

**PRINCIPIOS TEORICOS Y METODOLOGICOS**

**SOBRE GEOGRAFIA PORTUARIA**

**LA PROYECCION EXTERIOR DEL**

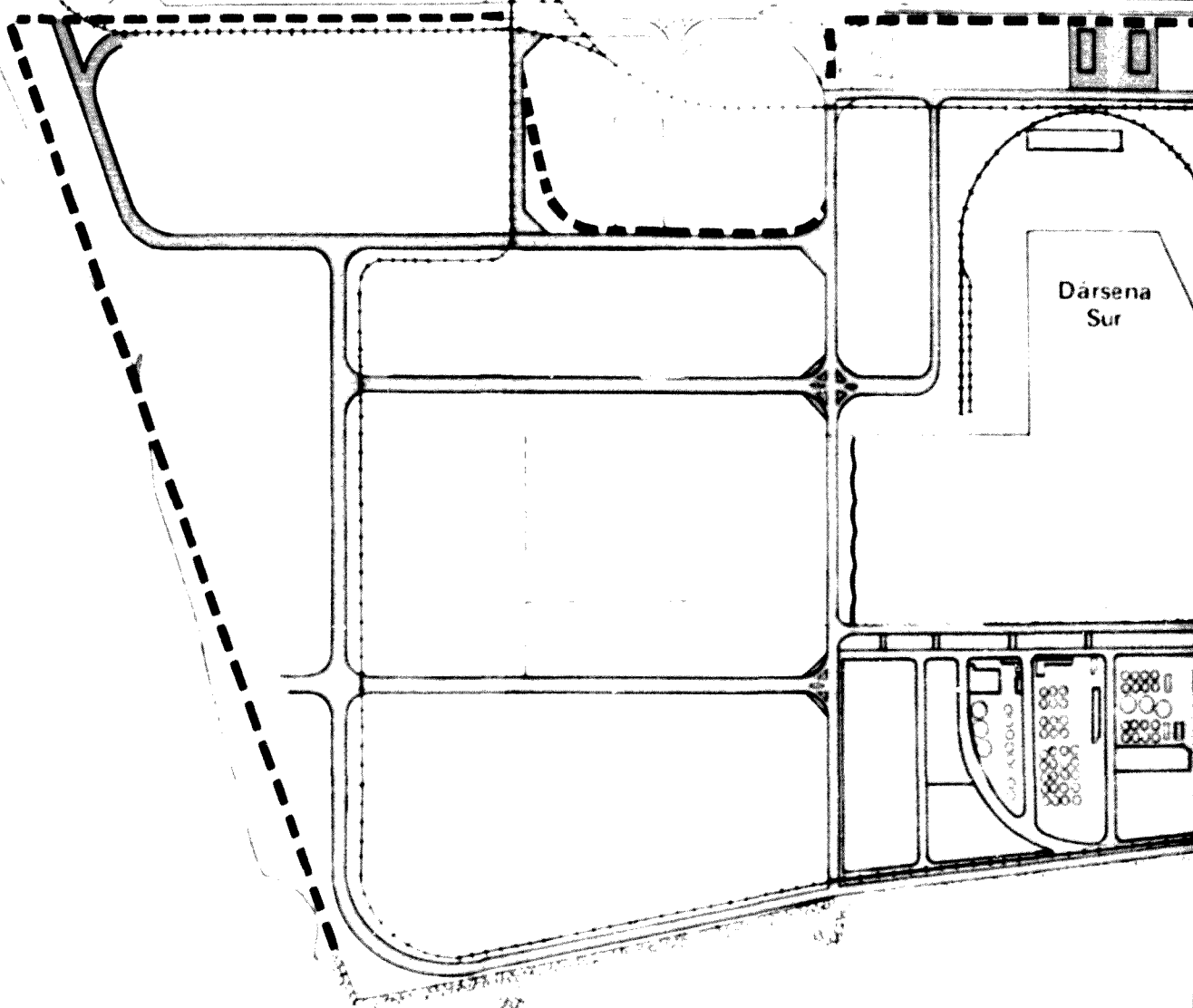
**PUERTO DE BARCELONA**

**ROSA  
CASTEJON  
ARQUED**

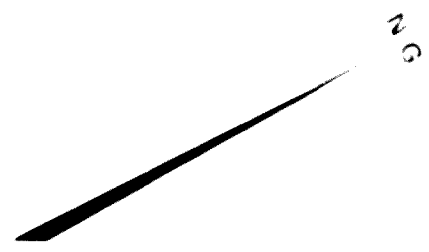
# **Plano General del Puerto Autónomo de Barcelona**



**Port Autònom de Barcelona**



- 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 1:11.000

Dársena Sur

Muelle de Inflamables

Muelle Principe de España

Muelle de Lepanto

Muelle de Alvarado

TIR

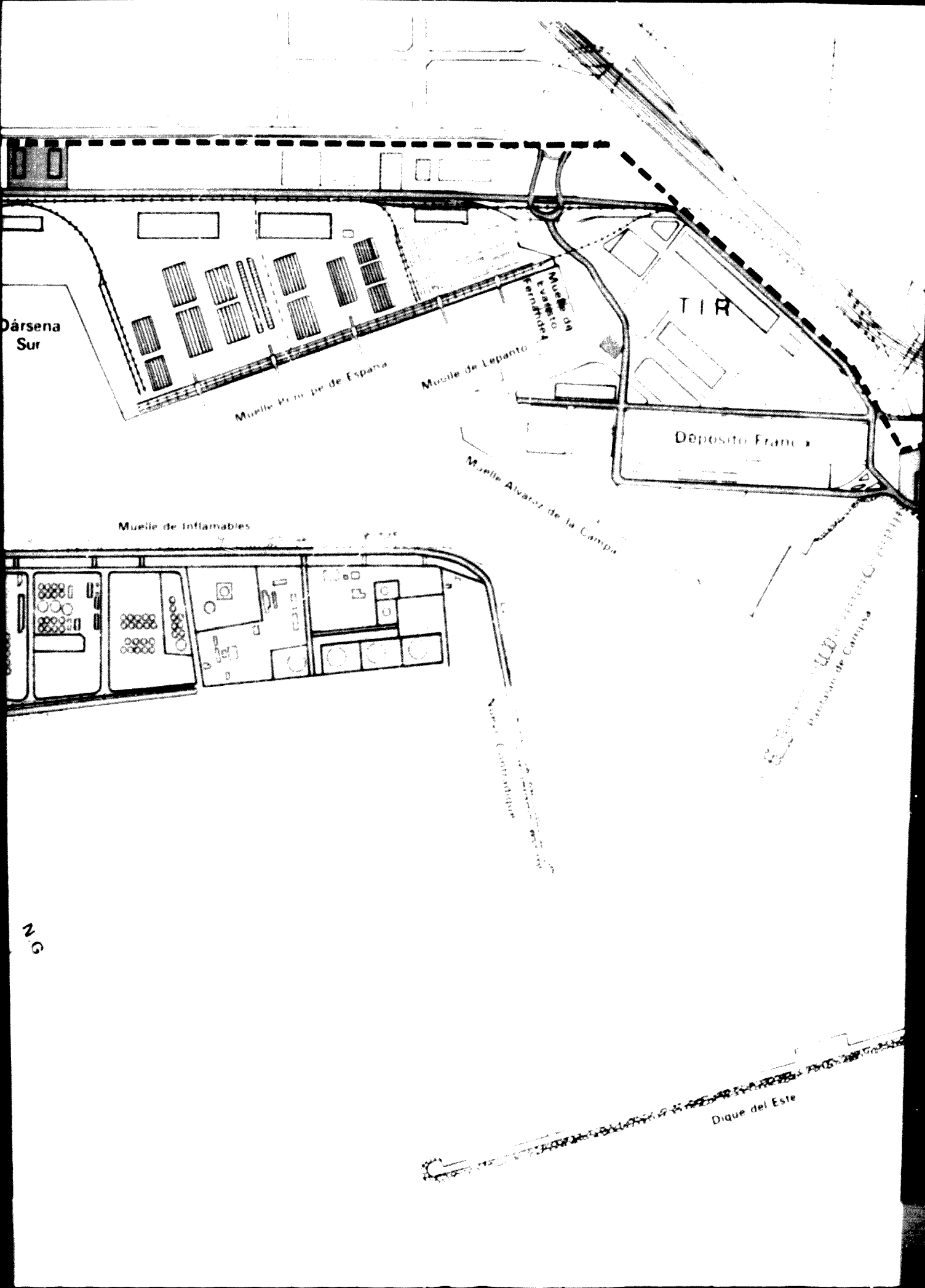
Deposito Francés

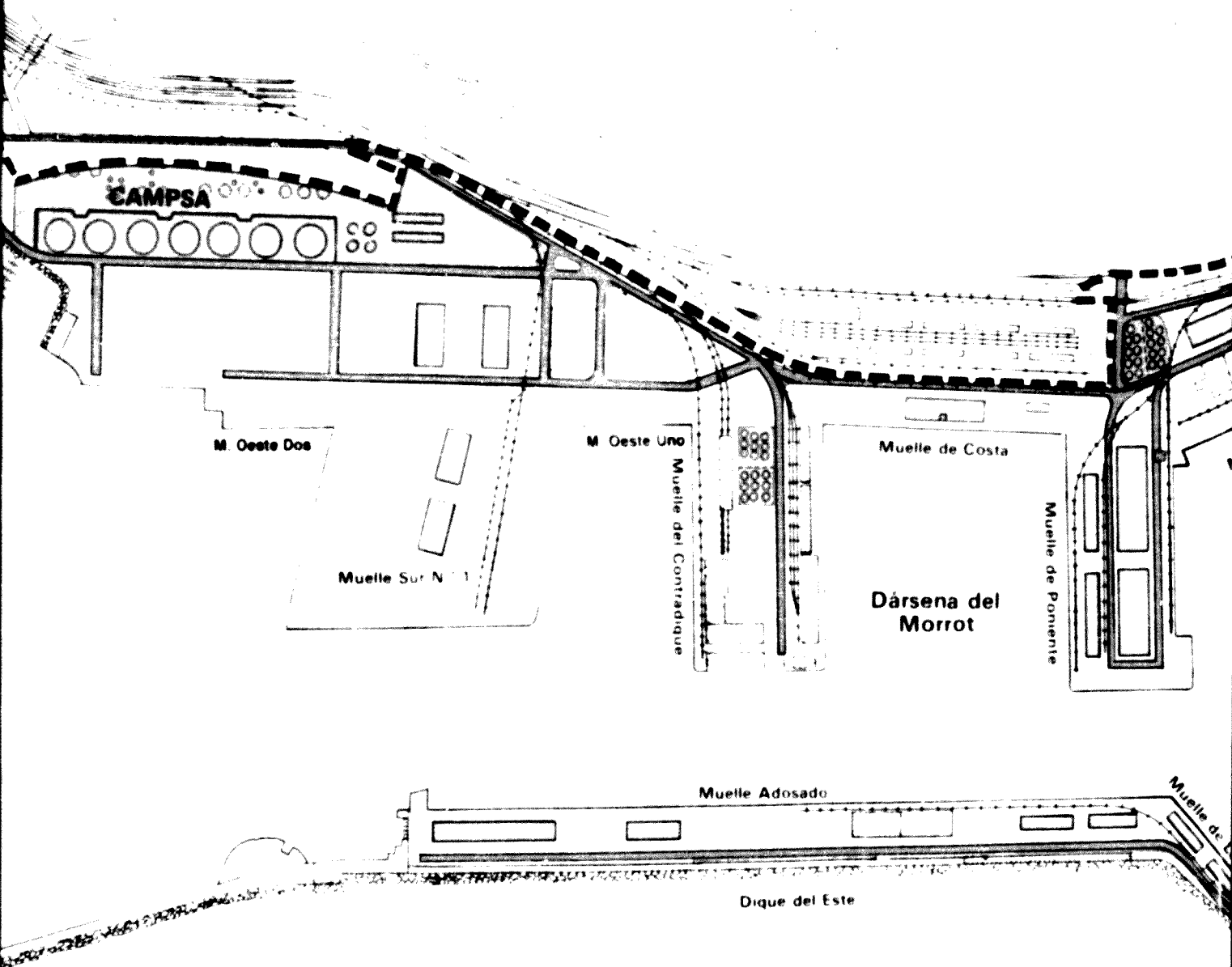
Muelle Alvaroz de la Campa

Dársena de Campa

Dique del Este

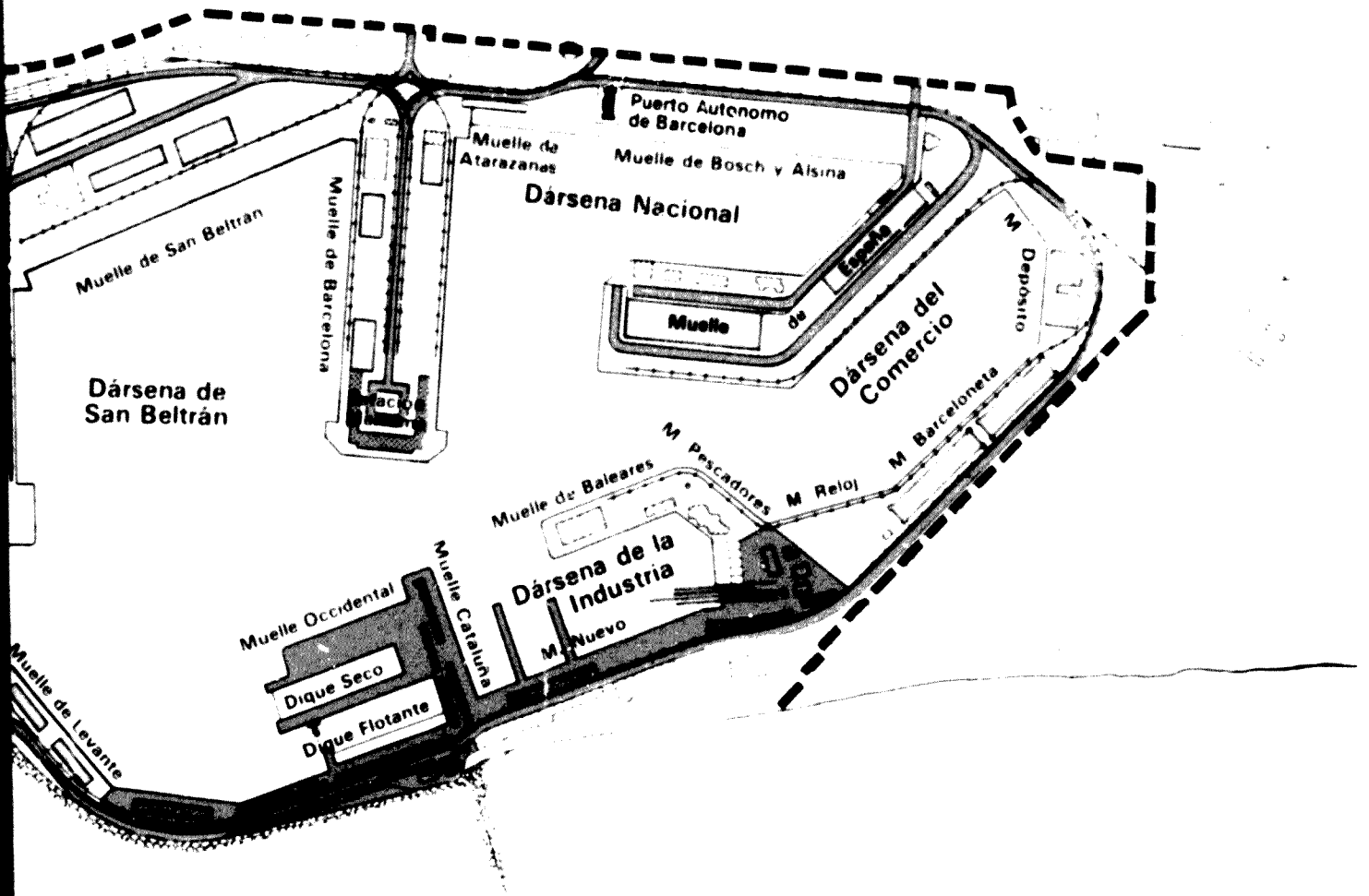
N.G







# Puerto Autónomo de Barcelona



OBRAS PÚBLICAS

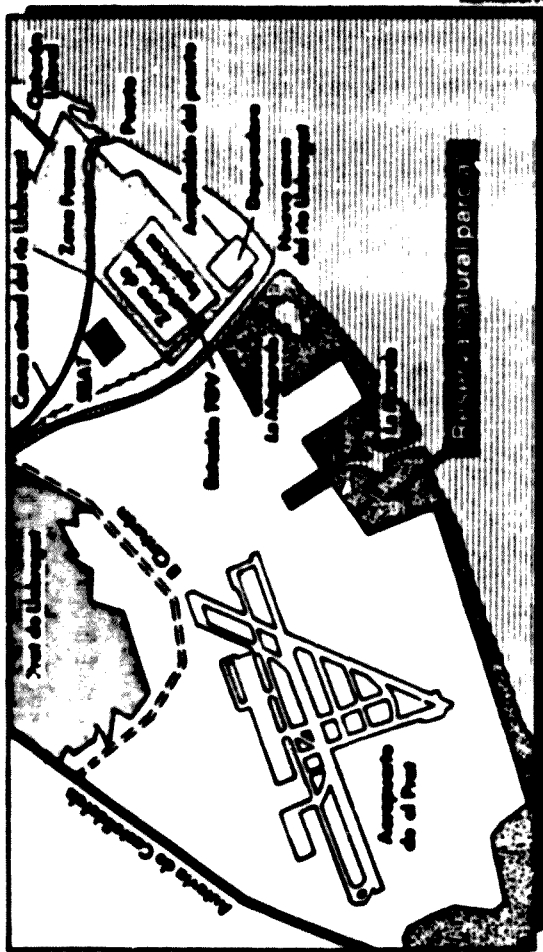
# La Generalitat aparca el desvío del Llobregat

Barcelona. - Las discrepancias entre las administraciones implicadas en el proyecto de construcción de la obra de desvío del río Llobregat. Desde hace meses se venía como inminente el avance del periodo de información pública del proyecto, pero, en realidad, todo está paralizado. Jordi Puig, secretario de Obras Públicas, en un comunicado del día anterior, ha expresado la necesidad de acomodar previamente el desvío.

Las discrepancias no están únicamente entre la Generalitat, el Ayuntamiento de el Prat y el puerto de Barcelona, sino, también, entre dos departamentos del Gobierno catalán (Agricultura y Política Territorial), dentro de este último, entre algunas de sus direcciones generales (Urbanismo y Obras Hidráulicas) y las Ferrocarrils de la Generalitat, que se encargan del proyecto de tramo del Tren de Gran Vero-cidad (TGV).

Las discrepancias responden a un problema de fondo. El espacio disponible no parece suficiente para todas las infraestructuras que se quieren superponer en esta zona: el río, una depuradora de aguas residuales, el TGV, un centro de distribución de mercancías (Zona de Actividades Logísticas (ZAL), según el argot oficial), nuevas zonas de atraque para el puerto de Barcelona, una reserva ecológica y un depósito natural de aguas subterráneas.

El conflicto entre uno y otro ha llegado a tal extremo que uno de los directores generales implicados en la polémica ha reconocido a "La Vanguardia" que, "en estas alturas, la única solución que se me ocurre es que un fregat barre el río Llobregat del mapa". El proyecto de desvío del Llobregat, elaborado por la Dirección



No parece haber espacio suficiente para todos los servicios previstos de la reserva natural

General d'Obras Hidráulicas, afecta a unas 15 hectáreas de la zona de reserva natural que fue delimitada por el Departamento d'Agricultura de la propia Generalitat. Respecto al programa de la reserva natural obligaría a desplazar hacia Barcelona, unos 300 metros, la descabardadura del río prevista en el proyecto.

La Dirección General d'Urbanismo y las Ferrocarrils de la Generalitat consideran, sin embargo, que un desvío menor del previsto no dejaría espacio suficiente para el tramo y la estación terminal del TGV que ha de llegar hasta el puerto. La direc-

ción de esta infraestructura afirma que, en este hipotético, la superficie de la ZAL acabaría siendo insuficiente.

El Ayuntamiento de el Prat, según se dijo, que los trabajos previstos en peligro la navegación sobre del inminente espacio más por dos motivos fundamentales: porque las obras de construcción del nuevo cauce podrían alterar el delicado equilibrio de la zona; y también porque el comitente pretende que la finca de Ca l'Araucan sea el centro de información de la reserva natural, en vez de quedar sumergida

de bajo el nuevo cauce del río. Una segunda posibilidad consistiría en reservar la zona de reserva natural. El Departamento d'Agricultura, de embargo, ya la recortó anteriormente para evitar, según se dijo, que los trabajos previstos en peligro la navegación sobre del inminente espacio y, ahora, le sería difícil permitir a la opinión pública una segunda disminución del área reservada.

El Ayuntamiento de el Prat ya protestó anteriormente por las 1,5 hectáreas de superficie que perdió entonces la reserva natural del delta del Llobregat y ya ha

reclamado que el se libere un espacio más de la reserva. En el caso el Tribunal de Barcelona.

### Nuevas medidas

La media oficial última para desviar el río siempre ha sido que hacia allá espacio para cumplir la superficie de las medidas de atrape del puerto de Barcelona. El problema es, sin embargo, que el puerto catalán no tiene espacio para construir estas medidas. Sin embargo, para cumplir con ellas, ya que para que la ZAL funcione tendría que construirse una o dos presas sobre el cauce actual del río.

Las particularidades del desvío incluyen, además, para el comitente, que las obras para el espacio de reserva natural para la Administración central -con 4.000 millones de pesetas- y consideramos que recomendar al mencionado proyecto representaría "desaprovechar una excelente iniciativa".

Otro problema pendiente es el del gran depósito natural de aguas subterráneas que ocupa el delta del Llobregat. Este espacio es considerado imprescindible para el suministro de agua al catastro municipal de Barcelona en el momento que se prepara una alternativa de construcción (construcción, instalación o adaptación, por ejemplo) en los cambios previstos en las cabeceras de los ríos Ter o Llobregat.

Los estudios de impacto encargados por la Generalitat, y que nunca han sido hechos públicamente, parecen indicar que no hay peligro alguno de contaminación de estas aguas subterráneas.

XAVIER ABUALAGUER

DOCUMENTO Nº 13

REGIONALIZACION MUNDIAL PARA EL ANALISIS DEL  
FORELAND GLOBAL

Región Nº 1 EUROPA ATLANTICA

Alemania (R.F.)  
Bélgica  
Francia  
Holanda  
Irlanda  
Portugal  
Reino Unido

Región Nº 2 EUROPA ESCANDINAVA Y BALTICA

Alemania (R.D.)  
Dinamarca  
Finlandia  
Islandia  
Noruega  
Polonia  
Suecia

Región Nº 3 MEDITERRANEO -RIBERA NORTE-

Albania  
Bulgaria  
Grecia  
Italia  
Rumania  
Yugoeslavia

Región Nº 4 MEDITERRANEO -ORIENTAL-

Chipre  
Israel  
Jordania  
Libano  
Siria  
Turquía



Región Nº 5 AFRICA -NORTE-

Argelia  
Egipto  
Libia  
Malta  
Marruecos  
Túnez

Región Nº 6 AFRICA -OCCIDENTAL Y MERIDIONAL-

Angola  
Benín  
Camerún  
Congo-Brazaville  
Congo-Kinshasa  
Costa de Marfil  
Dahomey  
Gabón  
Gambia  
Ghana  
Guinea Ecuatorial  
Guinea  
Guinea Bissau  
Liberia  
Mauritania  
Namibia  
Nigeria  
Senegal  
Sierra Leona  
Sudáfrica  
Surinam  
Togo  
Zaire

Región Nº 7 AFRICA -COSTA ORIENTAL-

Etiopía  
Kenia  
Madagascar  
Malgache  
Mozambique  
Isla Mauricio  
Somalia  
Sudán  
Tanzania  
Zambia

Región Nº 8 U.R.S.S.

Región Nº 9 OCEANIA

Australia  
Nueva Caledonia  
Nueva Zelanda

Región Nº 10 JAPON

Región Nº 11 ASIA -OTROS PAISES-

Bangla Desh  
Corea del Norte  
Corea del Sur  
China  
Filipinas  
Hong Kong  
India  
Indonesia  
Malasia  
Pakistán  
Singapur  
Sri Lanka  
Taiwan  
Thailandia  
Vietnam

Región Nº 12 PREASIA -GOLFO PERSICO Y MAR ROJO-

Adén  
Arabia Saudita  
Bahrein  
Irak  
Irán  
Kuwait  
Oman  
Quatar  
Unión de Emiratos  
Yemen  
Yemen del Sur

Región Nº 13 AMERICA DEL NORTE

Canadá  
EE.UU.

Región Nº 14 AMERICA CENTRAL

Antillas  
Bahamas  
Bermudas  
Costa Rica  
Cuba  
Dominicana (Rep.)  
El Salvador  
Guatemala  
Haiti  
Honduras  
Jamaica  
México  
Nicaragua  
Panamá  
Puerto Rico  
Trinidad y Tobago

Región Nº 15 AMERICA DEL SUR

Argentina  
Brasil  
Colombia  
Chile  
Ecuador  
Guayana Británica  
Guayana Francesa  
Paraguay  
Perú  
Uruguay  
Venezuela

**DISTRIBUCION DEL COMERCIO EXTERIOR DEL PUERTO DE BARCELONA  
POR REGIONES MUNDIALES (FORELAND GLOBAL)**

	INDICES		
	<u>REGIONES</u>	<u>IMPOR.</u>	<u>EXPOR.</u>
AREAS DE ESPECIALIZACION COMERCIAL EN IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES  (indices de imp. y exp. >100)	R-7	806	175
	R-10	867	144
	R-11	564	185
AREAS DE ESPECIALIZACION COMERCIAL EN IMPORTACIONES  (indices de importación >100)	R-3	370	46
	R-5	319	92
	R-13	238	73
AREAS DE ESPECIALIZACION COMERCIAL EN EXPORTACIONES  (indices de exportación >100)	R-4	37	167
	R-6	29	181
	R-12	13	235
	R-14	13	163
	R-15	58	177
CARENCIA DE ESPECIALIZACION COMERCIAL EXTERIOR  (indices inferiores al promedio nacional <100)	R-9	3	133
	R-1	77	14
	R-2	63	21
	R-8	34	46

MAPA B

	<u>REGIONES</u>	<u>IMPOR.</u>	<u>EXPOR.</u>
AREAS DE ESPECIALIZACION COMERCIAL EN IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES  (índices de imp. y exp. >100)	R-5	190	225
	R-7	829	300
	R-10	251	155
	R-11	286	138
	R-13	214	119
AREAS DE ESPECIALIZACION COMERCIAL EN IMPORTACIONES  (índice de importación >100)	R-3	182	89
AREAS DE ESPECIALIZACION COMERCIAL EN EXPORTACIONES  (índice de exportación >100)	R-4	12	157
	R-6	35	165
	R-9	90	125
	R-15	94	174
	R-12	32	119
CARENCIA DE ESPECIALIZACION COMERCIAL EXTERIOR  (índices inferiores al promedio nacional <100)	R-1	75	20
	R-2	31	68
	R-8	7	32

## DOCUMENTO Nº 15

### COMERCIO EXTERIOR - CLASIFICACION DE LAS MERCANCIAS SEGUN EL ARANCEL DE ADUANAS

#### SECCION I

##### ANIMALES VIVOS Y PRODUCTOS DEL REINO ANIMAL

- Capítulo 1. — Animales vivos .....
- Capítulo 2. — Carnes y despojos comestibles .....
- Capítulo 3. — Pescados, crustáceos y moluscos .....
- Capítulo 4. — Leche y productos lácteos; huevos de ave; miel natural; productos comestibles de origen animal, no expresados ni comprendidos en otras partidas .....
- Capítulo 5. — Productos de origen animal, no expresados ni comprendidos en otras partidas .....

#### SECCION II

##### PRODUCTOS DEL REINO VEGETAL

- Capítulo 6. — Plantas vivas y productos de la floricultura .....
- Capítulo 7. — Legumbres, plantas, raíces y tubérculos alimenticios .....
- Capítulo 8. — Frutos comestibles; cortezas de agrios y de melones .....
- Capítulo 9. — Café, té, yerba mate y especias .....
- Capítulo 10. — Cereales .....
- Capítulo 11. — Productos de la molinería; malta, almidones y féculas; gluten; inulina .....
- Capítulo 12. — Semillas y frutos oleaginosos; semillas, simientes y frutos diversos; plantas industriales y medicinales; pajas y forrajes .....
- Capítulo 13. — Gomas, resinas y otros jugos y extractos vegetales .....
- Capítulo 14. — Materias para trenzar y otros productos de origen vegetal no expresados ni comprendidos en otras partidas .....

#### SECCION III

##### GRASAS Y ACEITES (ANIMALES Y VEGETALES); PRODUCTOS DE SU DESDOBLAMIENTO; GRASAS ALIMENTICIAS ELABORADAS; CERAS DE ORIGEN ANIMAL O VEGETAL

- Capítulo 15. — Grasas y aceites (animales y vegetales); productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal .....

#### SECCION IV

##### PRODUCTOS DE LAS INDUSTRIAS ALIMENTICIAS; BEBIDAS, LIQUIDOS ALCOHOLICOS Y VINAGRE; TABACO

- Capítulo 16. — Preparados de carnes, pescados, crustáceos y moluscos .....
- Capítulo 17. — Azúcares y artículos de confitería .....
- Capítulo 18. — Cacao y sus preparados .....
- Capítulo 19. — Preparados a base de cereales, harinas, almidones o féculas; productos de pastelería .....
- Capítulo 20. — Preparados de legumbres, hortalizas, frutas y de otras plantas o partes de plantas .....
- Capítulo 21. — Preparados alimenticios diversos .....
- Capítulo 22. — Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre .....
- Capítulo 23. — Residuos y desperdicios de las industrias alimenticias; alimentos preparados para animales .....
- Capítulo 24. — Tabaco .....

## SECCION V

### PRODUCTOS MINERALES

- Capítulo 25. — Sal; azufre; tierras y piedras; yesos, cales y cementos ...  
Capítulo 26. — Minerales metalúrgicos, escorias y cenizas ...  
Capítulo 27. — Combustibles minerales, aceites minerales y productos de su destilación; materias bituminosas; ceras minerales ...

## SECCION VI

### PRODUCTOS DE LAS INDUSTRIAS QUIMICAS Y DE LAS INDUSTRIAS CONEXAS

- Capítulo 28. — Productos químicos inorgánicos; compuestos inorgánicos u orgánicos de metales preciosos, de elementos radiactivos, de metales de las tierras raras y de isótopos ...  
Capítulo 29. — Productos químicos orgánicos ...  
Capítulo 30. — Productos farmacéuticos ...  
Capítulo 31. — Abonos ...  
Capítulo 32. — Extractos curtientes y tintóreos; taninos y sus derivados; materias colorantes, colores, pinturas, barnices y tintes; mastiques; tintas ...  
Capítulo 33. — Aceites esenciales y resinoides; productos de perfumería o de tocador y cosméticos, preparados ...  
Capítulo 34. — Jabones, productos orgánicos tensoactivos, preparaciones para lavar, preparaciones lubricantes, ceras artificiales, ceras preparadas, productos para lustrar y pulir, bujías y artículos análogos, pastas para modelar y ceras para el arte dental ...  
Capítulo 35. — Materias albuminoideas; colas; enzimas ...  
Capítulo 36. — Pólvoras y explosivos; artículos de pirotecnia; fósforos; aleaciones piroforicas; materias inflamables ...  
Capítulo 37. — Productos fotográficos y cinematográficos ...  
Capítulo 38. — Productos diversos de las industrias químicas ...

## SECCION VII

### MATERIAS PLASTICAS ARTIFICIALES, ETERES Y ESTERES DE LA CELULOSA, RESINAS ARTIFICIALES Y MANUFACTURAS DE ESTAS MATERIAS; CAUCHO NATURAL O SINTETICO, CAUCHO FACTICIO Y MANUFACTURAS DE CAUCHO

- Capítulo 39. — Materias plásticas artificiales, éteres y ésteres de la celulosa, resinas artificiales y manufacturas de estas materias ...  
Capítulo 40. — Caucho natural o sintético, caucho facticio y manufacturas de caucho ...

## SECCION VIII

### PIELES, CUEROS, PELETERIA Y MANUFACTURAS DE ESTAS MATERIAS; ARTICULOS DE GUARNICIONERIA Y DE TALABARTERIA; ARTICULOS DE VIAJE, BOLSOS DE MANO Y CONTINENTES SIMILARES; MANUFACTURAS DE TRIPAS

- Capítulo 41. — Pieles y cueros ...  
Capítulo 42. — Manufacturas de cuero; artículos de guarnicionería y de talabartería; artículos de viaje, bolsos de mano y continentes similares; manufacturas de tripas ...  
Capítulo 43. — Peletería y confecciones de peletería; peletería facticia ...

## SECCION IX

### MADERA, CARBON VEGETAL Y MANUFACTURAS DE MADERA; CORCHO Y SUS MANUFACTURAS; MANUFACTURAS DE ESPARTERIA Y DE CESTERIA

- Capítulo 44. — Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera ... ..  
 Capítulo 45. — Corcho y sus manufacturas ... ..  
 Capítulo 46. — Manufacturas de espartería y de cestería ... ..

#### SECCION X

##### MATERIAS UTILIZADAS EN LA FABRICACION DEL PAPEL; PAPEL Y ARTICULOS DE PAPEL

- Capítulo 47. — Materias utilizadas en la fabricación del papel ... ..  
 Capítulo 48. — Papel y cartón; manufacturas de pasta de celulosa, de papel y de cartón ... ..  
 Capítulo 49. — Artículos de librería y productos de las Artes Gráficas ... ..

#### SECCION XI

##### MATERIAS TEXTILES Y SUS MANUFACTURAS

- Capítulo 50. — Seda, borra de seda («schappe») y borriila de seda ... ..  
 Capítulo 51. — Textiles sintéticos y artificiales continuos ... ..  
 Capítulo 52. — Textiles metálicos y metalizados ... ..  
 Capítulo 53. — Lana, pelos y crines ... ..  
 Capítulo 54. — Lino y ramio ... ..  
 Capítulo 55. — Algodón ... ..  
 Capítulo 56. — Textiles sintéticos y artificiales discontinuos ... ..  
 Capítulo 57. — Las demás fibras textiles vegetales; hilados de papel y tejidos de hilados de papel ... ..  
 Capítulo 58. — Alfombras y tapices; terciopelos, felpas, tejidos rizados y tejidos de chenilla o felpilla; cintas; pasamanería; tules y tejidos de mallas anudadas (red); puntillas, encajes y biondas; bordados ... ..  
 Capítulo 59. — Guatas y fieltros; cuerdas y artículos de cordelería; tejidos especiales, tejidos impregnados o recubiertos; artículos de materias textiles para usos técnicos ... ..  
 Capítulo 60. — Géneros de punto ... ..  
 Capítulo 61. — Prendas y accesorios de vestir, de tejidos ... ..  
 Capítulo 62. — Otros artículos de tejidos confeccionados ... ..  
 Capítulo 63. — Prendería y trapos ... ..

#### SECCION XII

##### CALZADO; SOMBRERERIA; PARAGUAS Y QUITASOLES; PLUMAS PREPARADAS Y ARTICULOS DE PLUMAS; FLORES ARTIFICIALES; MANUFACTURAS DE CABELLOS

- Capítulo 64. — Calzados, botines, polainas y artículos análogos; partes componentes de los mismos ... ..  
 Capítulo 65. — Sombreros y demás tocados y sus partes componentes ... ..  
 Capítulo 66. — Paraguas, quitasoles, bastones, látigos, fustas y sus partes componentes ... ..  
 Capítulo 67. — Plumas y plumón preparados y artículos de plumas o de plumón; flores artificiales; manufacturas de cabellos ... ..

#### SECCION XIII

##### MANUFACTURAS DE PIEDRA, YESO, CEMENTOS, AMIANTO, MICA Y MATERIAS ANALOGAS; PRODUCTOS CERAMICOS; VIDRIO Y MANUFACTURAS DE VIDRIO

- Capítulo 68. — Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica y materias análogas ... ..  
 Capítulo 69. — Productos cerámicos ... ..  
 Capítulo 70. — Vidrio y manufacturas de vidrio ... ..



#### SECCION XIV

##### PERLAS FINAS, PIEDRAS PRECIOSAS Y SEMIPRECIOSAS Y SIMILARES, METALES PRECIOSOS, CHAPADOS DE METALES PRECIOSOS Y MANUFACTURA DE ESTAS MATERIAS; BISUTERIA DE FANTASIA; MONEDAS

- Capítulo 71. — Perlas finas, piedras preciosas y semipreciosas y similares, metales preciosos, chapados de metales preciosos y manufacturas de estas materias; bisutería de fantasía .....
- Capítulo 72. — Monedas .....

#### SECCION XV

##### METALES COMUNES Y MANUFACTURAS DE ESTOS METALES

- Capítulo 73. — Fundición, hierro y acero .....
- Capítulo 74. — Cobre .....
- Capítulo 75. — Níquel .....
- Capítulo 76. — Aluminio .....
- Capítulo 77. — Magnesio, berilio (glucinio) .....
- Capítulo 78. — Plomo .....
- Capítulo 79. — Zinc .....
- Capítulo 80. — Estaño .....
- Capítulo 81. — Otros metales comunes .....
- Capítulo 82. — Herramientas, artículos de cuchillería y cubiertos de mesa de metales comunes .....
- Capítulo 83. — Manufacturas diversas de metales comunes .....

#### SECCION XVI

##### MAQUINAS Y APARATOS; MATERIAL ELECTRICO

- Capítulo 84. — Calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos .....
- Capítulo 85. — Máquinas y aparatos eléctricos y objetos destinados a usos electrotécnicos .....

#### SECCION XVII

##### MATERIAL DE TRANSPORTE

- Capítulo 86. — Vehículos y material para vías férreas; aparatos no eléctricos de señalización para vías de comunicación .....
- Capítulo 87. — Vehículos automóviles, tractores, velocípedos y otros vehículos terrestres .....
- Capítulo 88. — Navegación aérea .....
- Capítulo 89. — Navegación marítima y fluvial .....

#### SECCION XVIII

##### INSTRUMENTOS Y APARATOS DE OPTICA, DE FOTOGRAFIA Y DE CINEMATOGRAFIA, DE MEDIDA, DE COMPROBACION Y DE PRECISION; INSTRUMENTOS Y APARATOS MEDICO-QUIRURGICOS; RELOJERIA; INSTRUMENTOS DE MUSICA; APARATOS PARA EL REGISTRO O LA REPRODUCCION DEL SONIDO; APARATOS PARA EL REGISTRO O LA REPRODUCCION DE IMAGENES Y DE SONIDO EN TELEVISION

- Capítulo 90. — Instrumentos y aparatos de óptica, de fotografía y de cinematografía, de medida, de comprobación y de precisión; instrumentos y aparatos médico-quirúrgicos .....
- Capítulo 91. — Relojería .....

Capítulo 92. — Instrumentos de música; aparatos para el registro o la reproducción del sonido; aparatos para el registro o la reproducción de imágenes y de sonido en televisión; partes y accesorios de estos instrumentos y aparatos ... ..

**SECCION XIX**

**ARMAS Y MUNICIONES**

Capítulo 93. — Armas y municiones .....

**SECCION XX**

**MERCANCIAS Y PRODUCTOS DIVERSOS NO EXPRESADOS NI COMPRÉNDIDOS EN OTRAS PARTIDAS**

Capítulo 94. — Muebles; mobiliario médico-quirúrgico; artículos de cama y similares .....

Capítulo 95. — Materias para talla y moldeo, labradas (incluidas las manufacturas) .....

Capítulo 96. — Manufacturas de cepillería, brochas, pinceles, escobas, borlas y cedazos .....

Capítulo 97. — Juguetes, juegos, artículos para recreo y para deportes .....

Capítulo 98. — Manufacturas diversas .....

**SECCION XXI**

**OBJETOS DE ARTE, OBJETOS PARA COLECCIONES Y ANTIGÜEDADES**

Capítulo 99. — Objetos de arte, objetos para colecciones y antigüedades .....

DOCUMENTO Nº 16

COMERCIO EXTERIOR - GRUPOS MACROECONOMICOS DE MERCANCIAS

RECONVERSION DE LA CLASIFICACION DEL ARANCEL DE ADUANAS

GRUPO A ALIMENTOS, BEBIDAS, TABACOS, ACEITES Y GRASAS ALIMENTARIAS.

- 01.01 Animales vivos
- 01.02 Carnes y despojos comestibles
- 01.03 Pescados, crustáceos y moluscos
- 01.04 Leche y productos lácteos: huevos de ave, miel natural
- 02.07 Legumbres, plantas, raíces y tubérculos alimenticios
- 02.08 Frutos comestibles, cortezas de agrios y melones
- 02.09 Café, té, mate y especias
- 02.10 Cereales
- 01.11 Productos de la molinería: malta, almidones y féculas, gluten, inulina
- 03.15.07 Aceites vegetales fijos, fluidos o concretos, brutos, purificados o refinados
- 03.15.08 Aceites vegetales o animales cocidos, oxidados, deshidratados, sulfurados o modificados por otros procedimientos
- 04.16 Preparados de carnes, pescados, crustáceos o moluscos
- 04.17 Azúcares y artículos de confitería
- 04.18 Cacao y sus preparados
- 04.19 Preparados a base de cereales, harinas o féculas: productos de pastelería
- 04.20 Preparados de legumbres, hortalizas, frutas y otras plantas o partes de plantas
- 04.21 Preparados alimenticios diversos
- 04.22 Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre
- 04.24 Tabaco

**GRUPO B MATERIAS PRIMAS NO COMBUSTIBLES**

- 01.05 Productos de origen animal no expresados ni comprendidos en otros capítulos de la Sección 12 del Arancel de Aduanas
- 02.12 Semillas y frutos oleaginosos; semillas, simientes y frutos diversos; plantas industriales y medicinales; pajas y forrajes
- 02.13 Materias primas vegetales tintóreas o curtientes; gomas, resinas y otros jugos y extractos vegetales
- 02.14 Materias para trenzar y tallar y otros productos de origen vegetal no expresados ni comprendidos en otros capítulos de la Sección 2 del Arancel de Aduanas
- 03.15 Grasas y aceites (animales y vegetales); productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal (todo el capítulo 15, de la sección 32 se incluye en el GRUPO B, menos las partidas 1507 y 1508 que se incluyen en el GRUPO A)
- 05.25 Sal, azufre, tierra y piedras: yesos, cales y cemento
- 05.26 Minerales metalúrgicos, escorias y cenizas
- 06.31 Abonos
- 06.32 Extractos curtientes y tintóreos; taninos y sus derivados; materias colorantes, colores, pinturas, barnices y tintes; mastiques; tintas
- 06.33 Aceites esenciales y resinoides; productos de perfumería o de tocador y cosméticos
- 06.34 Jabones, productos orgánicos tensoactivos, preparados para lejías, preparaciones lubricantes, ceras artificiales, ceras preparadas, productos para lustrar y pulir, bujías y artículos análogos, pastas para modelar y "ceras" para el arte dental
- 06.35 Materias albuminoideas y colas
- 06.381991 Preparados de las industrias químicas o de las industrias conexas, incluidos los que son mezclas de productos naturales
- 06.381999 Acidos sulfonafténicos. Mezclas de alquilfenoles
- 07.40 Caucho natural o sintético, caucho facticio y manufacturas del caucho
- 08.41 Pieles y cueros
- 09.45 Corcho y sus manufacturas
- 10.47 Materias utilizadas en la fabricación de papel

GRUPO C      COMBUSTIBLES MINERALES Y LUBRICANTES

05.27      Combustibles minerales, aceites minerales y productos de su destilación; materias bituminosas; ceras minerales

GRUPO D      PRODUCTOS QUÍMICOS

06.28      Productos químicos inorgánicos; compuestos inorgánicos u orgánicos de metales preciosos, de elementos radiactivos, de metales de las tierras raras y de isótopos

06.29      Productos químicos orgánicos

06.38      Productos diversos de las industrias químicas (todo el Capítulo 38, de la Sección 62 se incluye en el GRUPO D, menos las partidas 381991 y 381999 que quedan incluidas en el GRUPO B)

07.39      Materias plásticas artificiales, éteres y ésteres de la celulosa, resinas artificiales y manufacturas de estas materias

GRUPO E      MAQUINARIA Y MATERIAL DE TRANSPORTE

16.84      Calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos

16.85      Máquinas y aparatos eléctricos y objetos destinados a usos electrotécnicos

17.86      Vehículos y material para vías férreas; aparatos no eléctricos de señalización para vías de comunicación

17.87      Vehículos automóviles, tractores, velocípedos y otros vehículos terrestres

17.88      Navegación aérea

17.89      Navegación marítima y fluvial

18.90      Instrumentos y aparatos de óptica, de fotografía y de cinematografía, de medida, de comprobación y de precisión; instrumentos y aparatos médicoquirúrgicos

18.91      Relojería

GRUPO E PRODUCTOS TEXTILES

- 11.50 Seda, borra de seda ("shappe) y borrilla de seda
- 11.51 Textiles sintéticos y artificiales continuos
- 11.52 Textiles metálicos y metalizados
- 11.53 Lana, pelos y crines
- 11.54 Lino y ramio
- 11.55 Algodón
- 11.56 Textiles sintéticos y artificiales discontinuos
- 11.58 Alfombras y tapices, terciopelos, felpas, tejidos rizados y tejidos de oruga o felpilla ("chemille"); cintas, pasamanería y tules; tejidos de mallas anudadas (red); puntillas, encajes y blondas; bordados
- 11.59 Guatas y fieltros; cuerdas y artículos de cordele-  
ria; tejidos especiales, tejidos impregnados o  
recubiertos, artículos de materias textiles para  
usos técnicos
- 11.60 Géneros de punto
- 11.61 Prendas de vestir y sus accesorios de tejidos
- 11.62 Otros artículos de tejidos confeccionados
- 11.63 Prendería y trapos

GRUPO G METALES Y SUS MANUFACTURAS

- 15.73 Fundición de hierro y acero
- 15.74 Cobre
- 15.75 Níquel
- 15.76 Aluminio
- 15.77 Magnesio, berilio (glucinio)
- 15.78 Plomo
- 15.79 Zinc
- 15.80 Estaño
- 15.81 Otros metales comunes
- 15.82 Herramientas, artículos de cuchillería y cubiertos  
de mesa, metales comunes
- 15.83 Manufacturas diversas de metales comunes

**GRUPO H OTRAS MANUFACTURAS**

- 02.06 Plantas vivas y productos de la floricultura
- 04.23 Residuos y desperdicios de las industrias alimenticias ; alimentos preparados para animales
- 06.30 Productos farmaceuticos
- 06.36 Pólvora y explosivos; artículos de pirotecnia; fósforos, aleaciones pirofosfóricas; materias inflamables
- 06.37 Productos fotográficos y cinematográficos
- 08.42 Manufacturas de cuero; artículos de guarnicioneria, de talabarteria y viajes; marroquineria y estucherias; tripas manufacturadas
- 08.43 Peleteria y confecciones de peleteria; peleteria facticia
- 09.44 Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera
- 09.46 Manufacturas de esparteria y cesteria
- 10.49 Papel y cartón; manufacturas de pasta de celulosa, de papel y de cartón
- 10.49 Artículos de libreria y productos de las artes gráficas
- 12.64 Calzado, botines, polainas y artículos análogos; partes componentes de los mismos
- 12.65 Sombreros y demás tocados y sus partes componentes
- 12.66 Paraguas, quitasoles, bastones, látigos, fustas y sus partes componentes
- 12.67 Plumas, plumón preparado y artículos de pluma o plumón, flores artificiales; manufacturas de cabellos, abanicos
- 13.68 Manufacturas de piedras, yeso, cemento, amianto, mica y materias análogas
- 13.69 Productos cerámicos
- 13.70 Vidrio y manufacturas de vidrio
- 14.71 Perlas finas, piedras preciosas y semipreciosas y similares, metales preciosos chapados de metales preciosos y manufacturas de estas materias, bisuteria de fantasia
- 14.72 Monedas
- 18.92 Instrumentos de música, aparatos para el registro y reproducción de sonido; partes y accesorios de estos instrumentos y aparatos
- 19.93 Armas y municiones
- 20.94 Muebles; mobiliario medicoquirúrgico; artículos de cama y similares
- 20.95 Materias para talla y moldeo, labradas (incluidas las manufacturas)
- 20.96 Manufacturas de cepilleria, pinceles, escobas, plumeros, borlas y cedazos
- 20.97 Juguetes, juegos, artículos para recreo y deporte
- 20.98 Manufacturas diversas
- 21.99 Objetos de arte, objetos para colecciones, antigüedades

DOCUMENTO Nº 17

COMERCIO EXTERIOR DEL PUERTO DE BARCELONA  
REGIONALIZACION MUNDIAL PARA EL ESTUDIO DEL FORELAND SECTORIAL

La regionalización confeccionada en profeso, que se indica a continuación divide el mundo en 13 áreas:

- R-1           EUROPA COMUNITARIA
- R-2           RESTO DE EUROPA (excepto URSS)
- R-3           PAISES MEDITERRANEOS NO EUROPEOS
- R-4           PAISES DEL MAR ROJO Y DEL GOLFO PERSICO
- R-5           AFRICA OCCIDENTAL Y AUSTRAL
- R-6           AFRICA ORIENTAL
- R-7           SUR Y SURESTE ASIATICO
- R-8           EXTREMO ORIENTE ASIATICO
- R-9           OCEANIA
- R-10          AMERICA DEL NORTE
- R-11          AMERICA CENTRAL
- R-12          AMERICA DEL SUR
- R-13          U. R. S. S.



A continuación se indican de cada Área o región, los países que han mantenido relación comercial con el Puerto de Barcelona durante el año estudiado -1987-. La cifra que acompaña a cada país corresponde a la codificación de las estadísticas recogidas en el Servicio Estadístico de la COCIN de Barcelona.

1 - EUROPA COMUNITARIA

1	FRANCIA
2	BELGICA
3	PAISES BAJOS
4	R.F.ALEMANA
5	ITALIA
6	REINO UNIDO
7	IRLANDA
9	GRECIA
10	PORTUGAL

2 - RESTO DE EUROPA

24	ISLANDIA
25	ISLAS FEROE
28	NORUEGA
30	SUECIA
32	FINLANDIA
36*	SUIZA
38*	AUSTRIA
44	GIBRALTAR
46	MALTA
48	YUGOESLAVIA
58	R. D. ALEMANA
60	POLONIA
62*	CHECOESLOVAQUIA
64*	HUNGFIA
66	RUMANIA
68	BULGARIA
70	ALBANIA

3 - PAISES MEDITERRANEOS NO EUROPEOS

52 TURQUIA  
204 MARRUECOS  
208 ARGELIA  
212 TUNEZ  
216 LIBIA  
220 EGIPTO  
600 CHIPRE  
604 LIBANO  
608 SIRIA  
624 ISRAEL

4 - PAISES DEL GOLFO PERSICO Y MAR ROJO

612 IRAK  
616 IRAN  
628 JORDANIA  
632 ARABIA SAUDITA  
636 KUWAIT  
640 BAHREIN  
644 QATAR  
647 EMIRATOS ARABES UNIDOS  
649 OMAN  
652 YEMEN DEL NORTE  
656 YEMEN DEL SUR  
224 SUDAN  
334 ETIOPIA  
338 DJIBOUTI

5 - AFRICA OCCIDENTAL AUSTRAL

226 MAURITANIA  
232\* MALI  
236\* BURKINA FASO  
240\* NIGER  
244\* TCHAD  
247 REP. CABO VERDE  
248 SENEGAL  
252 GAMBIA  
257 GUINEA BISSAU  
260 GUINEA  
264 SIERRA LEONA  
268 LIBERIA  
272 COSTA DE MARFIL  
276 GHANA  
280 TOGO

284 BENIN  
288 NIGERIA  
302 CAMERUN  
306\* REP. CENTRO AFRICANA  
310 GUINEA ECUATORIAL  
311 SANTO TOME Y PRINCIPE  
314 GABON  
318 CONGO  
322 ZAIRE  
330 ANGOLA  
390 REP. AFRICA DEL SUR  
391\* BOTSWANA  
393\* SWAZILAND  
395\* LESHOTO

6 - AFRICA ORIENTAL

324\* RWANDA  
328\* BURUNDI  
342 SOMALIA  
346 KENIA  
350\* UGANDA  
352 TANZANIA  
355 SEYCHELLES  
366 MOZAMBIQUE  
370 MADAGASCAR  
372 REUNION  
373 MAURICIO  
375 COMORES  
378\* ZAMBIA  
382\* ZIMBAWE-RODHESIA  
386\* MALAWI

7 - SUR Y SURESTE ASIATICO

660\* AFGANISTAN  
662 PAKISTAN  
664 INDIA  
666 BANGLADESH  
667 MALDIVAS  
669 SRI LANKA  
672\* NEPAL  
675\* BHOUTAN  
676 BIRMANIA  
680 THAILANDIA  
690 VIETNAM  
696 CAMBOYA (KAMPUCHEA)  
700 INDONESIA  
701 MALASIA  
703 BRUNEI  
706 SINGAPUR  
708 FILIPINAS

8 - EXTREMO ORIENTE ASIATICO

716 MONGOLIA  
720 CHINA  
724 COREA DEL NORTE  
728 COREA DEL SUR  
732 JAPON  
736 TAIWAN  
740 HONG KONG  
743 MACAO

9 - OCEANIA

800 AUSTRALIA  
801 PAPUA  
802 OCEAN. AUSTR.  
804 NUEVA ZELANDA

10- AMERICA DEL NORTE

400 U.S.A.  
404 CANADA  
406 GROENLANDIA  
408 SAN PEDRO Y SAN MIGUEL  
412 MEXICO  
457 ISLAS VIRGENES (USA)

11- AMERICA CENTRAL

413 BERMUDAS  
416 GUATEMALA  
421 BELIZE  
424 HONDURAS  
428 EL SALVADOR  
432 NICARAGUA  
436 COSTA RICA  
442 PANAMA  
446 ANGUILA  
448 CUBA  
449 SAN CRISTOBAL  
452 HAITI  
453 BAHAMAS  
454 ISLAS TURQUESAS Y CAICOS  
456 REP. DOMINICANA  
458 GUADALUPE  
459 ANTIGUA  
460 DOMINICA  
461 ISLAS VIRGENES BRITANICAS  
462 MARTINICA  
463 ISLA CAYMAN  
464 JAMAICA  
465 SANTA LUCIA  
467 SAN VICENTE  
469 BARBADOS  
472 TRINIDAD TOBAGO  
473 GRANADA  
474 ARUBA  
478 ANTILLAS HOLANDESAS

12- AMERICA DEL SUR

480 COLOMBIA  
484 VENEZUELA  
488 GUAYANA  
493 SURINAM  
496 GUAYANA FRANCESA  
500 ECUADOR  
504 PERU  
508 BRASIL  
512 CHILE  
516\* BOLIVIA  
520\* PARAGUAY  
524 URUGUAY  
528 ARGENTINA  
529 ISLAS FALKLAND

13- U.R.S.S.

56 URSS

-----  
\* Países sin litoral

El comercio exterior con Barcelona por vía marítima se gestiona a través de puertos de países vecinos, y secundariamente llega a destino final mediante otros modos de transporte.

## DOCUMENTO Nº 18

## COMERCIO EXTERIOR DEL PUERTO DE BARCELONA. 1987

## DISTRIBUCION POR GRUPOS DE MERCANCIAS MACROECONOMICAS

	GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	GRUPO D
	Alimen.,bebidas tabac.,aceites y grasas aliment	Materias primas no combustibles	Comb. minerales y lubricantes	Productos Quimicos
KILOS IMP TOTAL	445,043,675	1,761,590,213	2,645,817,540	353,992,470
KILOS EXP TOTAL	234,720,382	1,749,357,931	5,090,853	297,338,940
KILOS MOVIDOS TOTAL	679,764,057	3,510,948,144	2,651,708,393	651,331,410
¿ SOBRE TOTAL	7.44	38.44	29.03	7.13
M Pts IMP TOTAL	34,483,455	87,153,854	34,542,445	31,811,919
M Pts EXP TOTAL	23,253,991	28,986,214	197,114	29,448,947
M Pts MOVIDOS TOTAL	57,737,446	116,140,068	34,739,359	61,260,866
¿ SOBRE TOTAL	9.41	18.93	5.66	9.98
	GRUPO E	GRUPO F	GRUPO G	GRUPO H
	Maquinaria Mat.Transp.	Productos textiles	Metales y sus manuf.	Otras manufact.
KILOS IMP TOTAL	109,529,257.00	148,855,282.00	335,378,395.00	181,954,918.00
KILOS EXP TOTAL	118,746,879.00	71,316,715.00	484,413,077.00	187,285,151.00
KILOS MOVIDOS TOTAL	228,276,136.00	220,171,997.00	819,791,472.00	369,240,069.00
¿ SOBRE TOTAL	2.49	2.41	8.97	4.04
M Pts IMP TOTAL	91,162,831	35,457,938	10,897,817	44,366,437
M Pts EXP TOTAL	75,755,952	26,256,925	24,852,064	35,448,766
M Pts MOVIDOS TOTAL	166,218,783	61,714,863	35,749,881	79,815,203
¿ SOBRE TOTAL	27.09	10.06	5.82	13.01

DOCUMENTO Nº 19  
COMERCIO EXTERIOR DEL PUERTO DE BARCELONA. 1987

Distribución por regiones comerciales mundiales  
y por grupos de mercancías

R-1 COMUNIDAD ECONOMICA EUROPEA

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
123,900,862	77,072,501	200,225,326	153,974,472	30,902,693	3,412,946	159,825,010	3,222,703	KILOS I	840,536,521
33,571,454	307,766,020	3,467,420	12,390,700	29,431,577	3,469,720	40,449,599	13,394,462	KILOS E	431,940,960
157,472,316	304,830,321	291,692,746	166,365,172	60,334,270	6,882,674	200,274,617	16,617,165	KILOS H	1,300,477,401
4,541,509	2,305,303	6,042,205	0,904,014	19,366,366	673,766	2,950,696	1,392,320	H PTS I	46,337,147
1,231,921	3,322,495	72,732	1,523,072	13,340,127	1,667,900	1,003,057	1,077,007	H PTS E	24,919,271
5,773,510	5,707,790	6,115,017	10,507,006	32,706,493	2,341,746	4,034,553	3,269,415	H PTS H	71,256,410

R-2 EUROPA NO COMUNITARIA (SIN URSS)

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
930,501	2,765,020	49,057,970	16,463,003	5,569,207	175,001	19,932,505	56,639,004	KILOS I	152,334,139
4,009,704	34,060,020	124,000	63,430,054	1,754,413	135,005	13,311,649	5,503,623	KILOS E	143,959,660
5,740,205	57,625,040	49,982,770	79,922,737	7,323,700	310,006	33,244,234	62,143,427	KILOS H	296,293,007
43,314	106,971	015,036	1,133,569	1,650,267	54,131	924,303	2,360,090	H PTS I	7,160,403
979,043	035,090	11,139	1,112,044	717,270	70,300	715,271	535,417	H PTS E	4,905,190
1,023,157	1,022,069	026,977	2,245,613	2,367,545	132,439	1,639,574	2,095,507	H PTS H	12,153,601



**R-3 PAISES MEDITERRANEOS NO EUROPEOS**

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
2,463,679	136,320,006	1,968,937,967	15,132,374	877,404	25,021,224	51,617,654	857,372	KILOS I	2,201,267,680
78,723,132	111,054,993	327,331	109,748,318	31,374,644	17,298,491	307,965,991	73,006,983	KILOS E	730,299,883
81,186,811	248,174,999	1,969,265,498	124,888,892	32,232,048	42,319,715	339,383,645	73,904,335	KILOS H	2,931,567,563
464,996	1,829,004	23,111,940	1,634,424	1,328,842	4,918,882	1,323,562	328,886	H PTS I	36,940,536
3,215,192	5,757,739	20,907	8,765,933	18,430,481	7,013,277	11,034,367	7,340,088	H PTS E	61,614,024
3,680,188	7,384,763	23,132,847	10,400,377	19,779,323	11,932,139	12,373,929	7,668,974	H PTS H	98,554,560

**R-4 PAISES DEL G. PERSICO Y DEL MAR ROJO**

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
4,962,870	2,472,104	43,772,323	64,400,619	24,084	540,448	55,030	4,310	KILOS I	118,231,210
12,935,393	3,829,873	16,388	12,394,304	2,937,847	4,233,178	3,211,290	14,499,373	KILOS E	54,277,030
17,917,465	6,301,179	43,789,111	76,994,923	2,961,933	4,773,626	3,266,340	14,303,683	KILOS H	172,308,260
72,467	886,172	902,442	1,988,736	9,375	133,470	8,511	3,468	H PTS I	4,004,601
2,241,344	1,638,163	3,631	1,326,840	2,131,823	2,831,838	1,036,734	2,619,904	H PTS E	14,120,517
2,313,951	2,324,333	906,093	3,545,596	2,161,198	2,985,328	1,065,245	2,623,372	H PTS H	18,123,118

**R-5 AFRICA OCCIDENTAL Y AUSTRAL**

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
22,560,382	29,332,527	263,771,240	266,338	100,214	12,930,145	17,774,042	6,439,368	KILOS I	333,194,236
11,993,884	380,886,909	183,880	16,309,860	10,069,408	3,060,830	10,339,328	14,334,744	KILOS E	447,118,843
34,554,266	410,239,436	263,873,120	16,576,198	10,169,622	15,990,975	28,133,370	20,774,112	KILOS H	900,313,099
5,115,163	3,406,688	1,006,800	32,367	31,763	2,733,442	377,688	631,672	H PTS I	13,333,383
3,563,132	2,336,274	6,982	2,098,943	3,608,728	1,415,099	1,094,240	2,166,930	H PTS E	16,090,268
8,678,295	5,942,962	1,013,702	2,131,310	3,640,491	4,168,541	1,471,928	2,798,622	H PTS H	29,843,851

R-6 AFRICA ORIENTAL

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
12,334,307	4,286,434	0	0	91	1,299,987	404	15,230	KILOS I	17,046,353
201,309	18,090,006	13,985	7,339,491	1,890,425	1,238,839	2,462,068	2,608,621	KILOS E	33,865,044
12,535,616	22,376,460	13,985	7,339,491	1,890,516	2,448,846	2,462,352	2,623,851	KILOS H	51,711,997
2,141,597	1,223,574	0	0	1,983	206,434	240	38,930	H PTS I	3,612,758
33,197	139,600	985	514,756	1,537,527	389,725	233,818	365,303	H PTS E	3,237,039
2,174,794	1,363,182	985	514,756	1,539,510	596,159	234,038	404,433	H PTS H	6,049,797

R-7 SUR Y SURESTE ASIATICO

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
74,705,815	48,026,831	0	699,479	1,723,418	28,103,475	930,600	1,663,686	KILOS I	175,835,304
34,353,026	7,647,640	542,341	26,670,044	5,020,639	1,885,849	923,682	5,671,795	KILOS E	82,715,036
129,058,841	55,674,471	542,341	27,369,523	6,746,077	29,989,324	1,854,282	7,335,481	KILOS H	258,570,340
6,251,963	6,601,298	0	222,030	2,716,308	4,393,793	218,110	1,200,600	H PTS I	21,604,102
1,851,463	730,067	35,272	3,985,646	2,729,451	600,411	262,369	1,613,232	H PTS E	11,827,911
8,103,426	7,351,365	35,272	4,207,676	5,445,739	4,994,294	480,479	2,813,832	H PTS H	33,432,013

R-8 OCEANIA

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
7,110,309	92,317,709	59,694	257,271	133,796	14,052,810	81,311	1,633,669	KILOS I	115,646,649
4,653,490	2,808,897	1,000	4,479,722	3,213,910	1,163,098	20,395,416	3,964,167	KILOS E	40,679,700
11,763,879	95,126,606	60,694	4,736,993	3,347,706	15,215,908	20,476,727	5,597,836	KILOS H	156,326,349
2,817,500	12,967,587	341,078	36,760	119,505	5,315,290	17,415	136,276	H PTS I	21,751,411
1,102,052	1,233,970	198	411,035	1,628,348	1,197,361	1,018,164	1,041,726	H PTS E	7,632,874
3,919,552	14,201,557	341,276	447,815	1,747,853	6,512,651	1,035,579	1,178,002	H PTS H	29,384,285

R-9 EXTREMO ORIENTE

GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	GRUPO D	GRUPO E	GRUPO F	GRUPO G	GRUPO H		TOTAL
4,697,266	14,893,493	313,743	27,321,633	56,129,016	29,347,392	10,612,433	22,818,382	KILOS I	166,133,938
22,330,360	77,729,328	1,177,538	26,225,238	6,638,429	29,987,534	66,371,231	16,718,012	KILOS E	247,417,870
27,247,626	92,623,021	1,491,281	33,546,871	62,787,445	39,334,926	76,983,664	39,536,394	KILOS H	413,331,428
2,109,697	6,222,040	18,736	10,357,433	61,334,142	10,347,691	3,125,723	33,022,793	H PTS I	126,738,235
2,074,371	4,350,681	29,075	3,092,342	3,894,177	6,396,872	3,665,394	3,247,790	H PTS E	27,151,102
4,184,068	10,772,721	47,811	13,449,975	65,228,319	17,144,563	6,791,317	36,270,383	H PTS H	153,889,357

R-10 AMERICA DEL NORTE

GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	GRUPO D	GRUPO E	GRUPO F	GRUPO G	GRUPO H		TOTAL
140,715,425	971,392,644	23,271,077	70,207,179	2,446,929	17,276,099	68,573,611	21,415,131	KILOS I	1,317,498,115
19,774,342	638,267,661	490	9,321,431	8,812,409	1,836,329	4,322,225	13,118,911	KILOS E	697,853,738
160,489,767	1,609,660,305	23,271,527	79,728,610	11,239,338	19,112,428	73,895,836	36,534,062	KILOS H	2,015,351,873
4,015,312	32,011,010	281,300	6,790,573	3,622,404	3,087,223	1,576,388	2,274,121	H PTS I	53,658,331
5,786,418	3,809,367	287	1,385,334	7,446,750	1,380,990	1,319,743	4,496,963	H PTS E	26,026,276
9,801,730	35,820,577	281,387	8,376,127	11,069,154	4,468,213	3,096,133	6,771,086	H PTS H	79,684,607

R-11 AMERICA CENTRAL

GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	GRUPO D	GRUPO E	GRUPO F	GRUPO G	GRUPO H		TOTAL
4,790,334	10,152,060	0	4,725	136,264	2,133,472	605,977	1,837,289	KILOS I	19,680,341
1,302,973	100,702,396	48,570	9,386,624	4,738,633	1,333,362	1,545,328	5,602,701	KILOS E	124,880,607
6,093,327	110,854,456	48,570	9,391,349	4,874,917	3,466,834	2,151,305	7,439,990	KILOS H	144,560,948
1,314,328	126,194	0	1,344	103,334	89,539	84,913	119,138	H PTS I	2,639,210
373,818	1,192,880	8,311	945,650	4,936,494	899,172	1,040,216	2,393,201	H PTS E	11,989,742
1,888,346	1,319,074	8,311	947,194	5,839,848	988,711	1,125,129	2,712,339	H PTS H	14,828,932

Q-12 AMERICA DEL SUR

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
25,872,425	301,822,570	8,000	3,060,868	1,218,536	9,021,074	2,363,814	60,606,978	KILDS I	403,974,263
1,981,833	137,465,761	66,730	9,342,294	12,528,399	5,551,261	3,353,076	16,573,345	KILDS E	186,861,919
27,853,458	439,288,331	74,730	12,403,162	13,746,935	14,572,335	5,716,890	77,180,323	KILDS H	590,836,184
5,395,389	11,894,006	1,167	386,742	693,107	2,776,817	231,338	2,311,718	N PTS I	23,690,304
466,892	2,942,092	7,735	3,339,875	13,386,183	2,012,090	1,125,883	7,441,044	N PTS E	30,741,794
5,862,281	14,836,098	8,902	3,746,617	14,079,290	4,788,907	1,357,241	9,752,762	N PTS H	54,432,098

R-13 U.R.S.S.

<u>GRUPO A</u>	<u>GRUPO B</u>	<u>GRUPO C</u>	<u>GRUPO D</u>	<u>GRUPO E</u>	<u>GRUPO F</u>	<u>GRUPO G</u>	<u>GRUPO H</u>		<u>TOTAL</u>
0	13,126,072	3,600,000	2,293,629	2,265,323	5,631,129	3,005,816	4,740,794	KILDS I	34,572,963
7,850,000	213,723	0	2,053,060	338,506	102,391	1,342,648	309,383	KILDS E	12,409,711
7,850,000	13,339,795	3,600,000	4,256,689	2,604,029	5,733,520	4,348,464	5,050,177	KILDS H	46,982,674
0	437,256	20,839	242,907	185,415	507,460	58,910	174,046	N PTS I	1,626,853
332,148	113,060	0	424,426	1,278,646	153,782	186,493	136,259	N PTS E	2,624,814
332,148	550,316	20,839	667,333	1,464,061	661,242	245,403	316,305	N PTS H	4,251,667

DOCUMENTO Nº 20

PUERTO DE BARCELONA. 1989

TRAFICO DE BARCOS MERCANTES - NAVEGACION EXTERIOR

MOVIMIENTO MENSUAL

ENERO	551
FEBRERO	448
MARZO	574
ABRIL	544
MAYO	537
JUNIO	534
JULIO	515
AGOSTO	429
SETIEMBRE	533
OCTUBRE	590
NOVIEMBRE	502
DICIEMBRE	479
TOTAL	6.236

DOCUMENTO N221

CLASIFICACION DE LAS AREAS COSTERAS PARA LAS ESTADISTICAS DE  
TRANSPORTE MARITIMO

Fuente: UNITED NATIONS (1981) Results of the maritim transport study (1969-1980), Commodity trade by sea. New York, Statistical Papers, series D.

code	coastal area	description
01	Great Lakes	Great Lakes and upper St. Lawrence of North America river ports, above Montreal
02	Canada Atlantic	St. Lawrence River ports, Montreal and below; Greenland, St. Pierre and Miquelon
03	United States North Atlantic	From Maine to Virginia, inclusive
04	United States South Atlantic	From North Carolina to Miami, Florida, inclusive, and Puerto Rico
05	United States Gulf	From Key West, Florida, to Texas, inclusive
06	United States South Pacific	California and Hawaii
07	North Pacific of North America	Washington, Oregon and Alaska of United States of America and Canadian West Coast
08	Central America	From coasts of Mexico to that of Panama, inclusive
11	Caribbean area	All the Caribbean Islands and Bermuda, excluding Puerto Rico
12	North Coast South America	From Caribbean Colombia to French Guiana, inclusive
13	East Coast South America	Coasts of Brazil, Uruguay and Argentina and the nearby islands
14	West Coast South America	From Pacific Colombia to Chile, inclusive
15	British Isles	United Kingdom; Ireland; Iceland and Faeroe Islands
16	Northern Europe	Belgium; Netherlands; Germany, F.R.; Denmark; Norway; Sweden and Finland
17	Centrally planned Europe Baltic Sea	USSR; Poland and German Dem. Rep.
18	Atlantic Europe	French Atlantic coast; Spanish north coast and Portugal
19	Mediterranean Europe	From Spanish south coast, including the Canary Islands, to that of Greece, inclusive, and Malta
20	Centrally planned Europe Black Sea	Bulgaria, Romania and USSR
21	Mediterranean Asia	From coasts of Turkey (including northern) to that of Israel, inclusive, and Cyprus
22	Mediterranean Africa	From Egypt to Morocco, inclusive
23	Western Africa	From Western Sahara to Namibia, inclusive, and the nearby islands

24	Southern Africa	Republic of South Africa
25	Eastern Africa	From Somalia to Mozambique, inclusive, and the nearby islands
26	Red Sea Area	Egypt; Sudan; Ethiopia; Djibouti; Israel; Jordan; Yemen; Dem. Yemen and Saudi Arabian west coast
27	Persian Gulf Area	Iran, Islamic Republic of; Iraq; Kuwait; Bahrain; Oman; Saudi Arabian east coast; Qatar and United Arab Emirates
28	Southern Asia	From Pakistan to Burma, inclusive
29	South East Asia	Malaysia; Singapore; Thailand; Dem. Kampuchea; Indonesia; East Timor; Philippines and Brunei
30	Centrally planned North Pacific	Viet Nam; China; Dem. People's Republic of Korea and USSR
31	Far East Asia	Hong Kong; Macau; Japan and Republic of Korea <small>TAIWAN</small>
32	Oceania	Australia; New Zealand and Islands of Oceania

DOCUMENTO NR27

REGIONALIZACION DE LOS LITORALES MUNDIALES, SEGUN LA  
CONECTIVIDAD PORTUARIA DEL PUERTO DE BARCELONA

1 - LITORAL EUROPEO DEL ATLANTICO Y DEL MAR BALTICO

Comprende

15	ISLAS BRITANICAS	(NOTA)
16	NORTE EUROPA	
17	AREA DEL MAR BALTICO	
18	EUROPA ATLANTICA	

2 - LITORALES DEL MEDITERRANEO Y DEL MAR NEGRO

Comprende

19	EUROPA MEDITERRANEA	
20	AREA DEL MAR NEGRO	
21	ASIA MEDITERRANEA	
22	AFRICA MEDITERRANEA	

3 - COSTAS DEL MAR ROJO Y DEL GOLFO PERSICO

Comprende

26	MAR ROJO	
27	GOLFO PERSICO	

4 - LITORAL AFRICANO DEL ATLANTICO

Comprende

23	OESTE DE AFRICA	
24	SUR DE AFRICA (SUDAFRICA)	



**5 - LITORAL AFRICANO DEL INDICO**

Comprende

25 ESTE DE AFRICA

**6 - LITORALES SURASIATICOS Y OCEANIA**

Comprende

28 SURASIA

29 SUDESTE ASIA

32 OCEANIA

**7 - COSTAS ASIATICAS DEL PACIFICO NORTE Y LEJANO ORIENTE**

Comprende

30 PACIFICO NORTE DE ASIA

31 LEJANO ORIENTE ASIATICO

**8 - LITORALES NORTE Y CENTRO AMERICANOS DEL PACIFICO**

Comprenden

06 PACIFICO USA

07 PACIFICO NORTE NORTEAMERICA

08 AMERICA CENTRAL

**9 - LITORALES NORTE Y CENTROAMERICANOS DEL ATLANTICO**

01 GRANDES LAGOS

02 CANADA ATLANTICO

03 NORTE ATLANTICO DE USA

04 SUR ATLANTICO DE USA

05 AREA DEL GOLFO DE USA

11 AREA DEL CARIBE

10- LITORALES SUDAMERICANOS DEL ATLANTICO

12 COSTA NORTE DE SUDAMERICA

13 COSTA ESTE DE SUDAMERICA

11- LITORALES SUDAMERICANOS DEL PACIFICO

14 COSTA OESTE DE SUDAMERICA

(NOTA) la numeración y la denominación de cada subárea de las 11 regiones litorales, corresponde a la COASTAL AREA CLASSIFICATION FOR MARITIME TRANSPORTS STATISTICS establecida por las Naciones Unidas.

El mapa nº1 cartografía las áreas costeras de las N.U.  
El mapa nº2 cartografía las 11 regiones establecidas para este estudio.

En el apéndice aparece especificado el código, el área costera y la descripción

DOCUMENTO 23

REGIONALIZACION MUNDIAL PARA EL ESTUDIO DE LA ORGANIZACION  
DEL ESPACIO MARITIMO DEL PUERTO DE BARCELONA

(1)

R - 1 LITORAL EUROPEO DEL ATLANTICO Y DEL MAR BALTICO

	MENCAR		PORT AUTONOM
21	Continente y norte de Europa	1	Europa atlántica
22	Gran Bretaña-Irlanda		
23	Portugal		

R - 2 LITORALES DEL MEDITERRANEO Y MAR NEGRO

1	Mediterráneo Noroccidental	2	Italia/Francia
2	Mediterráneo Oriental	3	Medit. Orient./
3	Mar Negro-Mar Caspio		M.Negro/Prox.Ori.
4	Africa del norte	10	Africa del norte

R - 3 COSTAS DEL MAR ROJO Y DEL GOLFO PERSICO

7	Mar Rojo	4	Mar Rojo
8	Golfo Pérsico	5	G. Pérsico/ Mar Arabia

R - 4 (COSTA OCCIDENTAL DE AFRICA) LITORAL AFRICANO DEL ATLANTICO

5	Costa Occidental Africa	11	Africa Occident
---	-------------------------	----	-----------------

R - 5 LITORAL AFRICANO DEL INDICO

- |   |                       |    |                                 |
|---|-----------------------|----|---------------------------------|
| 6 | Africa Sur y Oriental | 12 | Africa del Sur y Este/O. Indico |
|---|-----------------------|----|---------------------------------|

R - 6 LITORALES SURASIATICOS Y OCEANIA

- |    |  |   |                                      |
|----|--|---|--------------------------------------|
| 9  | India, Pakistán, Bangladesh<br>Sri Lanka | 6 | Pakis., India,<br>S. Lanka, Banglad. |
| 10 | Indonesia                                | 7 | Sureste Asiático                     |
| 12 | Australia, N. Zelanda                    | 9 | Australia, N. Zel.<br>Islas Pacifico |

R - 7 COSTAS ASIATICAS DEL PACIFICO NORTE Y LEJANO ORIENTE

- |    |                       |   |                        |
|----|-----------------------|---|------------------------|
| 11 | Extremo Oriente/Japón | 8 | Extr. Oriente<br>Japón |
|----|-----------------------|---|------------------------|

R - 8 LITORALES NORTE Y CENTROAMERICANOS DEL PACIFICO

- |    |                         |    |                             |
|----|-------------------------|----|-----------------------------|
| 13 | Norteamérica Pacifico   | 16 | Norte América<br>(Pacifico) |
| 14 | Centro América Pacifico |    |                             |

R - 9 LITORALES NORTE Y CENTROAMERICANOS DEL ATLANTICO

- |    |                             |    |                                  |
|----|-----------------------------|----|----------------------------------|
| 16 | Canadá y Grandes Lagos      | 14 | Canadá (Atl.) y<br>Grandes Lagos |
| 17 | Norteamérica Atlántico      | 13 | Costa Atl. USA                   |
| 18 | Golfo México y USA          | 15 | Golfo México<br>(Mex. y USA)     |
| 19 | Centroamérica Atl. y Caribe | 17 | Centro Am. y<br>Caribe           |

R - 10 LITORALES SUDAMERICANOS DEL ATLANTICO

- |    |                      |    |                                |
|----|----------------------|----|--------------------------------|
| 20 | Sudamérica Atlántico | 18 | América Sur<br>(Costa Atlánti) |
|----|----------------------|----|--------------------------------|

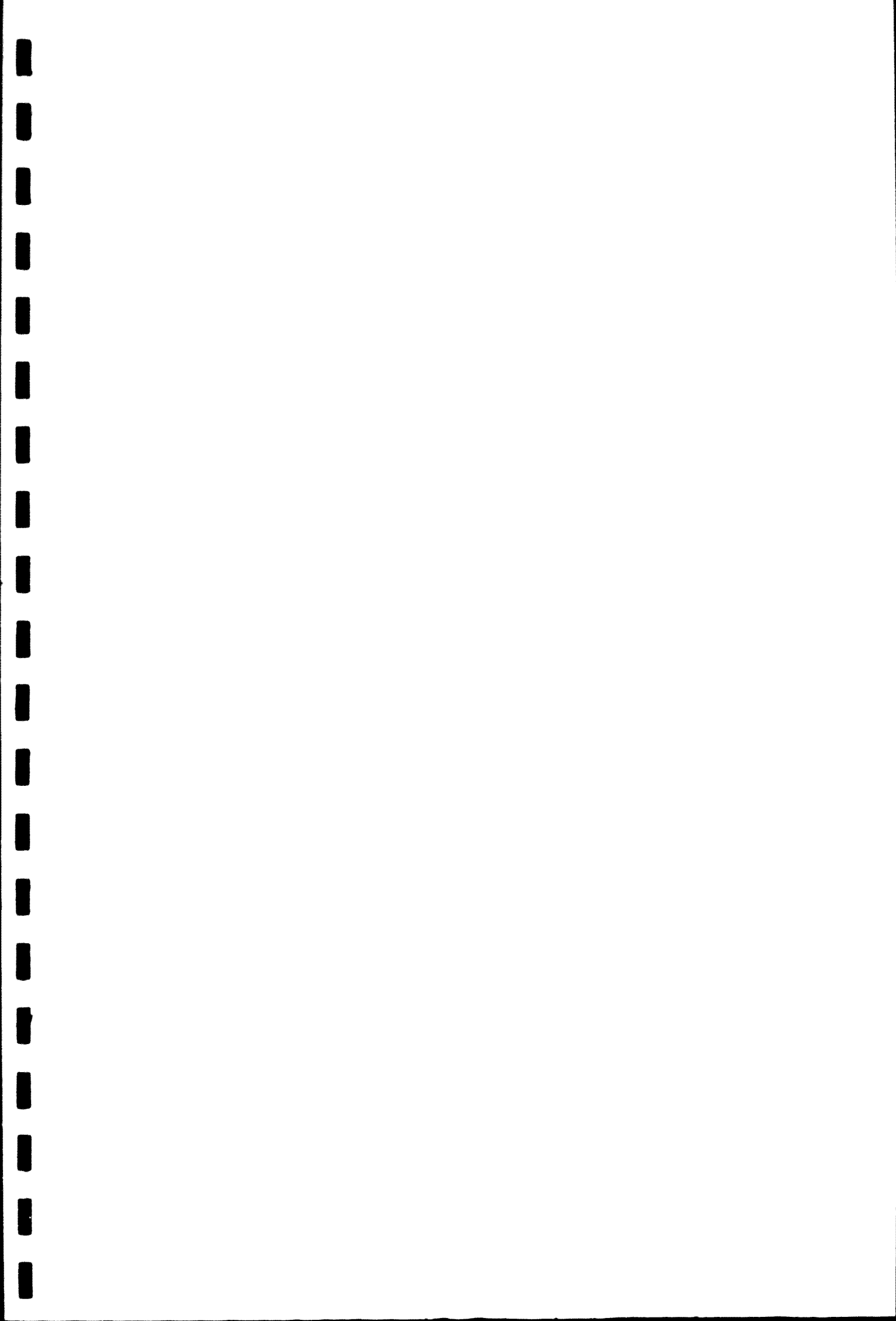
R - 11 LITORALES SUDAMERICANOS DEL PACIFICO

15 Sudamérica Pacífico

19 América Sur  
(Pacífico)

-----  
(1) Esta REGIONALIZACION ya se usó para analizar la conectividad del Puerto de Barcelona. Las áreas que componen cada región se especifican en el documento n22 del Apéndice.

Cada región indica las áreas geográficas que aparecían en las dos fuentes usadas (MEN-CAR y Port Autónom.



**PRINCIPIOS TEORICOS Y METODOLOGICOS**

**SOBRE GEOGRAFIA PORTUARIA**

**LA PROYECCION EXTERIOR DEL**

**PUERTO DE BARCELONA**

**ROSA  
CASTEJON  
ARQUED**

**TESIS DOCTORAL**

**DEPARTAMENTO DE ANALISIS GEOGRAFICO REGIONAL  
Y GEOGRAFIA FISICA**

**UNIVERSIDAD DE BARCELONA**

**SEPTIEMBRE DE 1990**



# **ESTADISTICAS**

**INDICES DE ESPECIALIZACION COMERCIAL**

**PUERTO DE BARCELONA**

**POR PAISES Y REGIONES MUNDIALES**

**1960 Y 1965**

BARCELONA

1.980

	Descargadas Tons.	IgD #100	Cargadas Tons.	IgC #100	Total Tons.	Ig
C.E.E.	807.723	108	346.808	23	954.531	59
EUROPA -ATLANTICA-	379.426	77	165.028	14	544.454	41
EUROPA -ESCANADINAVIA Y B	75.955	63	28.107	21	104.062	44
MEDITERRANEO -RIBERA NOR	347.497	376	197.231	46	544.729	144
MEDITERRANEO -EXTREMO OP	62.370	37	266.724	167	329.094	104
AFRICA -NORTE-	1.647.821	319	722.399	92	2.370.219	206
AFRICA -OCCIDENTAL Y MER	107.310	29	618.723	181	726.022	105
AFRICA -COASTA ORIENTAL-	66.511	606	24.747	175	91.258	474
U.R.S.S.	47.311	34	42.596	46	89.907	38
OCEANIA	2.146	3	4.529	133	6.675	3
JAPON	811.519	867	35.569	144	1.177.088	402
ASIA -OTROS PAISES-	171.545	564	174.188	181	345.733	356
GOLFO PERSICO	262.926	12	1.516.775	236	1.779.701	57
AMERICA -NORTE-	2.325.179	236	220.527	73	2.545.706	172
AMERICA -CENTRAL-	79.341	12	108.805	162	148.146	33
AMERICA -SUR-	224.257	58	276.963	177	601.240	73
TOTAL	5.941.127	100	4.394.941	100	10.336.068	100

BARCELONA

1.980

Nación	Descargadas Tons.	IgD #100	Cargadas Tons.	IgC #100	Total Tons.	Ig
C.E.E.	607.723	108	346.808	23	954.531	59
ALEMANIA (R.F.)	60.228	166	10.075	12	70.303	71
BELGICA	58.869	139	8.996	8	67.865	56
DINAMARCA	1.072	21	2.646	49	4.718	42
FRANCIA	101.445	170	17.634	11	119.079	69
GRECIA	58.425	395	20.206	45	78.631	171
HOLANDA	86.470	77	42.374	12	128.844	36
IRLANDA	1.243	12	2.692	18	3.936	17
ITALIA	168.800	310	157.928	55	326.728	135
PORTUGAL	5.970	21	67.452	29	73.422	42
REINO UNIDO	65.201	32	15.802	8	81.004	22
EUROPA -ATLANTICA-	379.426	77	165.028	14	544.454	41
ALEMANIA (R.F.)	60.228	166	10.075	12	70.303	71
BELGICA	58.869	139	8.996	8	67.865	56
FRANCIA	101.445	170	17.634	11	119.079	69
HOLANDA	86.470	77	42.374	12	128.844	36
IRLANDA	1.243	12	2.692	18	3.936	17
PORTUGAL	5.970	21	67.452	29	73.422	42
REINO UNIDO	65.201	32	15.802	8	81.004	22
EUROPA -ESCANADINAVIA Y E	75.955	63	26.127	21	104.082	44
ALEMANIA (R.F.)	4.932	95			4.932	66
DINAMARCA	1.072	21	2.646	49	4.718	42
FINLANDIA	19.435	140	1.214	27	20.649	86
ISLANDIA			1.281	47	1.281	43
NORUEGA	8.331	51	10.765	21	17.096	36
POLONIA	9.446	16	526	4	9.972	11
SUECIA	34.739	162	7.685	18	42.424	79
MEDITERRANEO -RIBERA NOR	347.497	370	192.232	46	544.729	144
ALBANIA						
BULGARIA	39.895	606	1.633	22	41.528	317
GRECIA	58.425	395	20.206	45	78.631	171
ITALIA	168.800	310	157.928	55	326.728	135
RUMANIA	79.781	507	1.382	2	81.163	151
YUGOSLAVIA	596	33	16.082	47	16.679	74
MEDITERRANEO -EXTREMO OR	62.370	37	266.724	167	329.094	104
CHIPRE	2.410	172	12.259	278	14.669	329
ISRAEL	18.659	667	11.689	289	30.348	498
JORDANIA	283	722	13.737	35	14.020	60
LIBANO	2.605	3	78.749	252	81.354	53
SIRIA	548	2	82.334	263	82.882	159
TURQUIA	37.865	106	67.956	139	105.821	139

AFRICA -NORTE-	1.647.820	319	722.399	92	2.370.219	206
ARGELIA	936.211	536	95.993	63	1.032.204	321
EGIPTO	41.111	180	331.585	188	372.696	278
LIBIA	570.399	236	81.949	76	652.348	170
MALTA	246	575	1.604	41	1.850	79
MARRUECOS	97.917	127	89.876	29	187.793	67
TUNEZ	1.936	209	121.392	293	123.328	481
AFRICA -OCCIDENTAL Y MER-	107.310	29	616.723	181	726.033	105
ANGOLA	1.589	221	2.761	80	4.350	146
BENIN			106.295		106.295	
CAMERUN	5.080	70	23.075	152	28.155	152
CONGO -Brazavil-	3.084	30	16.345	401	19.429	122
CONGO -Kinshasa-						
COSTA DE MARFIL	23.936	84	162.430	320	186.366	276
DAHOMY						
GABON			504	18	504	1
GAMBIA						
GHANA			826	255	826	17
GUINEA ECUATORIAL	136	2	3.164	30	3.300	16
GUINEA	2	0	1.285	19	1.285	15
GUINEA BISSAU						
LIBERIA	309	1	528	33	837	1
MAURITANIA			462	11	462	2
NAMIBIA						
NIGERIA	10.277	16	250.501	131	262.798	123
SENEGAL	557	67	4.256	122	4.813	157
SIERRA LEONA			917	144	917	193
SUDAFRICA	60.340	76	42.987	190	103.327	67
SURINAM			67	1	67	1
TOGO			2.306	73	2.306	29
OTRO						
AFRICA -COSTA ORIENTAL-	66.511	666	24.747	175	91.258	474
ETIOPIA	1.181	716	1.075	471	2.256	639
KENIA	8.054	471	2.110	44	10.164	199
MADAGASCAR						
MALDIVE						
MOZAMBIQUE	18.492	890	69	2	18.561	355
SAN MAURICIO	473		13.339		13.812	
SOMALIA			9	2	9	4
SUDAN	33.058	1.414	5.995	162	39.053	741
TANZANIA	5.252	1.485	2.150	268	7.403	786
ZAMBIA						
U.R.S.S.	47.316	34	42.596	46	89.912	36
OCEANIA	2.146	3	4.536	193	6.684	8
AUSTRALIA	2.146	2	4.222	127	6.368	5
NUEVA CALEDONIA						
NUEVA ZELANDA			316	179	316	86
JAPON	81.519	867	35.569	144	117.088	433
ASIA -OTROS PAISES-	171.545	564	174.168	181	345.733	356

BANGLA DESH	3.152	133	512	34	3.664	91
COREA DEL NORTE			3.259	663	3.259	1.018
COREA DEL SUR	5.597	893	5.273	228	10.870	495
CHINA	13.587	293	39.951	179	53.538	277
FILIPINAS	21.721	523	959	301	22.680	399
HONG KONG	12.395	723	15.752	508	28.147	687
INDIA	4.556	322	21.949	100	26.505	178
INDONESIA						
MALASIA	51.301	1.293	31.879	462	53.180	893
PAKISTAN	7.063	1.467	9.815	517	16.878	961
SINGAPUR	26.111	640	36.592	219	62.703	411
SRI LANKA	4.155	354	483	424	4.638	286
TAIWAN	16.088	1.181	6.188	245	22.276	676
THAILANDIA	5.819	964	1.576	158	7.395	534
VIETNAM						
GOLFO PERSICO	262.936	10	1.508.775	235	1.771.711	57
ADEN						
ARABIA SAUDITA	251.422	20	1.286.526	249	1.537.948	89
BAHREIN						
IRAN	142	0	40.254	175	40.396	10
IRAN	9.891	2	100.416	141	110.307	15
KUWAIT						
OMAN			922	53	922	1
QATAR	1.104	15			1.104	11
UNION EMIRATOS	377	0	79.988	392	80.365	37
YEMEN			669	10	669	18
YEMEN DEL SUR						
AMERICA -NORTE-	2.705.179	108	200.527	73	2.545.706	173
CANADA	600.857	328	12.067	64	642.924	242
ESTADOS UNIDOS	1.694.322	216	208.464	74	1.902.786	158
AMERICA -CENTRAL-	39.340	10	106.805	163	148.145	33
ANTILLAS						
BAHAMAS			53		53	
BERMUDAS						
COSTA RICA	600	1.388	1.567	180	2.170	381
CUBA	4.355	159	34.171	308	38.526	378
DOMINICANA	95	8	1.527	54	1.622	49
EL SALVADOR	4.685	795	370	105	5.055	517
GUATEMALA	2.264	400	1.583	164	3.847	291
HAITI	84		42		126	
HONDURAS	566	24	717	44	1.283	32
JAMAICA						
MEXICO	15.009	5	59.743	126	74.752	18
NICARAGUA	411	69	359	137	770	82
PANAMA	142	56	1.919	131	2.061	172
PUERTO RICO	1.124		6.508		7.632	
TRINIDAD Y TOBA	10.002	111	246	211	10.248	86
AMERICA -SUR-	324.257	58	276.983	177	601.240	73
ARGENTINA	204.514	508	62.150	175	266.664	401
BRASIL	70.403	35	65.606	215	136.009	48
COLOMBIA	14.511	195	36.575	339	51.066	315

CHILE	3.139	28	13.422	176	16.561	85
ECUADOR	6.245	238	6.875	328	13.120	279
GUAYANA BRITANI	8.064	626	21	54	8.085	468
GUAYANA FRANCESA						
PARAGUAY	614	615	468	132	1.082	317
PERU	3.606	120	3.380	85	6.986	110
URUGUAY	1.823	258	3.028	146	4.851	226
VENEZUELA	11.338	4	85.458	127	96.796	22

TOTAL	5.941.127	100	4.394.941	100	10.336.068	100
-------	-----------	-----	-----------	-----	------------	-----

BARCELONA

1.985

	Descargadas Tons.	IgD #100	Cargadas Tons.	IgC #100	Total Tons.	Ig #100
C.E.E.	720.380	88	605.014	61	1.325.397	36
EUROPA -ATLANTICA-	544.728	75	334.834	20	879.562	41
EUROPA -ESCANNAVIA Y B	50.155	31	105.879	68	156.034	49
MEDITERRANEO -RIBERA NOR	239.639	182	301.882	89	541.521	132
MEDITERRANEO -EXTREMO OR	56.139	12	445.770	157	501.912	64
AFRICA -NORTE-	2.063.799	190	1.350.561	225	3.414.360	191
AFRICA -OCCIDENTAL Y MER	327.749	35	472.687	165	800.436	59
AFRICA -COSTA ORIENTAL-	86.840	829	21.395	300	108.235	597
C.R.V.S.	31.946	24	65.394	38	97.340	33
OCEANIA	129.727	90	157.650	125	287.377	160
JAPON	85.826	251	71.198	155	157.024	207
ASIA -OTROS PAISES-	290.040	286	395.210	138	685.250	204
GOLFO PERSICO	133.227	32	466.549	119	599.776	75
AMERICA -NORTE-	1.850.538	214	1.116.892	119	2.967.430	168
AMERICA -CENTRAL-	50.650	7	66.717	32	117.367	12
AMERICA -SUR-	574.498	94	156.029	174	730.527	98
TOTAL	6.515.504	100	5.526.650	100	12.042.154	100



BARCELONA

1.985

Nación	Descargadas Tons.	IgD \$100	Cargadas Tons.	IgC \$100	Total Tons.	Ig \$100
<b>C.E.E.</b>	720.383	88	605.014	61	1.325.397	36
ALEMANIA (R.F.)	9.098	29	18.174	14	27.272	21
BELGICA	18.442	46	26.573	14	45.015	24
DINAMARCA	151	8	235	1	386	3
FRANCIA	175.409	159	184.522	70	359.931	109
GRECIA	29.495	175	60.456	130	89.951	164
HOLANDA	70.164	68	6.593	1	76.757	14
IRLANDA			1.832	6	1.832	5
ITALIA	146.009	193	209.489	82	355.498	127
PORTUGAL	52.025	167	61.797	79	113.822	119
REINO UNIDO	219.590	55	35.347	8	254.937	31
<b>EUROPA -ATLANTICA-</b>	544.728	75	334.834	20	879.562	41
ALEMANIA (R.F.)	9.098	29	18.174	14	27.272	21
BELGICA	18.442	46	26.573	14	45.015	24
FRANCIA	175.409	159	184.522	70	359.931	109
HOLANDA	70.164	68	6.593	1	76.757	14
IRLANDA			1.832	6	1.832	5
PORTUGAL	52.025	167	61.797	79	113.822	119
REINO UNIDO	219.590	55	35.347	8	254.937	31
<b>EUROPA -ESCANNAVIA Y B</b>	50.155	31	105.879	68	156.034	49
ALEMANIA (R.F.)						
DINAMARCA	151	8	235	1	386	3
FINLANDIA	14.271	87	25.155	72	39.426	86
ISLANDIA						
NORUEGA	1.150	6	76.525	131	77.675	118
POLONIA			787	13	787	1
SUECIA	34.582	98	3.137	10	37.719	56
<b>MEDITERRANEO -RIBERA NOR</b>	239.639	182	301.862	89	541.501	132
ALBANIA						
BULGARIA	46.032	267	15.809	137	61.841	207
GRECIA	29.495	175	60.456	130	89.951	164
ITALIA	146.009	193	209.489	82	355.498	127
RUMANIA	13.334	90	91	3	13.425	64
YUGOSLAVIA	4.769	190	16.037	68	20.806	102
<b>MEDITERRANEO -EXTREMO OR</b>	56.139	12	445.773	157	501.912	64
CHIPRE	882	333	81.868	403	82.750	548
ISRAEL	17.352	420	46.556	515	63.908	544
JORDANIA	457	1.117	19.799	89	20.256	124
LIBANO	2.335	346	80.879	195	83.214	268
SIRIA	6.972	20	54.529	104	61.501	75
TURQUIA	28.141	7	162.142	116	190.283	30

AFRICA -NORTE-	2.063.799	190	1.350.561	225	3.414.360	191
ARGELIA	1.223.911	422	91.396	106	1.315.307	310
EGIPTO	10.282	6	906.889	291	917.171	212
LIBIA	694.060	178	57.324	95	751.384	142
MALTA	55	59	18.290	135	18.345	184
MARRUECOS	131.234	64	122.169	145	253.403	80
TUNEZ	4.257	13	154.492	346	158.750	214
AFRICA -OCCIDENTAL Y MER	327.749	35	472.687	165	800.436	59
ANGOLA			1.431	13	1.431	1
BENIN	1.264		3.410		4.674	
CAMERUN	11.460	15	22.146	128	33.606	32
CONGO -Brazavil	112	0	1.495	66	1.607	5
CONGO -Kinshasa-						
COSTA DE MARFIL	21.986	104	174.902	329	196.888	302
DAHOMY						
GABON	164	0	1.899	27	2.063	2
GAMBIA						
GHANA			71.306	374	71.306	407
GUINEA ECUATORIAL						
GUINEA			38.747	531	38.747	190
GUINEA BISSAU	925		1.720		2.658	
LIBERIA	6.349	14	20.184	168	26.533	40
MAURITANIA	696	10	453	2	1.149	4
NAMIBIA			9		9	
NIGERIA	4.542	2	34.523	64	39.065	10
SENEGAL	3.710	26	11.480	37	15.190	38
SIERRA LEONA	227	866	23.277	314	23.504	437
SUDAFRICA	272.597	146	56.774	344	329.376	134
SURINAM			118	102	118	10
TOGO	570	12	4.031	50	4.581	40
ZAIRE	3.117	89	4.794	232	7.911	134
AFRICA -COSTA ORIENTAL-	66.840	829	21.395	300	106.235	592
ETIOPIA	839	1.407	2.030	115	2.869	210
KENIA	16.523	767	8.448	415	24.971	599
MADAGASCAR	477		927		1.404	
MALGACHE						
MOZAMBIQUE			277	119	277	7
SAN MAURICIO						
SOMALIA			118	35	118	48
SUDAN	3.000	599	3.536	183	6.536	321
TANZANIA	66.001	1.374	6.057	736	72.058	1.094
ZAMBIA						
U.R.S.S.	31.946	24	65.394	38	97.340	33
OCEANIA	129.727	90	153.650	125	283.377	160
AUSTRALIA	93.780	59	113.146	728	206.906	98
NUEVA CALEDONIA						
NUEVA ZELANDA	35.967	1.287	40.504	358	76.471	86
JAPON	85.826	251	71.198	155	157.024	207
ASIA -OTROS PAISES-	290.043	286	395.210	138	685.253	204

BANGLA DESH	1.521	567	1.079	68	2.600	174
COREA DEL NORTE	7	1.400			7	1.125
COREA DEL SUR	8.996	654	12.927	279	21.925	431
CHINA	6.209	293	252.147	147	258.356	203
FILIPINAS	7.839	256	1.532	140	9.371	203
HONG KONG	23.014	402	33.456	181	56.470	274
INDIA	8.363	14	34.370	91	42.733	42
INDONESIA	14.505	361	4.252	36	18.758	137
MALASIA	45.273	732	3.705	199	48.978	540
PAKISTAN	4.749	936	13.485	221	18.214	360
SINGAPUR	24.878	641	21.055	129	45.933	275
SRI LANKA	6.128	386	3.865	767	9.990	427
TAIWAN	6.414	275	11.561	134	19.975	196
THAILANDIA	706	73	1.795	38	2.501	54
VIETNAM	129.439	1.400			129.439	966
GOLFO PERSICO						
ADEN	133.227	32	466.549	119	599.776	75
ARABIA SAUDITA	126.482	78	433.959	164	563.441	142
BAHREIN						
--	240		954		1.194	
IRAN	112	1	4.530	80	4.642	21
IRAN	664		7.805	9	8.469	3
KUWAIT						
OMAN	69		3.992		4.061	
QUATAR			941	128	941	12
UNION EMIRATOS	1.794	3	11.995	45	12.789	13
YEMEN	119	201	3.005	101	3.124	136
YEMEN DEL SUR	3.747	1.291	368	121	4.115	705
AMERICA -NORTE-						
CANADA	1.850.528	214	1.118.892	119	2.969.420	166
ESTADOS UNIDOS	217.429	339	73.737	116	291.216	231
ESTADOS UNIDOS	1.633.119	294	1.045.155	119	2.678.214	167
AMERICA -CENTRAL-						
ANTILLAS	51.851	7	66.717	32	117.567	12
BAHAMAS			68	655	68	900
BERMUDAS						
COSTA RICA	925	228	3.018	265	3.942	295
CUBA	29.499	196	27.771	113	57.270	109
DOMINICANA	3.871	369	3.964	6	7.635	15
EL SALVADOR	3.205	512	838	28	4.043	136
GUATEMALA	516	290	3.877	6	4.393	9
HAITI	710	1.332	332	42	1.042	161
HONDURAS	1.651	71	2.310	359	3.961	117
JAMAICA						
MEXICO	8.362	1	8.196	50	16.558	2
NICARAGUA	91	19	860	39	951	43
PANAMA	11	1	2.620	116	2.631	100
PUERTO RICO	809	422	12.068	153	12.877	216
TRINIDAD Y TOBA	1.000	16	795	86	1.795	21
AMERICA -SUR-						
ARGENTINA	574.498	94	156.029	174	730.527	88
BRASIL	174.698	190	8.172	128	182.870	154
BRASIL	375.796	111	43.886	362	419.684	96
COLOMBIA	11.301	115	35.608	318	46.909	230

CHILE	1.353	18	10.382	176	11.735	87
ECUADOR	1.365	59	4.766	21	6.131	32
GUAYANA BRITAN:	1.115	746	30.226	817	31.341	1.089
GUAYANA FRANCES						
PARAGUAY			248	99	248	32
PERU	2.045	46	6.482	243	6.527	113
URUGUAY	6.202	95	1.696	96	7.898	84
VENEZUELA	623	0	14.561	63	15.184	7

TOTAL	6.515.504	100	5.526.650	100	42.042.154	100
-------	-----------	-----	-----------	-----	------------	-----

ESPARA

1.980

Nación	Descargadas Tons.	Cargadas Tons.	Total Tons.
C.I.E.E.	8.383.031	9.840.432	18.223.463
EUROPA -ATLANTICA-	7.079.752	7.575.442	14.655.194
EUROPA -ESCANNAVIA Y B	1.777.592	887.106	2.664.698
MEDITERRANEO -RIBERA NOR	1.395.491	2.857.956	4.253.447
MEDITERRANEO -EXTREMO OP	2.487.891	1.057.802	3.545.694
AFRICA -NORTE-	7.676.022	5.222.161	12.898.184
AFRICA -OCCIDENTAL Y MED	3.522.208	2.266.775	5.788.983
AFRICA -COSTA ORIENTAL-	122.557	93.662	216.219
O.P.E.C.E.	2.066.777	606.754	2.673.531
OCEANIA	1.719.251	23.206	1.742.457
JAPON	179.617	163.730	343.347
ASIA -OTROS PAISES-	451.419	675.447	1.126.866
GOLFO PERSICO	30.846.662	4.247.156	35.093.818
AMERICA -NORTE-	14.514.669	1.593.199	16.107.868
AMERICA -CENTRAL-	4.540.492	442.889	4.983.381
AMERICA -SUR-	8.266.262	1.039.024	9.305.286
TOTAL	86.206.677	29.121.910	115.328.587

ESPARA

1.980

Nación	Descargadas Tons.	Cargadas Tons.	Total Tons.
<b>O.E.E.</b>	8.382.331	9.840.432	18.222.763
ALEMANIA (R.F.)	537.522	576.602	1.114.124
BELGICA	627.065	732.413	1.359.478
DINAMARCA	76.248	49.009	125.257
FRANCIA	885.106	1.065.545	1.950.651
GRECIA	219.811	296.144	515.955
HOLANDA	1.671.974	2.307.082	3.979.056
IRLANDA	156.613	97.827	254.440
ITALIA	807.520	1.915.837	2.723.357
PORTUGAL	420.816	1.551.994	1.972.810
REINO UNIDO	2.980.654	1.247.979	4.228.633
<b>EUROPA -ATLANTICA-</b>	7.279.752	7.579.442	14.859.194
ALEMANIA (R.F.)	537.522	576.602	1.114.124
BELGICA	627.065	732.413	1.359.478
FRANCIA	885.106	1.065.545	1.950.651
HOLANDA	1.671.974	2.307.082	3.979.056
IRLANDA	156.613	97.827	254.440
PORTUGAL	420.816	1.551.994	1.972.810
REINO UNIDO	2.980.654	1.247.979	4.228.633
<b>EUROPA -ESCANDINAVIA Y B</b>	1.777.592	887.106	2.664.698
ALEMANIA (R.F.)	76.964	6.787	83.751
DINAMARCA	76.248	49.009	125.257
FINLANDIA	205.440	100.041	305.481
ISLANDIA	15.344	18.104	33.448
NORUEGA	184.219	345.100	529.319
POLONIA	901.066	83.640	984.706
SUECIA	318.311	281.339	599.650
<b>MEDITERRANEO -RIBERA NOR</b>	1.395.491	2.857.956	4.253.447
ALBANIA	10.401	1.700	12.101
BULGARIA	97.383	49.561	146.944
GRECIA	219.811	296.144	515.955
ITALIA	807.520	1.915.837	2.723.357
RUMANIA	233.422	369.940	603.362
YUGOSLAVIA	26.954	224.774	251.728
<b>MEDITERRANEO -EXTREMO OR</b>	2.487.891	1.057.803	3.545.694
CHIPRE	20.804	29.211	50.016
ISRAEL	41.557	26.799	68.356
JORDANIA	582	262.987	263.569
LIBANO	1.514.550	207.100	1.721.650
SIRIA	377.889	207.519	585.408
TURQUIA	532.509	324.186	856.695

AFRICA -NORTE-	7.676.023	5.222.161	12.896.184
ARGELIA	2.592.951	1.012.700	3.605.651
EGIPTO	339.754	1.166.740	1.506.494
LIBIA	3.588.520	713.812	4.302.332
MALTA	635	25.621	26.256
MARRUECOS	1.140.410	2.028.938	3.169.348
TUNEZ	13.753	274.300	288.103
AFRICA -OCCIDENTAL Y MER-	5.522.208	2.266.775	7.788.983
ANGOLA	10.659	22.886	33.546
BENIN			
CAMERUN	107.434	100.598	207.820
CONGO -Brazzavil	152.266	26.975	179.281
CONGO -Kinshasa-			
COSTA DE MARFIL	422.587	336.170	758.757
GAHOMBY	460	69.014	69.477
GABON	1.268.154	18.729	1.086.887
GAMBIA	36.134	31.931	67.164
GHANA	71.397	2.150	73.547
GUINEA ECUATORI	102.360	69.152	201.514
GUINEA	52.771	44.159	96.930
GUINEA-BISSAU			
LIBERIA	745.859	10.762	756.621
MAURITANIA	266.456	27.662	314.116
NAMIBIA			
NIGERIA	1.138.430	1.257.020	2.401.450
SENEGAL	12.701	21.139	33.840
SIERRA LEONA	1.098	4.202	5.301
SUDAFRICA	1.181.337	150.152	1.331.489
SURIAM	33.802	42.684	76.486
TOGO	67.342	21.885	88.227
ZAIRE	1.037	2.675	3.712
AFRICA -COSTA ORIENTAL-	122.557	93.662	216.219
ETIOPIA	2.449	1.517	3.962
KENIA	25.420	31.798	57.218
MADAGASCAR			
MALDIVE			
MOZAMBIQUE	30.840	27.914	58.754
SAN MAURICIO			
SOMALIA	-	2.621	2.628
SUDAN	34.701	24.494	59.195
TANZANIA	5.253	5.322	10.575
ZAMBIA	27.887		27.887
U.R.S.S.	2.066.777	608.354	2.675.131
OCEANIA	1.319.251	23.206	1.342.457
AUSTRALIA	1.316.321	22.032	1.338.354
NUEVA CALEDONIA			
NUEVA ZELANDA	2.930	1.173	4.103
JAPON	139.610	163.730	303.340
ASIA -OTROS PAISES-	451.419	639.447	1.090.866

BANGLA DESH	35.287	10.072	45.359
COREA DEL NORTE	335	3.259	3.594
COREA DEL SUR	9.310	15.349	24.659
CHINA	68.951	148.067	217.018
FILIPINAS	61.644	2.110	63.754
HONG KONG	25.470	20.555	46.025
INDIA	21.033	146.011	167.044
INDONESIA	56.339	95.745	152.084
MALASIA	56.889	45.726	104.617
PAKISTAN	7.150	12.575	19.725
SINGAPUR	60.374	110.875	171.249
SRI LANKA	17.450	755	18.205
TAIWAN	20.226	16.761	36.987
THAILANDIA	8.961	6.600	15.561
VIETNAM		4.985	4.985
<b>GULFO PERSDIC</b>	<b>30.648.682</b>	<b>4.247.156</b>	<b>34.895.838</b>
ADEN			
ARABIA SAUDITA	15.918.217	7.421.219	19.339.436
BAHREIN	942	4.457	5.399
IRAN	1.370.854	152.844	3.526.698
IRAN	7.825.580	470.329	8.306.909
KUWAIT			
OMAN	1.091.060	11.576	1.102.636
QATAR	109.550	3.180	112.730
UNION EMIRATOS	2.319.260	135.098	2.454.358
YEMEN	310	42.421	42.634
YEMEN DEL SUR		3.002	3.002
<b>AMERICA -NORTE-</b>	<b>14.514.667</b>	<b>1.992.199</b>	<b>16.507.868</b>
CANADA	2.855.001	124.698	2.979.719
ESTADOS UNIDOS	11.659.648	1.868.501	13.528.149
<b>AMERICA -CENTRAL-</b>	<b>4.540.493</b>	<b>442.889</b>	<b>4.983.382</b>
ANTILLAS	706.640	571	707.211
BAHAMAS			
BERMUDAS			
COSTA RICA	645	5.750	6.396
CUBA	40.774	70.588	114.362
DOMINICANA	19.541	18.740	37.284
EL SALVADOR	6.746	2.327	11.073
GUATEMALA	6.408	6.414	14.822
HAITI			
HONDURAS	34.569	10.820	45.389
JAMAICA			
MEXICO	4.282.809	313.051	4.595.860
NICARAGUA	6.786	1.738	10.524
PANAMA	3.761	9.684	13.445
PUERTO RICO			
TRINIDAD Y TOBA	133.454	771	134.225
<b>AMERICA -SUP-</b>	<b>6.266.262</b>	<b>1.039.024</b>	<b>9.305.286</b>
ARGENTINA	499.459	211.202	710.661
BRASIL	2.979.781	202.362	3.182.143
COLOMBIA	110.760	71.527	182.287



CHILE	166.863	50.651	217.514
ECUADOR	33.878	13.887	52.782
GUAYANA BRITANI	19.140	258	19.398
GUAYANA FRANCES	3.981		3.981
PARAGUAY	1.482	2.345	3.827
PERU	44.765	26.439	71.204
URUGUAY	10.499	13.597	24.096
VENEZUELA	4.390.634	446.756	4.837.390

TOTAL	88.208.677	29.121.910	117.330.587
-------	------------	------------	-------------

ESPARA

1.985

	Descargadas Tons.	Cargadas Tons.	Total Tons.
D.V.E.	11.520.895	16.429.921	27.950.816
EUROPA -ATLANTICA-	11.195.459	13.860.773	24.056.232
EUROPA -ESCANDINAVIA Y B	2.282.611	1.267.180	3.549.791
MEDITERRANEO -RIBERA NOR	1.647.128	2.781.426	4.628.554
MEDITERRANEO -EXTREMO OR	6.440.930	2.332.436	8.773.366
AFRICA -NORTE-	15.206.419	4.916.209	20.124.658
AFRICA -OCCIDENTAL Y MER	12.970.502	2.342.671	15.313.173
AFRICA -COSTA ORIENTAL-	146.952	58.454	205.407
U.R.S.S.	1.885.925	1.397.525	3.283.450
OCEANIA	2.279.969	219.962	2.499.931
JAPON	475.127	375.601	854.666
ASIA -OTROS PAISES-	1.424.555	2.352.770	3.777.325
SURTO PERUANO	5.781.661	3.207.124	8.988.665
AMERICA -NORTE-	12.108.624	7.724.336	19.832.960
AMERICA -CENTRAL-	9.731.787	1.685.067	11.416.854
AMERICA -SUR-	8.613.572	733.336	9.346.908
TOTAL	91.425.342	45.257.828	136.683.170

ESPARA

1.985

Nación	Descargadas Tons.	Cargadas Tons.	Total Tons.
<b>C.E.E.</b>	<b>11.520.895</b>	<b>16.429.921</b>	<b>27.950.816</b>
ALEMANIA (R.F.)	446.769	1.027.986	1.474.755
BELGICA	557.361	1.568.748	2.126.109
DINAMARCA	26.416	99.578	125.994
FRANCIA	1.545.862	2.157.206	3.703.068
GRECIA	236.684	381.666	618.350
HOLANDA	1.443.618	4.638.803	6.082.421
IRLANDA	107.214	243.856	351.070
ITALIA	1.062.336	2.084.904	3.147.240
PORTUGAL	436.302	641.328	1.077.630
REINO UNIDO	5.828.337	3.585.846	9.414.179
<b>EUROPA -ATLANTICA-</b>	<b>10.195.459</b>	<b>13.863.773</b>	<b>24.059.232</b>
ALEMANIA (R.F.)	446.769	1.027.986	1.474.755
BELGICA	557.361	1.568.748	2.126.109
FRANCIA	1.545.862	2.157.206	3.703.068
HOLANDA	1.443.618	4.638.803	6.082.421
IRLANDA	107.214	243.856	351.070
PORTUGAL	436.302	641.328	1.077.630
REINO UNIDO	5.828.337	3.585.846	9.414.179
<b>EUROPA -ESCANDINAVIA Y E-</b>	<b>2.282.611</b>	<b>1.267.188</b>	<b>3.549.799</b>
ALEMANIA (R.F.)	221.868	80.549	302.417
DINAMARCA	26.416	99.578	125.994
FINLANDIA	201.452	286.293	517.742
ISLANDIA	22.445	11.552	33.997
NORUEGA	261.094	476.673	737.767
POLONIA	1.013.315	50.704	1.064.019
SUECIA	495.021	261.634	756.655
<b>MEDITERRANEO -RIBERA NOR-</b>	<b>1.847.128</b>	<b>2.781.426</b>	<b>4.628.554</b>
ALBANIA	63.048		63.048
BULGARIA	242.111	94.324	336.435
GRECIA	236.684	381.666	618.350
ITALIA	1.062.336	2.084.904	3.147.240
RUMANIA	207.687	27.037	234.724
YUGOSLAVIA	35.282	193.495	228.757
<b>MEDITERRANEO -EXTREMO OR-</b>	<b>6.440.930</b>	<b>2.332.436</b>	<b>8.773.366</b>
CHIFRE	3.718	166.299	170.017
ISRAEL	58.037	74.064	132.097
JORDANIA	574	182.980	183.554
LIBANO	9.479	339.859	349.338
SIRIA	487.926	429.063	916.989
TURQUIA	5.881.200	1.140.171	7.021.371

AFRICA -NORTE-	15.268.419	4.916.239	20.124.658
ARGELIA	4.069.191	703.072	4.772.263
EGIPTO	2.323.058	2.555.653	4.878.711
LIBIA	5.460.872	491.925	5.952.797
MALTA	1.316	110.756	112.072
MARRUECOS	2.884.109	689.129	3.573.238
TUNEZ	469.873	365.704	835.577
AFRICA OCCIDENTAL Y MER	12.970.502	2.342.671	15.313.173
ANGOLA	1.701.587	90.011	1.791.598
BENIN			
CAMERUN	1.046.256	141.458	1.187.714
CONGO -Brazavil-	375.618	18.631	394.249
CONGO -Kinshasa-	518.704	65.786	584.490
COSTA DE MARFIL	297.966	435.272	733.240
DAHOMAY	366	17.808	18.174
GABON	1.027.304	57.727	1.085.031
GAMBIA	895	14.491	15.386
GHANA	40.742	156.298	197.040
GUINEA ECUATORI	22.077	12.852	34.929
GUINEA	169.612	59.719	229.331
GUINEA BISSAU			
LIBERIA	647.322	96.324	743.646
MAURITANIA	94.066	197.992	292.058
NAMIBIA			
NIGERIA	4.076.424	444.721	4.521.145
SENEGAL	199.152	252.892	452.044
SIERRA LEONA	368	60.701	61.069
SUDAFRICA	2.626.895	135.186	2.762.081
SURINAM	12.889	792	13.682
TOGO	62.912	65.059	127.971
ZAIRE	49.249	16.955	66.204
AFRICA OCCIDENTAL ORIENTAL	146.957	58.454	205.411
ETIOPIA	839	14.506	15.345
KENIA	30.216	16.679	46.895
MADAGASCAR			
MALDIVE			
MOLANBICUE	41.461	1.902	43.364
SAN MAURICIO			
SOMALIA		2.760	2.760
SUDAN	7.929	15.672	23.601
TANZANIA	67.407	6.735	74.142
ZAMBIA			
U.R.S.S.	1.885.925	1.397.525	3.283.450
OCEANIA	2.279.969	219.962	2.499.931
AUSTRALIA	2.240.766	127.331	2.368.097
NUEVA CALEDONIA			
NUEVA ZELANDA	39.203	92.631	131.834
JAPON	479.037	375.631	854.668
ASIA OTROS PAISES-	1.424.565	2.352.770	3.777.335

BANGLA DESH	3.767	13.090	16.857
COREA DEL NORTE	7		7
COREA DEL SUR	19.296	37.908	57.204
CHINA	29.784	1.402.200	1.431.984
FILIPINAS	42.977	8.970	51.947
HONG KONG	80.390	151.197	231.587
INDIA	835.275	309.129	1.144.404
INDONESIA	56.440	97.428	153.868
MALASIA	86.767	15.256	102.023
PAKISTAN	7.116	49.838	56.954
SINGAPUR	54.484	133.320	187.804
SRI LANKA	22.189	4.124	26.313
TAIWAN	42.970	70.700	113.670
THAILANDIA	13.884	38.615	52.269
VIETNAM	129.439	21.005	150.444
<b>GOLFO PERSICO</b>	<b>5.780.861</b>	<b>3.207.024</b>	<b>8.987.685</b>
ADEN			
ARABIA SAUDITA	2.264.728	2.170.908	4.435.634
BAHREIN	436	12.218	12.654
IRAK	204.200	46.316	250.516
IRAN	2.193.139	690.432	2.883.571
KUWAIT	155.077	55.223	210.260
OMAN			
QUATAR	74.507	6.001	80.508
UNION EMIRATOS	883.706	198.792	1.082.498
YEMEN	835	24.647	25.478
YEMEN DEL SUR	4.073	2.493	6.566
<b>AMERICA -NORTE-</b>	<b>12.138.804</b>	<b>7.724.336</b>	<b>19.863.160</b>
CANADA	899.848	519.868	1.419.716
ESTADOS UNIDOS	11.238.976	7.204.468	18.443.444
<b>AMERICA -CENTRAL-</b>	<b>9.730.767</b>	<b>1.685.063</b>	<b>11.415.650</b>
ANTILLAS	2.959	3.715	5.774
BAHAMAS		85	85
BERMUDAS			
COSTA RICA	5.598	9.323	15.021
CUBA	389.818	200.814	590.632
DOMINICANA	14.728	564.999	579.727
EL SALVADOR	8.763	24.909	33.672
GUATEMALA	2.494	541.210	543.704
HAITI	765	6.524	7.289
HONDURAS	32.770	5.271	38.041
JAMAICA	441	89.626	90.067
MEXICO	9.164.504	133.865	9.298.369
NICARAGUA	6.705	17.914	24.619
PANAMA	11.131	18.471	29.602
PUERTO RICO	2.682	64.484	67.166
TRINIDAD Y TOBA	90.288	7.568	97.856
<b>AMERICA -SUR-</b>	<b>8.613.572</b>	<b>733.338</b>	<b>9.346.910</b>
ARGENTINA	1.287.690	52.459	1.340.149
BRASIL	4.737.442	99.238	4.836.680
COLOMBIA	137.662	91.622	229.484

CHILE	103.937	48.331	152.268
ECUADOR	32.320	184.319	216.639
GUAYANA BRITANI	2.091	30.297	32.388
GUAYANA FRANCES			
PARAGUAY	1.836	2.051	3.887
PERU	62.795	21.835	84.630
URUGUAY	91.277	14.461	105.738
VENEZUELA	2.156.522	188.525	2.345.047

TOTAL	91.425.342	45.257.828	136.683.170
-------	------------	------------	-------------

**COMERCIO EXTERIOR DE LA ADUANA MARITIMA**

**DE BARCELONA**

**CLASIFICACION ARANCELARIA POR PAISES**

**1967**

RECCION CAPITULO		01---004	1 01.05	TOTAL	02.06	07---011	2 02.12
FRANCIA (1)	IMPORT	KILOS N Pts	0 0			76,207,200 2,442,003	
	EXPORT	KILOS N Pts	0 0			1,944 126	5 13
BEL. +LUXEM. (2)	IMPORT	KILOS N Pts				10,900 3,210	
	EXPORT	KILOS N Pts				96 59	
HOLANDA (3)	IMPORT	KILOS N Pts	0 0			797,000 10,851	
	EXPORT	KILOS N Pts	0 0			19,920,000 435,450	
RFA (4)	IMPORT	KILOS N Pts	16,436 4,210	16,436 4,210		0 0	
	EXPORT	KILOS N Pts	0 0	26,230 1,256	26,230 1,256	33,440 5,237	
ITALIA (5)	IMPORT	KILOS N Pts	2,502 1,764	2,502 1,764		14,625 4,342	161,960 87,949
	EXPORT	KILOS N Pts	0 0		12,000 1,064	1,500 372	
J.Z. (6)	IMPORT	KILOS N Pts	0 0			43,193,535 1,121,160	
	EXPORT	KILOS N Pts	0 0			6,810,700 133,015	
IRLANDA (7)	IMPORT	KILOS N Pts	0 0			0 0	
	EXPORT	KILOS N Pts	0 0			4,877,340 129,416	



02.13	02.14	TOTAL	NETO 15	3 03.15.07	03.15.08	TOTAL	04.23	4 16-->22/24
	5,500	76,212,700						1,018,224
	1,822	2,444,625						176,391
----- F (1) -----								
		1,949		47,310		47,310	6,170,260	3,617
		139		2,223		2,223	186,965	2,001
=====								
		18,900	1,044,944			1,044,944		
		3,210	49,671			49,671		
----- B+L (2) -----								
		96	540	1,830		2,370		135,663
		22	72	211		283		16,868
=====								
		792,000	0				1,115,544	0
		18,851	0				32,533	0
----- N (3) -----								
		19,920,000	0					79,141
		435,450	0					11,937
=====								
	5	5	0					47,443
	469	469	0					21,306
----- RFA (4) -----								
		33,440	0					197,369
		5,257	0					54,876
=====								
		176,325	8,141,199			8,141,199		1,044,233
		92,291	775,895			775,895		119,781
----- I (5) -----								
		13,500	0					96,085
		1,436	0					29,332
=====								
		43,193,555	1,158,005			1,158,005		554,931
		1,121,160	176,287			176,287		338,363
----- U.K. (6) -----								
		6,810,700	0	7,328		7,328		163,245
		133,813	0	2,020		2,020		43,720
=====								
			0					267,434
			0					199,574
----- IR (7) -----								
		4,877,340	0					9,328
		129,416	0					5,717
=====								

TOTAL		5		6		6		6	
(25 y 26)		05.27	TOTAL	06.28	06.29	06.30	06.31	06.32	
1,010,224	15,373,600	141,930,629	157,352,329	15,490,719	27,764,933		237		
176,391	219,407	2,066,566	3,005,933	119,094	3,644,395		376		
----- F (1) -----									
6,173,877	2,924,320	300,000	3,224,320		24,600		027	134,370,000	
180,966	45,790	5,227	51,017		700		7,394	1,167,200	
.....									
	0			6,823,090	3,626,122				
	0			95,339	324,396				
----- D+L (2) -----									
133,663	10,400		10,400	64,500	690	1,660	9,875,000	2,100	
16,060	124		124	6,837	652	5,322	91,264	945	
.....									
1,113,544	00,200	21,934,432	22,042,712		6,719,217				11
32,533	3,306	399,777	403,203		714,914				14
----- H (3) -----									
79,141	00,000	250,000	250,000		704,530			4,000,000	
11,937	1,060	4,720	6,500		37,709			42,241	
.....									
47,443	21,167		21,167		8,877,547		17		3,690
21,300	5,773		5,773		823,830		73		10,332
----- RFA (4) -----									
197,369	62,522	240,000	302,522		1,902,040		5,964		
54,876	1,324	3,609	4,933		69,750		2,023		
.....									
1,044,233	707,000	110,114,004	110,821,004	40,654,390	2,723,435				
119,701	32,531	2,404,769	2,517,300	203,167	231,665				
----- I (5) -----									
96,005	1,613,130	53,700	1,666,910		7,000			91,735,000	
29,332	11,543	1,525	13,060		1,220			760,047	
.....									
356,931	15,624,470	3,707,349	19,411,019	29,400	31,756,075				0,000
330,363	160,341	72,274	240,615	3,575	2,025,705				3,491
----- U.K. (6) -----									
163,245	1,000,090	1,309,000	2,509,000		32,116			19,105,000	2,000
43,720	0	27,060	27,060		6,201			170,702	1,970
.....									
297,434	0				2				
199,574	0				525				
----- IR (7) -----									
9,320	0								
5,717	0								
.....									

06.33	06.34	06.35	06.36	06.37	06.38	06.38.19.91	06.38.19.99	06.38.rest
2,315				9	1,205			1,205
9,514				2,828	497			497
----- F (1) -----								
112	18,000			101	14			14
339	1,530			1,272	17			17
.....								
				19				0
				272				0
----- D+L (2) -----								
963				1,150	8,595			8,595
1,285				3,353	410			410
.....								
		20,521			2,719,032			2,719,032
		2,244			155,000			155,000
----- H (3) -----								
	19,000			25				0
	5,749			4,512				0
.....								
				6	62,455			62,455
				2,833	7,707			7,707
----- NFA (4) -----								
	30,000			3,269	10,920			10,920
	37,600			15,446	3,354			3,354
.....								
	22,600		226		16,006			16,006
	4,353		612		11,466			11,466
----- I (5) -----								
		4,590		81				0
		879		1,067				0
.....								
1	1,699,110			16	302,849			302,849
159	227,441			2,717	16,366			16,366
----- U.F. (6) -----								
3,000	19,000		7,260	5				0
1,361	6,156		9,606	156,703				0
.....								
								0
								0
----- IR (7) -----								
								0
								0
.....								

6		7		8		9		
TOTAL	07.39	07.40	TOTAL	08.41	08.42	08.43	TOTAL	09.44y46
43,259,440	1,548	325,831	327,379	63	9	3	75	2,364
5,776,906	1,517	43,585	45,103	399	799	357	1,556	2,482
----- F (1) -----								
134,414,454	41,729		41,729		183		183	5,900
1,178,543	4,781		4,781		192		192	1,300
----- D+L (2) -----								
10,449,141	849		849		36		36	0
429,428	508		508		485		485	0
----- H (3) -----								
9,954,664	1,399	37,750	39,149		179		179	0
110,272	927	35,977	36,905		1,166		1,166	0
----- NFA (4) -----								
9,458,781	499		499	39,329			39,329	0
872,261	181		181	21,547			21,547	0
----- I (5) -----								
4,723,335	28,526		28,526	17,086			17,086	0
9,212	15,017		15,017	5,122			5,122	0
----- U.K. (6) -----								
8,943,715	2,743,510	20,004	2,763,514	150	7	2	159	295
844,885	138,782	3,370	142,152	951	401	475	1,828	216
----- IR (7) -----								
1,952,193			150,034					74
114,343			26,304					133
----- U.K. (6) -----								
43,416,765	177,973	271,657	449,630	66,656	66		66,722	17,817
531,261	17,950	30,229	48,180	15,135	2,064		17,199	3,036
----- I (5) -----								
91,766,671	55,357	13,263	68,980		2		2	0
764,023	36,578	5,617	62,196		25,000		25,000	0
----- U.K. (6) -----								
33,804,251	79,232	16	79,248	50,539			50,539	0
2,279,537	17,609	433	18,053	19,904			19,904	0
----- U.K. (6) -----								
19,168,381	188,721	9,199	197,920			1	1	42,411
196,243	70,275	3,140	73,416			14	14	34,024
----- IR (7) -----								
2								0
525								0
----- IR (7) -----								
	800		800					0
	1,623		1,623					0



15 TOTAL	16 TOTAL	17 TOTAL	18.90/91	18 18.92	TOTAL	19 TOTAL	20 TOTAL	21 TOTAL
3,231	353,321	786,983	2,191	3,813	5,204		5,818	1,312
147,834	275,109	266,879	50,861	8,259	59,120		3,169	141,744
----- F (1) -----								
65,104	155,992	26,852	1,461	1	1,462		822	6,668
9,489	169,316	61,131	6,615	3	6,618		1,696	25,837
----- B+L (2) -----								
33,543,995	78,409	3,650,885	2,835	6,847	8,982		6,532	201
849,187	54,822	640,929	13,489	35,365	48,774		2,440	3,880
----- H (3) -----								
370,450	37,226	3,818,854	201		201	85	3,664	2,843
31,271	15,330	320,787	12,224		12,224	565	7,787	3,325
----- RFA (4) -----								
16,961,655	120,948	1,016,517	15	2,872	2,887		270	16
249,983	90,809	9,737	1,637	6,646	8,283		296	4,328
----- I (5) -----								
17,944	320,721	112,896	20		20		15,731	80
3,318	448,761	79,178	325		325		1,932	2,703
----- U.K. (6) -----								
3,668,301	1,719,429	2,890,490	37,696	852	38,548	1,592	3,782	46
224,848	1,576,316	586,924	164,182	11,332	175,514	1,004	2,582	10,363
----- IR (7) -----								
12,963,646	58,424	97,312	179	1	180		7,684	1,593
428,292	70,138	231,235	3,835	6	3,841		12,384	14,333
-----								
1,686,137	340,574	24,626,167	11,153		11,153		2,385	30
182,372	656,970	14,042,188	65,894		65,894		4,467	13,799
-----								
64,518	69,703	7,313,582	671		671		745	925
27,231	111,730	5,424,171	1,967		1,967		3,680	8,868
-----								
101,927,080	114,847	2,478,285	3,835	38,490	41,545		14,848	810
1,072,447	233,823	284,956	63,514	195,651	259,165		2,984	47,359
-----								
32,512,516	350,495	2,777,380	0				235	20
838,522	193,815	1,913,467	0				383	3,245
-----								
	8,499	13,080	0					
	18,950	3,331	0					
-----								
		887,969	0					
		535,952	0					

TOTAL

-----

279,432,100

10,301,021

F (1)

-----

144,190,520

1,745,797

-----

40,635,661

2,250,064

D+L (2)

-----

14,390,120

579,877

-----

51,951,345

1,733,054

H (3)

-----

25,532,470

1,032,000

-----

20,145,017

3,632,645

RFA (4)

-----

15,012,723

1,022,644

-----

193,660,609

19,568,912

I (5)

-----

101,171,507

6,590,790

-----

202,063,965

6,047,339

U.K (6)

-----

65,003,669

3,764,330

-----

319,112

409,619

IR (7)

-----

5,775,400

673,937

-----

SECTION		CAPITULO		01-->04	1 01.05	TOTAL	02.06	07-->11	2 02.12
GRECIA (8)	IMPORT	KILOS	10,885			10,885		27,000	1,134
		H Pts	8,827			8,827		3,565	317
PORTUGAL (10)	EXPORT	KILOS	55,536			55,536		603,004	84,340
		H Pts	17,941			17,941		139,395	1,397
ESPAÑA (11)	IMPORT	KILOS	0			0		0	0
		H Pts	0			0		0	0
GIBRALTAR (44)	EXPORT	KILOS	0			0		0	4
		H pts	0			0		0	13



02.13	02.14	TOTAL	NETO 15	3 03.15.07	03.15.08	TOTAL	04.23	4 16---722/24
		28,134	0					644,362
		3,882	0					79,968
<hr/>								
	BR (9)	688,544	3,000	2,200		5,200	180,000	521,323
1,200		143,523	281	1,091		1,372	5,321	199,876
2,331								
<hr/>								
			0					0
			0					0
<hr/>								
	P (10)	4	0					3,375
		13	0					1,640
<hr/>								
			0					9,052
			0					6,472
<hr/>								
	E (11)		0					0
			0					0
<hr/>								
			0					0
			0					0
<hr/>								
	GID (44)		0					0
			0					0
<hr/>								
			0					0
<hr/>								

TOTAL		5		6		6		6	
(25 y 26)		05.27	TOTAL	06.28	06.29	06.30	06.31	06.32	
644,362	31,836,847	9,410,700	41,247,347	10,000	160,000		10,000	11,575	
70,968	282,140	185,091	467,231	2,070	9,194		2,377	22,846	
-----									
BR (9)									
701,323	1,467,360	1,114,640	2,582,000	829,072	499,827	38,366	1,000,000	127,296	
205,197	13,048	30,575	43,623	34,277	52,830	29,467	10,162	56,284	
-----									
		0	1,000,212	1,000,212		3,077,001			
		0	33,828	33,828		125,187			
-----									
P (10)									
3,375	0				19,596	2,040	39,085,000	2,040	
1,640	0				6,574	2,288	349,338	2,485	
-----									
9,052	0								
6,472	0								
-----									
E (11)									
		0							
		0							
-----									
		0							
		0							
-----									
STB (44)									
		0							
		0							
-----									

06.33      06.34      06.35      06.36      06.37      06.38      06.38.19.91      06.38.19.99      06.38.rest

1,560  
187,072

GR (9)

13,436	127,525	16,054	23,134	83	1,000,935	1,000,935
13,936	21,613	6,721	30,567	682	234,334	234,334

0  
0

P (10)

8,006				29		0
10,386				534		0

350  
720

E (11)

0  
0

GIB (44)

0  
0

6	7		8			9		
TOTAL	07.39	07.40	TOTAL	08.41	08.42	08.43	TOTAL	09.44y46
193,135	75,785	205,360	281,145	128,190			128,190	0
34,675	12,360	84,483	96,851	77,155			77,155	0
----- BR (9) -----								
3,675,728	4,968,839	866,802	7,835,641	2,170	6,361		8,531	2,363
490,819	897,316	429,977	1,327,293	490	6,964		7,454	2,404
=====								
3,077,001	39,200	26	39,226					0
125,187	13,923	32	13,956					0
----- P (10) -----								
39,116,711	939	37	996		4	36	40	35
371,606	1,656	172	1,829		30	758	808	35
=====								
350				151			151	17,136
720				1,156			1,156	182
----- E (11) -----								
=====								
0								
0								
=====								
0								
0								
----- GIB (44) -----								
	25		25					0
	10		10					0
=====								

9	TOTAL	10.47	10	TOTAL	11	TOTAL	12	TOTAL	13	TOTAL	14	TOTAL
09.43			10.40,99									
			1,620	1,620	1,976,014	19,650	53,910					
			265	265	240,525	3,133	14,387					
----- BR (9) -----												
2,652	5,015		5,241,521	5,241,521	3,032,663	13,616	1,113,753				81	
1,647	4,051		992,036	992,036	1,320,838	26,528	174,678				7,706	
=====												
			41,350	41,350			120,098					
			5,157	5,157			5,107					
----- P (10) -----												
	35		43,406	43,406	13,421		2,532					
	35		44,048	44,048	7,705		751					
=====												
	17,136		117,679	117,679	56							
	182		165,000	165,000	170							
----- E (11) -----												
			0	0								
			0	0								
=====												
			0	0								
			0	0								
----- 61B (44) -----												
			1	1							3	
			10	10							18	
=====												

15 TOTAL	16 TOTAL	17 TOTAL	18.90,91	18 18.92	TOTAL	19 TOTAL	20 TOTAL	21 TOTAL
712,591	315,204		0				6,100	34
172,700	82,802		0				4,033	5,818
2,445,307	10,698,960	2,046,975	42,060	28,360	70,420	20,182	159,213	5
541,396	1,850,431	1,301,473	109,239	51,771	164,010	33,218	122,190	2,569
937,989	86,011	293,400	949		949		200	99
12,521	41,613	8,796	1,907		1,907		331	12,089
9,580	39,360	552,475	289		289		1,154	3
3,651	24,434	405,900	212		212		2,474	131
382,039	101,057	50,830	2,423		2,423		650	52
39,604	172,599	29,127	9,962		9,962		1,429	518
			0					
			0					
			0					21
			0					4,533
454		22,400	0				291	
687		50,061	0				682	

TOTAL

-----

43,618,601

1,293,232

GR (9)

40,400,214

8,378,346

-----

5,634,733

261,292

P (10)

39,783,381

866,137

-----

681,475

426,939

E (11)

0

0

-----

21

4,533

BIB (14)

23,174

51,468

-----

		SECCION CAPITULO	01--->04	1 01.05	TOTAL	02.06	07--->11	2 02.12
ISLANDIA (24)	IMPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
	EXPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
I. FERRE (25)	IMPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
	EXPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
NORUEGA (28)	IMPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
	EXPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
SUECIA (30)	IMPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
	EXPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
FINLANDIA (32)	IMPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
	EXPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
SUIZA (36)	IMPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
	EXPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
AUSTRIA (38)	IMPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0
	EXPORT	KILOS H Pts	0 0					0 0

año 1987



02.13	02.14	TOTAL	RESTO 15	3 03.15.07	03.15.08	TOTAL	04.23	4 16-->22/24
			0					0
			0					0
	IBL (24)		0					0
			0					0
			0					0
			0					0
			0					0
	I.F. (25)		0					0
			0					0
			0					0
			0					0
	N (28)		41,530			41,530		109,119
			6,847			6,847		31,009
			0					64,098
			0					13,533
	S (30)		0					4,000,000
			0					741,969
			30,060			30,060		0
			1,773			1,773		0
	FI (32)		0					45,735
			0					20,092
			0					0
			0					0
	CH (36)		0					0
			0					0
			0					0
			0					0
	A (38)		0					0
			0					0

TOTAL	(25 y 26)	5 05.27	TOTAL	06.28	06.29	06.30	06.31	6 06.32
	0							
	0							
		IBL (24)						
	3,150		3,150			100		
	113		113			173		
.....								
	0							
	0							
		I.F. (25)						
	0							
	0							
.....								
	0	36,196,449	36,196,449					
	0	539,734	539,734					
		N (28)						
109,119	0			12,000	63,040	25	40,345,000	300
31,089	0			960	23,395	60	362,683	512
.....								
64,098	0				120	100		
13,533	0				5,005	1,033		
		S (30)						
4,000,000	0	10,000	10,000	46,000			3,940,000	
741,969	0	174	174	3,924			33,687	
.....								
	555,900		555,900		186,975		17,700	
	11,753		11,753		20,119		1,411	
		FI (32)						
45,735	0			80,000	18,425			
20,092	0			13,802	8,032			
.....								
	0				4			
	0				654			
		Cl (36)						
	0			46,000		39		1,060
	0			17,296		325		203
.....								
	0			1,906,990				
	0			94,782				
		A (38)						
	1,536		1,536					
	1,827		1,827					
.....								

06.33      06.34      06.35      06.36      06.37      06.38      06.38.19.91      06.38.19.99      06.38.rest

..... 0  
..... 0

ISL (24)

18,432

2,436

0

0

.....

0

0

I.F. (25)

.....

0

0

N (28)

.....

0

0

260

631

600

54

600

54

S (30)

72,960

7,020

7

202

979

661

979

661

.....

36,200

2,978

36,200

2,978

FI (32)

28

60,480

1,145

140

1,145

140

.....

4

360

4

360

CH (36)

6,160

645

5

88

0

0

.....

0

0

A (38)

.....

0

0

6	7		8			9		
TOTAL	07.39	07.40	TOTAL	08.41	08.42	08.43	TOTAL	09.44y46
								0
								0
----- ISL (24) -----								
18,532	2		2					0
2,609	12		12					0
=====								
								0
								0
----- I.F. (25) -----								
					130		130	0
					131		131	0
=====								
	67,500		67,500	18,612			18,612	0
	5,940		5,940	6,842			6,842	0
----- N (28) -----								
40,420,325	102,822		102,822					0
387,612	40,644		40,644					0
=====								
120,960	692,948		692,948		6		6	44,235,812
6,745	91,369		91,369		51		51	1,469,646
----- S (30) -----								
4,039,946	115,941		115,941		70		70	17,726
45,496	34,001		34,001		119		119	3,267
=====								
320,955	4,090		4,090					10,173,121
38,312	5,030		5,030					455,778
----- FI (32) -----								
19,598	102,509		102,509	17,507	8		17,515	6,979
8,233	18,681		18,681	4,856	43		4,899	3,971
=====								
8	641	170	811		3		3	3,532
1,015	332	390	723		319		319	234
----- CH (36) -----								
53,264	20,643	1	20,644		1,781		1,781	0
18,559	932	89	1,021		130		130	0
=====								
1,006,990	40,000	90	40,090		5		5	0
94,782	7,714	54	7,769		100		100	0
----- A (38) -----								
								0
								0
=====								

9		10		11	12	13	14
09.45	TOTAL	10.47	10.40y49	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
			0				
			0				
				ISL (24)			
			152	152	1,102		173,747
			314	314	2,314		11,264
			0				
			0				
				I.F. (25)			
			31,743	31,743			
			1,965	1,965			
			43	43	23,811		
			493	493	10,850		
				N (28)			
			700	700	15,440		
			1,846	1,846	4,391		
	44,235,812		21,423	21,423	9	8	10
	1,469,646		3,723	3,723	144	27,276	45,992
				S (30)			2
			4,700	4,700	15,229		42,760
			7,860	7,860	2,276		5,134
	10,173,121	1,328,993	2,186,266	3,515,259	82,143		
	453,778	94,465	239,147	333,612	27,037		
				FI (32)			
			874,472	874,472	66,125		10,662
			66,510	66,510	15,003		6,029
	3,532		758	758	230		29
	234		2,506	2,506	4,065		614
				CH (36)			
			8,649	8,649	32	14	115
			16,677	16,677	335	22	500
			1	1	1		12
			12	12	1,093		5,751
				A (38)			
			986	986	20		
			2,714	2,714	99		

15 TOTAL	16 TOTAL	17 TOTAL	18.90/91	18 18.92	TOTAL	19 TOTAL	20 TOTAL	21 TOTAL
			0					3
			0					731
20,166	1,227		0				1,420	
2,877	1,540		0				1,277	
			0					16
			0					7,257
	170		0					
	427		0					
62,735	6,831	8,100	0					
12,750	7,915	19,119	0					
	321,127		17		17		14,360	
	108,253		111		111		3,648	
1,077,869	85,189	452,368	(11)	1		10		16
44,859	64,010	326,632	(5,627)	3,627		4,335		4,099
6,882,149	12,044	69	0				48,777	4
292,330	12,935	329	0				16,160	1,902
839,708	46,175	657,508	0	1,148	1,148		1,335	13
110,752	55,680	65,616	0	5,051	5,051		5,408	4,357
31,688			0	32	32		53	
6,918			0	116	116		371	
3,092	70,190	16,011	1,484	7	1,491		1,866	97
13,866	326,923	28,837	48,895	5,742	54,637		2,485	24,745
271	4,207	20,354	172	32	204		43	364
29	8,642	36,687	507	127	634		196	53,516
24,120	45,963	5,346	100	87	187		22	3
16,831	105,381	27,027	8,516	338	8,854		145	752
3,010	4,513	120,690	286		286		7	33
7,187	2,485	88,076	2,132		2,132		26	454

TOTAL  
-----

	3
	731
ISL (24)	-----
	221,498
	22,300
	oooooooooooo
	16
	7,257
I.F. (25)	-----
	32,043
	2,523
	oooooooooooo
	0
	36,384,161
	603,643
N (28)	-----
	41,025,460
	584,441
	oooooooooooo
	46,750,736
	2,108,511
S (30)	-----
	15,289,415
	1,073,972
	oooooooooooo
	16,227,415
	1,120,159
FI (32)	-----
	1,175,348
	150,823
	oooooooooooo
	98,124
	477,574
CH (36)	-----
	110,190
	186,506
	oooooooooooo
	1,122,734
	268,497
A (38)	-----
	131,081
	105,000
	oooooooooooo

	IMPORT	KILOG H Pts	0	0	
MALTA (46)	EXPORT	KILOG H Pts	0	249,302	72
			0	135,640	175
=====					
YUGOSLAVIA (48)	EXPORT	KILOG H Pts	0	0	0
			0	0	0
=====					
D. R. R. (58)	EXPORT	KILOG H Pts	0	0	0
			0	0	0
=====					
POLONIA (60)	EXPORT	KILOG H Pts	0	0	0
			0	0	0
=====					
CZECHOSLOV. (62)	EXPORT	KILOG H Pts	0	0	0
			0	0	0
=====					
HUNGRIA (64)	EXPORT	KILOG H Pts	0	0	0
			0	0	0
=====					
RUMANIA (66)	EXPORT	KILOG H Pts	0	0	0
			0	0	0
=====					

año 1987



02.13	02.14	TOTAL	RESTO 15	03.15.07	03.15.08	TOTAL	04.23	16---722/24
			0				0	
			0				0	
	MALTA (46)							
		249,374	0			2,530,000	106,006	
		133,033	0			69,731	19,120	
			0				0	
			0				0	
	YU (48)							
			0				3,712	
			0				2,005	
			0				0	
			0				0	
	DOR (50)							
			0				0	
			0				0	
			0				0	
	POL (60)							
			0				660,600	
			0				20,897	
			0				0	
			0				0	
	CHEC. (62)							
			0				14,400	
			0				19,605	
			0				0	
			0				0	
	HUNG. (64)							
			0				940	
			0				240	
			0				0	
			0				0	
	RUM (66)							
			0				7,650	
			0				630	
			0				0	
			0				0	

año 1987

TOTAL (25 y 26)		5 05.27	TOTAL	06.28	06.29	06.30	06.31	6 06.32
0								
0								
----- NMLTA (46) -----								
2,634,884	348,019	125	348,144	602,006	71,332	13,517		3,700
88,837	3,390	11	3,401	16,070	6,391	27,603		1,238
0								
0								
----- YU (48) -----								
3,712	0			35,437,351	1,200		6,900,000	
2,805	0			308,785	2,377		53,566	
0								
0								
----- DOR (58) -----								
	20,000		20,000	210,000	16,320			800
	895		895	4,391	3,921			433
0								
0								
----- POL (60) -----								
660,600	0				146,880			
20,877	0				34,289			
0								
0								
----- CHEC. (62) -----								
14,400	0				1,215			
19,605	0				6,793			
0								
0								
----- MURS. (64) -----								
	940				13,100			
	248				5,176			
0								
0								
----- RUM (66) -----								
7,630	399,900		399,900	1,027,130	7,048,728			
630	20,023		20,023	53,685	514,333			
0								
0								

0  
0

MILTA (46)								
7,423	34,468	23,200	57,306	57,306				
6,604	4,527	7,740	20,201	20,201				

YU (48)								
			2					
			450					

BOR (58)								

POL (60)								
2,993,200								
254,333								

CHEC. (62)								

HUNG. (64)								

ROM (66)								

año 1987



9		10		11	12	13	14
09.45	TOTAL	10.47	10.40,49	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
			0		3,294		
			0		3,370		
-----							
			NMLTA (46)				
8,712	144,772	900,244	900,244	34,978	7,432	823,049	
5,506	28,918	44,479	44,479	44,467	10,464	63,217	
-----							
			0				
			0				
-----							
			VU (48)				
		5,767	5,767	1,679			
		4,937	4,937	3,008			
-----							
			0		19		
			0		293		
-----							
			DBR (58)				
		32	32	74			
		80	80	446			
-----							
			0				
			0				
-----							
			PCL (60)				
		49,840	49,840			4,050	
		3,596	3,596			722	
-----							
			9		65,638		298
			35	35	6,978		556
-----							
			CIEC. (62)				
		73	73	818			
		205	205	5,576			
-----							
		149	149	520			
		208	208	247			
-----							
			MUNG (64)				
		511	511				
		1,216	1,216				
-----							
		100	100				
		17	17				
-----							
			RUM (66)				
		20	20				
		43	43				
-----							

año 1987

15 TOTAL	16 TOTAL	17 TOTAL	18. 90/91	18 18. 92	TOTAL	19 TOTAL	20 TOTAL	21 TOTAL
	110		0					6
	37		0					2,654
542,210	149,230	265,243	3,340	156	3,496	86	43,389	
137,910	95,430	161,794	3,193	544	3,737	100	16,082	
			0					
			0					
530,120	8,469	344	0					
27,037	23,110	252	0					
1,102,992	899,203		0					
54,520	470,393		0					
			0					
			0					
16,170	3,000	964,000	0					340
2,390	2,513	5,921	0					527
133,756	546,205		0					
69,062	13,909		0					
	40,835	30,400	0					202
	55,437	11,276	0					954
2,097	2,182		0					
1,157	6,437		0					
2,004,015			0					21
70,850			0					795
1,500		16,960	0					
1,291		4,116	0					
6,213,551			0					
250,402			0					
			0					
			0					

ano 1987

TOTAL

	5,410
	6,061
MALTA (46)	-----
	6,835,541
	966,423
	oooooooooooo
	0
	0
YU (48)	-----
	42,908,644
	426,429
	oooooooooooo
	2,248,534
	542,421
DDR (58)	-----
	906
	959
	oooooooooooo
	1,790,990
	66,545
POL (66)	-----
	3,737,051
	349,805
	oooooooooooo
	135,643
	81,235
CHEC (62)	-----
	20,785
	39,795
	oooooooooooo
	2,018,745
	85,524
HUN (64)	-----
	34,979
	8,322
	oooooooooooo
	15,096,532
	825,922
RUM (66)	-----
	20
	43
	oooooooooooo

año 1987

SECCION CAPITULO		01--->04	1 01.05	TOTAL	02.06	07--->11	2 02.12
BULBARIA (60)	IMPORT	KILOS	0			0	11,770
		H Pts	0			0	3,082
	EXPORT	KILOS	0			0	
		H Pts	0			0	
ALBANIA (70)	IMPORT	KILOS	0			0	
		H Pts	0			0	
	EXPORT	KILOS	0			0	
		H Pts	0			0	

02.13	02.14	TOTAL	RESTO 15	3 03.15.07	03.15.08	TOTAL	04.23	4 16--->22/24
		11,770	0					0
		3,082	0					0
----- BULG. (60) -----			0					200,550
			0					9,495
----- ALB. (70) -----			0	197,213		197,213		0
			0	8,006		8,006		0
			0					0
			0					0



TOTAL	(25 y 26)	5		TOTAL	06.28	06.29	06.30	06.31	6
		05.27							06.32
		0	13,661,521	13,661,521	2,010,000	3,914,000			
		0	276,104	276,104	37,965	239,701			
----- BIL.6. (68) -----									
200,350	0	114,675	114,675	22,281,410	12,000			54,000	
9,495	0	10,954	10,954	153,382	1,209			2,350	
.....									
					875				
					337				
----- ALB. (70) -----									
.....									

06.33	06.34	06.35	06.36	6		06.38	06.38.19.91	06.38.19.99	06.38.rest
				06.37					
									0
									0
----- BIL.6. (68) -----									
	8,695								0
	9,095								0
.....									
									0
----- ALB (70) -----									
									0
									0
.....									

6	7	8	9	10	11	12	13	14
TOTAL	07.39	07.40	TOTAL	08.41	08.42	08.43	TOTAL	09.44y46
5,924,808								0
277,666								0
-----			BULB. (68)			-----		
22,356,105	4,280,110		4,280,110					0
166,037	400,239		400,239					0
=====								
875	19,200	19,200						1,043
337	2,568	2,568						846
-----			ALB. (70)			-----		
								0
								0
=====								

9	10	11	12	13	14			
09.45	TOTAL	10.47	10.48y49	TOTAL	TOTAL			
			0					
			0					
-----			BULB. (68)			-----		
			29	29	300			
			127	127	313			
=====								
	1,043		0	16	613			
	846		0	54	59			
-----			ALB (70)			-----		
			8,300	8,300				
			1,925	1,925				
=====								

15 TOTAL	16 TOTAL	17 TOTAL	18.90/91	18 18.92	TOTAL	19 TOTAL	20 TOTAL	21 TOTAL
8,588,243	15,960	2,200,000	0				11,400	2
338,923	1,187	14,952	0				2,035	354
5,164,220	193,094		0					
257,986	90,893		0					
90	4,341		0				30	
144	1,627		0				51	
	11,842		0					
	5,911		0					

TOTAL  
 -----  
 30,413,704  
 914,303  
 DULG (68) -----  
 32,309,091  
 936,044  
 -----  
 223,231  
 13,692  
 ALB (70) -----  
 20,422  
 7,836  
 -----

SECCION CAPITULO		01--->04	1 01.05		TOTAL	02.06	07--->11	2 02.12
	IMPORT	Toneladas	0	1,451,261	1,451,261		0	230,045
		N Pts	0	22,109	22,109		0	31,814
U.R.S.S. (56)	EXPORT	Toneladas	0				0	
		N Pts	0				0	

02.13	02.14	TOTAL	RESTO 15	3 03.15.07		TOTAL	04.23	4 16--->22/24
		230,045	0					0
		31,814	0					0
	URSS (56)		0	7,850,000		7,850,000		0
			0	332,148		332,148		0

TOTAL	(25 y 26)	5 05.27		TOTAL	06.28	06.29	06.30	06.31	6 06.32
	9,000,000	3,600,000	12,600,000	1,902,915	300,714				28,560
	17,675	20,859	38,494	161,070	81,837				31,048
		URSS (56)							
	0			1,116,000	266,640	10,304			
	0			86,728	77,463	61,466			

06.33	06.34	06.35	06.36	06.37	06.38	06.38.19.91	06.38.19.99	06.38.rest
		589,257						0
		164,525						0
		URSS (56)						
					116,640			116,640
					29,670			29,670

6	7	8	9	10	11	12	13	14
TOTAL	07.39	07.40	TOTAL	08.41	08.42	08.43	TOTAL	09.44y46
2,921,446		200,260	200,260	1,526,689			1,526,689	4,170,436
431,487		25,183	25,183	144,942			144,942	148,365
		URSS (56)						
1,509,594	553,780		553,780					0
255,342	230,555		230,555					0

9	10	11	12	13	14
09.45	TOTAL	10.47	10.48y49	TOTAL	TOTAL
	4,170,436		10	10	5,631,129
	148,365		10	10	507,460
			URSS (56)		
212,723	212,723	299,079	299,079	102,391	
112,060	113,060	74,793	74,793	153,782	

15 TOTAL	16 TOTAL	17 TOTAL	18.90y91	18 18.92	TOTAL	19 TOTAL	20 TOTAL	21 TOTAL
3,005,816	261,826	1,979,885	23,812	543	24,355		4,225	962
58,910	123,511	13,870	46,034	870	46,904		1,424	3,627
1,542,648	338,306		0					
186,493	1,272,646		0					

TOTAL  
 -----  
 34,572,963  
 1,622,862  
 -----  
 URSS (56)  
 12,409,711  
 2,624,819  
 \*\*\*\*\*