
Vacios	96	211	63.451	127.533	<b>63.547</b>	<b>127.743</b>
<b>DESEMBARCADOS</b>	<b>1.751</b>	<b>3.892</b>	<b>344.200</b>	<b>3.970.852</b>	<b>345.951</b>	<b>3.974.744</b>
Con carga	111	495	282.439	3.846.857	<b>282.550</b>	<b>3.847.352</b>
Vacios	1.640	3.397	61.761	123.995	<b>63.401</b>	<b>127.392</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.901</b>	<b>5.302</b>	<b>702.444</b>	<b>7.975.294</b>	<b>704.345</b>	<b>7.980.596</b>
<b>Con carga</b>	<b>165</b>	<b>1.695</b>	<b>577.232</b>	<b>7.723.766</b>	<b>577.397</b>	<b>7.725.461</b>
<b>Vacios</b>	<b>1.736</b>	<b>3.607</b>	<b>125.212</b>	<b>251.528</b>	<b>126.948</b>	<b>255.135</b>

#### 4.7.7. Mercancías transportadas en contenedores clasificadas según su naturaleza

Mercancía	Cabotaje			Exterior			Total		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
1 CRUDO DE PETRÓLEO	27	42	<b>68</b>	42	99	<b>141</b>	<b>69</b>	<b>141</b>	<b>210</b>
2 FUEL-OIL	1.239	24	<b>1.263</b>	2.265	211	<b>2.477</b>	<b>3.504</b>	<b>235</b>	<b>3.739</b>
3 GASÓLEOS	441	0	<b>441</b>	114	0	<b>114</b>	<b>555</b>	<b>0</b>	<b>555</b>
4 GASOLINA	421	10	<b>431</b>	231	81	<b>311</b>	<b>652</b>	<b>90</b>	<b>742</b>
5 ASFALTO	156	0	<b>156</b>	3.391	3.201	<b>6.592</b>	<b>3.547</b>	<b>3.201</b>	<b>6.748</b>
6 OTROS PRODUCTOS PETROLÍFEROS	2.150	159	<b>2.309</b>	32.551	41.641	<b>74.192</b>	<b>34.701</b>	<b>41.800</b>	<b>76.501</b>
7 GASES ENERGÉTICOS DEL PETRÓLEO	3.909	13	<b>3.922</b>	5.065	3.995	<b>9.060</b>	<b>8.974</b>	<b>4.008</b>	<b>12.982</b>
8 MINERAL DE HIERRO	45	0	<b>45</b>	220	607	<b>827</b>	<b>265</b>	<b>607</b>	<b>872</b>
9 PIRITAS, PIRITAS CALCINADAS	40	0	<b>40</b>	25	67	<b>92</b>	<b>65</b>	<b>67</b>	<b>132</b>
10 OTROS MINERALES	25.148	4.239	<b>29.387</b>	381.167	389.447	<b>770.615</b>	<b>406.316</b>	<b>393.686</b>	<b>800.001</b>
11 CHATARRA	27	41.132	<b>41.159</b>	17.536	8.294	<b>25.829</b>	<b>17.563</b>	<b>49.425</b>	<b>66.988</b>
12 CARBONES	781	600	<b>1.381</b>	3.538	24.148	<b>27.686</b>	<b>4.319</b>	<b>24.748</b>	<b>29.067</b>
13 PRODUCTOS SIDERÚRGICOS	50.493	468	<b>50.961</b>	167.535	362.183	<b>529.718</b>	<b>218.028</b>	<b>362.651</b>	<b>580.680</b>
14 FOSFATOS	0	0	<b>0</b>	1.776	2.033	<b>3.809</b>	<b>1.777</b>	<b>2.033</b>	<b>3.809</b>
15 POTASAS	22	0	<b>22</b>	619	2.156	<b>2.774</b>	<b>640</b>	<b>2.156</b>	<b>2.796</b>
16 ABONO NATURAL/ARTIFICIAL	3.053	11	<b>3.064</b>	26.777	15.362	<b>42.139</b>	<b>29.830</b>	<b>15.373</b>	<b>45.203</b>
17 PRODUCTOS QUÍMICOS	189.313	27.465	<b>216.778</b>	1.688.777	1.204.743	<b>2.893.520</b>	<b>1.878.090</b>	<b>1.232.208</b>	<b>3.110.298</b>
18 CEMENTO Y CLÍNKER	44.337	0	<b>44.337</b>	10.125	3.585	<b>13.711</b>	<b>54.462</b>	<b>3.585</b>	<b>58.047</b>
19 MADERAS	8.132	240	<b>8.372</b>	42.660	61.320	<b>103.980</b>	<b>50.792</b>	<b>61.560</b>	<b>112.352</b>
20 OTROS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	117.100	5.372	<b>122.472</b>	468.725	388.369	<b>857.095</b>	<b>585.826</b>	<b>393.741</b>	<b>979.567</b>
21 CEREALES Y SUS HARINAS	17.528	3.005	<b>20.533</b>	57.041	57.414	<b>114.455</b>	<b>74.569</b>	<b>60.419</b>	<b>134.988</b>
22 HABAS Y HARINA DE SOJA	435	0	<b>435</b>	454	1.674	<b>2.128</b>	<b>889</b>	<b>1.674</b>	<b>2.563</b>
23 FRUTAS, HORTALIZAS, LEGUMBRES	12.362	32.579	<b>44.941</b>	151.338	250.169	<b>401.507</b>	<b>163.700</b>	<b>282.749</b>	<b>446.449</b>
24 VINOS, BEBIDAS, ALCOHOLES Y DERIVAD	197.434	5.997	<b>203.431</b>	341.371	238.659	<b>580.030</b>	<b>538.805</b>	<b>244.656</b>	<b>783.460</b>
25 SAL COMÚN	1.655	5	<b>1.660</b>	20.966	17.568	<b>38.534</b>	<b>22.621</b>	<b>17.572</b>	<b>40.193</b>
26 PAPEL Y PASTA	18.527	19.842	<b>38.368</b>	739.194	257.205	<b>996.399</b>	<b>757.721</b>	<b>277.047</b>	<b>1.034.768</b>
27 CONSERVAS	6.269	272	<b>6.542</b>	130.886	164.915	<b>295.801</b>	<b>137.155</b>	<b>165.188</b>	<b>302.343</b>
28 TABACO, CAFÉ Y CACAO	12.742	258	<b>13.000</b>	146.965	362.041	<b>509.006</b>	<b>159.706</b>	<b>362.300</b>	<b>522.006</b>
29 ACEITES Y GRASAS	11.532	675	<b>12.207</b>	122.338	63.410	<b>185.748</b>	<b>133.870</b>	<b>64.085</b>	<b>197.955</b>
30 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	79.854	3.873	<b>83.727</b>	450.416	415.479	<b>865.895</b>	<b>530.270</b>	<b>419.352</b>	<b>949.622</b>
31 MAQUINARIA Y REPUESTOS	72.580	7.887	<b>80.466</b>	494.014	757.763	<b>1.251.777</b>	<b>566.593</b>	<b>765.650</b>	<b>1.332.243</b>
32 AUTOMÓVILES Y PIEZAS	8.565	1.366	<b>9.931</b>	217.356	214.688	<b>432.044</b>	<b>225.921</b>	<b>216.054</b>	<b>441.975</b>
33 PESCA CONGELADA	308	756	<b>1.064</b>	12.487	31.882	<b>44.369</b>	<b>12.794</b>	<b>32.639</b>	<b>45.433</b>
34 RESTO MERCANCÍA SEGÚN SU NATURALEZA	202.568	47.094	<b>249.662</b>	1.060.550	1.789.773	<b>2.850.323</b>	<b>1.263.118</b>	<b>1.836.867</b>	<b>3.099.985</b>
35 GAS NATURAL	14	0	<b>14</b>	202	175	<b>377</b>	<b>216</b>	<b>176</b>	<b>392</b>
36 OTROS PRODUCTOS METALÚRGICOS	3.999	47	<b>4.046</b>	74.808	86.914	<b>161.722</b>	<b>78.806</b>	<b>86.962</b>	<b>165.768</b>
37 PIENSO Y FORRAJES	88.972	1.103	<b>90.074</b>	149.071	80.366	<b>229.437</b>	<b>238.043</b>	<b>81.469</b>	<b>319.512</b>



Mercancía	Cabotaje			Exterior			Total		
	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total	Carga	Descarga	Total
38 TARA DE PLATAFORMAS Y VAGONES ( RO-RO	347	8	355	1.745	1.117	2.862	2.092	1.125	3.217
39 TARA DE CONTENEDORES	322.195	306.748	628.943	1.757.048	1.828.659	3.585.707	2.079.242	2.135.407	4.214.650
<b>TOTAL</b>	<b>1.504.716</b>	<b>511.291</b>	<b>2.016.007</b>	<b>8.781.389</b>	<b>9.131.414</b>	<b>17.912.803</b>	<b>10.286.105</b>	<b>9.642.705</b>	<b>19.928.810</b>

#### 4.8. Resumen general del tráfico marítimo

##### 4.8.1. Cuadro general nº 1

Conceptos	Toneladas	
	Parciales	Totales
<b>GRANELES LÍQUIDOS</b>		<b>12.530.921</b>
Productos petrolíferos		5.274.917
Gas natural		5.970.791
Otros líquidos		1.285.214
<b>GRANELES SÓLIDOS</b>		<b>4.051.927</b>
<b>MERCANCÍA GENERAL</b>		<b>27.253.997</b>
<b>TRAFICO INTERIOR</b>		
<b>AVITUALLAMIENTO</b>		<b>1.198.823</b>
Productos petrolíferos		758.026
Resto		440.797
<b>PESCA FRESCA</b>		<b>2.858</b>
<b>TOTAL</b>		<b>45.038.526</b>

##### 4.8.2. Cuadro general nº 2 (incluido el tráfico interior, avituallamiento y pesca fresca)

Conceptos	Toneladas
Mercancías embarcadas	45.038.526
Mercancías desembarcadas	0
Mercancías transbordadas	0
<b>TOTAL</b>	<b>45.038.526</b>

##### 4.8.3. Cuadro general nº 3

Conceptos	Toneladas	
	Parciales	Totales
<b>COMERCIO EXTERIOR</b>		
Importación		25.217.229
Exportación		11.297.868
Transbordo		0
<b>CABOTAJE</b>		<b>7.321.748</b>
<b>PESCA FRESCA, AVITUALLAMIENTO Y TRAFICO INTERIOR</b>		
<b>TOTAL</b>		<b>43.836.845</b>

#### 4.9. Tráfico terrestre

Medio de transporte utilizado para la entrada o salida de la zona de servicio del Puerto	Toneladas		
	Cargadas en barco	Descargadas en barco	Total
FERROCARRIL	669.577	266.450	<b>936.027</b>
CARRETERA	10.667.625	17.986.137	<b>28.653.762</b>
TUBERIA	8.225	5.995.002	<b>6.003.227</b>
OTROS MEDIOS			
<b>TOTAL TRANSPORTE TERRESTRE</b>	<b>11.345.427</b>	<b>24.247.589</b>	<b>35.593.016</b>
SIN TRANSPORTE TERRESTRE	4.165.444	4.078.385	<b>8.243.829</b>
<b>TOTAL</b>	<b>15.510.871</b>	<b>28.325.974</b>	<b>43.836.845</b>



## **5 Utilización del Puerto**

**Este capítulo explica la actividad del Puerto de Barcelona a lo largo del 2005 desde una perspectiva diferente a la del capítulo anterior.**

**Ofrece datos sobre el uso de las diversas instalaciones portuarias, desde las mercancías embarcadas y desembarcadas en cada muelle, hasta el número de buques entrados en el dique seco y su tonelaje, pasando por la suma de las esloras de los buques atracados durante el año 2005.**

## **INTRODUCCIÓN**

**5.1. Utilización de muelles**

**5.2. Dársenas**

**5.3. Amarres de punta**

**5.4. Atraques**

**5.5. Ocupación de superficie**

**5.6. Medios mecánicos de tierra**

**5.6.1. Grúas**

**5.7. Carretillas**

**5.8. Cintas transportadoras**

**5.9. Palas cargadoras**

**5.10. Tracción de maniobras**

**5.11. Vagones**

**5.12. Camiones**

**5.13. Básculas**

**5.14. Grúas flotantes**

**5.15. Remolcadores**

**5.16. Varaderos**

**5.17. Descripción de terminales y muelles operativos**

**5.18. Dique flotante**

**5.19. Barcazas**

**5.20. Dique seco**

## 5 Utilización del Puerto

### 5.1. Utilización de muelles

### 5.2. Dársenas

Número de buques fondeados	-
G.T. de buques fondeados	-
G.T. por días de fondeo	-

### 5.3. Amarres de punta

Número de buques amarrados	-
G.T. de buques amarrados	-
G.T. por días de buques amarrados	-

### 5.4. Atraques

Número de buques atracados	9.063
Metros lineales de atraque (suma de esloras)	1.441.878
Metros lineales por días de atraque	3.950

### 5.5. Ocupación de superficie

Zonas	Descubiertas (m2/día)	Cubiertas y abiertas (m2/día)	Cerradas (m2/día)	Total
Zona de muelles	4.125,19			4.125,19
Otras zonas				
<b>TOTAL</b>	<b>4.125,19</b>			<b>4.125,19</b>

### 5.6. Medios mecánicos de tierra

#### 5.6.1. Grúas

TIPO DE GRÚAS	CON GANCHO		CON CUCHARA		TOTALES	
	Horas	Toneladas	Horas	Toneladas	Horas	Toneladas
<b>GRÚAS DEL SERVICIO</b>						
Hasta 6 Tm						
Entre 7 y 12 Tm						
Entre 13 y 16 Tm						
Mayor de 16 Tm			1.038,55	212.941,90	1.038,55	212.941,90
<b>TOTAL GRÚAS DEL SERVICIO</b>			<b>1.038,55</b>	<b>212.941,90</b>	<b>1.038,55</b>	<b>212.941,90</b>
<b>GRÚAS DE PARTICULARES</b>						
Hasta 6 Tm						
Entre 7 y 12 Tm						
Entre 13 y 16 Tm						
Mayor de 16 Tm			3.083,64	639.637,00	3.083,64	639.637,00
<b>TOTAL GRÚAS DE PARTICULARES</b>			<b>3.083,64</b>	<b>639.637,00</b>	<b>3.083,64</b>	<b>639.637,00</b>
<b>TOTAL GRÚAS</b>			<b>4.122,19</b>	<b>852.578,90</b>	<b>4.122,19</b>	<b>852.578,90</b>

### 5.7. Carretillas elevadoras

Horas.- \_\_\_\_\_ -

### 5.8. Cintas transportadoras

Horas.- \_\_\_\_\_ -

### 5.9. Palas cargadoras

Horas.- \_\_\_\_\_ -

### 5.10. Tracción de maniobras

Horas.- \_\_\_\_\_ -

### 5.11. Vagones

Núm. vagones transportados \_\_\_\_\_ -

### 5.12. Camiones

Núm. camiones entrados en el puerto \_\_\_\_\_ -

### 5.13. Básculas

Núm. Pesadas \_\_\_\_\_ -

Toneladas \_\_\_\_\_ -

### 5.14. Grúas flotantes

Núm. de servicios \_\_\_\_\_ -

Horas.- \_\_\_\_\_ -

### 5.15. Remolcadores

Núm. de servicios	-
Horas.-	-

### 5.16. Varaderos

Número de varadas	-
Toneladas varadas	-

### 5.17. Descripción de terminales y muelles operativos

### 5.18. Dique flotante

Núm. buques	13
G.T.	50.675

### 5.19. Barcazas

Núm. de servicios	-
Horas.-	-

### 5.20. Dique seco

Núm. buques	28
G.T.	427.468



## 6 Obras

**Dentro de este capítulo figuran las inversiones en obras realizadas, total o parcialmente, durante el año 2005 por la Autoridad Portuaria de Barcelona. También se incluye una breve descripción de las obras principales.**



*Las obras de ampliación del Puerto de Barcelona están cofinanciadas por el Fondo de Cohesión de la Unión Europea*



## **INTRODUCCIÓN**

**6.1. Obras en ejecución o finalizadas durante el año**

**6.2. Breve descripción de las obras más importantes**

## 6 Obras

### 6.1. Obras en ejecución o finalizadas durante el año

Aplicación presupuestos	Ref EPPE	Nombre de la obra	Presupuesto líquido aprobado	Certificado al origen	Certificado en el año	Situación
1	1.2	7212OP004 MODIFICADO PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA AMPLIACIÓN DEL DIQUE DE ABRIGO EST	197.284.124,18	126.576.748,23	52.694.615,08	En ejecución
2	1.2	7212OP005 MODIFICADO PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL DIQUE DE ABRIGO SUD TRAMOS I Y II	194.045.327,36	137.678.194,10	31.000.000,02	En ejecución
3	1.2	7229OP008 MODIFICADO REMODELACIÓN PUERTA 28	1.060.721,38	1.060.721,38	1.060.721,38	Terminada
4	1.2	7222OP026 MODIFICADO ACCESO FERROVIARIO A MEPSA DELTA 1	748.090,64	748.090,64	748.090,64	Terminada
5	1.2	7239OP003 MODIFICADO Nº 2 REMODELACIÓN DEL FARO DE MONTJUÏC	2.223.926,33	1.276.698,49	76.698,49	En ejecución
6	1.2	7239OP002 TORRE DE CONTROL PORTUARIA	3.348.220,17	1.992.068,68	1.992.068,68	En ejecución
7	1.2	7212OP010 DIQUE DE ABRIGO SUR TRAMO III	109.987.930,34	45.000.000,00	33.000.000,00	En ejecución
8	1.2	7213OP004 MUELLE PRAT FASE I	51.343.995,37	49.408.235,36	48.408.235,36	En ejecución
9	1.2	7224OP001 HABILITACIÓN AMPLIACIÓN MUELLE ADOSADO 2ª FASE (APARCAMIENTO AUTOBUSES)	786.313,13	786.313,13	786.313,13	Terminada
10	1.2	7214OP005 REMODELACIÓN MUELLE COSTA	5.843.628,00	3.000.000,00	3.000.000,00	En ejecución
11	1.2	7223OP047 PAVIMENTACIÓN NUEVA CONCESIÓN EN CALLE Z	282.229,00	282.229,00	282.229,00	Terminada
12	1.2	7212OP017 PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL MARTILLO DE LA BOCANA NORTE	2.195.409,35	2.195.409,35	65.003,25	Terminada
13	1.2	7223OP049 REMODELACIÓN DEL SISTEMA DE ANCLAJE DEL PAVIMENTO DE LA RAMBLA DE MAR	639.408,24	348.000,01	348.000,01	En ejecución
14	1.2	7222OP031 CONEXIÓN CALLE A CON CALLE 114. SEGUNDA PLATAFORMA	414.835,00	414.835,00	414.835,00	Terminada
15	1.2	7213OP013 MUELLE PRAT FASE II	17.513.305,10	935.000,00	935.000,00	En ejecución
16	1.2	7213OP019 MUELLE DE PRÁCTICOS EN MUELLE ADOSADO	184.726,00	184.726,00	84.726,00	Terminada

Aplicación presupuestos	Ref EPPE	Nombre de la obra	Presupuesto líquido aprobado	Certificado al origen	Certificado en el año	Situación	
17	1.2	7224OP013	URBANIZACIÓN TERMINAL DE CRUCEROS	4.608.295,00	1.442.000,00	1.442.000,00	En ejecución
18	1.2	7224OP014	HABILITACIÓN TERMINAL POLIVALENTE EN M. ADOSSAT 2º FASE	1.641.889,34	1.641.889,34	1.641.889,34	Terminada
19	1.2	7212OP020	MEDIDAS CORRECTORAS EN LA LÍNEA DE COSTA FASE III C-1 (REPARACIÓN)	211.847,88	211.847,88	211.847,88	Terminada
20	1.2	7213PP000	MEDIDAS CORRECTORAS EN LA LÍNEA DE COSTA FASE III C-2 (DESMONTAJE PARTE DEL DIQUE BUNYOLA)	787.406,99	209.005,17	209.005,17	En ejecución
21	1.2	7212OP021	MEDIDAS CORRECTORAS EN LA LÍNEA DE COSTA FASE III C-3 (APORTACIÓN ARENAS PLAYA PRAT)	558.273,61	558.273,61	558.273,61	Terminada
22	1.2	7212OP032	OBRAS ADICIONALES DEL PROYECTO MUELLE PRAT FASE I. PRECARGA RECINTO 3	2.926.392,66	1.499.958,77	1.499.958,77	En ejecución
23	1.2	7213OP022	MUELLE CARGADERO EN VALLCARCA	1.801.856,23	1.801.856,23	1.801.856,23	Terminada
24	1.2	7219OP011	ACONDICIONAMIENTO DE ACCESOS A LA ZONA DE AMPLIACIÓN SUR.1ª FASE	595.851,90	595.851,90	595.851,90	Terminada
<b>Total obra gran presupuesto</b>				<b>182.857.218,94</b>			
<b>Saldos de liquidación</b>				<b>21.778.219,48</b>			
<b>Obras de pequeño presupuesto</b>				<b>3.856.141,75</b>			
<b>TOTAL</b>				<b>208.491.580,17</b>			

## 6.2. Breve descripción de las obras más importantes

Orden	PPE	APB	Título
1	7212OP004	OB-GP-M-0387/2001	<p><b>MODIFICADO PROYECTO CONSTRUCTIVO DE LA AMPLIACIÓN DEL DIQUE DE ABRIGO ESTE</b></p> <p>El puerto actual es el que se había planificado a finales de los años sesenta, principios de los setenta y su configuración física es muy similar a la de aquel puerto de finales de los ochenta que manipulaba 18 millones de toneladas. Cabe destacar por tanto: las previsiones de tránsito actuales, que en el año 2000 superaron los 30 millones de toneladas, y han sobrepasado las consideraciones del escenario más optimista del Plan Director de 1989.</p> <p>Actualmente es evidente la falta de espacio que, en general, sufre el puerto de Barcelona, motivada por el retraso en el inicio de las obras previstas del Plan Director, producido por la laboriosidad de los trámites administrativos que implican una obra de esta envergadura, así como también por el incremento notable del tráfico en estos últimos años, sobresaliendo de forma especial los contenedores, los vehículos y los cruceros turísticos, que en la actualidad es líder de todos los puertos de Mediterráneo.</p> <p>El presente proyecto consiste en la construcción de un dique en talud de una longitud de 1.986 m con sección tipo, a partir de un dragado previo de 3 m, formada por bloques de hormigón en masa de 50 t, que se apoyan en sucesivas capas de escollera con un espaldón de hormigón en masa coronado a la cota +12,00.</p>
2	7212OP005	OB-GP-M-0388/2001	<p><b>MODIFICADO PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL DIQUE DE ABRIGO SUR TRAMOS I Y II</b></p>

Orden	PPE	APB	Título
			<p>El puerto actual es el que se había planificado a finales de los años sesenta, principios de los setenta y su configuración física es muy similar a la de aquel puerto de finales de los ochenta que manipulaba 18 millones de toneladas. Cabe destacar por tanto: las previsiones de tránsito actuales, que en el año 2000 superaron los 30 millones de toneladas, y han sobrepasado las consideraciones del escenario más optimista del Plan Director de 1989.</p> <p>Actualmente es evidente la falta de espacio que, en general, sufre el puerto de Barcelona, motivada por el retraso en el inicio de las obras previstas del Plan Director, producido por la laboriosidad de los trámites administrativos que implican una obra de esta envergadura, así como también por el incremento notable del tráfico en estos últimos años, sobresaliendo de forma especial los contenedores, los vehículos y los cruceros turísticos, que en la actualidad es líder de todos los puertos de Mediterráneo.</p> <p>Consiste en la construcción de un dique con una longitud total de 3.700 m, dividido en dos tramos:  El tramo I es en talud, con una longitud de 2.000 m, formado por bloques de hormigón en masa hasta 60 t colocados sobre sucesivas capas de escollera, y coronado con un espaldón de hormigón en masa.  El tramo II es vertical con una longitud de 1.700 m, formado por cajones de 35x24x17m. Estos cajones se sustentan sobre una banqueta de escollera, previo dragado de la zona, y se coronan con un espaldón de hormigón armado.  El proyecto también incluye la ejecución de unos recintos anexos al dique sur, con una superficie de 50 ha mediante la ejecución de un dique paralelo a la costa y cierres perpendiculares a éste formados por escollera, que permitirán el depósito de materiales.</p>
3	7229OP008	OB-GP-M-0410/201	<p><b>MODIFICADO REMODELACIÓN PUERTA 28</b></p> <p>De acuerdo con el convenio firmado con el Ayuntamiento de Barcelona para el desalojo del poblado de Can Tunis, se incorporarán unas 3 ha nuevas de superficie a la zona de servicio del Puerto. Esto permitirá proceder a la remodelación del nudo viario situado a la altura de la puerta 28, lo que permitirá un fácil acceso al Cinturón del Litoral y las autopistas que conectan a la red viaria europea. Por consiguiente, una vez se incorporen dichos terrenos deberá realizarse una reordenación viaria en planta del nudo de la puerta 28, así como su pertinente señalización.</p> <p>Las obras consisten en la construcción de 2 rotondas de 30 m y 28 m de radio exterior con calzadas interiores de 2 carriles de 5 m, más arceles de 0,50 m. Ambos se unen entre sí mediante calzada de 4 carriles, dos por sentido, con un espacio intermedio de anchura variable para permitir implantar la caseta de control aduanera.</p>
4	72222OP026	OB-GP-M-0470/2004	<p><b>MODIFICADO ACCESO FERROVIARIO A MEPSA DELTA 1</b></p> <p>Se justifica por la necesidad de dotar de ferrocarril a las distintas concesiones que se generarán en las 49 ha adscritas a MEPSA para que puedan realizar una adecuada explotación de sus actividades.</p> <p>Las obras consisten en la construcción de 800 m de vía hormigonada con carril de 54 kg/m con anchos europeo y español, incluido un cambio de tg 0,11 sobre la actual vía de inflamables.</p>
5	7239OP003	OB-GP-M2-0397/2001	<p><b>MODIFICADO Nº 2 REMODELACIÓN DEL FARO DE MONTJUÏC</b></p> <p>Como consecuencia de las necesidades de espacio por parte de la Comunidad Portuaria se ha previsto utilizar las instalaciones del faro de Montjuïc, previamente remodeladas, para su sede y desarrollo de sus actividades.</p> <p>Comprende la ampliación y remodelación del edificio del faro incluyendo el recalce del edificio, la mejora estructural y la adecuación de nuevas dependencias y servicios, mediante la creación de una nueva planta-sótano.</p>
6	7239OP002	OB-GP-P-0371/2001	<p><b>TORRE DE CONTROL PORTUARIA</b></p> <p>Varios son los condicionantes que aconsejan la puesta en marcha de un centro portuario para el control del tráfico y la coordinación de los servicios al buque.</p> <p>En primer lugar, la creciente complejidad del tráfico portuario, debido a la suma de varios factores, como el incremento continuado del tráfico, la apertura de la segunda bocana –supondrá disponer de dos canales de acceso al puerto- o las futuras obras de ampliación, que incrementarán significativamente la longitud de las líneas de atraque y las superficies de agua (zona I, fondeaderos, ...).</p> <p>Y en segundo lugar, el edificio que actualmente ocupan los prácticos se encuentra en una situación precaria, que además se ve afectada con la segunda fase de ampliación del muelle Adossat y la nueva orientación de usos prevista para el mismo, lo que hace necesario la reubicación de este colectivo.</p> <p>Comprende la construcción de la Torre de Control y Vigilancia del Puerto de Barcelona y de un edificio anexo para la ubicación de la Corporación de Prácticos y los marineros, incluyendo también la realización de un aparcamiento para 70 vehículos. La altura de la torre es de 46 m, con 7 plantas de las que solo las tres últimas se habilitarán para los usos del control de la navegación portuaria.</p> <p>La torre se proyectará con estructura metálica y el edificio anexo con estructura de hormigón. En el proyecto se contemplan las instalaciones necesarias para su buen funcionamiento.</p>

Orden	PPE	APB	Título
7	7212OP010	OB-GP-P-0389/2001	<b>DIQUE DE ABRIGO SUR TRAMO III</b>  El puerto actual es el que se había planificado a finales de los años sesenta, principios de los setenta y su configuración física es muy similar a la de aquel puerto de finales de los ochenta que manipulaba 18 millones de toneladas. Cabe destacar por tanto: las previsiones de tránsito actuales, que en el año 2000 superaron los 30 millones de toneladas, y han sobrepasado las consideraciones del escenario más optimista del Plan Director de 1989. Actualmente es evidente la falta de espacio que, en general, sufre el puerto de Barcelona, motivada por el retraso en el inicio de las obras previstas del Plan Director, producido por la laboriosidad de los trámites administrativos que implican una obra de esta envergadura, así como también por el incremento notable del tráfico en estos últimos años, sobresaliendo de forma especial los contenedores, los vehículos y los cruceros turísticos, que en la actualidad es líder de todos los puertos de Mediterráneo.  Consiste en la construcción de un dique en talud de una longitud de 1.126 m, que corresponde al tramo final del dique del Sur, con un trazado curvo, seguido de un tramo recto y de un martillo perpendicular a este último. Está compuesto por bloques de hormigón en masa de hasta 40 t en su manto exterior, que se apoya en sucesivas capas de escollera y con un espaldón de hormigón en masa coronado a la cota +11,00.
8	7213OP004	OB-GP-P-0404/2001	<b>MUELLE PRAT FASE I</b>  La necesidad urgente que tiene el Puerto de Barcelona de disponer de nuevas superficies para uso portuario, hace necesaria la construcción de una nueva terminal de contenedores para poder atender la demanda existente.  La obra que se proyecta consiste en la construcción de un muelle de 1000 m de longitud con 16 m de calado mínimo formado por cajones de hormigón armado. Esta obra permite la generación de una superficie de 81 ha, donde se incluye el trasdós del muelle y el relleno de unos recintos colindantes.
9	72224OP001	OB-GP-P-0406/2001	<b>HABILITACIÓN AMPLIACIÓN MUELLE ADOSSAT 2ª FASE (APARCAMIENTO AUTOBUSES)</b>  Como resultado de la construcción del muelle Adossat 2ª fase, que sirve para dar respuesta al incremento del tráfico de cruceros, que en el año 2003 supero el millar de pasajeros con un incremento del 25% sobre el año anterior, se genera una nueva explanada de aproximadamente unas 3.5 ha, en la cual la empresa Costa Cruceros procederá a la construcción de una nueva estación marítima. Para permitir la operativa relacionada con el tráfico de cruceros (movimiento de taxis, autocares, aprovisionamiento de cruceros y flujos de pasajeros) se hace necesario proceder a la urbanización de dicha superficie.  Consiste en la pavimentación de aprox. 34.000 m2 de explanada de la terminal mediante 0,80 m de todo uno de cantera, 0,25 m de zahorra artificial y 0,08 m de aglomerado asfáltico. Igualmente en el proyecto se incluyen la iluminación y las canalizaciones de los servicios de agua, luz y comunicaciones.
10	7214OP005	OB-GP-P-0421/2001	<b>REMODELACIÓN MUELLE COSTA</b>  La obra se justifica por la situación precaria del borde de muelle donde se aprecian cavidades y socavones producidos por pérdida del material de relleno e insuficiencia de resistencia del hormigón de los bloques que componen el muelle.  Comprende, por parte de la APB, la construcción de un muelle nuevo de 460 m de longitud con 17 cajones de hormigón armado, situado a 100 m del muelle actual. La empresa TERCAT, en función de la concesión existente, construirá el resto de la obra: relleno de tierras, pavimentación, vías para grúas y trastainer, así como la iluminación y señalización del muelle.
11	7223OP047	OB-GP-P-0456/2003	<b>PAVIMENTACIÓN NUEVA CONCESIÓN EN CALLE Z</b>  Una vez finalice el proceso de descontaminación del terreno del antiguo concesionario Procomsa, que actualmente está realizando la empresa Repsol, deberá procederse a la pavimentación de dicha superficie para permitir dar respuesta al incesante incremento del tráfico de vehículos en el puerto de Barcelona.  Comprende la pavimentación de 10.000 m2 con aglomerado asfáltico, incluyendo el drenaje y la iluminación.
12	7239OP021	OB-GP-P-0464/2004	<b>PROYECTO CONSTRUCTIVO DEL MARTILLO DE LA BOCANA NORTE</b>  Los recientes temporales sufridos en Barcelona han demostrado que la energía del oleaje que se transmite al interior del puerto a través de la Bocana Norte, aunque pequeña, afecta a cierto tipo de instalaciones ubicadas en la dársena de Sant Bertran que son sensibles a estas alteraciones del oleaje.  Las obras comprenden la ejecución de un martillo de 33,75 m de longitud conformado por un cajón de hormigón armado con calado de 13,00 m y una superestructura coronada a la cota +6,00 con relleno posterior para dotar al cajón de una estabilidad adecuada.

Orden	PPE	APB	Título
13	7223OP048	OB-GP-P-0471/2004	<b>REMODELACIÓN DEL SISTEMA DE ANCLAJE DEL PAVIMENTO DE LA RAMBLA DE MAR</b>  En 1995 se inauguro la pasarela de acceso al muelle de Espanya. Toda la superficie de dicha pasarela esta dispuesta mediante listones de madera tipo bolondo. Debido a varios factores, los anclajes de los listones, con el tiempo, se han ido soltando, dejando gran cantidad de listones con movimiento. Estos problemas hacen que tanto la seguridad de los viandantes, como la imagen de la pasarela se deba mejorar.  La obra consiste en modificar todo el sistema de anclaje de los listones, duplicando los puntos de soporte de los listones de la pasarela. Se intentará recuperar el mayor número de listones posibles, realizándoles las modificaciones pertinentes para adaptarlos al nuevo sistema de anclaje. Los listones que no se puedan aprovechar se cambiarán por otros de madera nueva con características similares a la actual.
14	7222OP031	OB-GP-P-0481/2004	<b>CONEXIÓN CALLE A CON CALLE 114. SEGUNDA PLATAFORMA</b>  El desvío del cauce del Llobregat comportaba la necesidad de creación de nuevos accesos a la zona de ampliación sur del puerto. La ejecución de dichos accesos fueron planteadas ya en sus inicios en fases sucesivas que permitieran una mejor coordinación y adaptación de las diferentes obras que se están realizando en la zona. El volumen de tráfico existente en la zona, suma del tráfico generado por las obras de ampliación del Puerto y de la Zal y el generado por la actividad del Polígono Pratense, obliga a acometer la ampliación de esta conexión que permita un tráfico más fluido a la zona.  Las obras consisten en la ampliación de la plataforma creada en la primera fase, añadiendo dos carriles adicionales para tráfico motorizado y un carril exclusivo para bicicletas en una longitud de 260 m. El vial tiene su inicio en la incorporación a la rotonda situada en la confluencia de la calle A con la calle 6 y finaliza en la calle 114, al otro lado del antiguo cauce del Llobregat. La obra también remodela la intersección con el vial 114, que es adaptada a las nuevas condiciones de circulación.
15	7213OP013	OB-GP-P-0483/2004	<b>MUELLE PRAT FASE II</b>  Como consecuencia de una mayor demanda de superficie para la manipulación de contenedores, es preciso efectuar una segunda fase del muelle Prat.  Consiste en la prolongación del muelle Prat en una longitud de unos 300 m hacia el sur. El límite meridional de la prolongación coincide con el cambio de alineación de los muelles prevista en la Ordenación de la dársena de la Ampliación.
16	7213OP019	OB-GP-P-0497/2004	<b>MUELLE DE PRÁCTICOS EN MUELLE ADOSSAT</b>  El Departamento de Planificación y Explotación del Puerto de Barcelona solicitó al Departamento de Infraestructuras una nueva ubicación para el muelle de atraque de la Corporación de Prácticos, debido a que la zona ocupada por éstos, en el cajonero del puerto, debe ser liberada para la ejecución de la obra "Muelle Prat", recientemente adjudicada por el Consejo de Administración de este puerto.  OB-GP-P-0526/2005
17	7222OP027	OB-GP-P-0498/2004	<b>URBANIZACIÓN TERMINAL DE CRUCEROS</b>  Como consecuencia del incremento del tráfico, de grandes cruceros, que atraca en el muelle Adossat, es necesario proceder a la remodelación de la explanada para adecuarla como terminal de cruceros.  Comprende la urbanización de aproximadamente 1.360 m del muelle Adossat, desde la bocana Norte. La urbanización, que es de calidades similares a las utilizadas en los muelles de Sant Bertran y Barcelona, comprende la construcción de un paseo central y aceras, marquesinas en zonas de espera y pavimentación y valla de delimitación de la poza. También se incluye la canalización de servicios, drenaje, iluminación, plantación, red de riego, mobiliario urbano y señalización.
18	7224OP014	OB-GP-P-0500/2005	<b>HABILITACIÓN TERMINAL POLIVALENTE EN M. ADOSSAT 2º FASE</b>  En enero del presente año 2005 se han finalizado las obras de "Ampliación del Muelle Adosado 2ª fase" consistentes en la construcción de un muelle de 320 m, el cual ha generado una explanada de 28.600 m2 que es preciso habilitar como terminal polivalente, por el incremento de tráfico de contenedores.  El presente proyecto consiste en el asfaltado, habilitación y urbanización de la explanada de 28.600 m2 ganados al mar frente al antiguo edificio Porta Coeli y de la carretera que discurre en su límite. Se extenderá el paquete de firme adecuado, de manera que la cota final resultante en el lado de mar de la explanación (zona de tablestacas), sea la + 2,35 m, imponiendo desde esa cota una pendiente constante del 1,3%.
19	7212OP020	OB-GP-P-0503/2005	<b>MEDIDAS CORRECTORAS EN LA LÍNEA DE COSTA FASE III C-1 (REPARACIÓN)</b>

Orden	PPE	APB	Titulo
			<p>La playa pública de El Prat ha sufrido una regresión importante durante el invierno del año 2005, principalmente en la zona norte. Dicha regresión ha provocado incluso la destrucción del vial de acceso a la playa en una longitud aproximada de 150 m. Como consecuencia de lo anterior, se hace necesario proteger con escollera el perfil de la playa en la zona próxima al vial, así como la reposición del mismo para reestablecer el acceso a la zona.</p> <p>Las obras consisten en la protección con todo uno de cantera y escollera de 3 t, de unos 150 m lineales de costa, así como la reposición del vial afectado mediante la construcción de una nueva plataforma y un nuevo firme de aglomerado asfáltico.</p>
20	7123PP000	OB-GP-P-0504/2005	<p><b>MEDIDAS CORRECTORAS EN LA LÍNEA DE COSTA FASE III C-2 (DESMONTAJE PARTE DEL DIQUE BUNYOLA)</b></p> <p>La playa pública de El Prat ha sufrido una regresión importante durante el invierno del año 2005, principalmente en la zona norte. Los estudios indican la posibilidad de que una parte de la problemática sea debida a que el dique de la Bunyola modifica el desarrollo normal de la dinámica litoral en la zona, impidiendo, en parte, la movilización de las arenas hacia el sur. Dicho dique fue construido por el Puerto como parte de las Medidas Correctoras en la línea de Costa en el año 2001, y su función inicial era la estabilización de una superficie de playa para la nidificación del chorlitejo. La existencia en la actualidad de una gran superficie de playa estable hace innecesaria la función que dicho dique realizaba, distorsionando, sin embargo, la dinámica litoral. Como consecuencia de lo anterior, se hace necesario acortar la longitud del dique para paliar el problema de la aportación natural de arenas a la playa pública de El Prat.</p> <p>Las obras consisten en el desmontaje de 180 m del dique existente, de unos 270 m de longitud total, 20,9 m de anchura en coronación, y cimentado a una profundidad máxima en el entorno de la -5 aunque en la zona cercana al morro y puntualmente se alcanzó la cota -9. El dique está coronado por una capa de escollera de 3 t, lo cual obliga a avanzar desmontando dicha coronación y abrir el acceso hasta el morro. Una vez alcanzado el morro se desmontará éste (escollera de 5 t) y se proseguirá en retroceso desmontando la escollera de los taludes laterales (de 3 t al norte y de 0,4 t al sur) simultáneamente al todo uno del núcleo del dique, hasta alcanzar la arena sobre la que se asienta dicho núcleo.</p>
21	7212OP021	OB-GP-P-0505/2005	<p><b>MEDIDAS CORRECTORAS EN LA LÍNEA DE COSTA FASE III C-3 (APORTACIÓN ARENAS PLAYA PRAT)</b></p> <p>Según lo establecido en la Declaración de Impacto Ambiental de las obras del Plan Director del Puerto de Barcelona, éste tiene la obligación de alimentar las playas al sur de la ampliación del puerto con la arena necesaria para mantenerlas operativas, en la cantidad necesaria que se estima en 100.000 m<sup>3</sup>/año de promedio.</p> <p>Consiste en el traslado de arena por vía terrestre desde un acopio situado junto a los terrenos de la ampliación de la ZAL (ZAL 2) en la margen izquierda del actual cauce del río Llobregat, hasta la playa pública de El Prat situada aproximadamente 3 km al sur de la desembocadura del río.</p>
22	7212OP032	OB-GP-P-0526/2005	<p><b>OBRAS ADICIONALES DEL PROYECTO MUELLE PRAT FASE I. PRECARGA RECINTO 3</b></p> <p>Dentro del proyecto del "Muelle Prat. Fase I" se incluye el dragado para la zanja de asiento de los cajones del muelle, con un volumen de 2.800.000 m<sup>3</sup>, y el dragado de la zona de "reviro" hasta la cota -15 con un volumen de 1.400.000 m<sup>3</sup>. El destino previsto de los materiales de dragado es la aportación de arenas a la playa de El Prat, en un volumen estimado de 1.000.000 m<sup>3</sup>, y el relleno de los recintos 3 y 4 con el volumen restante para ir configurando las nuevas superficies, que constituirán la nueva terminal de contenedores. La consolidación de estos rellenos se preveía efectuarla mediante precarga con material procedente de dragado a efectuar el 2006.</p> <p>El proyecto consta del dragado de 503.353,74 m<sup>3</sup> en la zona de reviro del proyecto principal alcanzando la cota -16, así como la formación de las motas de cierre en el Recinto 3 para contener la precarga de la mencionada zona. Los materiales empleados para la formación de las motas serán, en primer lugar, procedente del dragado, 368.343,67 m<sup>3</sup>, tanto del proyecto principal, como del que se vierta en el recinto de estas obras adicionales, y de todo uno de cantera, 50.000 t, que se utilizará como protección de las mencionadas motas. La superficie aproximada que se genera para la precarga será de 100.000 m<sup>2</sup> con una altura de tierras de 5,50 m.</p>
23	7213OP022	OB-GP-P-0528/2005	<p><b>MUELLE CARGADERO EN VALLCARCA</b></p> <p>El objeto de la actuación proyectada es el de adecuar el Puerto de Vallcarca para realizar la función de transferencia de los materiales de cantera desde los medios terrestres que la transportan desde la cantera a los medios marítimos que se encargarán de su transporte y puesta en obra. Para ello se dotará al puerto actual de una dársena de profundidades adecuadas y un nuevo borde de ribera en el que se dispondrán dos nuevos muelles dedicados a la carga de gánguiles.</p>

Orden	PPE	APB	Título
-------	-----	-----	--------

Las obras proyectadas constan de dos muelles cargaderos situados en la misma alineación, con dirección NE, de 201,88 m de longitud. Esta alineación cierra mediante un acuerdo circular de radio 26,91 m, con la prolongación de la actual punta del Ferrer.

24	7219OP011	OB-GP-P-0530/2005	<b>ACONDICIONAMIENTO DE ACCESOS A LA ZONA DE AMPLIACIÓN SUR.1ª FASE</b>
----	-----------	-------------------	---

Desde el inicio de las obras del dique Sur se plantearon serios problemas en los accesos a las mismas. La necesidad de acceder a la zona a través del Polígono Pratense provocaba importantes intensidades de tráfico en las horas punta. Además se inició un rápido proceso de deterioro del firme debido a la gran intensidad de vehículos pesados que circulaban por los viales, que se añadía a un importante problema de suciedad y polvo, especialmente en días de lluvia. El problema se fue agravando hasta hacerse inaguantable, con lo que, como resultado de un análisis conjunto realizado con el Ayuntamiento de El Prat del Llobregat, se estableció la necesidad de un nuevo acceso a la altura de la calle A del Polígono de la Zona Franca, que conectara la calle 114 del Polígono Pratense, por un lado, y diera un acceso alternativo a las obras sin pasar a través de dicho Polígono. Por otro lado, ante el riesgo de posibles inundaciones en otoño de 2004, la Agencia Catalana del Agua (ACA) decidió iniciar el desvío del río Llobregat en septiembre.

En esas fechas, de las necesidades establecidas en el pacto realizado con el Ayuntamiento, sólo se había finalizado el vado inicialmente previsto como acceso al Polígono Pratense, sin haberse iniciado el paso previsto sobre el cauce antiguo, mencionado anteriormente.

Esta circunstancia obligó a acometer la ejecución de un acceso provisional a las obras de ampliación, que evitara el colapso y paralización de las mismas.

La obra consiste en la creación de un acceso de una obra mediante la ejecución de un vado sobre el cauce antiguo del Llobregat y un vial por el margen derecho de dicho cauce hasta conectar con otro vial paralelo a la antigua línea de costa, hasta llegar a las instalaciones de la obra del dique Sud, situadas al final de la calle 100.





## **7 Líneas marítimas regulares**

**7.1. Armador/Consignatario**

**7.2. Áreas geográficas**

**Descripción de las áreas geográficas**

## 7 Líneas marítimas regulares

### 7.1. Armador/Consignatario

Armador	Consignatario	Puertos
<b>España</b>		
FLOTA SUARDIAZ	VAPORES SUARDIAZ	Barcelona, Tarragona, Valencia, Las Palmas, Tenerife, Arrecife
FLOTA SUARDIAZ	VAPORES SUARDIAZ	Barcelona, Tarragona, Livorno, Génova, Tarragona, Civitavecchia, Salerno, Barcelona
ISCOMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.	Barcelona, Palma de Mallorca, Mahón, Ibiza, Barcelona
CONTENEMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.	Barcelona, Tarragona, Valencia, Alicante, Las Palmas de G.C., Tenerife, Fuerteventura, S.Cruz Palma, Barcelona
NAVIERA PINILLOS S.A.	NAVIERA PINILLOS	Barcelona, Valencia, Arrecife, Las Palmas, Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Alicante
NISA "NAVIMPORT INTERN. S.A."	ISAMAR (IBESMAR-SAGEMAR)	Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Algeciras, Valencia, Barcelona
CIA. TRASATLANTICA	NAVIERA DEL ODIEL (CONTENOSA)	Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Algeciras, Valencia, Barcelona
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	Barcelona, Palma, Ibiza, Mahón
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	Barcelona, Palma, Ibiza, Mahón
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	Barcelona, Palma, Ibiza, Mahón
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	Barcelona, Palma, Ibiza, Mahón
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	Barcelona, Palma, Ibiza, Mahón
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	Barcelona, Palma, Ibiza.
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	Barcelona, Ibiza
ISCOMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.	Barcelona, Palma de Mallorca, Barcelona
GRANDI NAVI VELOCI, S.P.A.	AG. MARITIMA CONDEMINAS	Génova, Barcelona, Génova
FLOTA SUARDIAZ	VAPORES SUARDIAZ, S.A.	Valencia, Barcelona, Palma de Mallorca, Ibiza, Menorca, Valencia
TTES. MARITIMOS ALCUDIA, S.A.	TTES. MARITIMOS ALCUDIA, S.A	Barcelona, Palma, Mahón, Ibiza
EUROLINEAS MARITIMAS	EUROLINEAS MARITIMAS	Barcelona, Ibiza
EUROLINEAS MARITIMAS	EUROLINEAS MARITIMAS	Barcelona, Ciudadela, Alcudia
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	Barcelona, Algeciras
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	Barcelona, Palma, Ibiza
<b>Italia/Francia (Mediterráneo)</b>		
COSCO CONTAINER LINE (COSCON)	COSCO IBERIA SHIP. AGENCY	Shanghai, Hong Kong, Singapore, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Shanghai, Hong Kong, Singapore, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Shanghai, Hong Kong, Singapore, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
COSCO CONTAINER LINE (COSCON)	COSCO IBERIA SHIP. AGENCY	New York, Norfolk, Charleston, Nápoles, Génova, Barcelona, New York
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR	New York, Norfolk, Charleston, Nápoles, Génova, Barcelona, New York
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	New York, Norfolk, Charleston, Nápoles, Génova, Barcelona, New York
FLOTA SUARDIAZ	VAPORES SUARDIAZ	Barcelona, Tarragona, Livorno, Génova, Tarragona, Civitavecchia, Salerno, Barcelona
CONTSHIP CONTAINER LINES	CP SHIPS AGENCIES SPAIN	Miami, Veracruz, Altamira, Houston, New Orleans, San Juan de P. Rico, Miami, Gioigia Tauro, Livorno, Génova, Barcelona, Valencia
NAVIBULGARE/Navig. Mrtme Bulgara.	AG.MARITIMA SEA SPAIN	Barcelona, Valencia, Génova, Istanbul, Izmir, Beirut, Alexandria, Mersin, Marsella
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
CONTENEMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.	Barcelona, Marsella, Valencia, Casablanca, Barcelona
CNAM GROUP SPA	TRANSCOMA	Barcelona, Argel, Oran, Sete, Marsella, Túnez
NORASIA SHIPPING CO	UNIVERSAL MARITIMA	Barcelona, Fos, Génova, Malta, Damietta, Port Kelang, Hong Kong, Pusan, Shanghai, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang
CIA MARITIME D'AFFRETAME	NAVISPAIN	Barcelona, Fos, Génova, Malta, Damietta, Port Kelang, Hong Kong, Pusan, Shanghai, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang
MAERSK LINE A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	Algeciras, Livorno, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona, Valencia, Algeciras, Abidjan, Lome, Cotonou, Apapa, Tema, Akoradi, Abidjan, San Pedro, Dakar, Algeciras, Goia Tauro, Suez, Salalah, Jebel Ali, Tanjon Pelapas, Hong Kong, Kaosiung, Xiamen, Ningbo, Shanghai, Yantian
NEPTUNE SHIPPING AGENCIES	NEPTUNE BARCELONA	Barcelona, Koper, El Pireo, Derince, Yenikoy, Borusan, Izmir, Livorno, Marsella, Valencia
FAST LINE c/o DEMLINE MANAG.	UNIVERSAL MARITIMA	Barcelona, Castellón, Marsella, Limassol, Alexandria, Port Said, Beirut

Armador	Consignatario	Puertos
UNITED ARAB SHIPPING COMPANY	NEPTUNE BARCELONA	Barcelona, Valencia, New York City, Norfolk, Savannah, Valencia, Génova, Gioia Tauro, Suez, Aqaba, Jeddah, Khorfakkan, Karachi, Mundra, Nava Sheva, Jebel Ali, Jeddah, Suez, Dekhezla, Gioia Tauro, La Spezia, Fos Sur Mer
BORCHARD LINES LTD.	MARMEDSA	Barcelona, Marsella, Génova, Salerno, Ashdod, Haifa, Alexandria, Limassol, Pireo, Estambul, Izmir
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
LLOYD TRIESTINO S.P.A.N.	GLOBAL CONTAINER SERVICE	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
CIE.TUNISIEN.NAV.(COTUNAV)	ROMEU & CIA	Túnez, Barcelona, Túnez
COMANV	SAMUEL M. BULL,S.A.	Casablanca, La Spezia, Barcelona, Casablanca
NORDANA LINE	WECO AGENC. MARITIMA	San Juan, Río Haina, Pto. Limon, Pto. Cortes, Sto.Tomas de Castilla, Veracruz, Houston Charleston, Baltimore, Savannah, Valencia, Mostaganem, Alger, Génova, Izmir, Latakia, Alexandria, Limassol, Pireo, Livorno
YBARRA Y CIA SURAMERICANA, S.A.	BERGE MARITIMA, S.A.	Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
CIA LIBRA DE NAVEGAÇÃO	UNIVERSAL MARITIMA	Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
COMPAGNIE MARITIME D'AFRETAMENT	NAVISPAIN	Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
IGNAZIO MESSINA AND CO., SPA	WITTY, S.A.	Nápoles, Génova, Marsella, Sete, Barcelona, Castellón, Dakar, Conakry, Abidjan, Lome, Douala, Takoradi, Lagos, Cotonou, San Pedro
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira,Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
K LINE	A.M. CONDEMINAS	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira,Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
COSTA CONTAINER LINE	TRANSITAINER, S.A.	Vado Ligure, Barcelona, Valencia, Halifax, La Habana, Valencia, Salerno, Vado Ligure
TRANSPORTS SAM	TRANSITAINER, S.A.	Vado Ligure, Valencia, Barranquilla, Turbo, Moin, Río Haina, Lisboa, Barcelona, Vado Ligure
SUDCARGOS MARSELLA	MARITIMA SUDCARGOS S.A.	Marsella, Barcelona, Valencia, Oran, Alger
INT. MAR. TRANSPORT	VAPORES SUARDIAZ, S.A.	Casablanca, Valencia, Barcelona, Casablanca, La Spezia
S.I.U.S. DI NAVEGACIONE	VAPORES SUARDIAZ, S.A.	Casablanca, Valencia, Barcelona, Casablanca, La Spezia
CCNI CIA. CHILENA DE NAV. INTERN	NAVIERA DEL ODIEL (CONTENOSA)	Livorno, Génova, Barcelona, Valencia, San Juan, Puerto Cabello, Cartagena, Callao, Iquique, San Antonio, Christobal Outports
CSAV SHIPPING	UNIVERSAL MARITIMA	Livorno, Génova, Barcelona, Valencia, San Juan, Puerto Cabello, Cartagena, Callao, Iquique, San Antonio, Christobal Outports
TURKON CONTAINER	MARITIMA DAVILA, S.A.	Gemlik, Istambul, Izmir, Génova, Marseille, Barcelona, New York, Newportnews, Charleston, Lisboa, Antwerp, Felixstowe, Hamburgo
GRANDI TRAGHETTI GILNAVI	TRANSCOMA	Barcelona, Vitoria, Río de Janeiro, Santos, Salvador, Pecem, Sao Francisco do Sul, Paranagua, Río Grande, Buenos Aires, Montevideo, Valencia, Génova, Livorno
MARUBA	MARMEDSA	Barcelona, Vitoria, Río de Janeiro, Santos, Salvador, Pecem, Sao Francisco do Sul, Paranagua, Río Grande, Buenos Aires, Montevideo, Valencia, Génova, Livorno
COSTA CONTAINER LINE	TRANSITAINER, S.A.	Barcelona, Vitoria, Río de Janeiro, Santos, Salvador, Pecem, Sao Francisco do Sul, Paranagua, Río Grande, Buenos Aires, Montevideo, Valencia, Génova, Livorno
GRIMALDI GROUP NAPOLI	GRIMALDI LOGISTICA ESPAÑA	Gemlik, Salerno, Livorno, Fos, Barcelona, Valencia, Malta, Pireo, Limassol, Ashood,

Armador	Consignatario	Puertos
CHINA SHIPPING CONTAINER LINES	CHINA SHIPPING (SPAIN) AGENCY	Barcelona, Valencia, Port Kelang, Laem Chabang, Hong Kong, Shanghai, Ningbo, Lianyungang, Shanghai, Ningbo, Xiamen, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang, Malta, Salerno, Nápoles, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona
MARFRET MARSEILLE	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
CMA - CGM	NAVISPAIN	Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
MAERSK LINE/ A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
MAERSK LINE/ A.P. MOLLER	MAERSK	Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
ILVA S.P.A.	AMP SHIPPING SYSTEMS, S.L.	Thessaloniki, Taranto, Génova, Savona, Porto Nogaró, Barcelona
CMA - CGM	NAVISPAIN	Barcelona, Marsella, Argel, Oran, Bejaia, Skikda, Annaba, Rades
EMES LINE SHIPPING	GREEN IBERICA	Barcelona, Valencia, Pireo, Izmir, Thessaloniki, Istanbul, Haydarpaşa
MELFI MARINE CORP. S.A.	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Valencia, Nápoles, Génova, Livorno, Habana
UNITED FEEDER SERVICE	IBERICA DE TRANSITOS	Cagliari, Barcelona, Valencia, Casablanca, Lisboa, Leixoes, Vigo, Bilbao
HANJIN SHIPPING CO LTD	ISAMAR (IBESMAR-SAGEMAR)	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
K LINE	BERGE LINEAS REGULARES, S.A.	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
<b>Mediterráneo Or./Mar Negro/Caspio/Próx.Oriente</b>		
NAVIBULGARE/Navig. Mrtme Bulgara.	AG.MARITIMA SEA SPAIN	Barcelona, Valencia, Génova, Istanbul, Izmir, Beirut, Alexandria, Mersin, Marsella
P & O NEDLLOYD LTD.	P & O NEDLLOYDS ESPAÑA	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
MALAYSIAN INTER.SHIP.CORP.	M.I.L.S.	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
ORIENT OVERSEAS CONTAINER LINE	MARITIMA DEL ORIENTE	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
NIPPON YUSEN KAISHA	COMBAlIA SAGRERA	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
NORASIA SHIPPING CO	UNIVERSAL MARITIMA	Barcelona, Fos, Génova, Malta, Damietta, Port Kelang, Hong Kong, Pusan, Shanghai, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang
CIA MARITIME D'AFFRETAME	NAVISPAIN	Barcelona, Fos, Génova, Malta, Damietta, Port Kelang, Hong Kong, Pusan, Shanghai, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang
NEPTUNE SHIPPING AGENCIES	NEPTUNE BARCELONA	Barcelona, Koper, El Pireo, Derince, Yenikoy, Borusan, Izmir, Livorno, Marsella, Valencia
UNITED ARAB SHIPPING COMPANY	NEPTUNE BARCELONA	Barcelona, Valencia, New York City, Norfolk, Savannah, Valencia, Génova, Gioia Tauro, Suez, Aqaba, Jeddah, Khorfakkan, Karachi, Mundra, Nhava Sheva, Jebel Ali, Jeddah, Suez, Dekhezla, Gioia Tauro, La Spezia, Fos Sur Mer
BORCHARD LINES LTD.	MARMEDSA	Barcelona, Marsella, Génova, Salerno, Ashdod, Haifa, Alexandria, Limassol, Pireo, Estambul, Izmir
NORDANA LINE	WECO AGENC. MARITIMA	San Juan, Río Haina, Pto. Limon, Pto. Cortes, Sto.Tomás de Castilla, Veracruz, Houston, Charleston, Baltimore, Savannah, Valencia, Mostaganem, Alger, Génova, Izmir, Latakia, Alexandria, Limassol, Pireo, Livorno

Armador	Consignatario	Puertos
SARLIS CONTAINER SERVICES	COSIGMAR	Pireo, Salonica, Beirut, Alexandria, Estambul, Limassol, Lattakia, Valencia, Barcelona
MEDEX CONT. SERVICE LTD.	INTRAMEDITERRANEO	Valencia, Barcelona, Odesa, Ilyxchevsk, Constanza, Varna, Burgas, Malta, Túnez
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
K LINE	A.M. CONDEMINAS	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
WALLENIUS WILHEMSEN	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
AMERICAN ROLL ON ROLL OFF CARRIER	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
EUKOR CAR CARRIERS INC.	BERGE MARITIMA, S.A.	Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
MITSUMI OSK LINE	TRANSCOMA	Derince, Barcelona, Dublin, Zeeb, Newcastle, Southampton, Le Havre, Livorno, Pireo, Derince
NIPPON YUSEN KAISHA	CIAL COMBALIA SAGRERA	Singapur, Laem Chabang, Pireo, Savona, Barcelona, Argel, Gibraltar, Bristol, Bremerhaven, Amberes, Southampton, Vado Ligure, Jeddah, Abu Dhabi, Dubai, Qatar, Kuwait, Hong Kong, Yokohama, Doha, Bahrain, Bandar Abbas
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istanbul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahía, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
SHIPPING INDIA CORP. LTD	A.M. CONDEMINAS	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
MALAYSIAN INTER.SHIP.CORP.	MILS-MEDITERRANEAN INT. LOGIT.	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
TURKON CONTAINER	MARITIMA DAVILA, S.A.	Gemlik, Istanbul, Izmir, Génova, Marseille, Barcelona, New York, Newportnews, Charleston, Lisboa, Antwerp, Felixstowe, Hamburgo
GRIMALDI GROUP NAPOLI	GRIMALDI LOGISTICA ESPAÑA	Gemlik, Salerno, Livorno, Fos, Barcelona, Valencia, Malta, Pireo, Limassol, Ashood,
ZIM ISRAEL NAVIGATION	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Lisboa, Savannah, Miami, Houston, Malta
P&O NED. LTD.	P&O NEDLLOYD LTD. SUC. ESPAÑA	Barcelona, Lisboa, Savannah, Miami, Houston, Malta
HAPAG LLOYD	E.ERHARDT Y CIA., S.A.	Barcelona, Lisboa, Savannah, Miami, Houston, Malta
ILVA S.P.A.	AMP SHIPPING SYSTEMS, S.L.	Thessaloniki, Taranto, Génova, Savona, Porto Nogaro, Barcelona
EMES LINE SHIPPING	GREEN IBERICA	Barcelona, Valencia, Pireo, Izmir, Thessaloniki, Istanbul, Haydarpasa
HANJIN SHIPPING CO LTD	ISAMAR (IBESMAR-SAGEMAR)	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
K LINE	BERGE LINEAS REGULARES, S.A.	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia

Armador	Consignatario	Puertos
<b>Norteamérica (EUA) Atlántico</b>		
COSCO CONTAINER LINE (COSCON)	COSCO IBERIA SHIP. AGENCY	New York, Norfolk, Charleston, Nápoles, Génova, Barcelona, New York
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR	New York, Norfolk, Charleston, Nápoles, Génova, Barcelona, New York
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	New York, Norfolk, Charleston, Nápoles, Génova, Barcelona, New York
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
FAST LINE c/o DEMLINE MANAG.	UNIVERSAL MARITIMA	Barcelona, Castellón, Marsella, Limassol, Alexandria, Port Said, Beirut
UNITED ARAB SHIPPING COMPANY	NEPTUNE BARCELONA	Barcelona, Valencia, New York City, Norfolk, Savannah, Valencia, Génova, Gioia Tauro, Suez, Aqaba, Jeddah, Khorfakkan, Karachi, Mundra, Nava Sheva, Jebel Ali, Jeddah, Suez, Dekhezla, Gioia Tauro, La Spezia, Fos Sur Mer
NORDANA LINE	WECO AGENC. MARITIMA	San Juan, Río Haina, Pto. Limon, Pto. Cortes, Sto. Tomas de Castilla, Veracruz, Houston, Charleston, Baltimore, Altamira, Veracruz, Valencia, Mostaganem, Alger, Génova, Izmir, Latakia, Alexandria, Limassol, Pireo, Livorno
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
K LINE	A.M. CONDEMINAS	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
WALLENIUS WILHEMSEN	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
AMERICAN ROLL ON ROLL OFF CARRIER	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
EUKOR CAR CARRIERS INC.	BERGE MARITIMA, S.A.	Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istanbul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
ZIM ISRAEL NAVIGATION	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Lisboa, Savannah, Miami, Houston, Malta
P&O NED. LTD.	P&O NEDLLOYD LTD. SUC. ESPAÑA	Barcelona, Lisboa, Savannah, Miami, Houston, Malta
HAPAG LLOYD	E.ERHARDT Y CIA., S.A.	Barcelona, Lisboa, Savannah, Miami, Houston, Malta
<b>África del Norte</b>		
HOLLAND MAAS	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	Barcelona, Valencia, Casablanca, Barcelona
CONTENEMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.	Barcelona, Marsella, Valencia, Casablanca, Barcelona
CNAM GROUP SPA	TRANSCOMA	Barcelona, Argel, Oran, Skikda, Annaba, Bejaia
ISCOMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.	Barcelona, Valencia, Oran, Argel, Barcelona
TARROS S.P.A.	LINEAS REGULARES	Barcelona, Valencia, Túnez
CIE.TUNISIEN.NAV.(COTUNAV)	ROMEU & CIA	Túnez, Barcelona, Túnez
COMANAV	SAMUEL M. BULL, S.A.	Casablanca, La Spezia, Barcelona, Casablanca.
NORDANA LINE	WECO AGENC. MARITIMA	San Juan, Río Haina, Pto. Limon, Pto. Cortes, Sto. Tomas de Castilla, Veracruz, Houston, Charleston, Baltimore, Altamira, Veracruz, Valencia, Mostaganem, Alger, Génova, Izmir, Latakia, Alexandria, Limassol, Pireo, Livorno
CALTRAM	ISAMAR (IBESMAR-SAGEMAR)	Barcelona, Valencia, Alicante, Oran, Argel
MEDEX CONT. SERVICE LTD.	INTRAMEDITERRANEO	Valencia, Barcelona, Odesa, Ilyxchevsk, Constanza, Varna, Burgas, Malta, Túnez

Armador	Consignatario	Puertos
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istanbul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
SUDCARGOS MARSELLA	MARITIMA SUDCARGOS S.A.	Marsella, Barcelona, Valencia, Oran, Alger
INT. MAR. TRANSPORT	VAPORES SUARDIAZ, S.A.	Casablanca, Valencia, Barcelona, Casablanca
S.I.U.S. DI NAVIGACIONE	VAPORES SUARDIAZ, S.A.	Casablanca, Valencia, Barcelona, Casablanca, La Spezia
COMANAV	SAMUEL M. BULL, S.A.	Casablanca, Valencia, Barcelona, Casablanca, La Spezia
CMA - CGM	NAVISPAIN	Barcelona, Marsella, Argel, Oran, Bejaia, Skikda, Annaba, Rades
UNITED FEEDER SERVICE	IBERICA DE TRANSITOS	Cagliari, Barcelona, Valencia, Casablanca, Lisboa, Leixoes, Vigo, Bilbao
HANJIN SHIPPING CO LTD	ISAMAR (IBESMAR-SAGEMAR)	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
K LINE	BERGE LINEAS REGULARES, S.A.	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
<b>Extremo Oriente y Japón</b>		
COSCO CONTAINER LINE (COSCON)	COSCO IBERIA SHIP. AGENCY	Shanghai, Hong Kong, Singapur, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Shanghai, Hong Kong, Singapur, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Shanghai, Hong Kong, Singapur, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
P & O NEDLLOYD LTD.	P & O NEDLLOYDS ESPAÑA	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
MALAYSIAN INTER.SHIP.CORP.	M.I.L.S.	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
ORIENT OVERSEAS CONTAINER LINE	MARITIMA DEL ORIENTE	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
NIPPON YUSEN KAISHA	COMBALIA SAGRERA	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
MAERSK LINE A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	Algeciras, Livorno, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona, Valencia, Algeciras, Abidjan, Lome, Cotonou, Apapa, Tema, Akoradi, Abidjan, San Pedro, Dakar, Algeciras, Goia Tauro, Suez, Salalah, Jebel Ali, Tanjon Pelapas, Hong Kong, Kaosiung, Xiamen, Ningbo, Shanghai, Yantian
NISSAN MOTOR CAR CARRIER CO. LT		Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapur, Keelung
HOEGH UGLAND AUTOLINERS S/A	MARMEDSA	Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapur, Keelung
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
LLOYD TRIESTINO S.P.A.N.	GLOBAL CONTAINER SERVICE	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
MITSUI OSK LINE	TRANSCOMA	Barcelona, Singapur, Jokohama, Toyohashi, Kobe, Hiroshima, Nakanoseki, Nagoya, Yokkaichi



Armador	Consignatario	Puertos
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istambul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
CHINA SHIPPING CONTAINER LINES	CHINA SHIPPING (SPAIN) AGENCY	Barcelona, Valencia, Port Kelang, Laem Chabang, Hong Kong, Shanghai, Ningbo, Lianyungang, Shanghai, Ningbo, Xiamen, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang, Malta, Salerno, Nápoles, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona
<b>Sudamérica (Atlántico)</b>		
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
NORDANA LINE	WECO AGENC. MARITIMA	San Juan, Río Haina, Pto. Limon, Pto. Cortes, Sto. Tomas de Castilla, Veracruz, Houston, Charleston, Baltimore, Savannah, Valencia, Mostaganem, Alger, Génova, Izmir, Latakia, Alexandria, Limassol, Pireo, Livorno
YBARRA Y CIA SURAMERICANA, S.A.	BERGE MARITIMA, S.A.	Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
CIA LIBRA DE NAVEGAÇÃO	UNIVERSAL MARITIMA	Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
COMPAGNIE MARITIME D'AFRETAMENT	NAVISPAIN	Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istambul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
CCNI CIA. CHILENA DE NAV. INTERN	NAVIERA DEL ODIEL (CONTENOSA)	Livorno, Génova, Barcelona, Valencia, San Juan, Puerto Cabello, Cartagena, Callao, Iquique, San Antonio, Christobal Outports
CSAV SHIPPING	UNIVERSAL MARITIMA	Livorno, Génova, Barcelona, Valencia, San Juan, Puerto Cabello, Cartagena, Callao, Iquique, San Antonio, Christobal Outports
GRANDI TRAGHETTI GILNAVI	TRANSCOMA	Barcelona, Vitoria, Río de Janeiro, Santos, Salvador, Pecem, Sao Francisco do Sul, Paranagua, Río Grande, Buenos Aires, Montevideo, Valencia, Génova, Livorno
MARUBA	MARMEDSA	Barcelona, Vitoria, Río de Janeiro, Santos, Salvador, Pecem, Sao Francisco do Sul, Paranagua, Río Grande, Buenos Aires, Montevideo, Valencia, Génova, Livorno
COSTA CONTAINER LINE	TRANSITAINER, S.A.	Barcelona, Vitoria, Río de Janeiro, Santos, Salvador, Pecem, Sao Francisco do Sul, Paranagua, Río Grande, Buenos Aires, Montevideo, Valencia, Génova, Livorno
<b>Africa Occidental</b>		
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.

Armador	Consignatario	Puertos
MAERSK LINE A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	Algeciras, Livorno, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona, Valencia, Algeciras, Abidjan, Lome, Cotonou, Apapa, Tema, Akoradi, Abidjan, San Pedro, Dakar, Algeciras, Goia Tauro, Suez, Salalah, Jebel Ali, Tanjon Pelapas, Hong Kong, Kaosiung, Xiamen, Ningbo, Shanghai, Yantian
IGNAZIO MESSINA AND CO., SPA	WITTY, S.A.	Nápoles, Génova, Marsella, Sete, Barcelona, Castellón, Dakar, Conakry, Abidjan, Lome, Douala, Takoradi, Lagos, Cotonou, San Pedro
CONSORTIUM HISPANIA LINES	OKENDO MARITIMA, S.L.	Barcelona, Las Palmas de Gran Canaria, Dakar, Malabo, Bata, Douala, San Pedro, Valencia, Barcelona
<b>Golfo de México (México y EUA)</b>		
CONTSHIP CONTAINER LINES	CP SHIPS AGENCIES SPAIN	Miami, Veracruz, Altamira, Houston, New Orleans, San Juan de P. Rico, Miami, Giogia Tauro, Livorno, Génova, Barcelona, Valencia
NORDANA LINE	WECO AGENC. MARITIMA	San Juan, Río Haina, Pto. Limon, Pto. Cortes, Sto. Tomas de Castilla, Veracruz, Houston, Charleston, Baltimore, Savannah, Valencia, Mostaganem, Alger, Génova, Izmir, Latakia, Alexandria, Limassol, Pireo, Livorno
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istambul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
<b>Sudeste Asiático</b>		
COSCO CONTAINER LINE (COSCON)	COSCO IBERIA SHIP. AGENCY	Shanghai, Hong Kong, Singapur, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Shanghai, Hong Kong, Singapur, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Shanghai, Hong Kong, Singapur, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
P & O NEDLLOYD LTD.	P & O NEDLLOYDS ESPAÑA	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
MALAYSIAN INTER.SHIP.CORP.	M.I.L.S.	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
ORIENT OVERSEAS CONTAINER LINE	MARITIMA DEL ORIENTE	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
NIPPON YUSEN KAISHA	COMBALIA SAGRERA	Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
NORASIA SHIPPING CO	UNIVERSAL MARITIMA	Barcelona, Fos, Génova, Malta, Damietta, Port Kelang, Hong Kong, Pusan, Shanghai, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang
CIA MARITIME D'AFFRETAME	NAVISPAIN	Barcelona, Fos, Génova, Malta, Damietta, Port Kelang, Hong Kong, Pusan, Shanghai, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang
MAERSK LINE A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	Algeciras, Livorno, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona, Valencia, Algeciras, Abidjan, Lome, Cotonou, Apapa, Tema, Akoradi, Abidjan, San Pedro, Dakar, Algeciras, Goia Tauro, Suez, Salalah, Jebel Ali, Tanjon Pelapas, Hong Kong, Kaosiung, Xiamen, Ningbo, Shanghai, Yantian
NISSAN MOTOR CAR CARRIER CO. LT	MARMEDSA	Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapur, Keelung
HOEGH UGLAND AUTOLINERS S/A	MARMEDSA	Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapur, Keelung
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
LLOYD TRIESTINO S.P.A.N.	GLOBAL CONTAINER SERVICE	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
MITSUI OSK LINE	TRANSCOMA	Barcelona, Singapur, Jokohama, Toyohashi, Kobe, Hiroshima, Nakanoseki, Nagoya, Yokkaichi

Armador	Consignatario	Puertos
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istanbul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
CHINA SHIPPING CONTAINER LINES	CHINA SHIPPING (SPAIN) AGENCY	Barcelona, Valencia, Port Kelang, Laem Chabang, Hong Kong, Shanghai, Ningbo, Lianyungang, Shanghai, Ningbo, Xiamen, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang, Malta, Salerno, Nápoles, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona
P&O NED. LTD.	P&O NEDLLOYD LTD. SUC. ESPAÑA	Barcelona, Lisboa, Savannha, Miami, Houston, Malta
HANJIN SHIPPING CO LTD	ISAMAR (IBESMAR-SAGEMAR)	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
K LINE	BERGE LINEAS REGULARES, S.A.	Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
<b>Europa (Atlántico)</b>		
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
NISSAN MOTOR CAR CARRIER CO. LT	MARMEDSA	Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapore, Keelung
HOEGH UGLAND AUTOLINERS S/A	MARMEDSA	Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapore, Keelung
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
K LINE	A.M. CONDEMINAS	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
TRANSPORTS SAM	TRANSITAINER, S.A.	Vado Ligure, Valencia, Barranquilla, Turbo, Moin, Río Haina, Lisboa, Barcelona, V. Ligure
WALLENIUS WILHEMSEN	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	Bremerhaven, Souhampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
AMERICAN ROLL ON ROLL OFF CARRIER		Bremerhaven, Souhampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
EUKOR CAR CARRIERS INC.	BERGE MARITIMA, S.A.	Bremerhaven, Souhampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
MITSUI OSK LINE	TRANSCOMA	Derince, Barcelona, Dublin, Zeeb, Newcastle, Southampton, Le Havre, Livorno, Pireo, Derince
NIPPON YUSEN KAISHA	CIAL COMBALIA SAGRERA	Singapur, Laem Chabang, Pireo, Savona, Barcelona, Argel, Gibraltar, Bristol, Bremerhaven, Amberes, Southampton, Vado Ligure, Jeddah, Abu Dhabi, Dubai, Qatar, Kuwait, Hong Kong, Yokohama, Doha, Bahrain, Bandar Abbas
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istanbul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar

Armador	Consignatario	Puertos
SHIPPING INDIA CORP. LTD	A.M. CONDEMINAS	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixtowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixtowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
K LINE	BERGE MARITIMA	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixtowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
MALAYSIAN INTER.SHIP.CORP.	MILS-MEDITERRANEAN INT. LOGIT.	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixtowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixtowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
CORUS SHIPPING	PEREZ Y CIA.	Swansea, NewPort, Mostyn, Sagunto, Barcelona
TURKON CONTAINER	MARITIMA DAVILA, S.A.	Gemlik, Istambul, Izmir, Génova, Marseille, Barcelona, New York, Newportnews, Charleston, Lisboa, Antwerp, Felixstowe, Hamburgo
ZIM ISRAEL NAVIGATION	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Lisboa, Savannah, Miami, Houston, Malta
P&O NED. LTD.	P&O NEDLLOYD LTD. SUC. ESPAÑA	Barcelona, Lisboa, Savannah, Miami, Houston, Malta
HAPAG LLOYD	E.ERHARDT Y CIA., S.A.	Barcelona, Lisboa, Savannah, Miami, Houston, Malta
UNITED FEEDER SERVICE	IBERICA DE TRANSITOS	Cagliari, Barcelona, Valencia, Casablanca, Lisboa, Leixoes, Vigo, Bilbao
THYSSEN KRUPP STAHL	A.M. SEA SPAIN, S.A.	Barcelona, Duisborg, Rotterdam, Sagunto
<b>Mar Rojo</b>		
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
MAERSK LINE A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	Algeciras, Livorno, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona, Valencia, Algeciras, Abidjan, Lome, Cotonou, Apapa, Tema, Akoradi, Abidjan, San Pedro, Dakar, Algeciras, Goia Tauro, Suez, Salalah, Jebel Ali, Tanjon Pelapas, Hong Kong, Kaosiung, Xiamen, Ningbo, Shanghai, Yantian
NISSAN MOTOR CAR CARRIER CO. LT	MARMEDSA	Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapore, Keelung
HOEGH UGLAND AUTOLINERS S/A	MARMEDSA	Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapore, Keelung
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
LLOYD TRIESTINO S.P.A.N.	GLOBAL CONTAINER SERVICE	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
WALLENUS WILHEMSEN	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
AMERICAN ROLL ON ROLL OFF CARRIER		Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
EUKOR CAR CARRIERS INC.	BERGE MARITIMA, S.A.	Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
NIPPON YUSEN KAISHA	CIAL COMBALIA SAGRERA	Singapur, Laem Chabang, Pireo, Savona, Barcelona, Argel, Gibraltar, Bristol, Bremerhaven, Amberes, Southampton, Vado Ligure, Jeddah, Abu Dhabi, Dubai, Qatar, Kuwait, Hong Kong, Yokohama, Doha, Bahrain, Bandar Abbas
<b>Golfo Pérsico/Mar Árabe</b>		
MAERSK LINE A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	Algeciras, Livorno, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona, Valencia, Algeciras, Abidjan, Lome, Cotonou, Apapa, Tema, Akoradi, Abidjan, San Pedro, Dakar, Algeciras, Goia Tauro, Suez, Salalah, Jebel Ali, Tanjon Pelapas, Hong Kong, Kaosiung, Xiamen, Ningbo, Shanghai, Yantian

Armador	Consignatario	Puertos
NISSAN MOTOR CAR CARRIER CO. LT	MARMEDSA	Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapore, Keelung
HOEGH UGLAND AUTOLINERS S/A	MARMEDSA	Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapore, Keelung
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
LLOYD TRIESTINO S.P.A.N.	GLOBAL CONTAINER SERVICE	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
WALLENIUS WILHEMSEN	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	Bremerhaven, Souhampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
AMERICAN ROLL ON ROLL OFF CARRIER		Bremerhaven, Souhampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
EUKOR CAR CARRIERS INC.	BERGE MARITIMA, S.A.	Bremerhaven, Souhampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
NIPPON YUSEN KAISHA	CIAL COMBALIA SAGRERA	Singapur, Laem Chabang, Pireo, Savona, Barcelona, Argel, Gibraltar, Bristol, Bremerhaven, Amberes, Southampton, Vado Ligure, Jeddah, Abu Dhabi, Dubai, Qatar, Kuwait, Hong Kong, Yokohama, Doha, Bahrain, Bandar Abbas
<b>Centro América y Caribe</b>		
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
NORDANA LINE	WECO AGENC. MARITIMA	San Juan, Río Haina, Pto. Limon, Pto. Cortes, Sto. Tomas de Castilla, Veracruz, Houston, Charleston, Baltimore, Savannah, Valencia, Mostaganem, Alger, Génova, Izmir, Latakia, Alexandria, Limassol, Pireo, Livorno
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
K LINE	A.M. CONDEMINAS	Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
COSTA CONTAINER LINE	TRANSITAINER, S.A.	Vado Ligure, Barcelona, Valencia, Halifax, La Habana, Valencia, Salerno, Vado Ligure
TRANSPORTS SAM	TRANSITAINER, S.A.	Vado Ligure, Valencia, Barranquilla, Turbo, Moin, Río Haina, Lisboa, Barcelona, V. Ligure
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istanbul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
MARFRET MARSEILLE	AG. MARIT ESPAÑOLA EVGE	Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
CMA - CGM	NAVISPAIN	Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
MAERSK LINE/ A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
MAERSK LINE/ A.P. MOLLER	MAERSK	Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
MELFI MARINE CORP. S.A.	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Valencia, Nápoles, Génova, Livorno, Habana

Armador	Consignatario	Puertos
<b>Canadá (Atlántico) y Grandes Lagos</b>		
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
COSTA CONTAINER LINE	TRANSITAINER, S.A.	Vado Ligure, Barcelona, Valencia, Halifax, La Habana, Valencia, Salerno, Vado Ligure
<b>Africa del Sur y del Este/ Océano Índico</b>		
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istanbul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
<b>Australia y Nueva Zelanda/ Islas del Pacífico</b>		
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaida, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istanbul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil, Santos, Buenos Aires, Itajai, Montevideo, Vitoria, Río Grande, Río Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
<b>Pakistan/India/Sri Lanka/Bangladesh</b>		
UNITED ARAB SHIPPING COMPANY	NEPTUNE BARCELONA	Barcelona, Valencia, New York City, Norfolk, Savannah, Valencia, Génova, Gioia Tauro, Suez, Aqaba, Jeddah, Khorfakkan, Karachi, Mundra, Nava Sheva, Jebel Ali, Jeddah, Suez, Dekhezla, Gioia Tauro, La Spezia, Fos Sur Mer
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
LLOYD TRIESTINO S.P.A.N.	GLOBAL CONTAINER SERVICE	Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
SHIPPING INDIA CORP. LTD	A.M. CONDEMINAS	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	Colombo, Nhava Shaea, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
MALAYSIAN INTER.SHIP.CORP.	MILS-MEDITERRANEAN INT. LOGIT.	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo

## 7.2. Áreas geográficas

ARMADOR		Áreas geográficas																PUERTOS		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	18
COSCO CONTAINER LINE (COSCON)	COSCO IBERIA SHIP. AGENCY	*				*			*											Shanghai, Hong Kong, Singapore, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.	*				*			*											Shanghai, Hong Kong, Singapore, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	*				*			*											Shanghai, Hong Kong, Singapore, Nápoles, Génova, Fos, Barcelona, Valencia, Shanghai
COSCO CONTAINER LINE (COSCON)	COSCO IBERIA SHIP. AGENCY	*	*																	New York, Norfolk, Charleston, Nápoles, Génova, Barcelona, New York
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR	*	*																	New York, Norfolk, Charleston, Nápoles, Génova, Barcelona, New York
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	*	*																	New York, Norfolk, Charleston, Nápoles, Génova, Barcelona, New York
FLOTA SUARDIAZ	VAPORES SUARDIAZ	*																		Barcelona, Tarragona, Valencia, Las Palmas, Tenerife, Arrecife
FLOTA SUARDIAZ	VAPORES SUARDIAZ	*	*																	Barcelona, Tarragona, Livorno, Génova, Tarragona, Civitavecchia, Salerno, Barcelona
CONTSHIP CONTAINER LINES	CP SHIPS AGENCIES SPAIN	*							*											Miami, Veracruz, Altamira, Houston, New Orleans, San Juan de P. Rico, Miami, Giogia Tauro, Livorno, Génova, Barcelona, Valencia
NAVIBULGARE/Navig. Mrtme Bulgaria.	AG.MARITIMA SEA SPAIN	*	*																	Barcelona, Valencia, Génova, Istanbul, Izmir, Beirut, Alexandria, Mersin, Marsella
HOLLAND MAAS	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE					*														Barcelona, Valencia, Casablanca, Barcelona
P & O NEDLLOYD LTD.	P & O NEDLLOYDS ESPAÑA	*				*			*											Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
MALAYSIA INTER.SHIP.CORP.	M.I.L.S.		*			*			*											Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
ORIENT OVERSEAS CONTAINER LINE	MARITIMA DEL ORIENTE	*				*			*											Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
NIPPON YUSEN KAISHA	COMBALIA SAGRERA	*				*			*											Barcelona, Fos, Damietta, Singapur, Busan, Yokohama, Kobe, Nagoya, Sanghai, Hong Kong
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Barcelona, Haifa, Pireo, Génova, Livorno, Nápoles, Fos, Valencia, New York, Savannah, Halifax, Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Haohsiung, Xiamen, Hong Kong.
CONTENEMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.	*	*																	Barcelona, Marsella, Valencia, Casablanca, Barcelona
CNAM GROUP SPA	TRANSCOMA					*														Barcelona, Argel, Oran, Skikda, Annaba, Bejaia
CNAM GROUP SPA	TRANSCOMA	*																		Barcelona, Argel, Oran, Sete, Marsella, Túnez
NORASIA SHIPPING CO	UNIVERSAL MARITIMA	*	*						*											Barcelona, Fos, Génova, Malta, Damietta, Port Kelang, Hong Kong, Pusan, Shanghai, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang
CIA MARITIME D'AFFRETAMENT	NAVISPAIN	*	*						*											Barcelona, Fos, Génova, Malta, Damietta, Port Kelang, Hong Kong, Pusan, Shanghai, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang
ISCOMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.	*																		Barcelona, Palma de Mallorca, Mahon, Ibiza, Barcelona
CONTENEMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.	*																		Barcelona, Tarragona, Valencia, Alicante, Las Palmas de G.C., Tenerife, Fuerteventura, S.Cruz Palma, Barcelona
ISCOMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.					*														Barcelona, Valencia, Oran, Argel, Barcelona
MAERSK LINE A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	*				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Algeciras, Livorno, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona, Valencia, Algeciras, Abidjan, Lome, Cotonou, Apapa, Tema, Akoradi, Abidjan, San Pedro, Dakar, Algeciras, Goia Tauro, Suez, Salalah, Jebel Ali, Tanjon Pelapas, Hong Kong, Kaosiung, Xiamen, Ningbo, Shanghai, Yantian
TARROS S.P.A.	LINEAS REGULARES					*														Barcelona, Valencia, Túnez
NEPTUNE SHIPPING AGENCIES	NEPTUNE BARCELONA	*	*																	Barcelona, Koper, El Pireo, Derince, Yenikoy, Borusan, Izmir, Livorno, Marsella, Valencia

ARMADOR		Áreas geográficas																PUERTOS	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
FAST LINE c/o DEMLINE MANAG.	UNIVERSAL MARITIMA	*	*																Barcelona, Castellón, Marsella, Limassol, Alexandria, Port Said, Beirut
UNITED ARAB SHIPPING COMPANY	NEPTUNE BARCELONA	*	*	*															* Barcelona, Valencia, New York City, Norfolk, Savannah, Valencia, Génova, Gioia Tauro, Suez, Aqaba, Jeddah, Khorfakkan, Karachi, Mundra, Nava Sheva, Jebel Ali, Jeddah, Suez, Dekhezla, Gioia Tauro, La Spezia, Fos Sur Mer
NISSAN MOTOR CAR CARRIER CO. LT	MARMEDSA					*			*	*	*	*							Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapore, Keelung
HOEGH UGLAND AUTOLINERS S/A	MARMEDSA					*			*	*	*	*							Jokohama, Kobe, Kanda, Kawasaki, Setubal, Dublin, Newcastle, Amsterdam, Bremerhaven, Le Havre, Jeddah, Muscat, Dubai, Kuwait, Bahrein, Abu Dhabi, Singapore, Keelung
BORCHARD LINES LTD.	MARMEDSA	*	*																Barcelona, Marsella, Génova, Salerno, Ashdod, Haifa, Alexandria, Limassol, Pireo, Estambul, Izmir
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA	*		*				*	*	*									* Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
LLOYD TRIESTINO S.P.A.N.	GLOBAL CONTAINER SERVICE	*		*				*	*	*									* Taranto, Jeddah, Colombo, Port Kelang, Penggarang, Kaohsiung, Xiamen, Hong Kong
CIE. TUNISIEN.NAV.(COTUNAV)	ROMEU & CIA	*		*															Túnez, Barcelona, Túnez
COMANAV	SAMUEL M. BULL, S.A.	*		*															Casablanca, La Spezia, Barcelona, Casablanca.
NORDANA LINE	WECO AGENC. MARITIMA	*	*	*	*	*	*	*	*				*						San Juan, Río Haina, Pto. Limon, Pto. Cortes, Sto. Tomas de Castilla, Veracruz, Houston, Charleston, Baltimore, Savannah, Valencia, Mostaganem, Alger, Génova, Izmir, Latakia, Alexandria, Limassol, Pireo, Livorno
CALTRAM	ISAMAR (IBESMAR-SAGEMAR)					*													Barcelona, Valencia, Alicante, Oran, Argel
YBARRA Y CIA SURAMERICANA, S.A.	BERGE MARITIMA, S.A.	*		*															Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
ZIM INTEGRATED SHIPPING SERVICE	PEREZ Y CIA.	*		*															Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
CIA LIBRA DE NAVEGAÇÃO	UNIVERSAL MARITIMA	*		*															Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
COMPAGNIE MARITIME D'AFRETAMENT	NAVISPAIN	*		*															Las Palmas, Barcelona, Génova, Livorno, Fos, Valencia, Río de Janeiro, Santos, Paranagua, Buenos Aires, Montevideo, Río Grande, San Francisco do Sul, Salvador
SARLIS CONTAINER SERVICES	COSIGMAR			*															Pireo, Salonica, Beirut, Alexandria, Estambul, Limassol, Latakia, Valencia, Barcelona
IGNAZIO MESSINA AND CO., SPA	WITTY, S.A.	*		*				*											Nápoles, Génova, Marsella, Sete, Barcelona, Castellón, Dakar, Conakry, Abidjan, Lome, Douala, Takoradi, Lagos, Cotonou, San Pedro
MEDEX CONT. SERVICE LTD.	INTRAMEDITERRANEO	*		*															Valencia, Barcelona, Odesa, Ilychevsk, Constanza, Varna, Burgas, Malta, Túnez
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.	*	*	*					*	*									Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
K LINE	A.M. CONDEMINAS	*	*	*					*	*									Ashdod, Livorno, Barcelona, Zeebrugge, Southampton, Altamira, Veracruz, Galveston, Jacksonville, Baltimore, Newark
COSTA CONTAINER LINE	TRANSITAINER, S.A.	*										*	*						Vado Ligure, Barcelona, Valencia, Halifax, La Habana, Valencia, Salerno, Vado Ligure
TRANSPORTS SAM	TRANSITAINER, S.A.	*									*	*							Vado Ligure, Valencia, Barranquilla, Turbo, Moin, Río Haina, Lisboa, Barcelona, Vado Ligure
WALLENIUS WILHEMSEN	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	*	*						*	*	*								Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
AMERICAN ROLL ON ROLL OFF CARRIER	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	*	*						*	*	*								Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait
EUKOR CAR CARRIERS INC.	BERGE MARITIMA, S.A.	*	*						*	*	*								Bremerhaven, Southampton, Antwerp, Barcelona, Baltimore, Charleston, Beaumont, Napoli, Haifa, Izmir, Burgas, Aqaba, Jeddah, Port Qabas, Abu Dhabi, Dubai, Bahrain, Doha, Damman, Kuwait



ARMADOR		Áreas geográficas																		PUERTOS
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
MITSUMI OSK LINE	TRANSCOMA						*				*									Barcelona, Singapur, Jokohama, Toyohashi, Kobe, Hiroshima, Nakanoseki, Nagoya, Yokkaichi
MITSUMI OSK LINE	TRANSCOMA			*							*									Derince, Barcelona, Dublin, Zeeb, Newcastle, Southampton, Le Havre, Livorno, Pireo, Derince
NIPPON YUSEN KAISHA	CIAL COMBALIA SAGRERA			*							*	*	*							Singapur, Laem Chabang, Pireo, Savona, Barcelona, Argel, Gibraltar, Bristol, Bremerhaven, Amberes, Southampton, Vado Ligure, Jeddah, Abu Dhabi, Dubai, Qatar, Kuwait, Hong Kong, Yokohama, Doha, Bahrain, Bandar Abbas
NAVIERA PINILLOS S.A.	NAVIERA PINILLOS			*																Barcelona, Valencia, Arrecife, Las Palmas, Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Alicante
CONSORTIUM HISPANIA LINES	OKENDO MARITIMA, S.L.									*										Barcelona, Las Palmas de Gran Canaria, Dakar, Malabo, Bata, Douala, San Pedro, Valencia, Barcelona
MEDITERRANEAN SHIPP. CO	MEDITERRANEAN SHIPP. CO.			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Barcelona, Valencia, Bejaia, Oran, Tunis, Fremantle, Sydney, Melbourne, Adelaide, Freeport (Grand Bahama), Pireo, Beirut, Mersin, Istanbul, Izmir, Gemlik, Thessaloniki, Le Havre, Antwerpen, Felixstowe, Dubai, Singapur, Chiwan, Hong Kong, Shanghai, Qinhuangdao, Busan, Brasil Santos, Buenos Aires, Itajaí, Montevideo, Vitoria, Rio Grande, Rio Janeiro, Salvador Bahia, Port Everglades (Fl.), Veracruz, Altamira, Houston, Savannah, Las Palmas, Dakar
SHIPPING INDIA CORP. LTD	A.M. CONDEMINAS			*							*									* Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.			*							*									* Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
K LINE	BERGE MARITIMA, S.A.			*							*									* Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
MALAYSIAN INTER.SHIP.CORP.	MILS-MEDITERRANEAN INT. LOGIT.			*							*									* Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
EVERGREEN LINE	GREEN IBERICA			*							*									* Colombo, Nhava Sheva, Suez, Port Said, Barcelona, Felixstowe, Hamburgo, Rotterdam, Colombo
CORUS SHIPPING	PEREZ Y CIA.										*									Swansea, NewPort, Mostyn, Sagunto, Barcelona
SUDCARGOS MARSELLA	MARITIMA SUDCARGOS S.A.			*		*														Marsella, Barcelona, Valencia, Oran, Alger
INT. MAR. TRANSPORT	VAPORES SUARDIAZ, S.A.			*		*														Casablanca, Valencia, Barcelona, Casablanca, La Spezia
S.I.U.S. DI NAVEGACIONE	VAPORES SUARDIAZ, S.A.			*		*														Casablanca, Valencia, Barcelona, Casablanca, La Spezia
COMANAV	SAMUEL M. BULL, S.A.			*		*														Casablanca, Valencia, Barcelona, Casablanca, La Spezia
CCNI CIA. CHILENA DE NAV. INTERN	NAVIERA DEL ODIEL (CONTENOSA)			*			*													Livorno, Génova, Barcelona, Valencia, San Juan, Puerto Cabello, Cartagena, Callao, Iquique, San Antonio, Christobal Outports
CSAV SHIPPING	UNIVERSAL MARITIMA			*			*													Livorno, Génova, Barcelona, Valencia, San Juan, Puerto Cabello, Cartagena, Callao, Iquique, San Antonio, Christobal Outports
TURKON CONTAINER	MARITIMA DAVILA, S.A.			*	*						*									Gemlik, Istanbul, Izmir, Génova, Marseille, Barcelona, New York, Newportnews, Charleston, Lisboa, Antwerp, Felixstowe, Hamburgo
GRANDI TRAGHETTI GILNAVI	TRANSCOMA			*			*													Barcelona, Vitoria, Rio de Janeiro, Santos, Salvador, Pecem, Sao Francisco do Sul, Paranagua, Rio Grande, Buenos Aires, Montevideo, Valencia, Génova, Livorno
MARUBA	MARMEDSA			*			*													Barcelona, Vitoria, Rio de Janeiro, Santos, Salvador, Pecem, Sao Francisco do Sul, Paranagua, Rio Grande, Buenos Aires, Montevideo, Valencia, Génova, Livorno
COSTA CONTAINER LINE	TRANSITAINER, S.A.			*			*													Barcelona, Vitoria, Rio de Janeiro, Santos, Salvador, Pecem, Sao Francisco do Sul, Paranagua, Rio Grande, Buenos Aires, Montevideo, Valencia, Génova, Livorno
GRIMALDI GROUP NAPOLI	GRIMALDI LOGISTICA ESPAÑA			*	*															Gemlik, Salerno, Livorno, Fos, Barcelona, Valencia, Malta, Pireo, Limassol, Ashood,
NISA "NAVIMPORT INTERN. S.A."	ISAMAR (IBESMAR-SAGEMAR)			*																Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Algeciras, Valencia, Barcelona
CIA. TRASATLANTICA	NAVIERA DEL ODIEL (CONTENOSA)			*																Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Algeciras, Valencia, Barcelona
CHINA SHIPPING CONTAINER LINES	CHINA SHIPPING (SPAIN) AGENCY			*		*					*									Barcelona, Valencia, Port Kelang, Laem Chabang, Hong Kong, Shanghai, Ningbo, Lianyungang, Shanghai, Ningbo, Xiamen, Hong Kong, Chiwan, Port Kelang, Malta, Salerno, Nápoles, Génova, Fos Sur Mer, Barcelona

ARMADOR		Áreas geográficas																PUERTOS		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	18
MARFRET MARSEILLE	AG. MARITIMA ESPAÑOLA EVGE	*																		Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
CMA - CGM	NAVISPAIN	*																		Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
MAERSK LINE/ A.P. MOLLER	INTRAMEDITERRANEO	*																		Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
MAERSK LINE/ A.P. MOLLER	MAERSK	*																		Algeciras, Valencia, Sete, Génova, Livorno, Barcelona, Algeciras, Fort de France, Base Terre, Ponte à Pitre, San Juan, Río Haina, Manzanillo, Cartagena, Puerto Cabello, La Guaira
ZIM ISRAEL NAVIGATION	PEREZ Y CIA.		*	*						*										Barcelona, Lisboa, Savanna, Miami, Houston, Malta
P&O NED. LTD.	P&O NEDLLOYD LTD. SUC. ESPAÑA		*	*						*	*									Barcelona, Lisboa, Savanna, Miami, Houston, Malta
HAPAG LLOYD	E. ERHARDT Y CIA., S.A.		*	*						*										Barcelona, Lisboa, Savanna, Miami, Houston, Malta
ILVA S.P.A.	AMP SHIPPING SYSTEMS, S.L.		*	*																Thessaloniki, Taranto, Génova, Savona, Porto Nogaro, Barcelona
CMA - CGM	NAVISPAIN		*	*																Barcelona, Marsella, Argel, Oran, Bejaia, Skikda, Annaba, Rades
EMES LINE SHIPPING	GREEN IBERICA		*	*																Barcelona, Valencia, Pireo, Izmir, Thessaloniki, Istanbul, Haydarpara
MELFI MARINE CORP. S.A.	PEREZ Y CIA.		*																*	Barcelona, Valencia, Nápoles, Génova, Livorno, Habana
UNITED FEEDER SERVICE	IBERICA DE TRANSITOS		*	*						*										Cagliari, Barcelona, Valencia, Casablanca, Lisboa, Leixoes, Vigo, Bilbao
HANJIN SHIPPING CO LTD	ISAMAR (IBESMAR-SAGEMAR)		*	*	*					*										Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
YANG MING LINE	CATALANA DEL MAR, S.A.		*	*	*					*										Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
K LINE	BERGE LINEAS REGULARES, S.A.		*	*	*					*										Barcelona, Port Kelang, Hong Kong, Kaohsiung, Shanghai, Ningbo, Singapur, Port Said, Napoli, La Spezia
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA		*																	Barcelona, Palma, Ibiza, Mahón
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA		*																	Barcelona, Palma, Ibiza, Mahón
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA		*																	Barcelona, Palma, Ibiza, Mahón
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA		*																	Barcelona, Palma, Ibiza, Mahón
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA		*																	Barcelona, Palma, Ibiza
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA		*																	Barcelona, Ibiza
ISCOMAR	CIA. BARCELONESA DE CONSIG.		*																	Barcelona, Palma de Mallorca, Barcelona
GRANDI NAVI VELOCI, S.P.A.	AG. MARITIMA CONDEMINAS		*																	Génova, Barcelona, Génova
FLOTA SUARDIAZ	VAPORES SUARDIAZ, S.A.		*																	Valencia, Barcelona, Palma de Mallorca, Ibiza, Menorca, Valencia
TTES. MARITIMOS ALCUDIA, S.A.	TTES. MARITIMOS ALCUDIA, S.A.		*																	Barcelona, Palma, Mahón, Ibiza
THYSSEN KRUPP STAHL	A.M. SEA SPAIN, S.A.									*										Barcelona, Duisborg, Rotterdam, Sagunto

ARMADOR		Áreas geográficas																		PUERTOS
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
EUROLINEAS MARITIMAS	EUROLINEAS MARITIMAS	*																		Barcelona, Ibiza
EUROLINEAS MARITIMAS	EUROLINEAS MARITIMAS	*																		Barcelona, Ciudadela, Alcudia
ATLANTICA SPA DI NAVIGAZIONE	CIA. TRASMEDITERRANEA																			Barcelona, Civitavecchia
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	*																		Barcelona, Algeciras
CIA. TRASMEDITERRANEA	CIA. TRASMEDITERRANEA	*																		Barcelona, Palma, Ibiza

## Descripción de las áreas geográficas

- 1.- España
- 2.- Italia/Francia (Mediterráneo)
- 3.- Mediterráneo Or./Mar Negro/Caspio/Próx.Oriente
- 4.- Norteamérica (EUA) Atlántico
- 5.- África del Norte
- 6.- Extremo Oriente y Japón
- 7.- Sudamérica (Atlántico)
- 8.- Africa Occidental
- 9.- Golfo de México (México y EUA)
- 10.- Sudeste Asiático
- 11.- Europa (Atlántico)
- 12.- Mar Rojo
- 13.- Golfo Pérsico/Mar Árabe
- 14.- Centro América y Caribe
- 15.- Canadá (Atlántico) y Grandes Lagos
- 16.- Africa del Sur y del Este/ Océano Índico
- 17.- Australia y Nueva Zelanda/ Islas del Pacífico
- 18.- Pakistan/India/Sri Lanka/Bangladesh