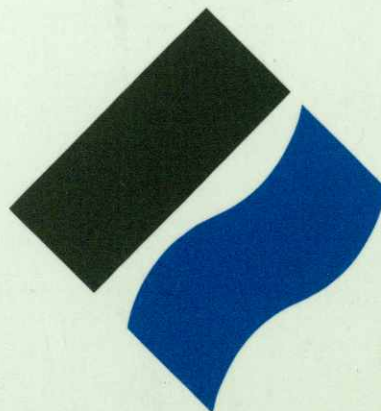


Memoria 1986



Puerto Autónomo de Barcelona

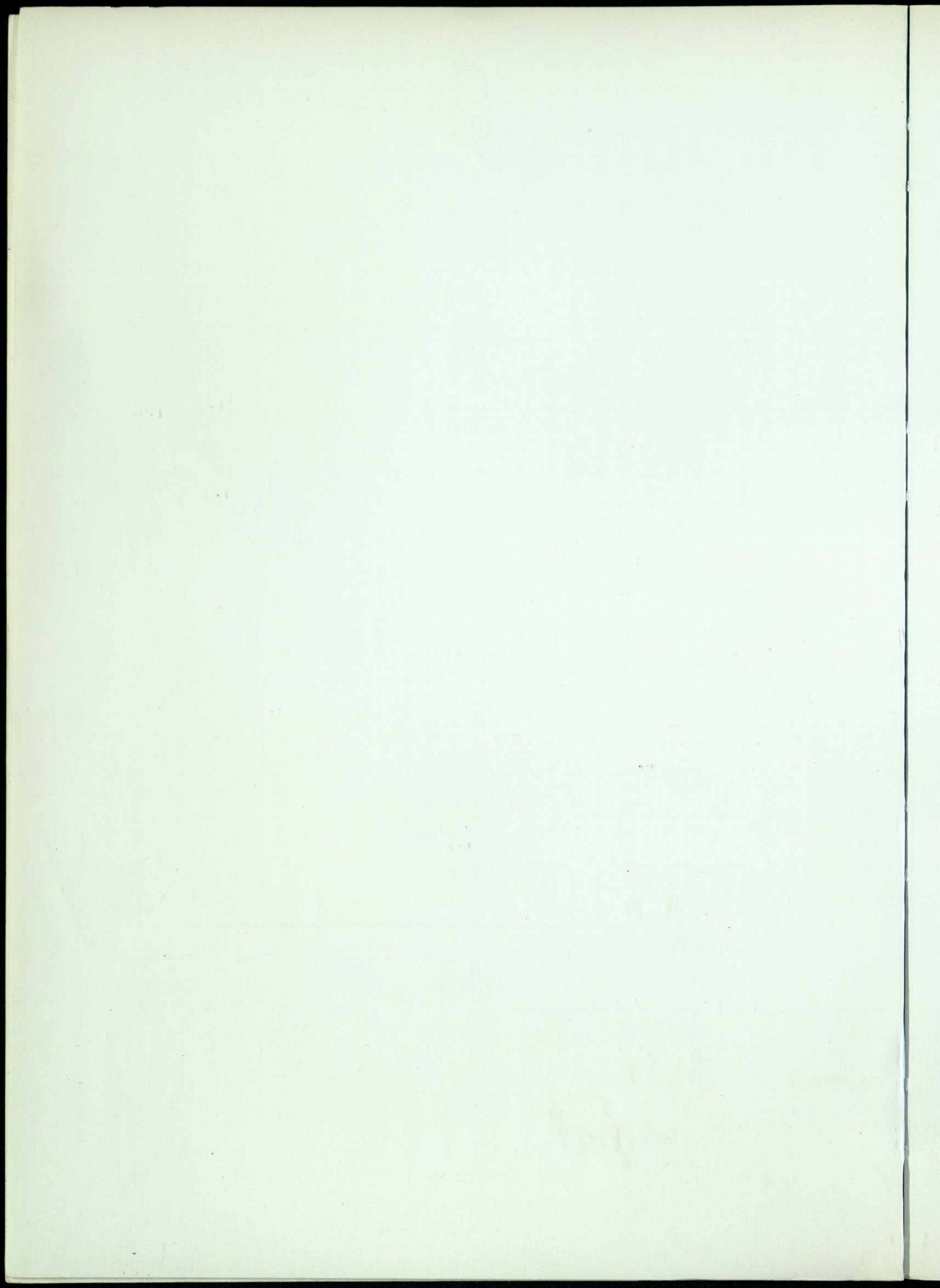


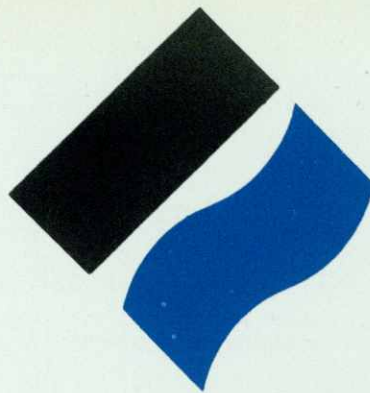
Faint, illegible text centered below the stamp.

MEXICO

1955







Puerto Autónomo de Barcelona

**MEMORIA
1986**

Domicilio Social

Pza. Puerta de la Paz, 1 - 08003 Barcelona

Telex 54000 JOPB

Tels. 318 88 50 - 318 87 50

Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo
Dirección General de Puertos y Costas

La presente Memoria ha sido incluida
en el Programa de Publicaciones del
Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo
para 1987 formulado por el Servicio
de Publicaciones de la Secretaría General
Técnica del Departamento.

Memoria anual 1986

Memòria anual 1986

Índice

Índex

	Pág.
1. Texto	14
<i>Text</i>	16
1.2. Balance de situación	18
<i>Balanç de situació</i>	18
1.3. Cuenta de resultados	20
<i>Compte de resultats</i>	20
1.4. Cuadro de financiamiento anual	22
<i>Quadre de finançament anual</i>	22
2. Características técnicas del Puerto	38
<i>Característiques tècniques del Port</i>	38
2.1. Condiciones generales	38
<i>Condicions generals</i>	38
2.1.1. Situación	38
2.1.2. Régimen de vientos	38
2.1.3. Temporales teóricos	38
2.1.4. Mareas	38
2.1.5. Entrada	38
2.1.6. Superficies de flotación	38
2.1.7. Superficie terrestre	39
2.1.8. Diques de abrigo	39
2.2. Faros y balizas	40
<i>Fars i balises</i>	40
2.2.1. Planta esquemática de faros y balizamiento	40
2.2.2. Relación de faros y balizas	42
2.3. Muelles y atraques	44
<i>Molls i atracades</i>	44
2.3.1. Clasificación por dársenas	44
2.3.2. Clasificación por empleos y calados	45
2.4. Depósitos	46
<i>Dipòsits</i>	46
2.4.1. Depósitos	46
2.4.2. Depósitos fancos	47
2.5. Instalaciones al servicio del comercio y la navegación	48
<i>Instal·lacions al servei del comerç i la navegació</i>	48
2.5.1. Diques secos	48
2.5.2. Diques flotantes	48
2.5.3. Varaderos	48
2.5.4. Astilleros	48
2.5.5. Almacenes frigoríficos y fábricas de hielo	48
2.5.6. Instalaciones pesqueras	48
2.5.7. Estaciones marítimas	49
2.5.8. Edificios oficiales	49
2.5.9. Edificaciones y otras instalaciones comerciales o de uso público diferentes de las anteriores	49
2.6. Instalaciones para suministro a buques	50
<i>Instal·lacions per a subministrament a vaixells</i>	50
2.7. Comunicaciones interiores y accesos terrestres	51
<i>Comunicacions interiors i accessos terrestres</i>	51
2.7.1. Comunicaciones interiores	51
2.7.2. Accesos terrestres	51
2.8. Medios mecánicos de tierra	52
<i>Mitjans mecànics de terra</i>	52
2.8.1. Grúas	52
2.8.2. Instalaciones especiales de carga y descarga	55
2.8.3. Material auxiliar móvil ferroviario	55
2.8.4. Material de carga, descarga y transporte	55
2.8.5. Otro material auxiliar	57

2.9.	Material flotante	
	<i>Material flotant</i>	57
2.9.1.	Dragas	57
2.9.2.	Remolcadores	57
2.9.3.	Ganguiles, gabarras y barcazas	57
2.9.4.	Grúas flotantes	58
2.9.5.	Otros medios auxiliares del Servicio	58
2.10.	Breve descripción de instalaciones para tráficos específicos	
	<i>Descripció breu d'instal·lacions per a tràfics específics</i>	58
2.11.	Plano general del Puerto	
	<i>Pla general del Port</i>	59
3.	Obras o actividades autorizadas a particulares	
	<i>Obres o activitats autoritzades a particulars</i>	62
3.1.	Autorizadas antes de empezar el año 1986 y que están vigentes	
	<i>Autoritzades abans de començar l'any 1986 que es mantenen vigents</i>	62
3.2.	Autorizadas en el año 1986	
	<i>Autoritzades l'any 1986</i>	68
4.	Estadísticas de tráfico	
	<i>Estadístiques de tràfic</i>	74
4.1.	Tráfico de pasaje	
	<i>Tràfic de passatge</i>	74
4.1.1.	Pasajeros. Número	74
4.1.2.	Automóviles en régimen de pasaje. (Número de unidades)	74
4.2.	Buques	
	<i>Baixells</i>	75
4.2.1.	Buques mercantes entrados en el año	75
4.2.2.	Buques de guerra entrados en el año	78
4.2.3.	Embarcaciones de pesca	79
4.2.4.	Embarcaciones de recreo	79
4.3.	Mercancías	
	<i>Mercaderies</i>	80
4.3.1.	Movidas por muelles y atraques del Servicio	80
4.3.2.	Movidas por muelles y atraques particulares	82
4.3.3.	Descargadas y cargadas en el año	84
4.3.4.	Total mercancías por nacionalidad de puertos de origen y destino	87
4.3.6.	Clasificación según tarifa G-3	88
4.3.7.	Clasificación de mercancías según su naturaleza	89
4.3.8.	Tráfico roll-on roll-off	90
4.4.	Tráfico local o de bahía	
	<i>Tràfic local o de badia</i>	90
4.5.	Avituallamientos	
	<i>Avituallaments</i>	91
4.6.	Pesca capturada	
	<i>Pesca capturada</i>	91
4.7.	Tráfico de contenedores	
	<i>Tràfic de contenidors</i>	91
4.7.1.	Contenedores de 10 pies o mayores sin alcanzar los 20 pies	91
4.7.2.	Contenedores de 20 pies	91
4.7.3.	Contenedores mayores de 20 pies	92
4.7.4.	Contenedores de 20 pies o mayores	92
4.7.5.	Total contenedores equivalentes a 20 pies	92
4.8.	Resumen general del tráfico marítimo	
	<i>Resum general del tràfic marítim</i>	92
4.8.1.	Cuadro general numero 1	92
4.8.2.	Cuadro general número 2	93
4.8.3.	Cuadro general número 3	93
4.8.4.	Cuadro general número 4	93
4.8.5.	Cuadro general número 5	93
4.9.	Tráfico terrestre	
	<i>Tràfic terrestre</i>	93
4.10.	Tráfico TIR	
	<i>Tràfic TIR</i>	93

5.	Utilización del Puerto	
	<i>Utilizació del Port</i>	96
5.0.	Utilización de muelles	
	<i>Utilització de molls</i>	96
5.1.	Dársenas	
	<i>Dàrsenes</i>	98
5.2.	Amarres de punta	
	<i>Amarratges de punta</i>	98
5.3.	Atraques	
	<i>Atracades</i>	98
5.4.	Ocupación de superficie	
	<i>Ocupació de superfície</i>	98
5.5.	Medios mecánicos de tierra	
	<i>Mitjans mecànics de terra</i>	98
5.5.1.	Grúas comerciales	98
5.5.2.	Instalaciones especiales	99
5.6.	Carretillas elevadoras	
	<i>Carretons elevadors</i>	99
5.7.	Cintas transportadoras	
	<i>Cintes transportadores</i>	99
5.8.	Palas cargadoras	
	<i>Pales carregadores</i>	99
5.9.	Tracción de maniobras	
	<i>Tracció de maniobres</i>	99
5.10.	Vagones	
	<i>Vagons</i>	99
5.11.	Camiones	
	<i>Camions</i>	99
5.12.	Básculas	
	<i>Bàscules</i>	99
5.13.	Grúas flotantes	
	<i>Grues flotants</i>	99
5.14.	Remolcadores	
	<i>Remolcadors</i>	99
5.15.	Varaderos	
	<i>Escars</i>	99
5.16.	Dique flotante	
	<i>Dic flotant</i>	99
5.17.	Barcazas	
	<i>Barcasses</i>	99
5.18.	Dique seco	
	<i>Dic sec</i>	99
6.	Obras	
	<i>Obres</i>	102
6.1.	Obras en ejecución o terminadas en el año	
	<i>Obres en execució o acabades durant l'any</i>	102
6.2.	Breve descripción de las obras más importantes	
	<i>Descripció breu de les obres més importants</i>	102
7.	Líneas regulares marítimas	
	<i>Línies regulars marítimes</i>	106

Al escribir la Memoria del año pasado, decía con plena confianza en el Consejo de Administración y en el equipo técnico, que quería dinamizar el Puerto Autónomo de Barcelona con las herramientas que por definición legal tiene el P.A.B.: utilizando todos los recursos que como empresa mercantil se podría usar.

Evidentemente nunca se está plenamente contento de la gestión realizada, pero creo que los objetivos que nos habíamos trazado han sido cumplidos largamente.

En nuestra Cuenta de Explotación hemos superado los 5.000 millones de ptas. de ingresos y hemos realizado, en un 100 %, las obras de infraestructura proyectadas. Hemos tenido también un resultado positivo del ejercicio de 755 millones de ptas. y un "Cash flow" de 1.949 millones de ptas.

No obstante, hemos seguido la tónica general de todos los puertos europeos y hemos disminuido el tráfico marítimo en un 2,5 % en el global del tráfico, concentrado especialmente en los graneles sólidos y la carga en general.

Estos dos indicadores, aumento de los beneficios y ligera disminución del tráfico deben explicarse:

El aumento de los beneficios viene determinado por dos factores: primero, una mejora de la gestión —racionalización del gasto, disminución de la plantilla laboral, contención de suministros exteriores, etc.— y segundo, por una especialización, cada vez mayor, de las mercancías que se mueven en el P.A.B.

A pesar de las sucesivas huelgas de estibadores durante el año, no ha habido prácticamente disminución en el tráfico de contenedores: 340.870 TEU y 3.557.870 Toneladas. Esto representa una disminución de un 3,4 % y un 2,0 % con respecto al año 1985.

En este año 1986, las exportaciones totales han disminuido en 912.000 Toneladas y los transbordos en 296.000 Toneladas; sin embargo se ha producido un aumento de las importaciones, mayormente en los grupos tarifarios más altos, de 332.000 Toneladas, cuyas tarifas son un 60 % más elevadas que las de exportación.

Esta especialización no es fruto de este año 1986 sino que es consecuencia del hinterland industrial establecido. El Puerto de Barcelona se especializa cada vez más en la importación de productos semi-elaborados y en la exportación de productos industriales manufacturados.

En el aspecto de gestión interna, el año 1986 ha sido el año clave para sentar las bases de una gestión moderna. De forma sucinta, estos han sido los proyectos llevados a cabo durante el año 1986:

- Compra de terrenos de la Zona Franca y negociación de un crédito sindicado de 2.700 millones de ptas.
- Proyecto de nuevo aprovechamiento del Puerto con la desviación del río Llobregat.
- Nueva valoración de los terrenos del P.A.B.
- Anteproyecto del Port Vell. Proyecto de transformación de la zona de la Barceloneta en una zona comercial abierta a la ciudad de Barcelona, pasando de obtener un beneficio actual de 30 M anuales a 600 M/año.
- Planificación estratégica y organización, que ha comportado:
 - a) Dirección por objetivos y planes de acción por Departamentos.
 - b) Propuesta e implementación del nuevo organigrama funcional.
 - c) Creación del Departamento Comercial y del Departamento Económico-Financiero.
 - d) Racionalización burocrática y plan informático.
 - e) Anteproyecto del Plan Telemático.
 - f) Creación de la sección de Seguridad y de la figura de los "Gerentes de Muelle".
 - g) Creación de la sección de Patrimonio.
 - h) Optimización de las secciones económicamente deficitarias.
 - i) Edición de publicaciones: Boletín de Información Semestral, Líneas Marítimas Regulares, Ancho de Vía Europeo, Análisis sobre el Incremento de Tráfico en el Puerto de Barcelona.
- Estudio sobre el Plan de Viabilidad del Puerto de Montevideo (Uruguay).
- Apertura de una oficina de información al público para reforzar las relaciones con los usuarios del P.A.B.
- Promoción conjunta con el Consorcio de la Zona Franca para las terminales de café y cacao.
- Presentaciones comerciales de captura de tráfico en Zaragoza, Sur de Francia y USA.

Como puede verse, 1986 ha sido un año en el que no hemos ahorrado esfuerzos, tanto el equipo técnico como el Consejo de Administración, para que muy pronto se haga realidad que el P.A.B. sea el primer puerto en importancia del Mediterráneo, no tanto por las toneladas movidas, sino por la frecuencia de líneas y por la calidad de su servicio.

Barcelona, Enero de 1987

El Presidente
Carles Ponsa i Ballart

En escriure la memòria de l'any passat, deia amb plena confiança en el Consell d'Administració i a l'equip tècnic, que volia dinamitzar el Port Autònom de Barcelona amb les eines que per definició legal té el P.A.B.: emprant tots els recursos que com a empresa mercantil podia utilitzar.

Evidentment, mai s'està plenament satisfet de la tasca feta, però crec que els objectius que ens havíem marcat han estat, de llarg, complerts.

Al nostre Compte d'Explotació hem superat els 5.000 milions de ptes. d'ingressos i hem realitzat, en un 100 %, les obres d'infraestructura projectades. Hem tingut també un resultat positiu de l'exercici de 755 milions de ptes. i un "Cash flow" de 1.949 milions de ptes.

No obstant, hem seguit la tònica general de tots els ports europeus i hem disminuït el tràfic marítim en un 2,5 % del global del tràfic, concentrat especialment en els grànels sòlids i en la càrrega general.

Aquests dos indicadors, augment dels beneficis i lleugera disminució del tràfic cal que siguin explicats:

L'augment dels beneficis ve determinat per dos factors: el primer, una millora de la gestió —racionalització de la despesa, disminució de la plantilla laboral, contenció de subministraments exteriors, etc.— i segon, per una especialització, cada cop més forta, de les mercaderies que es mouen en el P.A.B.

Malgrat les successives vagues d'estibadors durant l'any, no hi ha hagut pràcticament una disminució en el tràfic de contenidors: 340.870 TEU i 3.557.870 Tones. Això representa una disminució d'un 3,4 % i un 2,0 % respecte l'any 1985.

Durant el 1986, les exportacions totals han disminuït en 912.000 Tones i els transbordaments en 296.000 Tones; tanmateix, s'ha produït un augment de les importacions, sobretot en els grups tarifaris més alts, de 332.000 Tones, quines tarifes són un 60 % més elevades que les d'exportació.

Aquesta especialització no és fruit d'aquest any 1986 sinó que és conseqüència de l'hinterland industrial establert. El Port de Barcelona s'especialitza cada vegada més en la importació de productes semi-elaborats i en l'exportació de productes industrials manufacturats.

Pel que fa a l'aspecte de gestió interna, l'any 1986 ha estat l'any clau per a assentar les bases d'una gestió moderna. Breument, detallo a continuació els projectes portats a terme durant el 1986:

- Compra de terrenys de la Zona Franca i negociació d'un crèdit sindicat de 2.700 milions de Ptes.
- Projecte d'un nou aprofitament del Port amb el desviament del riu Llobregat.
- Nova valoració dels terrenys del P.A.B.
- Avantprojecte del Port Vell. Projecte de transformació de la zona de la Barceloneta en una zona comercial oberta a la ciutat de Barcelona, passant d'obtenir un benefici actual de 30 M anuals a 600 M/any.
- Planificació estratègica i organització, que ha comportat:
 - a) Direcció per objectius i plans d'acció per Departaments.
 - b) Proposta i implementació del nou organigrama funcional.
 - c) Creació del Departament Comercial i del Departament Econòmic-Financer.
 - d) Racionalització burocràtica i pla informàtic.
 - e) Avantprojecte del Pla Telemàtic.
 - f) Creació de la secció de Seguretat i de la figura dels "Gerents de Molls".
 - g) Creació de la secció de Patrimoni.
 - h) Optimització de les seccions econòmicament deficitàries.
 - i) Edició de publicacions: Butlletí d'Informació Semestral, Línies Marítimes Regulars, Ample de Via Europeu, Anàlisi sobre l'Increment de Tràfic en el Port de Barcelona.
- Estudi sobre el Pla de Viabilitat del port de Montevideo (Uruguai).
- Obertura d'una oficina d'informació al públic per a reforçar les relacions amb els usuaris del P.A.B.
- Promoció conjunta amb el Consorci de la Zona Franca per a les terminals de cafè i cacau.

Presentacions comercials de captura de tràfic a Saragossa, Sud de França i USA.

Com pot veure's, l'any 1986 ha estat un any en el que no hem estalviat esforços, tant l'equip tècnic com el Consell d'Administració, pel tal que molt aviat es faci realitat que el P.A.B. sigui el primer port en importància de la Mediterrània no tant pel que fa a les tones mogudes, sinó per la freqüència de línies i per la qualitat del seu servei.

Barcelona, Gener de 1987

El President
Carles Ponsa i Ballart

**Consejo de administración
del Puerto Autónomo de Barcelona**
*Consell d'administració
del Port Autònom de Barcelona*

Presidente
President

D. Carles Ponsa Ballart

Comandante de Marina
Comandant de Marina

C.N. D. Emilio Togores y González - Aller

Vocales representantes de la Generalitat de Cataluña
Vocals representants de la Generalitat de Catalunya

D. Miquel Company Martorell
D. Andreu Gispert Llovet
D. Joaquim Tosas Mir

Vocal representante de la Diputación de Barcelona
Vocal representant de la Diputació de Barcelona

D. Josep Bueno Escalero

Representante del Alcalde
Representant de l'Alcalde

D.ª Mercè Sala Schnorkowski

Abogado del Estado Jefe
Advocat de l'Estat Cap

D. Pedro Ferreras Díez

Administrador Principal de la Aduana
Administrador Principal de la Duana

D. Rafael Lafuente Viqueira

Vocales representantes de la Cámara de Comercio,
Industria y Navegación:
*Vocals representants de la Cambra de Comerç,
Indústria i Navegació*

D. Guillermo Bueno Hencke
D. José M.ª García Coso
D. Juan Castellet Meyer
D. Agustín Llanas Pamias

Presidente de la Asociación de Consignatarios de Buques
President de l'Associació de Consignataris de Vaixells

D. Julio Alvarez Caballero

Presidente de la Asociación de Empresas Estibadoras de Barcelona
President de l'Associació d'Empreses Estibadores de Barcelona

D. Eduardo Cortada Segarra

Presidente de la Asociación de Transitarios
Expedidores Internacionales
*President de l'Associació de Transitaris
Expedidors Internacionals*

D. Alfredo Molinas Bellido

Vocal representante del Colegio de Agentes de Aduana
Vocal representant del Col·legi d'Agents de Duana

D. Gaspar Núñez Simón

Vocal representante de las empresas relacionadas
con el transporte y el comercio exterior
*Vocal representant de les empreses relacionades
amb el transport i el comerç exterior*

D. Juan Molins Amat

Vocales representantes del personal
Vocals representants del personal

D. Alberto Sánchez Fernández
D. Ricardo Jorba Estorch

Director
Director

D. José M.ª Munteis Aumatell

Secretario
Secretari

D. Lorenzo Morales Maestre

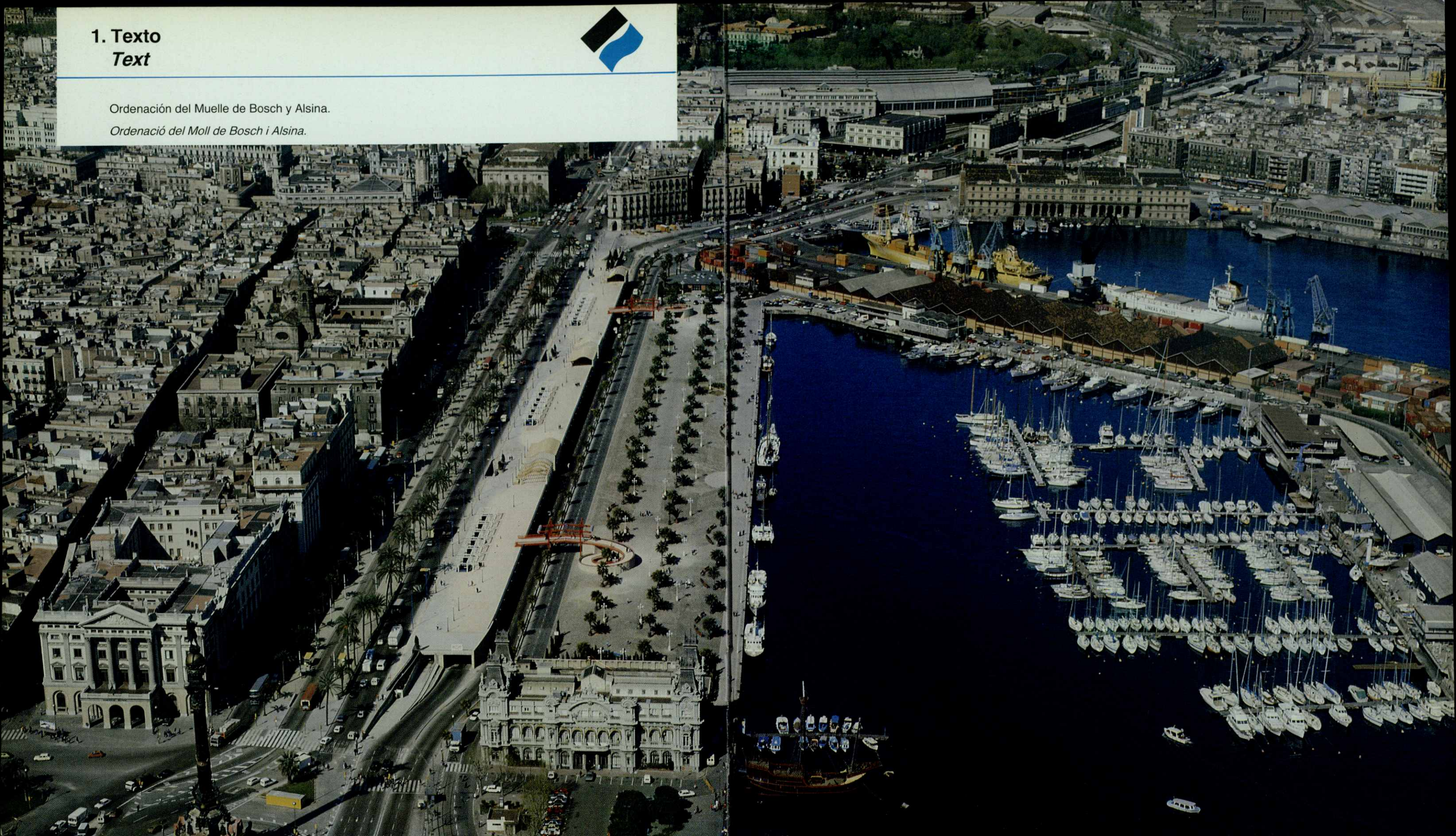
1. Texto

Text



Ordenación del Muelle de Bosch y Alsina.

Ordenació del Moll de Bosch i Alsina.



1. Texto

El año 1986, en lo que a gestión portuaria se refiere, ha sido un año de planificación y análisis, y con respecto al tráfico de mercancías han aparecido, ni más ni menos, las consecuencias del momento económico en que vivimos.

Efectivamente, la persistente devaluación del dólar ha producido una disminución considerable de las exportaciones y un notable aumento de las importaciones. Este hecho ha tenido un mayor significado en el tráfico del Puerto de Barcelona, puesto que ha afectado a tráficos punteros como cemento, maíz, soja, hierro, etc., si bien su incidencia económica ha sido prácticamente nula y además se ha compensado con el aumento tarifario experimentado, así como con el incremento del tráfico de mercancías de mayor valor.

SINTESIS DE TRAFICO

El tráfico marítimo de mercancías en el Puerto de Barcelona, en 1986, fue de 17.342.094 toneladas, lo que representó una disminución del 2,5% con respecto al año anterior. En la cifra anterior no están incluidos la pesca, el avituallamiento, ni el transporte internacional por carretera (TIR).

Si se consideran los tonelajes excluidos anteriormente, el tráfico total sería el siguiente:

Tráfico marítimo de mercancías	17.342.094 Tm
Pesca	6.166 Tm
Avituallamiento	396.739 Tm
TIR	1.153.670 Tm
Tráfico Total	18.898.669 Tm

A su vez, el tráfico marítimo de mercancías ha tenido el siguiente desglose, con las variaciones que se señalan:

Productos petrolíferos	(27,9%)	4.838.240 Tm	(+3,2%)
Líquidos no petrolíferos	(6,8%)	1.176.186 Tm	(+17,8%)
Graneles sólidos	(33,1%)	5.740.015 Tm	(-7,1%)
Carga general	(32,2%)	5.587.653 Tm	(-5,6%)
Total Tráfico Marítimo de Mercancías	(100,0%)	17.342.094 Tm	(-2,5%)

El total de mercancías DESCARGADAS fueron 10.693.069 toneladas (+2,7%), y el total de las CARGADAS 6.649.025 toneladas (-9,8%).

La relación descarga y carga es de 1,6.

El tráfico de CABOTAJE con 5.924.872 toneladas (+4,7%), ha significado el 34,2% del total, y el de navegación EXTERIOR con 11.417.722 toneladas (-5,9%) el 65,8% del total.

El contenedor representa para el Puerto de Barcelona, uno de sus tráficos más importantes, promocionado sin duda, por la calidad y especialización de sus instalaciones y utillaje. En 1986 se han manipulado 340.870 TEU, (-3,4%). La carga bruta correspondiente ha sido de 3.557.870 toneladas (-2,0%) y el grado de contenerización de la carga general el 63,7%.

Los contenedores (en unidades equivalentes a 20 pies) TEU, se distribuyeron en el Puerto de la siguiente forma:

Terminal de "Marítima Layetana, S.A."	120.082 TEU
Terminal de "Contenemar, S.A."	64.878 TEU
Terminal de "Tersaco, S.A."	56.001 TEU
Resto Puerto	99.909 TEU
Total	340.870 TEU

En cuanto al movimiento de PASAJEROS, sin contar el tráfico local, se obtuvo la cifra de 741.623 inferior en 4,8% a la del año anterior.

Por lo que respecta al movimiento de BUQUES entraron en el Puerto 6.009 con un total de 38.557.956 TRB. Cifras que nos indican una disminución en el número de buques 7,7% y 5,5% en el TRB. Los barcos portacontenedores, incluido en el total anterior alcanzaron la cifra de 1.155 unidades y 8.451.899 TRB.

Finalmente, y en lo que se refiere a tráfico no marítimo cabe señalar que el TIR ha movido 1.153.670 toneladas, principalmente, en carga general muy variada con un aumento del 25,8%

Mercancías principales:

Carga General

	Tm.	Variación %
1.- Productos siderúrgicos	714.114	(-20,2)
2.- Productos químicos envasados	229.633	(+17,9)
3.- Pastas de papel, papel y cartón	227.020	(-11,2)
4.- Vinos, cerveza y licores	187.436	(- 1,8)
5.- Frutas	172.187	(- 2,7)

Graneles Sólidos

1.- Granos	1.741.093	(- 6,7)
2.- Clinker	1.378.010	(+14,5)
3.- Cemento	761.185	(-41,4)
4.- Carbón	545.184	(+40,6)
5.- Potasa	521.735	(- 5,6)

Graneles Líquidos

1.- Gas natural	1.911.354	(+ 2,1)
2.- Gasóleo	1.079.007	(+ 2,9)
3.- Gasolina	1.000.827	(+15,3)
4.- Fuel-oil	632.712	(-12,4)
5.- Nafta y Keroseno	168.015	(+30,0)
6.- Aceita de soja	148.071	(+45,9)
7.- Butano	138.149	(-20,3)
8.- Acido sulfúrico	102.284	(-22,8)

Obras y Proyectos

Durante el presente ejercicio han finalizado diversas obras importantes, entre las que se destacan "CARRETERA DE CIRCUNVALACION EN LOS TRAMOS 8, 9 y 10", con la que se completa la red viaria existente en la Zona Sur del Puerto, mediante la construcción de 2.500 m. de carretera con una anchura de calzada de 21,00 metros y "VIA FERREA EN LA DARSENA SUR", que comprende el equipamiento con vías de RENFE de las dos explanadas existentes en los paramentos Norte y Sur del Muelle de la Dársena Sur.

Siguen muy adelantadas las obras de "MODIFICADO DEL DRAGADO GENERAL DEL PUERTO", que consiste en la reposición de los calados estrictos, tanto del canal de entrada como de las distintas dársenas y bordes de muelle de este Puerto. "PROLONGACION DEL ESCOLLERADO EN LA ZONA SUR DEL PUERTO", que consiste en la prolongación de la escollera actualmente existente en la zona de inflamables hasta la desembocadura del río Llobregat en una longitud de 900 m.l., con lo que se ganan ocho hectáreas de superficie. "REMODELACION DEL MUELLE DE SAN BELTRAN", que comprende la construcción de un nuevo borde de muelle en una longitud de 600 metros, a 35 metros de distancia del actualmente existente, mejorando su calado a 11,00 metros, en vez de los 9,50 metros actuales, y ganando una explanada de 20.000 m². de superficie. En esta obra se incluyen igualmente dos atraques Ro-Ro. Y por último, la "ADQUISICION DE UNA GRUA DE CONTENEDORES" con la que se pretende mejorar la explotación del muelle Príncipe de España, donde en la actualidad se dispone de cuatro grúas y en el que se ubican dos Terminales de contenedores: MARI-TIMA LAYETANA y TERSACO.

Durante el presente año se han iniciado obras importantes, entre las que sobresalen "CONSTRUCCION DE DOS ESTACIONES TRANSFORMADORAS EN LA ZONA SUR DEL PUERTO" e "ILUMINACION DE LA CARRETERA DE CIRCUNVALACION, TRAMOS 8, 9 y 10", que comprende la primera de ellas atender las necesidades de energía eléctrica que se prevén en la Zona Sur del Puerto, y la segunda, la iluminación de las vías de circulación existentes en aquella zona.

Igualmente se han iniciado en el presente año la "VIA FERREA EN EL MUELLE SUR N.º 1", que consiste en el equipamiento con vía mixta de RENFE y FERROCARRILES DE LA GENERALITAT del muelle Sur n.º 1, destinado a graneles sólidos y por último la "CONSTRUCCION DE UN ATRAQUE RO-RO EN EL MUELLE ADOSADO", lo que posibilitará una adecuada explotación del tráfico de contenedores en buque Ro-Ro en dicha zona.

Barcelona, 31 de Diciembre de 1986

EL DIRECTOR DEL PUERTO
José M.ª Munteis Aumatell

1. Text

L'any 1986, pel que fa a la gestió portuària, ha estat un any de planificació i anàlisi, i respecte al tràfic de mercaderies han aparegut, exactament, les conseqüències del moment econòmic en què vivim.

Efectivament, la persistent devaluació del dòlar ha produït una disminució considerable de les exportacions i un notable augment de les importacions. Aquest fet ha tingut un significat més important en el tràfic del Port de Barcelona, atès que ha afectat tràfics punters com ciment, morenc, soia, ferro, etc., si bé la seva incidència econòmica ha estat pràcticament nul·la i a més s'ha compensat amb l'augment tarifari experimentat, així com amb l'increment del tràfic de mercaderies de més gran valor.

SÍNTESI DE TRÀFIC

El tràfic marítim de mercaderies al Port de Barcelona, el 1986, fou de 17.342.094 tones, la qual cosa va representar una disminució del 2,5% respecte a l'any anterior. A la xifra anterior no hi ha incloses la pesca, l'avituellament, ni el transport internacional per carretera (TIR).

Si es consideren els tonatges exclosos anteriorment, el tràfic total seria el següent:

Tràfic marítim de mercaderies	17.342.094 Tm
Pesca	6.166 Tm
Avituellament	396.739 Tm
TIR	1.153.670 Tm
Tràfic Total	18.898.669 Tm

Al seu torn, el tràfic marítim de mercaderies ha tingut el següent desglossament, amb les variacions que s'hi assenyalen:

Productes petrolífers	(27,9%)	4.838.240 Tm	(+3,2%)
Líquids no petrolífers	(6,8%)	1.176.186 Tm	(+17,8%)
Sòlids sense envasar	(33,1%)	5.740.015 Tm	(-7,1%)
Càrrega general	(32,2%)	5.587.653 Tm	(-5,6%)
Total Tràfic Marítim de Mercaderies	(100,0%)	17.342.094 Tm	(-2,5%)

El total de mercaderies DESCARREGADAS foren 10.693.069 tones (+2,7%), i el total de les CARREGADES 6.649.025 tones (-9,8%).

La relació descàrrega i càrrega és d'1,6.

El tràfic de CABOTATGE amb 5.924.872 tones (+4,7%), ha significat el 34,2% del total, i el de navegació EXTERIOR, amb 1.417.722 tones (-5,9%) el 65,8% del total.

El contenidor representa per al Port de Barcelona un dels seus tràfics més importants, promocionat, sens dubte, per la qualitat i especialització de les seves instal·lacions i utilitatge. El 1986 s'han manipulat 340.870 TEU, (-3,4%). La càrrega bruta corresponent ha estat de 3.557.870 tones (-2,0%) i el grau de contenirització de la càrrega general el 63,7%.

Els contenidors (en unitats equivalents a 20 peus) TEU es distribuïren al Port de la manera següent:

Terminal de "Marítima Layetana, S.A."	120.082 TEU
Terminal de "Contenemar, S.A."	64.878 TEU
Terminal de "Tersaco, S.A."	56.001 TEU
Resta del Port	99.909 TEU
Total	340.870 TEU

Quant al moviment de PASSATGERS, sense comptar el tràfic local, se n'obtingué la xifra de 741.623, superior en un 4,8% a la de l'any anterior.

Pel que fa al moviment de VAIXELLS, en van entrar al Port 6.009, amb un total de 38.557.956 TRB. Aquestes xifres ens indiquen una disminució en el nombre de vaixells 7,7% i 5,5% en el T.R.B. Els vaixells portacontenidors inclosos en el total anterior van assolir la xifra de 1.155 unitats i 8.451.899 TRB.

Finalment, i tocant a tràfic no marítim, hi cap assenyalar que el TIR ha mogut 1.153.670 tones, principalment càrrega general molt variada, amb un augment del 25,8%

Mercaderies principals:

Càrrega General

	Tm.	Variació %
1.- Productes siderúrgics	714.114	(-20,2)
2.- Productes químics envasats	229.633	(+17,9)
3.- Pastes de paper, paper i cartó	227.020	(-11,2)
4.- Vins, cervesa i licors	187.436	(- 1,8)
5.- Fruïtes	172.187	(- 2,7)

Sòlids sense envasar

1.- Grans	1.741.093	(- 6,7)
2.- Clinker	1.378.010	(+14,5)
3.- Ciment	761.185	(-41,4)
4.- Carbó	545.184	(+40,6)
5.- Potassa	521.735	(- 5,6)

Líquids sense envasar

1.- Gas natural	1.911.354	(+ 2,1)
2.- Gas-oil	1.079.007	(+ 2,9)
3.- Gasolina	1.000.827	(+15,3)
4.- Fuel-oil	632.712	(-12,4)
5.- Nafta i querosè	168.015	(+30,0)
6.- Oli de soia	148.071	(+45,9)
7.- Butà	138.149	(-20,3)
8.- Àcid sulfúric	102.284	(-22,8)

Obres i Projectes

Durant el present exercici han finalitzat diverses obres importants, entre les quals es destaquen "CARRETERA DE CIRCUMVAL·LACIÓ ALS TRAMS 8, 9 i 10", amb la qual es completa la xarxa viària existent a la Zona Sud del Port, mitjançant la construcció de 2.500 m de carretera amb una amplada de calçada de 21,00 metres, i "VIA FÈRRIA A LA DÀRSENA SUD", que comprèn l'equipament amb vies de RENFE de les dues esplanades existents als paraments Nord i Sud del Moll de la Dàrsena Sud.

Continuen molt avançades les obres "MODIFICAT DEL DRAGATGE GENERAL DEL PORT", que consisteix en la reposició dels calats estrictes, tant del canal d'entrada com de les diverses dàrsenes i vorades de moll d'aquest Port. "PROLONGACIÓ DE L'ESCULLERATGE A LA ZONA SUD DEL PORT", que consisteix en la prolongació de l'escullera actualment existent a la zona d'inflamables fins a la desembocadura del riu Llobregat en la llargària de 900 m.l., amb la qual cosa es guanyen vuit hectàrees de superfície. "REMODELACIÓ DEL MOLL DE SANT BERTRAN", que comprèn la construcció d'una nova vorada de moll en una llargària de 600 metres, a 35 metres de distància de l'actualment, existent, millorant-ne el calat a 11,00 metres, en lloc dels 9,50 metres actuals, i guanyant una esplanada de 20.000 m² de superfície. En aquesta obra s'inclouen igualment dos llocs d'atracada Ro-Ro. I a l'últim, l'"ADQUISICIÓ D'UNA GRUA DE CONTENIDORS" amb la qual es pretén de millorar l'explotació del moll Príncep d'Espanya, on a l'actualitat hom disposa de quatre grues i en el qual hi ha ubicades dues Terminals de contenidors: MARÍTIMA LAYETANA I TERSACO.

Durant enguany s'han iniciat obres importants, entre les quals sobresurten "CONSTRUCCIÓ DE DUES ESTACIONS TRANSFORMADORES A LA ZONA SUD DEL PORT" i "IL·LUMINACIÓ DE LA CARRETERA DE CIRCUMVAL·LACIÓ, TRAMS 8, 9 i 10", que comprèn, la primera d'elles, atendre les necessitats d'energia elèctrica que hom preveu a la Zona Sud del Port, i la segona, la il·luminació de les vies de circulació existents en aquella zona.

Igualment han començat el present any la "VIA FÈRRIA AL MOLL SUD NÚM. 1", que consisteix en l'equipament amb via mixta de RENFE i FERRO-CARRILS DE LA GENERALITAT del moll Sud núm. 1, destinat a sòlids sense envasar, i a l'últim la "CONSTRUCCIÓ D'UNA ATRACADA RO-RO AL MOLL ADOSSAT", la qual cosa possibilitarà una explotació adequada del tràfic de contenidors en vaixells Ro-Ro a la dita zona.

Barcelona, 31 de desembre de 1986

1.2. Balance de Situación
Balanç de Situació

BALANCE DE SITUACION

CODIGO C.P.D.	ACTIVO	1986	1985
	INMOVILIZACIONES		
	AFFECTO A LA EXPLOTACION:		
101	2.0.1 TERRENOS	7.034.174	7.034.174
102	2.1 OBRAS, EDIFICIOS E INSTALACIONES	31.111.955	29.152.701
103	2.2 EQUIPO	4.814.579	4.627.175
104	2.3 INSTALACIONES ESPECIALES MANIPULACION	—	—
105	SUMA	42.960.708	40.814.050
106	AMORTIZACIONES ACUMULADAS A DEDUCIR (2.8.1 + 2.8.2 + 2.8.3)	7.132.996	5.996.473
107	TOTAL AFFECTO A LA EXPLOTACION	35.827.712	34.817.577
	NO AFFECTO A LA EXPLOTACION		
108	2.0.2 TERRENOS	154.348	154.348
109	2.4 INMOVILIZADO NO AFFECTO	—	—
110	SUMA	154.348	154.348
111	AMORTIZACIONES ACUMULADAS A DEDUCIR (2.8.4.)	—	—
112	TOTAL NO AFFECTO A LA EXPLOTACION	154.348	154.348
113	2.5 INMOVILIZADO INTANGIBLE	—	—
114	AMORTIZACIONES ACUMULADAS A DEDUCIR (2.8.5)	—	—
115	TOTAL INMOVILIZADO INTANGIBLE	—	—
116	2.6 INMOVILIZADO EN CURSO	2.458.817	1.356.211
117	2.7 INMOVILIZADO FINANCIERO	66.271	60.543
	ACTIVO CIRCULANTE		
118	3.0 ALMACENES	53.979	50.137
119	4.0 DERECHOS RECONOCIDOS A COBRAR	1.250.928	821.205
120	4.2 MANDAMIENTOS DE INGRESOS EXPEDIDOS	—	—
121	4.4 DEUDORES	15.619	10.641
122	4.7 GASTOS DE APLICACION	—	—
123	4.7.3 HACIENDA PUBLICA - I.V.A. SOPORTADO	72.136	—
124	4.7.4 HACIENDA PUBLICA - DEUDOR POR I.V.A.	126.833	—
125	4.8 ENTREGA DE FONDOS A JUSTIFICAR	—	—
126	5.0 CAJA	19.663	10.914
127	5.1 BANCOS	79.582	467.996
128	5.2 BANCO C/C EMPRESTITO	—	—
129	5.6.8 DEUDORES POR I.V.A. REPERCUTIDO	21.288	—
130	TOTAL ACTIVO CIRCULANTE	1.640.028	1.360.893
	CUENTAS TRANSITORIAS		
131	0.4 RECURSOS A REGULARIZAR	—	—
132	0.5 CARGAS A REGULARIZAR	—	—
133	TOTAL CUENTAS TRANSITORIAS	—	—
	RESULTADO REAL DEL EJERCICIO		
134	8.4 RESULTADO DEL EJERCICIO (NEGATIVO)	—	—
135	8.0.1 (*) RESULTADOS POR FONDO COMPENSACION (A DEDUCIR)	—	—
136	RESULTADO REAL DEL EJERCICIO (NEGATIVO)	—	—
137	TOTAL ACTIVO	40.147.176	37.749.572
	CUENTAS DE ORDEN		
138	0.6 SUBVENCIONES PARA INVERSION	—	—
139	0.8 HACIENDA PUBLICA, CTA. EMPRESTITO	1.325.550	1.747.540
140	SUMA	1.325.550	1.747.540
141	TOTAL	41.472.726	39.497.112

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

Al 31 de Diciembre de 1986 (en miles de ptas.)

CODIGO C.P.D.	PASIVO	1986	1985
	FINANCIACION BASICA		
201	1.0 PATRIMONIO INICIAL 1977	10.030.201	10.030.201
202	1.1.1 SUBVENCIONES EN METALICO	—	—
203	1.1.2 SUBVENCIONES EN BIENES DE CAPITAL	—	—
204	1.1.3 SUBVENCIONES DEL FONDO DE COMPENSACION	400.000	—
205	8.0.1 (*) RESULTADOS POR FONDO COMPENSACION (A DEDUCIR)	420.000	—
206	1.2 RESULTADOS ACUMULADOS	7.111.574	6.618.657
207	1.5 REVALORIZACIONES, DEVALUACIONES Y CESIONES	19.419.124	17.395.460
208	1.6 ANTICIPOS Y PRESTAMOS RECIBIDOS A LARGO PLAZO	2.000.000	2.692.715
209	2.9 FONDO DE REPARACIONES EXTRAORDINARIAS	—	161.929
	TOTAL FINANCIACION BASICA REAL	38.540.899	36.898.962
	EXIGIBLE		
211	4.1 OBLIGACIONES RECONOCIDAS A PAGAR	560.732	411.620
212	4.3 MANDAMIENTOS DE PAGO EXPEDIDOS	48.711	11.141
213	4.5.1 ACREEDORES - ENTES PUBLICOS	58.135	56.864
214	4.5.2 ACREEDORES - ENTES PRIVADOS	19	19
215	4.5.3 OBLIGACIONES DEL EMPRESTITO AMORTIZADAS A PAGAR	6.991	5.722
216	4.5.4 INTERESES DE OBLIGACIONES A PAGAR	16.878	22.428
217	4.5.5 FIANZAS Y DEPOSITOS	21.709	11.828
218	5.8.2 INGRESOS DIFERIDOS	72.136	—
219	4.7.8 HACIENDA PUBLICA I.V.A. REPERCUTIDO	—	—
220	4.7.9 HACIENDA PUBLICA - ACREEDOR POR I.V.A.	—	—
221	5.1.8 ACREEDORES POR I.V.A. SOPORTADO	54.285	—
222	TOTAL EXIGIBLE	839.596	519.622
	CUENTAS TRANSITORIAS		
223	0.4 RECURSOS A REGULARIZAR	—	—
224	0.5 CARGAS A REGULARIZAR	—	—
225	TOTAL CUENTAS TRANSITORIAS	—	—
	RESULTADO REAL DEL EJERCICIO		
226	8.4 RESULTADO DEL EJERCICIO (POSITIVO)	346.681	330.988
227	8.0.1 (*) RESULTADOS POR FONDO COMPENSACION (A SUMAR)	420.000	—
228	RESULTADO REAL DEL EJERCICIO (POSITIVO)	766.681	330.988
229	TOTAL PASIVO	40.147.176	37.749.572
	CUENTAS DE ORDEN		
230	0.7 SUBVENCIONES A INVERTIR	—	—
231	0.9 EMPRESTITOS PENDIENTES DE AMORTIZAR	1.325.550	1.747.540
232	SUMA	1.325.550	1.747.540
233	TOTAL	41.472.726	39.497.112

1.3 Cuenta de Resultados
Compte de Resultats

CUENTA 8.0 RESULTADO DE EXPLOTACION

% Variación 86/85	CODIGO C.P.D.	CARGAS Y GASTOS (en miles de ptas.)	1986		1985	
			PARCIALES	TOTALES	PARCIALES	TOTALES
-15,51	301	CONSUMOS		76.746		90.834
3,78	302	PERSONAL		2.113.839		2.036.780
		DETALLE:				
7,59	303	Funcionario	343.047		318.825	
2,28	304	Laboral	993.471		971.264	
12,20	305	Seguridad Social	216.174		192.659	
1,17	306	Montepío	457.651		452.326	
1,75	307	Otros gastos	103.496		101.706	
60,51	308	GASTOS FINANCIEROS		72.235		45.003
-21,13	309	TRIBUTOS		13.942		17.675
-2,62	310	TRABAJOS, SUMINISTROS Y SERV. EXTERIOR		679.796		698.065
		DETALLE:				
7,0	311	Arrendamientos de terrenos, edificios e instalac. .	2.403		2.246	
12,20	312	Arrendamiento de equipos	24.677		21.992	
-3,27	313	Suministros	286.501		296.171	
-10,38	314	Primas de seguros	7.171		8.001	
-5,81	315	Conservación y reparaciones ordinarias	258.891		274.858	
—	316	Reparaciones extraordinarias de inversión	—		1.366	
7,19	317	Otros servicios	100.153		93.431	
—	318	GASTOS DE TRANSPORTE		—		5
9,58	319	GASTOS DIVERSOS		100.687		91.882
—	320	SUBVENCIONES		—		—
6,77	321	DOTACIONES DEL EJERCICIO PARA AMORT.		1.190.730		1.115.205
222,0	322	RESULTADO DE EXPLOTACION (POSITIVO)		758.806		341.803
12,83	323	SUMA		5.006.781		4.437.252

CUENTA 8.4 RESULTADOS DEL EJERCICIO

—	419	RESULTADO DE EXPLOTACION (NEGATIVO)		—		—
—	324	RESULTADO POR FONDO COMPENSACION		420.000		—
—	325	RESULTADOS EXTRAORDIN. (NEGATIVO)		—		—
-58,07	326	ANULACION DERECHOS AÑOS ANTERIORES		6.297		15.015
4,74	327	RESULTADO DEL EJERCICIO (POSITIVO)		346.681		330.988
223,40	328	SUMA		772.978		346.003

RESULTADO REAL DE EJERCICIO

—	423	RESULTADO DEL EJERCICIO (NEGATIVO)		—		—
231,63	329	RESULT. REAL DEL EJERC. (POSITIVO)		766.681		330.988
231,63	330	SUMA		766.681		330.988

Al 31 de Diciembre de 1986 (en miles de ptas.)

CODIGO DE CTA.	VENTAS E INGRESOS (en miles de ptas.)	1986		1985		% Variación 86/85
		PARCIALES	TOTALES	PARCIALES	TOTALES	
401	SERVICIOS GENERALES		3.612.781		3.090.570	16,89
	DETALLE:					
402	Tarifa G.1. entrada y estancia	632.468		532.130		18,85
403	Tarifa G.2. atraque	122.231		118.765		2,92
404	Tarifa G.3. embarque y desembarque	2.823.543		2.408.095		17,25
405	Tarifa G.4. pesca	30.389		25.975		17,0
406	Resto tarifas	4.150		5.605		-25,96
407	SERVICIOS ESPECIFICOS		665.923		667.442	-0,23
	DETALLE:					
408	Tarifa E.1. equipo	384.432		353.688		8,69
409	Tarifa E.2. utilización superficies	44.860		76.635		-41,46
410	Tarifa E.3. suministros	167.491		155.466		7,73
411	Resto tarifas	69.140		81.653		-15,32
412	CANONES POR CONCESIONES		602.628		536.887	12,24
413	TOTAL VENTA DE SERVICIOS (CUENTA 7.0)		4.881.332		4.294.899	12,65
414	INGRESOS ACCESORIOS A LA EXPLOTACION		73.402		114.675	-36,0
415	INGRESOS FINANCIEROS		28.002		26.312	6,42
416	SUBVENCIONES A LA EXPLOTACION		24.045		-	-
417	COMPENSACION INMOV. MEDIOS PROPIOS		-		-	-
418	COMPENSACION REPARACIONES EXTR.		-		1.366	-
419	RESULTADO DE EXPLOTACION (NEGATIVO)		-		-	-
420	SUMA		<u>5.006.781</u>		<u>4.437.252</u>	12,83
322	RESULTADO DE EXPLOTACION (POSITIVO)		758.806		341.803	222,0
421	RESULTADOS EXTRAORDINARIOS (POSITIVO)		9.913		4.077	-
422	ANULACION OBLIGACIONES AÑOS ANTERIORES		4.259		123	3.462,6
423	RESULTADO DEL EJERCICIO (NEGATIVO)		-		-	-
424	SUMA		<u>772.978</u>		<u>346.003</u>	223,4
327	RESULTADO DEL EJERCICIO (POSITIVO)		346.681		330.988	4,74
324	RESULT. POR FONDO COMPENSACION		420.000		-	-
425	RESULT. REAL DEL EJERC. (NEGATIVO)		-		-	-
426	SUMA		<u>766.681</u>		<u>330.988</u>	231,63

1.4 Cuadro de Financiación anual ejercicio 1986
Quadre de finançament anual exercici 1986

PRIMERA PARTE APLICACIONES E INVERSIONES DE LOS RECURSOS

		FLUJOS CTES. (MILES DE PTAS.)
GRUPO 1 FINANCIACION BASICA		
1.6. Anticipos y préstamos recibidos a largo plazo		—
GRUPO 2 INMOVILIZADO		
2.0. Terrenos	—	
2.1. Obras, edificios e instalaciones afectas a la explotación	1.959.254	
2.2. Equipo	187.404	
2.3. Instalaciones especiales de manipulación	—	
2.4. Inmovilizado no afecto a la explotación excepto terrenos	—	
Suma	2.146.658	
1.5. Revalorizaciones, devaluaciones y cesiones (a deducir)	2.023.664	122.994
2.5. Inmovilizado intangible		—
2.6. Inmovilizado en curso		1.102.606
2.7. Inmovilizado financiero		5.728
2.9. Fondo de reparaciones extraordinarias e imprevistas		—
TOTAL DE LAS APLICACIONES Y DE LAS INVERSIONES PERMANENTES DE LOS RECURSOS		1.231.328

NOTA: El inmovilizado material se da en bloque para facilitar la deducción de las revalorizaciones.

TERCERA PARTE VARIACIONES ACTIVAS DEL CIRCULANTE

		FLUJOS CTES. (MILES DE PTAS.)
GRUPO 3 EXISTENCIAS		
3.0. Almacenes		3.842
GRUPO 4 DE RELACIONES O DE TERCEROS		
4.0. Derechos reconocidos a cobrar		429.723
4.2. Mandamientos de ingresos expedidos		—
4.4. Deudores		4.978
4.7. Gastos pendientes de aplicación		—
5.6.8. Deudores por IVA repercutido		21.288
4.7.3. Hacienda P. ^a .— IVA soportado		72.136
4.7.4. Hacienda P. ^a .— Deudor por IVA		126.833
GRUPO 5 CUENTAS FINANCIERAS		
5.0. Caja		8.749
5.1. Bancos		—388.414
5.2. Banco c/ Empréstito		—
TOTAL DE LAS VARIACIONES ACTIVAS DEL CIRCULANTE		279.135

SEGUNDA PARTE RECURSOS PERMANENTES OBTENIDOS EN EL EJERCICIO

	FLUJOS CTES. (MILES DE PTAS.)
GRUPO 1 FINANCIACION BASICA	
1.0. Patrimonio inicial	—
1.1. Subvenciones de capital	—
1.1.3. Subvenciones del Fondo de Compensación	400.000
1.2. Resultados acumulados	492.917
8.0.1. Resultados por Fondo de Compensación	-420.000
1.3. Resultados pendientes de aplicación	435.693
1.6. Anticipos y préstamos recibidos a largo plazo	-692.715
GRUPO 2 INMOVILIZADO	
2.5. Inmovilizado intangible	—
2.6. Inmovilizado en curso	—
2.7. Inmovilizado financiero	—
2.8. Amortizaciones acumuladas	1.136.523
2.9. Fondo de reparaciones extraordinarias e imprevistas	-161.929
TOTAL DE LOS RECURSOS PERMANENTES OBTENIDOS EN EL EJERCICIO	1.190.489

NOTA: La cta. 8.4 "Resultado del ejercicio" de los Balances dan la 1.3 "Resultados pendientes de aplicación" de este cuadro.

VARIACIONES PASIVAS DEL CIRCULANTE

	FLUJOS CTES. (MILES DE PTAS.)
GRUPO 4 DE RELACIONES O DE TERCEROS	
4.1. Obligaciones reconocidas a pagar	149.112
4.3. Mandamientos de pago expedidos	37.570
4.5.1. Acreedores. Entes Públicos	1.271
4.5.2. Acreedores. Entes Privados	—
4.5.3. Obligaciones del Empréstito amortizadas a pagar	1.269
4.5.4. Intereses de obligaciones a pagar	-5.550
4.5.5. Fianzas y Depósitos	9.881
5.1.8. Acreedores por IVA soportado	54.285
5.8.2. Pagos diferidos	72.136
GRUPO 5 CUENTAS FINANCIERAS	
5.0. Caja	—
5.1. Bancos	—
5.2. Bancos c/ Empréstito	—
TOTAL DE LAS VARIACIONES PASIVAS DEL CIRCULANTE	319.974

CUENTA 8.0 RESULTADO DE EXPLOTACION (Miles Ptas.)

Código C.P.D.	CONCEPTO/AÑO	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	1977
01	Servicios Generales	3.612.781	3.090.570	3.010.052	2.915.535	2.539.499	2.142.903	1.932.596	1.548.905	1.231.585	1.091.533
02	Servicios Específicos	665.923	667.442	631.151	660.484	633.379	725.875	590.150	502.296	352.143	359.311
03	Cánones por concesiones	602.628	536.887	540.341	447.712	231.470	179.701	163.939	153.302	149.408	144.578
04	Ingresos y compensaciones	125.449	142.353	200.670	197.620	226.808	128.692	126.869	92.909	83.571	37.883
05	(A) — TOTAL DE VENTAS E INGRESOS	5.006.781	4.437.252	4.382.214	4.221.351	3.631.156	3.177.171	2.813.554	2.297.412	1.816.707	1.633.305
06	Consumos	76.746	90.834	131.043	91.476	67.246	47.281	42.728	28.711	28.468	29.363
07	Personal	2.113.839	2.036.780	1.973.682	1.869.212	1.614.888	1.375.597	1.210.512	909.290	741.361	529.728
08	Trabajos y suministros exteriores	679.796	698.065	650.831	572.702	540.396	413.335	321.454	198.508	167.125	137.734
09	Resto gastos corrientes	186.864	154.565	237.995	111.102	102.927	78.593	22.778	18.153	22.709	20.218
10	(B) — TOTAL GASTOS CORRIENTES	3.057.245	2.980.244	2.993.551	2.644.492	2.325.457	1.914.806	1.597.472	1.154.662	959.663	717.043
11	(C) — RESULTADO BRUTO = (A) — (B)	1.949.536	1.457.008	1.388.663	1.576.859	1.305.699	1.262.365	1.216.082	1.142.750	857.044	916.262
12	(D) — AMORTIZACION	1.190.730	1.115.205	920.453	823.828	484.102	502.807	447.104	439.526	272.526	268.376
13	(E) — RESULTADO NETO = (C) — (D)	758.806	341.803	468.210	753.031	821.597	759.558	768.978	703.224	584.518	647.886
14	(F) — INMOVILIZADO NETO AFECTO A EXPL.	35.827.712	34.817.576	26.692.031	24.618.910	15.792.116	13.480.588	13.356.211	12.454.619	8.402.383	8.318.893
15	RENTABILIDAD = [(E) : (F)] × 100	2,11	0,98	1,75	3,06	5,2	5,63	5,76	5,65	6,96	7,79

CUENTA 8.0 RESULTADO DE EXPLOTACION (Miles Ptas.) PESETAS CONSTANTES DE 1986

Código C.P.D.	CONCEPTO/AÑO	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	1977
01	Servicios Generales	3.612.781	3.359.450	3.560.892	3.836.844	3.750.840	3.621.506	3.739.573	3.464.900	3.184.879	3.380.477
02	Servicios Específicos	665.923	725.509	746.652	869.197	935.501	1.226.729	1.141.940	1.123.636	910.642	1.112.786
03	Cánones por concesiones	602.628	583.596	639.223	589.189	341.881	303.694	317.222	342.937	386.369	447.758
04	Ingresos y compensaciones	125.449	154.738	237.393	260.068	334.995	217.489	245.492	207.837	216.115	117.324
05	(A) — TOTAL DE VENTAS E INGRESOS	5.006.781	4.823.293	5.184.160	5.555.298	5.363.217	5.369.418	5.444.227	5.139.310	4.698.005	5.058.345
06	Consumos	76.746	98.737	155.024	120.382	99.322	79.905	82.679	64.227	73.618	90.937
07	Personal	2.113.839	2.213.980	2.334.866	2.459.883	2.385.190	2.324.759	2.342.341	2.034.082	1.917.160	1.640.568
08	Trabajos y suministros exteriores	679.796	758.797	769.933	753.676	798.165	698.536	622.013	444.062	432.185	426.562
09	Resto gastos corrientes	186.864	168.012	281.548	146.210	152.023	132.822	44.075	40.608	58.725	62.615
10	(B) — TOTAL GASTOS CORRIENTES	3.057.245	3.239.526	3.541.371	3.480.151	3.434.700	3.236.022	3.091.108	2.582.979	2.481.688	2.220.682
11	(C) — RESULTADO BRUTO = (A) — (B)	1.949.536	1.583.767	1.642.789	2.075.147	1.928.517	2.133.396	2.353.119	2.556.331	2.216.317	2.837.663
12	(D) — AMORTIZACION	1.190.730	1.212.228	1.088.896	1.084.158	715.019	849.744	865.146	983.220	704.752	831.160
13	(E) — RESULTADO NETO = (C) — (D)	758.806	371.539	553.893	990.989	1.213.498	1.283.652	1.487.973	1.573.111	1.511.565	2.006.503
14	(F) — INMOVILIZADO NETO AFECTO A EXPL.	35.827.712	37.846.705	31.576.673	32.398.486	23.324.955	22.782.194	25.844.268	27.860.983	21.728.562	25.763.612
15	RENTABILIDAD = [(E) : (F)] × 100	2,11	0,98	1,75	3,06	5,2	5,63	5,76	5,65	6,96	7,79
	TRF PORT. TOTAL (miles TM)	17.745	18.229	18.618	19.926	18.411	18.145	16.839	16.317	15.352	15.600

VARIACIONES (%) CUENTA 8.0 E INMOV. ACTUALIZADO EN PTS. CONSTANTES DE 1986 Y LA RENTABILIDAD

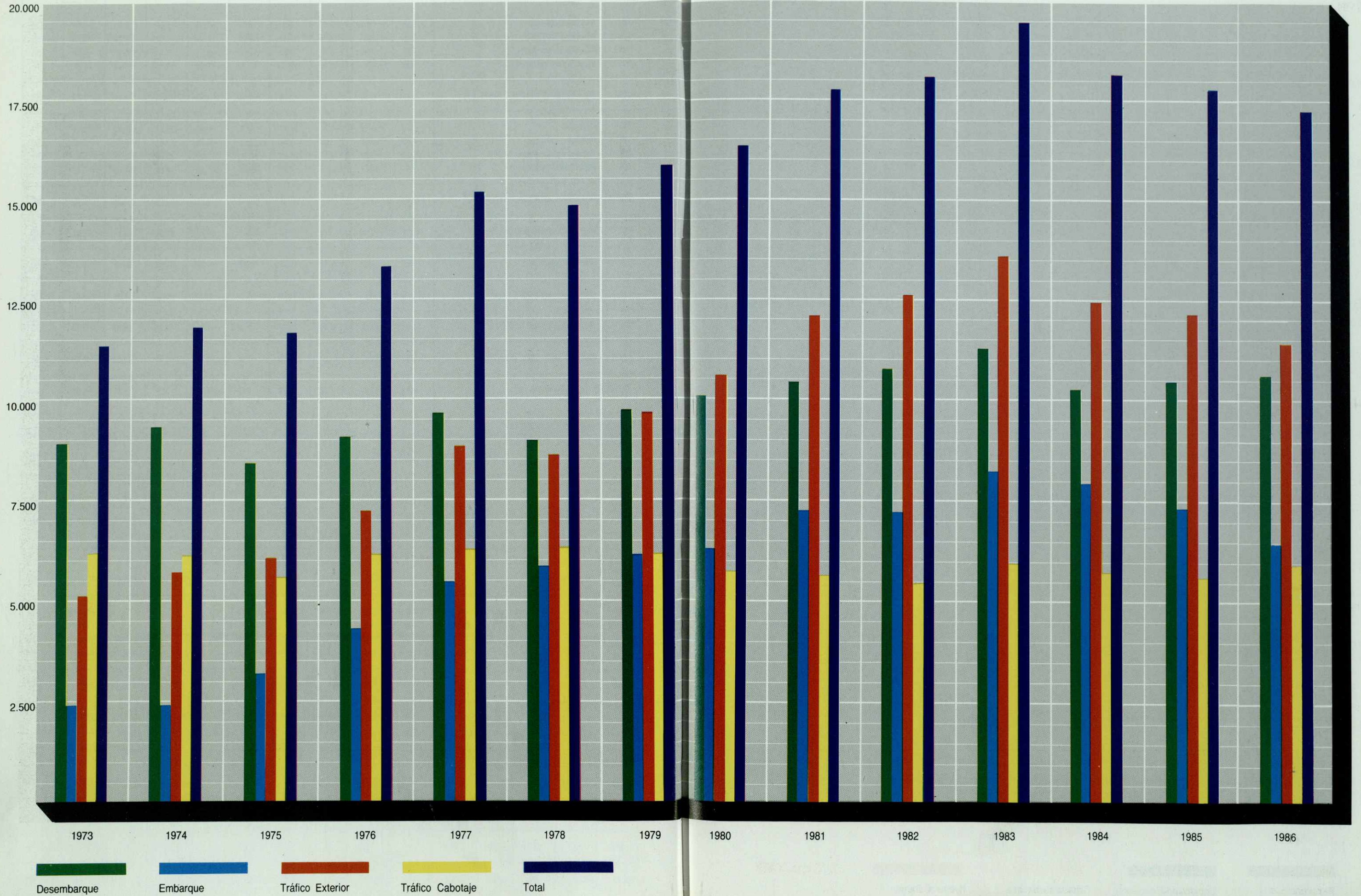
Código C.P.D.	CONCEPTO/AÑO	1986-1985	1985-1984	1984-1983	1983-1982	1982-1981	1981-1980	1980-1979	1979-1978	1978-1977	1986-1977*
01	Servicios Generales	7,54	-5,63	-7,24	2,3	3,57	-3,13	7,92	8,8	-5,78	0,74
02	Servicios Específicos	-8,22	-2,8	-14,15	-7,08	-23,74	7,45	1,62	23,39	-18,16	-5,55
03	Cánones por concesiones	3,26	-8,68	8,43	72,36	12,57	-4,24	-7,51	-11,24	-13,71	3,36
04	Ingresos y compensaciones	-18,93	-34,8	-8,77	-22,36	54,03	-11,38	18,11	-3,83	84,21	0,75
05	(A) - TOTAL DE VENTAS E INGRESOS . . .	3,8	-6,93	-6,73	3,59	-0,12	-1,35	5,92	9,4	-7,12	-0,11
06	Consumos	-0,22	-36,29	28,7	21,22	24,3	-3,33	28,72	-12,75	-19,04	-1,88
07	Personal	-4,53	-5,15	-5,14	3,14	2,6	-0,73	15,14	6,1	16,86	2,86
08	Trabajos y suministros exteriores	-10,42	-1,42	2,1	-5,56	14,26	12,33	40,06	2,75	1,32	5,31
09	Resto gastos corrientes	11,22	-40,31	92,46	-3,81	14,45	201,43	8,53	-30,85	-6,21	12,92
10	(B) - TOTAL GASTOS CORRIENTES	-5,63	-8,5	1,7	1,33	6,14	4,71	19,66	4,08	11,76	3,62
11	(C) - RESULTADO BRUTO = (A) - (B) . . .	23,09	-3,56	-20,88	7,62	-9,6	-9,32	-7,96	15,35	-21,89	-4,09
12	(D) - AMORTIZACION	-1,78	11,36	0,38	51,64	-15,86	-1,76	-12,02	39,52	-15,21	4,08
13	(E) - RESULTADO NETO = (C) - (D)	104,23	-32,9	-44,14	-18,33	-5,47	-13,71	-5,42	4,08	-24,66	-10,24
14	(F) - INMOVILIZADO NETO AFECTO A EXPL.	-5,34	19,89	-2,59	38,92	2,38	-11,83	-7,25	28,23	-15,66	3,73
15	RENTABILIDAD = [(E) : (F)] × 100	115,30	-44,0	-42,81	-41,15	-7,64	-2,26	1,95	-18,82	-10,65	-13,51
	TRF. PORT. TOTAL (miles TM)	-2,65	-2,09	-6,56	8,23	1,47	7,76	3,2	6,29	-1,59	1,44

* Variación media anual acumulativa

Evolución del tráfico de mercancías

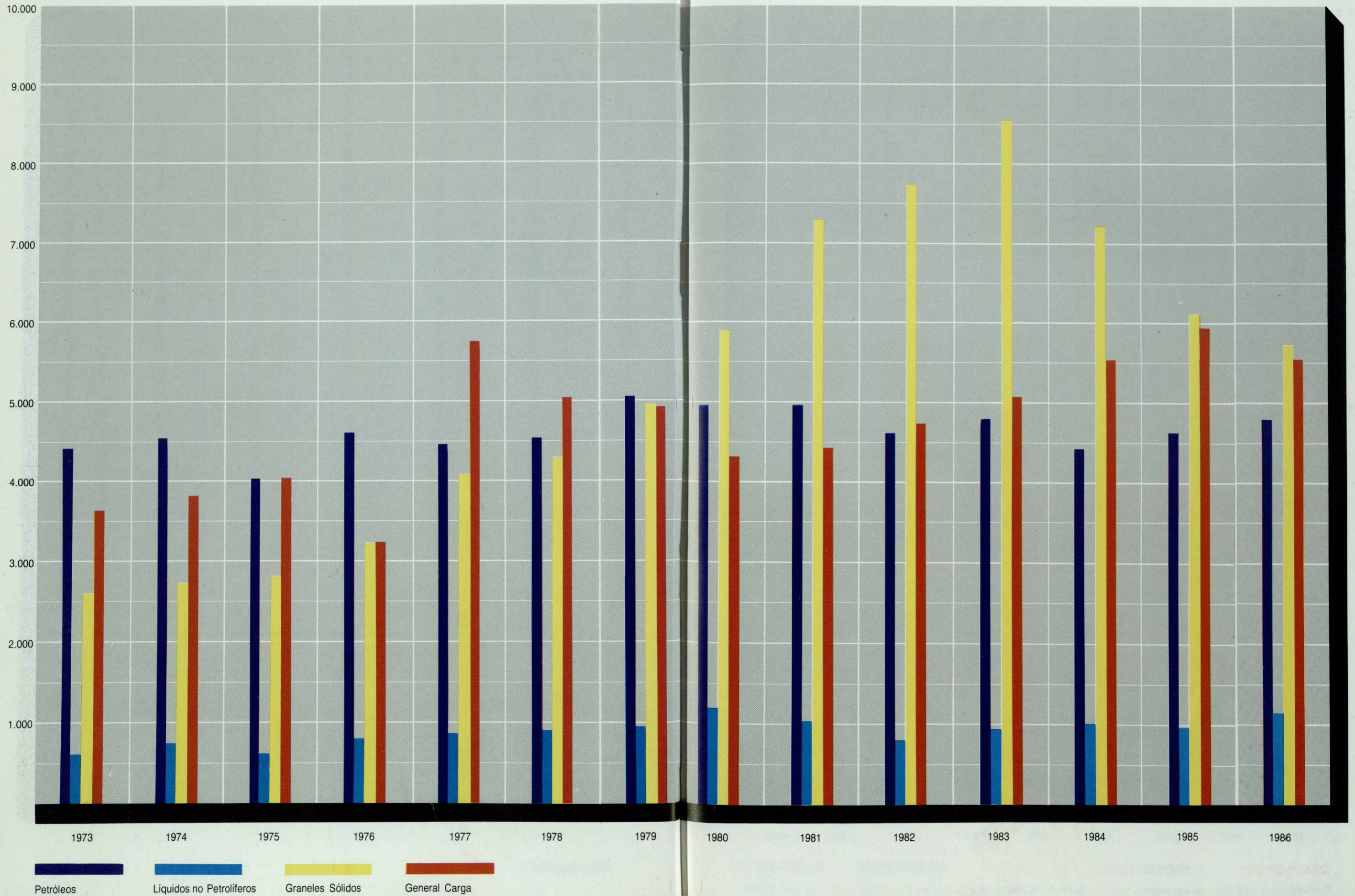
Evoluó del tràfic de mercaderies

En miles de toneladas



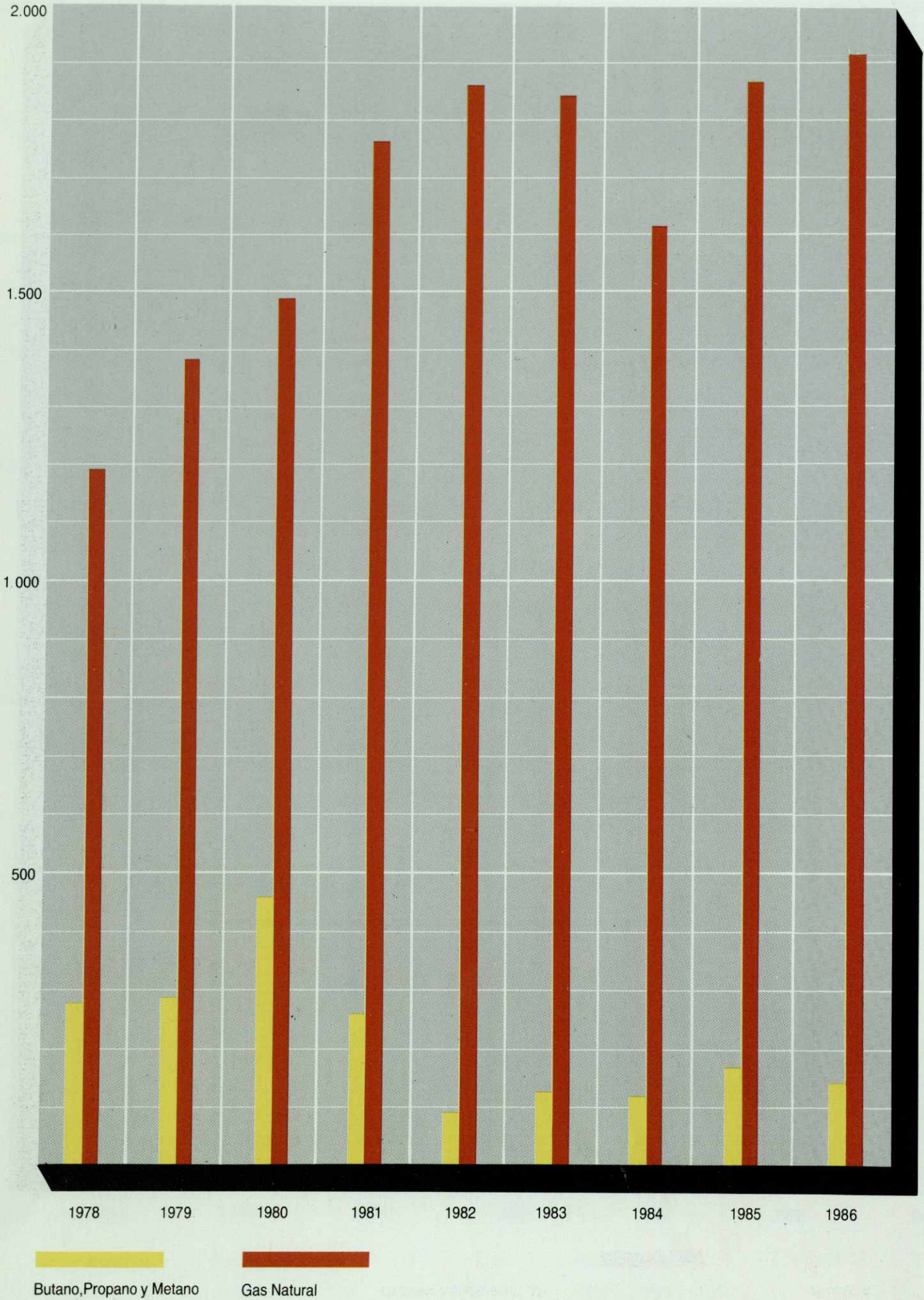
Grupo de Mercancías
Grup de Mercaderies

En miles de toneladas



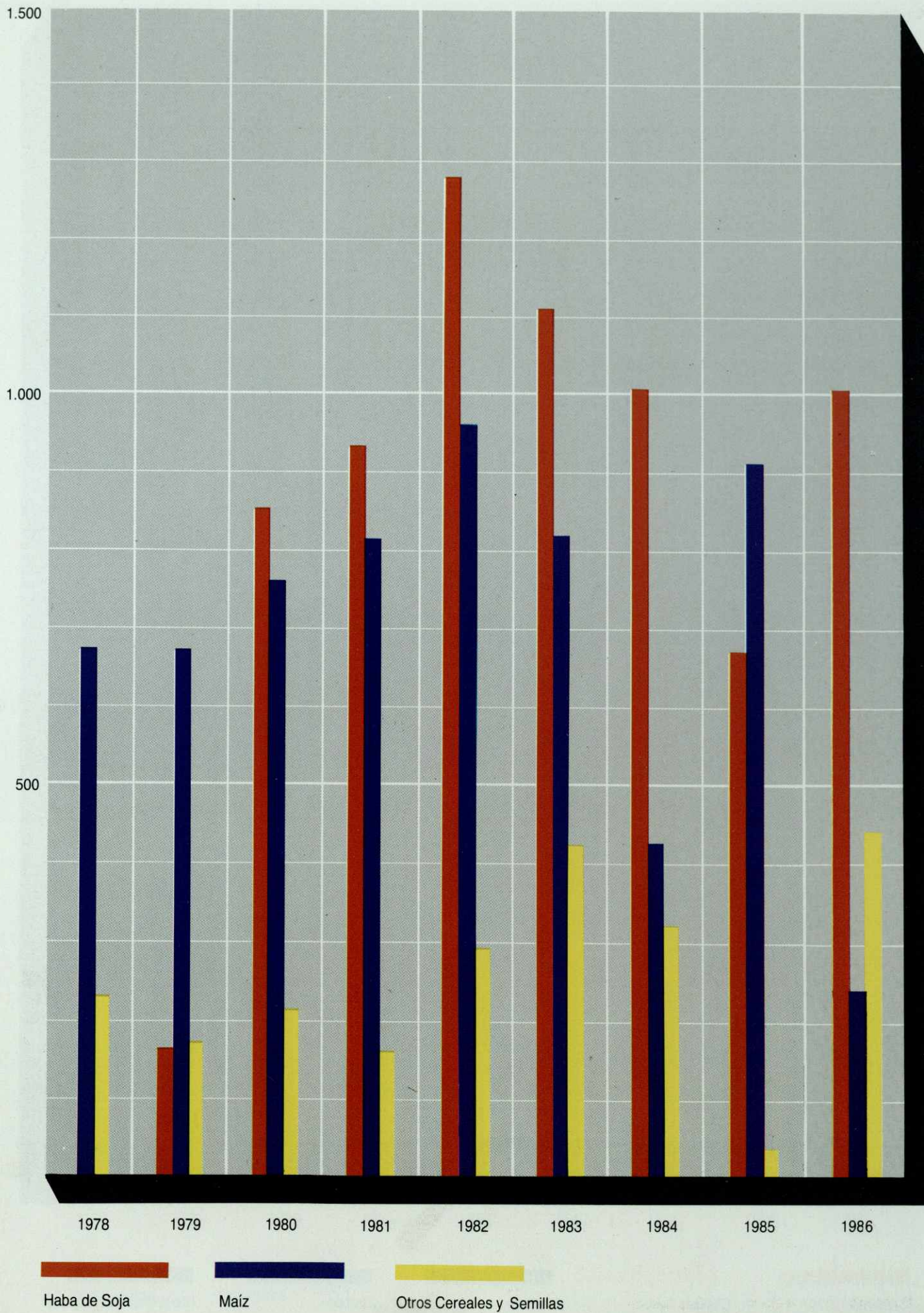
Gases licuados *Gasos liquats*

En miles de toneladas



Granos Grans

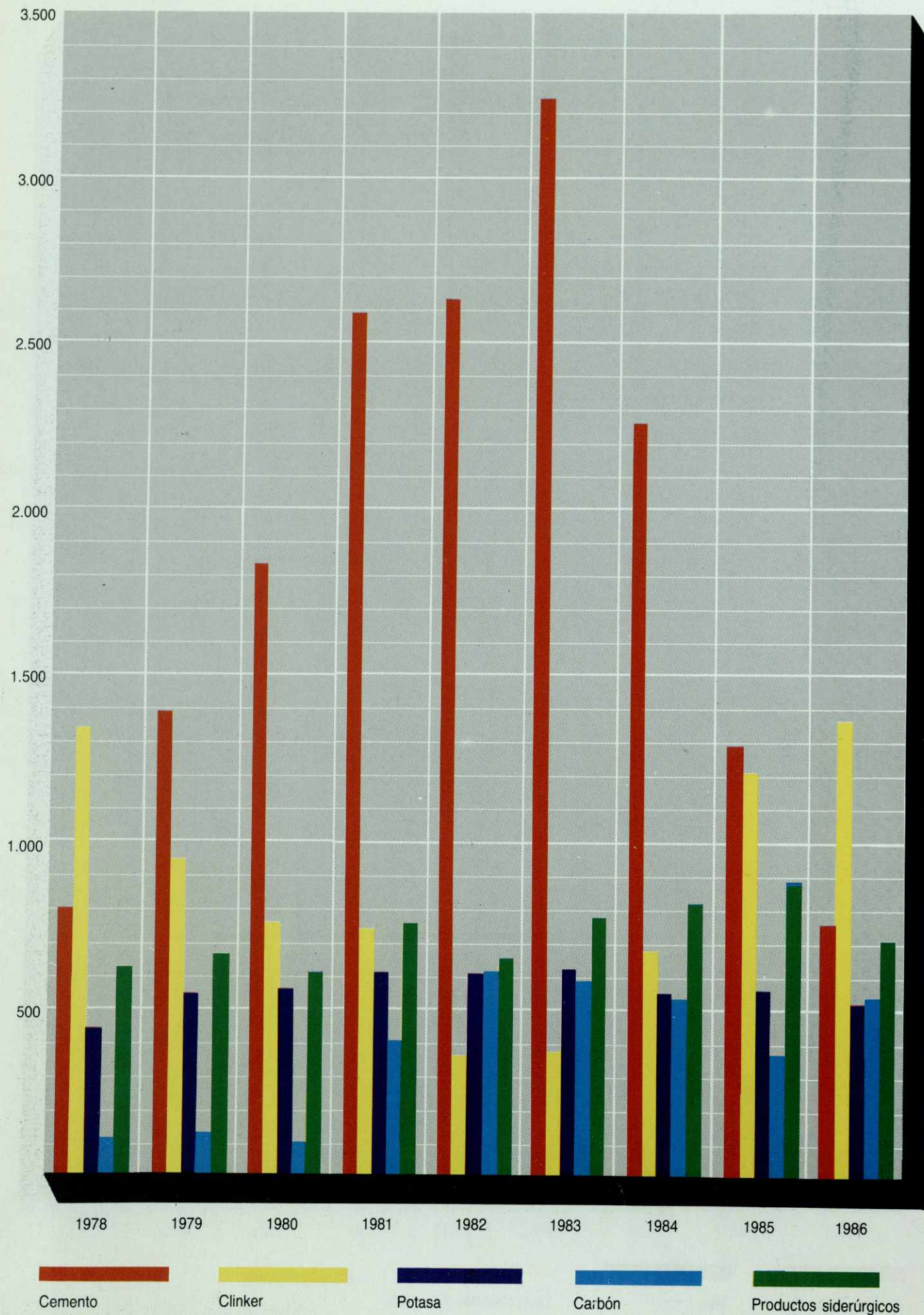
En miles de toneladas



Otras Mercancías Principales

Altres Mercaderies Principals

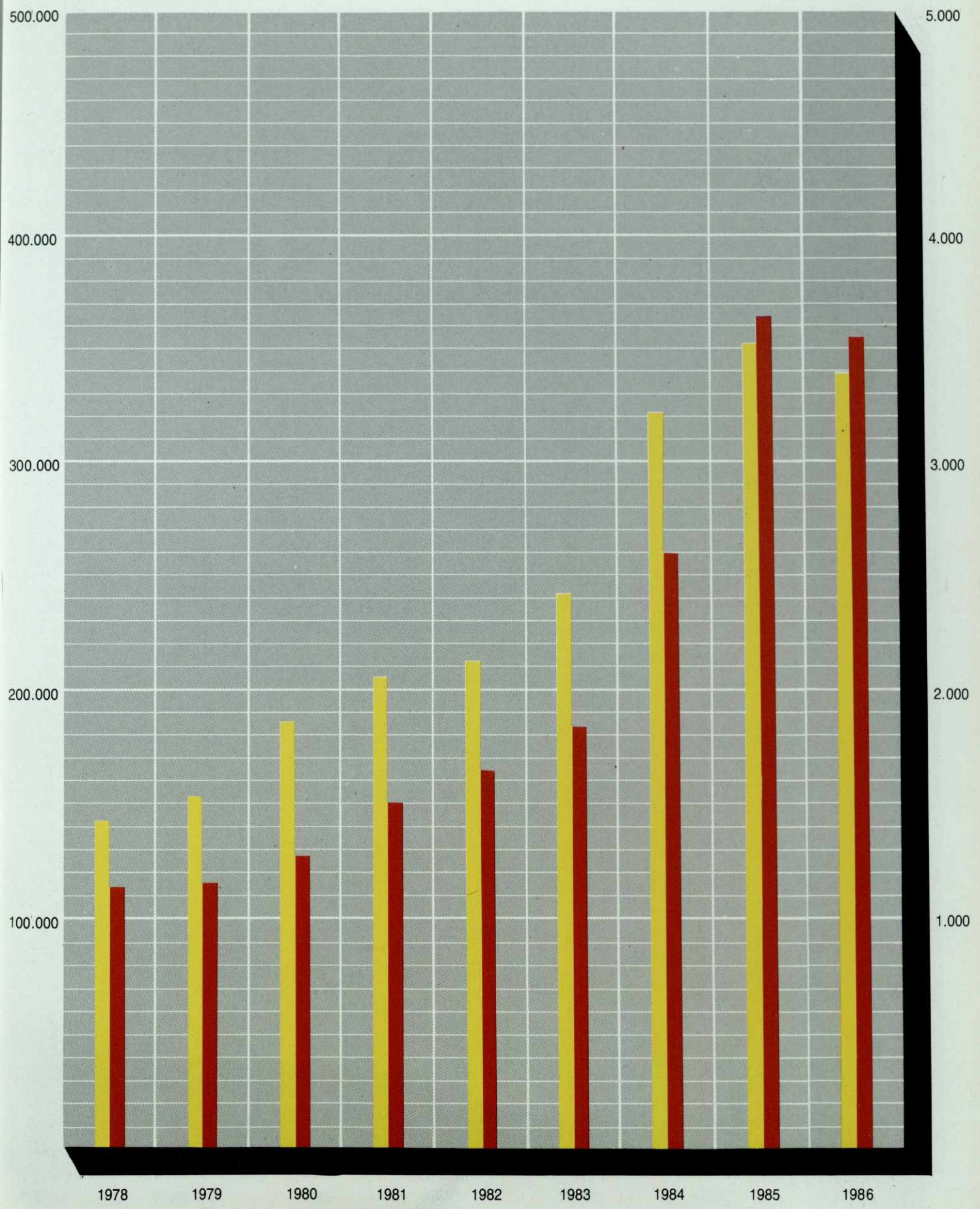
En miles de toneladas

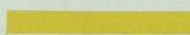



Contenedores Contentors

Número de Contenedores TEU

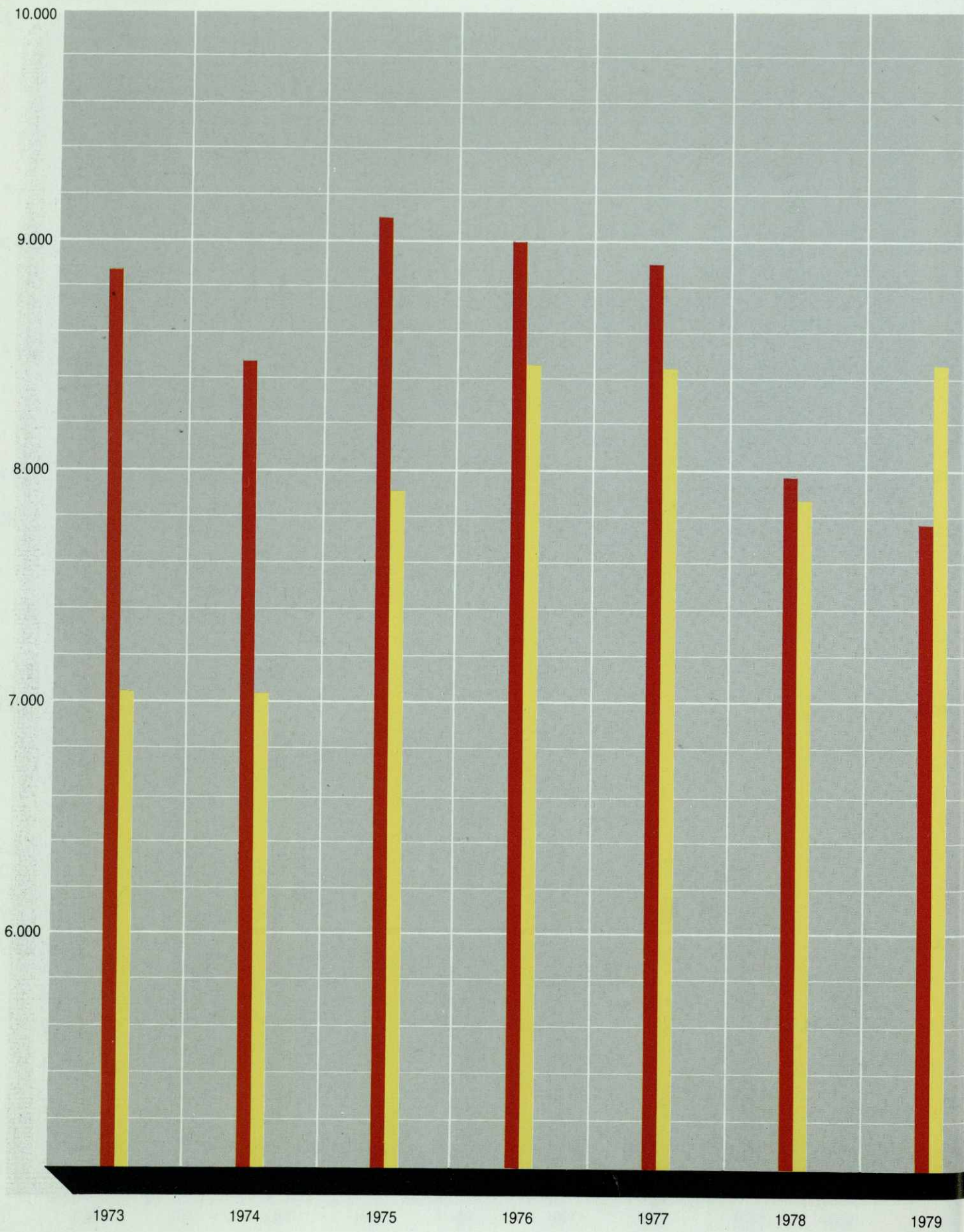
En miles de toneladas



 N.º Contenedores  Toneladas

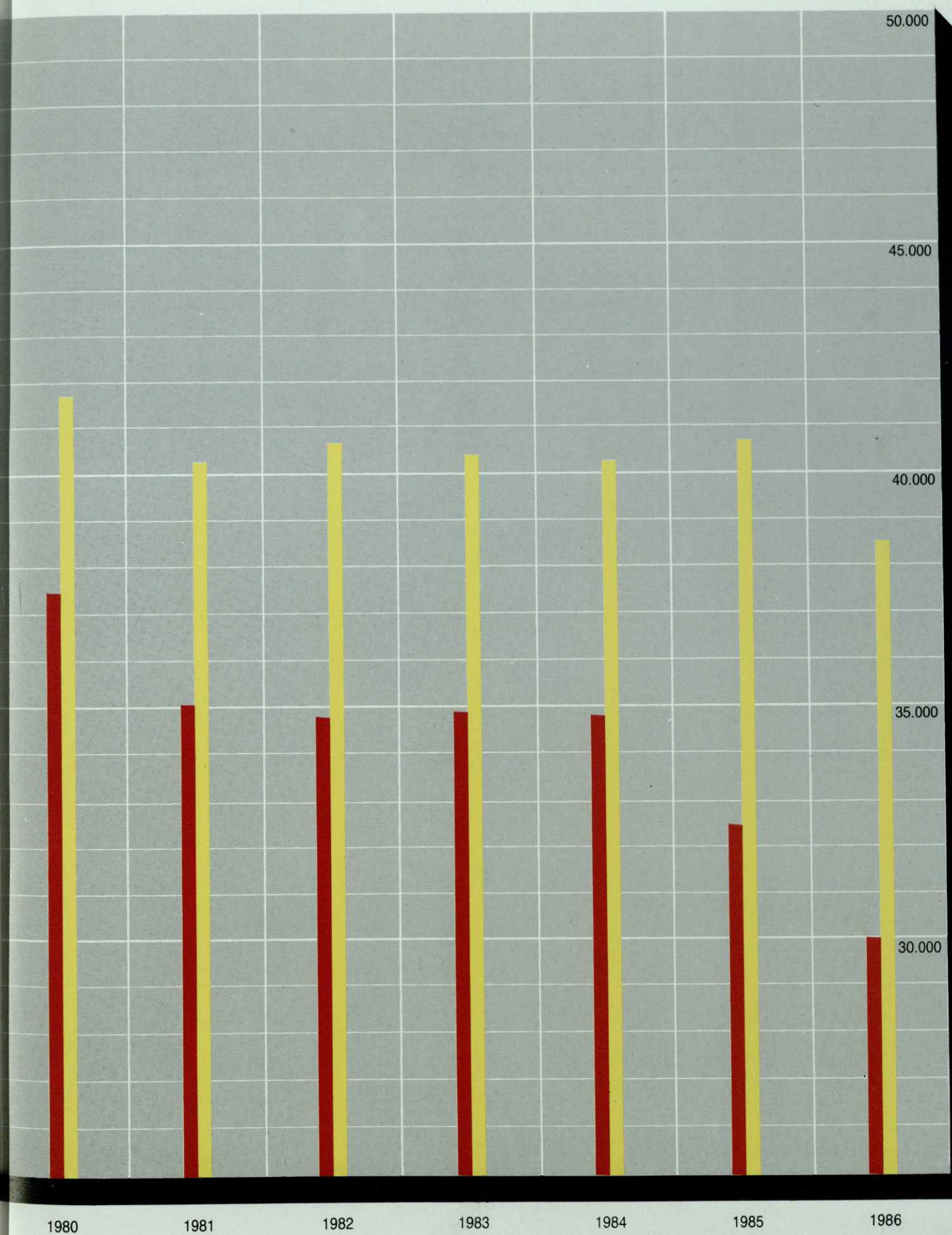
Buques y T.R.B.
Vaixells i T.R.B.

Número de Buques



N.º Buques T.R.B.

T.R.B.
En miles de toneladas



2. Características técnicas del Puerto *Característiques tècniques del Port*



Muelle Sur n.º 1.

Moll Sud núm. 1.



2. Características técnicas del Puerto

Característiques tècniques del Port

2.1. Condiciones generales

Condicions generals

2.1.1. Situación

Coordenadas referidas al Faro ubicado en el morro del dique del Este.
 Longitud 2° 10,2' E
 Latitud 41° 20,1' N

2.1.2. Régimen de vientos

Reinante, 3^{er} cuadrante.
 Dominantes, 4.º cuadrante.

2.1.3. Temporales teóricos

Largo (Km) 540; 2 h. ola máxima (m), 5,80; 2 l. ola máxima (m), 252.

2.1.4. Mareas (incluidas otras causas de variación de nivel)

Máxima carrera de marea	0,83 m
Cota de la B.M.V.E. respecto al cero del puerto.	- 0,03 m
Cota de la P.M.V.E. respecto al cero del puerto.	+ 0,80 m

2.1.5. Entrada (los barcos para entrar o salir no necesitan remolcador, pero sí para maniobras interiores, dependiendo de la maniobra y tamaño del buque)

2.1.5.1. Canal de entrada:

Anchura	300 m (mínima)
Longitud	1.950 m
Calado en B.M.V.E.	16-14 m
Naturaleza del fondo	fangos y arena

2.1.5.2. Boca de entrada

Orientación	S 1/4 SW
Ancho	370 m (entre perpendiculares)
Calado en B.M.V.E.	16,00 m
Máxima corriente controlada	2,00 nudos

2.1.5.3. Mayor buque entrado en el último quinquenio:

	Mayor eslora	Mayor calado
Nombre	«Queen Elizabeth 2»	«Naiaid»
Nacionalidad	Inglesa	Griega
T.R.B.	67.140	35.513
T.P.M.	15.976	72.059
Eslora	293,53 m	228,05
Calado máximo teórico	9,94 m	14,02
Tipo	Pasaje	Bulk-carrier
Calado real a la entrada o salida	9,40 m	13,70

2.1.6. Superficies de flotación (Ha)

2.1.6.1. Zona I

	Antepuerto	Dársenas			Total (Ha.)
		Comerciales	Pesqueras	Resto	
Puerto Exterior	161,99	147,67	3,89	16,92	330,47
Puerto Interior	—	68,61	—	—	68,61
TOTAL	161,99	216,28	3,89	16,92	399,08

2.1.6.2. Zona II

Accesos	Fondeadero	Resto	Total (Ha.)
147,07	4,87	1.342,93	1.494,87

2.1.7. Superficie terrestre (m²)

Situación	Zona 1.ª (m ²)				Zona 2.ª (m ²)	Total (m ²) (Zona 1.ª + zona 2.ª)
	Depósitos	Viales	Resto	Total		
Dique del Este	—	16.483	10.588	27.071	—	27.071
Adosado	82.534	60.016	2.500	145.050	27.450	172.500
Levante	6.243	19.723	12.175	38.141	9.609	47.750
Oriental	—	3.500	3.500	7.000	5.000	12.000
Cataluña	—	3.450	9.050	12.500	—	12.500
Occidental	—	3.061	26.439	29.500	—	29.500
Nuevo	—	8.140	22.610	30.750	65.000	95.750
Pescadores	—	3.840	17.660	21.500	—	21.500
Baleares	—	1.085	14.415	15.500	—	15.500
Reloj	6.445	13.240	6.315	26.000	5.000	31.000
Barceloneta	13.938	8.512	—	22.450	6.800	29.250
Depósito	3.000	8.000	8.000	19.000	31.000	50.000
España	44.244	23.800	25.000	93.044	21.956	115.000
Bosch y Alsina	—	12.000	29.000	41.000	12.000	53.000
Puerta de la Paz	—	9.000	—	9.000	2.750	11.750
Atarazanas	—	8.000	5.086	13.086	—	13.086
Barcelona	18.600	30.924	40.976	90.500	15.000	105.500
San Beltrán	31.911	51.839	7.000	90.750	47.000	137.750
Poniente	53.830	24.602	32.068	110.500	10.000	120.500
Costa	19.676	25.824	—	45.500	—	45.500
Contradique	21.547	28.800	79.653	130.000	3.000	133.000
Oeste-Uno	14.760	10.000	14.652	39.412	30.000	69.412
Andén de Costa	96.822	60.000	55.291	212.113	185.000	397.113
Sur N.º 1	131.792	30.500	25.183	187.475	—	187.475
Pantalán (Campsa)	—	—	12.896	12.896	—	12.896
Alvarez de la Campa	19.640	16.000	63.236	98.876	84.812	183.688
Lepanto	102.860	60.000	56.390	219.250	—	219.250
E. Fernández	32.000	14.550	2.950	49.500	33.000	82.500
Príncipe de España	293.088	34.662	—	327.750	164.000	491.750
Inflamables	120.400	100.000	344.350	564.750	20.000	584.750
Zona Sur	124.173	13.397	153.800	291.370	200.000	491.370
Zona Llobregat	—	100.000	—	100.000	1.180.500	1.280.500
TOTAL	1.237.503	802.948	1.080.783	3.121.234	2.158.877	5.280.111

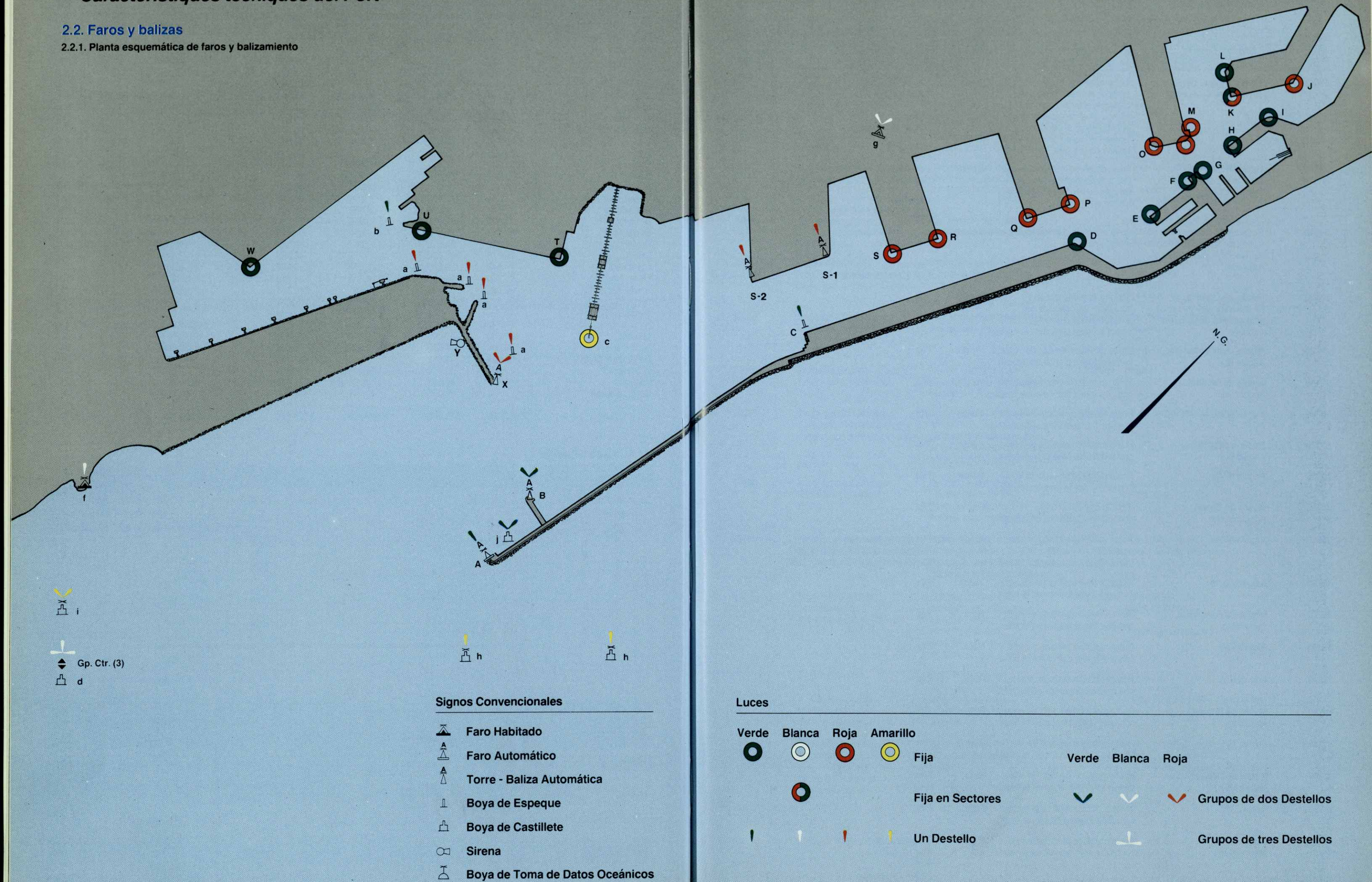
2.1.8. Diques de abrigo

Denominación	Longitud	Características
Dique del Este	4.230,0	Bloques hormigón
Contradique	510,0	Escollera natural
TOTAL	4.740,0	

2. Características técnicas del Puerto Característiques tècniques del Port

2.2. Faros y balizas

2.2.1. Planta esquemática de faros y balizamiento



- i
- Gp. Ctr. (3)
- d

Signos Convencionales

- Faro Habitado
- Faro Automático
- Torre - Baliza Automática
- Boya de Espeque
- Boya de Castillete
- Sirena
- Boya de Toma de Datos Oceánicos

Luces

- | | | | | | | | |
|-------|--------|------|----------|------------------|-------|--------|--------------------------|
| Verde | Blanca | Roja | Amarillo | Fija | Verde | Blanca | Roja |
| | | | | | | | |
| | | | | Fija en Sectores | | | Grupos de dos Destellos |
| | | | | Un Destello | | | Grupos de tres Destellos |

2.2. Faros y balizas

Fars i balises

2.2.2. Relación de faros y balizas

N.º en el Libro de Faros y letra en el plano	Nombre y posición	Descripción	Color de la luz	Características	Alcance en millas
29720 A	Faro del dique del Este. En el morro de dicho dique.	Torre cilíndrica metálica de dos cuerpos de distinto diámetro, pintada de verde con una franja blanca en el centro. (Viniendo del mar se ve el cilindro superior pintado de verde con una franja blanca en la base).	Verde	Un destello cada cinco segundos. Período: 1 + 4 = 5 segundos.	8
29740 B	Baliza del Martillo. En el morro del martillo del Dique del Este.	Torre cilíndrica metálica de dos cuerpos de distinto diámetro, pintada de verde, con una franja blanca en el centro.	Verde	Dos destellos cada seis segundos. Período: 0,6+1+0,6+3,8 = 6 segundos.	3
30010 C	Boya de Adosado Veinte metros al Oeste del extremo SW del muelle Adosado.	Boya cilíndrica con espeque pintada de verde.	Verde	Un centelleo cada tres segundos. Período: 0,3+2,7 = 3 segundos.	1,2
30150 D	Muelle de Levante. En el vértice del ángulo de este muelle con el muelle Adosado	Soporte formado por dos angulares arriestrados con pletinas, pintado de verde con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
30170 E	Muelle Occidental Angulo Sur.	Poste metálico pintado de verde, con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
30190 F	Muelle de Cataluña. Angulo Sur.	Poste metálico pintado de verde, con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
30210 G	Angulo Norte.	Poste metálico pintado de verde, con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
30370 H	Muelle de Baleares. Angulo Sur.	Poste metálico pintado de verde, con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
30350 I	Angulo Norte.	Poste metálico pintado de verde, con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
30330 J	Muelle de España. Angulo Norte.	Poste metálico de rojo, con una franja blanca en la base	Roja	Fija	2
30310 K	Angulo SE.	Poste metálico pintado en dos sectores rojo y verde, con una franja blanca en la base.	Roja y Verde	Fija en dos sectores. Sector rojo, del 345° al 165° (180°) Sector verde, del 165° al 345° (180°)	2
30290 L	Angulo Oeste.	Poste metálico pintado de verde, con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
30270 M	Muelle de Barcelona. Punta Norte.	Poste metálico pintado de rojo, con una franja blanca en la base.	Roja	Fija	2
30250 N	Angulo Este	Poste metálico pintado de rojo, con una franja blanca en la base.	Roja	Fija	2
30230 O	Angulo Sur.	Poste metálico pintado de rojo, con una franja blanca en la base.	Roja	Fija	2
30130 P	Muelle de Poniente. Angulo NE.	Poste metálico pintado de rojo, con una franja blanca en la base.	Roja	Fija	2
30110 Q	Angulo SW.	Poste metálico pintado de rojo, con una franja blanca en la base.	Roja	Fija	2
30090 R	Muelle de Contradique. Angulo NE.	Poste metálico pintado de rojo, con una franja blanca en la base.	Roja	Fija	2
30070 S	Angulo SW.	Torreta cilíndrica pintada de rojo, con una franja blanca en la base.	Roja	Fija	2
30050 S-1	Muelle Sur, n.º1 Angulo Norte.	Poste metálico pintado de rojo, con una franja blanca en la base.	Roja	Un destello largo, cada cinco segundo. Período: 2+3 = 5 segundos	2

N.º en el Libro de Faros y letra en el plano	Nombre y posición	Descripción	Color de la luz	Características	Alcance en millas
30030 S-2	Angulo Sur.	Poste metálico pintado de rojo, con una franja blanca en la base.	Roja	Un destello largo, cada cinco segundos. Período: 2+3= 5 segundos	0,8
29960 T	Muelle Alvarez de la Campa Extremo NE.	Poste metálico pintado de verde con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
29940 U	Extremo SW.	Poste metálico pintado de verde, con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
29900 W	Muelle Príncipe de España. Extremo sur.	Poste metálico pintado de verde, con una franja blanca en la base.	Verde	Fija	2
29760 X	Nuevo Contradique Baliza en el morro del mismo.	Torreta de obra de fábrica, cilíndrica, pintada de rojo, con una franja blanca en la base	Roja	Grupos de dos destellos, cada cinco segundos. Período: 0,5+1+0,5+3= 5 segundos	5,2
29780 Y	Nautofono (sirena), En el arranque del Nuevo Contradique.	Con baffle rectangular en castillete metálico, sobre caseta de ladrillo rojo.		En tiempo de niebla, emite un sonido largo y tres cortos (B) del código Morse.	
29800/60 a	Boyas del Canal. A babor, entrando en la dársena del Ppe. de España.	Cuatro boyas cilíndricas de espeque, pintadas de rojo.	Roja	Un destello cada cinco segundos. Período: 1+4= 5 segundos.	0,8
29880 b	Boyas del Canal. A estribor, entrando en la dársena del Ppe. de España.	Una boya cilíndrica de espeque pintada de verde.	Verde	Un destello cada cinco segundos. Período: 1+4= 5 segundos.	0,8
29980 c	Pantalán de petroleros En el morro del mismo.	Pequeña torreta tronco-piramidal, pintada a franjas amarillas y negras.	Amarillo	Fija	
29670 d	Boya del río Llobregat. Señalando los bajos ante la desembocadura de dicho río.	Boya cilíndrica de castillete, con reflector de radar y marca cardinal del cuadrante Este, pintada de negro con una franja horizontal amarilla, en el centro.	Blanca	Tres destellos cada catorce segundos. Período: 0,3+2,7+0,3+2,7+0,3+7,7 = 14 segundos	4
29630 f	Faro del río Llobregat. En la desembocadura de dicho río.	Edificio de dos plantas cilíndricas, con torre poligonal rematada con linterna aeromarítima.	Blanca	Un destello cada cinco segundos.	23
29700 g	Faro de Montjuich. En la ladera de este monte.	Edificio de dos plantas rectangulares, con torre coronada, por linterna cilíndrica de cúpula plateada.	Blanca	Dos destellos agrupados cada quince segundos.	26
h	Boyas indicadoras de vertederos. Al Este del Dique del Este	Boyas cilíndricas de castillete, en reflector de radar, pintadas de amarillo y un aspa amarilla como marca de tope	Amarillo	Un destello cada seis segundos. 0,6+5,4= 6 segundos.	3
i	Boya indicadora de vertedero a 500 m. al Sur de la desembocadura del río Llobregat	Boya cilíndrica de espeque, pintada de amarillo y un aspa amarilla como marca de tope.	Amarillo	Dos destellos cada cinco segundo. 0,5+1,0+0,5+3,0= 5 segundos.	0,8
j	Boya señalización naufragio. Entre el faro del Dique del Este y el morro del martillo.	Boya cilíndrica de espeque, pintada de verde	Verde	Dos destellos cada cinco segundos. 0,5+1,0+0,5+3,0= 5 segundos.	0,8

2.3. Muelles y atraques

Molls i atracades

2.3.1. Clasificación por dársenas

2.3.1.1. Del servicio

Nombres	Longitud (m)	Calado (m)	Empleos	Ancho (m)
En dársenas comerciales				
Adosado (testero Sur)	45,0	8,0	Buques Ro-Ro	25,0
Adosado (2.º tramo)	767,0	12,0	Mercancía general y graneles sólidos	75,5
Adosado (1.º tramo)	633,0	11,8	Mercancía general y graneles sólidos	75,5
Levante (3.º alineación)	258,0	11,2	Mercancía general	60,0
Reloj	218,0	8,0	Buques Ro-Ro y contenedores	65,0
Barceloneta	273,0	8,0	Mercancía general (buques Lo-Lo y Ro-Ro)	52,0
Depósito (2.ª alineación)	35,0	8,0	Buques Ro-Ro	61,0
España NE	465,0	9,6	Mercancía general (Tráfico Canarias y Baleares)	34,0
España Este	309,0	9,6	Mercancía general	38,0
España Sur	123,0	9,6	Mercancía general	36,0
Barcelona Norte	445,0	8,0	Pasajeros/Ro-Ro	80,0
Barcelona Este	160,0	9,6	Pasajeros	40,0
Barcelona Sur	150,0	9,6	Pasajeros/Ro-Ro	30,0
Barcelona Sur	310,0	9,6	Pasajeros	80,0
San Beltrán	604,5	9,6	Mercancía general	83,0
Poniente Norte (1.º tramo)	150,0	8,0	Buques Ro-Ro	45,0
Poniente Norte (2.º tramo)	196,0	8,0	Mercancía general (buques Lo-Lo y Ro-Ro)	89,0
Poniente Norte (3.º tramo)	89,6	8,0	Mercancía general	29,0
Poniente Este	230,2	9,0	Mercancía general	33,0
Poniente Sur	433,7	11,2	Mercancía general	62,0
Costa	452,0	11,2	Mercancía general pesada y graneles	66,0
Contradique Norte	419,0	11,2	Graneles sólidos y líquidos, por instalación especial	85,0
Contradique Este	241,0	12,6	Graneles sólidos por instalación especial	13,0
Contradique Sur	419,0	12,0	Graneles sólidos	160,0
Oeste-Uno	200,0	12,0	Mercancía general y graneles	77,0
Sur n.º 1 (parte Norte)	350,0	12,0	Graneles sólidos y Mercancía general	220,0
Sur n.º 1 (parte Este)	450,0	14,0	Graneles sólidos y Mercancía general	100,0
Sur n.º 1 (parte Sur)	350,0	14,0	Graneles sólidos y Mercancía general	220,0
Oeste-Dos	224,0	14,0	Mercancía general	60,0
Alvarez de la Campa (1.º tramo)	250,0	6,5	Graneles sólidos instalación especial y contenedores	45/130,0
Alvarez de la Campa (2.º tramo)	166,0	8,0	Contenedores	120,0
Alvarez de la Campa (4.º tramo)	152,0	12,0	Mercancía general	220/300,0
Alvarez de la Campa (5.º tramo)	180,7	12,0	Buques Ro-Ro	150,0
Alvarez de la Campa (rampa)	30,2	12,0	Buques Ro-Ro	—
Lepanto (atraque n.º 1)	79,5	8,0	Buques Ro-Ro	42,0
Lepanto (atraque n.º 2)	123,5	8,0	Buques Ro-Ro	25,0
Lepanto (atraque n.º 3)	124,9	8,0	Buques Ro-Ro	15,0
Evaristo Fernández	152,0	8,0	Buques Ro-Ro	65,0
Príncipe de España	123,4	8,0	Contenedores	45,0
Príncipe de España	964,6	14,0	Contenedores	150/500,0
Dársena Sur (1.ª alineación)	266,0	12,0	Contenedores y carga Ro-Ro	150,0
Dársena Sur (2.ª alineación)	219,0	12,0	Contenedores y carga Ro-Ro	190,0
Dársena Sur (3.ª alineación)	350,0	12,0	Contenedores y carga Ro-Ro	50/100,0
Inflamables (6 atraques)	1.020,0	12,0	Gases licuados (atraques n.º 1 y 2)	—
			Líquidos (n.º 3, 4, 5 y 6)	—
Longitud total	13.201,8			
En dársenas pesqueras				
Baleares Este	217,5	8,0	Pesca	10,0
Baleares (testero)	61,0	8,0	Pesca	21,0
Baleares Oeste	261,5	9,6	Pesca	50,0
Pescadores Sur	68,5	8,0	Pesca	35,0
Pescadores Norte	156,0	8,0	Pesca	35,0
Longitud total	764,5			
En otras dársenas				
Embarcadero (Rompeolas)	30,0	6,0	Embarcadero (tráfico Local)	—
Levante (2.ª alineación)	203,5	8,0	Reparación y Talleres	60,0
Levante (1.ª alineación)	156,0	8,0	Reparación y Talleres	45,0
Oriental	210,0	6,0	Reparación y Talleres	—
Occidental (testero)	77,5	8,0	Reparación y Talleres	10,0
Occidental	210,0	9,0	Reparaciones a flote	19,5
Cataluña Sur	35,0	8,0	Talleres P.A.B.	5,5
Cataluña (testero)	50,0	8,0	Talleres P.A.B.	18,0
Cataluña Norte	214,0	8,0	Embarcaciones P.A.B.	26,0
Nuevo	350,0	8,0	Reparación y armamento de buques	42,0
Depósito (2.ª alineación)	125,0	7,0	Buques inactivos	61,0

Nombres	Longitud (m)	Calado (m)	Empleos	Ancho (m)
Depósito (1.ª alineación)	107,5	7,0	Buques inactivos	40,0
España (chafán Sur)	53,0	9,6	Embarcaciones de recreo	—
España Oeste (2.º tramo)	283,5	9,6	Embarcaciones de recreo	45,0
España Oeste (1.º tramo)	241,5	9,6	Embarcaciones de recreo	19,0
Bosch y Alsina	507,0	8,0	Tráfico local y Surtidores. Buques no comerciales	55,0
Puerta de la Paz	97,0	6,0	Tráfico local	—
Atarazanas	99,0	8,0	Servicios auxiliares	23,0
Longitud total	3.050,0			

2.3.1.2. De particulares

En antepuerto

Rompeolas (atraque especial)	270,0	14,0	Desguace de buques	—
Pantalán para petroleros: 6 atraques				
Plataforma A - Norte	250,0	12,0	Productos petrolíferos	—
Plataforma A - Sur	250,0	12,0	Id.	—
Plataforma B - Norte	200,0	11,0	Id.	—
Plataforma B - Sur	200,0	11,0	Id.	—
Plataforma C - Norte	150,0	8,4	Id.	—
Plataforma C - Sur	150,0	8,4	Id.	—
Longitud total	1.470,0			

En dársenas comerciales

Alvarez de la Campa (3.º tramo)	250,0	11,8	Graneles sólidos, líquidos por instalación especial	100/200
Atraque para metaneros	258,0	12,0	Gas natural licuado	—
Longitud total	508,0			

En dársenas pesqueras

No existen

En otras dársenas

Nuevo Vulcano 1.º espigón-Norte	100,0	8,0	Buques en reparación	14,3
Nuevo Vulcano 1.º espigón-Testero	14,3	8,0	Id.	—
Nuevo Vulcano 1.º espigón-Sur	100,0	8,0	Id.	—
Nuevo Vulcano 2.º espigón-Norte	125,0	8,0	Id.	14,6
Nuevo Vulcano 2.º espigón-Testero	14,6	8,0	Id.	—
Nuevo Vulcano 2.º espigón-Sur	125,0	8,0	Id.	—
Longitud total	478,9			

2.3.2. Clasificación por empleos y calados

Empleos	Metros lineales con calado "C"					Totales (m.l.)	M. lineales C < 4
	C ≥ 12	12 > C ≥ 10	10 > C ≥ 8	8 > C ≥ 6	6 > C ≥ 4		
Muelles comerciales							
Mercancía general convencional	1.462,0	1.424,7	2.281,3	—	—	5.168,0	—
Contenedores	1.314,6	—	389,4	130,0	—	1.834,0	—
Atraques Ro-Ro	476,9	—	996,9	—	—	1.473,8	—
Graneles sólidos sin inst. especial	1.369,0	152,0	—	—	—	1.521,0	—
Graneles sólidos por inst. especial	441,0	500,0	—	120,0	—	1.061,0	—
Graneles líquidos	1.120,0	119,0	—	—	—	1.239,0	—
Pasajeros	—	—	905,0	—	—	905,0	—
Otros Muelles							
Pesca	—	—	764,5	—	—	764,5	—
Armamento, reparación, desguace	—	—	997,0	210,0	—	1.207,0	—
Varios	—	—	1.483,0	360,0	—	1.843,0	—
TOTAL DEL SERVICIO	6.183,5	2.195,7	7.817,1	820,0	—	17.016,3	—
DE PARTICULARES							
Muelles comerciales							
Mercancía general convencional	—	—	—	—	—	—	—
Contenedores	—	—	—	—	—	—	—
Atraques Ro-Ro	—	—	—	—	—	—	—
Graneles sólidos sin inst. especial	—	—	—	—	—	—	—
Graneles sólidos con inst. especial	—	250,0	—	—	—	250,0	—
Graneles líquidos	758,0	400,0	300,0	—	—	1.458,0	—
Pasajeros	—	—	—	—	—	—	—

Empleos	Metros lineales con calado "C"					Totales (m.l.)	M. lineales C < 4
	C ≥ 12	12 > C ≥ 10	10 > C ≥ 8	8 > C ≥ 6	6 > C ≥ 4		
DE PARTICULARES							
Otros muelles							
Pesca	—	—	—	—	—	—	—
Armamento, reparación y desguace	270,0	—	478,9	—	—	748,9	—
Varios	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL DE PARTICULARES	1.028,0	650,0	778,9	—	—	2.456,9	—
TOTAL DEL SERVICIO MAS PARTICULARES	7.211,5	2.845,7	8.596,0	820,0	—	19.473,2	—

2.4. Depósitos Dipòsits

2.4.1. Depósitos

Muelle	Designación	Descubiertos (m ²)	Cubiertos y abiertos		Cerrados		N.º de plantas	Superficie total (m ²)
			Superficie (m ²)	Altura (m.)	Superficie P. baja (m ²)	Altura (m.)		
DEL SERVICIO								
Adosado	T-1	—	—	—	3.264	6	1	3.264
Id.	Cob. T-1	—	960	6	—	—	—	960
Id.	Expl. Tr. T-1	1.696	—	—	—	—	—	1.696
Id.	T-2	—	—	—	3.360	6	1	3.360
Id.	Cob. T-2	—	797	6	—	—	—	797
Id.	Expl. Tr. T-2	1.332	—	—	—	—	—	1.332
Id.	Expl. Tr. Norte	5.568	—	—	—	—	—	5.568
Id.	Rec. Inflam.	650	—	—	—	—	—	650
Id.	Expl. Graneles	4.350	—	—	—	—	—	4.350
Id.	Expl. Tr. Central	12.496	—	—	—	—	—	12.496
Id.	T. Espaldón	—	—	—	2.983	5	1	2.983
Id.	Expl. Alm. Central	4.998	—	—	—	—	—	4.998
Id.	T-3	—	—	—	4.000	8	1	4.000
Id.	T-4	—	—	—	10.100	8	1	10.100
Id.	Expl. Tr. Sur	9.800	—	—	—	—	—	9.800
Id.	Expl. Alm. Sur	5.450	—	—	—	—	—	5.450
Levante	T-1	—	—	—	2.025	6	1	2.025
Id.	T-2	—	—	—	2.025	6	1	2.025
Id.	Expl. Tr.	705	—	—	—	—	—	705
Id.	Expl. Espaldón	1.488	—	—	—	—	—	1.488
Reloj	Tinglado	—	—	—	2.950	6	1	2.950
Id.	Expl. Tr.	2.195	—	—	—	—	—	2.195
Id.	Expl. Alm.	1.300	—	—	—	—	—	1.300
Barceloneta	T-1	—	—	—	5.400	6	1	5.400
Id.	T-2	—	—	—	6.600	6	1	6.600
Id.	Expl.	1.938	—	—	—	—	—	1.938
Depósito 2.ª	Expl.	975	—	—	—	—	—	975
Depósito 1.º	Expl.	2.025	—	—	—	—	—	2.025
España	T-7	—	—	—	3.840	6	1	3.840
Id.	T-8	—	—	—	10.600	6	1	10.600
Id.	T-9	—	—	—	8.400	6	1	8.400
Id.	Expl. Tr.	13.662	—	—	—	—	—	13.662
Id.	Expl. Alm.	7.742	—	—	—	—	—	7.742
Barcelona	T-2	—	—	—	3.240	6	1	3.240
Id.	T-3	—	—	—	3.600	6	1	3.600
Id.	Expl-5	3.240	—	—	—	—	—	3.240
Id.	T-6	—	—	—	3.600	6	1	3.600
Id.	Expl-7	3.240	—	—	—	—	—	3.240
Id.	T-8	—	—	—	1.680	6	1	1.680
San Beltrán	T-1	—	—	—	4.320	6	1	4.320
Id.	T-2	—	—	—	3.840	6	1	3.840
Id.	T-3	—	—	—	8.640	7	1	8.640
Id.	Expl. Tr.	9.361	—	—	—	—	—	9.361
Id.	Expl. Alm.	5.750	—	—	—	—	—	5.750
Poniente	T-1	—	—	—	3.570	7	1	3.570
Id.	T-2	—	—	—	4.896	7	1	4.896
Id.	T-4	—	—	—	8.954	7	1	8.954
Id.	T-5	—	—	—	10.769	7	1	10.769
Id.	Expl. Tr.	16.823	—	—	—	—	—	16.823
Id.	Expl. Alm.	8.818	—	—	—	—	—	8.818

Muelle	Designación	Descubiertos (m ²)	Cubiertos y abiertos		Cerrados			Superficie total (m ²)
			Superficie (m ²)	Altura (m.)	Superficie P. baja (m ²)	Altura (m.)	N.º de plantas	
Costa	Cobertizo	—	1.176	7,5	—	—	—	1.176
Id.	Tinglado	—	—	—	4.500	8	1	4.500
Id.	Expl. Tr.	14.000	—	—	—	—	—	14.000
Contradique	Expl. Tr.	13.325	—	—	—	—	—	13.325
Id.	Expl. Alm.	8.222	—	—	—	—	—	8.222
Oeste-Uno	Expl. Tr.	11.400	—	—	—	—	—	11.400
Sur n.º 1	Expl. Tr.	50.000	—	—	—	—	—	50.000
Id.	Expl. Alm.	67.392	—	—	—	—	—	67.392
Id.	T-1	—	—	—	7.200	8	1	7.200
Id.	T-2	—	—	—	7.200	8	1	7.200
Andén de Costa	T-1	—	—	—	7.200	8	1	7.200
Id.	T-2	—	—	—	7.200	8	1	7.200
Id.	Expl. Alm.	96.422	—	—	—	—	—	96.422
Alvarez de la Campa	Expl. Tr.	3.840	—	—	—	—	—	3.840
Id.	Expl. Alm.	14.300	—	—	—	—	—	14.300
Id.	Rec. Inflam.	1.500	—	—	—	—	—	1.500
Lepanto	Tingl.	—	—	—	4.800	7	1	4.800
Id.	Expl. Tr.	15.785	—	—	—	—	—	15.785
E. Fernández	Expl. Tr.	12.000	—	—	—	—	—	12.000
Id.	Expl. Alm.	20.000	—	—	—	—	—	20.000
Id.	Tingls. TIR	—	—	—	25.000	8	1	25.000
Id.	Cobertizo TIR	—	1.775	7,5	—	—	—	1.775
Id.	Expl. TIR	55.500	—	—	—	—	—	55.500
Ppe. de España	Tingl. Terminal A	—	—	—	3.750	8	1	3.750
Id.	Expl. Terminal A	127.050	—	—	—	—	—	127.050
Id.	Expl. Terminal B	140.688	—	—	—	—	—	140.688
Id.	T-1	—	—	—	10.800	8	1	10.800
Id.	T-2	—	—	—	10.800	8	1	10.800
Dársena Sur	Expl.	120.573	—	—	—	—	—	120.573
Id.	Tingl.	—	—	—	3.600	8	1	3.600
SUMA		897.599	4.708	—	214.706	—	—	1.117.013

DE PARTICULARES

Adosado	Expl. TAC	7.630	—	—	—	—	—	7.630
Id.	Tingl. TAC	—	—	—	3.100	9	1	3.100
Oeste	Tingl. OESA	—	—	—	3.360	8	1	3.360
SUMA		7.630	—	—	6.460	—	—	14.090

TOTAL DEL SERVICIO MAS PARTICULARES

905.229 4.708 — 221.166 — — 1.131.103

2.4.2. Depósitos francos

Muelle	Designación	Descubiertos (m ²)	Cubiertos y abiertos		Cerrados			Superficie total (m ²)
			Superficie (m ²)	Altura (m.)	Superficie P. baja (m ²)	Altura (m.)	N.º de plantas	
Alvarez de la Campa (Consortio Zona Franca)	Tingls.	—	—	—	45.000	—	—	45.000
	Expldas.	20.000	—	—	—	—	—	20.000

2.5. Instalaciones al servicio del comercio y la navegación

Instalacions al servei del comerç y la navegació

2.5.1. Diques secos

Propietario	Eslora	Manga	Calados máximos s/. picaderos	Año de construcción
Unión Naval de Levante	215 m.	35 m.	8,50 m.	1978

2.5.2. Diques flotantes

Propietario	Eslora		Manga		Calados máximos		Fuerza ascensional (Tons.)	Año de construcción
	Exterior (m.)	Interior (m.)	Exterior (m.)	Interior (m.)	Exterior (m.)	Interior (m.)		
P.A.B.* (3 Secciones)	113,00	113,00	28,70	18,70	12,40	6,40	6.000	1903

* Adjudicado mediante Concurso a Unión Naval de Levante por O.M. de 30-10-72 para su explotación.

2.5.3. Varaderos

Situación	Propietario	Número de rampas iguales	Longitud de la rampa (m.)	Anchura (m.)	Pendiente (%)	Calado en el extremo	Máx. tonelaje de buque admisible
Muelle de Pescadores	P.A.B.	1	225,00	9,00	4,4%	6,00	300,00
		1	200,00	1,70	4,4%	2,80	50,00
		1	225,00	3,95	4,4%	6,00	150,00

2.5.4. Astilleros - Talleres de reparación de buques

Situación	Propietario	Número de gradas	Superficie
Muelle del Reloj	Astilleros Cardona, S.A.	No hay	730 m ²
Muelle del Reloj	Astilleros Viudes, S.A.	Id.	1.077 m ²
Muelle del Reloj	F. Millans	Id.	430 m ²
Muelle Nuevo	Unión Naval de Levante	Id.	7.378 m ²
Muelle Nuevo	Talleres Pons	Id.	540 m ²
Muelle de Levante	F. Llastarry	Id.	1.840 m ²
Muelle de Levante	Talleres Vasco-Catalanes	Id.	1.440 m ²
Muelle de Levante	Talleres Nautilus	Id.	1.150 m ²

2.5.5. Almacenes frigoríficos y fábricas de hielo

2.5.5.1. Almacenes frigoríficos

Clase de instalación	Situación	Propietario	Superficie	Capacidad de almacenamiento
Depósito Frigorífico	Muelle San Beltrán	Interfrisa	6.600 m ²	72.000 m ³

2.5.5.2. Fábricas de hielo

Clase de instalación	Situación	Propietario	Superficie	Capacidad de almacenamiento
Fábrica de hielo	Muelle de Baleares	Cofradía de Pescadores	1.600 m ²	296 m ³

2.5.6. Instalaciones pesqueras

Clase de Instalación	Situación	Propietario	Superficie (m ²)
Lonja de Pescado	Muelle de Pescadores	P.A.B.	1.500 m ²
Secaderos de redes	Muelles de Pescadores	Id.	1.200 m ²
Caseta para industr. de pesca	Muelle de Pescadores	Id.	83 Casetas
Id.	Muelle de Baleares	Id.	50 Casetas

2.5.7. Estaciones marítimas

Situación	Propietario	Tráfico que sirve	Superficie P. baja	N.º de plantas	Superficie total
Barcelona	P.A.B.	Internacional y Baleares	5.700 m ²	2	11.400 m ²
Barcelona	Id.	Baleares	850 m ²	2	1.700 m ²

2.5.8. Edificios oficiales

Propietario	Situación	Usuario	Empleo	Superficie y características
Aduana	Atarazanas	Aduana	Oficinas	Edificio de 4.840 m ²
P.A.B.	Puerta de la Paz	P.A.B.	Oficinas	Edificio de 1.060 m ²
Escuela Superior de la Marina Civil	Depósito	Escuela Superior de la Marina Civil	Escuela	Edificio de 1.480 m ²
Instituto Social de la Marina	Reloj	I.S. Marina	Casa del Marino	Edificio de 500 m ²
Instituto Social de la Marina	Reloj	I.S. Marina	Apostolado del Mar	Edificio de 300 m ²
Ministerio Agricultura	San Beltrán	Delegación Provincial	Estación Fitosanitaria Cámaras de fumigación al vacío para desinsectaciones	Edificio de 981 m ²
Instituto investigaciones Pesqueras	Nuevo	Instituto Investigaciones Pesqueras	Laboratorio	Edificio de 2.560 m ²
Ministerio de Trabajo	Nuevo	Delegación Servicios Portuarios	Oficinas	Edificio de 4.646 m ²
Escuela Superior de la Marina Civil	España	Escuela Superior de la Marina Civil	Embarcadero, Gimnasio y Edificio Social	Edificio de 500 m ²

2.5.9. Edificaciones y otras instalaciones comerciales o de uso público diferentes a las anteriores

Situación	Propietario	Empleo	Características
Alvarez de la Campa	Cementos del Mar	Silo para cemento	8.800 toneladas
Contradique	Ergransa	Estación receptora de granos y semillas	Silos con capacidad para 145.000 Tm
Contradique	Portcemen, S.A.	Estación para carga de clinker y cemento	Superficie: 10.594 m ² 60.000 Tm

2.6. Instalaciones para suministro a buques

Instalacions per a subministrament a vaixells

Clase de suministro	Situación	N.º de tomas	Capacidad horaria de cada toma	Capacidad horaria del muelle	Suministrador
Gasolina y gasóleo	Bosch y Alsina	2	2 Tm	4 Tm	Campsa
Gasóleo (pesca)	Baleares	1	2 Tm	2 Tm	Campsa
Gasóleo, fuel-oil	Todo el Puerto (Buque-tanque)	—	100/300 m ³	—	Campsa
Agua	Dársena Sur	28	30 m ³	125 m ³	P.A.B.
Id.	Muelle Inflamables	6	30 m ³	100 m ³	Id.
Id.	Muelle Príncipe de España	34	30 m ³	125 m ³	Id.
Id.	Muelle Evaristo Fernández	5	36 m ³	150 m ³	Id.
Id.	Muelle Lepanto	12	30 m ³	125 m ³	Id.
Id.	Alvarez de la Campa	3	30 m ³	125 m ³	Id.
Id.	Muelle Sur n.º 1 (parte Norte)	7	25 m ³	150 m ³	Id.
Id.	Muelle Sur n.º 1 (parte Este)	8	25 m ³	175 m ³	Id.
Id.	Muelle Oeste-Uno	5	25 m ³	125 m ³	Id.
Id.	Muelle Contradique S.	20	15 m ³	40 m ³	Id.
Id.	Muelle Contradique E.	5	17 m ³	50 m ³	Id.
Id.	Muelle Contradique N.	14	15 m ³	52 m ³	Id.
Id.	Muelle Costa	12	17 m ³	65 m ³	Id.
Id.	Muelle Poniente S.	16	18 m ³	70 m ³	Id.
Id.	Muelle Poniente E.	5	15 m ³	38 m ³	Id.
Id.	Muelle Poniente N.	14	18 m ³	70 m ³	Id.
Id.	Muelle San Beltrán	13	24 m ³	80 m ³	Id.
Id.	Muelle Barcelona S.	18	30 m ³	90 m ³	Id.
Id.	Muelle Barcelona E.	5	35 m ³	120 m ³	Id.
Id.	Muelle Barcelona N.	18	30 m ³	90 m ³	Id.
Id.	Atarazanas	3	30 m ³	40 m ³	Id.
Id.	Muelle Bosch y Alsina	18	28 m ³	75 m ³	Id.
Id.	Muelle España S.	5	26 m ³	75 m ³	Id.
Id.	Muelle España E.	12	20 m ³	60 m ³	Id.
Id.	Muelle España N.E.	14	28 m ³	65 m ³	Id.
Id.	Muelle Depósito	4	20 m ³	60 m ³	Id.
Id.	Muelle Barceloneta	10	16 m ³	45 m ³	Id.
Id.	Muelle Reloj	8	28 m ³	75 m ³	Id.
Id.	Muelle Pescadores	7	16 m ³	45 m ³	Id.
Id.	Muelle Baleares	10	14 m ³	40 m ³	Id.
Id.	Muelle Oriental	5	12 m ³	25 m ³	Id.
Id.	Muelle Occidental	5	12 m ³	25 m ³	Id.
Id.	Muelle Cataluña	7	15 m ³	45 m ³	Id.
Id.	Muelle Levante 1.º	2	20 m ³	32 m ³	Id.
Id.	Muelle Levante 2.º	5	20 m ³	32 m ³	Id.
Id.	Muelle Levante 3.º	5	20 m ³	32 m ³	Id.
Id.	Muelle Adosado	44	17 m ³	60 m ³	Id.

2.7. Comunicaciones interiores y accesos terrestres

Comunicacions interiors i accèssos terrestres

2.7.1. Comunicaciones interiores

2.7.1.1. Carreteras

En todo el contorno portuario existe una vía de circulación y conexión de los distintos muelles y zonas de almacenamiento.

Para mayor claridad se recogen en el cuadro siguiente las características de esta carretera:

Tramo	Longitud	Ancho	Firme
Adosado-Levante 1. ^a , 2. ^a y 3. ^a	1,830 km.	7,00-20,00 m.	a. asfáltico
Oriental-Reloj	1,090 km.	20,00 m.	a. asfáltico
Reloj-P. Paz	1,700 km.	7,00-12,00 m.	hormigón
P. Paz-San Beltrán	0,280 km.	25,00 m.	a. asfáltico
San Beltrán-Costa	0,800 km.	15,00-25,00 m.	adoquín y hormigón
Costa	0,450 km.	15,00 m.	adoquín prefabricado
Carreteras de circunvalación IV, V, VI, VII y marginal sur	<u>6,600 km.</u> 12,750 km.	15,00 m.	a. asfáltico

La circulación de todos estos tramos es variable dependiendo no sólo de su anchura y configuración sino de las características de los tráficos que van accediendo a ellos.

Aparte de esta red periférica de circunvalación existen las vías de acceso y de servicio de cada muelle; pero tienen un carácter muy secundario en comparación con la principal vía de circulación antes descrita.

2.7.1.2. Ferrocarriles

En lo que se refiere a comunicaciones interiores mediante ferrocarril, puede afirmarse que prácticamente todos los muelles tienen dicho tipo de servicio, bien con ancho de vía correspondiente a Renfe (1,668 m.), bien con el ancho correspondiente a Ferrocarriles de la Generalitat (1,000 m).

La longitud total de vía de la Renfe puede estimarse en unos 16.280 m. y la de Ferrocarriles de la Generalitat en unos 4.590 m.

Los muelles servidos por el primer tipo de vía son los comprendidos entre Adosado y Contradique, ambos inclusive, así como el de Príncipe de España, encontrándose en ejecución el enlace al muelle Príncipe de España y a las instalaciones de Inflamables.

Por lo que se refiere a Ferrocarriles de la Generalitat tienen vías los muelles de San Beltrán, Costa, Contradique, Andén de Costa, Lepanto y Tramo IV.

En el muelle de San Beltrán existe una estación de clasificación de ancho Renfe y las mercancías transitadas por esta compañía son de tipo muy vario principalmente carga general y cereales.

En lo que se refiere a Ferrocarriles de la Generalitat, las mercancías que transporta son mayormente potasas y cereales.

2.7.2. Accesos terrestres

2.7.2.1. Por carretera

Las autopistas o carreteras nacionales que unen el Puerto y sus inmediaciones con el resto del país son las siguientes, descritas por orden según giro contrario a las agujas del reloj.

- Autopista A-19 de Mataró.
- Autopista A-17 a la frontera francesa por La Junquera.
- Nacional 152, a la frontera francesa por Puigcerdà.
- Nacional 150, a Sabadell, Tarrasa y Manresa.
- Nacional II, Oeste, Centro y Norte del país.
- Autopista del Mediterráneo A-2 y A-28: Oeste, Sur y Levante del país.
- Nacional 340, Oeste, Sur y Levante del país.
- Autovía de Castelldefels, id., id.

Las carreteras o vías urbanas que enlazan el puerto con la red anteriormente citada son:

- Paseo de Colón y de Circunvalación la A-19
- Paseo de Colón, Paseo de Circunvalación y Avda. Meridiana, A-17, N-152, N-150.
- Avda. Paralelo, Carretera de Sants, o calle Urgel, Avda. Diagonal, ambas con N-II, A-2 y A-28, N-340
- Paseo de la Zona Franca con la Autovía de Castelldefels.
- Cinturón Litoral con la Autovía de Castelldefels.

El actual Cinturón de Ronda (vía rápida con cruces a distinto nivel) que enlaza el Puerto con alguna de las salidas primeramente citadas, en el futuro se extenderá a todas ellas.

2.7.2.2. Por ferrocarril

Las vías férreas que enlazan el Puerto o sus inmediaciones con el resto del país son las siguientes:

• Tipo Renfe:

- A Port-Bou por Mataró.
- A Port-Bou por Granollers.
- A Puigcerdà.
- A Centro, Oeste o Norte del país por: Manresa-Lérida, San Vicente-Lérida, Tarragona-Zaragoza.
- A Oeste, Sur y Levante por: Tarragona-Valencia.

• Tipo Vía Estrecha:

- A Manresa, Suria y Berga.
- A Igualada.
- A Sabadell y Tarrasa.

Todas estas líneas se encuentran electrificadas y el número de vías suelen ser dos, al menos en los recorridos iniciales.

2.7.2.3. Por tubería

Las tuberías que salen del Puerto para centros de consumo o distribución, lo hacen de la Zona Sur con las siguientes características:

Arranque	Diámetro	Producto	Destino
Atraques 1 y 2	3 Ø 8"	Butano	Butano, S.A. (Zona Franca)
Inflamables	2 Ø 4"	Propano	
Atraque metaneros	1 Ø 90 mm	Gas Natural	Derivados Azufre, S.A. (Zona Franca)
	1 Ø 200 mm.	Gas Natural	Cinturón de consumo
	4 Ø 150 mm.	Propano y Butano	
Atraque metaneros	18"	Propano y Butano	Enlace con el extremo mar de dicho cinturón

2.8. Medios mecánicos de tierra

Mitjans mecànics de terra

2.8.1. Grúas

2.8.1.1. Grúas de muelles

Situación	Propietario	N.º	Tipo	Marca	Energía que emplea	Características			Rendimiento en condiciones normales de func.	Año de construcción
						Fuerza Tons.	Alcance m.	Altura sobre BMVE		
Muelles del servicio										
Adosado	P.A.B.	3	Pórtico	Macosa	C.a 440v.	6	20	21	28 izadas/hora	1958
Id.	Id.	5	Id.	Sener	Id.	6	18	22	35 Id.	1965
Id.	Id.	5	Id.	Macosa	Id.	12	25	22	25 Id.	1978
Id.	Id.	1	Id.	B.W.	Id.	6	12	18	30 Id.	1935
Id.	Id.	2	Id.	B.W.	Id.	3	25	27	25 Id.	1967
Id.	Saport	2	Id.	Imenasa	Id.	28	25	22	30 Id.	1976
Levante	P.A.B.	2	Id.	Macosa	Id.	6	20	21	28 Id.	1958
Id.	Id.	3	Id.	B.W.	Id.	3	25	27	25 Id.	1967
Reloj	Trans-Balear	1	Id.	Imenasa	Id.	28	25	22	30 Id.	1976
Barceloneta	P.A.B.	2	Id.	B.W.	C.c. 220v.	6	12	18	30 Id.	1935
Id.	Id.	1	Id.	B.W.	C.a. 440v.	3	25	27	25 Id.	1967
Depósito 2.º	Id.	1	Id.	B.W.	C.c. 220v.	6	12	18	30 Id.	1935
España NE.	Id.	1	Id.	BYNSA	C.a. 440v.	30	25	25	25 Id.	1982
Id.	Id.	3	Id.	B.W.	Id.	3	25	27	25 Id.	1967
Id.	Id.	4	Id.	Macosa	Id.	6	20	21	28 Id.	1958
España Este	Id.	4	Id.	B.W.	Id.	3	25	27	25 Id.	1967
Id.	Id.	4	Id.	Macosa	Id.	6	20	21	28 Id.	1958
Id.	Id.	1	Id.	BYNSA	Id.	30	25	25	25 Id.	1982
España Sur	Id.	3	Id.	Sener	Id.	6	18	22	35 Id.	1965
Barcelona Norte	Id.	3	Id.	B.W.	Id.	3	25	27	25 Id.	1967
Barcelona Sur	Id.	1	Id.	B.W.	Id.	6	12	18	30 Id.	1935
Id.	Id.	1	Id.	Sener	Id.	6	18	22	35 Id.	1965
Id.	Id.	4	Id.	B.W.	Id.	3	25	27	25 Id.	1967
San Beltrán	Id.	6	Id.	B.W.	Id.	6	12	18	30 Id.	1935
Id.	Id.	3	Id.	B.W.	Id.	3	25	27	25 Id.	1967
Poniente Este	Id.	1	Id.	B.W.	Id.	3	25	27	25 Id.	1967
Id.	Id.	2	Id.	Sener	Id.	6	18	22	35 Id.	1965
Poniente Sur	Id.	3	Id.	B.W.	Id.	3	20	27	25 Id.	1967
Id.	Id.	4	Id.	Sener	Id.	6	18	22	35 Id.	1965
Id.	Id.	2	Id.	BYNSA	Id.	6	22	25	25 Id.	1982
Costa	Id.	4	Id.	BYNSA	Id.	6	22	25	25 Id.	1982
Id.	Id.	3	Id.	Macosa	Id.	12	25	22	25 Id.	1978
Contradique Sur	Id.	2	Id.	Sener	Id.	12	25	27	25 Id.	1973
Oeste-Uno	Id.	2	Id.	BYNSA	Id.	6	22	25	25 Id.	1982

Situación	Propietario	N.º	Tipo	Marca	Energía que emplea	Características			Rendimiento en condiciones normales de func.	Año de construcción	
						Fuerza Tons.	Alcance m.	Altura sobre BMVE			
Sur n.º 1 - Norte	P.A.B.	1	Id.	Macosa	Id.	12	25	22	25	ld.	1979
Id.	Id.	4	Id.	Duro Felguera	Id.	12	25	22	30	ld.	1981
Sur n.º 1 - Este	Id.	1	Id.	Macosa	Id.	12	25	22	25	ld.	1979
Id.	Id.	6	Id.	Duro Felguera	Id.	12	25	22	30	ld.	1981
Sur n.º 1 - Sur	Id.	3	Id.	Sener	Id.	12	25	27	25	ld.	1968
Id.	Id.	2	Id.	Sener	Id.	12	25	27	25	ld.	1973
Alv. de la Campa	Contenemar	3	Id.	Imenasa	Id.	28	25	22	30	ld.	1973
Ppe. de España	P.A.B.	2	Pte. Grúa	B.W.	A.T. 6.000v.	50	35	24	30	ld.	1972
Id.	Id.	2	Pte. Grúa	B.W.	A.T. 6.000v.	50	35	27	35	ld.	1982
Dár. Sur (2.ª Alin.)	Id.	1	Pórtico	Macosa	C.a. 440v.	30	25	25	30	ld.	1979

114

Muelles de Particulares
No existen

2.8.1.2. Grúas automóbiles

Situación	Propietario	N.º	Tipo	Marca	Energía que emplea	Características fuerza tons.	Alcance m.	Rendimiento en condiciones normales de funcionamiento	Año de construcción
Varios	A.P.S.A.	1	Bamtam	Gas-Oil	12 Tons.	—	—	—	1970
Id.	A.D.I.S.A.	2	Temsa	Id.	0,8 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	Ormig	Id.	16 Tons.	—	—	—	1970
Id.	C.E.O.S.A.	7	Jones	Id.	2 Tons.	—	—	—	1967-1970
Id.	Id.	4	Peter	Id.	500 kgs.	—	—	—	1967
Id.	Id.	1	Morris	Id.	6 Tons.	—	—	—	1967
Id.	Id.	1	Codum	Id.	7,5 Tons.	—	—	—	1967
Id.	Id.	1	Jones	Id.	15 Tons.	—	—	—	1967
Id.	E.R.S.A.	7	Peter	Id.	1 y 2 Tons.	—	—	—	1969
Id.	F.E.C.S.A.	7	Jones	Id.	7,5 Tons.	—	—	—	1970
Id.	La Moderna	1	Ibesa	Id.	34 Tons.	—	—	—	1976
Id.	Id.	1	Ibesa	Id.	26 Tons.	—	—	—	1976
Id.	Id.	1	Grove	Id.	6 Tons.	—	—	—	1976
Id.	Id.	1	Grove	Id.	18 Tons.	—	—	—	1976
Id.	Id.	1	Grove	Id.	20 Tons.	—	—	—	1976
Id.	Id.	1	OPAL	Id.	5 Tons.	—	—	—	1976
Id.	Id.	3	Grove	Id.	120 Tons.	—	—	—	1976
Id.	Hijo M. Masiques	1	Cardona	Id.	2,5 Tons.	—	—	—	1967
Id.	Romeu y Cía.	2	Cardona	Id.	2,5 Tons.	—	—	—	1967
Id.	Ribas Transservicios	2	Fenwick	Id.	—	—	—	—	1967
Id.	Id.	1	Garner	Id.	—	—	—	—	1967
Id.	Id.	1	Mertor	Id.	—	—	—	—	1967
Id.	Hijo F. Arguibau	1	Masey	Id.	1 Ton.	—	—	—	1967
Id.	Id.	1	Rigo	Id.	18 Tons.	—	—	—	1971
Id.	S.A.P.O.R.T.	1	Cardona	Id.	2 Tons.	—	—	—	1967
Id.	Id.	1	Tenisa	Id.	1 Ton.	—	—	—	1969
Id.	Id.	1	Jones	Id.	15 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Transportes Cuberas	2	Bantan	Id.	10 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	Barreiros	Id.	8 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Transportes E. Grau	2	Jones	Id.	8 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	2	Jones	Id.	15 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	Jones	Id.	25 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	2	Jones	Id.	35 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Transportes Solé	1	Cowadini	Id.	4,5 Tons.	—	—	—	1969
Id.	Id.	1	Silen	Id.	7,5 Tons.	—	—	—	1969
Id.	Id.	2	Demag	Id.	10 Tons.	—	—	—	1969
Id.	Barcino	2	Gulden	Id.	1,5 Tons.	—	—	—	1977
Id.	Transportes Solé	1	Cowadini	Id.	15 Tons.	—	—	—	1969
Id.	Id.	1	Cowadini	Id.	30 Tons.	—	—	—	1969
Id.	Id.	1	Demag	Id.	45 Tons.	—	—	—	1969
Id.	Id.	1	Calcl-J	Id.	6 Tons.	—	—	—	1969
Id.	Talleres Vasco Catalanes, S.A.	1	Hyster	Id.	2 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Transportes Modernos, S.A.	1	Willeme-P	Id.	4 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	Diamond	Id.	7 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	Willeme-J	Id.	15 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	Jones	Id.	12 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	Reeo Laurac	Id.	8 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	Reeo Laurac	Id.	8 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	Willeme-J	Id.	30 Tons.	—	—	—	1970
Id.	Id.	1	C.C.C. Jone	Id.	5 Tons.	—	—	—	1970

Situación	Propietario	N.º Tipo	Marca	Energía que emplea	Características fuerza tons.	Alcance m.	Rendimiento en condiciones normales de funcionamiento	Año de construcción
Id.	Id.	1	Mack-Atas	Id.	5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	2	Ebro	Id.	2 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Bed Ford-J	Id.	8 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	8	Iron-T	Id.	5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Foden-Jones	Id.	25 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Link-Bett	Id.	42 Tons.	—	—	1970
Varios	Modernos, S.A.	2	Jones	Gas-Oil	5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Grove	Id.	12 Tons.	—	—	1970
Varios	Transportes							
	Caballer	1	Lune	Gas-Oil	15 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Lune	Id.	20 Tons.	—	—	1970
Id.	Transportes							
	Herp	1	Iron Tay	Id.	4,5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Clark	Id.	4 Tons.	—	—	1970
Id.	Transportes							
	J. Herp	1	Grove	Id.	12,5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Link-Bett	Id.	30 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	4	Grove	Id.	12,5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	2	Grove	Id.	50 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Grove	Id.	17 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Grove	Id.	6 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Grove	Id.	12,5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Grove	Id.	25 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	2	Grove	Id.	17 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Id.	Id.	2,5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Grove-R	Id.	Id.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Ormig	Id.	20 Tons.	—	—	1970
Id.	Transportes							
	Ochoa	1	Barreriros	Id.	1,5 Tons.	—	—	1970
Id.	Juan Vilanova	1	Liberty	Id.	5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	USA	Id.	10 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Jones	Id.	15 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Garnet	Id.	5 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Jones	Id.	7 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Jones	Id.	15 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Bouser	Id.	4 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Jones	Id.	16 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	O.M.	Id.	4 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Coles	Id.	15 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Garner	Id.	4 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Pegaso	Id.	16 Tons.	—	—	1970
Id.	Id.	1	Id.	Id.	3 Tons.	—	—	1970
Id.	C.O.P.S.A.	1	Temra	Id.	0,5 Tons.	—	—	1967
Id.	Id.	1	Cardona	Id.	3 Tons.	—	—	1967
Id.	Id.	1	Petter	Id.	2 Tons.	—	—	1967
Id.	Grúas J.J.	2	Coles	Id.	24 Tons.	—	—	—
Id.	Id.	2	Luna	Id.	26 Tons.	—	—	—
Id.	Id.	1	Grove	Id.	14 Tons.	—	—	—
Id.	Id.	1	Citecma	Id.	4 Tons.	—	—	—
Id.	Id.	1	Demag	Id.	80 Tons.	—	—	—
Id.	A.D.I.S.A.	1	Ormig	Id.	25 Tons.	—	—	—
TOTAL		144						

2.8.1.3. Número de grúas. Resumen:

Tipo	Del servicio	De particulares	Total
De pórtico:			
> 12 Tm.	7	6	13
12 Tm.	27	—	27
6 Tm.	47	—	47
3 Tm.	27	—	27
Otras	—	—	—
Total de pórtico	108	6	114
Automóviles	—	144	144
Otras grúas	—	—	—
TOTAL	108	150	258

2.8.2. Instalaciones especiales de carga y descarga

Situación	Propietario	Características	Año de Construcción
Inflamables	Enagas	Descarga y almacenamiento de gases licuados	200.000 m ³ capacidad 156.000 m ² 1969
Alvarez de la Campa	Cementos del Mar	Silos para cementos	8.800 Toneladas 1969
Contradique (S)	Sadesa	Graneles líquidos	6.000 m ³ 1963
Contradique (S)	Olestock	Graneles líquidos	18.400 m ³ 1966
Contradique (E)	Ergransa	Estación receptora de granos y semillas	145.000 Toneladas 1963-1980
Contradique (N)	Unión Explosivos Río tinto	Instalaciones para embarque de potasa	7.516 m ² 1941
Contradique (N)	Minas de Potasa de Suria	Id.	2.526 m ² 1935
Contradique (N)	Potasas Ibéricas	Id.	2.200 m ² 1969
San Beltrán	Demagrisa	Depósito para descarga y almacenamiento de graneles líquidos	3.610 m ² 1966
San Beltrán	Koipe	Id.	3.000 m ³ 1964
San Beltrán	Proas	Depósito para descarga y almacenamiento de productos asfálticos	7.500 m ³ 1962
Inflamables	Proquímica	Depósitos graneles líquidos	42.420 m ² 1973-1978
Inflamables	Terminales Portuarias	Depósitos graneles líquidos	32.000 m ² 1973-1980
Inflamables	Relisa	Depósitos graneles líquidos	11.768 m ² 1975
Contradique (S)	Portcemen	Carga de cemento y clinker	10.594 m ² 1975
Inflamables	Ibertank	Graneles líquidos	23.865 m ² 1975
Alvarez de la Campa	Cindasa	Descarga y extracción de aceites y semillas oleaginosas	38.123 m ² 1979
Andén de Costa	Oesa	Id.	29.840 m ² 1979-1981

2.8.3. Material auxiliar móvil ferroviario

No existe.

2.8.4. Material de carga, descarga y transporte

Clase de material	Propietario	N.º	Energía que emplea	Características
Carretillas elevadoras	Arguimbau, S.A.	2	Gasóleo	3 Tons.
Id.	Barcino, S.A.	26	Id.	3 y 4 Tons.
Id.	C. Combalia Sagrera	10	Id.	3 Tons.
Id.	A.P.S.A.	8	Id.	1,5 a 3,5 Tons.
Id.	A.D.I.S.A.	15	Id.	1,5 a 12 Tons.
Id.	Trasmediterránea	15	Id.	2 a 5 Tons.
Id.	Juan Coma	17	Id.	2,5 a 32 Tons.
Id.	Cargas Mecanizadas	15	Id.	3 Tons.
Id.	C.E.O.S.A.	31	Id.	1,7 a 9 Tons.
Id.	C.E.M.E.S.A.	1	Id.	3,5 Tons.
Id.	Contenemar	5	Id.	2,5 a 8 Tons.
Id.	C.O.P.S.A.	9	Id.	2,5 a 4 Tons.
Id.	E.R.S.A.	27	Id.	1,5 a 40 Tons.
Id.	F.E.M.S.A.	2	Id.	2,5 a 9 Tons.
Id.	Gerencia Marítima Frutera	8	Id.	2 Tons.
Id.	I.D.I.C.A.	2	Id.	3,5 Tons.
Id.	José Llinás	16	Id.	2 a 4 Tons. (1 de 20 Tons.)
Id.	Tersaco, S.A.	12	Id.	3 a 40 Tons.
Id.	Est. Catalana	1	Id.	4 Tons.
Id.	Hijos J. Masiques	7	Id.	2,5 a 5 Tons.
Id.	Marítima Layetana, S.A.	31	Id.	2,5 a 30 Tons.
Id.	Manipulaciones y Comercio, S.L.	2	Id.	2,5 Tons.
Id.	Juan Mestre	2	Id.	5 a 20 Tons.
Id.	Naviera Barcelonesa	8	Id.	2,5 a 4 Tons.
Id.	Naviera Mallorquina	7	Id.	2 a 16 Tons.
Id.	Pardo Transporte Internacional, S.A.	1	Id.	4 Tons.
Id.	Relisa	2	Id.	2,5 Tons.
Id.	Transportes J. Pauner	1	Id.	2,5 Tons.
Id.	Ribas Transservicios, S.A.	33	Id.	2,5 a 5 Tons.
Id.	Romeu y Cía	3	Id.	2,5 a 3 Tons.

Clase de material	Propietario	N.º	Energía que emplea	Características
Id.	Riquelme	2	Gasóleo	2,5 a 28 Tons.
Id.	Saport	14	Id.	2,5 a 27 Tons.
Id.	Transportes Canarios	7	Id.	3 Tons.
Id.	Transportes E. Grau	2	Id.	1,5 y 3 Tons.
Id.	S.O.I.M.A.S.A.	16	Id.	2,5 a 4 Tons.
Id.	C. Combalia S.	12	Id.	2,5 a 28 Tons.
Id.	T.A.C.S.A.	3	Id.	2 Tons.
Id.	Transportes Solé	7	Id.	2 a 7,5 Tons.
Id.	S.A.M.M.E.R.	5	Id.	2,5 Tons.
Id.	Transbalear, S.A.	6	Id.	2,5 a 5 Tons.
Id.	Transporte J. Herp	4	Id.	2 a 2,5 Tons.
Id.	Tradisa	1	Id.	18 HP
Id.	Juan Vilanova	1	Id.	4 Tons.
Id.	Vapores Suardiaz	15	Id.	3 a 3,5 Tons.
Id.	Semspa	7	Id.	3 Tons.
Id.	Sadesa	1	Id.	1 Tons.
Id.	Proquímica, S.A.	1	Id.	5 Tons.
Id.	Dinagrup	13	Id.	3 Tons.
Id.	Proas	1	Id.	1,5 Tons.
Id.	Portcemen, S.A.	1	Id.	4 Tons.
Id.	Mapor Barcelona, S.A.	9	Id.	3 a 7 Tons.
Id.	Carlos Serrano, S.A.	9	Id.	3 a 4 Tons.
Id.	P.A.B.	1	Id.	3 Tons.
Id.	Ttes. Boix	1	Id.	31 Tons.
TOTAL		458		
Carretillas transportadoras	C.E.O.S.A.	18	Gasóleo	500 Kgs.
Id.	Naviera Mallorquina	3	Id.	—
Id.	Ribas Transservicio, S.A.	29	Id.	1 a 2 Tons.
Id.	T.A.C.S.A.	5	Id.	2 Tons.
Id.	Unión Naval Levante	2	Id.	—
TOTAL		57		
Palas cargadoras	C.E.O.S.A.	9	—	0,45 a 1,5 Tons.
Id.	Ergransa	3	—	1.679 Kgs.
Id.	Ribas Transservicios	4	—	3 a 5 Tons.
Id.	Tramer	2	—	—
Id.	T.A.C.S.A.	7	—	—
Id.	Unión Explosivos Río Tinto	1	—	—
TOTAL		26		
Tractores	Barcino, S.A.	2	—	13 HP
Id.	Trasmediterránea	3	—	13 a 24 HP
Id.	E.B.R.S.A.	5	—	5 Tons.
Id.	S.A.P.O.R.T.	2	—	—
TOTAL		12		
Remolques	A.D.I.S.A.	1	—	—
Id.	C.E.O.S.A.	10	—	—
Id.	E.R.S.A.	12	—	14 Tons.
Id.	Guillén y Trullén	1	—	2 Tons.
Id.	Romeu y Cia.	2	—	2,5 Tons.
Id.	S.A.P.O.R.T.	1	—	4 Tons.
Id.	Marítima y Layetana, S.A.	1	—	3 Tons.
TOTAL		28		
Cintas transportadoras	C.E.O.S.A.	15	—	6 a 12 m.
Id.	E.B.R.S.A.	2	—	10 m.
Id.	Potasas Ibéricas	6	—	—
Id.	Ribas Transservicios	1	—	20 m.
Id.	Vapores Suardiaz	2	—	—
Id.	Unión Explosivos Río Tinto	17	—	—
TOTAL		43		
Cucharas	C.E.O.S.A.	24	—	Priestman 500 kgs.
Id.	Ribas Transservicios	25	—	Priestman
Id.	T.A.C.S.A.	14	—	Tipo P
TOTAL		63		
Tolvas	C.E.O.S.A.	7	—	—
Id.	Hijo J. Masiques	2	—	1 Ton.
Id.	Potasas Ibéricas	1	—	—
Id.	Ribas Transservicios	12	—	—
TOTAL		22		

Clase de material	Propietario	N.º	Energía que emplea	Características
Básculas	P.A.B.	7	—	50 Tons.
Id.	P.A.B.	5	—	60 Tons.
TOTAL		12		
Plataformas	Tersaco, S.A.	12	—	28 Tons.
Id.	M.A.P.O.R.	4	—	4 a 20 Tons.
Id.	Ribas Transservicios	18	—	—
Góndola	C.E.O.S.A.	1	—	—
Mafis	Transmediterránea	4	—	38 Tons.
TOTAL		39		

2.8.5. Otro material auxiliar

No existe.

2.9. Material flotante

Material flotant

2.9.1. Dragas

Nombre	Propietario	Tipo	Energía que emplea	Casco			Capacidad elevación	Año de construcción
				Eslora (m.)	Manga (m.)	Puntal (m.)		
Enrico Martínez	P.A.B.	Priestman (2 caramarros hidráulicos)	Gasóleo	30 m.	9,20 m.	2,50 m.	4 Tm. por cuchara	1965

2.9.2. Remolcadores

Nombre	Propietario	Energía que emplea	Potencia H.P.	Eslora m.	Manga m.	Puntal m.	Año construcción
Ojeda	P.A.B.	Gasóleo	300	19,15	5,60	2,30	1962
Almagro	P.A.B.	Id.	300	19,15	5,60	2,30	1962
Cataluña	Remolcad. de Barcelona, S.A.	Id.	800	21,76	6,54	3,11	1967
Montjuich II	Id.	Id.	800	21,76	6,54	3,11	1966
Montseny	Id.	Id.	800	26,00	6,54	3,11	1966
Montaber	Id.	Id.	1.220	26,40	7,90	3,10	1972
Montmeló	Id.	Id.	1.280	26,40	7,90	3,10	1978
Montnegre	Id.	Id.	1.280	26,40	7,90	3,10	1981
Monroig	Id.	Id.	1.280	26,40	7,90	3,10	1981
A. Gaudí	S.A. de Remolcadores	Id.	1.890	31,85	8,07	4,46	1974
Adrien Letzer	Id.	Id.	800	26,85	7,50	3,10	1975
Joaquin Mir	Id.	Id.	1.250	26,85	7,50	3,10	1978
Pau Casals	Id.	Id.	1.250	26,85	7,50	3,10	1981
Gargal	Eolo de Remolcadores, S.A.	Id.	1.740	25,00	8,40	4,20	1979

2.9.3. Ganguiles, gabarras y barcazas

Nombre	Propietario	Eslora m.	Manga m.	Puntal m.	Capacidad	Año de construcción
Ganguiles Núms. 1 y 2	P.A.B.	31,70	7,32	2,82	250 m ³	1968
Barcazas Núms. 1, 2, 3	P.A.B.	30,00	7,00	2,05	250 Tons.	1968

2.9.4. Grúas flotantes

Nombre	Propietario	Energía que emplea	Características de la embarcación	Características de trabajo			Año de construcción
				Fuerza (Tons.)	Alcance (m.)	Altura sobre el mar (m.)	
Diego de Machuca P.A.B.		Gasóleo	Casco de acero Motor generador 170 C.V.E.	80	15	28	1965
Hernando de Soto P.A.B.		Gasóleo	Casco de acero 2 motores propulsores de 210 C.V.E. Motor generador de 400 C.V.E.	12	20	25	1968

2.9.5. Otros medios auxiliares del Servicio

Nombre	Propietario	Características	Año de construcción
Poseidón	P.A.B.	Recogedor flotante de basuras	1967
Aljibe n.º 1	P.A.B.	150 m ³ (3 tanques)	1968
Neptuno	P.A.B.	Recogedor flotante de basuras	1980
B.D.	P.A.B.	Embarcación con equipo recuperador de residuos líquidos flotantes	1983

2.10. Breve descripción de instalaciones para tráfico específicos

Descripció breu d'instal.lacions per a trafics específics

Terminales de contenedores

Se dispone fundamentalmente el muelle Príncipe de España con 1.088 m. de línea de atraque, de los cuales 123,4 m. tienen un calado de 8 m. y 964,6 m. un calado de 14 m.

La superficie total es de 30 Ha. aproximadamente, de las cuales 25.350 m² corresponden a tinglados y 267.738 m² a explanadas de almacenamiento. Este muelle está dotado de: 4 grúas de pórtico de 50 Tm. de potencia.

En este muelle están ubicadas las concesiones de Marítima Layetana, S.A. que explota al sector A y de TERSACO, S.A., el sector B.

Otra instalación para el tráfico de contenedores que manipula Contenemar, S.A. está situada en el muelle de Alvarez de la Campa (16.000 m²), con una línea de atraque de 150,0 m. y dos grúas de pórtico de 28 Tm. más otra superficie de 8.000 m², con una línea de atraque de 135 m., con otra grúa pórtico de iguales características.

Terminal receptora de granos y semillas a granel

Capacidad: 145.000 Tm.

Rendimiento operativo en 24 horas de trabajo: 16.000/18.000 Tm.

Dos terminales destinadas a la recepción de haba de soja

Plantas de molidura; con capacidad de 1 millón de toneladas.

Producción de harinas y aceite crudo.

Terminal dedicada al embarque de clínker y cemento a granel

Capacidad para 27.000 Tm. de clínker.

Capacidad para 38.000 Tm. de cemento.

Capacidad de carga 1.500 Tm./hora.

Terminal dedicado al embarque de potasa

Capacidad de almacenamiento: 82.000 Tm.

Dos pórticos de carga: 700 Tm/hora.

Terminal para descarga, carga y almacenamiento de gases licuados y líquidos

Superficie de 53 Ha.

Siete atraques especiales con 12 metros de calado.

Pantalán para petroleros (productos refinados)

Seis atraques para buques hasta 60.000 Tm. P.M.

Almacén frigorífico

Capacidad: 75.000 m³

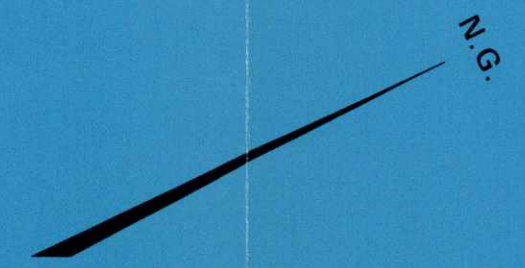
Cámaras hasta 30 °C bajo cero.

PUERTO DE BARCELONA

Plano General



- Concesiones
- Sede del Puerto Autónomo de Barcelona
- Tinglados para carga general
- Atraques para buques comerciales
- Reparación naval, armamento y talleres P.A.B.
- Embarcaciones de recreo, tráfico interior, buques escuela y de guerra
- Zona para la actividad pesquera
- Graneles líquidos
- Estaciones marítimas. (pasajeros)
- Vías importantes de circulación
- Zona de ampliación del Puerto



Escala 1:10.000

3. Obras o actividades autorizadas a particulares
Obres o activitats autoritzades a particulars



Atraques Ro-ro en el Muelle Adosado.

Atracadors Ro-ro al Moll Adossat.



3. Obras o actividades autorizadas a particulares *Obres o activitats autoritzades a particulars*

3.1. Autorizadas antes de empezar el año 1986 y que están vigentes *Autoritzades abans de començar l'any 1986 que es mantenen vigents*

N.º de orden	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon unitario anual	Importe anual Ptas.
Dique del Este (Rompeolas)					
1	Parcela 1.500 m ² para Bar	O.M. 22-5-70	M.ª Teresa Ollé	250 ptas. m ² año	375.000
2	Parcela 11.556 m ² para desguace	P.A.B. 26-7-82	Mirak, S.A.	500 ptas. m ² año	5.778.000
3	Parcela 3.000 m ²	P.A.B. 28-3-83	Federación Catalana de Vela	100 ptas. m ² año	300.000
4	Parcela 4.572 m ² . Desguaces	P.A.B. 17-12-84	Almizar, S.A.	500 ptas. m ² año	2.286.000
Adosado					
5	Parcela para carga y descarga graneles: 11.257,40 m ²	O.M. 20-4-64	Tac, S.A.	284 y 200 ptas. m ² año	2.457.465
6	Comedor portuario: 116 m ²	O.M. 8-2-65	Jaime y José Mañanet	240 ptas. m ² año	27.840
7	Módulos 18-23	O.M. 22-6-74	S.A.P.O.R.T.	6.000.000 ptas.	6.000.000
Muelle Levante					
8	Tinglado n.º 1: 1.440 m ²	O.M. 16-11-59	Talleres Vasco-Catalanes, S.A.	48 ptas. m ² año + 50 % canon explotación	103.680
9	5 naves Tinglado n.º 2: 1.150 m ²	O.M. 11-1-61	Talleres Nautilus	48 ptas. m ² año + 50 % canon explotación	82.800
10	8 naves Tinglado n.º 2: 1.840 m ²	O.M. 25-2-61	Talleres Puerto Llastarry	48 ptas. m ² año + 50 % canon explotación	132.480
Muelle Oriental					
11	Parcela Bar-Restaurante 168 m ²	O.M. 24-9-64	Herminia Ollé Roca	160 ptas. m ² año	26.880
12	Local de 70 m ²	P.A.B. 29-6-81	T. Bellrena	2.000 ptas. m ² año	140.000
Muelle Nuevo					
13	Explotación Dique Flotante	O.M. 30-10-72	Unión Naval de Levante	—	3.640.000
14	Talleres de 5.237 m ²	PAB 28-10-85	Talleres Nuevo Vulcano	250 ptas. m ² año	1.309.250
15	Superficie de flotación de 2.970 m ²	PAB 28-10-85	Talleres Nuevo Vulcano	100 ptas. m ² año	297.000
16	Edificio de 2.560 m ² . Laboratorio Central Investigaciones Científicas	O.M. 29-3-55	Instituto de Invest. pesqueras	—	—
17	Tuberías para captación de agua del mar con destino al Acuario: 57 m.l.	O.M. 24-2-59	Id.	5 ptas. m.l. año	285
18	Edificio Casino: 3.520 m ²	O.M. 22-10-58	Baños y Deportes Marítimos, S.A.	24 ptas. m ² año	84.480
19	Terraza adosada al Casino: 800 m ²	O.M. 22-10-58	Baños y Deportes Marítimos, S.A.	24 ptas. m ² año	19.200
20	Bolera y otros servicios contiguos a la playa: 400 m ²	O.M. 22-10-58	Baños y Deportes Marítimos, S.A.	24 ptas. m ² año	9.600
21	Piscina: 576 m ²	O.M. 22-10-58	Baños y Deportes Marítimos, S.A.	24 ptas. m ² año	13.824
22	Piscina caballeros: 496 m ²	O.M. 22-10-58	Baños y Deportes Marítimos, S.A.	24 ptas. m ² año	11.904
23	Piscina familiar y 2 piscinas infantiles 1.602 m ²	O.M. 22-10-58	Baños y Deportes Marítimos, S.A.	24 ptas. m ² año	38.448
24	Casetas en la playa: 630 m ²	O.M. 22-10-58	Baños y Deportes Marítimos, S.A.	24 ptas. m ² año	15.120
25	Parcela de 4.646 m ² para Sección Obreros Portuarios	O.M. 9-12-58	Minist. Trabajo	—	—
26	Edificio e instalaciones: 13.704 m ²	O.M. 20-2-67	Club Nat. Barcelona	29 ptas. m ² año	397.416
27	Garaje y báscula de 195 m ²	O.M. 8-4-68	Unión Naval de Levante, S.A.	150 ptas. m ² año	29.250
28	Dique flotante de 8.000 m ²	O.M. 8-3-68	Unión Naval de Levante, S.A.	40 ptas. m ² año	320.000
29	Parcela 540 m ² nave industrial	O.M. 26-2-71	Francisco Pons	150 ptas. m ² año	81.000
30	Almacén, oficinas, taller 540 m ²	O.M. 11-4-72	Remolcadores Barcelona, S.A.	250 ptas. m ² año 50.000 act. ind.	185.000
Varadero					
31	Bar 59 m ²	P.A.B. 30-6-80	Miguel Escodà	147.500 ptas. año	147.500
32	Local n.º 2 de 75 m ²	P.A.B. 27-6-83	T. Galindo Pallarés	3.000 ptas. m ² año	225.000
33	Local n.º 3 de 75 m ²	P.A.B. 30-9-85	Antonio Ochavo Muñoz	3.000 ptas. m ² año	225.000
34	Local n.º 5 de 150 m ²	P.A.B. 30-9-85	José Galia Ros	3.000 ptas. m ² año	450.000
35	Local n.º 6 de 150 m ²	P.A.B. 27-6-83	T. Fern	3.000 ptas. m ² año	450.000
36	Local n.º 7 de 150 m ²	P.A.B. 27-6-83	Hélices Pons, S.L.	3.000 ptas. m ² año	450.000
37	Local n.º 8 de 75 m ²	P.A.B. 26-7-83	Astilleros Castillo	3.000 ptas. m ² año	225.000
38	Local n.º 9 de 225 m ²	P.A.B. 26-7-83	Coop. Mare-Nostrum	3.000 ptas. m ² año	675.000
39	Local n.º 10 de 75 m ²	P.A.B. 26-7-83	Ind. Velera Marsal, S.A.	3.000 ptas. m ² año	225.000
40	Local n.º 11 de 75 m ²	P.A.B. 27-06-83	J.L. Gandara y Cía. S.A.	3.000 ptas. m ² año	225.000
41	Local n.º 12 de 75 m ²	P.A.B. 27-06-83	Antonio Bordetas	3.000 ptas. m ² año	225.000
42	Local n.º 13 de 75 m ²	P.A.B. 27-06-83	Gustavo Marques	3.000 ptas. m ² año	225.000
43	Local n.º 14 de 166 m ²	P.A.B. 27-06-83	Nicolás Zapata	3.000 ptas. m ² año	498.000
44	Local n.º 16 de 41,80 m ²	P.A.B. 26-7-83	Felipe Garre Murva	2.000 ptas. m ² año	83.600

N.º de orden	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon unitario anual	Importe anual Ptas.
Muelle de Baleares					
45	Fábrica de hielo: 1.600 m ²	O.M. 24-2-56	Cofradía de Pescadores	7,50 ptas. m ² año	12.000
46	Locales adosados al tgdo.	P.A.B. 29-7-85	Cofradía de Pescadores	1.000 ptas. m ² año	786.000
Muelle de Pescadores					
47	Lonja de pescado: 1.500 m ²	O.M. 25-4-69	Cofradía de Pescadores	50.000 ptas. año	50.000
48	Bar de 137 m ²	J.P. 8-5-72	Diego Macías	99.500 ptas. año	99.500
49	25 armarios	O.M. 25-6-74	Cofradía de Pescadores	150.000 ptas. año	150.000
50	6 Despachos 56 m ²	J.P. 27-4-74	Cofradía de Pescadores	67.200 ptas. año	67.200
51	1 Módulo de 28 m ²	J.P. 12-9-74	Cofradía de Pescadores	33.600 ptas. año	33.600
52	Locales	P.A.B. 29-7-85	Pescadores	1.000 ptas. m ² año	836.000
53	Local de 8 m ² (Lonja)	P.A.B. 13-7-79	Cofradía de Pescadores	2.500 ptas. m ² año	20.000
Muelle del Reloj					
54	Grúa pórtico móvil: 20 Tn.	J.P. 21-12-76	Trans-Balear, S.A.	76.000 ptas año	76.000
55	Casa del Marino: 500 m ²	R.O. 10-9-29	Instituto Social de la Marina	50 ptas. año	50
56	Parcela para astilleros: 290 m ²	J.P. 17-11-59	Astilleros Cardona	24 ptas. m ² año	6.960
57	Estación Containers: 8.829 m ²	O.M. 27-4-70	Naviera Mallorquina, S.A.	1.700.000 ptas. año	1.700.000
58	Parcela para taller de reparaciones eléctricas: 522,50 m ²	O.M. 7-5-71	José María Vidri Moix	62.700 ptas. año	62.700
59	Parcela para Astilleros: 1.077,52 m ²	O.M. 19-2-65	Astilleros Viudes, S.A.	120 ptas. m ² año	129.302
60	Parcela para Astilleros de 430 m ²	O.M. 8-3-68	Astilleros Millans, S.L.	150 ptas. m ² año	64.500
61	Parcela para Astilleros de 730 m ²	O.M. 31-1-68	Astilleros Cardona, S.A.	150 ptas. m ² año	109.500
Muelle Barceloneta					
62	Local de 65 m ²	J.P. 1-12-74	Vapores Suardiaz, S.A.	39.000 ptas. año	39.000
Muelle del Depósito					
63	Edificio 1.480 m ²	R.O. 27-4-29	Esc. Superior de la Marina Civil	5 ptas. año	5
64	Almacén reparación neumáticos: 286 m ²	O.M. 22-2-73	Firestone Hispania, S.A.	350 ptas. m ² año	150.100
65	Parcela para estación de servicio: 406,10 m ²	O.M. 25-8-64	Serv. Estación Puerto	50.000 act. ciales.	113.708
66	Edificio y Puente Báscula: 295 m ²	O.M. 29-4-67	Colegio Oficial Pesadores	280 ptas. m ² año	59.000
67	Locales en Sótano, Planta Baja, 1.ª, 2.ª y 3.ª Pta.: 4.162 m ² en Id.	O.M. 14-7-70	Consorcio Zona Franca	200 ptas. m ² año	707.706
68	Locales en Sótano, Planta Baja: 2.300 m ²	P.A.B. 26-7-83	Ceosa	500 ptas. m ² año	1.150.000
69	Local n.º 19 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	Naviera Pinillos, S.A.	1.000 ptas. m ² año	300.000
70	Local n.º 20 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 26-7-83	Ybarra y Cía, S.A.	1.000 ptas. m ² año	300.000
71	Local n.º 21 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	Gallen, Trullen y Cía, S.A.	1.000 ptas. m ² año	300.000
72	Local n.º 23 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	Cía. Trasmediterránea	1.000 ptas. m ² año	300.000
73	Local n.º 24 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	S.A. de Remolcadores	1.000 ptas. m ² año	300.000
74	Local n.º 31 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	Prenasa	1.000 ptas. m ² año	300.000
75	Local n.º 33 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	Prenasa	1.000 ptas. m ² año	300.000
76	Local n.º 34 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	Gustavo Marques Granero	1.000 ptas. m ² año	300.000
77	Local n.º 35 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	Frco. Riera Perzachs.	1.000 ptas. m ² año	300.000
78	Local n.º 36 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	Frco. Riera Perzachs	1.000 ptas. m ² año	300.000
79	Local n.º 43 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 26-3-84	Cosmar	1.000 ptas. m ² año	300.000
80	Local n.º 46 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 26-7-83	Talleres Coma	1.000 ptas. m ² año	300.000
81	Local n.º 55 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 26-7-83	Julio Costa Rivera	1.000 ptas. m ² año	300.000
82	Local n.º 57 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 26-7-83	Subaqua	1.000 ptas. m ² año	300.000
83	Local n.º 60 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 27-6-83	Santiago Llobet Masachs	1.000 ptas. m ² año	300.000
84	Local n.º 22 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 26-9-83	Subaqua	1.000 ptas. m ² año	300.000
85	Local n.º 47 de 300 m ² en Id.	P.A.B. 29-11-83	Vela, Fabricados Náuticos	1.000 ptas. m ² año	300.000
86	Local de 185 m ² en Id.	P.A.B. 29-11-83	T. Báltico, S.A.	1.000 ptas. m ² año	185.000
Muelle España					
87	Bar: 32 m ²	O.M. 11-6-68	Antonio Rovira	300 ptas. m ² año	9.600
88	Bar: 136 m ²	O.M. 27-6-71	Teresa Ullastre	27.216 ptas. año	27.216
89	Local de 40 m ²	P.A.B. 22-2-72	Federación Catalana de Salvamento	2.240 ptas. año	2.240
90	Bar: 74,20 m ²	O.M. 22-12-67	Manuel Marco	250 ptas. m ² año	18.550
91	Parcela de 1.200 m ²	P.A.B. 29-11-82	Organización de Trabajos Portuarios	100 ptas. m ² año	118.560
92	Instalaciones Real Club Marítimo	O.M. 30-10-68	Real Club Marítimo	90.000 ptas. año	90.000
93	Instalaciones Real Club Náutico	O.M. 30-10-68	Real Club Náutico	180.000 ptas. año	180.000
94	Caseta n.º 7 de 17 m ²	P.A.B. 15-11-74	V. Suardiaz	13.600 ptas. año	13.600
95	Caseta n.º 6 de 17 m ²	P.A.B. 15-11-74	V. Suardiaz	13.600 ptas. año	13.600
96	Local de 40 m ²	P.A.B. 31-1-83	La Ind. Velera Marsal, S.A.	5.000 ptas. m ² año	200.000
Puerta de La Paz					
97	Batea flotante	P.A.B. 6-6-55	Las Mensajeras	1.680 ptas. m ² año	1.680
98	Kiosko Bar: 620 m ²	O.M. 29-1-75	María Cardó	400.000 ptas. año	400.000
99	Embarcaciones de recreo	O.M. 22-1-59	Gaviotas, S.A.	400.000 ptas. año	400.000
100	Embarcaciones de recreo	O.M. 22-1-59	Las Palomas	225.000 ptas. año	225.000
101	Máquina foto-automática	P.A.B. 26-9-83	Tecnotrom, S.A.	50.000 ptas. año	50.000
102	Parcela 8 m ²	P.A.B. 25-2-85	Publicaciones El Vigía, S.A.	6.000 ptas. m ² año	48.000

N.º de orden	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon unitario anual	Importe anual Ptas.
Muelle de Atarazanas					
103	3 módulos de 180 m ²	P.A.B. 30-11-81	Cruz Roja Española	1.000 ptas. m ² año	180.000
104	Local de 25 m ²	P.A.B. 27-9-82	Consulado Gral. EE.UU.	2.000 ptas. m ² año	50.000
Muelle de Barcelona					
105	3 locales: 65,45 m ²	O.M. 1-4-65	Soivre	300 ptas. m ² año	19.629
106	2 espacios en la E.M., n.º 1 ala norte de 11,20 m ² y 24 m ²	P.A.B. 21-4-80	Cia. Transmediterránea	4.000 ptas. m ² año	140.800
107	Local de 500 m ²	P.A.B. 21-1-80	CEMESA	500 ptas. m ² año Act. ciales 150.000	400.000
108	Local de 20 m ² en E.M. "Menorca-Ibiza"	P.A.B. 28-5-84	Depósito Hidrográfico	7.000 ptas. m ² año	140.000
109	Tgdo. n.º 1	P.A.B. 26-9-83	Provimar, S.A.	1.500 ptas. m ² año	4.860.000
110	Local de 87 m ² en el lado norte de la Est. Marítima n.º 1	P.A.B. 28-1-85	Centro de Recuperación e investigaciones submarinas (C.R.I.S.)	200 ptas. m ² año	17.400
111	Local de 22,66 m ² en planta baja de la Est. Marítima de Menorca-Ibiza	P.A.B. 25-2-85	Blanco Montejo, S.A.	3.500 ptas. m ² año	133.000
112	Ampliación Servicios Sanidad Exterior	P.A.B. 30-9-85	Ministerio de Sanidad y Consumo	100 ptas. m ² año	22.000
Muelle San Beltrán					
113	Estación toma agua: 1.300 m ²	O.M. 10-9-59	Fecsa	24 ptas. m ² año 60.000 ptas. canon explot.	91.200
114	Tubería para gas-oil: 1.010,80 m.l.	O.M. 30-12-59	Fecsa	10 ptas. m.l. año	10.108
115	Parcela para frigorífico: 6.600 m ²	O.M. 31-5-60	Interfrisa	325 ptas. m ² año	2.145.000
116	Parcela: 3.809,24 m ² tuberías: 374,20 m.l.	O.M. 23-10-62	Proas	150 ptas. m ² año 150 ptas. m.l. año	627.450
117	Estación descarga aceites y grasas: 1.014 m ²	O.M. 11-11-63	Koipe, S.A.	197 ptas. m ² año	199.758
118	Parcela para depósito de grasas: 3.610,10 m ²	O.M. 25-5-65	Demagrisa	150 ptas. m ² año	541.500
119	Edificio para oficina: 255 m ²	J.P. 22-3-66	Renfe	80.000 ptas año	80.000
120	Estación servicio	O.M. 4-2-72	Menesco, S.L.	187,50 ptas. m ² año 120.000 act. ciales.	200.000
121	Caseta n.º 16 de 16 m ²	J.P. 7-12-74	Manipulaciones y Comercio	36.000 ptas. año	36.000
122	Caseta n.º 19 de 22 m ²	J.P. 7-12-74	Coma y Ribas	44.460 ptas. año	44.460
123	Caseta n.º 25 de 31 m ²	J.P. 26-1-77	Ceosa	62.000 ptas. año	62.000
124	Caseta n.º 20 de 16 m ²	J.P. 7-12-74	Transcemen	36.000 ptas. año	36.000
125	Casetas n.º 23 y 24 de 26 m ²	J.P. 7-12-74	Ceosa	55.460 ptas. año	55.460
126	Local n.º 1 de 19 m ²	J.P. 29-5-74	Ceosa	44.460 ptas. año	44.460
127	Caseta n.º 10 de 16 m ²	P.A.B. 28-2-83	Control M. Internacional	3.500 ptas. m ² año	56.000
128	Báscula-puente: 300 m ²	O.M. 27-9-77	Colegio Ofic. Pesadores	188 ptas. m ² año 50.000 act. ciales	106.400
129	Caseta n.º 8 de 16 m ²	J.P. 25-3-77	J. y F. Plana Sala, S.L.	36.000 ptas. año	36.000
130	Local n.º 22 de 16 m ²	P.A.B. 24-3-80	Ceosa	3.000 ptas. m ² año	48.000
131	Local de 12 m ²	P.A.B. 29-12-80	Ttes. Juan Herp.	30.000 ptas. m ² año	36.000
132	Local n.º 3 de 16 m ²	P.A.B. 21-1-80	Grúas, J.J.	3.000 ptas. m ² año	48.000
133	Local n.º 21 de 16 m ²	J.P. 24-1-78	Coma y Ribas, S.L.	2.500 ptas. m ² año	40.000
134	Local n.º 2 de 19 m ²	J.P. 24-1-78	Pedro Pejo Solsona	2.500 ptas. m ² año	47.500
135	Local n.º 7 de 10 m ²	J.P. 24-1-78	Fr. Meyer Sohn	2.500 ptas. m ² año	25.000
136	Local n.º 5 de 16 m ²	P.A.B. 23-2-81	Naviera Barcelonesa, S.A.	3.500 ptas. m ² año	56.000
137	Local n.º 5 de 19 m ²	P.A.B. 27-4-81	IDICA	3.500 ptas. m ² año	66.500
138	Local n.º 9 de 16 m ²	P.A.B. 31-1-83	EBRSA	3.500 ptas. m ² año	56.000
139	Locales n.º 1 y 2 de 28 m ²	P.A.B. 31-1-83	EBRSA	3.500 ptas. m ² año	98.000
140	Local n.º 9 de 19 m ²	P.A.B. 28-2-83	Control M. Internacional	3.500 ptas. m ² año	66.500
Muelle de Poniente					
141	Local de 180 m ²	P.A.B. 29-12-80	Mapor Barcelona, S.A.	3.000 ptas. m ² año	540.000
142	Local n.º 20 de 50 m ²	P.A.B. 29-12-80	Mapor Barcelona, S.A.	3.000 ptas. m ² año	150.000
143	Local de 140 m ²	P.A.B. 29-12-80	Mapor Barcelona, S.A.	3.000 ptas. m ² año	420.000
144	Locales 21, 22 y 23 de 70 m ²	P.A.B. 29-12-80	Juan Coma Valeri	3.000 ptas. m ² año	210.000
145	Local n.º 7 de 18 m ²	P.A.B. 29-12-80	Juan Coma Valeri	3.000 ptas. m ² año	54.000
146	Local n.º 11 de 18 m ²	P.A.B. 29-12-80	Juan Coma Valeri	3.000 ptas. m ² año	54.000
147	Local n.º 12 de 32,5 m ²	P.A.B. 29-12-80	Juan Coma Valeri	3.000 ptas. m ² año	97.500
148	Local n.º 4 de 35 m ²	P.A.B. 29-12-80	Grúas S. Justo, S.A.	3.000 ptas. m ² año	105.000
149	810 m ² de tgdo. n.º 2	P.A.B. 26-7-83	Mapor Barcelona, S.A.	1.500 ptas. m ² año	1.215.000
150	Local n.º 1 de 21 m ² , tgdo. n.º 4	P.A.B. 26-7-82	Grúas San Justo, S.A.	2.500 ptas. m ² año	52.500
151	Local n.º 1 bis de 21 m ² , tgdo. n.º 4	P.A.B. 26-7-82	Naviera Barcelonesa, S.A.	3.500 ptas. m ² año	73.500
152	Locales n.º 1 y 2 ados. al tgdo. n.º 3	P.A.B. 29-4-85	Pedro Pejo	3.500 ptas. m ² año	133.000
153	Local n.º 6 adosados al tgdo. n.º 3	P.A.B. 20-5-85	International Marine Bureau	3.500 ptas. m ² año	66.500
154	Locales n.º 25 y 26 adosados al tgdo. n.º 2	P.A.B. 20-5-85	Comisariado Español Marítimo	3.500 ptas. m ² año	108.500
155	Local n.º 4 adosado al tgdo. n.º 3	P.A.B. 30-9-85	Catalana Marítima de Control	3.500 ptas. m ² año	199.500
156	3.000 m ² del tgdo. n.º 3	P.A.B. 28-10-85	Sal Costa, S.A.	1.500 ptas. m ² año	4.500.000
157	3.000 m ² del tgdo. n.º 3	P.A.B. 28-10-85	Unión Salinera de España	900 ptas. m ² año	2.700.000

N.º de orden	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon unitario anual	Importe anual Ptas.
158	Locales 22, 23 y 24 adosados al tgdo. n.º 2	P.A.B. 25-11-85	Watson Gray, Española de Control, S.A.	4.000 ptas. m² año	168.000
Muelle de Costa					
159	Tuberías: 1.353 m.l.	R.O. 4-4-23	Campsa	2 ptas. m. año	2.706
160	Tuberías: 996 m.l.	J.P. 5-10-40	Campsa	2 ptas. m. año	1.992
161	4 arquetas y 250 m.l. de tubería	O.M. 23-7-54	Campsa	500 ptas. arqueta/año	
				2 ptas. m.l. año	2.501
162	Despacho 280 m² Pañol 60 m², adosados al tgdo.	P.A.B. 17-12-84	Ceosa, S.A.	Despacho 4.000 ptas. m² año Pañol 2.000 ptas. m² año	1.240.000
163	Locales adosados al tgdo.	P.A.B. 17-12-84	Ceosa, S.A.	4.000 ptas. m² año	452.000
164	Taller de 72 m² garaje de 520 m², adosados al tgdo.	P.A.B. 17-12-84	Ceosa, S.A.	Taller 2.000 ptas. m² año garaje 1.000 ptas. m² año	664.000
Muelle de Contradique					
165	Parcela ampliación 100 m²	O.M. 31-7-64	Potasas de Suria	180 ptas. m² año	18.000
166	Almacén para potasas: 2.526 m²	O.M. 16-1-26	Potasas de Suria	180 ptas. m² año	454.680
167	Almacén para potasas: 1.350 m²	O.M. 20-11-30	Unión Explosivos Río Tinto	180 ptas. m² año	243.000
168	Almacén para potasas: 1.080 m²	O.M. 4-9-33	Unión Explosivos Río Tinto	180 ptas. m² año	194.400
169	Almacén para potasas: 618 m²	O.M. 6-2-41	Unión Explosivos Río Tinto	180 ptas. m² año	111.240
170	Parcela: 210,62 m²	O.M. 17-11-42	Potasas de Suria	180 ptas. m² año	37.912
171	Depósito de potasas: 4.410 m²	O.M. 8-5-58	Unión Explosivos Río Tinto	180 ptas. m² año	793.800
172	Volcador vagones: 253 m²	O.M. 16-11-59	Unión Explosivos Río Tinto	180 ptas. m² año y 16.000 ptas. canon explot.	61.540
173	Volcador vagones: 253 m²	O.M. 11-2-60	Unión Explosivos Río Tinto	180 ptas. m² año	45.540
174	Silo para granos: 1.102 m² Zona influencia: 1.868 m²	O.M. 21-12-61	Ergransa	80 ptas. m² año 9 ptas. tonelada descarga zona influencia	181.560
				50 ptas. m² año	
175	Parcela para aceites y similares: 5.395 m²	P.A.B. 30-7-84	Olestock, S.A.	200 ptas. m² año	1.079.000
176	Parcela de 2.200 m²	O.M. 23-1-69	Unión Explosivos Río Tinto	160 ptas. m² año	352.000
177	Parcela de 3.560 m² Tuberías: 90 m²	O.M. 22-2-63	Sadesa	325 ptas. m² año 162,50 ptas. m² tuberías	1.171.624
178	Bar: 68,66 m²	O.M. 17-11-66	José Rovira	300 ptas. m² año	20.598
179	Estación carga y descarga vagones: 164 m²	O.M. 21-3-70	Ergransa	300 ptas. m² año	49.200
180	Parcela 10.594 m² instalación carga barcos	O.M. 26-7-73	Portcemen	325 ptas. m² año	3.443.082
181	Ampliación silo parcela 4.440 m²	O.M. 8-2-78	Ergransa	325 ptas. m² año	1.443.000
Muelle Oeste					
182	Estación mercancías: 5.481 m² vías: 2.878 m.l.	O.M. 3-6-24	F. Catalanes	3 ptas. m² año 4 ptas. m.l. año	27.955
183	Vía apartadero: 387 m.l.	R.O. 15-1-31	Campsa	2 ptas. m.l. año	774
184	Parcela: 18.990 m²	O.M. 13-4-77	Oleaginosas Españolas, S.A.	1.424.250 ptas. año 315.400 cinta transportadora 1.275.000 act. ciales	3.014.650
185	Parcela de 10.900 m²	P.A.B. 27-4-81	Oesa	75 ptas. m² año	817.500
Muelle Sur n.º 1					
186	Locales n.º 1 y 2 de 52 m²	P.A.B. 30-5-83	Tráfico Portuario, S.A.	3.500 ptas. m² año	182.000
187	Parcela de 300 m²	P.A.B. 30-5-83	Coleg. Ofic. Pesadores	200 ptas. m² año 150.000 act. ciales	210.000
188	Cinta transportadora	P.A.B. 29-11-83	Oesa	1.200.000 ptas. año	1.200.000
189	Local n.º 1 adosado tgdo. n.º 3	P.A.B. 17-12-84	Estibadora Catalana, S.A.	5.000 ptas. m² año	185.000
190	Local n.º 8, adosado tgdo. n.º 4	P.A.B. 17-12-84	Coma y Ribas, S.L.	5.000 ptas. m² año	185.000
191	Local n.º 6 adosado al tgdo. n.º 4	P.A.B. 25-2-85	SAMMER	5.000 ptas. m² año	100.000
Zona Petróleos					
192	Parcela: 635 m²	O.M. 19-2-46	Campsa	10 ptas. m² año	6.350
193	Parcela: 10.317,63 m²	O.M. 19-12-62	Campsa	30 ptas. m² año	309.528
194	Parcela: 73.080 m²	O.M. 28-7-67	Campsa	150 ptas. m² año menos amortización	3.823.341
195	Oleoducto: 2.175 m.l.	P.A.B. 21-9-79	Campsa	150 ptas. m.l. año	326.250
196	Pantalán atraques buques: 12.070 m²	O.M. 24-6-66	Campsa	20 ptas. m² año	241.400
Muelle de Alvarez de la Campa					
197	Nave industrial: 1.000 m²	O.M. 4-10-74	Cía. Transmediterránea	100.000 ptas. año 25.000 act. ciales	125.000
198	Parcela de 2.000 m²	O.M. 23-10-72	Cía. Transmediterránea	100 ptas. m² año 50.000 ptas. act. ciales	250.000
199	Planta extracción aceite: 40.000 m²	O.M. 23-1-76	Cía Industrial de Abastecimientos	64 ptas. m² año	2.560.000
200	Silos para cemento: 1.276 m²	O.M. 17-9-68	Cementos del Mar, S.A.	200 ptas. m² año	255.200
201	Parcela de 8.000 m²	P.A.B. 27-9-82	Contenemar, S.A.	250 ptas. m² año	2.000.000
202	2 parcelas de 16.000 y 2.000 m²	P.A.B. 25-5-81	Contenemar, S.A.	250 ptas. m² año 500.000 act. ciales	5.000.000

N.º de orden	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon unitario anual	Importe anual Ptas.
203	Parcela de 1.300 m ²	P.A.B. 30-9-85	Gruas J.J., S.A.	250 ptas. m ² año 325.000 act. ciales	650.000
204	Parcela de 1.000 m ²	P.A.B. 30-9-85	San Adrián, S.A.	250 ptas. m ² año 250.000 act. ciales	500.000
Muelle de Lepanto					
205	Local n.º 5 de 21 m ²	P.A.B. 29-10-79	A.D.I.S.A.	3.000 ptas. m ² año	63.000
206	Local n.º 2 de 45 m ²	P.A.B. 29-10-79	Mapor	3.000 ptas. m ² año	135.000
207	Bar-restaurante: 109 m ²	O.M. 7-10-75	Pedro Balada	365.000 ptas. año	365.000
208	Local n.º 3 adosado al tgdo.	P.A.B. 23-12-85	Enrique Pons Arguimbau	5.000 ptas. m ² año	105.000
Muelle de Evaristo Fernández					
209	Explotación Terminal T.I.R.	P.A.B. 2-5-84	Extertir, S.A.	22.500.000 pta\$. año	22.500.000
210	Despachos en la 2.ª planta del Edificio	P.A.B. 26-3-84 y	Asociación AG.		
211	Terminal T.I.R.	P.A.B. 2-5-84	Aduanas y A.T.E.I.A.	8.000 ptas. m ² año	4.776.000
212	Despacho de 22 m ² en la planta baja del Edificio Terminal T.I.R.	P.A.B. 25-5-81	Transcalit	6.500 ptas. m ² año	143.000
213	Despacho de 25 m ² en la planta baja del Id.	P.A.B. 25-5-81	Soivre	1.000 ptas. m ² año	25.000
214	Bar 80 m ²	J.P. 30-6-75	Jaime Balasch	80.000 ptas. año	80.000
215	Bar-restaurante: 109 m ²	O.M. 7-10-75	Teresa Martín	251.000 ptas. año	251.000
216	Despachos n.º 6 y 7, de 16,21 m ² módulo C	P.A.B. 2-5-84	Aduanas Ginjaume, S.A.	8.000 ptas. m ² año	129.680
217	Despachos n.º 18, de 7,85 m ² módulo B	P.A.B. 2-5-84	Tacisa	8.000 ptas. m ² año	62.800
218	Despachos n.º 8 y 9, módulo C	P.A.B. 26-9-83	Conrado Bofill Maresch	6.500 ptas. m ² año	125.710
219	Despacho n.º 28 y 31, módulo C	P.A.B. 26-3-84	José Luis Cansino Casero	8.000 ptas. m ² año	105.200
220	Despacho n.º 28, módulo A	P.A.B. 2-5-84	Salvador Ruiz Ruano	8.000 ptas. m ² año	58.640
221	Despacho n.º 34, módulo A	P.A.B. 25-6-84	Jorge Alie Freixas	8.000 ptas. m ² año	53.920
222	Despacho n.º 27, módulo C	P.A.B. 25-6-84	Jordi Nadal Atcher	8.000 ptas. m ² año	52.640
223	Despacho en plta. baja edif. Terminal T.I.R.	P.A.B. 30-7-84	Seceita	5.000 ptas. m ² año	125.000
224	Despacho en plta. baja edif. Terminal T.I.R.	P.A.B. 30-7-84	Camarconsa	8.000 ptas. m ² año	70.000
225	Despacho n.º 24, módulo A	P.A.B. 26-11-84	Luis Saez de Ibarra	8.000 ptas. m ² año	52.800
226	Despacho n.º 11 y 12, módulo A	P.A.B. 17-12-84	Alberto Tarascon	8.000 ptas. m ² año	127.600
227	Despacho en plta. baja edif. Terminal T.I.R.	P.A.B. 17-12-84	Grup-Mens	5.000 ptas. m ² año	43.750
228	Estación Servicio: 5.500 m ²	O.M. 19-2-73	Domingo T. Royo y Elías Malax	280 ptas. m ² año	1.540.000
229	Despacho n.º 3, módulo A	P.A.B. 28-1-85	Aduanas Pujol Rubio	8.000 ptas. m ² año	63.840
230	Local de 135 m ² en planta baja. Est. Marít.	P.A.B. 28-1-85	Samuel M. Bull, S.A.	5.000 ptas. m ² año	675.000
231	Despacho n.º 25 en planta baja, edif. Terminal TIR	P.A.B. 25-11-85	Span Transport de Barcelona, S.A.	8.000 ptas. m ² año	200.000
Muelle Príncipe de España					
232	Concurso Terminal Contenedores Sector A	P.A.B. 1-7-82	Marítima Layetana, S.A.	100.000.000 ptas. año	100.000.000
233	Concurso Terminal Contenedores Sector B	P.A.B. 1-7-82	Tersaco, S.A.	110.000.000 ptas. año	110.000.000
234	Local de 26 m ² en planta 1.ª edif. adosado al tgdo. n.º 1	P.A.B. 21-12-82	Pérez y Cia. (Cataluña) S.A.	6.000 ptas. m ² año	156.000
235	Local de 13 m ² Id.	P.A.B. 31-1-83	Marítima del Mediterráneo, S.A.	6.000 ptas. m ² año	78.000
236	Local de 13 m ² Id.	P.A.B. 31-1-83	Transcoma	6.000 ptas. m ² año	78.000
237	Local de 13 m ² Id.	P.A.B. 31-1-83	Centramares, S.A.	6.000 ptas. m ² año	78.000
238	Local de 20 m ² Id.	P.A.B. 30-5-83	Romeu & Cia., S.A.	6.000 ptas. m ² año	120.000
239	Local n.º 6 de 39 m ² en planta 2.ª edif. adosado al tgdo. n.º 3	P.A.B. 21-12-82	Saemar	8.000 ptas. m ² año	312.000
240	Locales n.º 3, 4 y 5 de 117 m ² , Id.	P.A.B. 21-12-82	Sea-Land Ibérica, S.A.	8.000 ptas. m ² año	936.000
241	Local n.º 8 de 15 m ² , Id.	P.A.B. 21-12-82	Witty, S.A.	8.000 ptas. m ² año	120.000
242	Local n.º 7, de 15 m ² , Id.	P.A.B. 2-5-84	Naviera del Odiel de Contenedores, S.A.	8.000 ptas. m ² año	120.000
243	Despachos n.º 11 y 12 en planta 1.ª	P.A.B. 25-6-84	SOIVRE	2.000 ptas. m ² año	60.000
244	Despacho n.º 2 adosado al tgdo. n.º 1	P.A.B. 28-1-85	Sagemar, S.A.	6.000 ptas. m ² año	84.000
245	Despacho n.º 1 adosado al tgdo. n.º 3	P.A.B. 30-9-85	Centramares, S.A.	8.000 ptas. m ² año	252.000
246	Despacho n.º 6 adosado al tgdo. n.º 1	P.A.B. 28-10-85	Marítima del Mediterráneo	6.000 ptas. m ² año	120.000
Explanada Tramo VI Circunvalación					
247	Tuberías para descarga de butano: 3.800 m.l.	O.M. 4-10-65	Butano, S.A.	40 ptas. m ² año	152.000
248	Lazareto y laboratorio: 3.750 m ²	O.M. 3-3-72	Ministerio de Agricultura	82,50 ptas. m ² año	309.375
249	Oficinas y almacenes: 12.740 m ²	O.M. 19-2-73	F. Roque Ttes. Internac., S.A.	75 ptas. m ² año 270.000 act. ciales.	1.225.500
250	Parcela: 29.400 m ² almacén	O.M. 28-6-77	Damex, S.A.	75 ptas. m ² año 5.000.000 act. ciales.	7.205.000
251	Taller reparación contenedores: 7.573 m ²	O.M. 22-10-73	Ribas transservicios	75 ptas. m ² año 100.000 act. ciales.	667.975
252	Edificio industrial: 19.250 m ²	O.M. 18-10-73	Unitransa	75 ptas. m ² año 255.000 act. ciales.	1.698.750
253	Parcela 9.800 m ²	O.M. 19-11-76	T. Juan Herp	75 ptas. m ² año 750.000 act. ciales.	1.485.000
254	Taller auxiliar para fabricación y reparación aparatos: 4.900 m ²	O.M. 20-9-77	Intema, S.A.	75 ptas. m ² año 375.000 act. ciales.	742.500

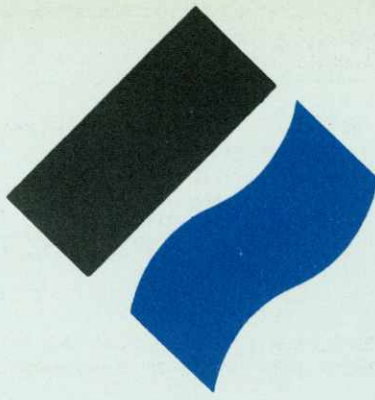
N.º de orden	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon unitario anual	Importe anual Ptas.
255	Poliducto de 2.991 m.l.	P.A.B. 30-11-81	Procomsa	1.580 m.l. a 150 ptas. m ² año 1.411 m.l. a 300 ptas. m ² año	660.300
256	Parcela de 4.900 m ²	P.A.B. 2-6-82	Llobregat Docks, S.A.	75 ptas. m ² año 1.102.500 act. ciales.	1.470.000
257	Parcela de 4.900 m ²	P.A.B. 2-6-82	Progeco España, S.A.	75 ptas. m ² año 1.102.500 act. ciales.	1.470.000
258	Parcela de 7.056 m ²	P.A.B. 28-2-83	Micetram, S.A.	75 ptas. m ² año 1.587.600 act. ciales.	2.116.800
Dársena Sur					
259	Local n.º 2, ados. tgdo	P.A.B. 28-1-85	Naviera del Odiel de Contenedores, S.A.	5.000 ptas. m ² año	170.000
260	Local n.º 3, ados. tgdo.	P.A.B. 29-7-85	Agrupación de Importadores, S.A. (ADISA)	5.000 ptas. m ² año	80.000
261	local n.º 1, ados. tgdo.	P.A.B. 23-12-85	Naviera del Odiel de Contenedores	5.000 ptas. m ² año	170.000
Muelle de Inflamables					
262	Tuberías para gas: 6.638,10 m ²	O.M. 30-6-69	Catalana de Gas y Electricidad, S.A.	64,25 ptas. m ² año	426.498
263	2 tramos de gaseoducto de 1.100 y 180 m.l.	P.A.B. 27-4-81	Enagas, S.A.	150 ptas. m.l. año	192.000
264	Parcela de 156.000 m ² y 238 m.l. de tuberías	O.M. 10-6-77	Enagas, S.A.	14,30 ptas. m ² año 74 ptas. m.l. año	2.248.412
265	Gaseoducto de 12.900 m.l.	O.M. 10-11-72	Catalana de Gas y Electricidad, S.A.	5 ptas. m.l. año	64.500
266	Línea de energía eléctrica: 1.897 m.l.	J.P. 14-6-67	Enagas, S.A.	40 ptas. m.l. año	75.880
267	Línea suministro agua: 1.200 m.l.	J.P. 13-4-67	Enagas, S.A.	74 ptas. m.l. año	88.800
268	Terminal productos químicos: 32.000 m ²	O.M. 15-6-71	Terminales Portuarias, S.A.	60 ptas. m ² año	1.920.000
269	Terminal productos químicos: 30.740 m ²	O.M. 27-7-71	Proquímica, S.A.	60 ptas. m ² año	1.844.400
270	Terminal productos químicos: 23.865 m ²	O.M. 4-10-73	Iber Tank, S.A.	75 ptas. m ² año	1.789.875
271	Parcela 44.312 m ² para almacén líquidos	O.M. 3-12-73	Tralquisa	75 ptas. m ² año	3.323.400
272	1.280 m.l. tubería conducción gas	J.P. 30-5-72	Foret, S.A.	74 ptas. m.l. año	94.720
273	1.º er piso, de 108 m ² en el Edificio	P.A.B. 28-1-85	SGS Española de Control, S.A.	6.000 ptas. m ² año	648.000
274	Parcela de 11.768 m ² para almacén líquidos	O.M. 17-9-73	Relisa	75 ptas. m ² año	882.600
275	Parcela de 11.200 m ²	O.M. 10-2-76	Unión Explosivos Río Tinto, S.A.	75 ptas. m ² año	840.000
276	Parcela de 42.840 m ²	O.M. 4-5-76	Fyaqsa	75 ptas. m ² año	3.213.000
277	Pantalán complement. del atraque n.º 1	O.M. 14-1-77	Butano, S.A.	80 ptas. m ² año	32.000
278	Puente de tuberías: 192,50 m ² y piscina: 1.096,90 m ²	P.A.B. 18-2-80	Enagas, S.A.	Tuberías: 40 ptas. m ² año Piscina: 80 ptas. m ² año	95.452
279	Tubería de 630 m.l.	P.A.B. 28-9-81	Arrahona, S.A.	600 ptas. m.l. año	378.000
280	Muelle para metaneros: 2000 m ² y 300 m.l. de tuberías	P.A.B. 25-5-81	Enagas, S.A.	64 ptas. m ² año Tuberías: 32 ptas. m ² año	137.600
281	Planta baja de 108 m ²	P.A.B. 28-6-82	S.G.S. Española de Control, S.A.	6.000 ptas. m ² año	648.000
Zanja para Tuberías					
282	5.236 m.l. tuberías	J.P. 6-12-72	Butano, S.A.	74 ptas. m.l. año	387.464
283	2.075 m.l. tuberías	J.P. 12-12-74	Terminales Portuarias, S.A.	74 ptas. m.l. año	153.550
284	660 m.l. tuberías	J.P. 12-12-74	Proquímica, S.A.	74 ptas. m.l. año	48.840
Zona Sur					
285	Parcela de 23.240 m ² y 1.307 m.l. de tuberías	P.A.B. 25-4-83	Butano, S.A.	300 ptas. m ² año Tuberías: 100 ptas. m.l. año	7.102.700
286	Parcela de 40.000 m ²	P.A.B. 24-10-83	Seat	300 ptas. m ² año	12.000.000
287	Parcela de 10.000 m ²	P.A.B. 27-2-84	Sidercomes, S.A.	438 ptas. m ² año	4.380.000
288	Parcela de 10.000 m ²	P.A.B. 30-7-84	Masoneilan, S.A.	367 ptas. m ² año	3.670.000
289	Parcela de 10.000 m ²	P.A.B. 30-7-84	Transcondal de Contenedores, S.A.	438 ptas. m ² año	4.380.000
290	Parcela de 10.000 m ²	P.A.B. 30-7-84	Procomsa	438 ptas. m ² año	4.380.000
291	Parcela de 10.207 m ²	P.A.B. 30-7-84	La Eléctrica Emb. Bart. Cardona, S.A.	393 ptas. m ² año	4.011.351

3.2. Autorizadas en el año 1986 Autoritzades l'any 1986

N.º de Orden	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon unitario anual	Importe anual Ptas.
1	Local n.º 8 en 2.ª planta del tgdo. n.º 3 del mlle. Príncipe de España	PAB 24-02-86	WITTY, S.A.	8.648 ptas. m.² año	129.720
2	Prórroga de los locales n.º 1 y 2 adosados tgdo. n.º 1 del muelle S. Beltrán	PAB 24-02-86	ESTIBADORES DE BARCELONA REUNIDOS, S.A.	5.000 ptas. m.² año	140.000
3	Prórroga del local n.º 9 adosado al tgdo. n.º 1 del muelle S. Beltrán	PAB 24-02-86	ESTIBADORES DE BARCELONA REUNIDOS, S.A.	5.000 ptas. m.² año	80.000
4	Prórroga del local n.º 10, adosado al tgdo. n.º 1 del muelle S. Beltrán	PAB 24-02-86	CONTROL MARITIMO INTERNACIONAL, S.A.	5.000 ptas. m.² año	80.000
5	Prórroga del local n.º 9, adosado al tgdo. n.º 3 del muelle San Beltrán	PAB 24-02-86	CONTROL MARITIMO INTERNACIONAL, S.A.	5.000 ptas. m.² año	95.000
6	Locales n.º 24 y 33, módulo B, sito en el edif. terminal TIR	PAB 24-02-86	MONROS HERMANOS, S.A.	8.648 ptas. m.² año	115.451
7	Local n.º 29, módulo C, sito en el edif. Terminal TIR	PAB 24-02-86	GETRANSA BARCELONA, S.A.	8.648 ptas. m.² año	57.163
8	Prórroga de un local de 40 m² para venta de accesorios en el muelle España	PAB 24-02-86	LA INDUSTRIAL VELERA MARSAL, S.A.	8.648 ptas. m.² año	345.920
9	Local n.º 6 en 2.ª planta de tgdo. n.º 3 del mlle. Príncipe de España	PAB 24-03-86	GREEN IBERICA, S.A.	8.648 ptas. m.² año	337.272
10	Locales n.º 4 y 5, en 2.ª planta del tgdo. n.º 3 del mlle. Príncipe de España	PAB 24-03-86	SOCIEDAD ANONIMA ESPAÑOLA DE EMPRESAS MARITIMAS (SAEMAR)	8.648 ptas. m.² año	691.840
11	Bar de 116 m², adosado tgdo. n.º 5 del muelle Poniente	PAB 24-03-86	ENRIQUE MERA GIMENEZ	10.000 ptas. m.² año	1.160.000
12	Local n.º 27, módulo C, sito en el edif. terminal TIR	PAB 24-03-86	GLOBAL TRANSIT, S.A.	8.648 ptas. m.² año	56.904
13	Local n.º 30, módulo C, sito en el edif. terminal TIR	PAB 24-03-86	GESTMAR, S.A.	8.648 ptas. m.² año	57.509
14	Local n.º 32, módulo B, sito en el edif. terminal TIR	PAB 24-03-86	MIQUEL Y COSTAS & MIQUEL, S.A.	8.648 ptas. m.² año	56.731
15	Revisión del canon anual de su concesión en el muelle Dique del Este	PAB 28-04-86	FEDERACION CATALANA DE VELA	129 ptas. m.² año	387.000
16	Parcela de 1.250 m² en el muelle Reloj	PAB 2-06-86	ASTILLEROS VIUDES, S.A.	2.000 ptas. m.² año	2.500.000
17	Local en estación marítima n.º 1 del muelle Barcelona	PAB 2-06-86	AMOR ALVAREZ MOREDA	8.648 ptas. m.² año	90.804
18	Local n.º 20 adosado al tgdo. n.º 2 en el muelle Barcelona	PAB 30-06-86	TRANSPORTES RAMON PASTOR NOMEN	5.000 ptas. m.² año	60.000
19	Local adosado al tgdo. n.º 1 del muelle Barceloneta	PAB 30-06-86	EMPRESA DE TRANSPORTES COOPERATIVA MAT	5.000 ptas. m.² año	157.500
20	Local n.º 15 adosado al tgdo. n.º 1 del muelle Barcelona	PAB 30-06-86	BENITO DOMINGO	5.000 ptas. m.² año	40.000
21	Local n.º 20 adosado al tgdo. n.º 2 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	TRANSCEMEN, S.A.	5.000 ptas. m.² año	80.000
22	Local n.º 16 adosado al tgdo. n.º 2 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	MUÑOZ Y CABRERO, S.A.	5.000 ptas. m.² año	80.000
23	Local n.º 4 adosado al tgdo. n.º 3 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	TRANSPORTES PORTUARIOS, S.A.	5.000 ptas. m.² año	80.000
24	Local n.º 12 adosado al tgdo. n.º 3 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	TRANSPORTISTAS AGRUPADOS DEL PUERTO, S.A.	5.000 ptas. m.² año	280.000
25	Local n.º 3 adosado al tgdo. n.º 3 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	BHERNARDTRANS, S.A.	5.000 ptas. m.² año	95.000
26	Local n.º 4 adosado al tgdo. n.º 1 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	CALVET, AGENCIA DE TRANSPORTES, S.A.	5.000 ptas. m.² año	80.000
27	Local n.º 5 adosado al tgdo. n.º 1 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	NAVIERA BARCELONESA, S.A.	5.000 ptas. m.² año	80.000
28	Local n.º 5 adosado al tgdo. n.º 3 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	TRANSALPA, S.A.	5.000 ptas. m.² año	95.000
29	Locales n.º 14 y 15 adosado al tgdo. n.º 3 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	SGS ESPAÑOLA DE CONTROL, S.A.	5.000 ptas. m.² año	190.000
30	Local n.º 13 adosado al tgdo. n.º 3 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	COMERCIAL COMBALIA SAGRERA	5.000 ptas. m.² año	95.000
31	Local n.º 11 adosado al tgdo. n.º 4 del muelle Poniente	PAB 30-06-86	GRUAS SAN JUSTO, S.A.	5.000 ptas. m.² año	105.000
32	Local n.º 1 bis, adosado al tgdo. n.º 4 del muelle Poniente	PAB 30-06-86	NAVIERA BARCELONESA, S.A.	5.000 ptas. m.² año	105.000
33	Local n.º 6 del muelle Lepanto	PAB 30-06-86	LA BADALONESA, S.A. DE TRANSPORTES	5.000 ptas. m.² año	105.000
34	Local en 1.ª planta del edif. en el tgdo. n.º 1 del muelle Príncipe de España	PAB 30-06-86	PEREZ Y CIA. (CATALUÑA), S.A.	8.648 ptas. m.² año	224.848
35	Local n.º 14 adosado al tgdo. n.º 2 del muelle San Beltrán	PAB 30-06-86	TRANSPORTES L. SERRANO	5.000 ptas. m.² año	80.000
36	Parcela de 10.207 m² en la Zona Sur	PAB 30-06-86	SOCIEDAD ANONIMA LABORAL EMBALADORA	500 ptas. m.² año	5.103.500
37	Prórroga del local n.º 2 del muelle Varadero	PAB 30-06-86	GALINDO PALLARES SOCIEDAD COOPERATIVA CATALANA LIMITADA	5.000 ptas. m.² año	375.000
38	Local n.º 6 del muelle Varadero	PAB 30-06-86	ABOR, S.A.	5.000 ptas. m.² año	375.000
39	Prórroga del local n.º 11 del muelle Varadero	PAB 30-06-86	J.L. GANDARA Y CIA, S.A.	5.000 ptas. m.² año	375.000
40	Prórroga del local n.º 12 del muelle Varadero	PAB 30-06-86	ANTONIO BORDETAS SOLER	5.000 ptas. m.² año	375.000
41	Prórroga del local n.º 13 del muelle Varadero	PAB 30-06-86	MAR-GRAN	5.000 ptas. m.² año	375.000

N.º de Orden	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon unitario anual	Importe anual Ptas.
42	Prórroga del local n.º 14 del muelle Varadero	PAB 30-06-86	NICOLAS ZAPATA ROMAN, S.A.	5.000 ptas. m.² año	830.000
43	Local n.º 6 bis del muelle Varadero	PAB 30-06-86	INDALECIO RODRIGUEZ ALBARIZA	5.000 ptas. m.² año	375.000
44	Prórroga del local n.º 7 del muelle Varadero	PAB 30-06-86	TALLERES PONS E HIJOS, S.A.	5.000 ptas. m.² año	750.000
45	Quioscos n.º 1 y 2 del muelle Adosado	PAB 28-07-86	ANTONIO CEBRIAN RILLO	10.000 ptas. m.² año	160.000
46	Quiosco n.º 6 del muelle Adosado	PAB 28-07-86	ANTONIO CEBRIAN RILLO	10.000 ptas. m.² año	80.000
47	Quiosco n.º 7 del muelle Adosado	PAB 28-07-86	ALEJANDRA RUBIO DORADO	10.000 ptas. m.² año	80.000
48	Quiosco n.º 8 del muelle Adosado	PAB 28-07-86	ANTONIO CEBRIAN RILLO	10.000 ptas. m.² año	80.000
49	Quiosco n.º 9 del muelle Adosado	PAB 28-07-86	ESTHER LOPEZ REMACHA	10.000 ptas. m.² año	80.000
50	Bar de 116 m² en el muelle Adosado	PAB 28-07-86	JAIME Y JORGE MAÑANET CASTEL		270.666
51	Bar de 59 m² en el muelle Varadero	PAB 28-07-86	MIGUEL ESCODA AUSINA		200.000
52	Bar de 137 m² en el muelle Pescadores	PAB 28-07-86	CARMEN MACIAS PIJUAN		319.666
53	Bar de 25 m² en el muelle España	PAB 28-07-86	M.ª TERESA CRUSELLS REIG		125.000
54	Bar de 8 m² en el muelle España	PAB 28-07-86	JULIA BALLESTER FERNANDEZ	10.000 ptas. m.² año	80.000
55	Bar de 21 m² en el muelle Barcelona	PAB 28-07-86	MARIA ANGELES POCIELLO ROY	10.000 ptas. m.² año	210.000
56	Bar de 38,5 m² en el muelle Barcelona	PAB 28-07-86	RAMON MARCO NAVARRO		102.666
57	Bar de 36,4 m² en el muelle Barcelona	PAB 28-07-86	JORGE MINGUELL GARCIA		97.066
58	Bar de 17 m² en el muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	MIGUEL ROIG	10.000 ptas. m.² año	170.000
59	Bar de 50 m² en el muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	ESTANISLAO CANET MAHIQUES		133.333
60	Bar de 11 m² en el muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	FRANCISCO MOMPIELA ANADON	10.000 ptas. m.² año	110.000
61	Bar de 68 m² en el muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	CARLOS SANCHEZ SOLER		181.333
62	Bar de 45 m² en el muelle Poniente	PAB 28-07-86	JUAN PEREZ RODRIGUEZ		120.000
63	Bar de 54 m² en el muelle Poniente	PAB 28-07-86	CECILIO MIRANDA ORTIZ		144.000
64	Bar de 35 m² en el muelle Sur n.º 1	PAB 28-07-86	MARIA CONSOLACION NEBOT UBEDA	10.000 ptas. m.² año	350.000
65	Bar de 90 m² en el muelle Alvarez de la Campa	PAB 28-07-86	JUAN ZENON MESTRES		240.000
66	Bar de 15 m² en el muelle Alvarez de la Campa	PAB 28-07-86	MARIA MERCEDES RICART SISO	10.000 ptas. m.² año	150.000
67	Bar de 109 m² en el muelle Lepanto	PAB 28-07-86	PEDRO BALADO RUDO		400.000
68	Bar Restaurante de 109 m² en el muelle Evaristo Fernández	PAB 28-07-86	TERESA MARTIN FECED	8.000 ptas. m.² año	872.000
89	Bar de 80 m² en el muelle Evaristo Fernández	PAB 28-07-86	JAIME BALASCH MIQUEL		213.333
90	Local n.º 8 del muelle Varadero	PAB 28-07-86	FRANCISCO SEGURA RUIZ Y RAMON RICO GOMEZ	5.000 ptas. m.² año	375.000
91	Prórroga del local n.º 9 del muelle Varadero	PAB 28-07-86	COOPERATIVA ASTILLEROS MARE NOSTRUM	5.000 ptas. m.² año	1.125.000
92	Local n.º 10 del muelle Varadero	PAB 28-07-86	PINTA-PLASS	5.000 ptas. m.² año	375.000
93	Prórroga para ocupar 810 m² del tgd. n.º 2	PAB 28-07-86	MAPOR-BARCELONA, S.A.	2.000 ptas. m.² año	1.620.000
94	Local n.º 3 adosado al tgd. n.º 1 del muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	ESTIBADORES DE BARCELONA REUNIDOS, S.A.	5.000 ptas. m.² año	80.000
95	Local n.º 21 adosado al tgd. n.º 2 del muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	TRANSCEMEN, S.A.	5.000 ptas. m.² año	80.000
96	Local n.º 19 adosado al tgd. n.º 2 del muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	INTERNATIONAL MARINE BUREAU (IMB), S.A.	5.000 ptas. m.² año	110.000
97	10 m² de superficie en la estación marítima n.º 1 del muelle Barcelona	PAB 28-07-86	"LA CAIXA"	8.648 ptas. m.² año	86.480
98	Locales n.º 1 y 2 adosados al tgd. n.º 1 del muelle Levante	PAB 28-07-86	GRUAS DEL PUERTO, S.A.	5.000 ptas. m.² año	240.000
99	Local n.º 4 adosado al tgd. n.º 4 del muelle Poniente	PAB 28-07-86	NAVIERA BARCELONESA, S.A.	5.000 ptas. m.² año	175.000
100	Local de 280 m² en la planta baja ala norte de la estación marítima n.º 1 del muelle Barcelona	PAB 28-07-86	CENTRO DE RECUPERACION E INVESTIGACIONES SUBMARINAS (CRIS)	500 ptas. m.² año	140.000
101	Parcela de 4.650 m² en la zona Sur	PAB 28-07-86	J. MESTRES, S.A.	500 ptas. m.² año	2.325.000
102	Local de 60 m² en el tgd. n.º 8 del muelle España	PAB 28-07-86	ASOCIACION NACIONAL DE CRUCEROS	500 ptas. m.² año	30.000
103	Local de 40 m² en el tgd. n.º 8 del muelle España	PAB 28-07-86	FEDERACION CATALANA DE SALVAMENTO Y SOCORRISMO	500 ptas. m.² año	20.000
104	Local de 40 m² en el tgd. n.º 8 del muelle España	PAB 28-07-86	ASAMBLEA ESPAÑOLA DE CAPITANES DE YATE	500 ptas. m.² año	20.000
105	Locales n.º 17 y 18, adosados al tgd. n.º 2 del muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	CENTRAL CATALANA DE TRANSPORTES, S.A. (CECATRANS, S.A.)	5.000 ptas. m.² año	130.000
106	Locales n.º 7 adosado al tgd. n.º 1 del muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	FR. MEYER'S SOHN	5.000 ptas. m.² año	50.000
107	Local n.º 16 adosado al tgd. n.º 3 del muelle San Beltrán	PAB 28-07-86	NACIONAL DE CONTAINERS, S.A. (NACONSA)	5.000 ptas. m.² año	285.000
108	Local n.º 11 adosado al tgd. n.º 4 del muelle Poniente	PAB 28-07-86	JUAN COMA VALERI	5.000 ptas. m.² año	90.000
109	Local n.º 12 adosado al tgd. n.º 4 del muelle Poniente	PAB 28-07-86	JUAN COMA VALERI	5.000 ptas. m.² año	162.500
110	Locales n.º 20, 21, 22 y 23 adosados al tgd. n.º 2 del muelle Poniente	PAB 28-07-86	JUAN COMA VALERI	5.000 ptas. m.² año	450.000
111	Locales n.º 25, 26, 27, 28 y 29 adosados al tgd. n.º 2 del muelle Poniente	PAB 28-07-86	MAPOR-BARCELONA, S.A.	5.000 ptas. m.² año	700.000
112	Local n.º 30 adosado al tgd. n.º 1 del muelle Poniente	PAB 28-07-86	MAPOR-BARCELONA, S.A.	5.000 ptas. m.² año	900.000
113	Caseta desmontable de 25 m² en el muelle Contradique	PAB 28-07-86	GINES GUIRAO	5.000 ptas. m.² año	125.000
114	Local n.º 2 adosado al tgd. del muelle Lepanto	PAB 28-07-86	MAPOR-BARCELONA, S.A.	5.000 ptas. m.² año	225.000
115	Despacho de 22 m² en la planta baja del edif. terminal TIR	PAB 28-07-86	TRANSCALIT (FEDERACION PROVINCIAL DE TRANSPORTES DE BARCELONA)	8.648 ptas. m.² año	190.256
116	Locales n.º 12 y 13, adosados al tgd. n.º 2 del muelle Adosado	PAB 13-10-86	CARGAS MECANIZADAS, S.A. (CARMESA)	5.000 ptas. m.² año	120.000

N.º de Orden	Designación	Fecha de autorización	Titular	Canon unitario anual	Importe anual Ptas.
117	Local n.º 5 adosado al tgdo. del muelle Lepanto	PAB 13-10-86	AGRUPACION DE IMPORTADORES, S.A. (ADISA)	5.000 ptas. m. ² año	105.000
118	Prórroga del local n.º 16 del Varadero	PAB 13-10-86	FELIPE GARRE MURUA	5.000 ptas. m. ² año	209.000
119	Local de 92 m ² sito en el Varadero	PAB 13-10-86	PROYECTOS NAVALES DEL MEDITERRANEO (PRONAME)	5.000 ptas. m. ² año	460.000
120	Local de 18 m ² en el tgdo. n.º 1 del muelle Barceloneta	PAB 13-10-86	HIJOS DE JOSE M.ª MASQUES, S.A.	5.000 ptas. m. ² año	90.000
121	Prórroga de los locales n.º 8 y 9, módulo C, del edif. terminal TIR	PAB 13-10-86	CONRADO BOFILL MARESCH	8.648 ptas. m. ² año	167.252
122	Bar de 34 m ² en el muelle Barceloneta	PAB 13-10-86	CONSTANTINO VICENTE ABAD		90.666
123	Bar de 42 m ² en la estación marítima n.º 3 del muelle Barcelona	PAB 13-10-86	M.ª MAGDALENA VERA BOSCH	10.000 ptas. m. ² año	420.000
124	Locales n.º 1 y 2 adosados al tgdo. n.º 1 del muelle Sur n.º 1	PAB 1-12-86	TRAFICO PORTUARIO BARCELONA, S.A.	5.000 ptas. m. ² año	260.000
125	3 módulos de 180 m ² sitios en la antigua estación marítima de Menorca-Ibiza en el muelle Atarazanas	PAB 1-12-86	CRUZ ROJA ESPAÑOLA	1.000 ptas. m. ² año	180.000
126	Local n.º 66 del muelle Pescadores	PAB 1-12-86	GABRIEL FERNANDEZ SALINAS	1.000 ptas. m. ² año	5.000
127	Local n.º 48 del muelle Baleares	PAB 1-12-86	VICENTE SABATER BOIX	1.000 ptas. m. ² año	13.000
128	Bar de 150 m ² del muelle Adosado	PAB 22-12-86	JOSE FERNANDO GARCIA REY	7.000 ptas. m. ² año	1.050.000
129	Local n.º 14 adosado al tgdo. n.º 2	PAB 22-12-86	CONSIGNACIONES SETRAN, S.A.	5.000 ptas. m. ² año	80.000
130	Local de 25 m ² sito en la planta baja del edif. terminal TIR	PAB 22-12-86	S.O.I.V.R.E.	500 ptas. m. ² año	12.500
131	Locales de 365,43 m ² en el Torreón Sur de la estación marítima n.º 1 del muelle Barcelona	PAB 22-12-86	S.O.I.V.R.E.	500 ptas. m. ² año	182.715
132	Local de 25 m ² en el tgdo. del muelle Atarazanas	PAB 22-12-86	CONSULADO GENERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS - VI FLOTA	5.000 ptas. m. ² año	125.000
133	Local de 224 m ² en el tgdo. n.º 5 del muelle Barcelona	PAB 22-12-86	CEMESA	1.000 ptas. m. ² año	224.000
134	Dos locales en el torreón de la estación marítima en el muelle Barcelona	PAB 22-12-86	CEMESA	5.000 ptas. m. ² año	185.000
135	Local de 65 m ² adosado al tgdo. n.º 1 del muelle Barceloneta	PAB 22-12-86	VAPORES SUARDIAZ, S.A.	2.000 ptas. m. ² año	130.000
136	Local n.º 6 adosado al tgdo. n.º 8 del muelle España	PAB 22-12-86	VAPORES SUARDIAZ, S.A.	5.000 ptas. m. ² año	85.000
137	Local n.º 7 adosado al tgdo. n.º 8 del muelle España	PAB 22-12-86	VAPORES SUARDIAZ, S.A.	5.000 ptas. m. ² año	80.000



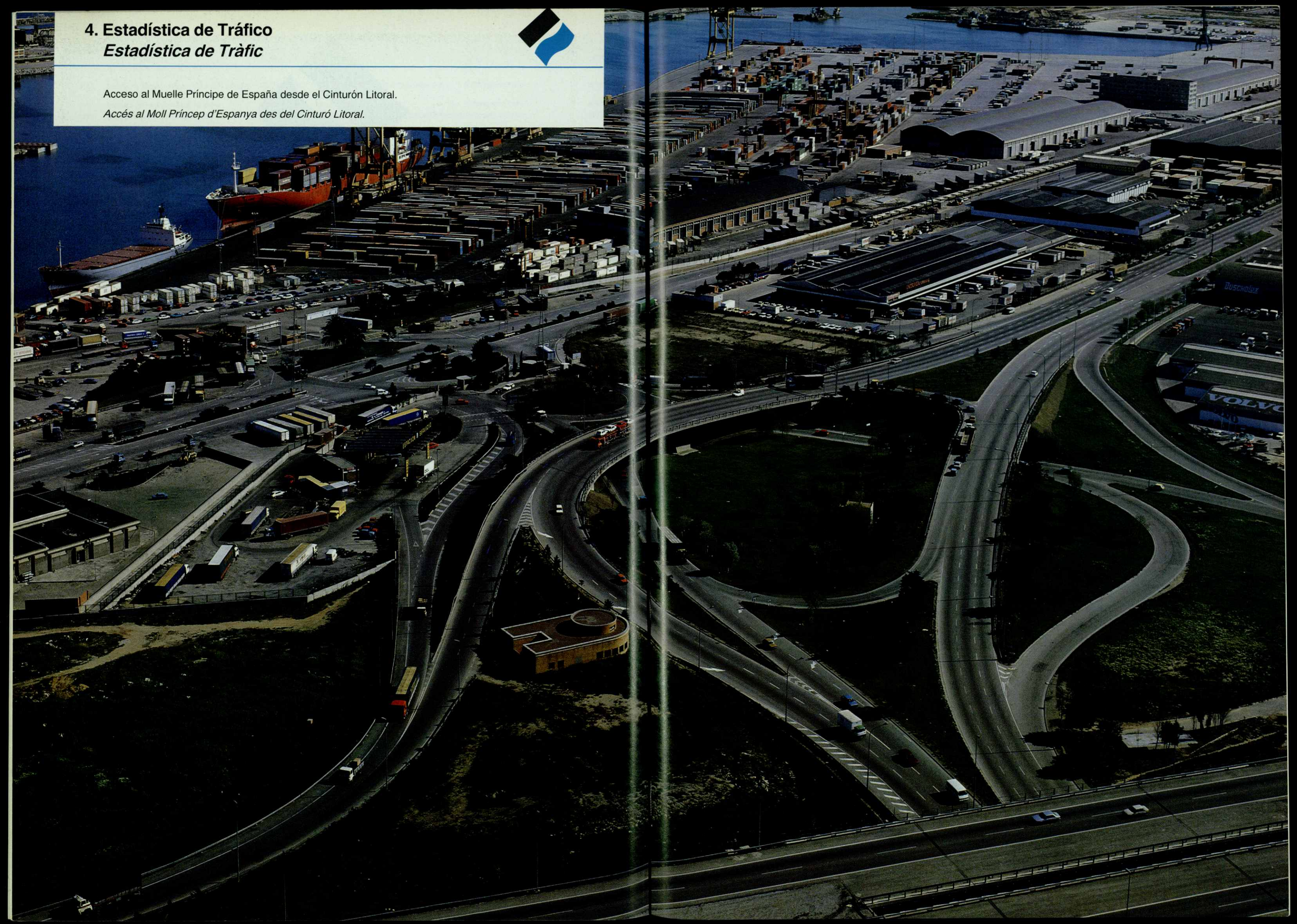
Puerto Autónomo de Barcelona

4. Estadística de Tráfico *Estadística de Tràfic*



Acceso al Muelle Príncipe de España desde el Cinturón Litoral.

Accés al Moll Príncep d'Espanya des del Cinturó Litoral.



4. Estadística de tráfico

Estadística de Tràfic

4.1. Tráfico de pasaje

Tràfic de passatge

4.1.1. Pasajeros

	Cabotaje		
	Interinsular	Cabotaje	Total
Entrados	—	360.965	360.965
Salidos	—	380.658	380.658
Total entrados + salidos	—	741.623	741.623
En tránsito	—	—	—

	Exterior	Total cabotaje + exterior	
		Total cabotaje + exterior	Bahía o local
Entrados	—	360.965	500.000
Salidos	—	380.658	500.000
Total entrados + salidos	—	741.623	1.000.000
En tránsito	65.342	65.342	—

	Cabotaje	Exterior	Total Cabotaje + exterior	
			Total Cabotaje + exterior	Bahía o local
Entrados	360.965	—	360.965	500.000
Salidos	380.658	—	380.658	500.000
Total entrados + salidos	741.623	—	741.623	1.000.000
En tránsito	—	65.342	65.342	—

4.1.1. Bis. Pasajeros

	Puertos de destino o de origen en Barcelona		
	Embarcados	Desembarcados	Total
Palma de Mallorca	240.619	232.657	473.276
Baleares	140.039	128.308	268.347
Total	380.658	360.965	741.623

4.1.2. Automóviles en régimen de pasaje - Número de unidades -

	Cabotaje	Exterior	Total
Entrados	52.889	—	52.889
Salidos	53.582	—	53.582
Total entrados + salidos	106.471	—	106.471

4.2. Buques Vaixells

4.2.1. Buques mercantes entrados en el año

4.2.1.1. Distribución por clases de navegación y tonelaje

CLASE DE NAVEGACION		TOTALES EN EL AÑO	HASTA 2.000	DE 2.001 A 5.000	DE 5.001 A 10.000	DE 10.001 A 15.000	DE 15.001 A 25.000	DE 25.001 A 50.000	DE 50.0001 A 100.000	MAS DE 100.000
E S P A Ñ O L E S	CABOTAJE	NUM	2.677	1.327	249	1.029	13	59	—	—
		TRB	10.988.024	1.547.061	738.064	7.498.370	168.864	1.035.665	—	—
	EXTERIOR	NUM	522	205	182	57	6	36	36	—
		TRB	3.080.241	202.413	590.197	395.771	89.178	711.644	1.091.038	—
	TOTAL	NUM	3.199	1.532	431	1.086	19	95	36	—
		TRB	14.068.265	1.749.474	1.328.261	7.894.141	258.042	1.747.309	1.091.038	—
E X T R A N J E R O S	CABOTAJE	NUM	—	—	—	—	—	—	—	—
		TRB	—	—	—	—	—	—	—	—
	EXTERIOR	NUM	2.810	933	499	454	366	290	263	5
		TRB	24.489.691	1.172.023	1.763.769	3.584.523	4.526.647	5.627.555	7.542.591	272.583
	TOTAL	NUM	2.810	933	499	454	366	290	263	5
		TRB	24.489.691	1.172.023	1.763.769	3.584.523	4.526.647	5.627.555	7.542.591	272.583
T O T A L E S	CABOTAJE	NUM	2.677	1.327	249	1.029	13	59	—	—
		TRB	10.988.024	1.547.061	738.064	7.498.370	168.864	1.035.665	—	—
	EXTERIOR	NUM	3.332	1.138	681	511	372	326	299	5
		TRB	27.569.932	1.374.436	2.353.966	3.980.294	4.615.825	6.339.199	8.633.629	272.583
	TOTAL GRAL.	NUM	6.009	2.465	930	1.540	385	385	299	5
		TRB	38.557.956	2.921.497	3.092.030	11.478.664	4.784.689	7.374.864	8.633.629	272.583
PORCENTAJE SOBRE EL TOTAL	NUM	100%	41,0	15,5	25,6	6,4	6,4	5,0	0,1	
	TRB	100%	7,6	8,0	29,8	12,4	19,1	22,4	0,7	

4.2.1.2. Clasificación por banderas

BANDERAS	CLASE DE NAVEGACION	TOTALES DEL AÑO	HASTA 2.000 T.R.B.	DE 2.001 A 5.000 T.R.B.	DE 5.001 A 10.000 T.R.B.	DE 10.001 A 15.000 T.R.B.	DE 15.001 A 25.000 T.R.B.	DE 25.001 A 50.000 T.R.B.	DE 50.001 A 100.000 T.R.B.	MAS 100.000 T.R.B.
CABOTAJE	BUQUES	2.677	1.327	249	1.029	13	59	—	—	—
	T.R.B.	10.988.024	1.547.061	738.064	7.498.370	168.864	1.035.665	—	—	—
EXTERIOR	BUQUES	522	205	182	57	6	36	36	—	—
	T.R.B.	3.080.241	202.413	590.197	396.771	89.178	711.644	1.091.039	—	—
ESPAÑA	BUQUES	3.199	1.532	431	1.086	19	95	36	—	—
	T.R.B.	14.068.265	1.749.474	1.328.261	7.894.141	258.042	1.747.309	1.091.038	—	—
ALBANIA	BUQUES	1	—	1	—	—	—	—	—	—
	T.R.B.	2.556	—	2.556	—	—	—	—	—	—
ALEMANIA (R.D.)	BUQUES	16	11	5	—	—	—	—	—	—
	T.R.B.	31.914	16.989	14.925	—	—	—	—	—	—
ALEMANIA (R.F.)	BUQUES	276	137	40	45	35	13	6	—	—
	T.R.B.	1.466.909	164.114	138.811	372.016	390.851	299.414	171.703	—	—
ARABIA SAUDI	BUQUES	7	3	3	1	—	—	—	—	—
	T.R.B.	17.697	1.365	9.743	6.589	—	—	—	—	—
ARGELIA	BUQUES	39	35	3	1	—	—	—	—	—
	T.R.B.	58.967	40.161	12.852	5.954	—	—	—	—	—
ARGENTINA	BUQUES	24	—	—	7	17	—	—	—	—
	T.R.B.	266.073	—	—	58.563	207.510	—	—	—	—
AUSTRIA	BUQUES	13	1	12	—	—	—	—	—	—
	T.R.B.	30.831	1.999	28.832	—	—	—	—	—	—
BAHAMAS	BUQUES	6	4	1	—	—	1	—	—	—
	T.R.B.	25.325	4.746	4.300	—	—	16.279	—	—	—
BARBADOS	BUQUES	1	—	—	—	—	1	—	—	—
	T.R.B.	19.826	—	—	—	—	19.826	—	—	—
BELGICA	BUQUES	20	—	16	—	—	—	4	—	—
	T.R.B.	194.659	—	53.153	—	—	—	141.506	—	—
BERMUDAS	BUQUES	15	—	—	15	—	—	—	—	—
	T.R.B.	125.145	—	—	125.145	—	—	—	—	—

BANDERAS	CLASE DE NAVEGACION	TOTALES DEL AÑO	HASTA 2.000 T.R.B.	DE 2.001 A 5.000 T.R.B.	DE 5.001 A 10.000 T.R.B.	DE 10.001 A 15.000 T.R.B.	DE 15.001 A 25.000 T.R.B.	DE 25.001 A 50.000 T.R.B.	DE 50.001 A 100.000 T.R.B.	MAS 100.000 T.R.B.
BRASIL	BUQUES T.R.B.	11 108.085	— —	— —	7 53.031	3 38.914	1 16.139	— —	— —	— —
BULGARIA	BUQUES T.R.B.	59 597.062	1 1.812	1 3.263	43 396.117	10 117.500	4 78.370	— —	— —	— —
CAMERUN	BUQUES T.R.B.	7 52.279	— —	— —	7 52.279	— —	— —	— —	— —	— —
COREA DEL SUR	BUQUES T.R.B.	2 11.688	1 1.569	— —	— —	1 10.119	— —	— —	— —	— —
CUBA	BUQUES T.R.B.	14 147.822	— —	1 3.457	2 16.014	11 128.351	— —	— —	— —	— —
CHILE	BUQUES T.R.B.	1 13.367	— —	— —	— —	1 13.367	— —	— —	— —	— —
CHINA (R.P.)	BUQUES T.R.B.	36 413.774	— —	— —	18 164.076	14 165.056	4 84.642	— —	— —	— —
CHIPRE	BUQUES T.R.B.	145 549.302	87 126.741	25 79.989	22 155.203	4 49.799	6 111.015	1 26.555	— —	— —
DINAMARCA	BUQUES T.R.B.	21 14.373	21 14.373	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
DJIBOUTI	BUQUES T.R.B.	1 499	1 499	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
ECUADOR	BUQUES T.R.B.	4 34.724	— —	— —	2 14.252	2 20.472	— —	— —	— —	— —
EGIPTO	BUQUES T.R.B.	62 133.921	35 47.943	24 68.497	3 17.481	— —	— —	— —	— —	— —
ESTADOS UNIDOS	BUQUES T.R.B.	23 363.174	— —	1 2.439	4 38.480	— —	18 322.254	— —	— —	— —
ETIOPIA	BUQUES T.R.B.	2 3.198	2 3.198	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
FILIPINAS	BUQUES T.R.B.	15 213.984	— —	1 3.743	4 28.191	3 37.123	7 144.927	— —	— —	— —
FINLANDIA	BUQUES T.R.B.	9 70.112	— —	3 9.288	4 35.216	2 25.608	— —	— —	— —	— —
FRANCIA	BUQUES T.R.B.	67 831.275	17 21.897	10 39.832	1 6.280	12 159.243	19 388.330	8 215.693	— —	— —
GRECIA	BUQUES T.R.B.	135 1.147.720	46 68.379	16 52.888	14 97.850	45 573.644	8 165.274	6 189.685	— —	— —
GUAYANA	BUQUES T.R.B.	1 6.435	— —	— —	1 6.435	— —	— —	— —	— —	— —
PAISES BAJOS	BUQUES T.R.B.	54 335.822	17 26.649	30 103.293	1 8.193	1 14.605	2 45.745	1 26.171	2 111.166	— —
HONDURAS	BUQUES T.R.B.	4 4.225	4 4.225	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
HONG KONG	BUQUES T.R.B.	9 200.098	— —	2 8.173	— —	— —	2 44.586	5 147.339	— —	— —
HUNGRIA	BUQUES T.R.B.	2 2.398	2 2.398	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
INDIA	BUQUES T.R.B.	10 25.262	8 5.536	— —	1 8.014	1 11.712	— —	— —	— —	— —
IRAK	BUQUES T.R.B.	2 25.235	— —	1 3.860	— —	— —	1 21.375	— —	— —	— —
IRAN	BUQUES T.R.B.	3 53.150	— —	— —	1 9.206	— —	2 43.944	— —	— —	— —
ISLANDIA	BUQUES T.R.B.	2 3.557	1 500	1 3.057	— —	— —	— —	— —	— —	— —
ISRAEL	BUQUES T.R.B.	129 1.673.453	6 8.046	54 209.583	6 50.984	20 243.667	1 24.575	42 1.136.598	— —	— —
ITALIA	BUQUES T.R.B.	285 3.196.958	93 110.384	41 125.247	14 115.362	41 502.506	42 802.569	54 1.540.890	— —	— —

BANDERAS	CLASE DE NAVEGACION	TOTALES DEL AÑO	HASTA 2.000 T.R.B.	DE 2.001 A 5.000 T.R.B.	DE 5.001 A 10.000 T.R.B.	DE 10.001 A 15.000 T.R.B.	DE 15.001 A 25.000 T.R.B.	DE 25.001 A 50.000 T.R.B.	DE 50.001 A 100.000 T.R.B.	MAS 100.000 T.R.B.
JAMAICA	BUQUES T.R.B.	1 6.272	—	—	1 6.272					
JAPON	BUQUES T.R.B.	41 658.089	1 743	10 43.446	5 34.261	6 77.804	7 121.333	12 380.502	—	—
LIBANO	BUQUES T.R.B.	32 73.610	19 28.229	13 45.381	—	—	—	—	—	—
LIBERIA	BUQUES T.R.B.	249 3.783.832	47 74.894	28 117.155	24 176.394	22 281.995	61 1.262.345	66 1.819.805	1 51.244	—
LIBIA	BUQUES T.R.B.	1 1.594	1 1.594	—	—	—	—	—	—	—
MALGACHE	BUQUES T.R.B.	1 11.541	—	—	—	1 11.541				
MALTA	BUQUES T.R.B.	47 161.291	23 35.604	17 62.654	5 26.549	1 11.683	1 24.801	—	—	—
MARRUECOS	BUQUES T.R.B.	45 80.888	42 57.482	2 8.631	—	1 14.775	—	—	—	—
MEJICO	BUQUES T.R.B.	1 8.233	—	—	1 8.233	—	—	—	—	—
NIGERIA	BUQUES T.R.B.	1 7.207	—	—	1 7.207	—	—	—	—	—
NORUEGA	BUQUES T.R.B.	47 1.097.483	2 2.798	—	—	7 93.947	25 492.163	12 373.452	1 57.123	—
NUEVA ZELANDA	BUQUES T.R.B.	1 43.704	—	—	—	—	—	1 43.704	—	—
PAQUISTAN	BUQUES T.R.B.	15 168.043	—	—	3 23.769	12 144.274	—	—	—	—
PANAMA	BUQUES T.R.B.	356 2.531.481	115 104.807	60 242.833	79 609.917	63 801.258	31 531.598	8 241.068	—	—
POLONIA	BUQUES T.R.B.	13 167.561	—	6 16.584	—	—	6 114.745	1 36.232	—	—
PORTUGAL	BUQUES T.R.B.	6 83.886	—	—	4 39.380	—	2 44.506	—	—	—
REINO UNIDO	BUQUES T.R.B.	76 1.047.773	22 27.606	3 9.869	18 149.052	—	12 241.835	21 619.411	—	—
SUDAFRICA R.	BUQUES T.R.B.	7 222.604	—	—	—	—	—	6 169.554	1 53.050	—
RUMANIA	BUQUES T.R.B.	2 5.678	—	2 5.678	—	—	—	—	—	—
SENEGAL	BUQUES T.R.B.	7 57.539	—	2 9.674	2 10.032	3 37.833	—	—	—	—
SINGAPUR	BUQUES T.R.B.	58 454.507	20 31.960	7 28.698	19 147.030	3 34.247	3 60.916	6 151.656	—	—
SIRIA	BUQUES T.R.B.	4 7.714	3 3.399	1 4.315	—	—	—	—	—	—
SUDAN	BUQUES T.R.B.	16 85.024	—	—	16 85.024	—	—	—	—	—
SUECIA	BUQUES T.R.B.	2 3.198	2 3.198	—	—	—	—	—	—	—
SUIZA	BUQUES T.R.B.	16 54.027	3 4.797	13 49.230	—	—	—	—	—	—
TAIWAN	BUQUES T.R.B.	1 9.672	—	—	1 9.672	—	—	—	—	—
THAILANDIA	BUQUES T.R.B.	1 9.172	—	—	1 9.172	—	—	—	—	—
TUNEZ	BUQUES T.R.B.	32 53.265	29 46.566	3 6.699	—	—	—	—	—	—
TURQUIA	BUQUES T.R.B.	77 134.979	70 77.847	6 23.166	—	—	—	1 33.966	—	—

BANDERAS	CLASE DE NAVEGACION	TOTALES DEL AÑO	HASTA 2.000 T.R.B.	DE 2.001 A 5.000 T.R.B.	DE 5.001 A 10.000 T.R.B.	DE 10.001 A 15.000 T.R.B.	DE 15.001 A 25.000 T.R.B.	DE 25.001 A 50.000 T.R.B.	DE 50.001 A 100.000 T.R.B.	MAS 100.000 T.R.B.
U.R.S.S.	BUQUES T.R.B.	92 781.240	— —	29 87.681	34 288.060	23 297.090	6 108.409	— —	— —	— —
VENEZUELA	BUQUES T.R.B.	8 61.264	1 1.834	— —	7 59.430	— —	— —	— —	— —	— —
YUGOSLAVIA	BUQUES T.R.B.	21 223.467	— —	5 15.492	9 55.081	1 10.153	4 65.640	2 77.101	— —	— —
NACIONALES	BUQUES T.R.B.	3.199 14.068.265	1.532 1.749.474	431 1.328.261	1.086 7.894.141	19 258.042	95 1.747.309	36 1.091.038	— —	— —
EXTRANJEROS	BUQUES T.R.B.	2.810 24.489.691	933 1.172.023	499 1.763.769	454 3.584.523	366 4.526.647	290 5.627.555	263 7.542.591	5 272.583	— —
TOTALES	BUQUES T.R.B.	6.009 38.557.956	2.465 2.921.497	930 3.092.030	1.540 11.478.664	385 4.784.689	385 7.374.864	299 8.633.629	5 272.583	— —

4.2.1.3. Distribución por tipos de buques

Tipos de buques		Nacionales	Extranjeros	Totales
Tanques	N.º	351	439	790
	T.R.B.	3.137.198	4.679.396	7.816.594
Graneleros	N.º	246	207	453
	T.R.B.	1.565.679	3.090.156	4.655.835
Carga	N.º	1.022	1.555	2.577
	T.R.B.	1.483.431	7.814.372	9.297.803
Transbordadores	N.º	909	2	911
	T.R.B.	6.545.231	3.245	6.541.986
Otros buques de pasaje	N.º	—	123	123
	T.R.B.	—	1.793.839	1.793.839
Portacontenedores puros	N.º	671	484	1.155
	T.R.B.	1.336.726	7.115.173	8.451.899
Totales	N.º	3.199	2.810	6.009
	T.R.B.	14.068.265	24.489.691	38.557.956

4.2.1.4. Buques entrados para desguace y de nueva construcción botados en el año

Buques entrados para desguace		Totales en el año	Hasta 2.000 T.R.B.	De 2.001 a 5.000 T.R.B.	De 5.001 a 10.000 T.R.B.	De 10.001 a 15.000 T.R.B.	De 15.001 a 25.000 T.R.B.	De 25.001 a 50.000 T.R.B.	De 50.001 a 100.000 T.R.B.	Más 100.000 T.R.B.
Españoles	N.º	1	—	—	—	1	—	—	—	—
	T.R.B.	13.205	—	—	—	13.205	—	—	—	—
Extranjeros	N.º	3	—	—	1	—	—	1	1	—
	T.R.B.	95.798	—	—	6.279	—	—	38.275	51.244	—
Total	N.º	4	—	—	1	1	—	1	1	—
	T.R.B.	109.003	—	—	6.279	13.205	—	38.275	51.244	—

Buques de nueva construcción botados en el año		Totales en el año	Hasta 2.000 T.R.B.	De 2.001 a 5.000 T.R.B.	De 5.001 a 10.000 T.R.B.	De 10.001 a 15.000 T.R.B.	De 15.001 a 25.000 T.R.B.	De 25.001 a 50.000 T.R.B.	De 50.001 a 100.000 T.R.B.	Más 100.000 T.R.B.
Para armadores españoles	N.º	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	T.R.B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Para armadores extranjeros	N.º	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	T.R.B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	N.º	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	T.R.B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—

4.2.2. Buques de guerra entrados en el año

Buques	Nacionales	Extranjeros	Totales
Número	19	36	55
Toneladas de desplazamiento	138.000	342.000	480.000

4.2.3. Embarcaciones de pesca

Matriculadas en 31 de diciembre	Altura	Bajura	Total
Número	—	8	8
T.R.B.	—	71,96	71,96

Con base en el puerto

Número	—	98	98
T.R.B.	—	2.242,04	2.242,04

4.2.4. Embarcaciones de recreo

Matriculadas en 31 de diciembre

Número	—	—	905
T.R.B.	—	—	3.173,98

Unidades de carga	Unidades	Toneladas	Llenados en puerto		
			Unidades	Toneladas	
Graneles líquidos	10	6 0 1 4			
Granelos sólidos	20	5 7 4 0			
3. Contenedores					
Contenedores ISO-40	Llenos	31 4 0 0 1 3	* 9 4 7	2 9 5 1	2 8 0 6 4
	Vacios	32 1 1 1 8 0			
Contenedores ISO-35	Llenos	33 1 0 0 7	1 8 9 2 5	1 2 8	1 3 6 6
	Vacios	34 4 9 6			
Contenedores ISO-20	Llenos*	35 * 1 7 6	* 2 5 9 2	1 0 7 2 8	8 1 7 2 6
	Vacios	36 6 0 9 0 9			
Contenedores < 20' y similares	Llenos	37 — —	— —	— —	— —
	Vacios	38 — —			
4. Unidades envasadas o enflejadas					
Sacos	41	* 3 7 1	1 8 4 5 0		
Bidones y similares	42	* 1 5 3	2 3 3 3 8		
Cajas y paquetes	43	* 4 4 0	8 2 8 6 3		
Enflejados y envueltos	44	* 7 3 6	* 8 4 5		
5. Mercancía sin preparar					
Mercancía sin preparar	Menores 500 Kgs.	51 1 5 9 4 0	4 7 6 1		
	500 a 1.000 Kgs.	52 7 2 9 6	5 1 5 7		
	1.000 a 3.000	53 9 4 7 7	1 5 4 5 1		
	3.000 a 6.000	54 2 8 7	8 9 4		
6. Cargas pesadas					
Cargas de 6 a 12 Tm.	61	1 8 5 5	1 7 6 1 5		
Cargas de 12 a 30 Tm.	62	1 8 0	2 6 5 6		
Cargas de 30 a 80 Tm.	63	9	3 4 1		
Cargas de > de 80 Tm.	64	1 4	1 2 7 4		
7. Mercancía preparada para manipulación mecánica o similar					
Unidades preparadas para carretilla	Menores 3 Tm.	71 5 5 7 6 9	* 1 0 7		
	3 a 6 Tm.	72 1 4 5 0	6 4 8 1		
	Mayores 6 Tm.	73 7 1	5 0 8		
	Paletizada	74 * 1 3 8	* 1 0 2		
8. Unidades rodadas (Sistema RO-RO)					
Automóviles Nuevos	81	5 5 2 0 6	5 5 5 9 4		
Automóviles Usados	82	* 1 6 5	* 1 6 5		
Camiones, Autocares y tractores	83	2 0 2 9 9	* 2 7 1		
Contenedores Sobre Vehículo	84	5 0 6 3	6 3 0 9 8		
Otros Vehículos	85	1 7 9 5 8	* 2 4 8		
9. Vehículos (Sistema RO-RO)					
Automóviles Nuevos	91	5 0 4 6	4 7 7 3		
Automóviles Usados	92	3 1 1	3 2 4		
Camiones, Autocares y Tractores	93	1 4 5	9 9 0		
Otros Vehículos	94	9 7	4 6 7		

* En miles de toneladas

4.3. Mercancías (Sin incluir pesca ni tráfico local o de bahía). *

Mercaderías (Sense incloure-hi pesca ni tráfico local o de badia)

4.3.1. Movidas por muelles y atraques del servicio.

4.3.1.1. Descarga por muelles y atraques del servicio

Mercancías	Total			
	Toneladas	%	Cabotaje tons.	Exterior tons.
Total General	3.328.870	31.03	675.500	2.653.370
Graneles sólidos sin instalación especial				
TOTAL	1.232.326	11,46	110.679	1.121.647
Carbón	543.914	5,05	-16	543.930
Chatarra	304.912	2,83	25.086	279.826
Abonos y fosfatos	141.545	1,31	43.839	97.706
Maíz	38.047	0,35	—	38.047
Harina de soja	22.990	0,21	—	22.990
Piritas	251	—	—	251
Rasorita	35.623	0,33	—	35.623
Sal	41.770	0,38	41.770	—
Bauxita	17.092	0,15	—	17.092
Perlita	22.339	0,20	—	22.339
Otros	63.843	0,59	—	63.843
Mercancia general diversa				
TOTAL	2.096.544	19,57	564.821	1.531.723
Envases vacíos	411.748	3,82	212.198	199.550
Productos siderúrgicos	144.275	1,34	617	143.658
Harina de soja	35.443	0,32	18	35.425
Otros productos alimenticios	88.233	0,82	26.184	62.049
Vehículos, maquinaria y accesorios (Ind. y Agr.)	48.767	0,45	2.959	45.808
Vinos, cerveza y licores	11.244	0,10	999	10.245
Papel y cartón	77.680	0,72	11.141	66.539
Productos químicos envasados	59.766	0,63	1.927	57.839
Plátanos	70.230	0,65	69.636	594
Otras frutas	43.277	0,40	4.009	39.268
Material de construcción	16.647	0,15	657	15.990
Piensos	20.258	0,18	12.164	8.094
Automóviles usados	54.912	0,51	54.772	140
Madera (troncos, chapa...)	59.839	0,55	798	59.041
Cueros	66.577	0,61	1.159	65.418
Café	43.933	0,40	—	43.933
Jabones y detergentes	420	—	171	249
Maíz en sacos	196	—	2	194
Cemento	555	—	199	356
Algodón	79.523	0,73	22	79.501
Granito, mármol y alabastro	7.776	0,07	26	7.750
Pasta y pulpa de madera	41.781	0,38	3	41.778
Caucho natural y artificial	49.117	0,45	15	49.102
Automóviles nuevos	4.146	0,03	1.987	2.159
Botellas vidrio y similares	11.597	0,10	11.299	298
Pescado	15.674	0,14	1.888	13.786
Tejidos e hilados	39.955	0,37	667	39.288
Moldeado y piezas forja	753	—	169	584
Conservas	23.978	0,22	1.876	22.102
Tabaco	6.724	0,06	4.596	2.128
Aceite de Oliva	—	—	—	—
Resina y gomoresina	8.278	0,07	—	8.278
Automóviles desmontados	16.606	0,15	16	16.590
Contenedores	310.974	2,89	111.708	199.266
Mercancías varias	225.660	2,09	30.937	194.723

4.3.1.2. Cargadas por muelles y atraques del servicio

Mercancías	Total			
	Toneladas	%	Cabotaje tons.	Exterior tons.
Total General	3.546.998	53,19	1.506.544	2.040.454
Graneles sólidos sin instalación especial				
TOTAL	72.470	1,08	19.467	53.003
Carbón	1.270	0,01	1.191	79

Chatarra	1.361	0,02	1.130	231
Abonos y fosfatos	8.627	0,12	5.771	2.856
Maíz	39	—	39	—
Harina de soja	9.451	0,14	—	9.451
Piritas	55	—	—	55
Rosarita	—	—	—	—
Sal	546	—	260	286
Bauxita	—	—	—	—
Perlita	2.300	0,03	90	2.210
Otros	48.820	0,73	10.986	37.834

Mercancía general diversa

TOTAL	3.474.528	52,11	1.487.077	1.987.451
Envases vacíos	396.308	5,94	196.193	200.115
Productos siderúrgicos	569.838	8,54	55.744	514.094
Harina de soja	27.420	0,41	2.081	25.339
Otros productos alimenticios	267.484	4,01	200.286	67.198
Vehículos, maquinaria y accesorios (Ind. y Agr.)	130.632	1,95	49.882	80.750
Vinos, cerveza y licores	176.192	2,64	125.980	50.212
Papel y cartón	104.176	1,56	19.559	84.617
Productos químicos envasados	153.341	2,30	23.848	129.493
Plátanos	6.222	0,09	6.209	13
Otras frutas	52.459	0,78	28.659	23.800
Material de construcción	138.651	2,07	77.267	61.384
Piensos	51.762	0,77	40.824	10.938
Automóviles usados	56.500	0,84	56.054	446
Madera (troncos, chapa...)	15.309	0,22	11.775	3.534
Cueros	8.353	0,12	4.032	4.321
Café	5.831	0,08	1.666	4.165
Jabones y detergentes	65.233	0,97	56.766	8.467
Maíz en sacos	600	—	473	127
Cemento	38.686	0,58	36.219	2.467
Algodón	6.080	0,09	111	5.969
Granito, mármol y alabastro	11.783	0,17	5.322	6.461
Pasta y pulpa de madera	3.383	0,05	25	3.358
Caucho natural y artificial	3.076	0,04	153	2.923
Automóviles nuevos	56.220	0,84	26.628	29.592
Botellas vidrio y similares	25.586	0,38	4.856	20.730
Pescado	23.890	0,35	10.788	13.102
Tejidos e hilados	47.216	0,70	13.512	33.704
Moldeado y piezas forja	5.996	0,08	677	5.319
Conservas	30.223	0,45	11.778	18.445
Tabaco	6.906	0,10	5.445	1.461
Aceite de Oliva	—	—	—	—
Resina y gomoresina	35.704	0,53	428	35.276
Automóviles desmontados	8.437	0,12	2.525	5.912
Contenedores	319.100	4,78	132.035	187.065
Mercancías varias	625.930	9,38	279.276	346.654

4.3.1.3. Descargadas y Cargadas por muelles y atraques del Servicio

Mercancías	Total			
	Toneladas	%	Cabotaje tons.	Exterior tons.
Total General	6.875.868	39,23	2.182.043	4.693.825
Graneles sólidos sin instalación especial				
TOTAL	1.304.796	7,43	130.146	1.174.650
Carbón	545.184	3,10	1.175	544.009
Chatarra	306.272	1,74	26.216	280.056
Abonos y fosfatos	150.172	0,85	49.610	100.562
Maíz	38.086	0,21	39	38.047
Harina de soja	32.441	0,18	—	32.441
Piritas	306	—	—	306
Rosarita	35.623	0,20	—	35.623
Sal	42.316	0,24	42.030	286
Bauxita	17.092	0,09	—	17.092
Perlita	24.639	0,14	90	24.549
Otros	112.664	0,64	10.986	101.678
Mercancía general diversa				
TOTAL	5.571.072	31,80	2.051.897	3.519.175
Envases vacíos	808.058	4,60	408.392	399.666

Productos siderúrgicos	714.114	4,07	56.361	657.753
Harina de soja	62.863	0,35	2.099	60.764
Otros productos alimenticios	355.718	2,02	226.471	129.247
Vehículos, maquinaria y accesorios (Ind. y Agr.)	179.399	1,02	52.841	126.558
Vinos, cerveza y licores	187.436	1,06	126.979	60.457
Papel y cartón	181.856	1,03	30.701	151.155
Productos químicos envasados	213.107	1,26	25.775	187.332
Plátanos	76.451	0,43	75.845	606
Otras frutas	95.737	0,54	32.668	63.069
Material de construcción	155.296	0,88	77.923	77.373
Piensos	72.020	0,41	52.988	19.032
Automóviles usados	111.413	0,63	110.826	587
Madera (troncos, chapa...)	75.149	0,42	12.573	62.576
Cueros	74.930	0,42	5.191	69.739
Café	49.763	0,28	1.666	48.097
Jabones y detergentes	65.653	0,37	56.937	8.716
Maíz en sacos	796	—	475	321
Cemento	39.241	0,22	36.418	2.823
Algodón	85.603	0,48	133	85.470
Granito, mármol y alabastro	19.559	0,11	5.348	14.211
Pasta y pulpa de madera	45.164	0,25	28	45.136
Caucho natural y artificial	52.193	0,29	168	52.025
Automóviles nuevos	60.367	0,34	28.616	31.751
Botellas vidrio y similares	37.183	0,21	16.155	21.028
Pescado	39.563	0,22	12.675	26.888
Tejidos e hilados	87.171	0,49	14.179	72.992
Moldeado y piezas forja	6.750	0,03	846	5.904
Conservas	54.200	0,30	13.654	40.546
Tabaco	13.629	0,07	10.041	3.588
Aceite de Oliva	—	—	—	—
Resina y gomoresina	43.982	0,25	428	43.554
Automóviles desmontados	25.043	0,14	2.541	22.502
Contenedores	630.075	3,59	243.743	386.332
Mercancías varias	851.590	4,85	310.212	541.377

4.3.2. Movidas por muelles y atraques particulares

4.3.2.1. Descargadas por muelles y atraques particulares

Mercancías	Total			
	Toneladas	%	Cabotaje tons.	Exterior tons.
Total General	7.364.207	68,40	3.136.094	4.228.113
Graneles líquidos por instalación especial				
TOTAL	5.657.401	52,53	2.945.406	2.711.995
Gas natural	1.911.358	17,77	—	1.911.358
Gasolina	988.195	9,19	906.003	82.192
Gasóleo	1.078.430	10,02	1.006.665	71.765
Fuel-oil	623.869	5,80	605.869	18.000
Productos químicos	382.897	3,48	113.421	269.476
Nafta, queroseno, otros	177.615	1,65	169.695	7.920
Aceite de soja	70	—	—	70
Aceite y grasas	162.378	1,51	522	161.856
Gas butano y propano	96.164	0,89	4.235	91.929
Acido sulfúrico	100.397	0,93	84.702	15.695
Asfalto	35.585	0,33	35.585	—
Lubricantes	17.968	0,16	15.211	2.757
Aceite de oliva	—	—	—	—
Otros produc. petrolíferos	47	—	—	47
Otros	82.428	0,76	3.498	78.930
Graneles sólidos por instalación especial				
TOTAL	1.706.806	15,87	190.688	1.516.118
Cemento	92.841	0,86	92.731	110
Habas de soja	1.049.591	9,76	—	1.049.591
Maíz	210.568	1,95	23.218	187.350
Potasa	—	—	—	—
Clinker	3.000	0,02	—	3.000
Sorgo	40	—	—	40
Piritas	74.683	0,69	74.683	—
Resto	276.083	2,56	56	276.027

4.3.2.2. Cargadas por muelles y atraques particulares

Mercancías	Total			
	Toneladas	%	Cabotaje tons.	Exterior tons.
Total General	3.102.032	46,52	606.748	2.495.284
Graneles líquidos por instalación especial				
TOTAL	373.551	5,60	88.282	285.269
Gas natural	—	—	—	—
Gasolina	12.632	0,18	10.143	2.489
Gasóleo	577	—	577	—
Fuel-oil	8.848	0,13	8.848	—
Productos químicos	84.126	1,26	3.733	80.393
Nafta, queroseno, otros	27	—	5	22
Aceite de soja	148.001	2,22	1.000	147.001
Aceite y grasas	12.190	0,18	410	11.780
Gas butano y propano	41.985	0,62	41.973	12
Acido sulfúrico	1.887	0,02	1.887	—
Asfalto	1.055	0,01	1.055	—
Lubricantes	4.621	0,06	3.738	883
Aceite de oliva	—	—	—	—
Otros produc. petrolíferos	—	—	—	—
Otros	57.602	0,86	14.912	42.690
Graneles sólidos por instalación especial				
TOTAL	2.728.481	40,92	518.466	2.210.015
Cemento	668.344	10,02	9.094	659.250
Habas de soja	—	—	—	—
Maíz	—	—	—	—
Potasa	521.735	7,82	108.735	413.000
Clinker	1.375.010	20,62	395.798	979.212
Sorgo	17	—	—	17
Piritas	3	—	3	—
Resto	163.372	2,45	4.836	158.536

4.3.2.3. Mercancías cargadas y descargadas por muelles y atraques de particulares

Mercancías	Total			
	Toneladas	%	Cabotaje tons.	Exterior tons.
Total General	10.466.240	59,60	3.742.842	6.723.398
Graneles líquidos por instalación especial				
TOTAL	6.030.953	34,32	3.033.688	2.997.265
Gas natural	1.911.358	10,89	—	1.911.358
Gasolina	1.000.827	5,70	916.146	84.681
Gasóleo	1.079.007	6,15	1.007.242	71.765
Fuel-oil	632.717	3,60	614.717	18.000
Productos químicos	467.023	2,61	117.154	349.869
Nafta, queroseno, otros	177.642	1,01	169.700	7.942
Aceite de soja	148.071	0,84	1.000	147.071
Aceite y grasas	174.568	0,99	932	173.636
Gas butano y propano	138.149	0,78	46.208	91.941
Acido sulfúrico	102.284	0,58	86.589	15.695
Asfalto	36.640	0,20	36.640	—
Lubricantes	22.589	0,12	18.949	3.640
Aceite de oliva	—	—	—	—
Otros produc. petrolíferos	47	—	—	47
Otros	140.030	0,79	18.410	121.620
Graneles sólidos por instalación especial				
TOTAL	4.435.287	25,28	709.154	3.726.133
Cemento	761.185	4,33	101.825	659.360
Habas de soja	1.049.591	5,98	—	1.049.591
Maíz	210.568	1,20	23.218	187.350
Potasa	521.735	2,97	108.735	413.000
Clinker	1.378.010	7,85	395.798	982.212
Sorgo	57	—	—	57
Piritas	74.686	0,42	74.686	—
Resto	439.455	2,50	4.892	434.563

4.3.3. Descargadas y Cargadas en el Año

4.3.3.1. Mercancías descargadas

Mercancías	Total			
	Toneladas	%	Cabotaje tons.	Exterior tons.
Total General	10.693.069	100,0	3.811.585	6.881.484
Graneles líquidos por instalación especial				
TOTAL	5.657.401	52,53	2.945.406	2.711.995
Gas natural	1.911.358	17,77	—	1.911.358
Gasolina	988.195	9,19	906.003	82.192
Gasóleo	1.078.430	10,02	1.006.665	71.765
Fuel-oil	623.869	5,80	605.869	18.000
Productos químicos	382.897	3,48	113.421	269.476
Nafta, queroseno, otros	177.615	1,65	169.695	7.920
Aceite de soja	70	—	—	70
Aceite y grasas	162.378	1,51	522	161.856
Gas butano y propano	96.164	0,89	4.235	91.929
Acido sulfúrico	100.397	0,93	84.702	15.695
Asfalto	35.585	0,33	35.585	—
Lubricantes	17.968	0,16	15.211	2.757
Aceite de oliva	—	—	—	—
Otros produc. petrolíferos	47	—	—	47
Otros	82.428	0,76	3.498	78.930
Graneles sólidos por instalación especial				
TOTAL	1.706.806	15,87	190.688	1.516.118
Cemento	92.841	0,86	92.731	110
Habas de soja	1.049.591	9,76	—	1.049.591
Maíz	210.568	1,95	23.218	187.350
Potasa	—	—	—	—
Clinker	3.000	0,02	—	3.000
Sorgo	40	—	—	40
Piritas	74.683	0,69	74.683	—
Resto	276.083	2,56	56	276.027
Graneles sólidos sin instalación especial				
TOTAL	1.232.326	11,46	110.679	1.121.647
Carbón	543.914	5,05	— 16	543.930
Chatarra	304.912	2,83	25.086	279.826
Abonos y fosfatos	141.545	1,31	43.839	97.706
Maíz	38.047	0,35	—	38.047
Harina de soja	22.990	0,21	—	22.990
Piritas	251	—	—	251
Rasorita	35.623	0,33	—	35.623
Sal	41.770	0,38	41.770	—
Bauxita	17.092	0,15	—	17.092
Perlita	22.339	0,20	—	22.339
Otros	63.843	0,59	—	63.843
Mercancía general diversa				
TOTAL	2.096.536	19,57	564.812	1.531.724
Envases vacíos	411.750	3,82	212.199	199.551
Productos siderúrgicos	144.275	1,34	617	143.658
Harina de soja	35.443	0,32	18	35.425
Otros productos alimenticios	88.233	0,82	26.184	62.049
Vehículos, maquinaria y accesorios (Ind. y Agr.)	48.767	0,45	2.959	45.808
Vinos, cerveza y licores	11.244	0,10	999	10.245
Papel y cartón	77.680	0,72	11.141	66.539
Productos químicos envasados	59.765	0,63	1.927	57.839
Plátanos	70.230	0,65	69.636	594
Otras frutas	43.277	0,40	4.009	39.268
Material de construcción	16.647	0,15	657	15.990
Piensos	20.258	0,18	12.164	8.094
Automóviles usados	54.912	0,51	54.772	140
Madera (troncos, chapa...)	59.839	0,55	798	59.041
Cueros	66.577	0,61	1.159	65.418
Café	43.933	0,40	—	43.933
Jabones y detergentes	420	—	171	249
Maíz en sacos	196	—	2	194
Cemento	555	—	199	356
Algodón	79.523	0,73	22	79.501
Granito, mármol y alabastro	7.776	0,07	26	7.750
Pasta y pulpa de madera	41.781	0,38	3	41.778

Caucho natural y artificial	49.117	0,45	15	49.102
Automóviles nuevos	4.146	0,03	1.987	2.159
Botellas vidrio y similares	11.597	0,10	11.299	298
Pescado	15.674	0,14	1.888	13.786
Tejidos e hilados	39.955	0,37	667	39.288
Moldeado y piezas forja	753	—	169	584
Conservas	23.978	0,22	1.876	22.102
Tabaco	6.724	0,06	4.596	2.128
Aceite de Oliva	—	—	—	—
Resina y gomoresina	8.278	0,07	—	8.278
Automóviles desmontados	16.606	0,15	16	16.590
Contenedores	310.974	2,89	111.708	199.266
Mercancías varias	225.660	2,09	30.937	194.723

4.3.3.2. Mercancías cargadas

Mercancías	Total			
	Toneladas	%	Cabotaje tons.	Exterior tons.
Total General	6.649.025	100,0	2.113.287	4.535.738
Graneles líquidos por instalación especial				
TOTAL	373.551	5,60	88.282	285.269
Gas natural	—	—	—	—
Gasolina	12.632	0,18	10.143	2.489
Gasóleo	577	—	577	—
Fuel-oil	8.848	0,13	8.848	—
Productos químicos	84.126	1,26	3.733	80.393
Nafta, queroseno, otros	27	—	5	22
Aceite de soja	148.001	2,22	1.000	147.001
Aceite y grasas	12.190	0,18	410	11.780
Gas butano y propano	41.985	0,62	41.973	12
Acido sulfúrico	1.887	0,02	1.887	—
Asfalto	1.055	0,01	1.055	—
Lubricantes	4.621	0,06	3.738	883
Aceite de oliva	—	—	—	—
Otros produc. petrolíferos	—	—	—	—
Otros	57.602	0,86	14.912	42.690
Graneles sólidos por instalación especial				
TOTAL	2.728.481	40,92	518.466	2.210.015
Cemento	668.344	10,02	9.094	659.250
Habas de soja	—	—	—	—
Maíz	—	—	—	—
Potasa	521.735	7,82	108.735	413.000
Clinker	1.375.010	20,62	395.798	979.212
Sorgo	17	—	—	17
Piritas	3	—	3	—
Resto	163.372	2,45	4.836	158.536
Graneles sólidos sin instalación especial				
TOTAL	72.470	1,08	19.467	53.003
Carbón	1.270	0,01	1.191	79
Chatarra	1.361	0,02	1.130	231
Abonos y fosfatos	8.627	0,12	5.771	2.856
Maíz	39	—	39	—
Harina de soja	9.451	0,14	—	9.451
Piritas	55	—	—	55
Rasorita	—	—	—	—
Sal	546	—	260	286
Bauxita	—	—	—	—
Perlita	2.300	0,03	90	2.210
Otros	48.820	0,73	10.986	37.834
Mercancía general diversa				
TOTAL	3.474.523	52,11	1.487.072	1.987.451
Envases vacíos	396.308	5,94	196.193	200.115
Productos siderúrgicos	569.838	8,54	55.744	514.094
Harina de soja	27.420	0,41	2.081	25.339
Otros productos alimenticios	267.484	4,01	200.286	67.198
Vehículos, maquinaria y accesorios (Ind. y Agr.)	130.632	1,95	49.882	80.750
Vinos, cerveza y licores	176.192	2,64	125.980	50.212
Papel y cartón	104.176	1,56	19.559	84.617
Productos químicos envasados	153.341	2,30	23.848	129.493

Plátanos	6.222	0,09	6.209	13
Otras frutas	52.459	0,78	28.659	23.800
Material de construcción	138.651	2,07	77.267	61.384
Piensos	51.762	0,77	40.824	10.938
Automóviles usados	56.500	0,84	56.054	446
Madera (troncos, chapa...)	15.309	0,22	11.775	3.534
Cueros	8.353	0,12	4.032	4.321
Café	5.831	0,08	1.666	4.165
Jabones y detergentes	65.233	0,97	56.766	8.467
Maíz en Sacos	600	—	473	127
Cemento	38.686	0,58	36.219	2.467
Algodón	6.080	0,09	111	5.969
Granito, mármol y alabastro	11.783	0,17	5.322	6.461
Pasta y pulpa de madera	3.383	0,05	25	3.358
Caucho natural y artificial	3.076	0,04	153	2.923
Automóviles nuevos	56.220	0,84	26.628	29.592
Botellas vidrio y similares	25.586	0,38	4.856	20.730
Pescado	23.890	0,35	10.788	13.102
Tejidos e hilados	47.216	0,70	13.512	33.704
Moldeado y piezas forja	5.996	0,08	677	5.319
Conservas	30.223	0,45	11.778	18.445
Tabaco	6.906	0,10	5.445	1.461
Aceite de Oliva	—	—	—	—
Resina y gomorresina	35.704	0,53	428	35.276
Automóviles desmontados	8.437	0,12	2.525	5.912
Contenedores	319.100	4,78	132.035	187.065
Mercancías varias	625.930	9,38	279.276	346.654

4.3.3.3. Mercancías carga-descarga

Mercancías	Total			
	Toneladas	%	Cabotaje tons.	Exterior tons.
Total General	17.342.094	100,0	5.924.872	11.417.222
Graneles líquidos por instalación especial				
TOTAL	6.030.952	34,32	3.033.688	2.997.264
Gas natural	1.911.358	10,89	—	1.911.358
Gasolina	1.000.827	5,70	916.146	84.681
Gasóleo	1.079.007	6,15	1.007.242	71.765
Fuel-oil	632.717	3,60	614.717	18.000
Productos químicos	467.023	2,61	117.154	349.869
Nafta, queroseno, otros	177.642	1,01	169.700	7.942
Aceite de soja	148.071	0,84	1.000	147.071
Aceite y grasas	174.568	0,99	932	173.636
Gas butano y propano	138.149	0,78	46.208	91.941
Acido sulfúrico	102.284	0,58	86.589	15.695
Asfalto	36.640	0,20	36.640	—
Lubricantes	22.589	0,12	18.949	3.640
Aceite de oliva	—	—	—	—
Otros produc. petrolíferos	47	—	—	47
Otros	140.030	0,79	18.410	121.620
Graneles sólidos por instalación especial				
TOTAL	4.435.287	25,28	709.154	3.726.133
Cemento	761.185	4,33	101.825	659.360
Habas de soja	1.049.591	5,98	—	1.049.591
Maíz	210.568	1,20	23.218	187.350
Potasa	521.735	2,97	108.735	413.000
Clinker	1.378.010	7,85	395.798	982.212
Sorgo	57	—	—	57
Piritas	74.686	0,42	74.686	—
Resto	439.455	2,50	4.892	434.563
Graneles sólidos sin instalación especial				
TOTAL	1.304.796	7,43	130.146	1.174.650
Carbón	545.184	3,10	1.175	544.009
Chatarra	306.272	1,74	26.216	280.056
Abonos y fosfatos	150.172	0,85	49.610	100.562
Maíz	38.086	0,21	39	38.047
Harina de soja	32.441	0,18	—	32.441
Piritas	306	—	—	306
Rasorita	35.623	0,20	—	35.623
Sal	42.316	0,24	42.030	286
Bauxita	17.092	0,09	—	17.092

Perlita	24.639	0,14	90	24.549
Otros	112.664	0,64	10.986	101.678

Mercancía general diversa

TOTAL	5.571.059	31,80	2.051.884	3.519.175
Envases vacíos	808.058	4,60	408.392	399.666
Productos siderúrgicos	714.114	4,07	56.361	657.753
Harina de soja	62.863	0,35	2.099	60.764
Otros productos alimenticios	355.718	2,02	226.471	129.247
Vehículos, maquinaria y accesorios (Ind. y Agr.)	179.399	1,02	52.841	126.558
Vinos, cerveza y licores	187.436	1,06	126.979	60.457
Papel y cartón	181.856	1,03	30.701	151.155
Productos químicos envasados	213.107	1,26	25.775	187.332
Plátanos	76.451	0,43	75.845	606
Otras frutas	95.737	0,54	32.668	63.069
Material de construcción	155.296	0,88	77.923	77.373
Piensos	72.020	0,41	52.988	19.032
Automóviles usados	111.413	0,63	110.826	587
Madera (troncos, chapa...)	75.149	0,42	12.573	62.576
Cueros	74.930	0,42	5.191	69.739
Café	49.763	0,28	1.666	48.097
Jabones y detergentes	65.653	0,37	56.937	8.716
Maíz en Sacos	796	—	475	321
Cemento	39.241	0,22	36.418	2.823
Algodón	85.603	0,48	133	85.470
Granito, mármol y alabastro	19.559	0,11	5.348	14.211
Pasta y pulpa de madera	45.164	0,25	28	45.136
Caucho natural y artificial	52.193	0,29	168	52.025
Automóviles nuevos	60.367	0,34	28.616	31.751
Botellas vidrio y similares	37.183	0,21	16.155	21.028
Pescado	39.563	0,22	12.675	26.888
Tejidos e hilados	87.171	0,49	14.179	72.992
Moldeado y piezas forja	6.750	0,03	846	5.904
Conservas	54.200	0,30	13.654	40.546
Tabaco	13.629	0,07	10.041	3.588
Aceite de Oliva	—	—	—	—
Resina y gomoresina	43.982	0,25	428	43.554
Automóviles desmontados	25.043	0,14	2.541	22.502
Contenedores	630.075	3,59	243.743	386.332
Mercancías varias	851.589	4,85	310.212	541.377

4.3.4. Total Mercancías por nacionalidad de puertos de origen y destino

Nación	Toneladas Descargadas	Toneladas Cargadas	Toneladas Total	Nación	Toneladas Descargadas	Toneladas Cargadas	Toneladas Total
España	3.819.932	2.150.233	5.970.165	Estados Unidos	1.469.541	856.945	2.326.486
Alemania (R.F.)	7.218	22.350	29.568	Etiopía	268	909	1.177
Angola	1.387	355	1.742	Filipinas	14.643	2.433	17.076
Arabia Saudita	91.959	105.493	197.452	Finlandia	18.960	14.330	33.290
Argelia	1.176.139	257.639	1.433.778	Francia	398.705	175.725	574.430
Argentina	96.868	12.877	109.745	Gabón	512	3.580	4.092
Australia	148.853	83.084	231.937	Ghana	93	9.044	9.137
Bahamas	—	58	58	Grecia	56.232	70.771	127.003
Bangladesh	1.113	3.447	4.560	Guatemala	485	5.866	6.351
Bélgica	56.592	14.386	70.978	Guayana	1.200	—	1.200
Benin	3.893	24.246	28.140	Guayana Francesa	787	—	787
Brasil	446.428	87.371	533.800	Guinea Ecuatorial	1.736	2.203	3.939
Bulgaria	30.276	9.334	39.610	Guinea B.	453	2.886	3.339
Camerún	7.855	11.879	19.734	Haití	1.021	1.452	2.473
Canadá	64.361	171.875	236.236	Paises Bajos	74.079	13.158	87.237
Colombia	10.938	23.161	34.099	Honduras	671	1.125	1.796
Congo Brazzaville (Rep.)	4.394	1.682	6.076	Hong Kong	36.631	57.804	94.435
Corea del Norte	211	—	211	India	7.393	65.064	72.457
Corea del Sur	30.563	13.435	43.998	Indonesia	5.671	5.874	11.545
Costa de Marfil	34.883	137.960	172.843	Irak	6.892	5.220	12.112
Costa Rica	756	1.667	2.423	Irán	3.559	19.115	22.674
Cuba	16.243	22.604	38.847	Irlanda	—	2.412	2.412
Chile	2.051	10.063	12.114	Islancia	1.142	—	1.142
China (R.P.)	10.184	178.039	188.223	Israel	33.846	56.748	90.594
Chipre	976	54.188	55.164	Italia	162.448	165.289	327.737
Dinamarca	184	1.545	1.729	Jamaica	987	27.685	28.672
Djibouti	1.882	1.013	2.895	Japón	91.797	57.531	149.328
El Salvador	395	746	1.141	Jordania	4.100	6.628	10.728
Ecuador	933	3.850	4.783	Kenya	13.239	11.979	25.218
Egipto	27.426	117.223	144.649	Kuwait	3.345	5.295	8.640
Emiratos Arabes	2.509	5.065	7.574	Líbano	1.184	84.423	85.608

Nación	Toneladas Descargadas	Toneladas Cargadas	Toneladas Total	Nación	Toneladas Descargadas	Toneladas Cargadas	Toneladas Total
Liberia	8.621	537	9.159	Rumanía	13.664	89.341	103.005
Libia	787.205	24.533	811.738	Senegal	6.834	9.957	16.791
Malgache (Rep.)	2.109	17.133	19.242	Sierra Leona	2.164	—	2.164
Malasia	65.290	2.517	67.808	Singapur	20.723	21.063	41.787
Malta	16	10.449	10.465	Siria	2.565	18.201	20.766
Marruecos	104.138	113.162	217.310	Somalia	261	34	295
Mauritania	15	1.769	1.784	Sri Lanka (Ceilán)	6.313	795	7.108
Méjico	11.768	7.348	19.116	Sudán	11.721	2.258	13.979
Mozambique	—	7	7	Suecia	33.267	7.646	40.913
Nicaragua	87	990	1.077	Surinam	343	104	447
Nigeria	3.837	188.712	192.549	Taiwán	18.889	18.830	37.719
Noruega	1.243	58.720	59.963	Tanzania	2.824	3.934	6.738
Nueva Zelanda	60.665	22.239	82.904	Thailandia	6.298	2.509	8.807
Omán	—	4.201	4.201	Togo	4.192	131.621	135.813
Paquistán	27.653	17.687	45.340	Trinidad y Tobago	1.000	484	1.484
Panamá	500	2.500	3.000	Túnez	5.903	150.621	156.525
Paraguay	128	530	658	Turquía	48.043	81.389	129.432
Perú	5.956	8.146	14.102	U.R.S.S.	53.543	27.349	80.892
Polonia	—	180	180	Uruguay	7.310	2.700	10.010
Portugal	81.945	180.083	262.028	Venezuela	5.453	15.163	20.616
Puerto Rico	2.410	8.068	10.478	Yemen	76	4.135	4.211
Qatar	—	768	768	Yemen del Sur	—	13	13
Reino Unido	358.783	78.752	437.536	Yugoslavia	8.591	3.214	11.805
R. Dominicana	8.375	2.443	10.818	Zaire (República)	6.008	3.425	9.433
R. Sudafricana	387.318	44.403	431.721				
				TOTAL GENERAL PAISES	10.693.069	6.649.025	17.342.094

4.3.6. Clasificación según Tarifa G-3 (Toneladas) (1)

Tarifa G-3		
	Cabotaje y Exterior	Tráfico Local
Grupo primero	4.098.991	—
Grupo segundo	2.384.834	—
Grupo tercero	2.115.293	—
Grupo cuarto	4.287.394	—
Grupo quinto	1.612.529	—
Grupo sexto	487.518	—
Grupo séptimo	851.938	—
Grupo octavo	252.294	—
SUMA	16.090.791	—
Productos petrolíferos		
Petróleo crudo 1. ^a	570.743	—
Gasoil y Fueloil 2. ^a	383.309	—
Asfalto y alquitrán y breas de petróleo 3. ^a	10.776	—
Gasolinas, naftas y petróleo refinado 4. ^a	270.977	—
Vaselina y lubricantes 5. ^a	15.497	—
Suma Petróleos	1.251.303	—
TOTAL TARIFA G-3	17.342.094	—

(1) La aplicación de tarifas propias para los productos petrolíferos incluye el período comprendido entre el 1.º de enero y el 31 de marzo de 1986. A partir del 1 de Abril los productos petrolíferos se incluyen en el repertorio de Mercancías según el siguiente cuadro, de acuerdo con la Orden de 14 de febrero de 1986:

Producto	Grupo Tarifario
Petróleo crudo	1.º
Gas-oil y fuel-oil	2.º
Asfalto, alquitrán y breas de petróleo	3.º
Gasolinas, naftas y petróleo refinado	4.º
Vaselina y lubricantes	5.º

4.3.7. Clasificación de mercancías según su naturaleza. Acumulado

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Cargadas	Descarg.	Total	Cargadas	Descarg.	Total	Cargadas	Descarg.	Total
Crudo de Petróleo	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fuel-Oil	8.848	605.869	614.717	—	18.000	18.000	8.848	623.869	632.717
Gasoleo	577	1.006.665	1.007.242	—	71.765	71.765	577	1.078.430	1.079.007
Gasolina	10.143	906.003	916.146	2.489	82.192	84.681	12.632	988.195	1.000.827

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Cargadas	Descarg.	Total	Cargadas	Descarg.	Total	Cargadas	Descarg.	Total
Asfalto	1.055	35.585	36.640	—	—	—	1.055	35.585	36.640
Otros productos petrolíferos	1.394	182.518	183.912	459	8.819	9.279	1.853	191.337	193.190
Gases licuados	41.996	4.235	46.231	364	2.004.847	2.005.211	42.360	2.009.082	2.051.442
Mineral de hierro	—	—	—	890	926	1.816	890	926	1.816
Piritas, piritas calcinadas	3	74.683	74.686	55	250	305	58	74.933	74.991
Otros minerales	5.671	12.866	18.537	24.943	167.969	192.912	30.614	180.835	211.449
Chatarra	1.139	25.085	26.224	230	280.230	280.460	1.369	305.315	306.684
Carbones	1.191	—16	1.175	78	543.930	544.008	1.269	543.914	545.183
Productos siderúrgicos	56.509	831	57.340	519.893	144.237	664.130	576.402	145.068	721.470
Fosfatos	5.996	14.427	20.423	99	79.667	79.766	6.095	94.094	100.189
Potasas	108.735	—	108.735	413.000	—	413.000	521.735	—	521.735
Abonos naturales y artificiales	11.225	16.895	28.120	3.893	2.458	6.351	15.118	19.353	34.471
Productos químicos	44.653	203.557	248.210	225.613	343.889	569.502	270.266	547.446	817.712
Cemento y clinker	441.111	92.930	534.041	1.640.929	3.465	1.644.394	2.082.040	96.395	2.178.435
Maderas	11.774	797	12.571	3.534	59.041	62.575	15.308	59.838	75.146
Otros mat. para construcción	81.722	553	82.275	59.707	13.661	73.368	141.429	14.214	155.643
Cereales y sus harinas	26.647	24.632	51.279	161.738	504.778	666.516	188.385	529.410	717.795
Habas y harinas de soja	2.081	18	2.099	34.790	1.108.005	1.142.795	36.871	1.108.023	1.144.894
Frutas, hortalizas y legumbres	37.338	78.037	115.375	8.757	23.416	32.173	46.095	101.453	147.548
Vino, bebidas alcohólicas y derivados	125.980	999	126.979	50.212	10.244	60.456	176.192	11.243	187.435
Sal	1.035	45.240	46.275	468	42	510	1.503	45.282	46.785
Papel y pasta	19.261	11.173	30.434	85.997	108.356	194.353	105.258	119.529	224.787
Conservas	12.744	1.875	14.619	18.474	22.162	40.636	31.218	24.037	55.255
Tabaco, café y cacao	1.977	1	1.978	6.454	53.657	60.111	8.431	53.658	62.089
Aceites y grasas	8.318	3.213	11.531	172.200	189.838	362.038	180.518	193.051	373.569
Otros productos alimenticios	172.957	20.291	193.248	66.231	103.906	170.137	239.188	124.197	363.385
Maquinaria y repuestos	46.630	2.886	49.516	77.310	44.482	121.792	123.940	47.368	171.308
Automóviles y sus piezas	279.800	245.125	524.925	43.866	22.810	66.676	323.666	267.935	591.601
Pescado congelado	10.787	1.887	12.674	13.101	13.786	26.887	23.888	15.673	39.561
Resto de mercancías	533.989	192.726	726.715	899.953	850.646	1.750.599	1.433.942	1.043.372	2.477.314
TOTALES	2.113.287	3.811.585	5.924.872	4.535.738	6.881.484	11.417.222	6.649.025	10.693.069	17.342.094

4.3.7. Clasificación de mercancías según su naturaleza.

Mercancías containerizada	Cabotaje			Exterior			Total		
	Cargadas	Descarg.	Total	Cargadas	Descarg.	Total	Cargadas	Descarg.	Total
Crudo de Petróleo	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fuel-Oil	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gasóleo	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gasolina	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Asfalto	519	—	519	—	—	—	519	—	519
Otros productos petrolíferos	368	15	383	262	184	446	630	199	829
Gases licuados	34	—	34	364	39	403	398	39	437
Mineral de hierro	—	—	—	890	1.722	2.612	890	1.722	2.612
Piritas, piritas calcinada	3	—	3	55	232	287	58	232	290
Otros minerales	8.139	74	8.213	19.038	19.842	38.880	27.177	19.916	47.093
Chatarra	49	11.017	11.066	173	2.444	2.617	222	13.461	13.683
Carbones	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Productos siderúrgicos	26.571	507	27.078	24.190	3.640	27.830	50.761	4.147	54.908
Fosfatos	262	—	262	96	204	300	358	204	562
Potasas	1.815	—	1.815	—	—	—	1.815	—	1.815
Abonos naturales y artificiales	8.626	80	8.706	1.951	1.877	3.828	10.577	1.957	12.534
Productos químicos	20.517	306	20.823	92.136	29.635	121.771	112.653	29.941	142.594
Cemento y clinker	21.853	114	21.967	1.845	465	2.310	23.698	579	24.277
Maderas	7.077	241	7.318	3.316	9.278	12.594	10.393	9.519	19.912
Otros mat. para construcción	62.561	169	62.730	50.856	7.256	58.112	113.417	7.425	120.842
Cereales y sus harinas	15.819	650	16.469	3.384	11.837	15.221	19.203	12.487	31.690
Habas y harinas de soja	1.782	18	1.800	42	164	206	1.824	182	2.006
Frutas, hortalizas y legumbres	9.445	27.571	37.016	8.512	17.563	26.075	17.957	45.134	63.091
Vino, bebidas alcohólicas y derivados	72.089	362	72.451	48.550	10.097	58.647	120.639	10.459	131.098
Sal	638	—	638	468	20	488	1.106	20	1.126
Papel y pasta	13.142	4.321	17.463	41.108	88.480	129.588	54.250	92.801	147.051
Conservas	10.094	670	10.764	17.176	21.546	38.722	27.270	22.216	49.486
Tabaco, café y cacao	1.509	—	1.509	5.285	45.104	50.389	6.794	45.104	51.898
Aceites y grasas	4.006	639	4.645	12.533	2.945	15.478	16.539	3.584	20.123
Otros productos alimenticios	70.208	8.647	78.855	63.448	64.869	128.317	133.656	73.516	207.172
Maquinaria y repuestos	30.132	825	30.957	50.133	37.313	87.446	80.265	38.138	118.403
Automóviles y sus piezas	12.307	13.887	26.194	9.914	3.193	13.107	22.221	17.080	39.301
Pescado congelado	204	639	843	12.837	13.283	26.120	13.041	13.922	26.963
Resto de mercancías	357.548	120.057	477.605	753.612	776.924	1.530.536	1.111.160	896.981	2.008.141
TOTALES	757.317	190.809	948.126	1.222.174	1.170.156	2.392.330	1.979.491	1.360.965	3.340.456

4.3.7. bis Clasificación de las mercancías en tránsito, entradas y salidas por mar, según su naturaleza (1)

Mercancías	Desembarcadas en Cabotaje		Desembarcadas en Exterior	
	Embarcadas en cabotaje	Embarcadas en exterior	Embarcadas en cabotaje	Embarcadas en exterior
Crudo de Petróleo	—	—	—	—
Fuel-oil	—	—	—	—
Gas-oil	—	—	—	—
Gasolina	—	—	—	2.489
Asfalto	—	—	—	—
Otros productos petrolíferos	—	—	—	45
Gases licuados	—	—	—	35
Mineral de hierro	—	—	—	—
Piritas, piritas calcinada	—	—	—	55
Otros minerales	—	—	—	11.924
Chatarras	—	—	—	667
Carbones	—	—	—	—
Productos siderúrgicos	—	—	29	1.402
Fosfatos	—	—	—	148
Potasas	—	—	—	—
Abonos naturales y artificiales	—	—	—	944
Productos químicos	—	—	79	28.156
Cemento y clinker	—	—	—	340
Maderas	—	—	—	5.440
Otros mat. para construcción	—	—	—	5.462
Cereales y sus harinas	—	—	—	2.364
Habas y harinas de soja	—	—	—	7.501
Frutas, hortalizas y legumbres	—	—	9	8.350
Vino, bebidas alcohólicas y derivados	—	—	—	8.858
Sal común	—	—	—	20
Papel y pasta	—	—	—	7.186
Conservas	—	16	112	4.121
Tabaco, cacao y café	—	—	—	3.699
Aceites y grasas	—	—	—	6.193
Otros productos alimenticios	—	—	43	31.899
Maquinaria y repuestos	—	5	5	5.631
Automóviles y sus piezas	—	8	8	204
Pescas congeladas	—	—	64	2.121
Resto de mercancías	—	104	419	336.054

(1) Las Mercancías contabilizadas en este Cuadro se encuentran incluidas en el Cuadro 4.3.7. como desembarcadas y como embarcadas.

4.3.8. Gráfico Roll-on Roll-of. (toneladas movidas en el año)

Mercancías embarcadas	
En contenedores	115.924
En otros medios	294.229
TOTAL	410.153
Mercancías desembarcadas	
En contenedores	47.385
En otros medios	72.895
TOTAL	120.280
Mercancías embarcadas más desembarcadas	
En contenedores	163.309
En otros medios	367.124
TOTAL	530.433

4.4. Tráfico local o de bahía *Tràfic local o de badia*

Muelles	Toneladas		
	Totales	Cargadas	Descargadas
Por muelles e instalaciones del servicio	—	—	—
Por muelles e instalaciones de particulares	—	—	—
TOTALES	—	—	—

4.5 Avituallamiento Avituallament

Avituallamiento	Toneladas
Combustible líquido	176.988
Agua	219.751
Hielo	—
Varios	—
TOTALES	396.739

4.6. Pesca capturada Pesca capturada

Clase de pesca	Peso Kilos	Valor en 1.ª venta
Pesca fresca:		
Moluscos	151.221	51.884.058
Crustáceos	63.527	132.358.531
Peces	5.950.489	1.268.548.277
Total pesca fresca	6.165.237	1.452.790.866
Bacalao verde	—	—
Pesca congelada	—	—
Total pesca	—	—

4.7. Tráfico de contenedores Tràfic de contenidors

4.7.1. Contenedores de 10 pies o mayores sin alcanzar los 20 pies

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcados						
Con carga	—	—	—	—	—	—
Vacios	—	—	—	—	—	—
Total	—	—	—	—	—	—
Desembarcados						
Con carga	—	—	—	—	—	—
Vacios	—	—	—	—	—	—
Total	—	—	—	—	—	—
Embarcados y desembarcados						
Con carga	—	—	—	—	—	—
Vacios	—	—	—	—	—	—
Total	—	—	—	—	—	—

4.7.2. Contenedores de 20 pies

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcados						
Con carga	52.299	673.426	53.168	855.923	105.467	1.529.349
Vacios	4.687	—	6.725	—	11.412	—
Total	56.986	673.426	59.893	855.923	116.879	1.529.349
Desembarcados						
Con carga	20.605	286.889	50.399	774.786	71.004	1.061.675
Vacios	36.288	—	13.209	—	49.497	—
Total	56.893	286.889	63.608	774.786	120.501	1.061.675
Embarcados y desembarcados						
Con carga	72.904	960.315	103.567	1.630.709	156.471	2.591.024
Vacios	40.975	—	19.934	—	60.909	—
Total	113.879	960.315	123.501	1.630.709	237.380	2.591.024

4.7.3. Contenedores mayores de 20 pies

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcados						
Con carga	4.158	84.842	18.163	417.228	22.321	502.070
Vacíos	97	—	4.632	—	4.729	—
Total	4.255	84.842	22.795	417.228	27.050	502.070
Desembarcados						
Con carga	987	26.489	17.448	438.287	18.435	464.776
Vacíos	3.197	—	3.750	—	6.947	—
Total	4.184	26.489	21.198	438.287	25.382	464.776
Embarcados y desembarcados						
Con carga	5.145	111.331	35.611	855.515	40.756	966.846
Vacíos	3.294	—	8.382	—	11.676	—
Total	8.439	111.331	43.993	855.515	52.432	966.846

4.7.4. Contenedores de 20 pies o mayores

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcados						
Con carga	56.457	758.268	71.331	1.273.151	127.788	2.031.419
Vacíos	4.784	—	11.357	—	16.141	—
Total	61.241	758.268	82.688	1.273.151	143.929	2.031.419
Desembarcados						
Con carga	21.592	313.378	67.847	1.213.073	89.439	1.526.451
Vacíos	39.485	—	16.959	—	56.444	—
Total	61.077	313.378	84.806	1.213.073	145.883	1.526.451
Embarcados y Desembarcados						
Con carga	78.049	1.071.646	139.178	2.486.224	217.227	3.557.870
Vacíos	44.269	—	28.316	—	72.585	—
Total	122.318	1.071.646	167.494	2.486.224	289.812	3.557.870

4.7.5. Total contenedores equivalentes a 20 pies (1)

	Cabotaje		Exterior		Total	
	Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcados						
Con carga	60.608	758.268	89.342	1.273.151	149.950	2.031.419
Vacíos	4.879	—	15.979	—	20.858	—
Total	65.487	758.268	105.321	1.273.151	170.808	2.031.419
Desembarcados						
Con carga	22.578	313.378	85.204	1.213.073	107.782	1.526.451
Vacíos	42.665	—	20.615	—	62.280	—
Total	65.243	313.378	105.819	1.213.073	170.062	1.526.451
Embarcados y desembarcados						
Con carga	83.186	1.071.646	174.546	2.486.224	257.732	3.557.870
Vacíos	47.544	—	36.594	—	83.138	—
Total	130.730	1.071.646	211.140	2.486.224	340.870	3.557.870

(1) De 10 pies o mayores

4.8. Resumen general de tráfico marítimo

Resum general de tràfic marítim

4.8.1. Cuadro general número 1

Concepto	Toneladas	
	Parciales	Totales
Graneles líquidos:		
Productos petrolíferos	4.838.240	6.014.426
Otros líquidos	1.176.186	
Graneles sólidos		5.740.015
Mercancía general		5.587.653
Tráfico local		—

Avituallamiento		
Productos petrolíferos	176.988	396.739
Resto	219.751	
Pesca.		6.165
TOTAL		17.744.998

4.8.2. Cuadro general número 2 (Incluido tráfico local, avituallamiento y pesca)

Concepto	Toneladas
Mercancías embarcadas	6.585.406
Mercancías desembarcadas	10.217.292
Mercancías transbordadas	942.300
Total	17.744.998

4.8.3. Cuadro general número 3

Concepto	Toneladas	
	Parciales	Totales
Comercio exterior		11.417.222
Importación	6.881.484	—
Exportación	4.535.738	
Cabotaje		5.924.872
Pesca, suministros y tráfico local	—	402.904
TOTAL		17.744.998

4.8.4. Cuadro general número 4

Concepto	Toneladas
Productos petrolíferos	5.015.228
Graneles sólidos	5.740.015
Mercancía general	5.587.653
Resto	1.402.102
Total	17.744.998

4.8.5. Cuadro general número 5

Clase de tráfico	Toneladas		
	Totales	Carga	Descarga
Mercancía en Cabotaje y Exterior	17.342.094	6.649.025	10.693.069
Tráfico local o de ría	—	—	—
Avituallamiento	396.739	396.739	—
Pesca fresca	6.165	—	6.165
TOTALES	17.744.998	7.045.764	10.699.234

4.9. Tráfico terrestre

Tràfic terrestre

Medio de transporte utilizado para entrada ó salida de la zona de servicio del puerto	Toneladas		
	Toneladas	Descargadas de barco	Cargadas en barco
FF.CC. RENFE	151.567	45.166	106.401
CATALANES	521.735	—	521.735
Carretera	16.668.792	10.647.903	6.020.889
Oleoducto	—	—	—
Otros medios	—	—	—
TOTAL	17.342.094	10.693.069	6.649.025
Sin transporte terrestre	—	—	—

4.10 Tráfico TIR

Tràfic TIR

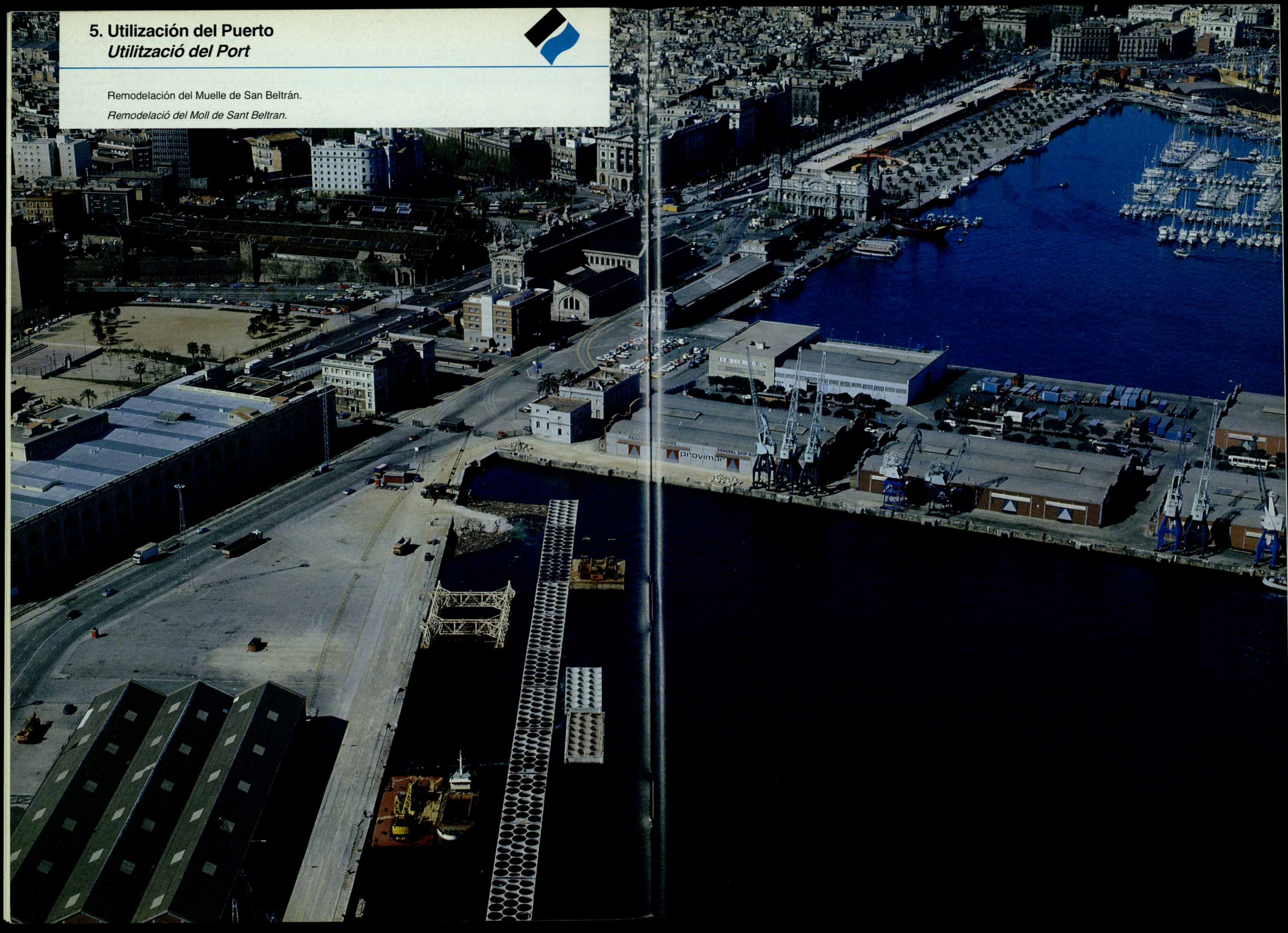
Toneladas de tráfico TIR que han utilizado la zona de servicio del Puerto.

Total toneladas: **1.153.673**

5. Utilización del Puerto *Utilització del Port*



Remodelación del Muelle de San Beltrán.
Remodelació del Moll de Sant Beltran.



5. Utilización del Puerto *Utilització del Port*

5.0. Utilización de muelles *Utilització de molls*

Muelle o atraque	Embarque	Desembarque	Embarque + Desembarque Total
Prolongación dique del Este			
Graneles sólidos	—	6.734	6.734
Adosado A			
Graneles Sólidos	6.657	62.752	69.409
Carga general.	20.059	12.709	32.768
Adosado B			
Graneles sólidos	2.993	158.389	161.382
Carga general.	13.898	13.611	27.768
Adosado Saport			
Graneles sólidos	—	8.173	8.173
Carga General	89.917	93.981	183.798
Adosado Testero			
Carga general.	29.091	3.831	32.922
Levante - 3ª alineación			
Carga general.	5.116	5.439	10.555
Reloj			
Graneles sólidos	5.780	10.882	16.662
Carga general.	354.624	98.868	453.492
Barceloneta			
Carga general.	20.707	4.247	24.954
España NE.			
Graneles sólidos	4.208	2.304	6.512
Carga general.	181.526	120.455	301.981
España E.			
Carga general.	47.571	24.242	71.813
España Sur			
Graneles sólidos	1.266	523	1.789
Carga general.	23.654	6.880	30.534
Barcelona Norte			
Carga general.	63.343	41.457	104.800
Coche (1).	19.386	19.135	38.521
Pasaje (1).	140.039	128.308	268.347
Barcelona Estac. Mt. Norte			
Carga general.	269.235	122.507	391.742
Coche (1).	34.196	33.754	67.950
Pasaje (1).	240.619	232.657	473.276
Barcelona Estac. Mt. Este			
Carga general.	926	2.318	3.244
Barcelona Estac. Mt. Sur			
Carga general.	149.095	82.426	231.521
Barcelona Sur			
Carga General	1.890	1.205	3.095
San Beltrán			
Graneles líquidos.	1.238	1.948	3.186
Graneles sólidos	7.651	40.002	47.653
Carga general.	27.348	14.740	42.088
Poniente Norte			
Graneles líquidos.	1.341	77	1.418
Graneles sólidos	1.802	410	2.212
Carga general.	73.185	20.008	93.193
Poniente Testero			
Carga General	4.584	2.242	6.826
Poniente Este			
Graneles sólidos	2.346	8.489	10.835
Carga general.	41.746	7.353	49.099
Poniente Sur			
Graneles líquidos.	3.126	11.052	14.178
Graneles sólidos	2.596	9.286	11.882
Carga general.	86.350	59.694	146.044
Costa			
Graneles líquidos.	11.853	12.596	24.449

Muelle o atraque	Embarque	Desembarque	Embarque + Desembarque Total
Graneles sólidos	17.338	48.113	65.451
Carga general	107.690	56.515	164.205
Contradique Norte			
Graneles líquidos	67.717	8.002	75.719
Graneles sólidos	521.735	—	521.735
Carga general	3.121	2.342	5.463
Contradique Este			
Graneles sólidos	—	1.071.181	1.071.181
Contradique Sur			
Graneles líquidos	32.202	—	32.202
Graneles sólidos	2.035.939	71.306	2.107.245
Carga general	33.452	3.881	37.333
Oeste-Uno			
Graneles líquidos	3.000	—	3.000
Graneles sólidos	410	2.000	2.410
Carga general	11.071	41.112	52.183
Sur nº 1. Norte			
Graneles sólidos	3.352	349.812	353.164
Carga general	303.230	28.439	331.669
Sur nº 1. Este			
Graneles sólidos	2.536	305.212	307.748
Carga general	41.413	14.918	56.331
Sur nº 1. Sur			
Graneles sólidos	159.139	273.562	432.701
Carga general	39.052	13.954	53.006
Pantalán Campsa			
Graneles líquidos	18.991	2.852.919	2.871.910
Alvarez de la Campa A			
Graneles sólidos	3.433	126.587	130.020
Carga general	174.898	34.442	209.340
Alvarez de la Campa B			
Graneles líquidos	8.676	520	9.196
Graneles sólidos	9.329	8.168	17.497
Carga general	226.885	65.821	292.706
N.º contenedores TEU	—	—	64.878
Alvarez de la Campa C			
Graneles líquidos	63.931	—	63.931
Graneles sólidos	—	439.416	439.416
Carga general	7.595	2.079	9.674
Alvarez de la Campa D			
Carga general	5.376	883	6.259
Alvarez de la Campa Atr. Ro-Ro			
Graneles líquidos	4.452	—	4.452
Carga general	2.025	2.208	4.233
Lepanto			
Carga general	60.897	64.159	125.056
Evaristo Fernández			
Carga general	21.706	64	21.770
Príncipe de España A			
Carga general	319.433	302.357	621.790
N.º contenedores TEU	—	—	56.001
Príncipe de España Mt. Layetana			
Carga general	591.610	674.053	1.265.663
N.º contenedores TEU	—	—	120.082
Dársena Sur m-83			
Carga general	40.810	16.209	57.019
Dársena Sur m-85			
Carga General	6.735	1.032	7.767
Andén de Costa			
Graneles líquidos	4.837	59	4.896
Graneles sólidos	1.350	6.352	7.702
Carga general	28.978	19.694	48.672
Metaneros			
Graneles líquidos	31.163	1.912.400	1.943.563
Inflamables n.º 1			
Graneles líquidos	11.884	80.814	92.698

Muelle o atraque	Embarque	Desembarque	Embarque + Desembarque Total
Inflamables n.º 3			
Graneles líquidos	10.205	260.326	270.531
Inflamables n.º 4			
Graneles líquidos	35.744	314.686	350.430
Inflamables n.º 5			
Graneles líquidos	15.666	101.175	116.841
Inflamables n.º 6			
Graneles líquidos	3.312	44.467	47.779

(1) Pasajeros y automóviles en unidades y la mercancía en toneladas.

5.1. Dársenas

Dàrsenes

Número de barcos fondeados	—
T.R.B. de barcos fondeados	—
T.R.B. día fondeo	—

5.2. Amarres de punta

Amarratges de punta

Número de barcos amarrados	387
T.R.B. de barcos amarrados	436.592
T.R.B. día de barcos amarrados	—

5.3. Atraques

Atracades

Número de barcos atracados	6.009
Metros lineales de atraque (suma de esloras)	761.403
Metros lineales día de atraque	1.638.419

5.4. Ocupación de superficies (m²/día facturados)

Ocupació de superfícies (m²/dia facturats)

Zonas	Descubiertas (m ² /día)	Cubiertas y abiertas (m ² /día)	Cubiertas y cerradas (m ² /día)
Zonas Muelle	1.289.182	—	1.895.556
Otras Zonas	—	—	—
TOTALES	1.289.182	—	1.895.556

5.5. Medios mecánicos de tierra

Mitjans mecànics de terra

5.5.1. Grúas comerciales

Grúas	Con gancho o cuchara	
	Horas	Toneladas
Fijas o sobre vías	33.355	—
En carga o descarga de barco	—	—
En removido y levante	—	—
TOTAL	33.355	—
Sobre neumáticos	—	—
En carga o descarga de barco	—	—
En removido y levante	—	—

5.5.2. Instalaciones especiales

Instalaciones	Horas	Toneladas
C.A.M.P.S.A.	—	2.871.910
GAS NATURAL (ENAGAS)	—	1.911.358
PORTCEMEN, S.A.	—	1.874.016
E.R.G.R.A.N.S.A.	—	1.071.181
CINDASA	—	547.702
TRAMER	—	521.735
TERMINALES PORTUARIAS, S.A.	—	303.314
RELISA, S.A.	—	247.978
PROQUIMICA	—	213.287
BUTANO, S.A.	—	138.113
CEMENTOS DEL MAR	—	90.381
S.A.D.E.S.A.	—	67.611
IBER-TANK, S.A.	—	49.724
P.R.O.A.S.	—	36.640
OESA	—	30.350
DEMAGRISA	—	18.915
KOIFE	—	1.200

5.6. Carretillas elevadoras *Carretons elevadors*

Horas. —

5.7. Cintas transportadoras *Cintes transportadores*

5.8. Palas cargadoras *Pales carregadores*

Horas. —

5.9. Tracción maniobra *Tracció maniobra*

5.10. Vagones *Vagons*

5.11. Camiones *Camions*

Horas. —

5.12. Básculas *Bàscules*

Número de pesadas, 11.845, Toneladas 305.764,—

5.13. Grúas flotantes *Grues flotants*

Número de servicios, 100 número de horas, 333

5.14. Remolcadores *Remolcadors*

Número de servicios, 66 número de horas, 200

5.15. Varadero *Escar*

Número de varadas, 731 metros eslora 8.516 metros eslora X día

5.16. Dique flotante *Dic flotant*

Número de barcos, 42; T.R.B. 48.020 T.R.B. X día

5.17. Barcazas *Barcasses*

Número de servicios, 202 número de horas, 5.359

5.18. Dique seco *Dic sec*

Número de barcos 47, T.R.B. 267.850

6. Obras Obres



Obras de la carretera de Circunvalación del Puerto.

Obres de la carretera de Circumval·lació del Port.



6. Obras Obres

6.1. Obras en ejecución o terminadas en el año Obres en execució o acabades durant l'any

Aplicación Presup.	Referencia	Nombre de las obras	Presupuesto líquido aprobado. Pesetas	Certificado al origen. Pesetas	Certificado en el año. Pesetas	Situación
Art. 1.2.	050-45-05	Vía férrea en la Dársena Sur	75.696.276	75.696.276	26.404.487	Terminada
id.	050-46-03	Ctra. de circunvalación en tramos 8, 9 y 10	222.143.619	217.909.578	72.981.605	id.
id.	050-23-02	Modificado del dragado general del Puerto	1.867.480.196	1.474.085.283	577.597.568	En ejecución
id.	050-29-03	Prolongación del escollerado en la zona Sur	508.616.237	249.560.037	128.880.542	id.
id.	050-25-29	Remodelación del muelle de San Beltrán	638.097.994	103.902.857	95.542.857	id.
id.	050-45-06	Vía férrea en el muelle Sur n.º 1	79.968.920	24.616.071	24.616.071	id.
id.	050-25-30	Atraque Ro-Ro en el muelle Adosado	62.412.561	48.813.364	48.813.364	id.
Art. 1.3	050-52-07	Adquisición de una grúa de contenedores	382.972.669	230.545.736	190.533.666	id.
id.	050-41-16	Construc. de dos E.T. en la zona sur del Puerto	44.442.476	22.761.893	22.761.893	id.
id.	050-41-18	Ilum. ctra. de Circunvalación tramos 8, 9 y 10	75.099.942	37.852.380	37.852.380	id.
		Saldos de liquidación			2.180.836	
		Obras de pequeño presupuesto			46.754.731	
		TOTAL			1.274.920.000	

6.2. Breve descripción de las obras más importantes Descripció breu de les obres més importants

Obras iniciadas en el año

Vía férrea en el muelle Sur n.º 1

Consiste esta obra en el equipamiento con vía mixta de RENFE y FERROCARRILES DE LA GENERALITAT del Muelle Sur n.º 1 destinado a graneles sólidos. La longitud de la vía es de 637 metros y además se incluyen dos apartaderos de 305 metros para cada una de las Compañías

Construcción de dos estaciones transformadoras en la zona sur del Puerto

Con esta obra se pretende disponer de energía eléctrica, tanto para las necesidades de la futura dársena a construir, como también para la iluminación de calzadas y explanadas colindantes

Cada E.T., de dimensiones 25,00 x 13,00 m., dispone de siete celdas, de las cuales en esta obra se incluye un transformador de 500 KVA de potencia 25.000/380 V.

Iluminación de la carretera de Circunvalación, tramos 8, 9 y 10.

Comprende esta obra la instalación de 227 puntos de luz en aceras, mediante báculos de 10 m. de altura y lámparas de 250 W de v.s.a.p., y de 3 torres de iluminación en intersecciones con 8 proyectores de 400 W. de v.s.a.p.

Incluye igualmente las canalizaciones para conducciones y cableado en una longitud de 5.900 m. con sus correspondientes arquetas.

Atraque Ro-Ro en el muelle Adosado.

Comprende esta obra la construcción del atraque Ro-Ro mediante dos cajones de hormigón armado dispuestos en ángulo recto y unidos mediante trece vigas de hormigón armado cuyas longitudes varían entre 25,40 m. y 6,00 m. El área total se cubre con una losa de hormigón que servirá de pavimento y que tendrá las pendientes necesarias para la evacuación del agua de lluvia.

Obras en curso de ejecución iniciadas con anterioridad a 1986

Modificado del dragado general del puerto.

Esta obra consiste en la reposición de los calados estrictos, tanto del canal de entrada como de las distintas dársenas y bordes de muelle existentes en el Puerto de Barcelona.

Es una obra de gran presupuesto, que se realiza con una periodicidad de unos 12 años, y está motivada por los aterramientos producidos por el río Llobregat, el transporte litoral de sedimentos que en la costa catalana van de Norte a Sur, y finalmente por los desagües de las alcantarillas que desembocan en las dársenas del Puerto.

El calado máximo a dragar es de 16,00 metros y corresponde al canal de entrada, desde la bocana del Puerto hasta el futuro muelle Sur n.º 2, y el volumen de dragado supera a los cinco millones de metros cúbicos.

Prolongación del escollero en la zona Sur.

Con esta obra se pretende proteger de los temporales del mar la fachada marítima de las 120 hectáreas que en el año 1982 adquirió el Puerto de Barcelona al Consorcio de la Zona Franca.

Consiste en la prolongación del escollero actualmente existente en la zona de inflamables hasta el límite de la desembocadura del río Llobregat en una longitud de 900 m.l., con lo que se ganan 8 hectáreas de superficie.

Igualmente consiste en la prolongación de tres alcantarillas existentes y el relleno de trasdós.

Remodelación del muelle de San Beltrán.

Esta obra consiste en la construcción de un nuevo borde de muelle a 35 metros de distancia del actualmente existente mejorando su calado a 11,00 metros, en vez de los 9,50 metros actuales. Tiene una longitud de borde de muelle de 600 metros y se gana una explanada de 20.000 m.² de superficie. Igualmente incluye dos atraques Ro-Ro. Su destino será de mercancía general y graneles sólidos.

Adquisición de una grúa de contenedores.

Con esta grúa se pretende mejorar la explotación del muelle Príncipe de España donde actualmente se dispone de cuatro grúas, en el que se ubican dos Terminales de Contenedores, "MARITIMA LAYETANA" y "TERSACO".

La capacidad de elevación bajo spreader es de 45 toneladas, y el alcance lado mar es de 38 m. y el lado tierra es de 22 m.

Obras terminadas en el año

Carretera de Circunvalación en los tramos 8, 9 y 10.

Esta obra completa las carreteras existentes en los terrenos adquiridos por el Puerto al Consorcio de la Zona Franca en 1982. Consiste en la ejecución de unos 2.500 metros de longitud de red viaria con una anchura de 21,00 metros, formada por una calzada de aglomerado asfáltico de 14,00 metros y dos aceras adyacentes de 3,50 metros cada una, en las que se incluyen tuberías de alcantarillado, abastecimiento de agua, red eléctrica y teléfono.

Vía Férrea en la Dársena Sur.

Esta obra comprende el equipamiento con 1.200 m.l. de vías de RENFE en las dos explanadas existentes en los paramentos Norte y Sur de los muelles de la Dársena Sur.

7. Líneas regulares marítimas
Línies regulars marítimes



Prolongación del escollero en la Zona Sur.
Prolongació de l'escullera a la Zona Sud.



7. Líneas regulares marítimas

Línies regulars marítimes

Armador	Consignatario	Ruta	Frecuencia
ESPAÑA (Cabotaje)			
Frigo Lines	Barnamar S.A.	Barcelona/Canarias	Semanal
Naviera Pinillos S.A.	Comercial Combalia Sagrera, S.A.	Barcelona/Canarias	Semanal
Contemar S.A.	Compañía Barcelonesa de Consignaciones, S.A.	Barcelona/Canarias	3 Salidas/quincena
Iscomar S.A.	Compañía Barcelonesa de Consignaciones, S.A.	Barcelona/Palma	5 Salidas/semana
Iscomar S.A.	Compañía Barcelonesa de Consignaciones, S.A.	Barcelona/Mahón	3 Salidas/semana
Iscomar S.A.	Compañía Barcelonesa de Consignaciones, S.A.	Barcelona/Ibiza	2 Salidas/semana
Naviera del Atlántico	Gerencia Marítima Frutera, S.A.	Barcelona/Canarias	Semanal
Naviera Mallorca S.A.	Naviera Mallorca, S.A.	Barcelona/Palma	3 Salidas/semana
Naviera Mallorca S.A.	Naviera Mallorca, S.A.	Barcelona/Ibiza	3 Salidas/semana
Naviera Mallorca S.A.	Naviera Mallorca, S.A.	Barcelona/Mahón	2 Salidas/semana
Intermares S.A.	Navimar Barcelona, S.A.	Barcelona/Ceuta/Melilla	Semanal
Naviera Guadiaro	Finaves Ibérica, S.A.	Las Palmas/Tenerife	Quincenal
Transbalear S.A.	Transbalear, S.A.	Barcelona/Palma/Mahón	Diaria
Cía. Trasmediterránea	Compañía Trasmediterránea, S.A.	Barcelona/Palma	Inv: 10 Salidas/semana Ver: 10 Salidas/semana
Cía. Trasmediterránea	Compañía Trasmediterránea, S.A.	Barcelona/Ibiza	Inv: 4 salidas/semana Ver: Diaria
Cía. Trasmediterránea	Compañía Trasmediterránea, S.A.	Barcelona/Mahón	Inv: 2 Salidas/semana Ver: 6 salidas/semana
Cepsa	Compañía Trasmediterránea, S.A.	Algeciras/Barcelona	Quincenal

EUROPA (Atlántico)

Finn carriers	Samuel M. Bull, S.A.	Finlandia/Barcelona	Quincenal
Fred Olsen	Samuel M. Bull, S.A.	Noruega/Barcelona	Mensual
Compagnie Maritime D'Affretement	Co. Maritime D'Affretement E.S.A.	Hamburgo/Rotterdam/Amberes/Felixstowe/Le Havre	Quincenal
Contship Gulf	Contship España, S.L.	Barcelona/Felixstowe/Amberes/Hamburgo	Quincenal
Nissan Car Carrier (Hual)	Marítima del Mediterráneo, S.A.	Barcelona/Amsterdam/Dublin/Middles Borough	Quincenal
Mediterranean Shipping Co.	Mediterranean Shipping, C.O.	Barcelona/Rotterdam/Hamburgo/Bremen/Felixstowe	Quincenal
Wec Lines	Medtrans, S.A.	Leixoes/Felixstowe/Hamburgo/Rotterdam/Escandinavia	18 días
Sea-Land	Nav. del Odiel de Contenedores, S.A.	Alemania/Francia/Inglaterra/Bélgica/Noruega/Suecia y Dinamarca	Semanal
Car-Line	Nav. del Odiel de Contenedores, S.A.	Barcelona/Savona/Le Havre/	40 días
Anzecs (C.G.M.)	Sagemar, S.A.	Barcelona/Lisboa/Flushing/Bremen/Rotterdam	Quincenal
Anzecs (O.C.L.)	Sagemar, S.A.	Barcelona/Tilbury	Quincenal
Polish Ocean Lines	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Polonia	Mensual
Spliethoff's (Suomi Line)	Toro y Betolaza, S.A.	Norte Europa	Mensual

ITALIA/FRANCIA (Mediterráneo)

Cepsa	Bergé y Cía.	Mediterráneo/Canarias	Quincenal
Black Sea Ship Co.	Intramediterráneo, S.A.	Barcelona/Génova	Quincenal
Fastline/Medimar	Marítima del Mediterráneo, S.A.	Barcelona/Marsella/Livorno	Quincenal
Naviera Medimar, S.A.	Marítima del Mediterráneo, S.A.	Barcelona/Marsella-Fos	Semanal
Mac Lines	Medtrans, S.A.	Livorno/Marsella	Quincenal
Nor-Sped	Navetrans, S.A.	La Spezia	Quincenal
Car-Line	Nav. del Odiel de Contenedores, S.A.	Barcelona/Savona/Le Havre	40 días
Zim Israel Navigation	Pérez y Cía (Cataluña) S.A.	Israel/Italia/Francia/España	Decenal
Confrigo	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Barcelona/Livorno	Veintenal
Italsud	Transportes y Consignaciones Marítimas, S.A.	Barcelona/Anzio/Malta/Marina di Carrara	Veintenal

MEDITERRANEO ORIENTAL/MAR NEGRO/MAR CASPIO/PROXIMO ORIENTE

Egypsan	Barnamar, S.A.	Alejandro/Mersin/Iskenderun	Decenal
U.I.M.	Samuel M. Bull, S.A.	Próximo Oriente	Quincenal
Seadoll Marine Ltd.	Cargomaster, S.A.	Barcelona/Libia/Siria	Veintenal
Marti Shipping	Cargomaster, S.A.	Barcelona/Turquia/Tránsitos Irán/Irak	Mensual
S.A. Shipping	Cargomaster, S.A.	Barcelona/Jordania	Mensual

Armador	Consignatario	Ruta	Frecuencia
Yanor Marine	Catalana del Mar, S.A.	Haifa/Ashdod	Quincenal
Sealine Shipping Line	Catalana del Mar, S.A.	Beirut/Mersin/Tránsitos Irán/Irak	Quincenal
Edomar Line	Catalunya Shipping, S.A.	Limassol/Beirut/Mersin	Quincenal
Geden Line	Catalunya Shipping, S.A.	Estambul/Mersin/Tránsitos Irán/Irak	Bi-mensual
Ignacio Messina	Catalunya Shipping, S.A.	Egipto/Libano/Siria/Grecia	Quincenal
Compagnie Maritime D'Affretement	Co. Maritime d'Affretement. E.S.A.	Limassol/Beirut/Lattakia/Alejandro/Mersin/Irak	Decenal
Borchard Lines Ltd.	Condeminas, S.A.	Próximo Oriente	Decenal
Siosa Line	Condeminas, S.A.	Barcelona/Mediterráneo Oriental	Mensual
Misr Shipping Company	Condeminas, S.A.	Barcelona/Alejandro/Port Said	Bi-mensual
Irano Misr Shipping Co.	Condeminas, S.A.	Barcelona/Alejandro/Port Said	Bi-mensual
Egyptan Navigation Co.	Condeminas, S.A.	Barcelona/Alejandro/Port Said	Mensual
Martrans T/C	Condeminas, S.A.	Barcelona/Alejandro/Port Said	Mensual
Westmed Cont. Transport	Contship España, S.L.	Pireo/Limassol/Iskenderun/Lattakia/Beirut/Alejandro Tránsitos Irán/Irak	Decenal
Contship Uk. Ltd.	Contship España, S.L.	Barcelona/Jordania/Tránsitos Irak	18 días
Contship Uk. Ltd.	Contship España, S.L.	Pireo/Limassol/Iskenderun/Lattakia/Beirut/Alejandro Tránsitos Irán/Irak	Decenal
Kutup Shipping Line	Joaquín Davila y Cia, S.A.	Barcelona/Turquia/Tránsitos Irán/Irak	Decenal
Convoy GmbH.	Agencia Marítima Española Evge, S.A.	Barcelona/Turquia/Tránsitos Irán/Irak	Quincenal
Overseas Shipping	Agencia Marítima Española Evge, S.A.	Barcelona/Alejandro	Mensual
Alexandria Shipping	Agencia Marítima Española Evge, S.A.	Barcelona/Alejandro	Mensual
Pan Ocean Shipping Co.	Agencia Marítima Española Evge, S.A.	Barcelona/Alejandro/Limassol	Veintenal
Deval Denizcilik	Ag. Marítima Facinter, S.A.	Alejandro/Estambul	Mensual
Black Sea Ship. Co.	Intramediterráneo, S.A.	Meduterráneo/Próximo Oriente/Tránsitos Irán/Irak	Quincenal
M.C.S.L.	Intramediterráneo, S.A.	Mar Caspio	Mensual
Tarros S.p.A.	Líneas Regulares, S.A.	Túnez/Malta/Alejandro/Pireo/Libia	Quincenal
Compagnie Meridionale de Consignation	Líneas Regulares, S.A.	Estambul/Izmir/Mersin/Tránsitos Irán/Irak	Quincenal
Fast Line	Marítima del Mediterráneo, S.A.	Barcelona/Marsella/Alejandro/Port Said/Beirut/Limassol	Decenal
M. Marcantonakis + Sons	Marítima del Mediterráneo, S.A.	Pireo/Salónica	Quincenal
Naviera Vasco Catalana S.A.	Nav. Barcelonesa, S.A.	Pireo/Salónica/Estambul/Izmir/Malta	Decenal
Akak Marine Co.	Navimar Barcelona, S.A.	Beirut/Limassol/Tripoli/Khalde	Quincenal
Neptune Shipping	Neptune Barcelona, S.A.	Pireo/Salónica/Malta	Decenal
Apollonia Shipping	Neptune Barcelona, S.A.	Barcelona/Limassol/Mersin	Quincenal
Kogtug-Istambul	Nav. del Odiel de Contenedores, S.A.	Estambul/Izmir	Veintenal
So-Mat	Nav. del Odiel de Contenedores, S.A.	Livorno/Limassol/Pireo/Bourgas	14 días
Zim Israel Navigation	Pérez y Cia (Cataluña) S.A.	Israel/Italia/Francia/España	Decenal
Zim Israel Navigation	Pérez y Cia (Cataluña) S.A.	Grecia/Chipre/Rumanía/Egipto	Decenal
Heliopolis Shipping	Pérez y Cia (Cataluña) S.A.	Alejandro/Port Said	Quincenal
Navigation Maritime Bulgare (Navibulgar)	Pérez y Cia (Cataluña) S.A.	Bulgaria	Mensual
Anzecs (Ocl)	Sagemar, S.A.	Pireo	Quincenal
Navigation Maritime Bulgare (Bulcon)	Sea Spain, S.A.	Pireo/Limassol/Beirut/Estambul/Varna y tránsitos interiores	Decenal
Compagnia di Navigazione Merzario	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Pireo/Limassol/Iskenderun/Lattakia/Beirut/Alejandro Tránsitos Irán/Irak	Decenal
Randi Shipping	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Estambul	Mensual
Cedar Star Line	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Libano/Turquia	Mensual
Wem Lines S.A.	Tráfico Agencia Marítima, S.A.	Mediterráneo Oriental	Quincenal
D.B. Deniz Nakliyatı T.A.S.	Transporte y Consignaciones Marítimas, S.A.	Turquia	Mensual
Syrian Navigation Co.	Transporte y Consignaciones Marítimas, S.A.	Siria	Mensual
Socomare S.A.R.L.	Compañía Trasatlántica Española, S.A.	Chipre/Libano	Quincenal

MAR ROJO

Nosac	Samuel M. Bull, S.A.	Mar Rojo	Veintenal
S.A. Shipping	Cargomaster, S.A.	Jordania/Arabia Saudita	Mensual
Ignacio Messina	Catalunya Shipping, S.A.	Jordania/Arabia Saudita/Yemen del Norte	Quincenal
Contship Uk. Ltd.	Contship España, S.L.	Jordania y tránsitos Irak	Veintenal
Shipping Corp. Saudi Arabia (Arab Lines)	E. Erhardt y Cia, S.A.	Jeddah	Mensual
Evergreen	Green Ibérica, S.A.	Jeddah	Decenal
Black Sea Shp. Co.	Intramediterráneo, S.A.	Mar Rojo	Quincenal
Sea-Land	Nav. del Odiel de Contenedores, S.A.	Jeddah	Semanal
Ethiopian Shipping Lines	Romeu y Cia, S.A.	Assab/Massawa/Djibouti	Quincenal
Sudcargos	Romeu y Cia, S.A.	Aqaba/Hodeidah/Port Sudan/Aden/Djibouti	Quincenal
Lloyd Triestino	S.A. Española de Empresas Marítimas	Jeddah/Hodeidah	Mensual
Sudan Shipping Line	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Jeddah/Port Sudan/Hodeidah/Aqaba	Quincenal
Lloyd Triestino	Witty, S.A.	Djibouti	Mensual

Armador	Consignatario	Ruta	Frecuencia
GOLFO PERSICO/MAR ARABIGO			
Nosac	Samuel M. Bull, S.A.	Barcelona/Mar Rojo/Golfo Arábigo	Veintenal
Ignacio Messina	Catalunya Shipping, S.A.	Emiratos Arabes/Arabia Saudita/Kuwait	Quincenal
Compagnie Maritime d'Affretement	Co. Maritime d'Affretement, E.S.A.	Barcelona/Golfo Pérsico	Quincenal
Iraqi State Interprise	E. Erhardt y Cia, S.A.	Barcelona/Irak (vía Aqaba)	Mensual
Med. Caspian Sea Line	Intramediterráneo, S.A.	Irán	Mensual
Spanbaltic	Intramediterráneo, S.A.	Iran	Mensual
Convoy GmbH.	Líneas Regulares, S.A.	Barcelona/Irán/Irak (vía Turquía)	Quincenal
Sea-Land	Nav. del Odiel de Contenedores, S.A.	Damman/Dubai/Abu Dhabi/Mina Qaboos/Bahrain/Kuwait/Doha/Sharjah	Semanal
Lloyd Triestino	S.A. Española de Empresas Marítimas	Golfo Pérsico	Mensual
Irisl	Sea Spain, S.A.	Barcelona/Bandar Abbas	Mensual
Pakistán National Shipping Corporation	Transportes y Consignaciones Marítimas, S.A.	Damman/Dubai	Mensual
Mammoet Liner Services	Compañía Trasatlántica Española, S.A.	Barcelona/Golfo Pérsico	Mensual
PAKISTAN/INDIA/SRI LANKA/BANGLADESH			
Compagnie Maritime d'Affretement	Co. Maritime d'Affretement, E.S.A.	Barcelona/Pakistán/India	Quincenal
The India Steamship Co. Ltd.	Condeminas, S.A.	Barcelona/India	Mensual
The Shipping Corporation of India	Condeminas, S.A.	India/Sri Lanka/Bangladesh	Mensual
Euroasia	Contship España, S.L.	India/Pakistán/Sri Lanka	Mensual
Scaldic Asian Shipping Co.	E. Erhardt y Cia, S.A.	Barcelona/Pakistán/India	Mensual
Black Sea Shp. Co.	Intramediterráneo, S.A.	Barcelona/India/Pakistán	Quincenal
Sea-Land	Nav. del Odiel de Contenedores, S.A.	Karachi/Kandla/Bombay/Cochin/Tuticorin/Madrás/Calcuta/Colombo/Chittagong	Semanal
Lloyd Triestino	S.A. Española de Empresas Marítimas	India/Pakistán/Sri Lanka/Bangladesh	Mensual
Compagnie Generale Maritime	Sagemar, S.A.	Karachi/Madrás/Colombo/Chittagong/Calcuta/Haldita Cochin/Bombay	Quincenal
Pakistan National Shipping Corporation	Transportes y Consignaciones Marítimas, S.A.	Karachi	Mensual
SUDESTE ASIATICO			
Richmers	Centramares, S.A.	Singapur	Mensual
Nippon Yusen Kaisha	Comercial Combalia Sagrera, S.A.	Singapur/Bangkok	Decenal
Compagnie Maritime d'Affretement	Có. Maritime d'Affretement, E.S.A.	Singapur/Port Kelang/Penang/Bangkok	14 días
Malaysian International Shipping Corporation	Condeminas, S.A.	Barcelona/Malasia/Singapur/Indonesia/Thailandia	Mensual
Unithed Thai Shipping Corp. Ltd.	Condeminas, S.A.	Thailandia/Singapur/Malasia	Mensual
Evergreen	Green Ibérica, S.A.	Singapur/Malasia/Indonesia/Filipinas/Thailandia	Decenal
Odessa Ocean Line	Intramediterráneo, S.A.	Singapur/Malasia/Indonesia/Filipinas/Vietnam	Quincenal
Lloyd Triestino	S.A. Española de Empresas Marítimas	Singapur/Port Kelang/Indonesia	Decenal
Compagnie Generale Maritime	Sagemar, S.A.	Jakarta/Surabaya	Quincenal
O.M.E.X.	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Singapur/Malasia/Indonesia/Thailandia	Decenal
EXTREMO ORIENTE Y JAPON			
Coreck Maritime	Bergé y Cia	Whampoa/Shanghai/Xingang/Dalian	Mensual
Scandutch	Samuel M. Bull, S.A.	Extremo Oriente	Semanal
Nosac	Samuel M. Bull, S.A.	Extremo Oriente	Veintenal
Yangming Line	Catalana del Mar, S.A.	Extremo Oriente	Quincenal
Rickmers	Centramares, S.A.	Hong Kong/Shanghai/Hsinkang/Whampoa/Dalian	Mensual
Nippon Yusen Kaisha (Med Club)	Comercial Combalia Sagrera, S.A.	Extremo Oriente	Decenal
Compagnie Maritime d'Affretement	Co. Maritime d'Affretement, E.S.A.	Hong-Kong/Corea/Taiwan/Japón	14 días
Malaysian International Shipping Corporation	Condeminas, S.A.	Hong Kong/Japón/Corea	Mensual
Contship Uk Ltd (Eagle/Container Transport)	Contship España, S.L.	Taiwan/Hong Kong	Quincenal
Chargeurs Havraise Medex Line (Med Club)	Agencia Marítima Delgado	Extremo Oriente	Decenal
Finshipping	Agencia Marítima Facinter, S.A.	Shanghai/Whampoa	Mensual
Evergreen	Green Ibérica, S.A.	Hong Kong/Taiwain/Corea/Japón	Decenal
Odessa Ocean Line	Intramediterráneo, S.A.	Extremo Oriente	Quincenal
Marasia S.A.	Compañía Naviera Marasia, S.A.	Extremo Oriente	Mensual
Nissan Motor Car Carrier Co. Ltd.	Marítima del Mediterráneo, S.A.	Japon/Barcelona	Quincenal
Norbulk	Pérez y Cia (Cataluña), S.A.	Singapur/Hong Kong/Bangkok/China	Mensual
Lloyd Triestino (Med Club)	S.A. Española de Empresas Marítimas	Extremo Oriente	Decenal
Norasia Lines Ltd	Sea Spain, S.A.	Extremo Oriente	Decenal

Armador	Consignatario	Ruta	Frecuencia
Mitsui O.S.K. Lines Ltd (Med Club)	Transporte y Consignaciones Marítimas, S.A.	Extremo Oriente	Decenal
O.M.E.X. (Med Club)	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Extremo Oriente	Decenal
China Ocean Shipping/China National Chartering	Witty, S.A.	República Popular China	Mensual

AUTRALIA Y NUEVA ZELANDA/ISLA DEL PACIFICO

Oceanbridge Shipping L.	Comercial Combalía Sagrera, S.A.	Nueva Zelanda	Quincenal
Oceanbridge Shipping L.	Comercial Combalía Sagrera, S.A.	Fiji/Papua	Mensual
Contship Uk. Ltd. (Eagle Container Transport)	Contship España, S.L.	Fremantle/Melbourne/Sydney	Quincenal
Baltic Shp. Co.	Intramediterráneo, S.A.	Australia/Nueva Zelanda	25 días
Marasia S.A.	Compañía Naviera Marasia, S.A.	Australia/Nueva Zelanda	Decenal
Zim Israel Navigation	Pérez y Cía. (Cataluña), S.A.	Australia/Nueva Zelanda	Decenal
Anzecs (C.G.M.)	Sagemar, S.A.	Australia/Nueva Zelanda	Quincenal
Polish Ocean Line	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Australia (Imp.)	Mensual
Associated Container Transportation	Witty, S.A.	Australia/Nueva Zelanda	Quincenal

AFRICA DEL NORTE

Comanav	Samuel M. Bull, S.A.	Barcelona/Marruecos	Quincenal
Ignacio Messina	Catalunya Shipping, S.A.	Argelia/Túnez/Libia/Malta	Quincenal
Caltram	Centramares, S.A.	Libia/Argelia	Veintenal
Libexim Shipping S.A.	Coma y Ribas, S.L.	Barcelona/Norte Africa	Veintenal
Gearbulk Ltd	Coma y Ribas, S.L.	Barcelona/Norte Africa	Veintenal
Franco de Paolis	Comercial Combalía Sagrera, S.A.	Tripoli/Benghazi	Mensual
Enagás	Delegaciones Marítimas, S.A.	Argelia/Libia/Barcelona	3 días
International Orient Transport Co.	Ag. Marítima Facinter, S.A.	Barcelona/Tripoli/Benghazi/Misurata/Zuwara/Marsa el Brega	Quincenal
Finshipping	Ag. Marítima Facinter, S.A.	Tripoli/Benghazi	Mensual
Ricon Line	Intramediterráneo, S.A.	Norte de Africa	Mensual
Tarros S.p.A.	Líneas Regulares, S.A.	Túnez/Malta/Alejandro/Libia	Quincenal
Fastline/Medimar	Marítima del Mediterráneo, S.A.	Barcelona/Túnez	Quincenal
Mac Lines	Medtrans, S.A.	Casablanca/Nouadhibou	Quincenal
Nor-Sved	Navetrans, S.A.	Argel/Orán/Annaba	Quincenal
Intermares S.A.	Navimar Barcelona, S.A.	Barcelona/Norte Africa	Decenal
Cotunav	Romeu y Cía, S.A.	Túnez/Sousse/Sfax	Semanal
Cotinsa	Toro y Betolaza, S.A.	Túnez/Sousse/Sfax/Gabes	Decenal
Naviera Galaica/Tranasa S.A.	Tran. y Navegación, S.A. (TRANASA)	Túnez/Argelia	Semanal
Naviera de Galicia	Tran. y Navegación, S.A. (TRAVASA)	Tanger/Casablanca/Orán	Decenal
S.N.T.M. Cie. Algerienne de Navigation	Transporte y Consignaciones Marítimas, S.A.	Argelia	Decenal

AFRICA OCCIDENTAL

Naviera García-Miñaur S.A.	Barcelona Agencia Marítima S.A.	Casablanca/Dakar/Abidjan/Douala/Malabo/Bata/Guinea-Bissao/São Tome	Mensual
Fako Line	Bergé y Cía	Africa Occidental	Mensual
Sivomar	Samuel M. Bull, S.A.	Costa Marfil	Quincenal
Sotonam	Samuel M. Bull, S.A.	Togo	Quincenal
Cobenam	Samuel M. Bull, S.A.	Benin	Quincenal
Express Navigation	Catalana del Mar, S.A.	Dakar/Conakry/Banjul/Abidjan/Nouakchott	Veintenal
Ignazio Messina	Catalunya Shipping, S.A.	Dakar/Abidjan/Lagos/Warri/Port Harcourt/Libreville	Quincenal
Societe Navale Chargeurs Delmas Vieljeux	Centramares, S.A.	Africa Occidental	25 días
Maelsa	Delegaciones Marítimas, S.A.	Mauritania	Mensual
Transmare	Agencia Marítima Española Evge, S.A.	Africa Occidental	Quincenal
West Africa Line	Intramediterráneo, S.A.	Africa Occidental	Mensual
Mac Lines	Medtrans, S.A.	Casablanca/Nouadhibou(Dakar/Abidjan/Douala)	Quincenal
Zim Israel Navigation	Pérez y Cía. (Cataluña), S.A.	Africa Occidental	Veintenal
Sitran	Pérez y Cía. (Cataluña), S.A.	Costa de Marfil	Mensual
Angonave U.E.E.	Pérez y Cía. (Cataluña), S.A.	Angola	Mensual
Cameroon Shipping Line	Romeu y Cía., S.A.	Douala	Quincenal
Lloyd Triestino	S.A. Española de Empresas Marítimas	Africa Occidental	25 días
Comaunam	Sea Spain, S.A.	Nouakchott/Nouadhibou	Mensual
Splonka Plovba (W.A.L.)	Vapores Suardiaz Barcelona, S.A.	Africa Occidental	Mensual

Armador	Consignatario	Ruta	Frecuencia
Afroship	Tran. y Navegación, S.A. (TRANASA)	Mauritania/Guinea	Mensual
Grimaldi Siosa Line	Transportes y Consignaciones Marítimas, S.A.	África Occidental	Quincenal
Keller Shipping	Transportes y Consignaciones Marítimas, S.A.	África Occidental	Mensual

AFRICA DEL SUR Y DEL ESTE/OCEANO INDICO

Ignacio Messina	Catalunya Shipping, S. A.	Djibouti/Somalia/Kenya/Tanzania	Mensual
Hapag Lloyd Ag.	Comercial Combalía Sagrera, S. A.	Madagascar/Reunion/Mauritius/Comores/Seychelles	Quincenal
Black Sea Ship Co.	Intramediterráneo, S. A.	Mombasa	Quincenal
Mediterranean Shipping Co.	Mediterranean Shipping Co.	Cape Town/Port Elizabeth/Durban/Maputo	Mensual
Mediterranean Shipping Co.	Mediterranean Shipping Co.	Mogadiscio/Mombasa/Dar-Es-Salaam	Mensual
Mediterranean Shipping Co.	Mediterranean Shipping Co.	Madagascar/Reunion/Mauritius	Mensual
Wec Lines	Medtrans, S. A.	Mombasa/Dar-Es-Salaam/Tanga	18 días
Zim Israel Navigation	Pérez y Cía (Cataluña), S. A.	Mombasa/Dar-Es-Salaam	Decenal
Angonave	Pérez y Cía (Cataluña), S. A.	Luanda/Lobito	Mensual
Compagnie Generale Maritime	Sagemar, S. A.	Walvis Bay/Cape Town/Port Elizabeth/East London/Durban/Beira/Maputo	Quincenal
Compagnie Generale Maritime	Sagemar, S. A.	Port Sudan/Mombasa/Tanga/Dar-Es-Salaam/Nacala	Quincenal
Lloyd Triestino/Safmarine/P. Overseas Container/Chargeurs Reunis (Saecs)	Witty, S.A.	Sudáfrica	Quincenal
Lloyd Triestino	Witty, S. A.	Djibouti/Mogadiscio/Mombasa/Dar-Es-Salaam	Mensual
Nav. García Miñaur (Consortium Line)	Witty, S. A.	Sudáfrica	Quincenal

NORTEAMERICA (EE.UU.) Atlántico

Gearbulk Ltd.	Coma y Ribas, S. L.	Costa Este U.S.A.	40 días
Hapag Lloyd Ag.	Comercial Combalía Sagrera, S. A.	Costa Este U.S.A.	Semanal
Sea-Land	Nav. del Odiel de Contenedores, S. A.	Boston/Baltimore/Norfolk/Wilmington/Jacksonville/Port Everglades/Charleston	Semanal
Zim Container Service	Pérez y Cía. (Cataluña), S.A.	Canadá/Costa Este U.S.A.	Decenal
Zim Israel Navigation	Pérez y Cía (Cataluña), S. A.	Golfo U.S.A.	Quincenal
Farrell Lines	Unión Marítima Española, S. A.	U.S.A./Canadá (Atlántico)	Quincenal

CANADA (Atlántico) Y GRANDES LAGOS

Hapag Lloyd Ag.	Comercial Combalía Sagrera, S. A.	Canadá	Semanal
Blasco Canada Service	Intramediterráneo, S. A.	Canadá	Decenal
Sea-Land	Nav. del Odiel de Contenedores, S. A.	Toronto/Montreal	Semanal
Zim Container Service	Pérez y Cía. (Cataluña), S. A.	Halifax/Montreal/Quebec/Toronto/Chicago/Detroit	Decenal
Jadranska	Vapores Suardiá Barcelona, S. A.	Canadá/Grandes Lagos	Veintenal
Farrell Lines	Unión Marítima Española, S. A.	Toronto/Montreal	Quincenal

GOLFO MEXICO (MEXICO Y EE.UU)

Hapag Lloyd Ag.	Comercial Combalía Sagrera, S. A.	Golfo México	Semanal
D' Amico	Condeminas, S. A.	San Juan Pto. Rico/Miami	Mensual
Costa Container Lines	Magusa (Marítima C. Dimesen)	Miami/New Orleans/Savannah/Houston	14 días
Sea-Land	Nav. del Odiel de Contenedores, S. A.	Golfo U.S.A.	Semanal
Zim Israel Navigation	Pérez y Cía. (Cataluña), S. A.	Golfo U.S.A.	Quincenal
Lauro Lines	S. A. Española de Empresas Marítimas	Veracruz/Tampico	Mensual
Transportación Marítima Mexicana	Vapores Suardiá Barcelona, S. A.	Miami/Houston/Veracruz/Tampico	Mensual
Compañía Trasatlántica Española S. A.	Compañía Trasatlántica Española, S. A.	Puerto Rico/Golfo U.S.A.	Quincenal

NORTEAMERICA (Pacífico)

Star Shipping	Samuel M. Bull, S. A.	Canadá U.S.A. (Pacífico)	Mensual
Hapag Lloyd Ag.	Comercial Combalía Sagrera, S. A.	U.S.A./Canadá (Pacífico)	Semanal
D' Amico	Condeminas, S. A.	Los Angeles/Oakland/Portland/Seattle/Vancouver	Quincenal
Sea-Land	Nav. del Odiel de Contenedores, S. A.	Los Angeles/Seattle/Oakland/Vancouver	Semanal
Zim Container Service	Pérez y Cía. (Cataluña), S. A.	U.S.A./Canadá (Pacífico)	Decenal

Armador	Consignatario	Ruta	Frecuencia
Italia Di Navigazione	S. A. Española de Empresas Marítimas	Los Angeles/S. Francisco/Portland/Seattle/Vancouver	Quincenal
Sposna Plovba (Med Oac)	Vapores Suardíaz Barcelona, S. A.	U.S.A./Canadá (Pacífico)	Mensual

CENTRO AMERICA Y CARIBE

Nordana Line	Samuel M. Bull, S. A.	Caribe/Centroamérica	21 días
Hapag Lloyd Ag.	Comercial Combalía Sagrera, S. A.	Caribe/Centroamérica	Decenal
D' Amico	Condeminas, S. A.	San Juan Pto. Rico/Miami	Mensual
D' Amico	Condeminas, S. A.	Centroamérica	Mensual
Baltcapass	Intramediterráneo, S. A.	Centroamérica/Sudamérica (Pacífico)	Semanal
Sea-Land	Nav. del Odriel de Contenedores, S. A.	Puerto Rico/Centroamérica/Caribe	Semanal
Mambisa	Pérez y Cía (Cataluña), S. A.	Cuba/España/Italia/Mar Negro	Mensual
Surinam Navigation	Pérez y Cía (Cataluña), S. A.	La Guayra/Sto. Domingo/Pto. Príncipe/Paramaribo/Port of Spain/Aruba	Mensual
Italia di Navigazione	S.A. Española de Empresas Marítimas	Centroamérica/Caribe	Veintenal
Lauro Lines	S. A. Española de Empresas Marítimas	Centroamérica/Caribe	Veintenal
Compañía Trasatlántica Española, S. A.	Compañía Trasatlántica Española	Centroamérica (Pacífico)	Mensual
Compañía Trasatlántica Española, S. A.	Compañía Trasatlántica Española	Centroamérica (Atlántico)	Veintenal
Compañía Trasatlántica Española, S. A.	Compañía Trasatlántica Española	Puerto Rico/Golfo U.S.A.	Quincenal

SUDAMERICA (Atlántico)

Ybarra y Cía.	Bergé y Cía.	Rio de Janeiro/Santos/Montevidéo/Asunción/Buenos Aires	Mensual
Hapag Lloyd Ag.	Comercial Combalía Sagrera, S. A.	Brasil (Costa Nordeste)	Mensual
Elma	Condeminas, S. A.	Brasil/Uruguay/Argentina	Mensual
Lloyd Brasileiro	Joaquín Dávila y Cía, S. A.	Brasil/Argentina	Quincenal
Niver Lines	Agencia Marítima Española, Evge, S. A.	Brasil/Argentina/Paraguay/Uruguay	Mensual
Maruña, S.C.A.	Marítima del Mediterráneo, S. A.	Argentina/Brasil	Mensual
Compañía Paulista de Comercio Marítimo	Marítima del Mediterráneo, S. A.	Brasil/Argentina	Mensual
Zim Israel Navigation	Pérez y Cía. (Cataluña), S. A.	Brasil/Argentina/Paraguay/Uruguay	Veintenal
Frota Amazónica, S. A.	Pérez y Cía. (Cataluña), S. A.	Brasil (Costa Nordeste)	Mensual
Fl. Merc. Grancolombiana	Romeu y Cía, S. A.	Santa Marta/Cartagena/Barranquilla	Quincenal
C. A. Venezolana de Naveg.	Romeu y Cía., S. A.	Guanta/Guamache/La Guayra/Pto. Cabello/Maracaibo	Quincenal
Italia di Navigazione	S. A. Española de Empresas Marítimas	Rio de Janeiro/Santos/Montevidéo/Buenos Aires	Mensual
S.E.A.S. (C.G.M.)	Sagemar, S. A.	Brasil/Uruguay/Paraguay/Argentina	21 días
Jugolinija	Vapores Suardíaz Barcelona, S. A.	Rio de Janeiro/Santos/Montevidéo/Buenos Aires	Mensual

SUDAMERICA (Pacífico)

Baltcapass	Intramediterráneo, S. A.	Sudamérica	Semanal
Grupo Sempas	J. y A. Laignere, S. L.	Guayaquil/Callao/Arica/Iquique/Antofagasta/Valparaíso/S. Antonio Talcahuano/Punta Arenas	25 días
Cía. Naviera Marasia, S. A.	Compañía Naviera Marasia, S. A.	Buenaventura/Guayaquil/Callao/Matarani/Valparaíso	Mensual
Fl. Merc. Grancolombiana	Romeu y Cía., S. A.	Buenaventura	Quincenal
Italia di Navigazione	S. A. Española de Empresas Marítimas	Buenaventura/Guayaquil/Callao/Matarani/Valparaíso	Veintenal
Lauro Lines	S.A. Española de Empresas Marítimas	Buenaventura/Guayaquil/Callao/Matarani/Valparaíso	Veintenal

REALIZACION

A/G

FOTOGRAFIA

**IMA
GEN**
BARCELONA

D.L. B-21995-87

