

Memòria anual

2000

MEMÒRIA ANUAL
2000

Català
Castellano
English
Français



'97 '98 '99



1 Estats financers

El present capítol inclou el balanç de situació, el compte de pèrdues i guanys i el quadre de finançament dels anys 2000 i 1999.

Les dades de l'any 2000 estan pendents d'auditar.

Complementàriament, en el volum de Memòria Corporativa s'inclou un epígraf sobre l'exercici econòmic i financer.

Estats financers

Introducció

- 1.1. Balanç de situació**
- 1.2. Compte de pèrdues i guanys**
- 1.3. Quadre de finançament**

1 Estats financers

1.1. Balanç de situació

ACTIU	Milers d'euros		PASSIU	Milers d'euros	
	2000	1999		2000	1999
ACTIU FIX	661.021	628.992	FONS PROPIS	574.631	552.721
Immobilitzacions immaterials	2.245	1.251	Patrimoni	512.743	512.743
Immobilitzacions materials	609.851	573.592	Immobilitzat lliurat a l'ús general	-26.727	-26.341
Immobilitzacions financeres	40.531	48.701	Reserves	66.318	54.226
Deutors per operacions a llarg termini	8.394	5.448	Pèrdues i guanys: benefici	22.297	12.093
DESPESES A DISTRIBUIR EN DIVERSOS EXERCICIS	11.682	11.907	INGRESSOS A DISTRIBUIR EN DIVERSOS EXERCICIS	53.266	39.769
			PROVISIONS PER A RISCS I DESPESES	13.614	17.968
			CREDITORS A LLARG TERMINI	45.202	30.306
			Deutes amb entitats de crèdit	39.626	24.040
			Deutes amb empreses del grup	4.808	4.808
			Creditors per operacions de tràfic a llarg termini	768	1.458
ACTIU CIRCULANT	41.514	38.244	CREDITORS A CURT TERMINI	27.504	38.379
Existències	320	395	Deutes amb entitats de crèdit	2.602	2.511
Deutors	34.454	25.318	Deutes amb empreses del grup i associades	2.502	5.883
Inversions financeres temporals	5.798	7.723	Creditors comercials	4.564	4.120
Tresoreria	786	4.636	Altres deutes no comercials	17.833	25.858
Ajusts per periodificacions	156	172	Ajusts per periodificacions	3	7
TOTAL ACTIU	714.217	679.143	TOTAL PASSIU	714.217	679.143

(Pendent de l'informe d'auditoria)

1.2. Compte de pèrdues i guanys

DEURE	Milers d'euros			Milers d'euros	
	2000	1999	HAVER	2000	1999
DESPESES:					
			INGRESSOS:		
Despeses de personal	23.414	21.768	Per prestació de serveis portuaris	61.979	59.466
Dotacions per a amortitzacions d'immobilitzat	17.316	16.281	Per concessions i autoritzacions	21.351	19.053
Variació de les provisions de tràfic	-50	12	Altres ingressos d'explotació	1.671	1.761
Altres despeses d'explotació:					
Serveis exteriors	17.440	16.379			
Tributs	581	574			
Altres	964	878			
Total de despeses d'explotació	59.665	55.892	Total d'ingressos d'explotació	85.001	80.280
BENEFICIS D'EXPLORACIÓ	25.336	24.388			
Despeses financeres i assimilades	1.407	663	Ingressos de participacions en capital	96	192
			Ingressos d'altres valors negociables i de crèdits de l'actiu immobilitzat	218	203
			Altres interessos i ingressos assimilats	166	484
Total de despeses financeres	1.407	663	Total d'ingressos financers	480	879
RESULTATS FINANCERS POSITIU	0	216	RESULTATS FINANCERS NEGATIUS	927	0
BENEFICIS DE LES ACTIVITATS ORDINÀRIES	24.409	24.604			
Variació de les provisions d'immobilitzat material, immaterial i cartera de control	1.227	3.112	Beneficis per alienació d'immobilitzat material, immaterial i cartera de control	4.250	1.774
Pèrdues procedents de l'immobilitzat	1.593	1.895	Subvencions de capital transferides al resultat	423	249
Despeses extraordinàries	637	4.050	Ingressos extraordinaris	407	247
Despeses i pèrdues d'altres exercicis	471	2.853	Ingressos i beneficis d'altres exercicis	138	212
Total de despeses extraordinàries	3.928	11.910	Total d'ingressos extraordinaris	5.218	2.482
RESULTATS EXTRAORDINARIS POSITIU	1.290	0	RESULTATS EXTRAORDINARIS NEGATIUS	0	9.428
BENEFICIS DE LES OPERACIONS	25.699	15.176			

DEURE	Milers d'euros			Milers d'euros	
	2000	1999	HAYER	2000	1999
Fons de contribució aportat	6.984	5.944	Fons de contribució rebut	3.582	2.861
RESULTAT DESPRÉS DEL FONS DE CONTRIBUTIÓ	22.297	12.093			

(Pendent de l'informe d'auditoria)

1.3. Quadre de finançament

APLICACIONS DE FONS	Milers d'euros		ORÍGENS DE FONS	Milers d'euros	
	2000	1999		2000	1999
Adquisicions d'immobilitzat	65.727	82.141	Recursos procedents de les operacions	40.994	38.659
Immobilitzacions immaterials	1.356	614	Resultat del període	25.699	15.176
Immobilitzacions materials	56.566	72.744	Dotació a l'amortització de l'immobilitzat	17.316	16.281
Immobilitzacions financeres	7.805	8.783	Dotació a la provisió de l'immobilitzat	1.227	3.112
			Amortització de despeses a distribuir	225	94
Fons de Contribució aportat	6.984	5.944	Dotació a la provisió per a riscos i despeses	1.305	5.550
			Pèrdues procedents de l'immobilitzat	1.593	1.894
Cancel·lació o traspàs a c/t de deutes a l/t	2.404	3.247	Diversos	0	233
Deutes amb entitats de crèdit	2.404	2.404	Excés de provisions per a riscos i despeses	-828	-1.272
D'altres	0	843	Beneficis procedents de l'immobilitzat	-4.250	-1.773
			Subvencions de capital traspassades a resultats	-423	-249
Provisions per a riscos i despeses	4.832	750	Ingressos trasp.a rtats per concessions revertides	-344	-168
			Altres ingressos a distribuir	-526	-219
Crèdits comercials a llarg termini	3.635	2.187			
			Ingressos a distribuir meritats	14.813	30.601
			Subvencions de capital	8.098	14.816
			Altres ingressos a distribuir	6.715	15.785
			Fons de Contribució rebut	3.582	2.861
			Deutes a llarg termini	17.990	13.119
			Amb entitats de crèdit	17.990	6.010

APLICACIONS DE FONTS	Milers d'euros		ORÍGENS DE FONTS	Milers d'euros	
	2000	1999		2000	1999
			D'empreses del grup	0	4.808
			Per operacions de tràfic	0	2.301
			Alienació d'immobilitzat	7.511	1.778
			Material	1.402	2
			Financer	6.109	1.776
			Traspàs de crèdits financers a curt termini	12.837	437
TOTAL APLICACIONS	83.582	94.269	TOTAL ORÍGENS	97.727	87.455
EXCÉS D'ORÍGENS SOBRE APLICACIONS	14.145		EXCÉS D'APLICACIONS SOBRE ORÍGENS		6.814

VARIACIÓ DEL CAPITAL CIRCULANT	2000		1999	
	Augments	Disminucions	Augments	Disminucions
Existències		75	-	46
Deutors	9.136		9.458	-
Creditors	10.871		-	11.147
Inversions financeres temporals		1.925	-	8.498
Tresoreria		3.850	3.301	-
Ajustaments per periodificació		12	118	-
TOTAL	20.007	5.862	12.877	19.691
VARIACIÓ DEL CAPITAL CIRCULANT (Pendent de l'informe d'auditoria)	14.145		-	6.814



2 Característiques tècniques del Port

En aquest capítol figura la descripció física del Port de Barcelona; la situació geogràfica, les condicions climàtiques, els accesos terrestres, els punts on es troben els fars i balises que faciliten l'accés marítim, la distribució per usos de les 799,5 ha de superfície de què disposa el Port (incloent-hi la ZAL) i el calat al llarg dels més de 20 Km de moll.

Aquest capítol conté també un inventari de les instal·lacions i l'equipament existents al Port.

Característiques tècniques del Port

Introducció

2.1. Condicions generals

2.1.1. Situació

2.1.2. Règim de vents

2.1.3. Règim de temporals en aigües profundes

2.1.4. Marees

2.1.5. Entrada

2.1.5.1. Canal d'accés

2.1.5.1. bis Plànols del canal d'entrada i àrees d'ancoratge

2.1.5.2. Boca d'entrada

2.1.5.3. Utilització de remolcadors a l'entrada i la sortida dels vaixells

2.1.5.4. Vaixell més gran entrat en el darrer quinquenni

2.1.6. Superfícies de flotació (ha)

2.1.6.1. Zona I

2.1.6.2. Zona II

2.1.7. Superfície terrestre (m2)

2.1.8. Dics de recer (m)

2.2. Planta esquemàtica de fars i abalisaments

2.2.1. Plànol general de fars i balises

2.2.2. Relació de fars i balises

2.3. Molls i atracadors

2.3.1. Classificació per dàrsenes

2.3.1.1. Del servei

2.3.1.2. De particulars

2.3.2. Classificació per usos i calats

2.4. Dipòsits

2.4.1. Dipòsits

2.4.2. Dipòsits Francs

2.5. Instal·lacions al servei del comerç i de la navegació

2.5.1. Dics secs

2.5.2. Dics flotants

2.5.3. Escars

2.5.4. Drassanes

2.5.5. Magatzems frigorífics i fàbriques de gel

2.5.5.1. Magatzems frigorífics

2.5.5.2. Fàbriques de gel

2.5.6. Instal·lacions pesqueres

2.5.7. Estacions marítimes

2.5.8. Edificis oficials

2.5.9. Edificacions i altres instal·lacions comercials o d'ús

- públic diferent dels anteriors**
- 2.6. Instal·lacions per a subministrament a vaixells**
 - 2.6.1. Subministrament de combustible**
 - 2.6.2. Subministrament d'aigua**
- 2.7. Comunicacions interiors i accessos terrestres**
 - 2.7.1. Comunicacions interiors**
 - 2.7.2. Accessos terrestres**
 - 2.7.3. Per altres mitjans**
- 2.8. Mitjans mecànics de terra**
 - 2.8.1. Grues**
 - 2.8.1.1. Grues de moll**
 - 2.8.1.2. Grues mòbils**
 - 2.8.1.3. Nombre de grues. Resum**
 - 2.8.2. Instal·lacions especials de càrrega i descàrrega**
 - 2.8.3. Material mòbil ferroviari**
 - 2.8.4. Material auxiliar de càrrega, descàrrega i transport**
- 2.9. Material Flotant**
 - 2.9.1. Dragues**
 - 2.9.2. Remolcadors**
 - 2.9.3. Gànguils i barcasses**
 - 2.9.4. Grues flotants**
 - 2.9.5. Altres mitjans auxiliars del servei**
- 2.10. Breu descripció d'instal·lacions per a tràfics específics**
- 2.11. Plànol general del port**

2 Característiques tècniques del Port

2.1. Condicions generals

2.1.1. Situació

Latitud 41° 20,1' N

Longitud (Greenwich) 2° 10,2' E

2.1.2. Règim de vents

Regnant, 3r. Quadrant

Dominant, 4t. Quadrant

2.1.3. Règim de temporals en aigües profundes

Alçària d'onada significativa amb un període de retorn de 50 anys

7,93 m

2.1.4. Marees

Variacions del nivell d'aigua causades pels vents dominants i la pressió atmosfèrica.

Alçària de l'aigua més baixa respecte al zero del port

0,134 m

Alçària de l'aigua més alta respecte al zero del port

0,988 m

2.1.5. Entrada

2.1.5.1. Canal d'accés

Orientació 191°

Amplada 300 m entre paral·leles al dic de Llevant

Calat 16 m

Naturalesa del fons fangs i sorres

Canal d'accés / DST:

S'estableix un Canal d'Accés o Dispositiu de Separació de Tràfic, amb el qual es condueix a través d'ell tot el tràfic que arriba o surt del Port de Barcelona. Amb això s'aconsegueixen dos objectius preferents: d'una banda, evitar que els bucs creuin la zona d'ancoratge i de l'altra, allunyar de les immediacions de la bocana, l'àrea d'espera i/o recalada, disminuint d'aquesta manera les situacions de creuament o de proa amb proa.

Tots els bucs que naveguin pel DST ho faran sota el control del Servei d'Informació a bucs.

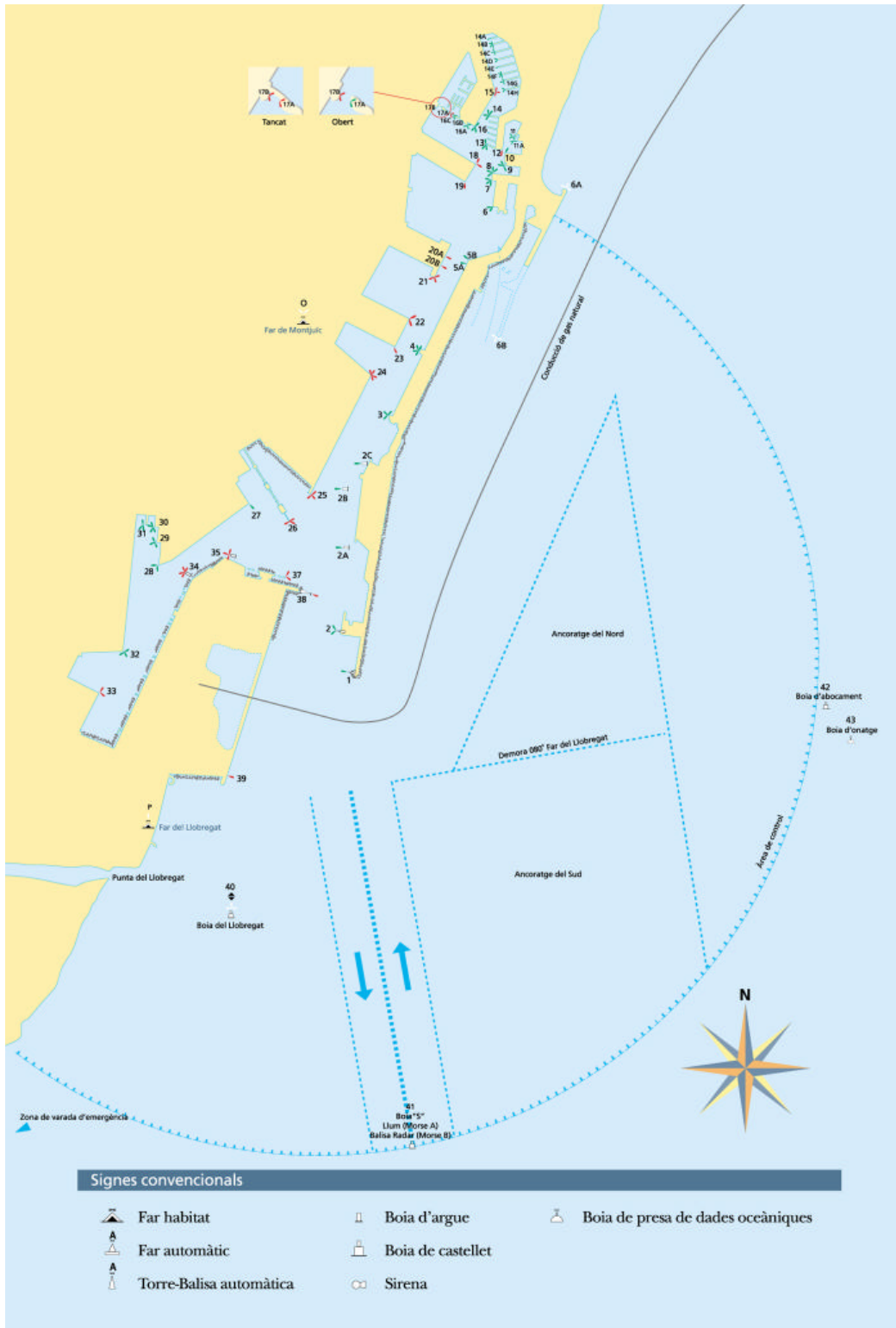
Ubicació, Dimensions i Característiques:

El marge dret del canal estarà determinat per la demora de 165° / 345° v. des de la llum verda de la prolongació del dic de l'Est, comença el punt de tall a la distància de 2 milles i finalitza en la intersecció amb la demora 080° / 260° v del far del Llobregat, que a la seva vegada també serveix per a delimitar la zona d'ancoratge.

El DST té una amplada de 0,5 milles essent l'ample de la zona de 1/2 cable, amb la qual cosa cada via de circulació tindrà una amplada de 2,25 cables.

Al centre de la zona de separació de tràfic i en el seu extrem sud a la distància de 2 milles de la llum verda, en situació: Latitud: 41° 18' 12 " N i Longitud: 002° 10' 43" E, es posiciona la boia de recalada "S".

2.1.5.1. bis Plànols del canal d'entrada i àrees d'ancoratge



2.1.5.2. Boca d'entrada

Amplada màxima	370 m
Calat	16 m
Corrent màxim registrat	2 nusos

2.1.5.3. Utilització de remolcadors a l'entrada i la sortida dels vaixells

2.1.5.4. Vaixell més gran entrat en el darrer quinquenni

	Major eslora	Major calat
Nom	Norway	Sibotessa
Nacionalitat	Bahames	Noruega
G.T.	76.049	41.189
TPM	13.960	74.918
Eslora	315,15	229
Tipus	Passatge	Bulk-carrier
Calat real a l'entrada o sortida	10,49	14,48

2.1.6. Superfícies de flotació (ha)

2.1.6.1. Zona I

	Dàrsenes			Total (ha)
	Comercials	Pesqueres	Resta	
Port interior	325,95	3,68	30,45	360,08

2.1.6.2. Zona II

	Accessos	Ancoratge	Resta	Total (ha)
Port exterior	147,07	4,87	1.273,93	1.425,87

2.1.7. Superfície terrestre (m2)

Sector	Sup. Exempta	Escullera	Sup. de Rebliment	Sup. Operativa	Sup. Concessió	Sup. FFCC	Sup. Vials	Sup. Pública	Resta Sup. APB	Total
SECTOR 1										
Moll 01 Adossat		36.405	124.939		20.150		46.068		1.924	229.486
Moll 01 Adossat				40.400	44.352		29.328	1.015	26.781	141.876
Moll 02 Llevant		7.701		3.450	6.624		32.296		583	50.654
Moll 03 Dic Flotant										0
Moll 05 Occidental		14.527			31.181		14.344		100	60.152
SECTOR 2										
Moll 06 Catalunya					19.296					19.296
Moll 08 Nou					42.690		14.456	46.770		103.916

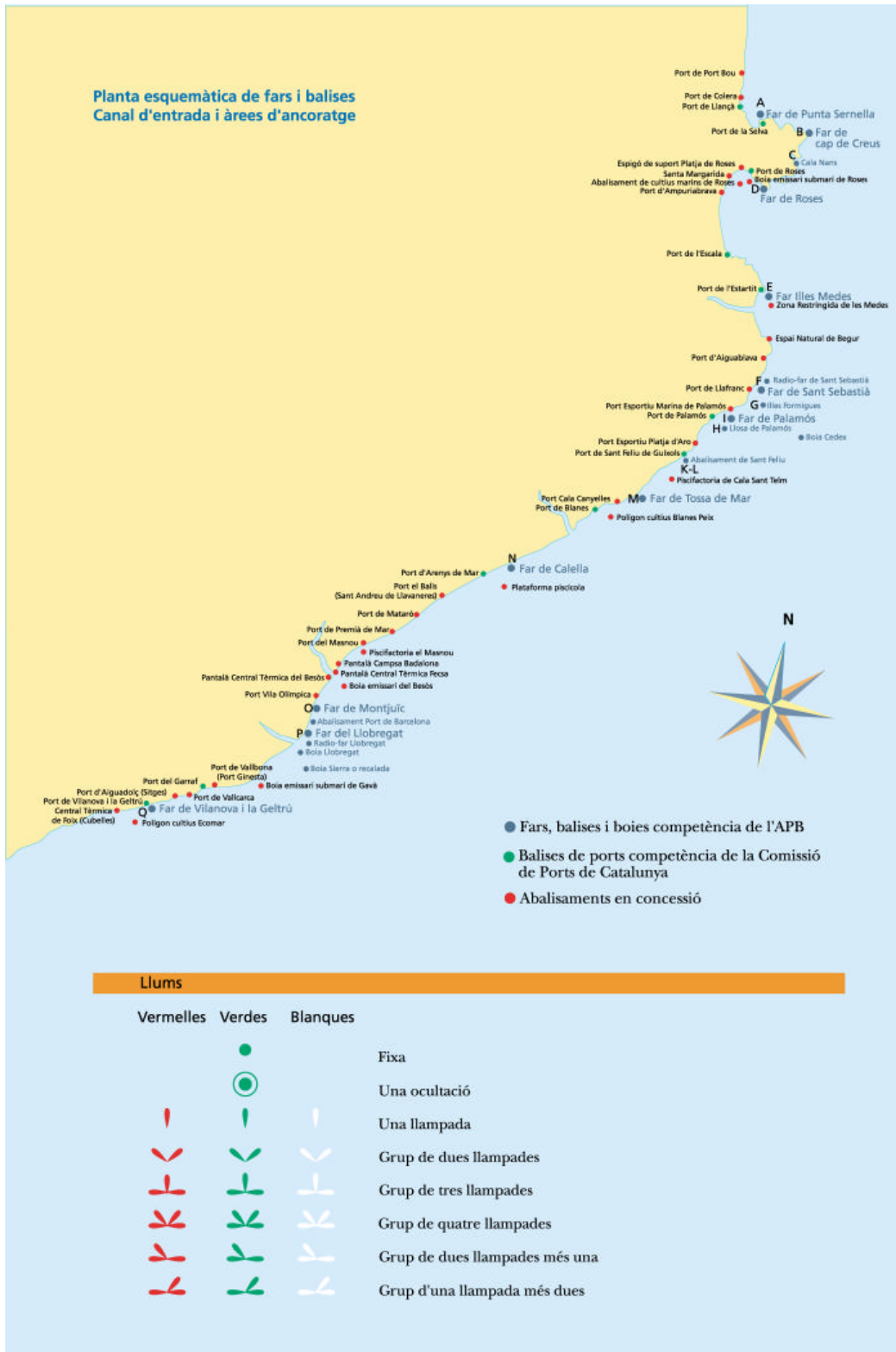
Sector	Sup. Exempta	Escullera	Sup. de Rebliment	Sup. Operativa	Sup. Concessió	Sup. FFCC	Sup. Vials	Sup. Pública	Resta Sup. APB	Total
Moll 10 Pescadors				10.268	2.090		2.756		17.682	32.796
Moll 11 Balears							2.380	59.354		61.734
Moll 12 Relotge										0
Moll 13 Marina Port Vell					10.160		2.380	59.354		71.894
Moll 14 Dipòsit					2.960			19.081		22.041
Moll 15 Espanya					46.093		8.214	75.273	630	130.210
Moll 16 Bosch i Alsina					890			13.707	1.795	16.392
Moll 17A Drassanes								10.855		10.855
Moll 17B Drassanes					4.402		966	5.405		10.773
Moll 18 Barcelona					30.831		4.798	66.012	6.162	107.803
SECTOR 3										
Moll 19 Sant Bertran										8.992
Moll 20 Ponent				58.756	117.068	414	45.657	4.843	25.743	252.481
Moll 21 Costa										39.670
Moll 22 Contradic				19.848	50.727	18.336	29.119		13.941	131.971
SECTOR 4										
Moll 23 Oest				5.952	29.840	3.334	14.358		8.624	62.108
Moll 24 Sud		13.703		72.463	595.909	50.784	36.045		5.140	774.044
Moll 25 Pantalà										3.143
SECTOR 5										
Moll 26 Álvarez de la Campa				53.672	223.111	7.206	55.757		215.637	555.383
TIR										0
Moll 27 Lepant										0
Moll 28 Evaristo Fernández										0
SECTOR 6										
Moll 29 Príncep d'Espanya				88.957	491.152	9.047	75.125		159.523	823.804
TRAM VI										0
Moll 30 Dàrsena Sud										0
SECTOR 7										
Zona Sud					272.833	17.608	55.877		35.452	381.770
SECTOR 8										
Moll 32 Inflamables		67.815	289.700	59.814	579.218	12.260	136.118		414.669	1.559.594
ZAL 1									665.000	665.000
ZAL 2										1.667.000
TOTAL PORT		140.151	414.639	413.580	2.621.577	118.989	606.042	361.669	934.386	7.994.838

2.1.8. Dics de recer (m)

Denominació	Longitud (m)	Característiques
Dic de l'Est	4.230	Blocs formigó
Moll Nou Contradic	510	Escullera natural
TOTAL	4.740	

2.2. Planta esquemàtica de fars i abalisaments

2.2.1. Plànol general de fars i balises



2.2.2. Relació de fars i balises

Núm. en el llibre de Fars i núm. en el plànol	Nom i posició	Descripció	Color de la llum	Característiques	Abast en milles
31780 A	FAR DE PUNTA SERNELLA. Punta Sernella.	Torre sobre edifici gris, cúpula blanca.	Blanc	Una llampada cada 5 segons. 1+4 = 5.	13
31730 B	FAR CAP DE CREUS. Cap de Creus.	Torre sobre casa blanca.	Blanc	Grups de dues llampades cada 10 segons. 0,3+2,2+0,3+7,2 = 10.	20
31680 C	FAR DE CALA NANS. Punta Cala Nans.	Torre cilíndrica sobre casa blanca.	Blanc	Grups de 4+1 llampades cada 25 segons. (0,5+2,5) 3 vegades+0,5+7,5+0,5+7,5 = 25.	8
31610 D	FAR DE ROSES. Punta de la Bateria.	Torre cilíndrica sobre casa blanca.	Blanc	Grups de 4 ocultacions cada 15 segons. 6+1,5[(1+1,5)3 vegades] = 15	12
31300 E	FAR ILLES MEDES. Illa Meda Gran.	Torre cilíndrica sobre casa blanca.	Blanc	Grup de 4 llampades cada 24 segons. (1+3) 3 vegades+1+11 = 24.	14
31250 F	FAR DE SANT SEBASTIÀ. Cap de Sant Sebastià.	Torre blanca sobre edifici blanc.	Blanc	Una llampada cada 5 segons 0,3+4,7 = 5.	32
31140 G	ILLES FORMIGUES. Illa Formiga Gran.	Caseta d'acer inoxidable	Blanc	Grups de 3 llampades cada 9 segons. 0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9.	6
31051 H	LLOSA DE PALAMÓS. Sobre la Llosa o sota "pereira"	Columna negra amb bandes vermelles.	Blanc	Grups de 2 llampades cada 7 segons. 0,5+1,5+0,5+4,5 = 7.	5
31041 I	FAR DE PALAMÓS. Punta del Molí.	Torre cilíndrica blanca.	Blanc	Grups d'ocultació de (1+4) llampades cada 18 segons. (1,4+1) 3 vegades +4,4+1+4,4+1 = 18.	14
30998 J	BOIA DE LA REMRO A 2 milles de la costa.	Boia esfèrica groga.	Groc	Grups de 5 llampades cada 20 segons (0,5+0,5) 4 vegades +0,5+15,5 = 20.	1
30970 K	ENFILADA PORT Sant Feliu (Ant.). Passeig Marítim.	Pal blanc. Marca a bandes blanques i negres a 45°.	Blanc	Isofase cada 3 segons. 1,5+1,5 = 3	4
30971 L	ENFILADA PORT. Sant Feliu (Post). Passeig Marítim a 52 m de l'anterior.	Pal blanc. Marca a bandes blanques i negres a 45°.	Blanc	Grup d'ocultació cada 3 segons. 2+1 = 3.	4
30910 M	FAR DE TOSSA. Cap de Tossa.	Torre blanca sobre edifici.	Blanc	Grups de (3+1) llampades cada 20 segons. 0,2+2,3+0,2+2,3+0,2+7,3+0,2+7,3 = 20.	21
30810 N	FAR DE CALELLA. Calella.	Torre sobre edifici blanc.	Blanc	Grups de (3+2) llampades cada 20 segons. 0,3+1,4+0,3+1,4+0,3+7,1+0,3+1,4+0,3+7,2=20.	18

Núm. en el llibre de Fars i núm. en el plànol	Nom i posició	Descripció	Color de la llum	Característiques	Abast en milles
29700 O	FAR DE MONTJUÏC. En la vessant d'aquesta muntanya.	Torreta sobre edifici blanc amb cantos vermells.	Blanc	Dues llampades cada 15 segons. $0,3+3,4+0,3+11 = 15$.	26
29630 P	FAR DEL RIU LLOBREGAT. A la desembocadura del riu.	Torre sobre edifici circular.	Blanc	Una llampada cada 5 segons. $1+4 = 5$.	23
29340 Q	FAR DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Port de Vilanova i la Geltrú.	Torre de pedra al costat d'un edifici blanc.	Blanc	Grup de tres llampades cada 8 segons. $0,2+1,5+0,2+1,5+0,2+4,4 = 8$.	19
29720 1	FAR DEL DIC DE L'EST. Al morro del dic.	Torre cilíndrica metàl·lica de dos cossos de diferent diàmetre, pintada de verd amb una franja blanca al centre. (Venint del mar es veu el cilindre superior pintat de verd amb una franja blanca a la base).	Verd	Una llampada cada 5 segons. $1+4 = 5$.	6
29740 2	BALISA DEL MARTELL. Al morro del martell del moll 01B Adossat.	Torre cilíndrica metàl·lica de dos cossos de diferent diàmetre, pintada de verd.	Verd	Dues llampades cada 7 segons. $0,5+1,5+0,5+4,5 = 7$.	3
2A	MOLL 01 ADOSSAT. Ampliació Adossat sud.	Pal metàl·lic de color verd.	Verd	Una llampada cada 5 segons. $0,5+4,5 = 5$.	1
2B	MOLL 01 ADOSSAT. Ampliació Adossat oest.	Pal metàl·lic de color verd.	Verd	Una llampada cada 5 segons. $0,5+4,5 = 5$.	1
2C	MOLL 01 ADOSSAT. Ampliació Adossat nord.	Pal metàl·lic de color verd.	Verd	Una llampada cada 5 segons. $0,5+4,5 = 5$.	1
30012 3	MOLL 01 ADOSSAT. Extrem SW.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grup de 3 llampades cada 9 segons. $0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9$.	2
30015 4	MOLL 01 ADOSSAT. Doble atracador Ro-Ro.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 4 llampades cada 11 segons. $3(0,5+1,5)+0,5+4,5 = 11$.	2
30150 5 A	MOLL 02 LLEVANT. Abalisant les obres del pont	Pal metàl·lic pintat de verd.	Verd	Una llampada cada 5 segons. $0,5+4,5 = 5$.	1
30150 5 B	MOLL 02 LLEVANT. Abalisant les obres del pont	Pal metàl·lic pintat de verd.	Verd	Una llampada cada 5 segons. $0,5+4,5 = 5$.	1
30170 6	MOLL 05 OCCIDENTAL. Angle SW.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 2 llampades cada 7 segons. $0,5+1,5+0,5+4,5=7$.	2
6A	NOVA BOCANA. Extrem nord (obres).	Pal metàl·lic pintat de negre, amb franja central groga. Marca de límit: dos cons superposats per la base cardinal est.	Blanc	3 llampades cada 10 segons.	3

Núm. en el llibre de Fars i núm. en el plànol	Nom i posició	Descripció	Color de la llum	Característiques	Abast en milles
6B	NOVA BOCANA. Extrem sud (obres).	Pal metàl·lic pintat de negre, amb franja central groga. Marca de límit: dos cons superposats per la base cardinal est.	Blanc	3 llampades cada 10 segons.	3
30190 7	MOLL 06 CATALUNYA. Angle Sud.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 3 llampades cada 9 segons. 0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9.	2
30210 8	MOLL 06 CATALUNYA. Angle Nord.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 4 llampades cada 11 segons. (0,5+1,5) 3 vegades+0,5+4,5 = 11.	2
30376 9	MOLL 08 NOU. Angle Sud.	Pal metàl·lic pintat verd-vermell-verd sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 2+1 llampades cada 21 segons. 0,5+1,5+0,5+4,5+0,5+13,5=21.	2
30374 10	MOLL 08 NOU. Angle Nord.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Llampades aïllades cada 5 segons. 0,5+4,5 = 5.	2
11	DÀRSENA DE LA INDÚSTRIA. (Extrem Guafe)	Pal metàl·lic verd.	Verd	Llampades contínues cada segon. 0,5+0,5 = 1	
11A	DÀRSENA DE LA INDÚSTRIA. (Sincrolift).	Pal metàl·lic vermell i verd.	Verd	Grups de 2+1 llampades cada 15 segons. 0,5+1,5+0,5+6+0,5+6 = 15	1
30372 12	MOLL 11 BALEARS. Angle Sud.	Pal metàl·lic pintat de vermell,	Vermell	Llampades aïllades cada 5 segons. 0,5+4,5 = 5.	2
30370 13	MOLL 11 BALEARS. Extrem Pantalà Sud.	Pal metàl·lic pintat verd-vermell-verd, sobre base	Verd	Grups de 2+1 llampades cada 21 segons. 0,5+1,5+0,5+4,5+0,5+13,5=21.	2
30350 14	MOLL 11 BALEARS. Extrem Pantalà Nord.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 4 llampades cada 11 segons. (0,5+1,5) 3 vegades+0,5+4,5 = 11.	2
30332 14A	MOLL 13 MARINA PORT VELL. 8è. Pantalà S.	Pal de color verd.	Verd	Una llampada cada 6 segons. 1+5 = 6.	1
30333 14B	MOLL 13 MARINA PORT VELL. 7è. Pantalà S.	Pal de color verd.	Verd	Grups de 4 llampades cada 14 segons. 1+1+1+1+1+1+7 = 14.	1
30334 14C	MOLL 13 MARINA PORT VELL. 6è. Pantalà S.	Pal de color verd.	Verd	Grups de 3 llampades cada 11 segons. 0,5+1+0,5+1+0,5+7,5 = 11.	1
30335 14D	MOLL 13 MARINA PORT VELL. 5è. Pantalà S.	Pal de color verd.	Verd	Grups de 2 llampades cada 9 segons. 0,5+1+0,5+7 = 9.	1
30336 14E	MOLL 13 MARINA PORT VELL. 4t. Pantalà S.	Pal de color verd.	Verd	Una llampada cada 6 segons. 1+5 = 6.	1

Núm. en el llibre de Fars i núm. en el plànol	Nom i posició	Descripció	Color de la llum	Característiques	Abast en milles
30337 14F	MOLL 13 MARINA PORT VELL. 3r. Pantalà S.	Pal de color verd.	Verd	Grups de 4 llampades cada 14 segons. $1+1+1+1+1+1+7 = 14$.	1
30338 14G	MOLL 13 MARINA PORT VELL. 2n. Pantalà S.	Pal de color verd.	Verd	Grups de 3 llampades cada 11 segons. $0,5+1+0,5+1+0,5+7,5 = 11$.	1
30339 14H	MOLL 13 MARINA PORT VELL. 1r. Pantalà S.	Pal de color verd.	Verd	Grups de 2 llampades cada 9 segons. $0,5+1+0,5+7 = 9$.	1
30330 15	MOLL 15 ESPANYA. Angle Nord.	Pal metàl·lic pintat de vermell, sobre base troncopiramidal.	Vermell	Grups de 3 llampades cada 9 segons. $0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9$.	2
30310 16	MOLL 15 ESPANYA. Angle SE.	Pal metàl·lic pintat a tres franges verd-vermell-verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 1+2 llampades cada 21 segons. $0,5+4,5+0,5+1,5+0,5+13,5=21$.	2
30250 16A	MOLL 15 ESPANYA. Rambla del Mar Est.	Pal metàl·lic pintat de verd.	Verd	Grups de 3 llampades cada 9 segons. $0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9$.	1
30252 16B	MOLL 15 ESPANYA. Rambla del Mar centre Est.	Pal metàl·lic inclinat pintat de verd.	Verd	Grups de 2 llampades cada 7 segons. $0,5+1,5+0,5+4,5 = 7$.	1
30254 16C	MOLL 15 ESPANYA. Rambla del Mar centre Oest.	Pal metàl·lic inclinat pintat de vermell.	Vermell	Grups de 2 llampades cada 7 segons. $0,5+1,5+0,5+4,5 = 7$.	1
30256 17A	MOLL 16 BOSCH I ALSINA. Rambla del Mar Est.	Pal metàl·lic vermell.	Vermell/ Verd	Grups de 2 llampades vermelles o verdes. cada 7 segons. $0,5+1,5+0,5+4,5 = 7$.	1
30258 17B	MOLL 16 BOSCH I ALSINA. Rambla del Mar Oest.	Pal metàl·lic vermell.	Vermell	Grups de 2 llampades cada 7 segons. $0,5+1,5+0,5+4,5 = 7$.	1
30240 18	MOLL 18 BARCELONA. Angle NE. Centre xamfrà.	Pal metàl·lic pintat de vermell, sobre base troncopiramidal.	Vermell	Grups de 2 llampades cada 7 segons. $0,5+1,5+0,5+4,5 = 7$.	2
30230 19	MOLL 18 BARCELONA. Angle Sud.	Pal metàl·lic pintat de vermell, sobre base troncopiramidal.	Vermell	Una llampada cada 5 segons. $0,5+4,5 = 5$.	2
20A	MOLL 20 PONENT. (Obres del pont)	Pal metàl·lic pintat de vermell.	Vermell	Una llampada cada 5 segons. $0,5+4,5 = 5$.	1
20B	MOLL 20 PONENT. (Obres del pont)	Pal metàl·lic pintat de vermell.	Vermell	Una llampada cada 5 segons. $0,5+4,5 = 5$.	1
30110 21	MOLL 20 PONENT. Angle SE.	Pal metàl·lic pintat de vermell, sobre base troncopiramidal.	Vermell	Grups de 3 llampades cada 9 segons. $0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9$.	2
30090 22	MOLL 22 CONTRADIC. Angle NE.	Pal metàl·lic pintat de vermell, sobre base troncopiramidal.	Vermell	Grups de 2 llampades cada 7 segons. $0,5+1,5+0,5+4,5 = 7$.	2

Núm. en el llibre de Fars i núm. en el plànol	Nom i posició	Descripció	Color de la llum	Característiques	Abast en milles
30070 23	MOLL 22 CONTRADIC. Angle Sud.	Pal metàl·lic pintat de vermell, sobre base troncopiramidal.	Vermell	Una llampada cada 5 segons. 0,5+4,5 = 5.	2
30050 24	MOLL 24 SUD. Angle Nord.	Pal metàl·lic pintat de vermell, sobre base troncopiramidal.	Vermell	Grups de 4 llampades cada 11 segons. (0,5+1,5) 3 vegades+0,5+4,5 = 11.	2
30030 25	MOLL 24 SUD. Angle Sud.	Pal metàl·lic pintat de vermell, sobre base troncopiramidal.	Vermell	Grups de 3 llampades cada 9 segons. 0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9.	2
29980 26	MOLL 25 PANTALÀ. Al morro del pantalà.	Petita torreta metàl·lica troncopiramidal, pintada a tres franges, vermell-verd-vermell.	Vermell	Grups de 2 llampades més 1, cada 21 segons. 0,5+4,5+0,5+1,5+0,5+13,5 = 21.	2
29960 27	MOLL 26 ÀLVAREZ DE LA CAMPÀ Extrem NE.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Una llampada cada 5 segons. 0,5+4,5 = 5.	2
29950 28	MOLL 27 LEPANT. Extrem Sud	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 2 llampades cada 7 segons. 0,5+1,5+0,5+4,5 = 7.	2
29945 29	MOLL 27 LEPANT. Extrem atracador núm. 2.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 3 llampades cada 9 segons. 0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9.	2
29942 30	MOLL 27 LEPANT. Extrem atracador núm. 1.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 4 llampades cada 11 segons. (0,5+1,5) 3 vegades+0,5+4,5 = 11.	2
29930 31	MOLL 28 EVARISTO FDEZ. Extrem Pantalà.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 2 llampades més 1, cada 21 segons. 0,5+4,5+0,5+1,5+0,5+13,5 = 21.	2
29900 32	MOLL 29 PRÍncep D'ESPANYA. Extrem Sud.	Pal metàl·lic pintat de verd, sobre base troncopiramidal.	Verd	Grups de 3 llampades cada 9 segons. 0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9.	2
29890 33	MOLL 30 DÀRSENA SUD. Extrem Sud.	Pal metàl·lic pintat de vermell, sobre base troncopiramidal.	Vermell	Grups de 2 llampades cada 7 segons. 0,5+1,5+0,5+4,5 = 7.	2
29840 34	2ª BOIA DEL CANAL D'ACCÉS A LA DÀRSENA M.INFLAMABLES.	Boia d'argue vermella.	Vermell	Grups de 4 llampades cada 11 segons. (0,5+1,5) 3 vegades+0,5+4,5 = 11.	1
29820 35	1ª BOIA DEL CANAL D'ACCÉS A LA DÀRSENA M.INFLAMABLES	Boia d'argue vermella.	Vermell	Grups de 3 llampades cada 9 segons. 0,5+1,5+0,5+1,5+0,5+4,5 = 9.	1
29800 37	Extrem del duc d'Alba	Pal de color vermell	Vermell	Grups de 2 llampades cada 7 segons. 0,5+1,5+0,5+4,5 = 7.	1

Núm. en el llibre de Fars i núm. en el plànol	Nom i posició	Descripció	Color de la llum	Característiques	Abast en milles
29760 38	NOU CONTRADIC. Balisa al morro del contradic.	Torreta d'obra de fàbrica, cilíndrica, pintada de vermell, amb una franja blanca a la base.	Vermell	Una llampada cada 5 segons. 1+4 = 5.	5
29710 39	Extrem sud de l'ompliment del moll d'Inflamables	Pal de color vermell	Vermell	Llampades contínues cada 1 segon. 0,5+0,5 = 1.	2
29670 40	BOIA DEL RIU LLOBREGAT. Assenyala els baixos davant la desembocadura del riu.	Boia cilíndrica de castellet amb reflector de radar (marca cardinal del quadrant Est) pintada de negre amb una franja horitzontal groga al centre.	Blanc	Grup de tres llampades cada 10 segons. 0,3+0,7+0,3+0,7+0,3+7,7 = 10.	3
29680 41	BOIA SIERRA A 2,7 MILLES AL SUD DE L'EXTREM DEL DIC DE L'EST I A 2 MILLES DE LA COSTA.	Boia cilíndrica de castellet pintada a franges verticals vermelles i blanques amb reflector de radar i racon que marca el centre i l'inici del canal d'entrada al port.	Blanc	Morse (lletra A) cada 10 segons. 0,5+0,5+1,5+7,5 = 10. Racon Morse (lletra B).	3
Nova 42	BOIA D'ABOCAMENT A 2 MILLES A L'EST DE L'EXTREM DEL DIC DE L'EST.	Boia cilíndrica de castellet pintada de color groc.	Groc	Una llampada cada 5 segons. 0,5+4,5 = 5.	3
Nova 43	BOIA MESURADORA DE L'ONATGE.	Boia esfèrica de 0,8 metres de diàmetre i de color groc.	Groc	Llampades aïllades. 0,3+2,2 = 2,5.	0,8

2.3. Molls i atracadors

2.3.1. Classificació per dàrsenes

2.3.1.1. Del servei

Noms	Longitud (m. l.)	Calat (m)	Ample (m)	Usos
DÀRSENES COMERCIALS				
Moll 01C Adossat	45	7	25,0	Vaixells ro-ro
Moll 01D Adossat Mod. 28-rampa	24	9,50	26,0	Vaixells ro-ro
Moll 01D Adossat Mod. 17-28	588	12,00	75,5	Mercaderia general
Moll 01D Adossat Mod. 17-rampa	21	12,00	31,0	Vaixells ro-ro
Moll 01E Adossat Mod. 16-rampa	21	11,80	31,0	Vaixells ro-ro
Moll 01E Adossat Mod. 1-16	765	11,80	75,5	Passatgers
Moll 02A Llevant	258	11,20	60,0	Passatgers
Moll 15B Espanya (Est)	235	8,60	12,0	Passatgers i vaixells representatius
Moll 17A Drassanes	100	7,00	23,0	Passatgers/ro-ro
Moll 17B Drassanes (rampa)	29	7,00	15,6	Passatgers/ro-ro
Moll 18A Barcelona (Nord) (rampa O.)	24	8,00	15,6	Passatgers/ro-ro
Moll 18A Barcelona (Nord)	481	8,00	80,0	Passatgers/ro-ro
Moll 18B Barcelona (Est)	160	9,50	40,0	Passatgers
Moll 18C Barcelona (Sud)	430	9,00	80,0	Passatgers/ro-ro

Noms	Longitud (m. l.)	Calat (m)	Ample (m)	Usos
Moll 18C Barcelona (Sud) (rampa O.)	25	9,00	25,0	Passatgers/ro-ro
Moll 19A Sant Bertran (rampa N.)	25	11,00	0,0	Vaixells ro-ro
Moll 19A Sant Bertran	529	11,00	83,0	Mercaderia general
Moll 19A Sant Bertran (rampa S.)	22	11,00	0,0	Vaixells ro-ro
Moll 20A Ponent (Nord) (rampa O.)	23	7,80	0,0	Vaixells ro-ro
Moll 20A Ponent (Nord) (1r. tram)	297	7,80	45,0	Mercaderia general (vaixells lo-lo i ro-ro)
Moll 20A Ponent (Nord) (rampa E.)	31	7,80	45,0	Vaixells ro-ro
Moll 20B Ponent (Nord) (2º tram)	90	7,80	29,0	Mercaderia general
Moll 20C Ponent (Est)	230	9,50	33,0	Mercaderia general
Moll 20D Ponent (Sud)	434	11,20	62,0	Mercaderia general
Moll 20D Ponent (Sud)	30	11,20	16,0	Vaixells ro-ro
Moll 21A Costa	452	11,20	66,0	Mercaderia general, líquids a granel i ro-ro
Moll 22A Contradic (Nord)	419	9,50	85,0	Líquids i sòlids a granel per instal·lació especial
Moll 22B Contradic (Est)	241	10,80	13,0	Sòlids a granel per instal·lació especial
Moll 22C Contradic (Sud)	419	12,00	160,0	Productes a granel, mercaderia general i ro-ro
Moll 23A Oest	200	12,00	77,0	Sòlids a granel
Moll 24B Sud (part Nord)	350	12,00	220,0	Contenidors
Moll 24B Sud (part Est) Mod. 1-10	450	14,00	100,0	Contenidors
Moll 24B Sud (part Est) Mod.10-20	562	16,00	100,0	Contenidors
Moll 26A Àlvarez de la Campa (rampa)	30	12,00	0,0	Vaixells ro-ro
Moll 26B Àlvarez de la Campa (1er tram)	150	12,00	0,0	Contenidors
Moll 26B Àlvarez de la Campa (2n. tram)	250	12,00	0,0	Sòlids a granel per instal·lació especial
Moll 26B Àlvarez de la Campa (3r. tram)	150	8,50	0,0	Contenidors
Moll 26B Àlvarez de la Campa (4t. tram)	80	8,50	0,0	Ciment per instal·lació especial
Moll 26B Àlvarez de la Campa (5è. tram)	150	6,50	0,0	Contenidors
Moll 26C Àlvarez de la Campa	90	6,50	0,0	Contenidors
Moll 27A Lepant (atracador núm. 1)	80	7,00	42,0	Vaixells ro-ro
Moll 27B Lepant (atracador núm. 2)	124	7,80	25,0	Vaixells ro-ro
Moll 27C Lepant (atracador núm. 3)	170	11,00	15,0	Vaixells ro-ro
Moll 28A Evaristo Fernández	152	7,00	65,0	Vaixells ro-ro
Moll 29A Príncep d'Espanya	123	8,00	45,0	Contenidors
Moll 29A Príncep d'Espanya	965	14,00	150/500,0	Contenidors
Moll 30A Dàrsena Sud	278	12,00	150,0	Mercaderia general
Moll 30B Dàrsena Sud	209	12,00	190,0	Vaixells ro-ro (automòbils)
Moll 30B Dàrsena Sud (rampa N.)	25	12,00	0,0	Vaixells ro-ro (automòbils)
Moll 30C Dàrsena Sud	332	12,00	50/100,0	Vaixells ro-ro (automòbils)
Moll 30C Dàrsena Sud (rampa O.)	20	12,00	0,0	Vaixells ro-ro (automòbils)
Moll 31A Dàrsena Interior	286	12,00	0,0	Vaixells ro-ro (automòbils)
Moll 31B Dàrsena Interior	96	7,00	0,0	Vaixells ro-ro (automòbils)
Moll 32 Inflamables (7 atracadors)	1.190	12,00	0,0	Gasos líquats i líquids
TOTAL	12.958			
DÀRSENES PESQUERES				
Moll 11A de Balears	218	8,00	10,0	Pesca
Moll 11B de Balears	61	8,00	21,0	Pesca
Moll 11C de Balears	261	9,60	50,0	Pesca
Moll 11B de Pescadors	69	8,00	35,0	Pesca
TOTAL	608			

Noms	Longitud (m. l.)	Calat (m)	Ample (m)	Usos
ALTRES DÀRSENES				
Moll 01B Adossat	252	4,00	0,0	Embarcacions auxiliars
Embarcador (Escullera)	30	6,00	0,0	Embarcador (tràfic local)
Moll 01C Adossat Mod. 17 (testera rampes)	31	12,00	21,1	Embarcacions auxiliars
Moll 02B de Llevant (2ª alineació)	204	8,00	60,0	Base remolcadors
Moll 02C de Llevant (1ª alineació)	156	8,00	45,0	Base remolcadors
Moll 03 Dic Flotant	210	6,00	0,0	Reparació i tallers
Moll 05A Occidental (testera)	59	9,00	10,0	Reparació i tallers
Moll 05B Occidental (Oest)	210	9,00	19,5	Reparació flotant
Moll 06A Catalunya Sud	35	8,00	5,5	Reparació i armament de vaixells
Moll 06B Catalunya (testera)	50	8,00	18,0	Reparació i armament de vaixells
Moll 06C Catalunya Nord	214	8,00	26,0	Reparació i armament de vaixells
Moll 08 Nou 'A'	230	8,00	42,0	Embarcacions de lleure
Moll 08 Nou 'B'	66	8,00	42,0	Reparació i armament de vaixells
Moll 10C de Pescadors (Nord)	140	8,00	35,0	Pesca
Moll 12 del Rellotge	218	8,00	65,0	Embarcacions de lleure
Moll 13 Marina Port Vell	290	8,00	52,0	Embarcacions de lleure
Moll 14 del Dipòsit (2ª alineació)	140	8,00	61,0	Embarcacions de lleure
Moll 14 del Dipòsit (1ª alineació)	108	8,00	40,0	Embarcacions de lleure
Moll 15A d'Espanya NE	437	8,30	34,0	Port Vell
Moll 15B d'Espanya Est	184	8,60	38,0	Port Vell
Moll 15A d'Espanya Sud	123	7,60	36,0	Port Vell
Moll 15A d'Espanya (xamfrà Sud)	53	7,60	0,0	Port Vell
Moll 15A d'Espanya Oest-2	284	7,60	45,0	Embarcacions de lleure
Moll 15A d'Espanya Oest-1	242	7,60	19,0	Embarcacions de lleure
Moll 16 de Bosch i Alsina	507	6,60	55,0	Vaixells no comercials, Assortidors
Moll 17A de Drassanes	97	7,00	0,0	Tràfic local
TOTAL	4.568			
TOTAL DÀRSENES DEL SERVEI	18.134			

2.3.1.2. De particulars

Noms	Longitud (m. l.)	Calat (m)	Ample (m)	Usos
DÀRSENES COMERCIALS				
Moll 01B Adossat	270	11	0	Sòlids a granel per instal·lació especial
Moll 25 Pantalà				
Moll 25C Plataforma 3 Nord	250	12	0	Productes petrolífers
Moll 25D Plataforma 3 Sud	250	12	0	Productes petrolífers
Moll 25B Plataforma 2 Nord	200	11	0	Productes petrolífers
Moll 25E Plataforma 2 Sud	200	11	0	Productes petrolífers
Moll 25A Plataforma 1 Nord	150	8	0	Productes petrolífers
Moll 25F Plataforma 1 Sud	150	8	0	Productes petrolífers
Moll 26C Álvarez de la Campa	250	12	100/200	Sòlids i líquids a granel per instal·lació especial
Moll 32H Inflamables	258	12	0	Gas natural líquid
TOTAL	1.978			

Noms	Longitud (m. l.)	Calat (m)	Ample (m)	Usos
DÀRSENES PESQUERES				
No n'hi ha				
ALTRES DÀRSENES				
Moll 07C Marina '92	126	8	52	Reparació naval
Moll 07B Marina '92	104	8	-	Reparació naval
Moll 07A Marina '92	126	8	52	Reparació naval
TOTAL	356			
TOTAL DÀRSENES DE PARTICULARS	2.334			

2.3.2. Classificació per usos i calats

Usos	Metres lineals de moll amb calat "C"							Total m. l.
	C>=12m	12m>C<=10m	10m>C>=8m	8m>C>=6m	6m>C>=4m	C<4m		
DEL SERVEI								
Molls Comercials								
Mercaderia General Convencional	866	1.415	230	387	-	-		2.898
Contenidors	2.477	-	273	240	-	-		2.990
Atracadors ro-ro	924	292	-	550	-	-		1.766
Sòlids a granel sense inst. esp.	419	-	-	-	-	-		419
Sòlids a granel per inst. esp.	450	241	419	80	-	-		1.190
Líquids a granel	1.190	-	-	-	-	-		1.190
Passatgers	-	1.638	740	129	-	-		2.507
Altres molls								-
Pesca	-	-	608	-	-	-		608
Armament, reparació i desballestament	-	-	269	575	-	-		844
Diversos	31	-	2.107	1.335	252	-		3.725
TOTAL DEL SERVEI	6.357	3.586	4.646	3.295	252	-		18.135
DE PARTICULARS								
Molls Comercials								
Mercaderia General Convencional	-	-	-	-	-	-		-
Contenidors	-	-	-	-	-	-		-
Atracadors ro-ro	-	-	-	-	-	-		-
Sòlids a granel sense inst. esp.	-	-	-	-	-	-		-
Sòlids a granel per inst. esp.	250	270	-	-	-	-		520
Líquids a granel	258	900	300	-	-	-		1.458
Passatgers	-	-	-	-	-	-		-
Altres molls								-
Pesca	-	-	-	-	-	-		-
Armament, reparació i desballestament	-	-	356	-	-	-		356
Diversos	-	-	-	-	-	-		-
TOTAL DE PARTICULARS	508	1.170	656	-	-	-		2.334
TOTAL DEL SERVEI MÉS DE PARTICULARS	6.865	4.756	5.301	-	-	-		20.469

2.4. Dipòsits

2.4.1. Dipòsits

Moll	Designació	Descoberts (m2)	Coberts i Oberts		Tancats			Superfície total (m2)
			Superfície (m2)	Alçada (m)	Superfície P. baixa (m2)	Alçada (m2)	Núm. de plantes	
DEL SERVEI								
Moll 01 Adossat	T-1	-	-	-	3.264	6	1	3.264
Id.	Espl.tr. T-1	1.696	-	-	-	-	-	1.696
Id.	T-2	-	-	-	3.360	6	1	3.360
Id.	Cobert T-2	-	797	6	-	-	-	797
Id.	Espl.tr. T-2	1.332	-	-	-	-	-	1.332
Id.	Espl.tr. Nord	5.568	-	-	-	-	-	5.568
Id.	Espl.tr. Central	14.459	-	-	-	-	-	14.459
Id.	E.M.C.	-	-	-	3.024	8	1	3.024
Id.	TD	-	-	-	1.200	6	1	1.200
Id.	Espl.Mag. Central	4.998	-	-	-	-	-	4.998
Id.	T-3	-	-	-	4.000	8	1	4.000
Id.	T-4	-	-	-	10.100	8	1	10.100
Id.	Espl.tr. Sud	9.800	-	-	-	-	-	9.800
Id.	Espl.Mag. Sud	5.450	-	-	-	-	-	5.450
Moll 02 Llevant								
Id.								
Id.	Espl. tr.	705	-	-	-	-	-	705
Id.	Espl. Espigó	1.488	-	-	-	-	-	1.488
Moll 18 Barcelona	T-8	-	-	-	1.680	6	1	1.680
Moll 19 Sant Bertran								
Id.	T-2	-	-	-	3.840	6	1	3.840
Id.	T-3	-	-	-	8.640	7	1	8.640
Id.	Espl. tr.	17.500	-	-	-	-	-	17.500
Moll 20 Ponent	T-4	-	-	-	8.954	7	1	8.954
Id.	T-5	-	-	-	10.769	7	1	10.769
Id.	Espl. tr.	16.823	-	-	-	-	-	16.823
Id.	Espl. Mag.	17.284	-	-	-	-	-	17.284
Moll 21 Costa	Cobert	-	1.176	8	-	-	-	1.176
Id.	Magatzem	-	-	-	4.500	8	1	4.500
Id.	Espl. tr.	14.000	-	-	-	-	-	14.000
Moll 22 Contradic.	Espl. tr.	13.325	-	-	-	-	-	13.325
Id.	Espl. Mag.	8.222	-	-	-	-	-	8.222
Moll 23 Oest	Espl. tr.	11.400	-	-	-	-	-	11.400
Moll 24 Sud	Espl. Prod.	64.400	-	-	-	-	-	64.400
Id.	Espl. Prod.	20.000	-	-	-	-	-	20.000
Id.	Espl. Mag.-1	67.392	-	-	-	-	-	67.392
Id.	T-1	-	-	-	7.200	8	1	7.200
Id.	T-2	-	-	-	7.200	8	1	7.200
Id.	Espl. Mag.-2	21.918	-	-	-	-	-	21.918
Id.	Espl. Mag.-3	81.730	-	-	-	-	-	81.730
Moll 26 Álvarez de la Campa	Espl. Nord	72.734	-	-	-	-	-	72.734
Id.	Magatzems	-	-	-	5.704	-	-	5.704

Moll	Designació	Descoberts (m2)	Coberts i Oberts		Tancats			Superfície total (m2)
			Superfície (m2)	Alçada (m)	Superfície P. baixa (m2)	Alçada (m2)	Núm. de plantes	
Id.	Espl.Sud	28.000	-	-	-	-	-	28.000
Id.	Espl.Mag.	3.976	-	-	-	-	-	3.976
Moll 27 Lepant	Magatzem	-	-	-	4.800	7	1	4.800
Id.	Espl.	15.785	-	-	-	-	-	15.785
Id.	Coberts TIR	-	1.600	8	-	-	-	1.600
Id.	Espl.Sud	95.902	-	-	-	-	-	95.902
Id.	Espl.Mag.	37.891	-	-	-	-	-	37.891
Moll 28 Evaristo Fernández	Espl. tr.	12.000	-	-	-	-	-	12.000
	Magatzem	-	-	-	1.500	-	2	2.100
Moll 29 Príncep d'Espanya	Magatzem Sector A	-	-	-	3.750	8	1	3.750
Id.	Espl.	288.511	-	-	-	-	-	288.511
Id.	T-2	-	-	-	10.800	8	1	10.800
Moll 30 Dàrsena Sud	Espl.	37.357	-	-	-	-	-	37.357
Id.	Magatzem	-	-	-	10.800	8	1	10.800
Id.	Espl.(automòbils)	135.162	-	-	-	-	-	135.162
Moll 32 Inflamables	Espl.(tancs)	480.676	-	-	-	-	-	480.676
	Espl.(desdoblam)	198.000	-	-	-	-	-	198.000
Zona Sud	Espl.(automòbils)	212.754	-	-	-	-	-	212.754
Zona Llobregat (ZAL)	Espl.	263.979	-	-	-	-	-	263.979
TOTAL DEL SERVEI		2.282.217	3.573		115.085			2.401.475
DE PARTICULARS								
Moll 23 Oest	Magatzem Moyresa	-	-	-	3.620	8	1	3.620
Moll 22 Contradic Est	Magatzem Ergransa	-	-	-	5.334	15	1	5.334
TOTAL PARTICULARS		-	-	-	8.954	-	-	8.954
TOTAL DEL SERVEI MÉS PARTICULARS		2.282.217	3.573		124.039			2.410.429

2.4.2. Dipòsits Francs

Moll	Designació	Descoberts (m2)	Coberts i Oberts		Tancats			Superfície total (m2)
			Superfície (m2)	Alçada (m)	Superfície P. baixa (m2)	Alçada (m)	Núm. de plantes	
Moll 26 Álvarez de la Campa	Magatzems	-	-	-	45.000	-	-	45.000
Moll 26 Álvarez de la Campa (Consorti Zona Franca)	Esplanades	17.173	-	-	-	-	-	17.173
TOTAL		17.173	-	-	45.000	-	-	62.173

2.5. Instal·lacions al servei del comerç i de la navegació

2.5.1. Dics secs

Situació	Propietari	Eslora útil (m)	Mànega útil (m)	Calat referit al zero del port (m)	Capacitat de pes mort (t)	Any de construcció
Dàrsena del Dic	Unión Naval Barcelona	215	35	8,5	50.000	1978

2.5.2. Dics flotants

Propietari	Eslora (m)	Mànega útil (m)	Calat útil (m)	Força ascensional (t)	Any de construcció
Unión Naval Barcelona	120	19	4,5	4.500	1974

2.5.3. Escars

Situació	Propietari	Característiques
Moll 09 Escar	APB*	Syncrolift Superfície 885 m ² sobre làmina d'aigua

*Adjudicat per concurs a Marina Barcelona-92, SA

2.5.4. Drassanes

Situació	Propietari	Nombre de grades	Superfície (m2)
Moll 02 Llevant	Hélices y Suministros Navales, SL	Cap	1.052
Moll 02 Llevant	North Wind Yard, SL	Id.	6.520
Moll 03 Dic Flotant / 05 Occidental / 06 Catalunya	Unión Naval Barcelona	Id.	31.295
Moll 08 Nou	Marina Barcelona-92, SA	Id.	26.173

2.5.5. Magatzems frigorífics i fàbriques de gel

Classe d'instal·lació	Situació	Propietari	Superfície (m2)	Capacitat emmagatzematge (m3)
Dipòsit frigorífic	Moll 19 Sant Bertran	Frigoscandia Logístics, SA	6.600	75.000
Terminal per a fruita	Moll 20 Ponent	Terminal Port Nou, SA (BFT)	5.400	23.040

Classe d'instal·lació	Situació	Propietari	Superfície (m2)	Capacitat emmagatzematge (m3)
Fàbrica de gel	Moll 11 Balears	Confraria de pescadors de Barcelona	1.600	296

2.5.6. Instal·lacions pesqueres

Classe d'instal·lació	Situació	Propietari	Superfície
Llotja de peix	Moll 10 Pescadors	APB	1.500 m2
Eixugadors de xarxes	Moll 10 Pescadors	APB	1.200 m2
Cabines per a indústria de pesca	Moll 10 Pescadors	APB	83 cabines
Cabines per a indústria de pesca	Moll 11 Balears	APB	50 cabines

2.5.7. Estacions marítimes

Situació	Propietari	Tràfic que serveix	Superfície (m2)	Núm. de plantes	Superfície total (m2)
Moll 01 Adossat	APB	Internacional	3.360	1	3.360
Moll 01 Adossat	APB	Balears	1.125	1	1.125
Moll 01 Adossat	APB	Internacional	2.400	1	2.400
Moll 18 Barcelona Nord	Creuers Port Barcelona	Intenacional	1.934	4	4.983
Moll 18 Barcelona Sud	Creuers Port Barcelona	Intenacional	1.934	4	5.913
Moll 18 Barcelona	APB	Balears	670	2	1.400
Moll 19 Sant Bertran	Trasmediterrànea	Internacional i Balears	2.259	2	4.307
Moll 15B Espanya	APB	Internacional	516	1	516
Moll 20 Ponent	APB	Internacional	150	1	150

2.5.8. Edificis oficials

Situació	Propietari	Usuari	Ús	Superfície i característiques
Moll 01B Adossat	APB	Creu Roja	Estació de salvament de mar	Edifici de 342 m2 Resta parcel·la 1.563 m2
Moll 08 Nou	Institut de Ciències del Mar	Institut de Ciències del Mar	Laboratori	Edifici de 2.560 m2
Moll 14 Dipòsit	Universitat Politècnica de Catalunya	Facultat de Nàutica	Escola	Edifici de 1.480 m2 Resta parcel·la 2.085 m2
Moll 15 Espanya	Universitat Politècnica de Catalunya	Facultat de Nàutica	Embarcador, Gimnàs i Escola	Edifici de 500 m2 Resta parcel·la 422 m2
Moll 17 Drassanes	APB	APB	Oficines	Edifici de 1.060 m2
Moll 17 Drassanes	Duana	Duana	Oficines	Edifici de 4.840 m2
Moll 19 Sant Bertran	APB	Arquebisbat de Barcelona	Apostolat del Mar	Edifici de 3 plantes (300 m2 per planta)
Moll 24 Sud	APB	Ministeri d'Agricultura	Inspecció Veterinària	-
Tram V	APB	APB / Guardia Civil / Concessionaris	Oficines	Edifici de 3.730 m2
Tram V	APB	Estibarna	Oficines i contractació	Edifici de 1.400 m2 Resta parcel·la 5.600 m2
Tram VI	APB	APB	Edifici ASTA	17.000 m2
Tram VI	DGMM	DGMM	Capitania Marítima i Ctre. de Control Tràfic Marítim	4.862 m2
Tram VI	APB	Estibarna	Centre de Formació	
Tram VI	Generalitat de Catalunya	Departament d'Agricultura, Ganaderia i Pesca	Laboratori	Edifici de 1.964 m2 Resta de parcel·la 2.768 m2

2.5.9. Edificacions i altres instal·lacions comercials o d'ús públic diferent dels anteriors

Situació	Propietari	Usuari	Ús	Superfície i característiques
Moll 01B Adossat	Comercializadora Mediterrànea de Cementos	Comercializadora Mediterrànea de Cementos	Sitja per a ciment	Superfície: 3.750 m2
Moll 09 Escar	A.P.B.	-	Local comercial	108 m2
Moll 09 Escar	A.P.B.	A.P.B.	Jubilats A.P.B. / Lliga Naval /	Superfície: 1.500 m²
Moll 16 Bosch i Alsina	A.P.B.	A.P.B.	Dispensari	Edifici: 600 m2
Moll 22 Contradic	Ergransa	Ergransa	Estació receptora de grans i llavors	Sitges amb capacitat per a 145.000 m3
Moll 22 Contradic	A.P.B.	Moyresa	Magatzem, oficines i lavabos	5.395 m2
Moll 22 Contradic	Portcemen, SA	Portcemen, SA	Sitja per a clinker i ciment	Superfície: 10.594 m2 Capacitat: 70.000 m3
Moll 26 Álvarez de la Campa	Compañía Valenciana de Cementos Portland, SA	Compañía Valenciana de Cementos Portland, SA	Sitja per a ciment	Capacitat 8.800m3
Moll 26 Álvarez de la Campa	A.P.B.	Transcont	Oficines	89 m2
Moll 26 Álvarez de la Campa	A.P.B.	Trafisa	Oficines	250 m2
Moll 32 Inflamables	Ecoimsa	Ecoimsa	Tractament de residus	Parcel·la: 9.921 m2
Moll 32 Inflamables	A.P.B.	Diversos	Laboratori i oficines	324 m²

Carrer Anselm Clavé	A.P.B.	Port 2000	Seu Port 2000, oficines	-
Tram VI	A.P.B.	Damex	Oficines	460 m2
Tram VI	A.P.B.	Grúas JJ, SA	Oficines	60 m2

2.6. Instal·lacions per a subministrament a vaixells

2.6.1. Subministrament de combustible

Classe de subministrament	Situació	Núm. de preses	Capacitat horària de cada presa	Capacitat horària de moll	Subministrador
Gasoli (pesca)	Moll 11 Balears	1	2 t	2 t	REPSOL
Gasolina i gasoli	Marina Port Vell	4	1,5 t	6 t	PETROCAT
Gasolina i gasoli	Moll 16 Bosch i Alsina	2	2 t	4 t	CEPSA
Gasoli i fuel-oil	Tot el port (Vaixell-tanc)	-	100/300 m3	-	C.L.H.
TOTAL		7			

2.6.2. Subministrament d'aigua

Classe de subministrament	Situació	Núm. de fibres	Capacitat horària de cada fibra	Capacitat horària de moll	Subministrador
Aigua	Moll 01 Adossat	15	25 m3	150 m3	A.P.B.
Id.	" " "	10	25 m3		Creuers de Barcelona
Id.	Moll 15A Espanya	5	25 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 16 Bosch i Alsina	4	25 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 17 Drassanes	5	20 m3	50 m3	A.P.B.
Id.	Moll 18A Barcelona N	8	25 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	" " "	3	25 m3		Creuers de Barcelona
Id.	Moll 18B Barcelona E	2	25 m3	50 m3	A.P.B.
Id.	Moll 18C Barcelona S	5	25 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	" " "	3	25 m3		Creuers de Barcelona
Id.	Moll 19 Sant Bertran	17	25 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	Moll 29 Ponent N.	15	25 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 20 Ponent E.	9	25 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 20 Ponent S.	15	25 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	Moll 21 Costa	11	25 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 22 Contradic N.	7	25 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 22 Contradic E.	6	25 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 22 Contradic S.	15	25 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	Moll 23 Oest	8	30 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	Moll 24 Sud(parament Nord)	14	30 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	Moll 24 Sud(parament Est)	39	30 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	Moll 26 Álvarez de la Campa (Nord)	5	30 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 26 Álvarez de la Campa(Est)	21	30 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	Moll 27 Lepant	5	30 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 28 Evaristo Fernández	4	25 m3	75 m3	A.P.B.
Id.	Moll 29 Príncep d'Espanya	35	30 m3	125 m3	A.P.B.
Id.	Moll 30 Dàrsena Sud	27	30 m3	100 m3	A.P.B.
Id.	Moll 31 Dàrsena Interior	15	30 m3	100 m3	A.P.B.

Classe de subministrament	Situació	Núm. de fibres	Capacitat horària de cada fibra	Capacitat horària de moll	Subministrador
Id.	Moll 32 Inflamables	7	17 m3	70 m3	A.P.B.
Id.	Nou Contradic	2	25 m3	40 m3	A.P.B.
TOTAL		337			

2.7. Comunicacions interiors i accessos terrestres

2.7.1. Comunicacions interiors

Carretera

Una via de circumval·lació de 13 km de llarg connecta els diferents molls i zones d'emmagatzematge al llarg del contorn del Port de Barcelona. Aquesta carretera disposa de dos carrils en cada sentit en la major part del recorregut.

A part de la xarxa perifèrica de circumval·lació, existeixen vies d'accés i de servei a cada moll, però tenen un caràcter secundari en comparació de la via principal de circulació abans descrita

Ferrocarril

Pel que fa a les comunicacions interiors per ferrocarril, des del moll de Ponent cap al sud, tots els molls disposen d'accés ferroviari, bé amb l'ample de Renfe (1,668 m), bé amb l'ample dels ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (1m), o bé de tipus mixt.

La xarxa ferroviària del Port és de 25,16 km, dels quals 15,45 km són d'ample ibèric, 5 km d'ample dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya i 4,700 km d'ample mixt (ibèric-Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya).

Renfe serveix una variada demanda de tràfic: contenidors, càrrega general no contenitzada, sòlids a granel, i productes químics.

Els Ferrocarrils de la Generalitat serveixen des del moll de Contradic el flux de potasses que s'embarca a Barcelona.

El moll Sud disposa d'una terminal ferroviària per a contenidors.

Les terminals de automòbils disposen de terminal ferroviària per a cotxes.

2.7.2. Accessos terrestres

El Port de Barcelona està situat tocant a un nus d'infraestructures per al transport terrestre. Es tracta d'una xarxa ferroviària i d'autopistes que apropen el Port al seu hinterland.

Carretera

Atès que les rondes, una via ràpida traçada al llarg del perímetre de la ciutat de Barcelona, passen a tocar el Port, l'accés a la xarxa de carreteres és immediat.

Les principals vies a destacar són:

- Autopista A-2, que enllaça amb el centre del país, Aragó i la A-68 al nord d'Espanya i frontera francesa per Irún.
- Autopista del Mediterrani A-7, que enllaça, al sud amb el Llevant i centre d'Espanya i al nord, amb la frontera francesa i la xarxa europea d'autopistes.
- Autopista A-9, que enllaça amb la A-7 a la frontera francesa per la Jonquera.
- Autopista A-16, que enllaça amb el sud i llevant del país.
- Autopista A-18 a Sabadell, Terrassa i Manresa, que enllaça amb l'eix del Llobregat i a través del túnel del Cadí a França per Puigcerdà i el túnel del Pimorent.
- Autopista A-19, que enllaça amb la Nacional II a la frontera francesa.
- Nacional II, a oest, centre i nord del país.
- Nacional 152, a la frontera francesa per Puigcerdà.
- Nacional 150, a Sabadell, Terrassa i Manresa.
- Nacional 340, que enllaça amb el sud i llevant del país.

Ferrocarril

Les vies fèrries que enllacen el Port i rodalies amb la resta del país són les següents:

- Renfe (ample ibèric)
- A Port-Bou (França) per Mataró i Granollers
- A Puigcerdà (França)
- A centre, oest i nord del país per: Manresa-Lleida, San Vicenç-Lleida, Tarragona-Saragossa
- A oest, sud i llevant del país per: Tarragona-València

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

- A Manresa, Súria i Berga (ample mètric)
- A Igualada (ample mètric)
- A Sabadell i Terrassa

Canonada

Les canonades que surten del Port cap als centres de consum o distribució tenen les següents característiques:

Inici	Diàmetre	Producte	Destí
Moll d'Inflamables (Terminal Enagas)	1Ø90 mm	Gas natural	Derivados Azufre, SA (Zona Franca)
	1Ø200 mm	Gas natural	Cinturó de consum
	1Ø200 mm	Gas natural	Enllaç amb l'extrem mar del cinturó
	4Ø150 mm	Propà i Butà	Cinturó de consum

2.7.3. Per altres mitjans

(No n'hi ha)

2.8. Mitjans mecànics de terra

2.8.1. Grues

2.8.1.1. Grues de moll

Situació Moll	Propietari	Nombre i tipus	Marca	Energia que utilitza	Característiques			Rendiment en condicions normals de funcionament Hissades/hora	Any de construcció
					Força (t)	Abast (m)	Alçada sobre BMVE (m)		
Adossat	Saport-Mapor	2 Pòrtic	Imenasa	(C.a.) 440 v.	28	25	22	30	1978
Sant Bertran	T. Port Nou	2 Id.	Duro Felguera	(C.a.) 440 v.	12	25	22	30	1981
Id.	Id.	1 Id.	Bynsa	(C.a.) 440 v.	30	25	25	25	1982
Ponent N.	Id.	2 Id.	Bynsa	(C.a.) 440 v.	6	22	25	25	1982
Ponent E.	Id.	4 Id.	Bynsa	(C.a.) 440 v.	6	22	25	25	1982
Ponent S.	Id.	1 Id.	Demag	A.T. 6.000 v.	40	35	27	35	1969
Costa	TERCAT	1 Id.	Bynsa	(C.a.) 440 v.	30	25	25	25	1982
Id.	Id.	2 Id.	Macosa	(C.a.) 440 v.	12	25	22	25	1978
Id.	Id.	1 Id.	Duro Felguera	(C.a.) 440 v.	12	25	22	30	1981
Contradic S.	APB	4 Id.	Macosa	(C.a.) 440 v.	16	35	23	30	1988
Oest	Id.	3 Id.	Duro Felguera	(C.a.) 440 v.	12	25	22	30	1981
Sud N.	TCB	1 Pont grua	B.W.	A.T. 6.000 v.	50	35	27	35	1982
Id.	Id.	1 Id.	Paceco	Id.	35	28,5	25	32	1990
Id.	Id.	1 Id.	Paceco	Id.	50	35	27	35	1996
Id.	Id.	2 Id.	Kone	Id.	50	47	33	35	1993
Id.	Id.	2 Id.	Kone	Id.	50	47	33	35	1999

Situació Moll	Propietari	Nombre i tipus	Marca	Energia que utilitza	Característiques			Rendiment en condicions normals de funcionament Hissades/hora	Any de construcció
					Força (t)	Abast (m)	Alçada sobre BMVE (m)		
Id.	Id.	1 Id.	B.W.	Id.	50	35	27	35	1982
Id.	Id.	1 Id.	B.W.	Id.	50	35	27	35	1988
Alvarez Campa	Est. de Ponent	1 Id.	Paceco	Id.	33,5	35	24	30	1966
Id.	Id.	3 Pòrtic	Imenasa	(C.a.) 440 v.	28	25	22	30	1973
Id.	Trafisa	1 Id.	Imenasa	(C.a.) 440 v.	28	25	22	30	1973
Id.	Id.	1 Id.	Imenasa	(C.a.) 440 v.	28	23	20	30	1980
Lepant	Est. Ponent	1 Id.	Imenasa	(C.a.) 440 v.	28	25	22	30	1973
Id.	Id.	1 Pont grua	Paceco	(C.a.) 440 v.	41	33	25	25	1985
Príncep d'Espanya	TERCAT	1 Pont grua	B.W.	A.T. 6.000 v.	50	35	24	30	1972
Id.	Id.	2 Id.	Liebherr	Id.	50	45	33	35	1998
Id.	Id.	2 Id.	Liebherr	Id.	50	45	33	35	1999
Id.	Id.	1 Id.	Liebherr	Id.	50	45	33	35	2000
TOTAL		46							

2.8.1.2. Grues mòbils

Propietari	Núm.	Marca	Energia que utilitza	Força (tones)	Any de construcció
Grúas J.J., S.A.	1	Gontrailer	Gasoli	100	
Grúas J.J., S.A.	1	Iveco	Gasoli	20	
Grúas J.J., S.A.	1	Mercedes	Gasoli	30	
Grúas J.J., S.A.	1	Gontrailer	Gasoli	50	
Grúas J.J., S.A.	1	Iveco	Gasoli	65	
Grúas J.J., S.A.	1	Iveco	Gasoli	90	
Grúas J.J., S.A.	2	Liebherr	Gasoli	50	1988/95
Grúas J.J., S.A.	1	Liebherr	Gasoli	120	1989
Grúas J.J., S.A.	2	Luna	Gasoli	35	1989/92
Grúas J.J., S.A.	3	Liebherr	Gasoli	25	1990/92
Grúas J.J., S.A.	3	Liebherr	Gasoli	45	1990/92
Grúas J.J., S.A.	1	Liebherr	Gasoli	70	1991
Grúas J.J., S.A.	1	Liebherr	Gasoli	80	1991
Grúas J.J., S.A.	1	Liebherr	Gasoli	140	1997
Grúas J.J., S.A.	1	Liebherr	Gasoli	100	1999
Grúas J.J., S.A.	1	Liebherr	Gasoli	450	1999
Grúas J.J., S.A.	1	Liebherr	Gasoli	300	2000
Grúas J.J., S.A.	1	Liebherr	Gasoli	160	2001
Saport-Mapor, S.A.	1	Demag 2000 Q	Gasoli	62	1984
Terminal Catalunya, S.A.	1	Gottwald HMK 280 EG	Gasoli		
Terminal Catalunya, S.A.	1	Liebherr LHM-400 G	Gasoli		2000
Terminal Catalunya, S.A.	3	Gottwald HMK 300 EG	Gasoli		93/98/99
Terminal Port-Nou, S.A.	1	Demag MCQ 2000	Gasoli	52,5	1990
TOTAL		31			

2.8.1.3. Nombre de grues. Resum

Tipus	Del servei	De particulars	Total
De pòrtic			
De més de 12 t	4	12	16
De 12 t	3	5	8
De 6 t	-	6	6
De 3 t	-	-	-
Total de pòrtic	7	23	30
Grues pont (portacontenidors)	-	16	16
Mòbils	-	31	31
Altres grues	-	-	-
TOTAL	7	70	77

2.8.2. Instal·lacions especials de càrrega i descàrrega

Situació	Propietari	Característiques	Superfície i capacitat	Any de construcció
Moll 01 B Adossat	Comercializadora Mediterrànea de Cementos, SA	Magatzem-sitja ciment	8.717 m ² 18.000 m ³	1991
Moll 19 Sant Bertran	Demagrisa	Dipòsits de líquids a granel	4.141 m ² 16.872,39 m ³	1966
Moll 22 Contradic (N)	Tramer, SA	Instal·lacions per a embarcament de potasses	13.000 m ²	1935-41-69
Moll 22 Contradic (E)	Ergransa	Estació receptora de grans i llavors	12.908 m ² 171.670 m ³	1963-80
Moll 22 Contradic (S)	Loiret & Haentjens España, SA	Dipòsits de líquids a granel	3.002 m ² 4.520 m ³	1991
Moll 22 Contradic (S)	Moyresa	Dipòsits de líquids a granel	5.395 m ² 12.305 m ³	1966
Moll 22 Contradic (S)	Portcemen, SA	Sitges per a ciment i clinker	10.419 m ² 72.000 m ³	1975
Moll 22 Contradic (S)	Sadesa	Dipòsits de líquids a granel	6.278 m ² 33.490 m ³	1963
Moll 23 Oest	Moyresa	Planta de mòlta de fava de soja	31.790 m ²	1979-81
Moll 26 Álvarez de la Campa	Cargill España, SA	Planta de mòlta de fava de soja	38.123 m ²	1979
Moll 26 Álvarez de la Campa	Cía. Valenciana de Cementos, SA	Sitges per a ciment	1.276 m ² 9.800 m ³	1969
Moll 32 Inflamables	Decal España, SA	Dipòsits de líquids a granel	96.232 m ² 329.823 m ³	1992
Moll 32 Inflamables	Terquimsa.	Dipòsits de líquids a granel	32.231 m ² 45.600 m ³	1975
Moll 32 Inflamables	Tepsa	Dipòsits de líquids a granel	154.901 m ² 197.657 m ³	1973-80-95
Moll 32 Inflamables	Relisa	Dipòsits de líquids a granel	16.930 m ² 98.476 m ³	1975
Moll 32 Inflamables	Enagas, SA	Descàrrega i emmagatzematge de gasos líquats	154.979 m ² 240.000 m ³	1969

2.8.3. Material mòbil ferroviari

Situació	Propietari	Característiques	Potència	Any de construcció
Moll 24 Sud	RENFE	Locotractor de maniobres	234 CV	1997
Estació Can Tunis	ZEPHIR	Locotractor de maniobres	211 CV	1997

2.8.4. Material auxiliar de càrrega, descàrrega i transport

Classe de material	Propietari / Terminal	Núm.	Marca	Energia que utilitza	Característiques
Bàscules	Cia. Valenciana de Cementos Portland, SA	1	-----	Electricitat	-----
Tremuges	Cia. Valenciana de Cementos Portland, SA	2	-----	Electricitat	-----
Culleres	Coma y Ribas, S.L.	3	Mecsa	-----	9,5 m3
Culleres	Coma y Ribas, S.L.	1	Omega	-----	4 m3
Culleres	Coma y Ribas, S.L.	1	Viana	-----	6,5 m3
Pales carregadores	Coma y Ribas, S.L.	1	M. Ferguson	Gasoli	3 t
Remolcs	Coma y Ribas, S.L.	6	-----	-----	-----
Tremuges	Coma y Ribas, S.L.	2	-----	-----	35 m3
Culleres	Coma y Ribas, S.L.	1	Mecsa	-----	7 m3
Carretons elevadors	Compañía Trasmediterranea, S.A.	1	Hyster	Gasoli	5,5 t
Mafis	Compañía Trasmediterranea, S.A.	3	Dta. Douglas	Gasoli	45 t
Mafis	Compañía Trasmediterranea, S.A.	1	Douglas	Gasoli	40 t
Carretons elevadors	Compañía Trasmediterranea, S.A.	1	Caterpillar	Gasoli	2,5 t
Mafis	Compañía Trasmediterranea, S.A.	3	Sisu	Gasoli	45 t
Mafis	Compañía Trasmediterranea, S.A.	2	Douglas	Gasoli	45 t
Tractora	Compañía Trasmediterranea, S.A.	1	John Deere	Gasoli	5 t
Pales carregadores	Construcciones Espada, S.A.	1	-----	Gasoli	80 H.P.
Bàscules	DECAL, SA	2	Magriña	-----	60 t
Carretons elevadors	DECAL, SA	1	Nissan	Gasoli	2 t
Bàscules	Demagrisa	1	Ariso	-----	60 t
Carretons elevadors	Enagas, S.A.	1	Still	Electricitat	1,5 t
Bàscules	Ergransa, S.A.	2	Mettler Toledo	Electricitat	60 t
Pales carregadores	Ergransa, S.A.	2	Bobcat Clark	Gasoli	1.679 Kg.
Pales carregadores	Ergransa, S.A.	1	Bobcat Clark	Gasoli	1.600 Kg.
Pales carregadores	Ergransa, S.A.	1	Bobcat Clark	Gasoli	1.679 Kg.
Cintes transportadors	Ership, S.A.	1	-----	Electricitat	20 m.
Culleres	Ership, S.A.	2	-----	-----	6 m3
Culleres	Ership, S.A.	1	-----	-----	10 m3
Culleres	Ership, S.A.	2	-----	-----	2,8 m3
Carretons elevadors	Ership, S.A.	1	-----	Gasoli	-----
Carretons elevadors	Estibadora de Ponent, S.A.	1	Hyster H-920 E	Gasoli	35 t
Carretons elevadors	Estibadora de Ponent, S.A.	2	Hyster H4400	Gasoli	36 t
Carretons elevadors	Estibadora de Ponent, S.A.	1	Hyster H-620 E	Gasoli	23 t
Carretons elevadors	Estibadora de Ponent, S.A.	1	Hyster H-250 E	Gasoli	8 t
Reach Stacker	Estibadora de Ponent, S.A.	3	Sisu	Gasoli	45 t
Mafis	Estibadora de Ponent, S.A.	4	Terberg	Gasoli	25 t
Mafis	Estibadora de Ponent, S.A.	4	Sisu TR-161-AL	Gasoli	32 t
Plataformes	Estibadora de Ponent, S.A.	10	-----	-----	12 m.
Spreader	Estibadora de Ponent, S.A.	1	Van de Graaf	-----	35 t

Classe de material	Propietari / Terminal	Núm.	Marca	Energia que utilitza	Característiques
Spreader	Estibadora de Ponent, S.A.	2	Bromma		35 t
Mafis	Estibadora de Ponent, S.A.	1	Sisu TR-160-AR2	Gasoli	25 t
Carretons elevadors	Frigoscandia, SA	1	Linde	Electricitat	1,5 t
Cintes transportadores	Frigoscandia, SA	2	Proconsa	Electricitat	10m. 6m.
Carretons elevadors	Gines Guirao, S.L.	1	Caterpillar 950-B	Gasoli	130 KW
Carretons elevadors	Gines Guirao, S.L.	1	Caterpillar 966-C	Gasoli	135 KW
Carretons elevadors	Gines Guirao, S.L.	1	Caterpillar 966-D	Gasoli	175 KW
Carretons elevadors	Gines Guirao, S.L.	1	Dresser-545	Gasoli	184 KW
Carretons elevadors	Gines Guirao, S.L.	1	Dresser-530	Gasoli	135 KW
Carretons elevadors	Gines Guirao, S.L.	1	ITF . 28	Gasoli	133 KW
Carretons elevadors	Gines Guirao, S.L.	1	Bobcat-974	Gasoli	60 KW
Tractor-Cuba	Gines Guirao, S.L.	1	John-Deere	Gasoli	60 KW
Carretons elevadors	Gines Guirao, S.L.	1	Carterpillar 926- E	Gasoli	90 KW
Carretons elevadors	Gines Guirao, S.L.	1	Carterpillar 966- E	Gasoli	175 KW
Carretilla elevadoras	Gines Guirao, S.L.	1	Caterpillar 936-E	Gasoli	110 KW
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	8	NISSAN	Electricitat	1,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	NISSAN	Gasoli	5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	2	TOYOTA	Electricitat	1,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	CATERPILLAR	Gasoli	24 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	11	NISSAN	Gasoli	1,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	NISSAN	Gasolina	2,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	3	NISSAN	Gasoli	2 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	7	NISSAN	Gasoli	2,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	2	TOYOTA	Gasoli	4 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	2	NISSAN	Gasoli	4 t
Remolcs	José Llinas e Hijos, S.L.	2	FRUEHAUF	-----	35 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	2	NISSAN	Electricitat	2,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	NISSAN	Electricitat	3 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	CATERPILLAR	Gasoli	4 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	NISSAN	Gasoli	4,5 t
Tractors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	PEGASO	Gasoli	40 t
Tractors	José Llinas e Hijos, S.L.	4	IVECO	Gasoli	40 t
Remolcs	José Llinas e Hijos, S.L.	3	CONTRAILER	Gasoli	30 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	TOYOTA	Gasoli	1,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	3	BT	Electricitat	1,5 t
Transpalets	José Llinas e Hijos, S.L.	4	BT	Electricitat	2 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	2	SAMSUNG	Gasoli	7 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	SAMSUNG	Gasoli	2,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	3	SAMSUNG	Gasoli	2 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	MITSHUBISHI	Electricitat	1,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	CARER	Electricitat	1,5 t
Transpalets	José Llinas e Hijos, S.L.	2	MIC	Electricitat	2 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	6	TCM	Gasoli	1,5 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	KALMAR	Gasoli	10 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	2	TOYOTA	Gasoli	2,5
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	KALMAR	Gasoli	42 t
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	1	NISSAN	Gasolina	2,5 t
Remolcs	José Llinas e Hijos, S.L.	1	TRABOSA	-----	30 t
Transpalets	José Llinas e Hijos, S.L.	1	STOCKLIN	Electricitat	2 t

Classe de material	Propietari / Terminal	Núm.	Marca	Energia que utilitza	Característiques
Carretons elevadors	José Llinas e Hijos, S.L.	2	JUNGHEINRICH	Electricitat	1,5 t
Cisterna	Loiret & Haentjens España, S.A.	2	B.S.L.		21 m3.
Cisterna	Loiret & Haentjens España, S.A.	1	B.S.L.		24 m3.
Carretons elevadors	Loiret & Haentjens España, S.A.	1	FIAT	Gasoli	1,75 t
Carretons elevadors	Loiret & Haentjens España, S.A.	1	HYSTER	Electricitat	1,5 t
Pales carregadores	Portcemen, S.A.	1	JCB 416	Gasoli	5,4 t
Grues	Renfe (Tte. Combinado)	1	Jaso 262	Electricitat	40 t
Bàscules	Sadesa	1	Ariso	Electrònica	60 t
Carretons elevadors	Sadesa	1	Carterpillar	Gasoli	4 t
Remolcs	Sadesa	2	-----	-----	-----
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Kalmar	-----	28 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Kalmar	-----	42 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	3	Tug Master SISU	Gasoli	VARIAS
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	3	Hyster H 1400 XL	Gasoli	16 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	11	Hyster 300 y 400 XL	Gasoli	3 y 4 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Luna TH 32 N	Gasoli	32 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Luna TH 28 R	Gasoli	28 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Luna TH 42 R	Gasoli	42 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	2	Hyster H 80	Gasoli	6 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Hyster H400 C	Gasoli	42 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Toyota 023 FD 35	Gasoli	4 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	2	Nissan	Gasoli	7,5 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Tug Master SISU	Gasoli	VARIAS
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Hyster H460B	Gasoli	20 t
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	1	Tug Master KALMAR	Gasoli	
Plataformes	Saport-Mapor, S.A.	7	-----	-----	40'
Carretons elevadors	Saport-Mapor, S.A.	2	Luna	Gasoli	40 t
Carretons elevadors	TCB, SA	3	Luna	Gasoli	40 t
Carretons elevadors	TCB, SA	2	Hyster	Gasoli	25 t
Carretons elevadors	TCB, SA	2	Fenwick	Gasoli	17 t
Carretons elevadors	TCB, SA	3	Hyster	Gasoli	6 t
Carretons elevadors	TCB, SA	1	Carterpillar	Gasoli	4 t
Straddle Carrier	TCB, SA	6	Sisu-Kalmar	Gasoli	40 t
Carretons elevadors	TCB, SA	3	Carterpillar	Gasoli	3 t
Carretons elevadors	TCB, SA	2	Carterpillar	Gasoli	2,5 t
Carretons elevadors	TCB, SA	2	Hyster	Gasoli	1,5 t
Camions	TCB, SA	5	Pegaso	Gasoli	-----
Plataformes	TCB, SA	2	Fruehauf	-----	-----
Straddle Carrier	TCB, SA	4	Valmet-Sisu	Gasoli	40 t
Reach Stacker	TCB, SA	1	Sisu	Gasoli	45 t
Aplicador de Buits	TCB, SA	2	Sisu	-----	9 t
Straddle Carrier	TCB, SA	5	Valmet-Sisu	Gasoli	40 t
Straddle Carrier	TCB, SA	3	Valmet-Sisu	Gasoli	40 t
Straddle Carrier	TCB, SA	6	Valmet-Sisu	Gasoli	40 t
Straddle Carrier	TCB, SA	5	Valmet-Sisu	Gasoli	40 t
Straddle Carrier	TCB, SA	3	Valmet-Sisu	Gasoli	40 t
Straddle Carrier	TCB, SA	2	Valmet-Sisu	Gasoli	40 t
Straddle Carrier	TCB, SA	3	Valmet-Sisu	Gasoli	40 t

Classe de material	Propietari / Terminal	Núm.	Marca	Energia que utilitza	Característiques
Straddle Carrier	TCB, SA	3	Valmet-Sisu	Gasoli	40 t
Carretons elevadors	Terminal Catalunya, S.A.	2	Hyster H 16.00 XL2	Gasoli	16 t
Carretons elevadors	Terminal Catalunya, S.A.	2	Hyster H1600XL	Gasoli	16 t
Carretons elevadors	Terminal Catalunya, S.A.	3	Hyster H32.00-F	Gasoli	32 t
Carretons elevadors	Terminal Catalunya, S.A.	1	Caterpillar DP25	Gasoli	-----
Carretons elevadors	Terminal Catalunya, S.A.	5	Hyster H4.00 XM/S	Gasoli	4 t
Carretons elevadors	Terminal Catalunya, S.A.	1	Caterpillar DP 150	Gasoli	15 t
Carretons elevadors	Terminal Catalunya, S.A.	1	Hyster H2500 XL	Gasoli	25 t
Carretons elevadors	Terminal Catalunya, S.A.	7	Caterpillar DP 40	Gasoli	4 t
Reach Stacker	Terminal Catalunya, S.A.	1	Fantuzzi RS50 SP	Gasoli	
Mafis	Terminal Catalunya, S.A.	8	KALMAR TB-3042	----	36 t
Mafis	Terminal Catalunya, S.A.	8	TERBERG TT	----	36 t
Carretons elevadors	Terminal Catalunya, S.A.	10	Hyster H4.50 XM/S	Gasoli	4,5 t
Trastainers	Terminal Catalunya, S.A.	5	ANSALDO REGIENE	Gasoli	42,5 t
Trastainers	Terminal Catalunya, S.A.	3	Fantuzzi Regienne	Gasoli	40 t
Reach Stacker	Terminal Catalunya, S.A.	7	Fantuzzi CS-45	Gasoli	36 t
Reach Stacker	Terminal Catalunya, S.A.	2	Kalmar DR 420 - 60S5T	Gasoli	36 t
Reach Stacker	Terminal Catalunya, S.A.	7	PPM FCH-77	Gasoli	36 t
Pops	Terminal Catalunya, S.A.	2		Gasoli	12,3 m³
Culleres	Terminal Catalunya, S.A.	1	Caterpillar	Gasoli	14,3 m³
Reach Stacker	Terminal Catalunya, S.A.	1	KALMAR LMV	Gasoli	
Reach Stacker	Terminal Catalunya, S.A.	1	PPM FCH 55	Gasoli	
Excavadores	Terminal Catalunya, S.A.	1	Caterpillar V-950G	Gasoli	6 t
Remolcs	Terminal Catalunya, S.A.	6	BUISCAR KD 60-40		
Mafis	Terminal Port-Nou, S.A	1	Carterpillar	Gasoli	
Carretons elevadors	Terminal Port-Nou, S.A	2	Toyota	Gasoli	4 t
Carretons elevadors	Terminal Port-Nou, S.A	1	Kalmar	Gasoli	32 t
Transtainer	Terminal Port-Nou, S.A	2	Gommata Ansaldo	Gasoli	42 t.
Carretons elevadors	Terminal Port-Nou, S.A	4	Hyster	Gasoli	7 t
Carretons elevadors	Terminal Port-Nou, S.A	11	Fiat DI 30 CH	Gasoli	3 t
Carretons elevadors	Terminal Port-Nou, S.A	4	Kalmar	Gasoli	45 t
Carretons elevadors	Terminal Port-Nou, S.A	4	Fiat DI 40 C	Gasoli	4 t
Carretons elevadors	Terminal Port-Nou, S.A	10	Fiat TSX-20	Electricitat	2 t
Mafis	Terminal Port-Nou, S.A	4	Terberg	Gasoli	
Carretons elevadors	Terminales Portuarias, S.A.	1	TOYOTA 5FD25	Gasoli	2,5 t
Bàscules	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	1	Bam-Eergio	Mecànica	50 Kg
Bàscules	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	1	Bam-Eergio	Mecànica	250 Kg
Bàscules	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	1	Bam-Eergio	Mecànica	350 kg
Bàscules	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	1	Cely	Mecànica	400 Kg
Bàscules	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	2	Pibernat-Epelsa	Electricitat	60 t
Bàscules	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	2	Ariso	Mecànica	500 Kg
Carretons elevadors	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	1	Yale	Gasoli	37,5 KW
Carretons elevadors	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	2	Still	Gasoli	37 KW
Bàscules	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	1	Cely	Mecànica	1.500 Kg
Bàscules	Terminales Portuarias, S.A.(T-2)	1	Epelsa	Electricitat	1.800 Kg

Classe de material	Propietari / Terminal	Núm.	Marca	Energia que utilitza	Característiques
Carretons elevadors	TERQUIMSA	1	Daewoo	Gasoli	2,5 t
Carretons elevadors	TERQUIMSA	1	Fiat	Gasoli	3,5 t
Bàscules	Tráfico de Mercancias, S.A	1	Casals	-----	80 t
Bàscules	Tráfico de Mercancias, S.A	2	Schenck	sobre cinta	1.000 t/H
Cintes transportadores	Tráfico de Mercancias, S.A	25	varias	Electricitat	1.300 m.
Pont de càrrega	Tráfico de Mercancias, S.A	2	M.I.T.	Electricitat	500/1000 t/H
Rascador frontal	Tráfico de Mercancias, S.A	1	M.I.T.	Electricitat	600 t/h
Carretons elevadors	Tráficos Isleños, S.A.	1	Caterpillar H60	Gasoli	30 t
Reach Stacker	Tráficos Isleños, S.A.	1	PPM	Gasoli	45 t
Spreader	Tráficos Isleños, S.A.	2	Luna	Gasoli	36 t
Carretons elevadors	Tráficos Isleños, S.A.	1	Caterpillar B16	Gasoli	7 t
Carretons elevadors	Tráficos Isleños, S.A.	1	Toyota	Gasoli	1,5 t

2.9. Material Flotant

2.9.1. Dragues

(no n'hi ha)

2.9.2. Remolcadors

Nom	Propietari	Energia que utilitza	Potència (CV)	Eslora (m)	Mànega (m)	Puntal (m)	Any de construcció
Montcabrer	Remolcad. de Barcelona,S.A.	Gasoli	1.650	26,40	7,50	3,10	1988
Montornés	Id.	Id.	2.750	28,90	8,70	4,80	1992
Montroig	Id.	Id.	1.650	26,40	7,50	3,10	1989
Montgat	Id.	Id.	2.750	28,90	8,70	4,80	1993
Montjoi	Id.	Id.	3.600	27,00	9,70	3,90	1995
Montsacopa	Id.	Id.	3.600	27,00	9,70	3,90	1998
A. Gaudí	SAR Remolcadors, S.L.	Id.	1.890	31,00	8,50	4,40	1975
Joan Miró	Id.	Id.	2.750	28,90	8,70	4,80	1992
Joaquim Ruirá	Id.	Id.	3.600	27,00	9,70	3,90	1995
Pau Casals	Id.	Id.	4.002	27,01	9,7	3,9	1998

2.9.3. Gànguils i barcases

(No n'hi ha)

2.9.4. Grues flotants

(No n'hi ha)

2.9.5. Altres mitjans auxiliars del servei

Nom	Propietari	Característiques	Any de construcció
Neptuno	APB	Neteja de les aigües superficials	1980
Corb Marí I	id.	Neteja de les aigües superficials	1996
Corb Marí II	id.	Neteja de les aigües superficials	1996
Blavet	id.	Neteja de les aigües superficials	1998
Xatrac	id.	Neteja de les aigües superficials	1998
Pedro de Alvarado	id.	Sondatge i serveis diversos	1964
APB BOMBERS	id.	Bombers Submarinistes per a salvament marítim	2000
Porta d'Aigua	id.	Atenció autoritats i visites	1992
Pelican 69	ECOLMARE	Neteja de les aigües superficials	1980
Ghibli	SPRA, S.A.	Llanxa serveis auxiliars antipol·lució i C.I.	1975
Caperol	id.	Llanxa serveis auxiliars	1976
Lucaya III	id.	Llanxa per a transport de personal	1962
Lucaya IV	id.	Llanxa per a transport de personal	1992
La Restinga	id.	Llanxa per a treballs d'hidrografia	1992
Aljibe nº 1	id.	Embarcació cisterna	1968

2.10. Breu descripció d'instal·lacions per a tràfics específics

Terminals de contenidors i càrrega general

Càrrega en règim de navegació exterior

Al moll Sud es troba la Terminal Pública de Contenidors, concessió atorgada a TCB, SA. Actualment ocupa una superfície de 46,2 hectàrees i disposa de dues línies d'atraca, una al parament nord de 350 m de llarg i 12 m de calat i altra al parament est, de 1.012 m de llarg i un calat entre 12 i 14 m. Aquesta terminal disposa de 9 grues portacontenidors, 4 de les quals són de tipus post-panamax.

Al moll 29 Príncep d'Espanya, l'empresa Terminal Catalunya, SA és titular de la concessió d'una terminal multipropòsit, amb una superfície de 22,7 hectàrees, una línia d'atraca de 1.448 m i un calat entre 8,7 i 14 m. La terminal disposa d'una rampa ro-ro i de magatzems coberts amb una superfície de 10.800 m². Així mateix, l'empresa és propietària de 8 grues portacontenidors, 4 d'elles de tipus post-panamax.

Als molls 01 Adossat, 19 Sant Bertran, 20 Ponent i 21 Costa, es troben situades dos terminals multipropòsit i una terminal polivalent de mercaderia general que exploten respectivament les empreses Saport-Mapor, SA, Terminal Port-Nou, SA i Terminal Catalunya, SA. Aquestes terminals ocupen conjuntament una superfície de 12,8 hectàrees, amb un calat de fins a 12 m i una línia d'atraca de 2.100 m. Així mateix disposen en conjunt de 7 rampes ro-ro i d'una superfície de magatzems coberts de 27.700 m².

Càrrega en règim de navegació de cabotatge

Als molls 26 Álvarez de la Campa i 27 Lepant (atracaadors núm. 2 i 3) es troba repartida la superfície que ocupa l'empresa Estibadora de Ponent, SA per a la manipulació de contenidors. Aquesta instal·lació té una superfície en autorització de 52.252 m² i 38.806 m², respectivament a cada moll amb calats entre 6,5 m i 11,8 m i una línia d'atraca de 870 m amb tres atracaadors ro-ro. Així mateix, disposa de 4 grues de pòrtic de 28 t i 2 grues portacontenidors de 33,5 t i 41 t. Aquesta terminal, a més de tràfic de cabotatge, també manipula tràfic exterior amb origen/destí al nord d'Àfrica.

Al mateix moll 26 Álvarez de la Campa l'empresa Tráficos Isleños, SA (Trafisa), té l'autorització per operar mercaderia contenitzada en una esplanada d'una superfície d'1,7 hectàrees i 2.484,2 m² de magatzems, amb una línia d'atraca de 150 m i 9 m de calat. Disposa de 2 grues de pòrtic de 28 t.

Finalment, al moll 28 Evaristo Fernández, l'empresa Cia. Trasmediterrànea, SA disposa d'una superfície en autorització de 1,7 hectàrees per a la manipulació de mercaderia contenitzada de les quals 2.300 m² corresponen a naus. El calat del moll és de 7,8 m i disposa de tres atracaadors ro-ro.

Terminals d'automòbils

Als molls 30 Darsena Sud i 31 Darsena Interior es troben les dues terminals d'automòbils: Autoterminal, SA i Setram SA. La línia d'atraca d'aquests molls és de 1.005 m amb un calat màxim de 12 m.

Autoterminal disposa d'una superfície en concessió de 29,2 hectàrees, amb dos sitges verticals que li permet ampliar la superfície d'emmagatzematge en 254.000 m². La capacitat de la terminal és de 41.500 vehicles dels quals 21.500 corresponen a places descobertes i les restants 20.000 a places cobertes. També disposa d'un centre de personalització de vehicles i un túnel de desprotecció.

Setram ocupa una superfície en concessió de 5 hectàrees.

Terminal receptora de grans i llavors a granel

Al Moll 22B Contradic Est està situada la terminal Ergransa, especialitzada en la recepció de grans i llavors a granel. Disposa de sitges multicel·lulars amb d'una capacitat d'emmagatzematge de fins a 145.000 tones. A la terminal s'aconsegueix un rendiment pràctic de descàrrega pneumàtica de 900 t/h.

Terminals destinades a la molturació de fava de soja

Als molls 26B Álvarez de la Campa i 22B Contradic Oest es troben les indústries Cargill España, SA i Moyresa, que estan especialitzades en el tràfic de fava de soja. Disposen de plantes de mòlta amb una capacitat d'1.200.000 t.

Terminal de recepció i embarcament de ciment a granel

Als molls 01 Adossat, 22C Contradic i 26B Álvarez de la Campa es troben les terminals de ciment Comercializadora Mediterrànea de Cementos, SA, Portcemen, SA, i Cía. Valenciana de Cementos, SA, respectivament. Aquestes terminals disposen de sitges amb capacitat per a 104.800 t.

Terminal dedicada a l'embarcament de potassa

Al moll 22A Contradic Nord, està situada Tramer, SA, terminal que es dedica a l'embarcament de potassa. Disposa d'una capacitat màxima d'emmagatzematge de 80.000 t i està equipada amb dos pòrtics de càrrega amb rendiments entre 400 i 700 t/hora.

Terminals per a descàrrega, càrrega i emmagatzematge de gasos líquats i líquids

Al Port de Barcelona es troben les següents terminals especialitzades en aquest segment de tràfic: Enagas, SA (gas natural), Relisa (líquids oliosos), Tepsa (químics i refinats), Terquimsa (químics líquids), Decal (químics i refinats), CLH, SA (refinats), Sadesa (líquids oliosos), Demagrisa (líquids oliosos) i Loiret & Haëntjens Esp., SA (melassa). Aquestes terminals estan situades als molls 32 Inflamables, 19 Sant Bertran, 22 Contradic i Tram IV. Ocupen una superfície de 65,5 hectàrees amb una línia d'atracada de 2.390 m exclusius i un calat de fins a 12 m. La capacitat total d'emmagatzematge és de 1.200.000 m3.

Terminal de fruita

Al moll 20C Ponent es troba situada Barcelona Fruit Terminal. Disposa de 5.556 m2 de magatzem frigorífic, en tres cambres de temperatura independent amb emmagatzematge simultani de fins a 6.000 paletes, sistema informatitzat de control per codi de barres i plataforma de càrrega de fins a 150 camions diaris.

Terminal de cafè i cacau

Al moll 26 Álvarez de la Campa es troba la terminal BIT, SA amb una superfície d'11.000 m2 i una capacitat d'emmagatzematge de cafè i cacau de 14.000 t. La terminal es troba en règim de zona franca i disposa de l'homologació del LIFFE (London International Financial Futures and Options Exchange), necessària per al lliurament i subhasta del cafè.

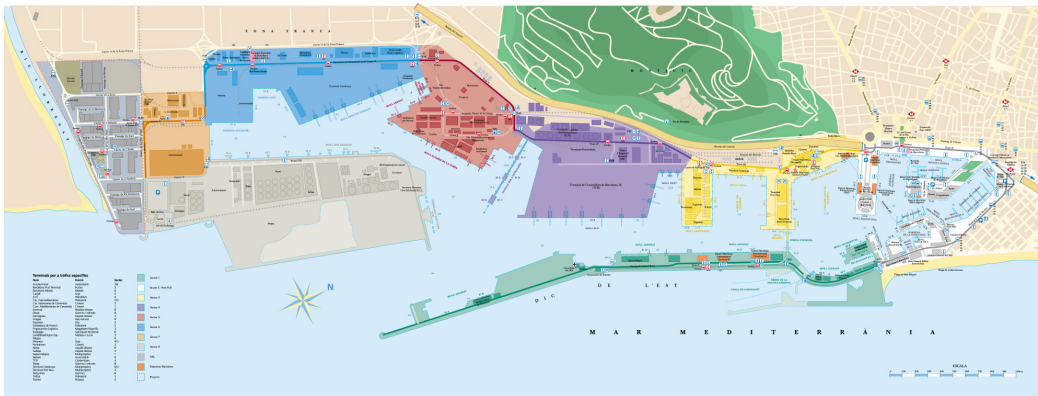
Terminal de productes no ferris

Al moll 30 Dàrsena Sud està situada a terminal de productes no ferris, Barcelona Metals, SA, especialitzada en la manipulació, emmagatzematge i distribució de metalls i els seus aliatges: alumini, coure, níquel, plom, estany i zenc. Està homologada pel London Metals Exchange (LME.).

Magatzem frigorífic

Al moll 19 Sant Bertran es troba Frigoscandia Logistics. La terminal disposa d'un magatzem frigorífic de 6.600 m2 per a l'emmagatzematge de productes peribles les cambres del qual tenen una capacitat de 75.000 m3, i d'un túnel de congelació. Aquesta terminal està homologada per a l'emmagatzematge intracomunitari.

2.11. Plànol general del port





3 Obres o activitats autoritzades a particulars

Encara que la propietat del sòl correpon al sector públic, la gran majoria de la superfície del port es cedeix, mitjançant títols jurídics, a empreses privades, les quals presten els serveis propis d'un port.

En aquest capítol, en primer lloc, es detallen, ordenats per molls, tots els espais cedits a particulars abans de començar el 2000, amb especificació de l'extensió, la destinació funcional que se'ls ha donat, la data en què es va autoritzar l'ús al particular i el cànon que paga l'Autoritat Portuària de Barcelona per aquest concepte. Seguidament es relacionen les obres o activitats que han estat autoritzades durant el 2000.

Obres o activitats autoritzades a particulars

Introducció

3.1. Autoritzades abans de començar l'any 2000 i que es mantenen

3.2. Autoritzades l'any 2000

3 Obres o activitats autoritzades a particulars

3.1. Autoritzades abans de començar l'any 2000 i que es mantenen

Núm.	Designació	Superfície m2	Data d'autorització	Titular	Canon Euros/m2/ any	Import anual (euros)
DIC DE L'EST						
1	Àrea controlada de pesca amb canya	97,50	APB 30-maig-94	SDAD. PESCADORES DEP. DE MAR	12,40	1.209
2	Parcel·la per a bar	1.500,00	O.M. 22-maig-70	Mª. TERESA OLLE	9,19	13.785 (*)
3	Parcel·la per a desballestament i sitja per a ciment	13.724,00	PAB 26-jul-82	COMERCIALIZ. MED. DE CEMENTOS, SA	5,78	79.325
4	Parcel·la per a activ. docents o esportives	3.021,00	APB 4-set-95	UNIVERSITAT DE BARCELONA	4,23	12.779
5	Submin. aigua potable dic de l'Est - carrer Escar	6.342,00 m.l	APB 21-ene-97	AGUAS DE BARCELONA, SA	-	-
ADOSSAT						
6	Terminal Multipropòsit:		APB 27-oct-99	SAPORT-MAPOR, SA		
	Esplanada	30.334,00			4,03	122.246
	Tinglado	14.100,00			7,39	104.199
LLEVANT						
7	Tinglado	1.052,00	APB 24-abr-95	HELICES Y SUMINISTROS NAVALES, SL	23,13	24.333
8	Part de Tinglado per a Taller	462,00	PAB 27-maig-91	INGENIERÍAS TÉCNICAS PORTUARIAS	7,49	3.460
9	Inst. diseny i repar. embarcacions:		APB 26-Mar-97	NORTH WIND YARD, SL		
	Naus	3.459,50			7,49	25.912 (*)
	Esplanada	1.651,00			7,49	12.366 (*)
	Us Instal.	-				67.744 (*)
ORIENTAL						
10	Parcel·la per a Bar-Restaurant	168,00	O.M. 24-set-64	HERMINIA OLLE ROCA	15,13	2.542
CATALUNYA I OCCIDENTAL						
11	Superfícies i instal. reparació vaixells	31.013,00	O.M. 30-oct-72	INV. MTMAS. DEL MEDITERRÀNEO, SA	-	178.358
NOU						
12	Edifici Lab. Central d'Inv. Científiques	2.560,00	O.M. 29-mar-55	INST. INVES. PESQUERAS	sense cànon	-
13	Canonades per a captació aigua del mar	57,00 m.	O.M. 24-feb-59	INST. INVES. PESQUERAS	0,03	2
14	Edifici i instal·lacions	13.704,00	O.M. 20-feb-67	CLUB NATACIÓ BARCELONA	2,54	34.808
15	Noves instal·lacions esportives	6.220,00	APB 25-jun-97	CLUB NATACIÓ BARCELONA	7,56	47.023
16	Àrea tècnica reparació embarcacions	25.288,00	PAB 30-oct-89	MARINA BARCELONA 92, SA	7,49	189.407
17	Nau de pintura per a embarcacions	2.094,20	APB 25-abr-94	MARINA BARCELONA 92, SA	2,16	4.523
18	Complex esportiu municipal	8.900,00	PAB 2-abr-91	C.N. ATLÉTIC BARCELONETA	1,17	10.413
19	Part de l'edifici de l'antiga OTP	1.295,45	APB 30-jun-99	G.U. PORT 2000	-	0
BALEARS						
20	Subministrament carburant a pesquers:		APB 15-feb-95	REPSOL CIAL. PROD. PETROLÍFEROS, SA		
	Tancs	101,00			3,02	305
	Canonades	80,00 m. l.			2,42	194
	Sortidors	4,00			7,49	30
	Local	16,00			57,85	926
RELOTGE						
21	Marina per a embarcacions esportives:		PAB 05-nov-90	MARINA PORT-VELL, SA		

Núm.	Designació	Superfície m2	Data d'autorització	Titular	Cànon Euros/m2/ any	Import anual (euros)
	Marina	1.114,30			13,45	14.987
	Part de l'Edifici de suport	742,77			13,45	9.990
	Sup. pescadors	900,00			13,45	12.105
22	Escola d'oficis marítims (edifici de suport)	2.471,74	APB 15-feb-95	CONSORCI EL FAR	sense cànon	-
23	Projectes vinculats a l'UPC (edifici de suport)	593,17	APB 25-jun-98	UNIV.POLITÈCNICA DE CATALUNYA	sense cànon	-
BARCELONETA						
24	Aparcament Pg. Joan de Borbó	14.678,54	PAB 30-oct-89	CINTRA APARCAMIENTOS, SA	13% recapt.	181.260
DIPÒSIT						
25	Edifici	295,00	O.M. 29-abr-67	COL. OF. PES. Y MED. PÚBLICOS	9,92	2.926
26	Part Edifici "Palau del Mar"	15.594,00	PAB 30-oct-89	PÒRTIC DE MAR, SA	19,14	298.469
27	Palau del Mar (Museu d'Història)	10.006,00	APB 30-mar-95	GENERALITAT DE CATALUNYA	0,19	1.901
ESPANYA						
28	Edif. i Instal·lacions esportives	3.132,00	O.M. 30-oct-68	REIAL CLUB MARÍTIM	4,24	13.280
29	Edif. i Instal·lacions esportives	1.780,00	O.M. 30-oct-68	REIAL CLUB NÀUTIC	4,24	7.547
30	Centre del Mar "L'Aquàrium"	6.664,00	PAB 27-nov-90	MUNDO SUBMARINO, SA	15,13	100.826
31	Trans. aigua mar per a aquari (Can.subterr.)	607,00 m.	APB 27-mar-96	MUNDO SUBMARINO, SA	6,05	3.672
	Trans. aigua mar per a aquari (Can. subm.)	520,00 m. l.			0,86	447
32	Centre Comercial :		PAB 30-oct-89	ODISEA 2000, SL		
	Centre Cial. "Maremàgnum"	10.950,00			14,35	157.133
	Estac. Subt. Centre Cial.	11.939,00			3,59	42.861
	Sales Multicine	3.182,00			14,35	45.662
33	Sala cinematogràfica	2.254,00	PAB 25-feb-91	TEATRE IMAX BARCELONA, SA	13,45	30.316
34	Superfície per a terrasses	1.076,00	APB 24-abr-95	TEATRE IMAX BARCELONA, SA	15,13	16.280
35	Submin. aigua potable (Sector A-B Port Vell)	2.996,00 m.	APB 21-gen-97	AGUAS DE BARCELONA, SA	-	-
BOSCH I ALSINA						
36	Aparcament subterrani	8.145,00	PAB 25-gen-86	SDAD. MPAL.APARCAM. Y SERV.,SA	1,35	10.996
BARCELONA						
37	World Trade Center Barcelona:		PAB 23-abr-90	WORLD TRADE CENTER BARCELONA, SA		
	Superfície edificada	17.269,05			12,77	220.526
	Superfície subterrània	20.366,84			3,59	73.117
	Sup. sobre planta 1ª E M	737,00			3,59	2.646
38	Estacions Marítimes Nord i Sud, WTCB	3.868,74	APB 28-jul-99	CREUERS DEL PORT DE BARCELONA, SA	-	59.055
SANT BERTRAN						
39	Terminal per a passatgers	7.028,00	APB 14-feb-96	Cia. TRASMEDITERRÀNEA, SA	8,83	62.057
40	Superfície en el tinglado núm. 3	4.800,00	PAB 25-mar-91	PROVIMAR	17,76	85.248
41	Parcel·la per a frigorífics	6.600,00	O.M. 31-maig-60	FRIGOSCANDIA LOGISTICS, SA	8,83	58.278
42	Parcel·la per a dipòsit de greixos	4.141,00	O.M. 28-jun-60	DEMAGRISA	8,83	36.565
	Canonades	387,00 m. l.			3,39	1.312
43	Edifici "Apostolado del Mar"	900,00	PAB 18-mar-91	ARQUEBISBAT DE BARCELONA	sense cànon	-

Núm.	Designació	Superfície m2	Data d'autorització	Titular	Canon Euros/m2/ any	Import anual (euros)
44	Subministrament aigua potable (Sectors 6 i 7)	8.494,00 m.	APB 26-maig-99	AGUAS DE BARCELONA, SA	-	-
PONENT						
45	Terminal de productes peribles	5.556,00	PAB 28-oct-91	TERMINAL PORT-NOU, SA	9,85	54.727
46	Terminal multipropòsit:		APB 28-jul-99	TERMINAL PORT-NOU, SA		
	Esplanada	49.021,00			5,38	263.733
	Tinglado	18.665,00			9,85	183.850
	Oficina	144,00			57,85	8.330
	Mòdul oficines	-				
47	Terminal polivalent:		PAB 28-gen-91	TERMINAL CATALUNYA, SA		
	Esplanada	13.031,00			5,38	70.107
	Tinglado	4.500,00			9,85	44.325
48	Canonades	1.353,00 m.	R.O. 16-abr-23	CLH, SA	2,42	3.274
49	Canonades	996,00 m	O.M. 26-set-40	CLH, SA	2,42	2.410
50	Canonades	250,40 m.	O.M.23-jul-54	CLH, SA	2,42	606
51	Arquetes	4,00	O.M. 23-jul-54	CLH, SA	3,01	12
CONTRADIC						
52	Magatzem de potasses i trabucador de vagons	4.663,00	O.M. 8-maig-58	TRAMER, SA	8,83	41.174
53	Dipòsit regulador de sals potàssiques	3.048,00	R.O. 20-nov-30	TRAMER, SA	8,83	26.914
54	Trabucador de vagons	253,00	O.M. 16-nov-59	TRAMER, SA	8,83	2.234
55	Magatzem de sals	2.200,00	O.M. 23-gen-69	TRAMER, SA	8,83	19.426
56	Dipòsit regulador i inst. càrrega- descàrrega	2.836,00	R.O. 16-gen-26	TRAMER, SA	8,83	25.042
57	Sitja per a grans "A"	1.102,00	O.M. 21-des-61	ERGRANSA	9,19	10.127
58	Zona d'influència	1.868,00	O.M. 21-des-61	ERGRANSA	9,19	17.167
59	Estació càrrega i descàrrega de vagons	164,00	O.M. 21-mar-70	ERGRANSA	9,19	1.507
60	Ampliació sitges "B" i "C"	4.440,00	O.M. 8-feb-78	ERGRANSA	9,19	40.804
61	Nau-Magatzem granel agroalimentaris	5.334,37	APB 30-oct.-95	ERGRANSA	9,19	49.023
62	Terminal per a olis i similars	5.395,00	APB 14-feb-96	MOYRESA	9,19	49.580
	Canonades	455,00 m. l.			3,39	1.542
	Us d'instal·lacions	-			-	7.458
63	Parcel·la	6.278,00	O.M. 22-feb-63	SADESA	9,19	57.695
	Canonades	90,00 m. l.			3,39	305
64	Bar	68,66	O.M. 17-nov-66	JOSE ROVIRA	9,19	631
65	Instal·lació per a càrrega de vaixells	10.419,10	O.M. 28-jul-73	PORTCEMEN, SA	9,19	95.752
66	Magatzem de melassa	3.002,00	PAB 25-feb-91	LOIRET & HAENTJENS ESPAÑA, SA	9,19	27.588
	Canonades	140,00 m. l.			3,39	475
OEST						
67	Estació mercaderies	5.481,00	O.M. 03-jun-24	FERROCARRILS GENERALITAT CATALUNYA	3,03	16.607
68	Caseta	30,00	O.M. 13-mai-58	FERROCARRILS GENERALITAT CATALUNYA	3,03	91
69	Parcel·la	31.790,00	O.M. 13-abr-77	MOYRESA	6,67	212.039
SUD						
70	Terminal Pública de Contenedors	461.282,00	PAB 24-feb-92	TCB, SA	6,16	2.841.497
71	Via apartador	387,69	R.O. 15-gen-31	CLH, SA	6,05	2.346
72	Parcel·la	635,00	O.M. 19-feb-46	CLH, SA	6,05	3.842

Núm.	Designació	Superfície m2	Data d'autorització	Titular	Cànon Euros/m2/ any	Import anual (euros)
73	Parcel·la	10.317,62	O.M. 19-des-62	CLH, SA	6,05	62.422
74	Parcel·la	73.080,00	O.M. 28-jul-67	CLH, SA	6,05	442.134
75	Oleoducte BAPRAT	2.175,00 m.	PAB 21-set-79	CLH, SA	2,42	5.264
PANTALÀ						
76	Pantalà atracada vaixells	12.070,00	O.M. 24-jun-66	CLH, SA	2,40	28.968
ÀLVAREZ DE LA CAMPA						
77	Planta extracció d'oli de soja	38.123,00	O.M. 23-gen-76	CARGILL ESPAÑA, SA	3,56	135.718
78	Sitges per a ciments	1.276,00	O.M. 17-set-68	CÍA. VALENCIANA DE CEMENTS, SA	6,77	8.639
79	Estació de servei	3.024,00	PAB 28-gen-91	AGIP ESPAÑA, SA	10,00	30.240
80	Terminal de Cabotatge:		PAB 25-oct-91	ESTIBADORA DE PONENT, SA	5,38	162.573
	Esplanada	30.218,00				
	Tinglado	900,00	PAB 25-feb-91	ESTIBADORA DE PONENT, SA	9,85	8.865
81	Instal·lació Bàscula Pont de 60 t.	200,00	APB 25-abr-94	COL. OF. PESADORES Y MED. PUBLICOS	7,49	1.498
ANTIGA TERMINAL TIR						
82	Parcel·la per a emmagatzematge i rep. de contenidors	65.000,00	APB 29-jul-98	PROGECO, SA	6,77	440.050
PRÍNCIP D'ESPANYA						
83	Terminal multipropòsit:		APB 8-jul-98	TERMINAL CATALUNYA, SA		
	Esplanada	214.997,00			5,38	1.156.684
	Tinglado	11.527,00			9,85	113.541
	Taller	767,00			15,41	11.819
	Oficines	390,00			57,85	22.562
	Valor instal·lacions edifici	-			-	4.397
	Amortització edifici	-			-	2.094
84	Laboratori:		APB 28-oct.-98	SGS ESPAÑOLA DE CONTROL, SA	22,77	11.676
	Laboratori	512,77				
	Oficines	80,85			100,08	8.091
TRAM VI						
85	Parcel·la	23.671,00	PAB 21-des-87	TRANS-CATALÀ, SL	6,77	160.253
86	Oficines i Magatzems	12.740,00	O.M. 19-feb-73	LANDTRANS, SA	6,77	86.250
87	Rentador de cisternes	4.553,00	PAB 28-gen-91	LAVADEROS DE CISTERNAS, SA	6,77	30.824 (*)
88	Parcel·la:		APB 23-jul-97	DAMEX, SA		
	Esplanada	21.394,00			6,77	144.837
	Tinglado	7.875,00			22,77	179.314
	Oficines	368,00			57,85	21.289
	Us d'instal·lacions	-			-	1.917
	Amortització d'instal·lacions	-			-	2.096
89	Parcel·la per a emmagatzematge i rep. de contenidors	24.086,00	PAB 25-jul-88	BARCELONA CONTAINERS, SA	6,77	163.062
90	Magatzem per a sal	7.305,00	APB 30-set-98	SAL COSTA, SA	6,77	49.455
91	Parcel·la per a taller	4.836,00	O.M. 20-set-77	SETRAM, SA	6,77	32.740
92	Llatzaret i Laboratori	3.606,40	O.M. 3-mar-72	GENERALITAT DE CATALUNYA	3,03	10.927
93	Poliducte	2.991,00 m.	PAB 30-nov-81	PROCOMSA	2,42	1.001.985
94	Subministrament aigua potable (Sector 5)	3.764,00 m.	APB 27-mai-98	AGUAS DE BARCELONA, SA	-	-
DÀRSENA SUD						
95	Terminal d'automòbils : Zones A, B, C i D	291.380,00	PAB 27-nov-89	AUTOTERMINAL, SA	6,11	1.780.332
96	Terminal d'automòbils : Part Zona B	50.000,00	PAB 28-set-92	SETRAM, SA	6,37	318.500
ZONA SUD						

Núm.	Designació	Superfície m2	Data d'autorització	Titular	Cànon Euros/m2/ any	Import anual (euros)
97	Nau industrial al carrer Y	7.000,00	PAB 8-oct-90	CONTENOSA	7,49	52.430
98	Parcel·la	10.000,00	PAB 27-feb-84	SIDERCOTES, SA	6,03	60.300
99	Parcel·la	10.000,00	PAB 30-jul-84	MASONEILAN, SA	6,02	60.200 (*)
100	Parcel·la	10.000,00	PAB 30-jul-84	TRANSCONDAL CONTAINERS, SA	6,03	60.300
	Activitat industrial	-			-	1.636
101	Parcel·la	10.000,00	PAB 30-jul-84	PROCOMSA	6,03	60.300
102	Estació de servei	5.250,00	PAB 28-gen-91	AGIP ESPAÑA, SA	9,30	48.825
103	Nau industrial	4.926,00	PAB 28-gen-91	MINIS. HACIENDA (DUANA)	sense cànon	-
104	Nau industrial	3.768,00	PAB 25-mar-91	SERVEIS RECIPE (TM2)	22,77	85.797
	Parcel·la	6.439,00			7,49	48.228
INFLAMABLES						
105	Rentador de cisternes	10.992,70	APB 25-jun-98	LAVADEROS DE CISTERNAS, SA	7,49	82.335
106	Parcel·la per a magatzem d'hidrocarburs i derivats	96.232,40	PAB 03-oct-88	DECAL ESPAÑA, SA	6,55	630.322
107	Terminal productes químics	32.231,00	O.M. 04-oct-73	TERMINALES QUÍMICOS, SA	6,55	211.113
108	Terminal productes químics	37.740,00	O.M. 15-jun-71	TERMINALES PORTUARIAS, SA	6,48	244.555
109	Terminal productes químics	56.129,00	O.M. 27-jul-71	TERMINALES PORTUARIAS, SA	6,48	363.716
110	Terminal productes petrolífers	36.285,00	APB 15-feb-95	TERMINALES PORTUARIAS, SA	6,55	237.667
111	Parcel·la per a magatzem de produc. líquids	16.930,37	O.M. 17-set-73	RECEPTORA DE LÍQUIDOS, SA	6,55	110.894
112	Parcel·la	154.979,10	O.M. 10-jun-77	ENAGAS, SA	2,29	354.902
	Emissari submarí	14.080,00			2,42	34.074
113	Moll per a metaners	2.000,00	PAB 25-maig-81	ENAGAS, SA	6,48	12.960
114	Piscina per a captació d'aigua de mar	1.096,90	PAB 18-feb-80	ENAGAS, SA	6,48	7.108 (*)
115	Pont canonades	192,50	PAB 18-feb-80	ENAGAS, SA	2,42	466 (*)
116	Parcel·la	9.921,00	PAB 27-maig-91	ECOLOGICA IBERICA Y MEDITERRANEA	7,49	74.308
117	Gasoducte submarí	12.820,00 m.	APB 30-jun-99	ENAGAS, SA	0,13	232.200
118	Subministrament aigua potable (Sector 4)	3.515,00 m.	APB 23-jul-97	AGUAS DE BARCELONA, SA	-	-
RASA CANONADES						
119	Canonades	1.130,00 m.	PAB 3-oct-89	DECAL ESPAÑA, SA	2,42	2.735
120	Canonades	375,00 m.	APB 3-jun-99	DECAL ESPAÑA, SA	2,42	908
121	Canonades	755,00 m.	PAB 31-gen-89	TERMINALES QUÍMICOS, SA	2,42	1.827
122	Canonades	2.075,00 m.	J.P. 12-des-74	TERMINALES PORTUARIAS, SA	2,42	5.022
123	Canonades	660,00 m.	J.P. 12-des-74	TERMINALES PORTUARIAS, SA	2,42	1.597
124	Canonades	1.040,00 m.	PAB 1-gen-91	RECEPTORA DE LÍQUIDOS, SA	2,42	2.517
125	Canonades	300,00 m.	PAB 25-maig-81	ENAGAS, SA	2,42	726
126	Trams de gasoducte	3.049,00 m.	PAB 27-abr-81	ENAGAS, SA	2,42	7.379
127	Gasoducte	2.300,00 m.	APB 26-maig-99	ENAGAS, SA	2,42	5.566
128	Canonades	1.737,00 m.	APB 26-jun-96	GAS NATURAL SDG, SA	2,42	4.204
Z.A.L. (1ª. FASE)						

Núm.	Designació	Superfície m2	Data d'autorització	Titular	Cànon Euros/m2/ any	Import anual (euros)
129	Illa A.1	127.247,00	PAB 27-abr-92	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-	-
130	Illa A.2	55.395,00	PAB 27-abr-92	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-	-
131	Illa A.3	48.361,00	PAB 27-abr-92	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-	-
132	Illa A.4	38.061,00	PAB 27-abr-92	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-	-
133	Illa A.5	48.120,00	PAB 27-abr-92	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-	-
134	Illa A.6 (Bar-restaurant).	1.329,00	APB 29-nov-93	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-	-
135	Illa A.7	53.729,00	PAB 27-abr-92	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-	-
136	Illa A.8	107.801,00	PAB 27-abr-92	CENTRO INTERMODAL LOGÍSTICA, SA	-	-

(*) Baixes produïdes durant l'any.

3.2. Autoritzades l'any 2000

Núm.	Designació	Data d'autorització	Titular	Cànon Euros/m2/ any	Import anual (euros)
1	Ampliació, en 24.747 m2, de la superfície i les instal·lacions de la concessió per a l'emmagatzematge de productes petrolífers.	APB 26-gener-00	TERMINALES PORTUARIAS, SA	6,56	162.340,32
2	Concessió per a la instal·lació d'un depot de contenidors, sobre una superfície d'unes 6,2 Ha. (ocupació a 31/12/2000: 20.604 m2).	APB 26-gener-00	ALMACENES DE DEPÓSITO MARTAINER, SA	6,77	139.489,08
3	Modificació de la concessió per a la reducció, en uns 16.850 m2, de la superfície de la planta de regasificació.	APB 26-gener-00	ENAGÁS, SA	-	-
4	Atorgament, sobre una superfície de 71.341 m2, d'un segon dret d'opció per a l'atorgament d'una concessió administrativa.	APB 26-gener-00	ENAGÁS, SA	2,62	186.913,42
5	Modificació de la concessió amb la reducció, en 5.007 m2, de la superfície de la concessió.	APB 26-gener-00	COMERCIALIZADORA MED. DE CEMENTOS, SA	4,03	20.178,21
6	Concessió per a l'explotació d'una piscina de captació d'aigua de mar ja existent (192,5 m2 sobre terra i 1.096,9 m2 sobre mirall d'aigua).	APB 23-febrer-00	ENAGÁS, SA	2,42/6,77	7.891,86
7	Concessió per a l'explotació de l'oleoducte BAPRAT, ja existent, d'una longitud dins el recinte portuari, de 2.175 m.	APB 23-febrer-00	Cia. LOGÍSTICA DE HIDROCARBUROS, SA	-	-

Núm.	Designació	Data d'autorització	Titular	Cànon Euros/m2/ any	Import anual (euros)
8	Reducció, en 143,6 m2, de la superfície de la concessió sobre un llatzeret i un laboratori pecuari.	APB 26-abril-00	GENERALITAT CAT.(Dept. Agr. Ram. i Pesca)	3,03	435,11
9	Concessió per a la construcció d'una nova piscina de captació d'aigua de mar (679 m2 sobre terra i 625 m2 sobre mirall d'aigua).	APB 31-maig-00	ENAGÁS, SA	2,42/3,39	3.761,93
10	Autorització per a l'activitat de transport de tripulants des dels vaixells ancorats fins al moll i a l'inrevés.	APB 21-juny-00	SPRA, SA	-	-
11	Concessió per a la instal·lació d'un parc de terminals portuàries sobre una superfície d'unes 49 Ha. (ocupació a 31/12/2000: 129.365 m2).	APB 19-juliol-00	MUELLES Y ESPACIOS PORTUARIOS, SA	1,99	257.436,35
12	Modificació de la concessió sobre una nau industrial per a l'emmagatzematge de llí i ampliació, en uns 5.400 m2, de la superfície de la concessió.	APB 27-set.-00	NAVIERA DEL ODIEL DE CONTENEDORES, SA	7,49	40.446,00
13	Modificació de les obres a realitzar a la concessió sobre un complex poliesportiu (construcció d'una piscina coberta en lloc d'una pista d'atletisme) i delimitació de la superfície de la concessió (8.911,4 m2.).	APB 27-set.-00	AJUNTAMENT DE BARCELONA	1,13	10.069,88
14	Concessió per a la construcció i l'explotació d'un centre assistencial i de formació professional.	APB 25-octubre-00	ESTIBARNA	6,77	8.124,00
15	Concessió per a la habilitació i l'explotació de cinc edificis a la balconada del moll de Bosch i Alsina.	APB 29-nov.-00	AJUNTAMENT DE BARCELONA	-	-
15	Extinció de la concessió per a l'exportació de ciment i clinker, i atorgament d'una nova concessió sobre les mateixes instal·lacions.	APB 13-des.-00	PORTCEMEN, SA	9,19	98.105,08



4 Estadístiques de tràfic

Aquest capítol conté una extensa descripció del tràfic del Port de Barcelona. Aquestes estadístiques mostren el moviment de passatgers, el nombre de vaixells entrats – classificats segons les seves dimensions, bandera i tipologia de vaixell -, i el tràfic de mercaderies enregistrat durant el 2000. Cal destacar que el punt 4.7 conté informació específica sobre el tràfic de contenidors i el punt 4.8 ofereix un resum del conjunt del tràfic del Port de Barcelona.

Estadístiques de tràfic

Introducció

4.1. Tràfic de passatge

4.1.1. Passatgers

4.1.1.1. Passatgers, nombre

4.1.1.2. Passatgers en cabotatge segons ports d'origen i destí /

Passatgers en exterior, nombre

4.1.2. Automòbils en règim de passatge. Nombre d'unitats

4.2. Vaixells

4.2.1. Vaixells mercants entrats l'any

4.2.1.1. Distribució per classes de navegació i tonatge

4.2.1.2. Classificació per banderes

4.2.1.3. Distribució per tipus de vaixells

4.2.2. Vaixells de guerra entrats durant l'any

4.2.3. Embarcacions de pesca

4.2.4. Embarcacions de lleure

4.3. Mercaderies

4.3.1. Mercaderies per molls i atracadors del servei

4.3.1.1. Descarregades per molls i atracadors del servei

4.3.1.2. Carregades per molls i atracadors del servei

4.3.1.3. Total descarregades i carregades per molls i atracadors del servei

4.3.2. Mercaderies per molls i atracadors de particulars

4.3.2.1. Descarregades per molls i atracadors de particulars

4.3.2.2. Carregades per molls i atracadors de particulars

4.3.2.3. Total descarregades i carregades per molls i atracades de particulars

4.3.3. Descarregades i carregades en l'any

4.3.3.1. Total descarregades

4.3.3.2. Total carregades

4.3.3.3. Total descarregades i carregades

4.3.4. Total mercaderies per nacionalitat de ports d'origen i destí (t)

4.3.5. Mercaderies transbordades

4.3.6. Classificació segons tarifa T-3 (t)

4.3.7. Classificació de mercaderies segons la naturalesa (t)

4.3.7. bis Classificació de mercaderies en trànsit, entrades i sortides per mar, segons la naturalesa

4.3.8. Tràfic Roll-on / Roll-off (t)

4.4. Tràfic local o de ria (t)

4.5. Avituallaments

4.6. Pesca capturada

4.7. Tràfic de contenidors

4.7.1. Contenidors de 10 peus o més grans, sense arribar als 20 peus

4.7.2. Contenidors de 20 peus

4.7.3. Contenidors més grans de 20 peus

4.7.4. Total contenidors de 20 peus i més grans

4.7.4.1. Contenidors de 20 peus i més grans en trànsit

4.7.5. Total contenidors equivalents a 20 peus

4.7.5.1. Total contenidors equivalents a 20 peus en trànsit

4.7.6. Mercaderies transportades per contenidors classificades segons la naturalesa (t)

4.8. Resum general del tràfic marítim

4.8.1. Quadre general número 1

4.8.2. Quadre general número 2 (Incloent-hi tràfic local, avituallament i pesca)

4.8.3. Quadre general número 3

4.8.4. Quadre general número 4

4.8.5. Quadre general número 5

4.9. Tràfic terrestre

4 Estadístiques de tràfic

4.1. Tràfic de passatge

4.1.1. Passatgers

4.1.1.1. Passatgers, nombre

	Cabotatge Nacional	Cabotatge Comunitari	Exterior	Total cabotatge més exterior	Badia o local
Entrats	370.836	41.275	145.039	557.150	0
Sortits	398.866	36.996	146.072	581.934	0
Total entrats més sortits	769.702	78.271	291.111	1.139.084	199.226
En trànsit	0	0	285.537	285.537	0
TOTAL	769.702	78.271	576.648	1.424.621	199.226

4.1.1.2. Passatgers en cabotatge segons ports d'origen i destí / Passatgers en exterior, nombre

Port d'origen o destí	Entrats	Sortits	Total
Palma de Mallorca	240.899	259.155	500.054
Eivissa + Maó + resta cabotatge	129.937	139.711	269.648
Total Cabotatge	370.836	398.866	769.702
Exterior	41.275	36.996	78.271
Total Exterior	41.275	36.996	78.271
TOTAL	412.111	435.862	847.973

4.1.2. Automòbils en règim de passatge. Nombre d'unitats

	Cabotatge	Exterior	Total
Entrats	81.002	6.903	87.905
Sortits	85.857	6.432	92.289
TOTAL	166.859	13.335	180.194

4.2. Vaixells

4.2.1. Vaixells mercants entrats l'any

4.2.1.1. Distribució per classes de navegació i tonatge

Classe de Navegació	Total	Fins a 3000 G.T.	De 3.001 a 5.000 G.T.	De 5.001 a 10.000 G.T.	De 10.001 a 25.000 G.T.	De 25.001 a 50.000 G.T.	Més de 50.000 G.T.
ESPANYOLS							
Cabotatge							
Nombre	2.715	135	351	1.106	1.123	0	0
G.T	21.853.315	221.167	1.289.776	7.071.833	13.270.539	0	0
Exterior							
Nombre	203	18	51	45	89	0	0
G.T	1.601.075	34.589	226.141	279.274	1.061.071	0	0
TOTAL ESPANYOLS							
Nombre	2.918	153	402	1.151	1.212	0	0
G.T	23.454.390	255.756	1.515.917	7.351.107	14.331.610	0	0

Classe de Navegació	Total	Fins a 3000 G.T.	De 3.001 a 5.000 G.T.	De 5.001 a 10.000 G.T.	De 10.001 a 25.000 G.T.	De 25.001 a 50.000 G.T.	Més de 50.000 G.T.
ESTRANGERS							
Cabotatge							
Nombre	321	15	23	19	264	0	0
G.T.	6.788.322	29.042	91.585	138.698	6.528.997	0	0
Exterior							
Nombre	5.899	774	920	1.267	1.516	1.184	238
G.T.	98.915.714	1.692.910	3.745.896	9.623.927	26.075.043	43.031.868	14.746.070
TOTAL ESTRANGERS							
Nombre	6.220	789	943	1.286	1.780	1.184	238
G.T.	105.704.036	1.721.952	3.837.481	9.762.625	32.604.040	43.031.868	14.746.070
TOTALS							
Cabotatge							
Nombre	3.036	150	374	1.125	1.387	0	0
G.T.	28.641.637	250.209	1.381.361	7.210.531	19.799.536	0	0
Exterior							
Nombre	6.102	792	971	1.312	1.605	1.184	238
G.T.	100.516.789	1.727.499	3.972.037	9.903.201	27.136.114	43.031.868	14.746.070
TOTAL GENERAL							
Nombre	9.138	942	1.345	2.437	2.992	1.184	238
G.T.	129.158.426	1.977.708	5.353.398	17.113.732	46.935.650	43.031.868	14.746.070
Percentatge sobre el total %							
Nombre	100,00	10,31	14,72	26,67	32,74	12,96	2,60
G.T.	100,00	1,53	4,14	13,25	36,34	33,32	11,42

No s'inclouen els vaixells entrats per a desballestament ni els vaixells de nova construcció avarats al llarg de l'any.

4.2.1.2. Classificació per banderes

		Fins a 3.000 G.T.	De 3.001 a 5.000 G.T.	De 5.001 a 10.000 G.T.	De 10.001 a 15.000 G.T.	De 15.001 a 25.000 G.T.	De 25.001 a 50.000 G.T.	Més de 50.000 G.T.	Total
ALEMANYA	Escales	86	55	52	1	75	72	1	342
	G.T.	181.556	200.913	334.766	14.484	1.305.157	2.429.108	53.783	4.519.767
ANTIGUA I BARBUDA	Escales	116	115	33	15	44	3		326
	G.T.	284.046	450.475	234.959	201.016	787.394	87.864		2.045.754
ANTILLES HOLANDESES	Escales	3	11	3	42	1			60
	G.T.	6.378	53.154	27.915	561.180	19.809			668.436
ARÀBIA SAUDÍ	Escales			1					1
	G.T.			8.197					8.197
ALGÈRIA	Escales	6	2	59			9		76
	G.T.	17.178	9.615	380.228			273.114		680.135
ÀUSTRIA	Escales	2	25						27
	G.T.	4.898	123.250						128.148
AZERBAIJAN	Escales		1						1
	G.T.		3.714						3.714
BAHAMES	Escales	11	50	42	14	66	46	22	251
	G.T.	16.301	207.808	273.577	183.520	1.386.490	1.518.303	1.202.526	4.788.525

		Fins a 3.000 G.T.	De 3.001 a 5.000 G.T.	De 5.001 a 10.000 G.T.	De 10.001 a 15.000 G.T.	De 15.001 a 25.000 G.T.	De 25.001 a 50.000 G.T.	Més de 50.000 G.T.	Total
BARBADOS	Escales	14				1			15
	G.T.	33.472				17.815			51.287
BELICE	Escales	1							1
	G.T.	1.044							1.044
BERMUDES	Escales				1	9		6	16
	G.T.				12.500	146.529		652.836	811.865
BOLÍVIA	Escales		1						1
	G.T.		4.909						4.909
BULGÀRIA	Escales	3		59	3	1			66
	G.T.	6.535		518.200	37.662	23.363			585.760
CAMBODJA	Escales	5	3						8
	G.T.	13.108	12.561						25.669
ILLES CAYMAN	Escales	4	1	1	4	2			12
	G.T.	8.936	3.206	7.720	59.600	34.843			114.305
COREA DEL SUD	Escales					1	1	5	7
	G.T.					24.550	40.772	262.110	327.432
CROÀCIA	Escales	1		2					3
	G.T.	2.337		11.238					13.575
XILE	Escales						1		1
	G.T.						41.208		41.208
XINA	Escales			10	12		11		33
	G.T.			75.890	163.380		514.654		753.924
XIPRE	Escales	51	18	28	21	67	17		202
	G.T.	122.054	70.567	229.945	278.897	1.284.866	532.815		2.519.144
DINAMARCA	Escales	18		15	30	43			106
	G.T.	26.522		111.631	362.280	851.226			1.351.659
EGIPTE	Escales	1	10	24	10				45
	G.T.	1.981	46.880	208.844	120.760				378.465
ESPANYA	Escales	153	402	1.151	1.172	40			2.918
	G.T.	255.756	1.515.917	7.351.107	13.634.706	696.904			23.454.390
ESTÒNIA	Escales			4	1				5
	G.T.			30.424	10.069				40.493
ETIÒPIA	Escales				8				8
	G.T.				96.494				96.494
FILIPINES	Escales			1		1	3		5
	G.T.			7.637		19.340	137.388		164.365
FINLÀNDIA	Escales	1	1						2
	G.T.	247	4.295						4.542
FRANÇA	Escales	6	15	35	6	9	5	2	78
	G.T.	14.748	53.394	271.971	83.966	154.281	186.275	106.818	871.453
GEÒRGIA	Escales	1							1
	G.T.	1.594							1.594
GIBRALTAR	Escales			1					1
	G.T.			6.705					6.705
GRÈCIA	Escales	31		10	56	72	4		173
	G.T.	66.862		69.615	663.700	1.241.358	145.020		2.186.555

		Fins a 3.000 G.T.	De 3.001 a 5.000 G.T.	De 5.001 a 10.000 G.T.	De 10.001 a 15.000 G.T.	De 15.001 a 25.000 G.T.	De 25.001 a 50.000 G.T.	Més de 50.000 G.T.	Total
GUINEA EQUATORIAL	Escales	1							1
	G.T.	2.760							2.760
HONDURES	Escales	11							11
	G.T.	18.151							18.151
HONG KONG	Escales			1		1	6		8
	G.T.			5.926		17.018	246.795		269.739
ÍNDIA	Escales					23			23
	G.T.					505.434			505.434
IRAN	Escales					1			1
	G.T.					15.670			15.670
IRLANDA	Escales			1					1
	G.T.			8.351					8.351
ISLLES MARSHALL	Escales					12	15		27
	G.T.					269.938	462.789		732.727
ISRAEL	Escales			29			105		134
	G.T.			223.967			4.145.751		4.369.718
ITÀLIA	Escales	65	69	35	29	395	233	16	842
	G.T.	137.033	291.107	268.889	380.693	8.764.624	8.445.244	862.875	19.150.465
JAPÓ	Escales						15	4	19
	G.T.						642.853	208.090	850.943
LÍBAN	Escales	1	1	11					13
	G.T.	1.689	4.592	99.621					105.902
LIBÈRIA	Escales	10	53	14	33	93	200	66	469
	G.T.	27.038	205.761	99.293	415.746	1.815.119	6.327.825	4.617.106	13.507.888
LÍBIA	Escales			12					12
	G.T.			75.617					75.617
LITUÀNIA	Escales		1						1
	G.T.		3.936						3.936
LUXEMBURG	Escales	1	3	5	2	2			13
	G.T.	2.522	13.275	26.785	21.862	38.578			103.022
MALÀISIA	Escales		1	1	1	4	16		23
	G.T.		4.269	9.951	10.230	81.276	631.609		737.335
MALTA	Escales	27	128	182	29	146	23		535
	G.T.	51.775	529.623	1.310.979	348.745	2.598.313	697.416		5.536.851
MARROC	Escales		78	49	1	2			130
	G.T.		307.055	343.455	11.515	32.954			694.979
MAURICI	Escales					10			10
	G.T.					231.226			231.226
MYANMAR	Escales					1			1
	G.T.					21.142			21.142
NORUEGA	Escales	3	13	19	12	33	18	20	118
	G.T.	6.357	57.592	153.944	139.455	600.198	810.531	1.302.586	3.070.663
PAÏSOS BAIXOS (HOLANDA)	Escales	65	61	137	6	1	44	6	320
	G.T.	131.019	269.829	869.917	70.460	19.889	1.907.775	336.907	3.605.796
PANAMÀ	Escales	66	9	56	46	150	198	53	578
	G.T.	154.856	37.645	405.873	606.967	3.192.402	6.951.022	2.952.518	14.301.283

		Fins a 3.000 G.T.	De 3.001 a 5.000 G.T.	De 5.001 a 10.000 G.T.	De 10.001 a 15.000 G.T.	De 15.001 a 25.000 G.T.	De 25.001 a 50.000 G.T.	Més de 50.000 G.T.	Total
POLÒNIA	Escales					3			3
	G.T.					59.687			59.687
PORTUGAL	Escales	25	128	27					180
	G.T.	49.282	486.258	197.749					733.289
REGNE UNIT	Escales	13	6	146	5	14	12	8	204
	G.T.	36.550	25.539	1.329.690	65.299	297.528	466.120	541.555	2.762.281
ROMANIA	Escales	1							1
	G.T.	2.075							2.075
RÚSSIA	Escales	8	5	1	2	2			18
	G.T.	15.809	19.952	5.370	23.747	35.419			100.297
SAN VICENT I LES GRANADINES	Escales	32	33	55	1	19	5		145
	G.T.	64.947	140.096	483.103	12.214	347.654	161.130		1.209.144
SAO TOME ET PRINCIPE	Escales	4	1						5
	G.T.	9.757	4.154						13.911
SINGAPUR	Escales			1	5	12	79	7	104
	G.T.			5.266	61.888	244.957	3.498.160	400.568	4.210.839
SÍRIA	Escales	1		2					3
	G.T.	1.799		11.439					13.238
SUÈCIA	Escales	1				4		13	18
	G.T.	402				67.788		701.015	769.205
SUÏSSA	Escales	22	7	1					30
	G.T.	65.978	28.889	5.401					100.268
TAILÀNDIA	Escales				2				2
	G.T.				25.003				25.003
TAIWAN (REPÚBLICA XINESA)	Escales						41	4	45
	G.T.						1.663.301	266.940	1.930.241
TUNÍSIA	Escales					36	1		37
	G.T.					642.913	31.000		673.913
TURQUIA	Escales	54	37	120		4			215
	G.T.	98.655	158.813	1.004.915		75.457			1.337.840
TUVALU	Escales	1							1
	G.T.	2.119							2.119
UCRAÏNA	Escales	16	1	1	20	1			39
	G.T.	31.582	4.355	7.662	255.944	15.791			315.334
VANUATU	Escales					1	1	5	7
	G.T.					16.768	36.026	277.837	330.631
TOTAL	Escales	942	1.345	2.437	1.590	1.402	1.184	238	9.138
	G.T.	1.977.708	5.353.398	17.113.732	18.933.982	28.001.668	43.031.868	14.746.070	129.158.426

4.2.1.3. Distribució per tipus de vaixells

Tipus de vaixells		Nacionals	Estrangers	Totals
Tancs	Nombre	60	705	765
	G.T.	416.274	9.521.762	9.938.036
Granelers	Nombre	37	130	167
	G.T.	180.973	2.915.886	3.096.859
Càrrega General (lo-lo)	Nombre	324	1.462	1.786
	G.T.	1.214.029	7.672.160	8.886.189
Frigorífics	Nombre		49	49
	G.T.		589.751	589.751
Ro-ro de mercaderies	Nombre	470	732	1.202
	G.T.	3.382.613	9.455.717	12.838.330
Passatge (únicament)	Nombre		491	491
	G.T.		15.454.678	15.454.678
Ro-ro (mercaderies i passatge)	Nombre	1.661	531	2.192
	G.T.	15.196.448	13.644.533	28.840.981
Portacontenidors	Nombre	280	1.474	1.754
	G.T.	2.269.222	29.908.434	32.177.656
Petrolers	Nombre	41	101	142
	G.T.	547.027	2.623.354	3.170.381
Car-carriers	Nombre	45	545	590
	G.T.	247.804	13.917.761	14.165.565
TOTALS	Nombre	2.918	6.220	9.138
	G.T.	23.454.390	105.704.036	129.158.426

4.2.2. Vaixells de guerra entrats durant l'any

Vaixells	Nacionals	Estrangers	Totals
Nombre	11	25	36
G.T.	21.220	172.797	194.017

4.2.3. Embarcacions de pesca

Embarcacions		Total	Altura	Costanera
Matriculats durant l'any, el 31 de desembre	Nombre	0	0	0
	G.T.	0	0	0
Amb base al port	Nombre	99	0	99
	G.T.	3.565	0	3.565

4.2.4. Embarcacions de lleure

Embarcacions		Total
Matriculades durant l'any, el 31 de desembre	Nombre	988
	G.T.	4.940
Amb base al port	Nombre	577
	G.T.	10.386

4.3. Mercaderies

4.3.1. Mercaderies per molls i atracadors del servei

4.3.1.1. Descarregades per molls i atracadors del servei

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades	8.270.897	100,00	1.059.570	7.211.327
LÍQUIDS A GRANEL				
GAS NATURAL	0	0,00	0	0
GASOLI	0	0,00	0	0
GASOLINA	0	0,00	0	0
SOSA CÀUSTICA	0	0,00	0	0
FUEL-OIL	0	0,00	0	0
METANOL, PROPANOL, BUTANOL	0	0,00	0	0
OLI DE PALMA GRANEL	0	0,00	0	0
XILÈ, TOLUÈ, BENZÈ, ...	0	0,00	0	0
OLI DE SOJA A GRANEL	0	0,00	0	0
OLI DE COCO (COPRA),PALMIST	0	0,00	0	0
ÀCID SULFÚRIC	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS AGLUTINANTS	0	0,00	0	0
MELASSA AMB INST.ESPECIAL	0	0,00	0	0
LUBRICANTS	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS ORGÀNIC-INORGÀNIC	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS HALOGENANTS	0	0,00	0	0
ADITIUS PER FABRICAR LUBRICANTS	0	0,00	0	0
TIOCOMPOSTOS ORGÀNICS	0	0,00	0	0
ALTRES LÍQUIDS A GRANEL	0	0,00	0	0
TOTAL	0	0,00	0	0
SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
FAVA DE SOJA	0	0,00	0	0
CIMENT I CLINQUER GRANEL	0	0,00	0	0
BLAT	0	0,00	0	0
BLAT DE MORO	0	0,00	0	0
CLORUR DE POTASSI	0	0,00	0	0
LLEGUMS SEQUES SENSE BEINA	0	0,00	0	0
CARBONAT D' AMONI,POTASI, CALCI, BARI,PLOM	0	0,00	0	0
POLPES, TORTONS I FARINES	0	0,00	0	0
MINERAL DE FERRO, PIRITES TORRADES	0	0,00	0	0
ALTRES S. a G.. PER INSTAL·LACIÓ	0	0,00	0	0
TOTAL	0	0,00	0	0

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades	8.270.897	100,00	1.059.570	7.211.327

SÒLIDS A GRANEL SENSE INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
ADOBS A GRANEL UTILITZANT MEDIS ANTICONTAMINANTS	0	0,00		
COC DE PETROLI	83.847	1,01		83.847
SAL COMUNA	20.077	0,24	14.077	6.000
PERLITA, VERMICULITA, SEPIOLITA	42.936	0,52		42.936
FERRALLA DE FERRO	37.767	0,46		37.767
MINERALS D'ALUMINI. BAUXITA	31.007	0,37		31.007
VIDRE MOLT	18.131	0,22		18.131
ARGILES	15.776	0,19		15.776
PÈSOLS	13.402	0,16		13.402
CAOLÍ I ALTRES ARGILES CAOLÍNIQUES	12.000	0,15		12.000
FARINA DE SOJA	0	0,00		
ALTRES	21.531	0,26		21.531
TOTAL	296.475	3,58	14.077	282.398

MERCADERIA GENERAL				
COTXES NOUS	240.571	2,91	17.888	222.683
ACER EN XAPES	714.886	8,64	5	714.881
EFFECTES PERSONALS	182.935	2,21	8.676	174.259
CAFÈ	278.418	3,37	0	278.417
RAJOLES DE VALÈNCIA	103.753	1,25	196	103.556
PREPARACIONS ALIMENTÀRIES	25.459	0,31	2.017	23.442
VI DE RAÏM ENVASAT	51.216	0,62	386	50.831
POLÍMERS D'ETILÈ	71.541	0,86	174	71.368
MARBRE	83.998	1,02	83	83.915
PRODUCTES QUÍMICS -PREPARACIONS AGLUTINANTS	39.800	0,48	21	39.778
CERVENSA DE MALTA, ENVASADA	36.511	0,44	1.180	35.331
CARTRÓ I PAPER	51.426	0,62	237	51.189
AIGÜES MINERALS	0	0,00		
PAPER I CARTRÓ ESTUCATS	4.981	0,06		4.981
PRODUCTES QUÍMICS DITIÒNICS	55.211	0,67	34	55.176
PAPER VELL	82.070	0,99	20.051	62.019
MANUFACTURES DE PLÀSTIC	63.517	0,77	93	63.423
DETERGENTS	0	0,00		
ALTRES MOBLES I LES SEVES PARTS	42.700	0,52	1.348	41.352
PRODUCTES QUÍMICS ACCELERANTS	59.634	0,72		59.634
LLEGUMS I HORTALISSES SEQUES	46.441	0,56		46.441
PEIXOS CONGELATS	51.448	0,62	1.253	50.195
MAQUINÀRIA NO EXPRESSADA	53.705	0,65	322	53.384
CIMENT EN SACS	0	0,00		
ALFALFS SENSE DESHIDRATAR	0	0,00		
POLIACETALS, ALTRES POLIÈTERS I RESINES	21.646	0,26	580	21.066
FERRO I ACERS SENSE ALIATGE, EN LINGOTS	52.314	0,63	2	52.312
OLI D'OLIVA ENVASAT	0	0,00		
ÀCIDS POLICARBOXÍLICS	61.262	0,74		61.262

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades	8.270.897	100,00	1.059.570	7.211.327
TOTXANES	0	0,00		
PNEUMÀTICS NOUS	26.534	0,32	14	26.520
PAPER I CARTÓ KRAFT	27.603	0,33		27.603
CAMIONS	19.025	0,23	1.097	17.927
RESINES	19.291	0,23	55	19.236
PAPER EN BOBINES I FULLS PER IMPR.	29.138	0,35	73	29.065
ACER EN BARRES	9.430	0,11	61	9.369
PRODUCTES COMESTIBLES ORIGEN ANIMAL	5.651	0,07	5.377	274
FUSTA TALLADA (NO CONÍFERA)	8.993	0,11	21	8.972
VIDRE COLAT	2.735	0,03	65	2.670
CÀPSULES I TAPS DE PLÀSTIC	5.477	0,07	2.569	2.909
MERCADERIES DIVERSES	5.345.103	64,63	981.614	4.363.489
TOTAL	7.974.422	96,42	1.045.493	6.928.929

4.3.1.2. Carregades per molls i atracadors del servei

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total carregades	9.831.545	100,00	3.162.984	6.668.561
LÍQUIDS A GRANEL				
GAS NATURAL	0	0,00		
GASOLI	0	0,00		
GASOLINA	0	0,00		
SOSA CÀUSTICA	0	0,00		
FUEL-OIL	0	0,00		
METANOL, PROPANOL, BUTANOL	0	0,00		
OLI DE PALMA GRANEL	0	0,00		
XILÈ, TOLUÈ, BENZÈ, ...	0	0,00		
OLI DE SOJA A GRANEL	0	0,00		
OLI DE COCO (COPRA),PALMIST	0	0,00		
ÀCID SULFÚRIC	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS AGLUTINANTS	0	0,00		
MELASSA AMB INST.EPECIAL	0	0,00		
LUBRICANTS	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS ORGÀNIC-INORGÀNICS	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS HALOGENANTS	0	0,00		
ADITIUS PER FABRICAR LUBRICANTS	0	0,00		
TIOCOMPOSTOS ORGÀNICS	0	0,00		
ALTRES LÍQUIDS A GRANEL	0	0,00		
TOTAL	0	0,00	0	0
SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
FAVA DE SOJA	0	0,00		
CIMENT I CLINQUER GRANEL	0	0,00		
BLAT	0	0,00		
BLAT DE MORO	0	0,00		

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total carregades	9.831.545	100,00	3.162.984	6.668.561
CLOUR DE POTASSI	0	0,00		
LLEGUMS SEQUES SENSE BEINA	0	0,00		
CARBONAT D' AMONI,POTASI, CALCI, BARI,PLOM	0	0,00		
POLPES, TORTONS I FARINES	0	0,00		
MINERAL DE FERRO, PIRITES TORRADES	0	0,00		
ALTRES S. a G.. PER INSTAL·LACIÓ	0	0,00		
TOTAL	0	0,00	0	0
SÒLIDS A GRANEL SENSE INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
ADOBS A GRANEL UTILITZANT MEDIS ANTICONTAMINANTS	175.378	1,78	11.733	163.645
COC DE PETROLI	0	0,00		
SAL COMUNA	37.041	0,38	25.251	11.790
PERLITA, VERMICULITA, SEPIOLITA	0	0,00		
FERRALLA DE FERRO	0	0,00		
MINERALS D'ALUMINI. BAUXITA	0	0,00		
VIDRE MOLT	0	0,00		
ARGILES	0	0,00		
PÈSOLS	0	0,00		
CAOLÍ I ALTRES ARGILES CAOLÍNIQUES	0	0,00		
FARINA DE SOJA	8.567	0,09		8.567
ALTRES	0	0,00		
TOTAL	220.986	2,25	36.984	184.002
MERCADERIA GENERAL				
COTXES NOUS	517.847	5,27	107.163	410.684
ACER EN XAPES	0	0,00		
EFFECTES PERSONALS	381.688	3,88	315.684	66.004
CAFÈ	97.565	0,99	1.503	96.062
RAJOLES DE VALÈNCIA	247.685	2,52	54.199	193.486
PREPARACIONS ALIMENTÀRIES	237.982	2,42	204.875	33.107
VI DE RAÏM ENVASAT	171.817	1,75	46.053	125.764
POLÍMERS D'ETILÈ	131.781	1,34	3.442	128.339
MARBRE	89.023	0,91	3.610	85.413
PRODUCTES QUÍMICS -PREPARACIONS AGLUTINANTS	98.061	1,00	13.557	84.504
CERVESA DE MALTA, ENVASADA	98.558	1,00	87.165	11.394
CARTRÓ I PAPER	81.197	0,83	3.490	77.707
AIGÜES MINERALS	128.762	1,31	95.822	32.940
PAPER I CARTRÓ ESTUCATS	113.570	1,16	7.480	106.090
PRODUCTES QUÍMICS DITIÒNICS	59.021	0,60	532	58.489
PAPER VELL	31.892	0,32	1.933	29.959
MANUFACTURES DE PLÀSTIC	50.417	0,51	8.585	41.831
DETERGENTS	113.592	1,16	31.323	82.269
ALTRES MOBLES I LES SEVES PARTS	69.082	0,70	32.603	36.479
PRODUCTES QUÍMICS ACCELERANTS	50.912	0,52	86	50.826
LLEGUMS I HORTALISSES SEQUES	43.381	0,44	8	43.373
PEIXOS CONGELATS	37.895	0,39	10.114	27.780

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total carregades	9.831.545	100,00	3.162.984	6.668.561
MAQUINÀRIA NO EXPRESSADA	29.716	0,30	2.858	26.858
CIMENT EN SACS	75.416	0,77	67.485	7.930
ALFALFS SENSE DESHIDRATAR	71.423	0,73	51.262	20.162
POLIACETALS, ALTRES POLIÈTERS I RESINES	48.946	0,50	543	48.403
FERRO I ACER SIN ALEAR EN LINGOTS	18.227	0,19	10.342	7.885
OLI D'OLIVA ENVASAT	64.251	0,65	460	63.791
ACIDS POLICARBOXILICS	0	0,00		
TOTXANES	61.038	0,62	60.986	52
PNEUMÀTICS NOUS	30.526	0,31	1.035	29.491
PAPER I CARTÓ KRAFT	27.677	0,28	1.561	26.116
CAMIONS	29.735	0,30	3.086	26.649
RESINES	25.264	0,26	329	24.934
PAPER EN BOBINES I FULLES PER IMPR	5.288	0,05	856	4.432
ACER EN BARRES	19.074	0,19	16.921	2.152
PRODUCTES COMESTIBLES ORIGEN ANIMAL	17.531	0,18	17.364	168
FUSTA TALLADA (NO CONÍFERA)	8.995	0,09	8.585	410
VIDRE COLAT	13.689	0,14	12.867	822
CÀPSULES I TAPS DE PLÀSTIC	6.792	0,07	247	6.545
MERCADERIES DIVERSES	6.205.244	63,12	1.839.987	4.365.257
TOTAL	9.610.558	97,75	3.126.000	6.484.558

4.3.1.3. Total descarregades i carregades per molls i atracadors del servei

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades i carregades	18.102.441	100,00	4.222.554	13.879.887
LÍQUIDS A GRANEL				
GAS NATURAL	0	0,00	0	0
GASOLI	0	0,00	0	0
GASOLINA	0	0,00	0	0
SOSA CÀUSTICA	0	0,00	0	0
FUEL-OIL	0	0,00	0	0
METANOL, PROPANOL, BUTANOL	0	0,00	0	0
OLI DE PALMA GRANEL	0	0,00	0	0
XILÈ, TOLUÈ, BENZÈ, ...	0	0,00	0	0
OLI DE SOJA A GRANEL	0	0,00	0	0
OLI DE COCO (COPRA), PALMIST	0	0,00	0	0
ÀCID SULFÚRIC	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS AGLUTINANTS	0	0,00	0	0
MELASSA AMB INST. ESPECIAL	0	0,00	0	0
LUBRICANTS	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS ORGÀNIC-INORGÀNIC	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS HALOGENANTS	0	0,00	0	0
ADITIUS PER FABRICAR LUBRICANTS	0	0,00	0	0
TIOCOMPOSTOS ORGÀNIC	0	0,00	0	0
ALTRES LÍQUIDS A GRANEL	0	0,00	0	0
TOTAL	0	0,00	0	0

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades i carregades	18.102.441	100,00	4.222.554	13.879.887
SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL	0	0,00	0	0
FAVA DE SOJA	0	0,00	0	0
CIMENT I CLINQUER GRANEL	0	0,00	0	0
BLAT	0	0,00	0	0
BLAT DE MORO	0	0,00	0	0
CLORUR DE POTASSI	0	0,00	0	0
LLEGUMS SEQUES SENSE BEINA	0	0,00	0	0
CARBONAT D' AMONI, POTASI, CALCI, BARI, PLOM	0	0,00	0	0
POLPES, TORTONS I FARINES	0	0,00	0	0
MINERAL DE FERRO, PIRITES TORRADES	0	0,00	0	0
ALTRES S. a G.. PER INSTAL·LACIÓ	0	0,00	0	0
TOTAL	0	0,00	0	0
SÒLIDS A GRANEL SENSE INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
ADOBS A GRANEL UTILITZANT MEDIS ANTICONTAMINANTS	175.378	0,97	11.733	163.645
COC DE PETROLI	83.847	0,46	0	83.847
SAL COMUNA	57.118	0,32	39.328	17.790
PERLITA, VERMICULITA, SEPIOLITA	42.936	0,24	0	42.936
FERRALLA DE FERRO	37.767	0,21	0	37.767
MINERALS D'ALUMINI. BAUXITA	31.007	0,17	0	31.007
VIDRE MÒLT	18.131	0,10	0	18.131
ARGILES	15.776	0,09	0	15.776
PÈSOLS	13.402	0,07	0	13.402
CAOLÍ I ALTRES ARGILES CAOLÍNIQUES	12.000	0,07	0	12.000
FARINA DE SOJA	8.567	0,05	0	8.567
ALTRES	21.531	0,12	0	21.531
TOTAL	517.461	2,86	51.061	466.400
MERCADERIA GENERAL				
COTXES NOUS	758.418	4,19	125.051	633.367
ACER EN XAPES	714.886	3,95	5	714.881
EFFECTES PERSONALS	564.622	3,12	324.360	240.262
CAFÈ	375.983	2,08	1.503	374.480
RAJOLES DE VALÈNCIA	351.437	1,94	54.395	297.042
PREPARACIONS ALIMENTÀRIES	263.440	1,46	206.892	56.549
VI DE RAÏM ENVASAT	223.034	1,23	46.438	176.595
POLÍMERS D'ETILÈ	203.323	1,12	3.616	199.707
MARBRE	173.021	0,96	3.693	169.327
PRODUCTES QUÍMICS -PREPARACIONS AGLUTINANTS	137.861	0,76	13.578	124.283
CERVENA DE MALTA, ENVASADA	135.069	0,75	88.345	46.724
CARTRÓ I PAPER	132.623	0,73	3.727	128.896
AIGÜES MINERALS	128.762	0,71	95.822	32.940
PAPER I CARTRÓ ESTUCATS	118.551	0,65	7.480	111.071
PRODUCTES QUÍMICS DITIÒNICS	114.232	0,63	566	113.666
PAPER VELL	113.962	0,63	21.984	91.977

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades i carregades	18.102.441	100,00	4.222.554	13.879.887
MANUFACTURES DE PLÀSTIC	113.933	0,63	8.679	105.255
DETERGENTS	113.592	0,63	31.323	82.269
ALTRES MOBLES I LES SEVES PARTS	111.781	0,62	33.951	77.830
PRODUCTES QUÍMICS ACCELERANTS	110.546	0,61	86	110.460
LLEGUMS I HORTALISSES SEQUES	89.822	0,50	8	89.814
PEIXOS CONGELATS	89.343	0,49	11.368	77.975
MAQUINÀRIA NO EXPRESSADA	83.421	0,46	3.179	80.241
CIMENT EN SACS	75.416	0,42	67.485	7.930
ALFALFS SENSE DESHIDRATAR	71.423	0,39	51.262	20.162
POLIACETALS, ALTRES POLIÈTERS I RESINES	70.592	0,39	1.123	69.469
FERRO I ACERS SENSE ALIATGE, EN LINGOTS	70.541	0,39	10.344	60.197
OLI D'OLIVA ENVASAT	64.251	0,35	460	63.791
ÀCIDS POLICARBOXÍLICS	61.262	0,34	0	61.262
TOTXANES	61.038	0,34	60.986	52
PNEUMÀTICS NOUS	57.061	0,32	1.049	56.012
PAPER I CARTÓ KRAFT	55.280	0,31	1.561	53.719
CAMIONS	48.760	0,27	4.184	44.576
RESINES	44.554	0,25	384	44.170
PAPER EN BOBINES I FULLS PER IMPR.	34.426	0,19	929	33.498
ACER EN BARRS	28.504	0,16	16.982	11.522
PRODUCTES COMESTIBLES ORIGEN ANIMAL	23.182	0,13	22.740	442
FUSTA TALLADA (NO CONÍFERA)	17.989	0,10	8.607	9.382
VIDRE COLAT	16.424	0,09	12.932	3.492
CÁPSULES I TAPS DE PLÀSTIC	12.269	0,07	2.816	9.454
MERCADERIES DIVERSES	11.550.347	63,81	2.821.601	8.728.746
TOTAL	17.584.980	97,14	4.171.493	13.413.487

4.3.2. Mercaderies per molls i atracadors de particulars

4.3.2.1. Descarregades per molls i atracadors de particulars

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades	10.518.749	100,00	968.789	9.549.961
LÍQUIDS A GRANEL				
GAS NATURAL	3.968.109	0,00	91.009	3.877.101
GASOLI	2.216.115	0,00	154.314	2.061.801
GASOLINA	1.017.813	0,00	320.952	696.861
SOSA CÀUSTICA	96.771	0,00		96.771
FUEL-OIL	207.385	0,00	182.946	24.439
METANOL, PROPANOL, BUTANOL	163.654	1,56	603	163.051
OLI DE PALMA GRANEL	149.291	1,42		149.291
XILÈ, TOLUÈ, BENZÈ, ...	120.877	1,15	49.175	71.702
OLI DE SOJA A GRANEL	0	0,00		
OLI DE COCO (COPRA), PALMIST	85.476	0,81		85.476
ÀCID SULFÚRIC	79.719	0,76	38.661	41.058
PRODUCTES QUÍMICS AGLUTINANTS	72.760	0,69		72.760

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades	10.518.749	100,00	968.789	9.549.961
MELASSA AMB INST.ESPECIAL	65.187	0,62		65.187
LUBRICANTS	55.245	0,53		55.245
PRODUCTES QUÍMICS ORGÀNIC-INORGÀNICS	8.460	0,08		8.460
PRODUCTES QUÍMICS HALOGENANTS	9.707	0,09		9.707
ADITIUS PER FABRICAR LUBRICANTS	2.277	0,02		2.277
TIOCOMPOSTOS ORGÀNICS	467	0,00		467
ALTRES LÍQUIDS A GRANEL	268.844	2,56	32.266	236.578
TOTAL	8.588.159	81,65	869.925	7.718.234
SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
FAVA DE SOJA	1.308.246	12,44		1.308.246
CIMENT I CLINQUER GRANEL	205.598	1,95	87.112	118.486
BLAT	151.883	1,44		151.883
BLAT DE MORO	138.233	1,31		138.233
CLORUR DE POTASSI	0	0,00		
LLEGUMS SEQUES SENSE BEINA	61.427	0,58		61.427
CARBONAT D' AMONI,POTASI, CALCI, BARI,PLOM	49.325	0,47		49.325
POLPES, TORTONS I FARINES	4.127	0,04		4.127
MINERAL DE FERRO, PIRITES TORRADES	11.752	0,11	11.752	
ALTRES S. a G.. PER INSTAL·LACIÓ	0	0,00	0	0
TOTAL	1.930.591	18,35	98.864	1.831.727
SÒLIDS A GRANEL SENSE INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
ADOBS A GRANEL UTILITZANT MEDIS ANTICONTAMINANTS	0	0,00		
COC DE PETROLI	0	0,00		
SAL COMUNA	0	0,00		
PERLITA, VERMICULITA, SEPIOLITA	0	0,00		
FERRALLA DE FERRO	0	0,00		
MINERALS D'ALUMINI. BAUXITA	0	0,00		
VIDRE MOLT	0	0,00		
ARGILES	0	0,00		
PÈSOLS	0	0,00		
CAOLÍ I ALTRES ARGILES CAOLÍNIQUES	0	0,00		
FARINA DE SOJA	0	0,00		
ALTRES	0	0,00		
TOTAL	0	0,00	0	0
MERCADERIA GENERAL				
COTXES NOUS	0	0,00		
ACER EN XAPES	0	0,00		
EFFECTES PERSONALS	0	0,00		
CAFÈ	0	0,00		
RAJOLS DE VALÈNCIA	0	0,00		
PREPARACIONS ALIMENTÀRIES	0	0,00		
VI DE RAÏM ENVASAT	0	0,00		
POLÍMERS D'ETILÈ	0	0,00		

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades	10.518.749	100,00	968.789	9.549.961
MARBRE	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS -PREPARACIONS AGLUTINANTS	0	0,00		
CERVESA DE MALTA, ENVASADA	0	0,00		
CARTRÓ I PAPER	0	0,00		
AIGÜES MINERALS	0	0,00		
PAPER I CARTRÓ ESTUCATS	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS DITIÒNICS	0	0,00		
PAPER VELL	0	0,00		
MANUFACTURES DE PLÀSTIC	0	0,00		
DETERGENTS	0	0,00		
ALTRES MOBLES I LES SEVES PARTS	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS ACCELERANTS	0	0,00		
LLEGUMS I HORTALISSES SEQUES	0	0,00		
PEIXOS CONGELATS	0	0,00		
MAQUINÀRIA NO EXPRESSADA	0	0,00		
CIMENT EN SACS	0	0,00		
ALFALFS SENSE DESHIDRATAR	0	0,00		
POLIACETALS, ALTRES POLIÈTERS I RESINES	0	0,00		
FERRO I ACERS SENSE ALIATGE, EN LINGOTS	0	0,00		
OLI D'OLIVA ENVASAT	0	0,00		
ÀCIDS POLICARBOXÍLICS	0	0,00		
TOTXANES	0	0,00		
PNEUMÀTICS NOUS	0	0,00		
PAPER I CARTÓ KRAFT	0	0,00		
CAMIONS	0	0,00		
RESINES	0	0,00		
PAPER EN BOBINES I FULLS PER IMPR.	0	0,00		
ACER EN BARRS	0	0,00		
PRODUCTES COMESTIBLES ORIGEN ANIMAL	0	0,00		
FUSTA TALLADA (NO CONÍFERA)	0	0,00		
VIDRE COLAT	0	0,00		
CÁPSTULES I TAPS DE PLÀSTIC	0	0,00		
MERCADERIES DIVERSES	0	0,00		
TOTAL	0	0,00	0	0

4.3.2.2. Carregades per molls i atracadors de particulars

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total carregades	1.183.701	100,00	349.392	834.309
LÍQUIDS A GRANEL				
GAS NATURAL	0	0,00		
GASOLI	206	0,02	206	
GASOLINA	117.422	9,92	7.566	109.856
SOSA CÀUSTICA	114.242	9,65	93.643	20.598
FUEL-OIL	2	0,00		2
METANOL, PROPANOL, BUTANOL	500	0,04		500
OLI DE PALMA GRANEL	0	0,00		
XILÈ, TOLUÈ, BENZÈ, ...	3.300	0,28		3.300
OLI DE SOJA A GRANEL	122.928	10,39		122.928
OLI DE COCO (COPRA),PALMIST	0	0,00		
ÀCID SULFÚRIC	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS AGLUTINANTS	3.102	0,26		3.102
MELASSA AMB INST.EPECIAL	0	0,00		
LUBRICANTS	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS ORGÀNIC-INORGÀNICS	1.884	0,16		1.884
PRODUCTES QUÍMICS HALOGENANTS	17	0,00		17
ADITIUS PER FABRICAR LUBRICANTS	514	0,04		514
TIOCOMPOSTOS ORGÀNICS	467	0,04		467
ALTRES LÍQUIDS A GRANEL	12.930	1,09		12.930
TOTAL	377.515	31,89	101.415	276.099
SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
FAVA DE SOJA	0	0,00		
CIMENT I CLINQUER GRANEL	656.116	55,43	226.665	429.451
BLAT	0	0,00		
BLAT DE MORO	0	0,00		
CLORUR DE POTASSI	118.191	9,98	18.701	99.490
LLEGUMS SEQUES SENSE BEINA	0	0,00		
CARBONAT D' AMONI,POTASI, CALCI, BARI,PLOM	0	0,00		
POLPES, TORTONS I FARINES	31.880	2,69	2.611	29.269
MINERAL DE FERRO, PIRITES TORRADES	0	0,00		
ALTRES S. a G.. PER INSTAL·LACIÓ	0	0,00	0	
TOTAL	806.187	68,11	247.977	558.210
SÒLIDS A GRANEL SENSE INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
ADOBES A GRANEL UTILITZANT MEDIS ANTICONTAMINANTS	0	0,00		
COC DE PETROLI	0	0,00		
SAL COMUNA	0	0,00		
PERLITA, VERMICULITA, SEPIOLITA	0	0,00		
FERRALLA DE FERRO	0	0,00		
MINERALS D'ALUMINI. BAUXITA	0	0,00		
VIDRE MOLT	0	0,00		
ARGILES	0	0,00		

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total carregades	1.183.701	100,00	349.392	834.309
PÈSOLS	0	0,00		
CAOLÍ I ALTRES ARGILES CAOLÍNIQUES	0	0,00		
FARINA DE SOJA	0	0,00		
ALTRES	0	0,00		
TOTAL	0	0,00	0	0
MERCADERIA GENERAL				
COTXES NOUS	0	0,00		
ACER EN XAPES	0	0,00		
EFFECTES PERSONALS	0	0,00		
CAFÈ	0	0,00		
RAJOLS DE VALÈNCIA	0	0,00		
PREPARACIONS ALIMENTÀRIES	0	0,00		
VI DE RAÏM ENVASAT	0	0,00		
POLÍMERS D'ETILÈ	0	0,00		
MARBRE	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS -PREPARACIONS AGLUTINANTS	0	0,00		
CERVENA DE MALTA, ENVASADA	0	0,00		
CARTRÓ I PAPER	0	0,00		
AIGÜES MINERALS	0	0,00		
PAPER I CARTRÓ ESTUCATS	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS DITIÒNICS	0	0,00		
PAPER VELL	0	0,00		
MANUFACTURES DE PLÀSTIC	0	0,00		
DETERGENTS	0	0,00		
ALTRES MOBLES I LES SEVES PARTS	0	0,00		
PRODUCTES QUÍMICS ACCELERANTS	0	0,00		
LLEGUMS I HORTALISSES SEQUES	0	0,00		
PEIXOS CONGELATS	0	0,00		
MAQUINÀRIA NO EXPRESSADA	0	0,00		
CIMENT EN SACS	0	0,00		
ALFALFS SENSE DESHIDRATAR	0	0,00		
POLIACETALS, ALTRES POLIÈTERS I RESINES	0	0,00		
FERRO I ACERS SENSE ALIATGE, EN LINGOTS	0	0,00		
OLI D'OLIVA ENVASAT	0	0,00		
ÀCIDS POLICARBOXÍLICS	0	0,00		
TOTXANES	0	0,00		
PNEUMÀTICS NOUS	0	0,00		
PAPER I CARTÓ KRAFT	0	0,00		
CAMIONS	0	0,00		
RESINES	0	0,00		
PAPER EN BOBINES I FULLS PER IMPR.	0	0,00		
ACER EN BARRES	0	0,00		
PRODUCTES COMESTIBLES ORIGEN ANIMAL	0	0,00		
FUSTA TALLADA (NO CONÍFERA)	0	0,00		

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total carregades	1.183.701	100,00	349.392	834.309
VIDRE COLAT	0	0,00		
CÁPSULES I TAPS DE PLÀSTIC	0	0,00		
MERCADERIES DIVERSES	0	0,00		
TOTAL	0	0,00	0	0

4.3.2.3. Total descarregades i carregades per molls i atracades de particulars

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades i carregades	11.702.451	100,00	1.318.181	10.384.270

LÍQUIDS A GRANEL

GAS NATURAL	3.968.109	0,00	91.009	3.877.101
GASOLI	2.216.321	0,00	154.520	2.061.801
GASOLINA	1.135.235	0,00	328.518	806.717
SOSA CÀUSTICA	211.012	0,00	93.643	117.369
FUEL-OIL	207.387	0,00	182.946	24.441
METANOL, PROPANOL, BUTANOL	164.154	1,40	603	163.551
OLI DE PALMA GRANEL	149.291	1,28	0	149.291
XILÈ, TOLUÈ, BENZÈ, ...	124.177	1,06	49.175	75.002
OLI DE SOJA A GRANEL	122.928	1,05	0	122.928
OLI DE COCO (COPRA),PALMIST	85.476	0,73	0	85.476
ÀCID SULFÚRIC	79.719	0,68	38.661	41.058
PRODUCTES QUÍMICS AGLUTINANTS	75.862	0,65	0	75.862
MELASSA AMB INST.EPECIAL	65.187	0,56	0	65.187
LUBRICANTS	55.245	0,47	0	55.245
PRODUCTES QUÍMICS ORGÀNIC-INORGÀNIC	10.344	0,09	0	10.344
PRODUCTES QUÍMICS HALOGENANTS	9.724	0,08	0	9.724
ADITIUS PER FABRICAR LUBRICANTS	2.792	0,02	0	2.792
TIOCOMPOSTOS ORGÀNIC	934	0,01	0	934
ALTRES LÍQUIDS A GRANEL	281.774	2,41	32.266	249.508
TOTAL	8.965.673	76,61	971.340	7.994.333

SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL

FAVA DE SOJA	1.308.246	11,18	0	1.308.246
CIMENT I CLINQUER GRANEL	861.714	7,36	313.777	547.937
BLAT	151.883	1,30	0	151.883
BLAT DE MORO	138.233	1,18	0	138.233
CLORUR DE POTASSI	118.191	1,01	18.701	99.490
LLEGUMS SEQUES SENSE BEINA	61.427	0,52	0	61.427
CARBONAT D' AMONI,POTASI, CALCI, BARI,PLOM	49.325	0,42	0	49.325
POLPES, TORTONS I FARINES	36.007	0,31	2.611	33.396
MINERAL DE FERRO, PIRITES TORRADES	11.752	0,10	11.752	0
ALTRES S. a G.. PER INSTAL·LACIÓ	0	0,00	0	0
TOTAL	2.736.777	23,39	346.841	2.389.936

SÒLIDS A GRANEL SENSE INSTAL·LACIÓ ESPECIAL

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades i carregades	11.702.451	100,00	1.318.181	10.384.270
ADOBS A GRANEL UTILITZANT MEDIS ANTICONTAMINANTS	0	0,00	0	0
COC DE PETROLI	0	0,00	0	0
SAL COMUNA	0	0,00	0	0
PERLITA, VERMICULITA, SEPIOLITA	0	0,00	0	0
FERRALLA DE FERRO	0	0,00	0	0
MINERALS D'ALUMINI. BAUXITA	0	0,00	0	0
VIDRE MOLT	0	0,00	0	0
ARGILES	0	0,00	0	0
PÈSOLS	0	0,00	0	0
CAOLÍ I ALTRES ARGILES CAOLÍNIQUES	0	0,00	0	0
FARINA DE SOJA	0	0,00	0	0
ALTRES	0	0,00	0	0
TOTAL	0	0,00	0	0
MERCADERIA GENERAL				
COTXES NOUS	0	0,00	0	0
ACER EN XAPES	0	0,00	0	0
EFFECTES PERSONALS	0	0,00	0	0
CAFÈ	0	0,00	0	0
RAJOLS DE VALÈNCIA	0	0,00	0	0
PREPARACIONS ALIMENTÀRIES	0	0,00	0	0
VI DE RAÏM ENVASAT	0	0,00	0	0
POLÍMERS D'ETILÈ	0	0,00	0	0
MARBRE	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS -PREPARACIONS AGLUTINANTS	0	0,00	0	0
CERVESA DE MALTA, ENVASADA	0	0,00	0	0
CARTRÓ I PAPER	0	0,00	0	0
AIGÜES MINERALS	0	0,00	0	0
PAPER I CARTRÓ ESTUCATS	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS DITIÒNICS	0	0,00	0	0
PAPER VELL	0	0,00	0	0
MANUFACTURES DE PLÀSTIC	0	0,00	0	0
DETERGENTS	0	0,00	0	0
ALTRES MOBLES I LES SEVES PARTS	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS ACCELERANTS	0	0,00	0	0
LLEGUMS I HORTALISSES SEQUES	0	0,00	0	0
PEIXOS CONGELATS	0	0,00	0	0
MAQUINÀRIA NO EXPRESSADA	0	0,00	0	0
CIMENT EN SACS	0	0,00	0	0
ALFALFS SENSE DESHIDRATAR	0	0,00	0	0
POLIACETALS, ALTRES POLIÈTERS I RESINES	0	0,00	0	0
FERRO I ACERS SENSE ALIATGE, EN LINGOTS	0	0,00	0	0
OLI D'OLIVA ENVASAT	0	0,00	0	0
ÀCIDS POLICARBOXÍLICS	0	0,00	0	0
TOTXANES	0	0,00	0	0
PNEUMÀTICS NOUS	0	0,00	0	0

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades i carregades	11.702.451	100,00	1.318.181	10.384.270
PAPER I CARTÓ KRAFT	0	0,00	0	0
CAMIONS	0	0,00	0	0
RESINES	0	0,00	0	0
PAPER EN BOBINES I FULLS PER IMPR.	0	0,00	0	0
ACER EN BARRES	0	0,00	0	0
PRODUCTES COMESTIBLES ORIGEN ANIMAL	0	0,00	0	0
FUSTA TALLADA (NO CONÍFERA)	0	0,00	0	0
VIDRE COLAT	0	0,00	0	0
CÁPSULES I TAPS DE PLÀSTIC	0	0,00	0	0
MERCADERIES DIVERSES	0	0,00	0	0
TOTAL	0	0,00	0	0

4.3.3. Descarregades i carregades en l'any

4.3.3.1. Total descarregades

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades	18.789.646	100,00	2.028.359	16.761.287

LÍQUIDS A GRANEL				
GAS NATURAL	3.968.109	21,12	91.009	3.877.101
GASOLI	2.216.115	11,79	154.314	2.061.801
GASOLINA	1.017.813	5,42	320.952	696.861
SOSA CÀUSTICA	96.771	0,52	0	96.771
FUEL-OIL	207.385	1,10	182.946	24.439
METANOL, PROPANOL, BUTANOL	163.654	0,87	603	163.051
OLI DE PALMA GRANEL	149.291	0,79	0	149.291
XILÈ, TOLUÈ, BENZÈ, ...	120.877	0,64	49.175	71.702
OLI DE SOJA A GRANEL	0	0,00	0	0
OLI DE COCO (COPRA),PALMIST	85.476	0,45	0	85.476
ÀCID SULFÚRIC	79.719	0,42	38.661	41.058
PRODUCTES QUÍMICS AGLUTINANTS	72.760	0,39	0	72.760
MELASSA AMB INST.ESPECIAL	65.187	0,35	0	65.187
LUBRICANTS	55.245	0,29	0	55.245
PRODUCTES QUÍMICS ORGÀNIC-INORGÀNIC	8.460	0,05	0	8.460
PRODUCTES QUÍMICS HALOGENANTS	9.707	0,05	0	9.707
ADITIUS PER FABRICAR LUBRICANTS	2.277	0,01	0	2.277
TIOCOMPOSTOS ORGÀNICS	467	0,00	0	467
ALTRES LÍQUIDS A GRANEL	268.844	1,43	32.266	236.578
TOTAL	8.588.159	45,71	869.925	7.718.234
SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
FAVA DE SOJA	1.308.246	6,96	0	1.308.246
CIMENT I CLINQUER GRANEL	205.598	1,09	87.112	118.486
BLAT	151.883	0,81	0	151.883
BLAT DE MORO	138.233	0,74	0	138.233

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades	18.789.646	100,00	2.028.359	16.761.287
CLORUR DE POTASSI	0	0,00	0	0
LLEGUMS SEQUES SENSE BEINA	61.427	0,33	0	61.427
CARBONAT D' AMONI,POTASI, CALCI, BARI,PLOM	49.325	0,26	0	49.325
POLPES, TORTONS I FARINES	4.127	0,02	0	4.127
MINERAL DE FERRO, PIRITES TORRADES	11.752	0,06	11.752	0
ALTRES S. a G.. PER INSTAL·LACIÓ	0	0,00	0	0
TOTAL	1.930.591	10,27	98.864	1.831.727
SÒLIDS A GRANEL SENSE INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
ADOBS A GRANEL UTILITZANT MEDIS ANTICONTAMINANTS	0	0,00	0	0
COC DE PETROLI	83.847	0,45	0	83.847
SAL COMUNA	20.077	0,11	14.077	6.000
PERLITA, VERMICULITA, SEPIOLITA	42.936	0,23	0	42.936
FERRALLA DE FERRO	37.767	0,20	0	37.767
MINERALS D'ALUMINI. BAUXITA	31.007	0,17	0	31.007
VIDRE MÓLT	18.131	0,10	0	18.131
ARGILES	15.776	0,08	0	15.776
PÈSOLS	13.402	0,07	0	13.402
CAOLÍ I ALTRES ARGILES CAOLÍNQUES	12.000	0,06	0	12.000
FARINA DE SOJA	0	0,00	0	0
ALTRES	21.531	0,11	0	21.531
TOTAL	296.475	1,58	14.077	282.398
MERCADERIA GENERAL				
COTXES NOUS	240.571	1,28	17.888	222.683
ACER EN XAPES	714.886	3,80	5	714.881
EFFECTES PERSONALS	182.935	0,97	8.676	174.259
CAFÈ	278.418	1,48	0	278.417
RAJOLS DE VALÈNCIA	103.753	0,55	196	103.556
PREPARACIONS ALIMENTÀRIES	25.459	0,14	2.017	23.442
VI DE RAÏM ENVASAT	51.216	0,27	386	50.831
POLÍMERS D'ETILÈ	71.541	0,38	174	71.368
MARBRE	83.998	0,45	83	83.915
PRODUCTES QUÍMICS -PREPARACIONS AGLUTINANTS	39.800	0,21	21	39.778
CERVENSA DE MALTA, ENVASADA	36.511	0,19	1.180	35.331
CARTRÓ I PAPER	51.426	0,27	237	51.189
AIGÜES MINERALS	0	0,00	0	0
PAPER I CARTRÓ ESTUCATS	4.981	0,03	0	4.981
PRODUCTES QUÍMICS DITIÒNICS	55.211	0,29	34	55.176
PAPER VELL	82.070	0,44	20.051	62.019
MANUFACTURES DE PLÀSTIC	63.517	0,34	93	63.423
DETERGENTS	0	0,00	0	0
ALTRES MOBLES I LES SEVES PARTS	42.700	0,23	1.348	41.352
PRODUCTES QUÍMICS ACCELERANTS	59.634	0,32	0	59.634
LLEGUMS I HORTALISSES SEQUES	46.441	0,25	0	46.441
PEIXOS CONGELATS	51.448	0,27	1.253	50.195
MAQUINÀRIA NO EXPRESSADA	53.705	0,29	322	53.384

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades	18.789.646	100,00	2.028.359	16.761.287
CIMENT EN SACS	0	0,00	0	0
ALFALFS SENSE DESHIDRATAR	0	0,00	0	0
POLIACETALS, ALTRES POLIÈTERS I RESINES	21.646	0,12	580	21.066
FERRO I ACERS SENSE ALIATGE, EN LINGOTS	52.314	0,28	2	52.312
OLI D'OLIVA ENVASAT	0	0,00	0	0
ÀCIDS POLICARBOXÍLICS	61.262	0,33	0	61.262
TOTXANES	0	0,00	0	0
PNEUMÀTICS NOUS	26.534	0,14	14	26.520
PAPER I CARTÓ KRAFT	27.603	0,15	0	27.603
CAMIONS	19.025	0,10	1.097	17.927
RESINES	19.291	0,10	55	19.236
PAPER EN BOBINES I FULLS PER IMPR.	29.138	0,16	73	29.065
ACER EN BARRES	9.430	0,05	61	9.369
PRODUCTES COMESTIBLES ORIGEN ANIMAL	5.651	0,03	5.377	274
FUSTA TALLADA (NO CONÍFERA)	8.993	0,05	21	8.972
VIDRE COLAT	2.735	0,01	65	2.670
CÀPSULES I TAPS DE PLÀSTIC	5.477	0,03	2.569	2.909
MERCADERIES DIVERSES	5.345.103	28,45	981.614	4.363.489
TOTAL	7.974.422	42,44	1.045.493	6.928.929

4.3.3.2. Total carregades

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total carregades	11.015.246	100,00	3.512.376	7.502.870
LÍQUIDS A GRANEL				
GAS NATURAL	0	0,00	0	0
GASOLI	206	0,00	206	0
GASOLINA	117.422	1,07	7.566	109.856
SOSA CÀUSTICA	114.242	1,04	93.643	20.598
FUEL-OIL	2	0,00	0	2
METANOL, PROPANOL, BUTANOL	500	0,00	0	500
OLI DE PALMA GRANEL	0	0,00	0	0
XILÈ, TOLUÈ, BENZÈ, ...	3.300	0,03	0	3.300
OLI DE SOJA A GRANEL	122.928	1,12	0	122.928
OLI DE COCO (COPRA), PALMIST	0	0,00	0	0
ÀCID SULFÚRIC	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS AGLUTINANTS	3.102	0,03	0	3.102
MELASSA AMB INST. ESPECIAL	0	0,00	0	0
LUBRICANTS	0	0,00	0	0
PRODUCTES QUÍMICS ORGÀNIC-INORGÀNIC	1.884	0,02	0	1.884
PRODUCTES QUÍMICS HALOGENANTS	17	0,00	0	17
ADITIUS PER FABRICAR LUBRICANTS	514	0,00	0	514
TIOCOMPOSTOS ORGÀNIC	467	0,00	0	467
ALTRES LÍQUIDS A GRANEL	12.930	0,12	0	12.930

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total carregades	11.015.246	100,00	3.512.376	7.502.870
TOTAL	377.515	3,43	101.415	276.099
SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
FAVA DE SOJA	0	0,00	0	0
CIMENT I CLINQUER GRANEL	656.116	5,96	226.665	429.451
BLAT	0	0,00	0	0
BLAT DE MORO	0	0,00	0	0
CLORUR DE POTASSI	118.191	1,07	18.701	99.490
LLEGUMS SEQUES SENSE BEINA	0	0,00	0	0
CARBONAT D' AMONI, POTASI, CALCI, BARI, PLOM	0	0,00	0	0
POLPES, TORTONS I FARINES	31.880	0,29	2.611	29.269
MINERAL DE FERRO, PIRITES TORRADES	0	0,00	0	0
ALTRES S. a G.. PER INSTAL·LACIÓ	0	0,00	0	0
TOTAL	806.187	7,32	247.977	558.210
SÒLIDS A GRANEL SENSE INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
ADOBES A GRANEL UTILITZANT MEDIS ANTICONTAMINANTS	175.378	1,59	11.733	163.645
COC DE PETROLI	0	0,00	0	0
SAL COMUNA	37.041	0,34	25.251	11.790
PERLITA, VERMICULITA, SEPIOLITA	0	0,00	0	0
FERRALLA DE FERRO	0	0,00	0	0
MINERALS D'ALUMINI. BAUXITA	0	0,00	0	0
VIDRE MÒLT	0	0,00	0	0
ARGILES	0	0,00	0	0
PÈSOLS	0	0,00	0	0
CAOLÍ I ALTRES ARGILES CAOLÍNIQUES	0	0,00	0	0
FARINA DE SOJA	8.567	0,08	0	8.567
ALTRES	0	0,00	0	0
TOTAL	220.986	2,01	36.984	184.002
MERCADERIA GENERAL				
COTXES NOUS	517.847	4,70	107.163	410.684
ACER EN XAPES	0	0,00	0	0
EFFECTES PERSONALS	381.688	3,47	315.684	66.004
CAFÈ	97.565	0,89	1.503	96.062
RAJOLES DE VALÈNCIA	247.685	2,25	54.199	193.486
PREPARACIONS ALIMENTÀRIES	237.982	2,16	204.875	33.107
VI DE RAÏM ENVASAT	171.817	1,56	46.053	125.764
POLÍMERS D'ETILÈ	131.781	1,20	3.442	128.339
MARBRE	89.023	0,81	3.610	85.413
PRODUCTES QUÍMICS -PREPARACIONS AGLUTINANTS	98.061	0,89	13.557	84.504
CERVENA DE MALTA, ENVASADA	98.558	0,89	87.165	11.394
CARTRÓ I PAPER	81.197	0,74	3.490	77.707
AIGÜES MINERALS	128.762	1,17	95.822	32.940
PAPER I CARTRÓ ESTUCATS	113.570	1,03	7.480	106.090
PRODUCTES QUÍMICS DITIÒNICS	59.021	0,54	532	58.489
PAPER VELL	31.892	0,29	1.933	29.959

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total carregades	11.015.246	100,00	3.512.376	7.502.870
MANUFACTURES DE PLÀSTIC	50.417	0,46	8.585	41.831
DETERGENTS	113.592	1,03	31.323	82.269
ALTRES MOBLES I LES SEVES PARTS	69.082	0,63	32.603	36.479
PRODUCTES QUÍMICS ACCELERANTS	50.912	0,46	86	50.826
LLEGUMS I HORTALISSES SEQUES	43.381	0,39	8	43.373
PEIXOS CONGELATS	37.895	0,34	10.114	27.780
MAQUINÀRIA NO EXPRESSADA	29.716	0,27	2.858	26.858
CIMENT EN SACS	75.416	0,68	67.485	7.930
ALFALFS SENSE DESHIDRATAR	71.423	0,65	51.262	20.162
POLIACETALS, ALTRES POLIÈTERS I RESINES	48.946	0,44	543	48.403
FERRO I ACERS SENSE ALIATGE, EN LINGOTS	18.227	0,17	10.342	7.885
OLI D'OLIVA ENVASAT	64.251	0,58	460	63.791
ÀCIDS POLICARBOXÍLICS	0	0,00	0	0
TOTXANES	61.038	0,55	60.986	52
PNEUMÀTICS NOUS	30.526	0,28	1.035	29.491
PAPER I CARTÓ KRAFT	27.677	0,25	1.561	26.116
CAMIONS	29.735	0,27	3.086	26.649
RESINES	25.264	0,23	329	24.934
PAPER EN BOBINES I FULLS PER IMPR.	5.288	0,05	856	4.432
ACER EN BARRES	19.074	0,17	16.921	2.152
PRODUCTES COMESTIBLES ORIGEN ANIMAL	17.531	0,16	17.364	168
FUSTA TALLADA (NO CONÍFERA)	8.995	0,08	8.585	410
VIDRE COLAT	13.689	0,12	12.867	822
CÁPSULES I TAPS DE PLÀSTIC	6.792	0,06	247	6.545
MERCADERIES DIVERSES	6.205.244	56,33	1.839.987	4.365.257
TOTAL	9.610.558	87,25	3.126.000	6.484.558

4.3.3.3. Total descarregades i carregades

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades i carregades	29.804.892	100,00	5.540.735	24.264.157
LÍQUIDS A GRANEL				
GAS NATURAL	3.968.109	13,31	91.009	3.877.101
GASOLI	2.216.321	7,44	154.520	2.061.801
GASOLINA	1.135.235	3,81	328.518	806.717
SOSA CÀUSTICA	211.012	0,71	93.643	117.369
FUEL-OIL	207.387	0,70	182.946	24.441
METANOL, PROPANOL, BUTANOL	164.154	0,55	603	163.551
OLI DE PALMA GRANEL	149.291	0,50	0	149.291
XILÈ, TOLUÈ, BENZÈ, ...	124.177	0,42	49.175	75.002
OLI DE SOJA A GRANEL	122.928	0,41	0	122.928
OLI DE COCO (COPRA),PALMIST	85.476	0,29	0	85.476
ÀCID SULFÚRIC	79.719	0,27	38.661	41.058
PRODUCTES QUÍMICS AGLUTINANTS	75.862	0,25	0	75.862
MELASSA AMB INST.ESPECIAL	65.187	0,22	0	65.187

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades i carregades	29.804.892	100,00	5.540.735	24.264.157
LUBRICANTS	55.245	0,19	0	55.245
PRODUCTES QUÍMICS ORGÀNIC-INORGÀNICS	10.344	0,03	0	10.344
PRODUCTES QUÍMICS HALOGENANTS	9.724	0,03	0	9.724
ADITIUS PER FABRICAR LUBRICANTS	2.792	0,01	0	2.792
TIOCOMPOSTOS ORGÀNICS	934	0,00	0	934
ALTRES LÍQUIDS A GRANEL	281.774	0,95	32.266	249.508
TOTAL	8.965.673	30,08	971.340	7.994.333
SÒLIDS A GRANEL PER INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
FAVA DE SOJA	1.308.246	4,39	0	1.308.246
CIMENT I CLINQUER GRANEL	861.714	2,89	313.777	547.937
BLAT	151.883	0,51	0	151.883
BLAT DE MORO	138.233	0,46	0	138.233
CLORUR DE POTASSI	118.191	0,40	18.701	99.490
LLEGUMS SEQUES SENSE BEINA	61.427	0,21	0	61.427
CARBONAT D' AMONI,POTASI, CALCI, BARI,PLOM	49.325	0,17	0	49.325
POLPES, TORTONS I FARINES	36.007	0,12	2.611	33.396
MINERAL DE FERRO, PIRITES TORRADES	11.752	0,04	11.752	0
ALTRES S. a G.. PER INSTAL·LACIÓ	0	0,00	0	0
TOTAL	2.736.777	9,18	346.841	2.389.936
SÒLIDS A GRANEL SENSE INSTAL·LACIÓ ESPECIAL				
ADOBS A GRANEL UTILITZANT MEDIS ANTICONTAMINANTS	175.378	0,59	11.733	163.645
COC DE PETROLI	83.847	0,28	0	83.847
SAL COMUNA	57.118	0,19	39.328	17.790
PERLITA, VERMICULITA, SEPIOLITA	42.936	0,14	0	42.936
FERRALLA DE FERRO	37.767	0,13	0	37.767
MINERALS D'ALUMINI. BAUXITA	31.007	0,10	0	31.007
VIDRE MOLT	18.131	0,06	0	18.131
ARGILES	15.776	0,05	0	15.776
PÈSOLS	13.402	0,04	0	13.402
CAOLÍ I ALTRES ARGILES CAOLÍNIQUES	12.000	0,04	0	12.000
FARINA DE SOJA	8.567	0,03	0	8.567
ALTRES	21.531	0,07	0	21.531
TOTAL	495.930	1,66	51.061	466.400
MERCADERIA GENERAL				
COTXES NOUS	758.418	2,54	125.051	633.367
ACER EN XAPES	714.886	2,40	5	714.881
EFFECTES PERSONALS	564.622	1,89	324.360	240.262
CAFÈ	375.983	1,26	1.503	374.480
RAJOLS DE VALÈNCIA	351.437	1,18	54.395	297.042
PREPARACIONS ALIMENTÀRIES	263.440	0,88	206.892	56.549
VI DE RAÏM ENVASAT	223.034	0,75	46.438	176.595
POLÍMERS D'ETILÈ	203.323	0,68	3.616	199.707
MARBRE	173.021	0,58	3.693	169.327
PRODUCTES QUÍMICS -PREPARACIONS AGLUTINANTS	137.861	0,46	13.578	124.283

Mercaderies	Total		Cabotatge (t)	Exterior (t)
	Tones	%		
Total descarregades i carregades	29.804.892	100,00	5.540.735	24.264.157
CERVENA DE MALTA, ENVASADA	135.069	0,45	88.345	46.724
CARTRÓ I PAPER	132.623	0,44	3.727	128.896
AIGÜES MINERALS	128.762	0,43	95.822	32.940
PAPER I CARTRÓ ESTUCATS	118.551	0,40	7.480	111.071
PRODUCTES QUÍMICS DITIÒNICS	114.232	0,38	566	113.666
PAPER VELL	113.962	0,38	21.984	91.977
MANUFACTURES DE PLÀSTIC	113.933	0,38	8.679	105.255
DETERGENTS	113.592	0,38	31.323	82.269
ALTRES MOBLES I LES SEVES PARTS	111.781	0,38	33.951	77.830
PRODUCTES QUÍMICS ACCELERANTS	110.546	0,37	86	110.460
LLEGUMS I HORTALISSES SEQUES	89.822	0,30	8	89.814
PEIXOS CONGELATS	89.343	0,30	11.368	77.975
MAQUINÀRIA NO EXPRESSADA	83.421	0,28	3.179	80.241
CIMENT EN SACS	75.416	0,25	67.485	7.930
ALFALFS SENSE DESHIDRATAR	71.423	0,24	51.262	20.162
POLIACETALS, ALTRES POLIÈTERS I RESINES	70.592	0,24	1.123	69.469
FERRO I ACERS SENSE ALIATGE, EN LINGOTS	70.541	0,24	10.344	60.197
OLI D'OLIVA ENVASAT	64.251	0,22	460	63.791
ÀCIDS POLICARBOXÍLICS	61.262	0,21	0	61.262
TOTXANES	61.038	0,20	60.986	52
PNEUMÀTICS NOUS	57.061	0,19	1.049	56.012
PAPER I CARTÓ KRAFT	55.280	0,19	1.561	53.719
CAMIONS	48.760	0,16	4.184	44.576
RESINES	44.554	0,15	384	44.170
PAPER EN BOBINES I FULLS PER IMPR.	34.426	0,12	929	33.498
ACER EN BARRES	28.504	0,10	16.982	11.522
PRODUCTES COMESTIBLES ORIGEN ANIMAL	23.182	0,08	22.740	442
FUSTA TALLADA (NO CONÍFERA)	17.989	0,06	8.607	9.382
VIDRE COLAT	16.424	0,06	12.932	3.492
CÀPSULES I TAPS DE PLÀSTIC	12.269	0,04	2.816	9.454
MERCADERIES DIVERSES	11.550.347	38,75	2.821.601	8.728.746
TOTAL	17.584.980	59,00	4.171.493	13.413.487

4.3.4. Total mercaderies per nacionalitat de ports d'origen i destí (t)

Nació	Descarregades	Carregades	Total	Nació	Descarregades	Carregades	Total
ALBÀNIA	12	506	518	ISLÀNDIA		640	640
ALEMANYA	120.601	15.676	136.277	ISRAEL	154.478	278.958	433.435
ANGOLA	291	2.370	2.661	ITÀLIA	2.692.699	833.480	3.526.179
ANTILLES HOLANDESES	20	28	48	JAMAICA	6.239	10.884	17.122
ARÀBIA SAUDÍ	168.047	83.457	251.504	JAPÓ	336.628	180.997	517.624
ALGÈRIA	2.883.145	223.293	3.106.438	JORDÀNIA	892	19.423	20.315
ARGENTINA	331.277	193.060	524.338	KENYA	50.479	13.413	63.892
ARUBA		73	73	KUWAIT	25.480	11.715	37.195
AUSTRÀLIA	30.777	109.034	139.811	LETÒNIA	7.045	4.310	11.354
AZERBAIJAN	27	19	46	LÍBAN	6.032	56.101	62.133
BAHAMES	107	64	171	LIBÈRIA	1.025	278	1.303
BAHRAIN	5.297	2.665	7.963	LÍBIA	682.741	7.682	690.422
BANGLA DESH	12.873	7.740	20.612	LITUÀNIA	8	966	974
BARBADOS		364	364	MACAU	487	121	608
BÈLGICA	92.763	14.796	107.559	REPÚBLICA MALGACHE (MADAGASCAR)	3.738	2.108	5.846
BENÍN	4.202	11.425	15.628	MALÀISIA	153.345	28.702	182.048
BERMUDES		202	202	MALTA	17.329	39.702	57.031
BRASIL	867.484	189.581	1.057.065	MARROC	111.161	322.363	433.524
BRAZZAVILLE	21	317	339	MARTINICA		1.721	1.721
BRUNEI		20	20	MAURICI	6.216	2.016	8.231
BULGÀRIA	56.581	7.098	63.679	MAURITÀNIA	481	5.624	6.105
BURKINA FASO	268	184	453	MÈXIC	164.446	152.976	317.422
CAMBODJA	97	33	129	MOÇAMBIC	3.104	1.330	4.434
CAMERUN	16.862	5.009	21.870	MYANMAR	440	105	546
CANADÀ	293.760	145.768	439.528	NAMÍBIA	363	72	436
COLÒMBIA	25.690	24.163	49.853	NICARAGUA	1.697	991	2.688
COREA DEL SUD	214.448	78.892	293.340	NIGÈRIA	7.557	43.903	51.460
COSTA D'IVORI	95.875	42.019	137.893	NORUEGA	17.694	4.989	22.683
COSTA RICA	27.096	10.508	37.604	NOUVELLE CALEDONIE		532	532
CROÀCIA		142	142	NOVA ZELANDA	7.974	20.391	28.366
CUBA	11.260	90.094	101.354	OMAN	8	3.393	3.401
XILE	44.965	44.877	89.842	PAÏSOS BAIXOS (HOLANDA)	123.993	40.525	164.518
XINA	619.937	129.170	749.107	PANAMÀ	2.339	6.228	8.568
XIPRE	11.492	31.467	42.959	PAPUA NOVA GUINEA	5.804	346	6.150
DINAMARCA	1.027	6.959	7.986	PAKISTAN	64.408	16.934	81.342
DJIBUTI	13.392	4.590	17.982	PARAGUAI	3.101	4.816	7.917
EQUADOR	8.679	4.636	13.315	PERÚ	6.003	13.138	19.141
EGIPTE	62.437	182.605	245.042	POLÒNIA	988	12.959	13.947
EL SALVADOR	681	4.327	5.008	PORTUGAL	37.685	94.018	131.703
EMIRATS ÀRABS	14.259	54.829	69.087	PUERTO RICO	5.907	19.895	25.802
ERITREA		274	274	QATAR	121.085	1.724	122.809
ESLOVÈNIA	639	11.483	12.122	REGNE UNIT	394.022	87.029	481.051

Nació	Descarregades	Carregades	Total	Nació	Descarregades	Carregades	Total
ESPANYA	2.293.900	3.691.307	5.985.207	REPÚBLICA DOMINICANA	8.050	32.127	40.177
ESTATS UNITS	1.203.233	1.192.705	2.395.938	REPÚBLICA SUD- AFRICANA	66.454	92.772	159.226
ESTÒNIA	30.376	2.407	32.783	REPÚBLICA DEL CONGO	327	3.650	3.977
ETIÒPIA		27	27	REUNIÓ	4	667	671
FILIPINES	19.782	13.585	33.367	ROMANIA	32.785	9.189	41.974
FINLÀNDIA	20.752	8.048	28.800	RÚSSIA	246.016	7.048	253.064
FIJI	148	44	193	SAINT KITTS AND NEVIS		4	4
FRANÇA	722.481	200.685	923.165	SAN VICENTE Y LAS GRANADINAS		45	45
GABON	469	1.628	2.098	SENEGAL	7.344	41.146	48.490
GÀMBIA	21	7.459	7.480	SEYCHELLES	377	131	508
GEÒRGIA	37.077	5.048	42.125	SIERRA LEONE	12	877	890
GHANA	13.343	23.644	36.987	SINGAPUR	79.896	144.513	224.408
GIBRALTAR	234	52.807	53.041	SÍRIA	38.270	44.399	82.669
GRENADA		18	18	SRI LANKA	17.499	17.375	34.874
GRÈCIA	244.948	316.327	561.275	SUDAN	13.383	4.433	17.816
GUADALUPE		666	666	SUÈCIA	111.408	12.171	123.579
GUAM		31	31	SUÏSSA	0		0
GUATEMALA	5.743	8.316	14.059	SURINAM		62	62
GUAIANA FRANCESA		187	187	TAIWAN (REPÚBLICA XINESA)	131.307	55.210	186.517
GUINEA	832	5.888	6.720	TANZÀNIA	14.530	4.714	19.244
GUINEA EQUATORIAL	966	7.127	8.093	TAILÀNDIA	119.772	28.280	148.052
GUAIANA		231	231	TOGO	1.156	3.271	4.427
HAITÍ	145	4.787	4.931	TRINITAT I TOBAGO	578.900	1.011	579.911
HONDURES	9.071	3.690	12.761	TUNÍSIA	29.574	163.527	193.101
HONG KONG	143.883	86.425	230.309	TURQUIA	294.097	385.953	680.050
HONGRIA	52.094	27	52.121	UCRAÏNA	73.223	8.611	81.834
ÍNDIA	290.066	42.236	332.302	URUGUAI	17.406	52.583	69.989
INDONÈSIA	383.552	33.532	417.084	VANUATU	27		27
IRAK		2.165	2.165	VENEÇUELA	87.521	41.130	128.651
IRAN	4.612	33.081	37.694	VIETNAM	80.581	4.270	84.851
IRLANDA		27.745	27.745	IEMEN	109	2.727	2.836
				IUGOSLÀVIA		34.341	34.341
				ZAIRE	380,251	122,022	502,273
				TOTAL	18.789.646	11.015.245	29.804.891

4.3.5. Mercaderies transbordades

(No hi va haver transbordaments)

4.3.6. Classificació segons tarifa T-3 (t)

Tarifa T-3	Cabotatge i exterior	Tràfic local	Total
Grup 1	1.627.304	0	1.627.304
Grup 2	7.892.134	0	7.892.134
Grup 3	4.988.482	0	4.988.482
Grup 4	1.615.721	0	1.615.721
Grup 5	9.662.828	0	9.662.828
Equipaments	4.018.422	0	4.018.422
TOTAL TARIFA T-3	29.804.891	0	29.804.891

4.3.7. Classificació de mercaderies segons la naturalesa (t)

Mercaderies	Cabotatge			Exterior			Total		
	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total
ENERGÈTIC	33.784	803.559	837.343	153.458	6.937.197	7.090.656	187.243	7.740.756	7.927.999
1 Petrolí cru	13	22	35	1.595	463	2.058	1.608	485	2.093
2 Fuel-oil	625	182.951	183.576	702	24.644	25.346	1.327	207.595	208.922
3 Gasoli	674	154.314	154.988	19	2.061.824	2.061.843	693	2.216.137	2.216.830
4 Gasolina	8.749	320.952	329.701	109.887	696.889	806.776	118.636	1.017.841	1.136.477
6 Altres productes petrolífers	4.083	715	4.798	28.993	91.799	120.793	33.076	92.515	125.590
7 Gasos energètics del petroli	16.963	53.586	70.549	10.552	83.878	94.430	27.516	137.464	164.980
12 Carbons i coc de petroli	2.639	10	2.649	1.710	100.599	102.310	4.350	100.609	104.959
35 Gas natural	38	91.009	91.047		3.877.101	3.877.101	38	3.968.109	3.968.148
SIDERÚRGIC	75.426	58.357	133.783	129.369	1.037.052	1.166.421	204.795	1.095.409	1.300.204
8 Mineral de ferro	504	11.752	12.256	1.720	2.282	4.002	2.225	14.034	16.259
11 Ferralles de ferro	15	46.254	46.269	3.379	40.296	43.675	3.393	86.551	89.944
13 Productes siderúrgics	74.907	350	75.258	124.270	994.474	1.118.744	199.178	994.824	1.194.002
METAL·LÚRGIC	36.152	4.457	40.609	295.405	328.424	623.829	331.557	332.881	664.437
9 Pirites		10	10	343	20	363	343	30	373
10 Altres minerals	31.532	4.190	35.722	233.831	277.032	510.862	265.362	281.222	546.584
36 Altres productes metal·lúrgics	4.620	257	4.877	61.232	51.372	112.603	65.852	51.629	117.480
ADOBS	35.532	56	35.587	271.200	16.290	287.490	306.731	16.346	323.077
14 Fosfats	0		0	40	210	250	41	210	251
15 Potasses	30.489		30.489	263.673	331	264.004	294.162	331	294.493
16 Adobs naturals i artificials	5.042	56	5.098	7.487	15.749	23.236	12.529	15.805	28.334
QUÍMICS	273.327	70.843	344.170	1.187.592	1.206.881	2.394.473	1.460.919	1.277.724	2.738.643

Mercaderies	Cabotatge			Exterior			Total		
	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total
17 Productes químics	273.327	70.843	344.170	1.187.592	1.206.881	2.394.473	1.460.919	1.277.724	2.738.643
MATERIALS DE CONSTRUCCIÓ	523.864	89.602	613.466	829.062	342.421	1.171.483	1.352.926	432.023	1.784.949
5 Asfalt			0	185	130	315	185	130	315
18 Ciment i clínquer	299.653	87.302	386.956	437.920	122.196	560.117	737.574	209.499	947.072
20 Materials de construcció	224.210	2.300	226.510	390.957	220.094	611.051	615.167	222.394	837.561
AGRORAMADER I ALIMENTARI	961.223	90.408	1.051.631	1.185.148	3.112.180	4.297.328	2.146.371	3.202.588	5.348.960
21 Cereals i farines	27.866	250	28.116	21.839	325.795	347.634	49.705	326.045	375.750
22 Faves i farines de soja	233		233	60	1.308.330	1.308.390	293	1.308.330	1.308.624
23 Fruïtes, hortalisses i llegums	54.416	50.894	105.310	93.164	150.577	243.741	147.580	201.471	349.050
24 Vins, begudes, alcohols i derivats	304.769	12.578	317.346	217.800	174.265	392.065	522.569	186.843	709.411
27 Conserves	11.248	141	11.389	80.332	75.911	156.243	91.581	76.051	167.632
28 Tabac, cacau, cafè i espècies	10.873	4.051	14.924	152.632	375.871	528.503	163.505	379.922	543.427
29 Olis i greixos	8.683	821	9.504	236.863	323.847	560.710	245.546	324.668	570.213
30 Altres productes alimentaris	411.660	17.594	429.254	233.589	210.533	444.123	645.250	228.127	873.377
33 Peix congelat	10.561	1.267	11.828	27.819	51.448	79.268	38.380	52.716	91.096
37 Pinsos i farratges	120.913	2.813	123.726	121.051	115.602	236.652	241.964	118.415	360.379
ALTRES MERCADERIES	617.017	103.697	720.714	1.682.152	2.159.824	3.841.976	2.299.169	2.263.521	4.562.689
19 Fustes i suro	22.852	353	23.205	49.063	124.824	173.887	71.915	125.177	197.092
25 Sal comuna	27.176	16.163	43.339	15.430	6.502	21.932	42.606	22.665	65.271
26 Paper i pasta	24.412	21.141	45.553	409.243	236.993	646.237	433.656	258.134	691.789
31 Maquinària, aparells, eines, recanvis	75.103	5.200	80.303	422.208	472.606	894.814	497.311	477.807	975.117
34 Resta de mercaderies	467.474	60.840	528.314	786.208	1.318.898	2.105.106	1.253.682	1.379.738	2.633.420
TRANSPORTS ESPECIALS	956.052	807.381	1.763.433	1.769.482	1.621.018	3.390.500	2.725.534	2.428.398	5.153.933
32 Automòbils i peces	115.986	18.590	134.576	572.237	371.761	943.998	688.223	390.351	1.078.574

Mercaderies	Cabotatge			Exterior			Total		
	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total
38 Tara plataforma, camió, càrrega ro-ro càrrega	518.780	486.565	1.005.346	139.850	136.718	276.568	658.631	623.283	1.281.914
39 Tara de contenidors de trànsit (TIC)	321.286	302.225	623.511	1.057.395	1.112.539	2.169.934	1.378.681	1.414.764	2.793.445
40 Mercaderia en contenidors trànsit (TIC)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	3.512.376	2.028.360	5.540.735	7.502.869	16.761.287	24.264.156	11.015.245	18.789.646	29.804.891

4.3.7. bis Classificació de mercaderies en trànsit, entrades i sortides per mar, segons la naturalesa

Mercaderies	Cabotatge		Exterior		Total trànsit
	Carreg.	Descarreg.	Carreg.	Descarreg.	
ENERGÈTIC	0	7	66.401	26.417	92.825
1 Petroli cru			240	302	542
2 Fuel-oil			161	205	366
3 Gasoli					0
4 Gasolina			52.622	14.272	66.895
6 Altres productes petrolífers		7	6.193	6.678	12.878
7 Gasos energètics del petroli			5.554	3.422	8.976
12 Carbons i coc de petroli			1.631	1.537	3.168
35 Gas natural					0
SIDERÚRGIC	525	0	36.664	38.298	75.487
8 Mineral de ferro	504		1.396	2.156	4.057
11 Ferralles de ferro			42	50	92
13 Productes siderúrgics	21		35.225	36.091	71.337
METAL·LÚRGIC	111	111	92.439	88.498	181.158
9 Pirites			20	20	41
10 Altres minerals	111	111	76.079	77.648	153.948
36 Altres productes metal·lúrgics			16.340	10.830	27.170
ADOBS	0	0	1.221	1.257	2.477
14 Fosfats			38	38	77
15 Potasses					0
16 Adobs naturals i artificials			1.182	1.218	2.400
QUÍMICS	360	497	150.189	159.648	310.694
17 Productes químics	360	497	150.189	159.648	310.694
MATERIALS DE CONSTRUCCIÓ	69	79	150.983	149.245	300.376
5 Asfalt			130	130	260
18 Ciment i clinker	64	64	3.183	3.616	6.928
20 Materials de construcció	4	15	147.670	145.499	293.188
AGRORAMADER I ALIMENTARI	1.970	2.218	484.515	490.344	979.048
21 Cereals i farines			13.502	13.191	26.692
22 Favas i farines de soja			21	21	42
23 Fruïtes, hortalisses i llegums	6	6	68.324	72.187	140.522
24 Vins, beguda, alcohol i derivats	241	351	104.333	102.022	206.947
27 Conserves			39.266	39.336	78.602
28 Tabac, cacau, cafè i espècies	4		103.170	112.164	215.338

Mercaderies	Cabotatge		Exterior		Total trànsit
	Carreg.	Descarreg.	Carreg.	Descarreg.	
29 Olis i greixos			31.498	31.306	62.804
30 Altres productes alimentaris	57	72	80.017	76.058	156.203
33 Peix congelat	278		25.210	24.140	49.628
37 Pinsos i farratges	1.385	1.789	19.175	19.921	42.270
ALTRES MERCADERIES	1.093	772	544.304	549.006	1.095.175
19 Fustes i suro	22	43	30.771	32.076	62.913
25 Sal comuna			262	262	524
26 Paper i pasta	31	69	107.973	108.458	216.532
31 Maquinària, aparells, eines, recanvis	159	97	104.456	109.943	214.655
34 Resta de mercaderies	880	563	300.842	298.266	600.551
TRANSPORTS ESPECIALS	3.598	1.314	334.418	348.904	688.234
32 Automòbils i peces	33	151	46.740	46.832	93.756
38 Tara plataforma, camió, càrrega ro-ro	11	74	429	396	911
39 Tara de contenidors	3.554	1.089	287.249	301.675	593.567
40 Mercaderia en contenidors de trànsit (TIC)					0
TOTAL	7.725	4.998	1.861.135	1.851.617	3.725.475

4.3.8. Tràfic Roll-on / Roll-off (t)

	Cabotatge	Exterior	Total
Mercaderies embarcades			
En contenidors	357.863	500.525	858.389
En altres mitjans	1.509.881	851.363	2.361.244
TOTAL	1.867.744	1.351.888	3.219.633
Mercaderies desembarcades			
En contenidors	83.465	268.391	351.856
En altres mitjans	561.709	684.706	1.246.415
TOTAL	645.174	953.097	1.598.271
Mercaderies embarcades més desembarcades			
En contenidors	441.329	768.916	1.210.244
En altres mitjans	2.071.590	1.536.070	3.607.659
TOTAL	2.512.918	2.304.985	4.817.904

4.4. Tràfic local o de ria (t)

Molls	Total	Carregades	Descarregades
Per molls o instal·lacions del servei	0	0	0
Per molls o instal·lacions de particulars	0	0	0
TOTAL	0	0	0

4.5. Avituallaments

Avituallament	Tones
Aigua	148.137
Combustibles líquids	201.625
Carbó	0
Gel	0
Diversos	0
TOTAL	349.762

4.6. Pesca capturada

	Pes (t)	Valor a la 1ª venda (euros)
Mol·luscs	437	850.682
Crustacis	136	1.155.164
Peixos	5.155	8.025.968
TOTAL PESCA FRESCA	5.727	9.186.245
Bacallà verd	0	0
Pesca congelada	0	0
TOTAL PESCA	5.727	9.186.245

4.7. Tràfic de contenidors

4.7.1. Contenidors de 10 peus o més grans, sense arribar als 20 peus

	Cabotatge		Exterior		Total	
	Nombre	Tones	Nombre	Tones	Nombre	Tones
EMBARCATS						
Plens	6	95	0	0	6	95
Buits	0	0	0	0	0	0
TOTAL	6	95	0	0	6	95
DESEMBARCATS						
Plens	7	148	18	462	25	610
Buits	0	0	393	1.189	393	1.189
TOTAL	7	148	411	1.651	418	1.799
EMBARCATS I DESEMBARCATS						
Plens	13	243	18	462	31	705
Buits	0	0	393	1.189	393	1.189
TOTAL	13	243	411	1.651	424	1.894

4.7.2. Contenedors de 20 peus

	Cabotatge		Exterior		Total	
	Nombre	Tones	Nombre	Tones	Nombre	Tones
EMBARCATS						
Plens	46.381	654.448	154.431	2.708.065	200.812	3.362.513
Buits	7.135	14.291	22.842	45.847	29.977	60.138
TOTAL	53.516	668.740	177.273	2.753.912	230.789	3.422.651
DESEMBARCATS						
Plens	11.346	105.279	146.011	2.505.030	157.357	2.610.309
Buits	36.137	72.566	44.491	95.954	80.628	168.520
TOTAL	47.483	177.845	190.502	2.600.983	237.985	2.778.828
EMBARCATS I DESEMBARCATS						
Plens	57.727	759.727	300.442	5.213.095	358.169	5.972.822
Buits	43.272	86.857	67.333	141.800	110.605	228.658
TOTAL	100.999	846.584	367.775	5.354.895	468.774	6.201.480

4.7.3. Contenedors més grans de 20 peus

	Cabotatge		Exterior		Total	
	Nombre	Tones	Nombre	Tones	Nombre	Tones
EMBARCATS						
Plens	49.997	910.323	139.886	2.696.857	189.883	3.607.180
Buits	3.490	13.344	35.772	134.886	39.262	148.230
TOTAL	53.487	923.667	175.658	2.831.743	229.145	3.755.410
DESEMBARCATS						
Plens	10.225	135.624	138.958	2.567.092	149.183	2.702.716
Buits	41.518	165.481	40.560	161.657	82.078	327.138
TOTAL	51.743	301.104	179.518	2.728.749	231.261	3.029.854
EMBARCATS I DESEMBARCATS						
Plens	60.222	1.045.946	278.844	5.263.949	339.066	6.309.895
Buits	45.008	178.825	76.332	296.544	121.340	475.368
TOTAL	105.230	1.224.771	355.176	5.560.492	460.406	6.785.264

4.7.4. Total contenidors de 20 peus i més grans

	Cabotatge		Exterior		Total	
	Nombre	Tones	Nombre	Tones	Nombre	Tones
EMBARCATS						
Plens	96.384	1.564.866	294.317	5.404.922	390.701	6.969.788
Buits	10.625	27.635	58.614	180.733	69.239	208.368
TOTAL	107.009	1.592.502	352.931	5.585.655	459.940	7.178.157
DESEMBARCATS						
Plens	21.578	241.051	284.987	5.072.584	306.565	5.313.634
Buits	77.655	238.047	85.444	258.800	163.099	496.847
TOTAL	99.233	479.097	370.431	5.331.384	469.664	5.810.481
EMBARCATS I DESEMBARCATS						
Plens	117.962	1.805.917	579.304	10.477.506	697.266	12.283.423
Buits	88.280	265.682	144.058	439.533	232.338	705.215
TOTAL	206.242	2.071.599	723.362	10.917.038	929.604	12.988.637

4.7.4.1. Contenedors de 20 peus i més grans en trànsit

	Interior		Exterior		Total	
	Nombre	Tones	Nombre	Tones	Nombre	Tones
EMBARCATS						
Plens	289	4.867	88.616	1.753.844	88.905	1.758.711
Buits	1.189	2.733	5.593	15.515	6.782	18.248
TOTAL	1.478	7.600	94.209	1.769.359	95.687	1.776.959
DESEMBARCATS						
Plens	409	4.882	91.092	1.777.248	91.501	1.782.130
Buits	13	34	6.107	21.385	6.120	21.419
TOTAL	422	4.916	97.199	1.798.633	97.621	1.803.549
EMBARCATS I DESEMBARCATS						
Plens	698	9.748	179.708	3.531.092	180.406	3.540.840
Buits	1.202	2.767	11.700	36.900	12.902	39.667
TOTAL	1.900	12.515	191.408	3.567.992	193.308	3.580.507

4.7.5. Total contenidors equivalents a 20 peus

	Cabotatge		Exterior		Total	
	Nombre	Tones	Nombre	Tones	Nombre	Tones
EMBARCATS						
Plens	146.365	1.564.866	434.202	5.404.922	580.567	6.969.788
Buits	14.110	27.635	94.377	180.733	108.487	208.368
TOTAL	160.475	1.592.502	528.579	5.585.655	689.054	7.178.157
DESEMBARCATS						
Plens	31.792	241.051	421.908	5.072.584	453.700	5.313.634
Buits	119.171	238.047	125.645	258.800	244.816	496.847
TOTAL	150.963	479.097	547.553	5.331.384	698.516	5.810.481
EMBARCATS I DESEMBARCATS						
Plens	178.157	1.805.917	856.110	10.477.506	1.034.267	12.283.423
Buits	133.281	265.682	220.022	439.533	353.303	705.215
TOTAL	311.438	2.071.599	1.076.132	10.917.038	1.387.570	12.988.637

4.7.5.1. Total contenidors equivalents a 20 peus en trànsit

	Cabotatge		Exterior		Total	
	Nombre	Tones	Nombre	Tones	Nombre	Tones
EMBARCATS						
Plens	408	4.867	134.199	1.753.844	134.607	1.758.711
Buits	1.537	2.733	9.821	15.515	11.358	18.248
TOTAL	1.945	7.600	144.020	1.769.359	145.965	1.776.959
DESEMBARCATS						
Plens	523	4.882	137.809	1.777.248	138.332	1.782.130
Buits	17	34	10.711	21.385	10.728	21.419
TOTAL	540	4.916	148.520	1.798.633	149.060	1.803.549
EMBARCATS I DESEMBARCATS						
Plens	931	9.748	272.008	3.531.092	272.939	3.540.840
Buits	1.554	2.767	20.532	36.900	22.086	39.667
TOTAL	2.485	12.515	292.540	3.567.992	295.025	3.580.507

4.7.6. Mercaderies transportades per contenidors classificades segons la naturalesa (t)

Cod Mercaderies	Cabotatge			Exterior			Total		
	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total
ENERGÈTIC	18.357	231	18.587	37.651	29.350	67.001	56.007	29.581	85.589
1 Petroli cru	13	22	35	1.473	414	1.887	1.486	436	1.922
2 Fuel-oil	625	6	631	700	205	905	1.325	211	1.535
3 Gasoli	468		468	19	23	42	487	23	509
4 Gasolina	1.183		1.183	31	28	59	1.214	28	1.242
6 Altres productes petrolífers	3.925	193	4.118	28.599	16.608	45.207	32.524	16.801	49.326
7 Gasos energètics del petroli	9.987		9.987	5.143	893	6.037	15.130	893	16.023
12 Carbons i coc de petroli	2.128	10	2.138	1.685	11.179	12.865	3.813	11.189	15.003
35 Gas natural	28		28			0	28	0	28
SIDERÚRGIC	46.451	38.614	85.065	108.542	193.415	301.957	154.994	232.029	387.022
8 Mineral de ferro	504		504	1.662	2.282	3.944	2.167	2.282	4.449
11 Ferralles de ferro	13	38.376	38.388	3.045	2.529	5.574	3.058	40.904	43.962
13 Productes siderúrgics	45.934	239	46.173	103.835	188.604	292.439	149.770	188.842	338.612
METAL·LÚRGIC	25.183	3.176	28.359	244.109	169.589	413.698	269.292	172.765	442.057
9 Pirites			0	343	20	363	343	20	363
10 Altres minerals	21.405	2.936	24.341	191.332	137.797	329.130	212.737	140.734	353.471
36 Altres productes metal·lúrgics	3.778	240	4.018	52.434	31.771	84.205	56.212	32.011	88.223
ADOBS	2.857	46	2.903	7.645	7.626	15.271	10.502	7.672	18.173
14 Fosfats	0		0	40	210	250	41	210	251
15 Potasses	55		55	525	309	834	580	309	889
16 Adobs naturals i artificials	2.802	46	2.847	7.079	7.107	14.186	9.881	7.153	17.034
QUÍMICS	174.182	4.221	178.403	1.107.265	609.019	1.716.284	1.281.447	613.240	1.894.687
17 Productes químics	174.182	4.221	178.403	1.107.265	609.019	1.716.284	1.281.447	613.240	1.894.687
MATERIALS DE CONSTRUCCIÓ	158.545	1.137	159.682	376.333	215.937	592.271	534.878	217.074	751.952
5 Asfalt			0	185	130	315	185	130	315
18 Ciment i clínquer	48.166	172	48.338	8.351	3.634	11.986	56.517	3.807	60.324
20 Materials de construcció	110.379	965	111.344	367.797	212.173	579.970	478.176	213.137	691.313
AGROAMADER I ALIMENTARI	491.234	66.969	558.204	973.943	1.019.238	1.993.181	1.465.178	1.086.207	2.551.384
21 Cereals i farines	20.846	62	20.908	19.869	19.125	38.994	40.715	19.187	59.902
22 Favas i farines de soja	213		213	36	85	120	249	85	334
23 Fruïtes, hortalisses i llegums	22.452	44.065	66.516	92.233	126.186	218.419	114.684	170.251	284.935
24 Vins, beguda, alcohols i derivats	216.072	12.112	228.184	215.025	154.504	369.529	431.097	166.615	597.713
27 Conserves	9.449	88	9.537	77.583	75.885	153.467	87.032	75.973	163.005
28 Tabac, cacau, cafè i espècies	10.415	4.050	14.465	150.676	375.626	526.302	161.090	379.677	540.767
29 Olis i greixos	8.449	96	8.545	92.080	31.851	123.931	100.529	31.947	132.476
30 Altres productes alimentaris	114.055	2.505	116.560	223.023	142.200	365.224	337.078	144.705	481.784
33 Peix congelat	1.322	1.253	2.575	26.424	50.501	76.925	27.746	51.755	79.500
37 Pinsos i farratges	87.963	2.737	90.701	76.994	43.275	120.269	164.958	46.012	210.970

Cod Mercaderies	Cabotatge			Exterior			Total		
	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total	Carreg.	Descarreg.	Total
ALTRES MERCADERIES	348.192	62.138	410.329	1.528.089	1.838.411	3.366.501	1.876.281	1.900.549	3.776.830
19 Fustes i suro	7.813	182	7.996	48.041	53.074	101.115	55.854	53.256	109.110
25 Sal comuna	1.561	1	1.562	3.449	502	3.951	5.009	503	5.513
26 Paper i pasta	22.409	14.449	36.858	365.421	226.354	591.775	387.830	240.803	628.633
31 Maquinària, aparells, eines, recanvis.	59.380	3.469	62.849	397.186	429.910	827.096	456.566	433.379	889.945
34 Resta de mercaderies	257.029	44.036	301.065	713.993	1.128.571	1.842.563	971.022	1.172.607	2.143.628
TRANSPORTS ESPECIALS	327.502	302.566	630.068	1.202.076	1.248.799	2.450.875	1.529.578	1.551.365	3.080.943
32 Automòbils i peces	5.869	630	6.499	144.730	136.214	280.943	150.599	136.844	287.443
38 Tara plataforma, camió, càrrega (ro-ro)	470	28	499	927	97	1.024	1.398	125	1.523
39 Tara de contenidors	321.163	301.907	623.070	1.056.419	1.112.489	2.168.908	1.377.582	1.414.396	2.791.978
40 Mercaderia en contenidors trànsit (TIC)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	1.592.502	479.097	2.071.599	5.585.655	5.331.384	10.917.038	7.178.157	5.810.481	12.988.637

4.8. Resum general del tràfic marítim

4.8.1. Quadre general número 1

Conceptes	Tones	
	Parcials	Totals
LÍQUIDS A GRANEL		8.965.673
Productes petrolífers	7.604.909	
Altres líquids	1.360.764	
SÒLIDS A GRANEL	3.254.239	3.254.239
MERCADERIA GENERAL	17.584.980	17.584.980
TRÀFIC LOCAL	0	0
AVITUALLAMENT		349.762
Productes petrolífers	201.625	
Resta	148.137	
PESCA	5.726	5.726
TOTAL	30.160.380	30.160.380

4.8.2. Quadre general número 2 (Incloent-hi tràfic local, avituallament i pesca)

Conceptes	Tones
Mercaderies embarcades	11.365.007
Mercaderies desembarcades	18.795.372
Mercaderies transbordades	0
TOTAL	30.160.379

4.8.3. Quadre general número 3

Conceptes	Tones	
	Parcials	Totals
COMERÇ EXTERIOR		24.264.156
Importació	16.761.287	
Exportació	7.502.869	
Transbordament	0	
CABOTATGE	5.540.735	5.540.735
PESCA, AVITUALLAMENT I TRÀFIC LOCAL	355.488	355.488
TOTAL	30.160.379	30.160.379

4.8.4. Quadre general número 4

Conceptes	Tones
Productes petrolífers (1)	7.806.534
Sòlids a granel	3.254.239
Mercaderia general	17.584.980
Resta (2)	1.514.626
TOTAL	30.160.379

(1) Inclouent-hi avituallament de productes petrolífers

(2) Comprèn líquids a granel no petrolífers, tràfic local, pesca i avituallament no petrolífers.

4.8.5. Quadre general número 5

Classe de tràfic	Tones			
	Totals	Carregades	Descarregades	Transbordades
Mercaderies en cabotatge i exterior	29.804.891	11.015.245	18.789.646	0
Tràfic local o de ria	0	0	0	0
Avituallament	349.762	349.762	0	0
Pesca	5.726	0	5.726	0
TOTAL	30.160.379	11.365.007	18.795.372	0

4.9. Tràfic terrestre

Mitjà de transport per a l'entrada o sortida de la zona de servei del port	Tones		
	Totals	Descarregades de vaixell	Carregades en vaixell
Ferrocarril	2.236.201	963.628	1.272.573
Carretera	19.842.436	11.985.548	7.856.888
Oleoducte	4.000.779	3.983.855	16.924
Altres mitjans	0	0	0
Subtotal	26.079.416	16.933.031	9.146.385
Sense transport terrestre	3.725.475	1.856.615	1.868.860
TOTAL	29.804.891	18.789.646	11.015.245



5 Utilització del Port

Aquest capítol explica l'activitat del Port de Barcelona durant el 2000 des d'una perspectiva diferent a la del capítol anterior. Ofereix dades sobre l'ús de les diverses instal·lacions portuàries que abasten, des de les mercaderies embarcades i desembarcades a cada moll, fins al nombre de vaixells entrats al dic sec i el seu tonatge, passant per la suma de les eslores dels vaixells atracats durant l'any 2000.

Utilització del Port

Introducció

- 5.0. Utilització de molls (t)**
- 5.1. Dàrsenes**
- 5.2. Amarradors de punta**
- 5.3. Atracades**
- 5.4. Ocupació de superfície (t/dia)**
- 5.5. Mitjans mecànics de terra**
 - 5.5.1. Grues**
 - 5.5.2. Instal·lacions especials**
- 5.6. Carretons elevadors**
- 5.7. Cintes transportadores**
- 5.8. Pales carregadores**
- 5.9. Tracció de maniobres**
- 5.10. Vagons**
- 5.11. Camions**
- 5.12. Bàscules**
- 5.13. Grues flotants**
- 5.14. Remolcadors**
- 5.15. Escars**
- 5.16. Dic flotant**
- 5.17. Barcasses**
- 5.18. Dic sec**

5 Utilització del Port

5.0. Utilització de molls (t)

Moll o atracador	Embarcament	Desembarcament	Total
ADOSSAT B - 01B	17	18.598	18.615
Sòlids a granel		18.598	18.598
Càrrega general	17		17
ADOSSAT C - 01C	2.705	288	2.994
Càrrega general	2.705	288	2.994
ADOSSAT D - 01D	168.371	60.274	228.646
Càrrega general	168.371	60.274	228.646
ADOSSAT E - 01E	175.282	61.751	237.033
Líquids a granel	1.950		1.950
Càrrega general	173.332	61.751	235.083
ALVAREZ DE LA CAMPA B - 26B	565.114	974.215	1.539.329
Líquids a granel	60.788		60.788
Sòlids a granel	22.220	823.803	846.023
Càrrega general	482.105	150.412	632.517
ALVAREZ DE LA CAMPA (RO-RO) - 26A	384.907	87.659	472.567
Càrrega general	384.907	87.659	472.567
BARCELONA (EST) - 18B	0	911	911
Càrrega general		911	911
BARCELONA (NORD) - 18A	160.468	78.262	238.730
Càrrega general	160.468	78.262	238.730
BARCELONA (SUD) - 18C	185.823	95.777	281.600
Líquids a granel	206		206
Càrrega general	185.617	95.777	281.394
CONTRADIC (EST) - 22B	94	862.788	862.882
Sòlids a granel		849.452	849.452
Càrrega general	94	13.336	13.430
CONTRADIC (NORD) - 22A	486.031	28.911	514.942
Líquids a granel	149.547	25.912	175.459
Sòlids a granel	324.088		324.088
Càrrega general	12.396	2.999	15.395
CONTRADIC (SUD) - 22C	691.138	414.557	1.105.695
Líquids a granel	15.648	28.754	44.402
Sòlids a granel	672.815	385.439	1.058.254
Càrrega general	2.675	364	3.039
COSTA - 21A	135.342	220.034	355.376
Líquids a granel		24.165	24.165
Sòlids a granel		76.433	76.433
Càrrega general	135.342	119.436	254.778
DÀRSENA INTERIOR A - 31A	167.148	103.859	271.007
Càrrega general	167.148	103.859	271.007
DÀRSENA INTERIOR B - 31B	143.406	20.889	164.295
Càrrega general	143.406	20.889	164.295
DÀRSENA SUD A - 30A	19.290	653.768	673.059
Càrrega general	19.290	653.768	673.059
DÀRSENA SUD B - 30B	49.091	39.299	88.390

Moll o atracador	Embarcament	Desembarcament	Total
DÀRSENA SUD B - 30B	49.091	39.299	88.390
Càrrega general	49.091	39.299	88.390
DÀRSENA SUD C - 30C	105.949	83.678	189.627
Càrrega general	105.949	83.678	189.627
DRASSANES B - 17B	398	0	398
Càrrega general	398		398
EVARISTO FERNÁNDEZ EST - 28A	37.475	14.591	52.067
Càrrega general	37.475	14.591	52.067
INFLAMABLES A - 32A	117.936	1.926.743	2.044.679
Líquids a granel	117.936	1.921.797	2.039.733
Càrrega general		4.946	4.946
INFLAMABLES B - 32B	0	111.090	111.090
Líquids a granel		111.090	111.090
INFLAMABLES C - 32C	4.951	167.108	172.059
Líquids a granel	4.951	162.983	167.934
Càrrega general		4.125	4.125
INFLAMABLES D - 32D	0	422.372	422.372
Líquids a granel		422.372	422.372
INFLAMABLES E - 32E	7.127	353.653	360.780
Líquids a granel	7.127	353.650	360.777
Càrrega general		3	3
INFLAMABLES F - 32F	0	146.621	146.621
Líquids a granel		146.621	146.621
INFLAMABLES G - 32F	0	3.358	3.358
Líquids a granel		3.358	3.358
Càrrega general		0	0
INFLAMABLES H - 32H	0	3.968.109	3.968.109
Líquids a granel		3.968.109	3.968.109
Càrrega general	0		0
LEPANT A - 27A	545.302	132.673	677.974
Càrrega general	545.302	132.673	677.974
LEPANT B - 27B	16.595	4.626	21.221
Càrrega general	16.595	4.626	21.221
LEPANT C - 27C	44.213	15.843	60.056
Càrrega general	44.213	15.843	60.056
OEST - 23A	28.252	74.132	102.384
Líquids a granel	16.240		16.240
Sòlids a granel	8.050	73.340	81.390
Càrrega general	3.962	793	4.755
PANTALÀ (PLTF. 2 NORD) - 25B	0	98.640	98.640
Líquids a granel		98.640	98.640
PANTALÀ (PLTF. 2 SUD) - 25E	0	177.459	177.459
Líquids a granel		177.459	177.459
PANTALÀ (PLTF. 3 NORD) - 25C	0	649.622	649.622
Líquids a granel		649.622	649.622
PANTALÀ (PLTF. 3 SUD) - 25D	0	489.037	489.037
Líquids a granel		489.037	489.037
PONENT (EST) - 20C	19.553	39.432	58.985
Càrrega general	19.553	39.432	58.985

Moll o atracador	Embarcament	Desembarcament	Total
PONENT (NORD) - 20A	447.155	500.734	947.889
Càrrega general	447.155	500.734	947.889
PONENT (SUD) - 20D	179.808	138.671	318.479
Càrrega general	179.808	138.671	318.479
PRÍncep D'ESPANYA - 29A	1.598.872	1.145.418	2.744.291
Líquids a granel	3.102	4.592	7.694
Càrrega general	1.595.770	1.140.826	2.736.597
SANT BERTRAN - 19A	577.186	246.515	823.702
Càrrega general	577.186	246.515	823.702
SUD (EST) - 24B	3.325.923	3.652.500	6.978.423
Líquids a granel	17		17
Càrrega general	3.325.906	3.652.500	6.978.406
SUD (NORD) - 24A	624.323	505.179	1.129.502
Líquids a granel	2		2
Càrrega general	624.321	505.179	1.129.500
TOTAL	11.015.245	18.789.646	29.804.891

5.1. Dàrsenes

Nombre de vaixells fondejats	0
G.T. de vaixells fondejats	0
G.T. per dies de fondeig	0

5.2. Amarradors de punta

Nombre de vaixells amarrats	16
G.T. de vaixells amarrats	98.244
G.T. per dies de vaixells amarrats	-

5.3. Atracades

Nombre de vaixells atracats	9.288
Metres linials d'atraca (suma d'eslores)	1.345.521,47
m. l. per dies d'atraca	-

5.4. Ocupació de superfície (t/dia)

Zones	Cobertes	Descobertes	Total
Zona de molls i altres	17.980	4.096.179	4.114.159
TOTAL	17.980	4.096.179	4,114,159

5.5. Mitjans mecànics de terra

5.5.1. Grues

Grues del servei	Amb ganxo o cullera	
	Hores	Tones
FIXES O SOBRE VIES		
En càrrega o descàrrega de vaixells	1.324	237.930
En moviment o alçament	-	-
TOTAL	1.324	237.930
SOBRE PNEUMÀTICS		
En càrrega o descàrrega de vaixells	-	-
En moviment o alçament	0	0
TOTAL	0	0

5.5.2. Instal·lacions especials

Instal·lació	Hores	Tones
AUTOTERMINAL S.A.	-	19.923
CARGILL ESPAÑA S.A.	-	805.477
CIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND	-	87.112
CIA. LOGISTICA DE HIDROCARBUROS S.A.	-	1.303.733
COMA Y RIBAS S.L.	-	102.605
COMERCIALIZADORA MEDITERRANEA CEMENTOS	-	18.598
DECAL ESPAÑA S.A.	-	1.721.104
DEMAGRISA	-	24.165
ENAGAS S.A.	-	3.968.109
ERGRANSA S.A.	-	933.784
H.JOSE M. MASQUES S.A.	-	16.173
KOALAGAS S.A.	-	1.594
LOIRET AND HAENTJENS ESPAÑA, S.A.	-	32.743
MOYRESA MOLTURACION Y REFINO S.A.	-	60.490
OLESTOCK S.A.	-	3.800
PORTCEMEN S.A.	-	656.116
RECEPTORA DE LIQUIDOS	-	442.232
S.A. PARA LA DESCARGA DE ACEITES	-	142.167
TERMINAL CATALUNYA S.A.	-	58.377
TERMINAL CONTENEDORES DE BARNA. S.A.	-	2
TERMINALES PORTUARIAS S.A.	-	1.037.961
TERMINALES QUIMICOS S.A.	-	144.686
TRAFICO DE MERCANCIAS S.A.	-	118.191
RESTA	-	3.308
TOTAL	-	11.702.450

5.6. Carretons elevadors

Hores.- -

5.7. Cintes transportadores

Hores.- -

5.8. Pales carregadores

Hores.- -

5.9. Tracció de maniobres

Hores.- -

5.10. Vagons

Núm. vagons transportats -

5.11. Camions

Núm. camions entrats al port -

5.12. Bàscules

Núm. pesades -

Tones -

5.13. Grues flotants

Núm. de serveis -

Hores.- -

5.14. Remolcadors

Núm. de serveis -

Hores.- -

5.15. Escars

Núm. de varades	-
Tones varades	-

5.16. Dic flotant

Núm. vaixells	13
G.T.	40.794

5.17. Barcasses

Núm. de serveis	-
Hores.-	-

5.18. Dic sec

Núm. vaixells	29
G.T.	388.174



6 Obres

Dins d'aquest capítol figuren les inversions en obres realitzades, total o parcialment, durant l'any 2000 per l'Autoritat Portuària de Barcelona. També s'inclou una descripció de les obres principals.

Obres

Introducció

6.1. Obres en execució o finalitzades durant l'any

6.2. Breu descripció de les obres més importants

6 Obres

6.1. Obres en execució o finalitzades durant l'any

Aplicació pressupostos	Refer. EPPE	Nom de l'obra	Pressupost líquid aprovat (euros)	Certificat a l'origen (euros)	Certificat l'any (euros)	Situació
Art 1.2	72.22.000	MODIFICAT CONSTRUCCIÓ D'UN PONT ENTRE EL MOLL DE PONENT I EL MOLL ADOSSAT	17.641.528,14	8.864.928,54	8.293.967,04	En execució.
Art 1.2	72.14.000	MODIFICAT Núm. 2 DE L'AMPLIACIÓ DEL MOLL ADOSSAT - 1a FASE	16.977.763,55	13.138.124,60	3.839.638,95	Acabada
Art 1.2	72.19.000	MODIFICAT DE L'OBERTURA DE LA NOVA BOCANA	40.267.810,39	7.608.813,24	6.364.718,19	En execució.
Art 1.2	72.61.000	ASSISTÈNCIA TÈCNICA DEL PROJECTE DEL NOU DIC DE L'EST DEL PORT	443.607,03	306.151,06	137.455,98	Acabada
Art 1.2	72.61.001	ASSISTÈNCIA TÈCNICA DEL PROJECTE DEL DIC DEL SUD DEL PORT	934.186,53	511.450,50	422.736,03	Acabada
Art 1.2	72.12.000	PLA ESPECIAL I AVANTPROJECTE DE L'ESPLANADA DE LA NOVA BOCANA	7.212.145,25	811.366,34	270.455,45	En execució.
Art 1.2	72.23.000	VIA PER A GRUES PANAMAX AL COSTAT SUD DEL MOLL DE PONENT	1.156.130,38	450.759,08	705.371,31	Acabada
Art 1.2	72.13.001	PROJECTE MODIFICAT DE LA INFRAESTRUCTURA DE SYNCROLIFT PER A LA MARINA BCN-92	3.873.425,16	1.418.388,57	2.455.036,59	Acabada
Art 1.2	72.29.001	REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - OBRA CIVIL- SECTORS 7 I 8	4.203.537,79	390.657,87	3.812.879,92	Acabada
Art 1.2	72.39.001	HABILITACIÓ PER A OFICINES A L' EDIFICI ASTA	683.992,17	84.141,69	599.850,47	Acabada
Art 1.2	72.39.000	REMODELACIÓ DELS TINGLADOS SAPORT - MAPOR	754.270,19	60.101,21	694.168,98	Acabada
Art 1.2	72.12.001	CÀRREGADOR AL COSTAT DEL CONTRADIC	1.411.750,90	60.101,21	1.351.649,69	Acabada
Art 1.2	72.29.000	REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - OBRA CIVIL- SECTORS 1 I 2 - 1a FASE	758.035,02	240.404,84	517.630,18	Acabada
Art 1.2	72.12.000	INVERSIONS COMPLEMENTÀRIES DE L'ESCULLERAT D'INFLAMABLES	2.650.463,38	775.305,61	1.251.258,56	En execució.
Art 1.2	72.29.002	REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - OBRA CIVIL - SECTOR 6	2.185.159,51	0,00	1.202.024,21	En execució.

Aplicació pressupostos	Refer. EPPE	Nom de l'obra	Pressupost líquid aprovat (euros)	Certificat a l'origen (euros)	Certificat l'any (euros)	Situació
Art 1.2	72.29.003	REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - OBRA CIVIL - SECTORS 1 Y 2 FINS AL C/ ESCAR	3.015.103,21	0,00	60.101,21	En execució.
Art 1.2	72.29.004	REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - OBRA CIVIL - SECTORS 3-4-5	5.835.689,60	0,00	3.606.072,63	En execució.
Art 1.2	72.29.005	REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - EQUIPS MECÀNICS I INSTAL·LACIONS - SECTORS 1 AL 8	955.280,96	0,00	120.202,42	En execució.
Art 1.2	72.23.002	REMODELACIÓ ACCÉS AL CARRER "A" DEL CONSORCI DE LA ZONA FRANCA	896.865,05	0,00	896.865,05	En execució.
Art 1.2	72.23.001	PROLONGACIÓ DEL CARRER "4" ENTRE CARRERS "A" I "Z" DEL CONSORCI DE LA ZONA FRANCA	281.147,34	0,00	281.147,34	En execució.
Art 1.2	72.13.000	DOBLE ATRACAMENT RO-RO A LA DÀRSENA DE SANT BERTRAN	796.144,44	0,00	796.144,44	Acabada
Art 1.2	72.12.002	REMODELACIÓ DEL DIC DE L'EST - 1a FASE	355.285,85	0,00	60.101,21	En execució.
Art 1.2	72.23.009	PAVIMENTACIÓ MOLL PRÍncep D'ESPANYA - 2a FASE	1.180.969,18	0,00	290.799,70	En execució.
Art 1.2	72.23.011	EIXAMPLAMENT I MILLORA DE LA CARRETERA D'ACCÉS AL FAR DE MONTJUÏC	131.870,45	0,00	60.101,21	En execució.
Art 1.2	72.99.000	SUBVENCIIONS IVA A CÀRREC DE L'APB	4.159.003,76	102.172,06	380.825,20	En execució.
					4.417.438,97	
Sal·dos de liquidació					4.417.438,97	
Obres de baix pressupost					3.009.179,39	
TOTAL					45.897.820,32	

6.2. Breu descripció de les obres més importants

MODIFICAT CONSTRUCCIÓ D'UN PONT ENTRE EL MOLL DE PONENT I EL MOLL ADOSSAT

Comprèn la construcció d'un pont que uneix el moll de Ponent i el moll Adossat i que travessa el canal de navegació existent de 175 metres d'amplada.

Disposa de tres obertures. La central és mòbil per tal de permetre el tràfic portuari.

La longitud total és de 1.100 metres. La plataforma del pont, de 12 metres, inclou una calçada central de 7 metres d'amplada, dues voreres de 1,00 metres, dues andanes de 0,90 metres cadascuna i les rampes d'accés que tenen un pendent longitudinal del 6,5%.

MODIFICAT Nº2 DE L'AMPLIACIÓ DEL MOLL ADOSSAT - 1a FASE

Comprèn la construcció d'un moll de 700 metres que inclou un doble atracador ro-ro, un calat de 16 metres format per 30 caixons de formigó armat de 25 metres d'eslora, 19 metres de mànega i 17 metres de puntal, i el reblert d'una esplanada de 12,50 hectàrees de superfície.

MODIFICAT DE L'OBERTURA DE LA NOVA BOCANA

Comprèn la construcció d'un dic d'abric de 1500 metres de longitud que, en el primer tram de 900 metres, és paral·lel a l'actual trencacanes. Està format per blocs de formigó en massa de fins a 40 tones que es recolzen en successives capes d'escullera. A continuació un segon tram de 600 metres l'alineació del qual gira en direcció al moll de Llevant 11 graus i la secció estructural està formada per caixons de formigó armat de 33,75 (eslora) x 19,60 (mànega) x 19,50 (puntal). Tanmateix es preveuen dos contradics petits i l'obertura del canal de navegació de 145 metres d'amplada i 11,5 metres de calat a l'actual moll de Llevant.

Es genera una dàrsena interior protegida de l'onatge per un espigó de tancament i una gran esplanada d'una superfície de 6 hectàrees.

ASSISTÈNCIA TÈCNICA DEL PROJECTE DEL NOU DIC DE L'EST DEL PORT

Comprèn els treballs per a la realització del projecte constructiu del dic de l'Est del Port de Barcelona que estableix el Pla Director. Consisteixen en l'elaboració d'estudis d'anàlisi adjacents sobre la documentació existent, la investigació, la presa de dades, l'optimització de la configuració del Port en fases intermèdies de desenvolupament, l'optimització estructural del dic i l'assaig en model físic de les seccions seleccionades. Es redactarà un Plec de prescripcions tècniques per al concurs de les obres i un document de síntesi del projecte.

ASSISTÈNCIA TÈCNICA DEL PROJECTE DEL DIC DEL SUD DEL PORT

Comprèn els treballs per a la realització del projecte constructiu del dic del Sud del Port de Barcelona que estableix el Pla Director. Consisteixen en l'elaboració d'estudis d'anàlisi adjacents sobre la documentació existent, la investigació, la presa de dades, l'optimització de la configuració del Port en fases intermèdies de desenvolupament, l'optimització estructural del dic i l'assaig en model físic de les seccions seleccionades. Es redactarà un Plec de prescripcions tècniques per al concurs de les obres i un document de síntesi del projecte.

PLA ESPECIAL I AVANTPROJECTE DE L'ESPLANADA DE LA NOVA BOCANA

El pla especial de la nova bocana és l'instrument urbanístic per ordenar els terrenys guanyats al mar com a conseqüència de la nova bocana i per integrar-la dins l'estructura urbana de Barcelona. L'ordenació proposada determina les actuacions següents:

- La instal·lació d'una zona de serveis per a la dàrsena de vaixells de pesca.
- La creació d'una plaça cívica oberta al mar com a col·fó del passeig Marítim.
- La construcció d'un hotel, d'un centre lúdic i d'una gran superfície d'aparcament.

VIA PER A GRUES PANAMAX AL COSTAT SUD DEL MOLL DE PONENT

Comprèn la construcció de dues vies per a grues Panamax al costat sud del moll de Ponent. S'hi inclou la cimentació mitjançant estacques, bigues de formigó armat i carrils de tipus Mrs-87a.

PROJECTE MODIFICAT DE LA INFRAESTRUCTURA DE SYNCROLIFT PER A LA MARINA BCN-92

Comprèn la construcció de la infraestructura d'un syncrolift de dues bigues de formigó armat cimentades sobre pilons, 160 metres lineals de moll de palplanxes i 6.000 metres quadrats d'esplanada amb vies de rodolament per a la reparació d'embarcacions.

REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT -OBRA CIVIL- SECTORS 7 I 8

Comprèn la construcció de 13.100 metres de col·lectors de gravetat amb diàmetres d'entre 400 i 900 mil·límetres, 1.100 metres lineals de col·lectors d'impulsió amb diàmetres d'entre 100 i 400 mil·límetres, 5 estacions de bombament i 7 sobreixidors.

HABILITACIÓ PER A OFICINES A L'EDIFICI ASTA

Comprèn la demolició dels vestuaris actuals, la construcció d'un nou emplaçament de 773 metres quadrats per a noves dependències i zones comuns del Cos de Guardamolls a la planta baixa i la formació de 1.932 metres quadrats per a oficines a la primera planta.

REMODELACIÓ DELS TINGLADOS SAPORT- MAPOR

Comprèn el reforç estructural i el tractament anticorrosiu de dos tinglados situats en una superfície total de 14.711 metres quadrats del moll Adossat. Inclou una nova façana perimetral, portes i la superposició d'una nova coberta de xapa lacada amb els baixants i els accessoris corresponents.

CARREGADOR AL COSTAT DEL CONTRADIC

Comprèn la construcció d'un moll de formigó submergit de 160 metres lineals de superfície per atracar, amb un calat de 6,0 metres al tram del costat oest i de 8,5 metres al del costat est, la instal·lació de bol·lards, defenses i balises, i la pavimentació de 15.000 metres quadrats d'esplanada amb llast artificial.

REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT –OBRA CIVIL– SECTORS 1 I 2 – 1a FASE

Comprèn la construcció de 1.270 metres lineals de col·lectors amb seccions d'entre 400 i 800 mil·límetres de diàmetre, 307 metres lineals de canonada d'impulsió amb secció de 200 mil·límetres, 1 estació de bombament i 1 sobreexidor.

INVERSIONS COMPLEMENTÀRIES AL MARGE D'ESCALLERA D'INFLAMABLES

Com a conseqüència de l'ampliació del marge d'escullera del moll d'Inflamables, amb què s'ha creat una esplanada de 69 hectàrees, és necessari prolongar 4 canonades de 1.800 mil·límetres de diàmetre. Facilitaran la vaporització del gas líquid a les instal·lacions d'ENAGAS.

En virtut del conveni existent entre l'APB i ENAGAS, la direcció facultativa de les obres correspon a ENAGAS i l'APB aporta el 44,36 % del pressupost.

REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - OBRA CIVIL - SECTOR 6.

Comprèn la construcció de 4.823 metres lineals de col·lectors amb seccions compreses entre 400 mil·límetres i 1000 mil·límetres de diàmetre, 294 metres lineals de canonada d'impulsió amb seccions compreses entre 110 mil·límetres i 200 mil·límetres i dos estacions de bombeig.

REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - OBRA CIVIL - SECTORS 1 I 2 FINS AL CARRER ESCAR

Comprèn la construcció de 4.624 metres lineals de col·lectors amb seccions compreses entre 400 mil·límetres i 800 mil·límetres de diàmetre, 600 metres lineals de canonada d'impulsió amb seccions compreses entre 110 i 200 mil·límetres, 5.014 metres de xarxa de buit i una estació de bombeig.

REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - OBRA CIVIL - SECTORS 3-4-5

Comprèn la construcció de 7.674 metres lineals de col·lectors amb seccions compreses entre 400 mil·límetres i 1.200 mil·límetres de diàmetre, 1.737 metres lineals de canonada d'impulsió amb seccions compreses entre 90 i 250 mil·límetres i 6 estacions de bombament.

REMODELACIÓ DEL CLAVEGUERAM DEL PORT - EQUIPS MECÀNICS I INSTAL·LACIONS – SECTORS 1 AL 8

Comprèn la instal·lació dels equips mecànics (vàlvules de buit i seccionament, bombes de buit i d'impulsió, valvuleria) i les instal·lacions elèctriques (connexions elèctriques, quadre de maniobra, presa de terra i il·luminació, interior i d'emergència) corresponent a 15 estacions de bombeig i a un pou de bombes.

"REMODELACIÓ ACCÉS AL CARRER ""A"" DEL CONSORCI DE LA ZONA FRANCA"

Comprèn la construcció d'una rotonda el·líptica que distribuirà el tràfic provinent del carrer 3 de la Zona Franca i permetrà connectar amb el Tram VI de la carretera de Circumval·lació portuària. Es preveu la demolició dels paviments afectats per les obres i la construcció de nous paviments d'aglomerat asfàltic dimensionats per a tràfic pesant.

"PROLONGACIÓ DEL CARRER ""4"" ENTRE EL CARRER ""A"" I ""Z"" DEL CONSORCI DE LA ZONA FRANCA"

Es preveu la prolongació del carrer 4 del Port (costat del mar) entre els carrers A i Z de la Zona Franca amb la incorporació de trànsit unidireccional del carrer 4 al carrer A, mitjançant girns circulatoris a l'esquerra, regulats per semàfors, i a la dreta mitjançant una via d'acceleració.

DOBLE ATRACAMENT RO-RO A LA DÀRSENA DE SANT BERTRAN

Comprèn la construcció d'un doble atracament de 52 metres de longitud i de 30 metres d'amplada mitjançant el dragat pertinent, escullera d'assentament, transport i fondeig de caixes i de blocs de formigó (la seva construcció no és objecte d'aquest projecte), i la construcció de la superestructura incloent defenses i bol·lards.

REMODELACIÓ DEL DIC DE L'EST - 1a FASE

L'obra consisteix en la realització de 130 rases de 5 x 1,5 x 5,3 metres i el seu reblert amb escullera classificada de 20/100 kg. Igualment, comprèn la col·locació de reixes de respiració a la part superior.

PAVIMENTACIÓ DEL MOLL PRÍncep D'ESPANYA - 2a FASE

L'obra comprèn la pavimentació de 84.758 metres quadrats mitjançant:

- Demolició i restitució de paviment de formigó en mal estat.
- Reforç amb 2 capes d'aglomerat asfàltic, una de regulació i l'altre de rodadura.
- Anivellació d'arquetes i construcció de nous embornals.

EIXAMPLAMENT I MILLORA DE LA CARRETERA D'ACCÉS AL FAR DE MONTJUÏC

Consisteix en l'execució d'una cuneta lateral remuntable, sobre col·lector, construcció de murets de defensa i pavimentació asfàltica dels 650 metres de la carretera d'accés, així com la demolició d'un edifici auxiliar.

