



Armada de Chile - DIRECTEMAR

Boletín Estadístico Marítimo

Edición 2003



Armada de Chile - DIRECTEMAR

Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante



Director General

V.A. Sr. Rodolfo Codina Díaz

Subdirector

C.N. Sr. Gonzalo López Pérez

Dirección de Seguridad y Operaciones Marítimas

C.N. LT. Sr. Erwin Forsch Rojas

Dirección de Intereses Marítimos y Medio Ambiente Acuático

C.N. LT. Sr. Carlos Canales G.

Jefe Departamento Tecnologías de la Información

C.C. Sr. Marcelo Albarrán Mora

Jefe División Estadística

E.C. Sr. Pedro Rojas Figueroa

GOBERNADORES MARÍTIMOS

ARICA	C.F. SR. MARIO REBOLLEDO C. MÁXIMO LIRA 315 FONO: 058-206404	TALCAHUANO	C.N. LT. SR. JUAN MUNTA LOBOS BLANCO ENCALADA 475 FONO: 041-266101
IQUIQUE	C.N. LT. SR. FERNANDO SAVER W. PLAZA ADUANA S/N FONO: 057-422582	VALDIVIA	C.F. LT. SR. GUILLERMO SILVA G. AVDA. ARTURO PRAT 588 FONO: 063-291300
ANTOFAGASTA	C.N. SR. JOSÉ PRIETO SMYTHE AVDA. GRECIA 1946 FONO : 055- 223141	PUERTO MONTT	C.N. LT. SR. ALEJANDRO ROSS U. AVDA. ANGELMÓ 2201 FONO: 065-291100
CALDERA	C.F. LT. SR. DANIEL SARZOSA B. WHELL WRIGHT 441 FONO: 052-319010	CASTRO	C.F. LT. SR. OSCAR TAPIA ZÚÑIGA AVDA. PEDRO MONTT 85 FONO: 065-631200
COQUIMBO	C.F. LT. SR. HERNÁN PAREDES B. AVDA. COSTANERA 640 FONO: 051-323342	AYSÉN	C.F. LT. SR. ARTURO MARÍN V. FRANCISCO MOZO 450 FONO: 067-332738
HANGA ROA	C.N. SR. PATRICIO CARRASCO P. AVDA. APINA S/N FONO: 32-100222	PUNTA ARENAS	C.F. LT. SR. JORGE AHUMADA C. AVDA. B. O'HIGGINS 1169 FONO: 061-241401
VALPARAÍSO	C.N. LT. SR. WILLIAMS MIRANDA PRAT N° 681 FONO: 032-208905	PTO. WILLIAMS	C.N. SR. LUIS TORRES VÁSQUEZ MIRAMAR S/N FONO: 061-621090
SAN ANTONIO	C.N. LT. SR. CLAUDIO ORTIZ S. PASEO BELLAMAR S/N FONO: 035-211789	ANTÁRTICA	C.C. OM. SR. HÉCTOR PÉREZ G. BASE PRAT

Presentación

La Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante, por intermedio de la División Estadística dependiente del Departamento Tecnologías de la Información, edita el "Boletín Estadístico Marítimo", correspondiente a la edición 2003, con información marítima-portuaria correspondiente al periodo enero - diciembre del año 2002.

El Boletín Estadístico Marítimo editado desde el año 1982 a la fecha, contiene informaciones de la Marina Mercante, Comercio Exterior, Cabotaje, Contenedores, Tráfico Marítimo, Siniestros Marítimos, Personal Marítimo, Naves, Pesca, Puertos - Terminales, Concesiones Marítimas, Astilleros, Agencias de Naves - Muellaje y otras estadísticas del ámbito marítimo - portuario nacional.

Un especial agradecimiento a las Autoridades Marítimas y Entidades que han colaborado en la recolección y entrega de información durante 22 años, y del mismo modo valora el esfuerzo desplegado por el personal que ha hecho posible la realización de este anuario.

Cabe hacer presente que Directemar a puesto a disposición de los usuarios marítimos, de un servicio de información estadística, para lo cual deberá solicitar sus requerimientos al correo estadistica@directemar.cl

Esta Dirección General, espera que el presente boletín sea de utilidad y contribuya a los diversos agentes económicos en los análisis de evaluación, inversión y toma de decisiones de quienes deben enfrentar la actividad marítima, o para aquellas entidades públicas y privadas que se relacionan con ella en el ámbito legislativo, jurídico, normativo y fiscalizador, lo que en su conjunto permitirá contribuir a proyectar a Chile como país puerto del hemisferio sur.



Boletín Estadístico Marítimo

RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN Y PROCESO DE ESTADISTICA	Pedro Rojas Figueroa Silvana Letelier Paredes
DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN	Lissette Moreno Salamanca
FOTOGRAFÍAS	Luis Bustos Yissi Kactus Foto
IMPRESIÓN	Imprenta de la Armada de Chile

1.-MARINA MERCANTE NACIONAL

1.1.- Armadores y Naves que conforman la Flota de Marina Mercante Nacional con bandera y matrícula chilena, al 31 de diciembre de 2002.	11
1.2.- Naves de la Marina Mercante Nacional ingresadas y dadas de baja en Registro de Naves Nacionales, al 31 de diciembre de 2002.	17
1.3.- Resumen de la Flota de la Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2002.	18

2.-COMERCIO EXTERIOR

2.1.-Exportación

2.1.1.- Tonelaje movilizado en exportación por Puertos y según tipo de carga. Año 2002.	29
2.1.2.- Tonelaje exportado por País de destino según tipo de carga. Año 2002.	33
2.1.3.- Tonelaje exportado, valores FOB, CIF, Seguro y Flete por actividad económica. Año 2002.	35
2.1.4.- Tonelaje exportado, valores FOB, Seguro y Flete según productos. Año 2002.	37
2.1.5.- Valor Flete del tonelaje movilizado en exportación por Puertos y según tipo de carga. Año 2002.	41
2.1.6.- Valor Flete del tonelaje exportado por País de destino según tipo de carga. Año 2002.	42
2.1.7.- Valor FOB del tonelaje movilizado en exportación por Puertos y según tipo de carga. Año 2002.	44
2.1.8.- Valor FOB del tonelaje exportado por País de destino según tipo de carga. Año 2002.	45

2.2.-Importación

2.2.1.- Tonelaje movilizado en importación por puertos y según tipo de carga. Año 2002.	47
2.2.2.- Tonelaje importado por país de origen según tipo de carga. Año 2002.	51
2.2.3.- Tonelaje importado, valores FOB, CIF, Seguro y Flete por actividad económica. Año 2002.	53
2.2.4.- Tonelaje importado, valores FOB, Seguro y Flete según productos. Año 2002.	55
2.2.5.- Valor Flete del tonelaje movilizado en importación por Puertos y según tipo de carga. Año 2002.	59
2.2.6.- Valor Flete del tonelaje importado por País de origen según tipo de carga. Año 2002.	60
2.2.7.- Valor FOB del tonelaje movilizado en importación por Puertos y según tipo de carga. Año 2002.	62
2.2.8.- Valor FOB del tonelaje importado por País de origen según tipo de carga. Año 2002.	63

3.-CABOTAJE

3.1.- Tonelaje movilizado en Cabotaje por Puertos y según tipo de carga. Año 2002.	67
3.2.- Origen y destino del Tráfico Marítimo de Cabotaje por tipo de carga. Año 2002.	71
3.3.- Tonelaje transportado por Cabotaje según tipo de carga y por producto. Año 2002.	77

4.-CONSOLIDADO: MOVIMIENTO DE CARGA

4.1.- Tonelaje movilizado por Puertos chilenos. Año 2002.	81
4.2.- Valor dolar tonelada movilizada en comercio exterior por Puerto - Servicio y tipo de carga. Año 2002.	89
4.3.- Tonelaje, FOB y Flete exportado e importado según continente de destino y origen. Año 2002.	93
4.4.- Tonelaje, FOB y Flete del comercio exterior según vía de transporte de la mercadería. Año 2002	97

5.-CONTENEDORES

5.1.- Tonelaje movilizado en contenedores por Puertos. Año 2002.	105
5.2.- Tonelaje movilizado en contenedores por tipo de tráfico en Puertos. Año 2002.	109
5.3.- Número de contenedores llenos y vacíos movilizados por Puertos. Año 2002.	110

6.-TRAFICO MARITIMO

6.1.- Número de recaladas de naves nacionales y extranjeras por Puertos. Año 2002.	113
6.2.- Naves atendidas mensualmente por el Servicio de Pilotaje en canales australes. Años 1990 al 2002.	117
6.3.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la zona sur austral. Años 1992 al 2002.	121
6.4.- Tráfico Marítimo en el Estrecho de Magallanes - Beagle y Cabo de Hornos. Año 2002.	123



7.-EMERGENCIAS MARITIMAS

7.1.- Activaciones del Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo SERBREM por Gobernaciones Marítimas. Año 2002.	129
7.2.- Personas Accidentadas según Area de Actividad por Gobernación Marítima. Año 2002.	137
7.3.- Principales contaminaciones marítimas ocurridas por Puertos. Año 2002.	138
7.4.- Accidentes Temporada Estival en balnearios del litoral. Periodo 2002/2003.	139

8.-PERSONAL MARITIMO

8.1.- Número de Oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales controlados, al 31 de diciembre de 2002.	145
8.2.- Personal Marítimo-Portuario y Deportistas Náuticos matriculados en las Autoridades Marítimas, al 31 de diciembre de 2002.	149

9.-NAVES

9.1.- Naves y Artefactos Navales menores de 50 T.R.G. matriculadas por las Autoridades Marítimas, al 31 de diciembre de 2002.	153
9.2.- Naves Pesqueras mayores de 50 T.R.G. y distribución por T.R.G. y Puerto de Operación, al 31 de diciembre de 2002.	159
9.3.- Naves Pesqueras y distribución del T.R.G. según edad, al 31 de diciembre de 2002.	160
9.4.- Lugar de construcción y edad de los Pesqueros de Altamar, al 31 de diciembre de 2002.	161
9.5.1.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por Puerto, al 31 de diciembre de 2002.	165
9.5.2.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. de Para Comercial por Puerto, al 31 de diciembre de 2002.	172
9.5.3.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. varados por Puerto, al 31 de diciembre de 2002.	175
9.5.4.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. destruidos por Puerto, al 31 de diciembre de 2002.	176
9.5.5.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. en reparaciones por Puerto, al 31 de diciembre de 2002.	177
9.5.6.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. en hundidos por Puerto, al 31 de diciembre de 2002.	178
9.5.7.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. operando en el extranjero, al 31 de diciembre de 2002.	179
9.5.8.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron como Artefacto Naval por Puerto, al 31 de diciembre de 2002.	180
9.6.- Artefactos Navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM y MM, al 31 de diciembre de 2002.	181
9.7.- Remolcadores de Alta Mar y Bahía mayores de 50 T.R.G. que operaron por Puerto, al 31 de diciembre de 2002	183

10.-PESCA

10.1.- Tonelaje desembarcado de productos del mar por Puerto y según especie. Año 2001.	187
10.2.- Caletas Pesqueras existentes por Puerto, al 31 de diciembre de 2002.	193
10.3.- Nómina de Industrias Pesqueras en operación por puerto según tipo de elaboración. Año 2001.	194
10.4.- Tonelaje exportado productos del mar por vía marítima, valores FOB, Flete y Seguro según productos de la pesca. Año 2002.	207
10.5.- Tonelaje importado productos del mar por vía marítima, valores FOB, Flete Seguro según productos de la pesca. Año 2002.	208

11.-PUERTOS, TERMINALES, MUELLES Y OTROS

11.1.- Puertos - Muelles - Terminales Marítimos y otros existentes por autoridad marítima, al 31 de diciembre de 2002.	211
11.2.- Terminales marítimos petroleros y gaseeros por puerto. Año 2002.	213

12.-OTRAS ESTADISTICAS

12.1.- Señales de ayuda a la navegación por Gobernación Marítima, al 31 de diciembre del 2002.	219
12.2.- Concesiones Marítimas vigentes, al 31 de diciembre del 2002.	220
12.3.- Nómina de Astilleros mayores por puerto. Año 2002.	225
12.4.- Nómina de Astilleros menores por puerto. Año 2002.	226
12.5.- Clubes Náuticos existentes por puerto, al 31 de diciembre del 2002.	227
12.6.- Nómina de Agencias de Naves con autorización de operación por puertos, al 31 de diciembre de 2002.	228
12.7.- Nómina de Agencias de Muellaje con autorización de operación por puertos, al 31 de diciembre del 2002.	230



GRAFICOS

1.- T.D.W. de la Flota de la Marina Mercante Nacional. Años 1993 - 2002	21
2.- Número de Naves que conforman la Flota de la Marina Mercante Nacional. Años 1993 - 2002	23
3.- Número Oficiales y Tripulantes embarcados en Flota de la Marina Mercante Nacional. Años 1993 - 2002	25
4.- Tonelaje Movilizado en Exportación. Años 1993 - 2002	31
5.- Tonelaje Movilizado a los principales Países de Destino de las Exportaciones Nacionales. Año 2002	39
6.- Tonelaje Movilizado en Importación. Años 1993 - 2002	49
7.- Tonelaje Movilizado de los principales Países de Origen de las Importaciones Nacionales. Año 2002	57
8.- Tonelaje Transportado en Cabotaje. Años 1993 - 2002	69
9.- Tonelaje Movilizado por Servicio. Años 1993 - 2002	83
10.- Tonelaje Movilizado por tipo de carga. Año 2002	85
11.- Mayores Tonelajes Movilizados por Puertos Nacionales. Año 2002	87
12.- Valor Dólar Promedio de Tonelada Movilizada en Comercio Exterior. Año 2002	91
13.- Tonelaje Exportado e Importado según Continente de Destino y Origen. Año 2002	95
14.- Tonelaje Movilizado en Comercio Exterior según Vía de Transporte. Año 2002	99
15.- Valor FOB Movilizado en Comercio Exterior según Vía de Transporte. Año 2002	101
16.- Tonelaje Movilizado en Contenedores. Años 1993 - 2002	107
17.- Número de Naves recaladas a Puerto. Años 1993 - 2002	115
18.- Número de Naves atendidas por el Servicio de Pilotaje en Canales Australes. Años 1993 - 2002	119
19.- Tráfico Marítimo en el Estrecho de Magallanes. Años 1993 - 2002	125
20.- Número de Activaciones del Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo. Años 1993 - 2002	131
21.- Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo: Número de Muertos y Desaparecidos. Años 1993 - 2002	133
22.- Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo: Número de Sobrevivientes. Años 1993 - 2002	135
23.- Bañistas Muertos y Desaparecidos por Inmersión Temporada Estival. Años 1993/94 - 2002/03	141
24.- Oficiales de la Marina Mercante Nacional y de Naves Especiales. Años 1993 - 2002	147
25.- Flota Pesquera Artesanal Menor de 50 T.R.G. Años 1993 - 2002	155
26.- Naves y Artefactos Navales matriculados, menores de 50 T.R.G. al 31 de diciembre del 2002	157
27.- Distribución de los Pesqueros de Altamar según lugar de construcción. Año 2002	163
28.- Captura Nacional de Pescados - Mariscos y Algas. Años 1993 - 2002	189
29.- Cosecha en Centros de Cultivo Pesquero. Años 1993 - 2002	191
30.- Concesiones Marítimas Controladas. Años 1993 - 2002	223





Marina Mercante

1

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCION		EDAD	TONELAJE			DOTACION		ESLORA	MANGA	PUNTAL	SERVICIO
		AÑO	PAIS		T.R.G.	T.R.N.	T.D.N.	OFS.	TRIP.				
ARMADOR : SOCIEDAD NACIONAL DE OLEODUCTOS LTDA. - SONACOL													
VALDIVIA	2.875	1981	JAPON	21	37.660	18.191	66.745	10	14	220,0	32,2	18,0	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
PAPUDO	2.901	1981	JAPON	21	37.290	19.295	64.896	10	14	224,8	32,2	18,0	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
ABTAO	2.740	1981	JAPON	21	5.207	2.963	9.145	10	13	109,8	18,3	10,0	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
ANCUD	2.519	1983	JAPON	19	3.675	2.017	6.254	8	10	108,8	15,5	7,9	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
ESTRECHO DE MAGALLANES	3.041	1991	UCRANIA	11	38.792	21.279	68.157	8	8	242,8	32,2	18,0	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
TOTAL					122.624	63.745	215.197	46	59				
ARMADOR : SOCIEDAD NAVIERA ULTRAGAS LTDA.													
LLAIMA	2.849	1977	JAPON	25	22.263	12.041	37.657	9	20	187,7	28,4	15,3	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
ALPACA	2.661	1984	SUECIA	18	12.561	6.814	19.726	9	16	156,4	23,1	13,0	PETROLERO CABOTAJE
VICUÑA	2.859	1983	DINAMARCA	19	11.636	6.211	17.465	9	16	141,6	22,4	11,7	GASERO EXTERIOR Y CABOTAJE
LLAMA	2.963	1988	YUGOSLAVIA	14	6.506	3.559	9.939	9	15	110,1	19,0	10,4	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
TACORA	2.992	1985	JAPON	17	22.208	13.837	37.696	8	13	182,8	28,4	15,2	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
AUSTRALGAS	3.044	1990	BELGICA	12	21.907	9.071	29.171	7	4	165,7	26,5	16,6	GASERO EXTERIOR Y CABOTAJE
TOTAL					97.081	51.533	151.654	51	84				
ARMADOR : COMPAÑIA SUD AMERICANA DE VAPORES S.A. - C.S.A.V.													
MAPOCHO	3.062	1999	COREA DEL SUR	3	16.986	7.538	21.184	10	10	159,6	27,2	13,8	CARGUERO EXTERIOR Y CABOTAJE
RIO BUENO	2.845	1980	JAPON	22	25.984	7.884	11.076	10	10	161,2	26,9	19,6	ROLL-ON ROLL-OFF EXTERIOR
IMPERIAL	2.894	1995	RUMANIA	7	7.565	3.536	7.733	8	10	123,8	19,6	10,6	CARGUERO EXTERIOR Y CABOTAJE
RIO ENCO	2.858	1978	JAPON	24	19.867	5.960	7.426	10	10	130,0	26,0	19,2	ROLL-ON ROLL-OFF EXTERIOR
PACIFIC RIDER	3.031	1976	JAPON	26	24.381	7.314	20.232	7	8	169,1	26,4	16,9	ROLL-ON ROLL-OFF EXTERIOR
TOTAL					94.783	32.232	67.651	45	48				
ARMADOR : NAVIERA CHILENA DEL PACIFICO S.A. - NACHIPA													
ALAMO	2.929	1981	JAPON	21	15.274	9.049	25.438	10	13	150,5	25,2	14,0	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
ARAUCARIA	2.975	1984	JAPON	18	14.965	8.853	25.357	10	13	150,6	25,2	14,0	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
AROMO	2.853	1979	JAPON	23	14.408	8.799	23.979	10	13	155,7	24,6	13,6	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
ALERCE	2.873	1982	JAPON	20	12.874	8.063	21.304	10	13	142,3	24,0	13,2	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
LAUREL	3.046	1985	JAPON	17	15.786	9.209	26.528	8	8	8,0	26,0	13,3	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
TOTAL					73.307	43.973	122.606	48	60				
ARMADOR : EMPRESA MARITIMA S.A. - EMPREMAR													
DON RAUL	2.939	1984	JAPON	18	22.009	12.589	37.724	10	19	180,3	28,0	15,4	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
DON LEANDRO	2.903	1975	JAPON	27	16.255	10.892	26.933	10	19	167,2	22,9	14,5	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
HUASCO	2.838	1977	JAPON	25	10.598	5.731	16.658	10	17	144,7	22,3	12,2	CARGUERO EXTERIOR Y CABOTAJE
TOTAL					48.862	29.212	81.315	30	55				
ARMADOR : COMPAÑIA NAVIERA RIO BLANCO S.A.													
RIO BLANCO	2.944	1981	JAPON	21	41.208	12.791	18.142	10	17	190,3	30,0	19,4	CARGUERO EXTERIOR
ARMADOR : WORLD EUROPE S.A.													
SEA STONE	2.976	1971	JAPON	21	39.946	12.507	49.487	8	6	210,5	32,5	21,8	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
ARMADOR: NAVIERA INTEROCEANGAS S.A.													
* PUERTO EDEN	2.748	1972	FINLANDIA	30	6.792	3.130	4.700	10	12	113,5	19,2	12,6	ROLL-ON ROLL-OFF CABOTAJE
* EVANGELISTAS	2.199	1972	HOLANDA	30	1.547	733	1.778	10	10	98,0	15,7	7,4	ROLL-ON ROLL-OFF CABOTAJE
* ALEJANDRINA	2.884	1982	UCRANIA	20	950	285	479	5	5	65,8	15,0	2,5	TRANSBORDADOR CABOTAJE
COPERNICO	2.980	1985	JAPON	17	22.359	12.455	36.537	10	19	186,0	28,4	15,6	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
TOTAL					31.648	16.603	43.494	35	46				

* SERVICIO REGIONAL SUR-AUSTRAL

Marina Mercante

1.1.- Armadores y Naves que conforman la Flota de la Marina Mercante Nacional con Matrícula y Bandera Chilena al 31 de Diciembre de 2002

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCION		EDAD	TONELAJE			DOTACION		ESLORA	MANGA	PUNTA	SERVICIO
		AÑO	PAIS		T.R.G.	T.R.N.	T.D.N.	OFS.	TRIP.				
ARMADOR : TRANSMARES NAVIERA CHILENA LTDA.													
COPIHUE	2.713	1978	ALEMANIA	24	7.759	4.072	10.420	9	12	129,0	21,0	10,5	CARGUERO EXTERIOR Y CABOTAJE
CORCOVADO	2.822	1984	HOLANDA	18	3.986	2.419	6.025	9	12	106,6	18,1	8,5	CARGUERO EXTERIOR Y CABOTAJE
TATIO	3.025	1985	JAPON	17	22.208	13.837	37.715	7	8	182,8	28,4	15,2	GRANELERO EXTERIOR Y CABOTAJE
TOTAL					33.953	20.328	54.160	25	32				
ARMADOR : ODFJELL Y VAPORES S.A.													
BOW ANDES	2.943	1977	POLONIA	25	17.561	10.152	28.022	10	17	163,3	25,3	14,4	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
BOW PACIFICO	3.003	1982	NORUEGA	20	12.198	6.609	18.657	6	6	165,5	23,1	12,0	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
TOTAL					29.759	16.761	46.679	16	23				
ARMADOR : SOCIEDAD ANONIMA DE NAVEGACION PETROLERA - SONAP													
PUNTA ANGELES	2.893	1993	UCRANIA	9	21.142	11.505	28.840	12	20	164,7	25,3	15,0	PETROLERO EXTERIOR Y CABOTAJE
DON PANCHO	2.949	1977	NORUEGA	25	2.002	952	3.153	5	7	74,9	14,0	6,8	PETROLERO CABOTAJE
TOTAL					23.144	12.457	31.993	17	27				
ARMADOR : COMPAÑIA CHILENA DE NAVEGACION INTEROCEANICA S.A.													
ANDINO	2.981	1993	JAPON	9	17.738	6.334	21.484	8	13	176,7	27,0	14,6	ROLL-ON ROLL-OFF SERVICIO EXTERIOR
ARMADOR : CRUCEROS AUSTRALIS S.A.													
* TERRA AUSTRALIS	2.703	1983	U.S.A.	19	1.899	580	139	6	7	59,1	12,8	3,7	TURISMO - PASAJEROS
* AHONI	3.013	1983	CHILE	19	294	128	477	4	4	35,7	8,6	4,5	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* CENTINELA	3.012	1984	CHILE	18	294	128	477	4	4	35,7	8,6	4,5	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* MAGALLANES	3.011	1978	JAPON	24	9.955	2.985	2.600	8	4	122,5	21,0	10,2	ROLL-ON ROLL-OFF CABOT. REGIONAL
TOTAL					12.442	3.821	3.693	22	19				
ARMADOR : CONSTANTINO KOCHFAS CARCAMO													
* SKORPIOS III	2.869	1991	CHILE	11	1.597	549	260	6	4	60,9	10,0	4,5	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
* PIA MABEL	2.964	1998	CHILE	4	210	92	216	3	4	36,6	7,5	3,5	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* AGNI	2.984	1963	CHILE	39	114	64	251	2	5	23,4	7,0	3,6	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* ALEXANDER	2.978	1963	CHILE	39	143	71	152	2	5	33,0	6,6	3,3	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* ANASTASIA	2.982	1964	CHILE	38	84	37	90	2	5	24,5	6,6	2,6	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* ATHINA	2.979	1963	CHILE	39	125	61	152	2	5	30,8	6,6	3,2	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* ISABEL	2.983	1964	CHILE	38	80	37	90	4	3	24,5	6,6	2,6	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* MICHALIS	2.977	1963	CHILE	39	121	59	160	2	5	28,7	6,6	3,2	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* CONSTANTINO III	2.994	1963	JAPON	39	309	109	134	3	3	43,3	7,3	3,5	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* CONSTANZA	2.952	1966	CHILE	36	116	62	125	3	4	23,9	6,7	3,4	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* TAMARA	2.953	1963	CHILE	39	85	39	91	3	4	20,7	6,3	3,2	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* VALENTINA	2.973	1966	CHILE	36	122	61	183	3	4	23,9	6,7	3,4	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* CHRISTOPHER	2.990	1964	NOTUEGA	38	207	101	175	4	3	31,0	7,3	4,0	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* FRANZ	2.969	1967	NORUEGA	35	285	92	429	3	4	32,0	7,2	5,6	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* MIMI DE LOS ANGELES	3.000	1964	NORUEGA	38	207	101	153	4	3	31,0	7,3	4,0	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* STEPHANOS	2.998	1965	ARGENTINA	37	305	92	170	4	3	41,1	11,0	3,1	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* MARIANA	3.005	1966	CHILE	36	114	53	97	3	4	23,2	6,9	3,6	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* ALEXIS	3.021	1969	INGLATERRA	33	239	72	250	4	3	33,5	7,0	3,9	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* ANTONIO	3.033	1967	ALEMANIA	35	682	336	690	3	4	44,9	10,1	5,6	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					5.145	2.086	3.869	60	75				
ARMADOR : ANDACOLLO DE INVERSIONES LTDA.													
* AMADEO	2.842	1977	ALEMANIA	25	4.787	1.436	2.358	10	12	109,0	16,3	19,0	ROLL-ON ROLL-OFF CABOTAJE

* SERVICIO REGIONAL SUR-AUSTRAL

1.1.- Armadores y Naves que conforman la Flota de la Marina Mercante Nacional con Matrícula y Bandera Chilena al 31 de Diciembre de 2002

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCION		EDAD	TONELAJE			DOTACION		ESLORA	MANGA	PUNTAL	SERVICIO
		AÑO	PAIS		T.R.G.	T.R.N.	T.D.N.	OFS.	TRIP.				
ARMADOR : TRANSPORTES MARITIMOS TERRA AUSTRALIS S.A.													
MARE AUSTRALIS	3.056	2002	CHILE	1	2.664	799	316	8	6	63,5	13,4	4,3	TURISMO - PASAJEROS
ARMADOR : TRANSBORDADORA AUSTRAL BROOM LTDA.													
* MELINKA	1.965	1963	EE.UU.	39	472	244	488	2	2	40,5	10,0	3,6	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* BAHIA AZUL	2.575	1988	CHILE	14	384	115	300	2	5	61,0	12,0	2,7	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
* PATAGONIA	2.128	1976	CHILE	26	177	94	288	4	3	43,6	12,0	2,4	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
* CRUX AUSTRALIS	1.983	1969	CHILE	33	140	110	80	4	7	30,3	7,3	2,3	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* FUEGUINO	2.987	2000	CHILE	2	591	181	350	4	3	56,0	14,6	2,8	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
* PIONERO	3.061	2002	CHILE	1	605	182	452	4	3	55,9	14,6	2,8	ROLL-ON ROLL-OFF CABOTAJE
TOTAL					2.369	926	1.958	20	23				
ARMADOR : VENTANAS S.A.													
PACSA II	3.015	1975	NORUEGA	27	2.140	1.070	3.784	5	3	83,0	13,0	8,7	PETROLERO CABOTAJE
ARMADOR : SOCIEDAD DE TRANSPORTES HOTU MATUA LTDA.													
ORLANDO II	3.001	1975	RUMANIA	27	2.136	997	2.353	5	6	88,8	12,8	6,7	CARGUERO CABOTAJE
ARMADOR : NAVIERA Y TURISMO SKORPIOS S.A.													
* SKORPIOS II	2.567	1988	CHILE	14	1.263	379	286	6	4	70,0	10,2	4,2	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
* MIMI	2.263	1974	CHILE	28	124	52	244	2	4	30,8	6,9	2,5	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* SKORPIOS	2.184	1978	CHILE	24	447	292	120	5	8	50,0	8,3	4,1	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
TOTAL					1.834	723	650	13	16				
ARMADOR : PACSA NAVIERA S.A.													
PACSA I	2.988	1980	HOLANDA	22	1.803	873	2.924	5	4	75,2	13,2	6,7	PETROLERO CABOTAJE
ARMADOR : ANTARTIC SHIPPING S.A.													
ANTARTIC DREAM	3.048	1958	HOLANDA	44	1.685	504	2.785	3	2	81,9	11,9	7,4	CARGUERO CABOTAJE
ARMADOR : PATAGONIA SALMON FARMING S.A.													
* PATAGON	2.972	1985	VALDIVIA	17	240	114	57	2	3	31,4	8,0	4,3	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* ANNEGIENA	2.909	1974	HOLANDA	28	281	105	308	2	3	34,4	7,8	4,1	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* CAROLINE	2.880	1966	ALEMANIA	36	134	51	70	2	3	26,6	6,8	3,4	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* PATAGON II	2.996	1986	CHILE	16	236	71	468	3	3	39,1	8,0	4,7	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* PATAGON III	3.027	2001	CHILE	1	509	90	642	3	4	41,6	8,6	5,3	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* ORION	3.036	1982	HOLANDA	20	284	85	169	4	3	39,6	8,2	4,5	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					1.684	516	1.714	16	19				
ARMADOR : STAR MARITIMA S.A.													
CHINOOK	3.030	1970	ESPAÑA	32	1.595	531	445	6	6	76,5	11,8	5,9	ROLL-ON ROLL-OF CABOTAJE
ARMADOR : OLYMPO S.A.													
ARES	2.958	1974	DINAMARCA	28	945	284	1.400	4	4	53,6	12,2	6,1	PETROLERO CABOTAJE
ATENEA	2.966	1975	EE.UU.	27	646	350	989	4	4	50,8	11,5	4,2	PETROLERO CABOTAJE
TOTAL					1.591	634	2.389	8	8				
ARMADOR : TRANSPORTES MARITIMOS CHIOE-AYSEN S.A. TRANSMARCHILAY													
* EL COLONO	2.303	1979	CHILE	23	521	237	430	7	12	66,0	14,3	4,0	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
* PILCHERO	2.075	1973	CHILE	29	291	112	200	7	6	34,5	8,0	3,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* PINCOYA	2.066	1973	CHILE	29	253	104	200	7	6	49,0	11,9	2,3	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* CAI-CAI	2.309	1978	CHILE	24	185	84	218	4	7	46,0	10,5	2,2	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
* TRAUCO	2.177	1974	CHILE	28	126	75	120	4	7	30,6	10,0	1,9	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
* LLACOLEN	3.024	1980	CHILE	22	167	74	236	2	3	54,0	10,3	2,2	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
TOTAL					1.543	686	1.404	31	41				

* SERVICIO REGIONAL SUR-AUSTRAL

Marina Mercante

1.1.- Armadores y Naves que conforman la Flota de la Marina Mercante Nacional con Matrícula y Bandera Chilena al 31 de Diciembre de 2002

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCION		EDAD	TONELAJE			DOTACION		ESLORA	MANGA	PUNTA	SERVICIO
		AÑO	PAIS		T.R.G.	T.R.N.	T.D.N.	OFS.	TRIP.				
ARMADOR : SOC. MARITIMA Y COMERCIAL SOMARCO LTDA.													
* BERTINA	2.942	1997	CUBA	5	535	161	535	6	5	51,8	13,4	3,0	ROLL ON-ROLL OFF CABOT. REGIONAL
* MERCEDES	2.656	1990	ARGENTINA	12	359	108	330	6	5	51,1	12,0	3,0	ROLL ON-ROLL OFF CABOT. REGIONAL
* ADRIANA B	2.696	1989	ARGENTINA	13	359	108	330	6	5	51,1	12,0	3,0	ROLL ON-ROLL OFF CABOT. REGIONAL
TOTAL					1.253	377	1.195	18	15				
ARMADOR : TRANSPORTES MARITIMOS MIRAMAR S.A.													
SAINT JEREMY	2.960	1970	ESPAÑA	32	1.178	771	2.071	5	5	65,3	11,5	6,1	CARGUERO CABOTAJE
ARMADOR : DETROIT DIESEL MTU ALLISON (CHILE) S.A.													
* CAMPO DE HIELO SUR	2.926	1997	CHILE	5	113	70	950	3	3	23,6	7,0	1,8	TURISMO-PASAJEROS REGIONAL
* CHAITEN	3.009	1994	CHILE	8	219	67	108	3	4	25,4	8,3	3,2	TURISMO-PASAJEROS REGIONAL
* JULIETA S	3.029	2001	CHILE	1	612	184	639	4	3	58,5	13,5	3,2	ROLL ON-ROLL OFF CABOT. REGIONAL
TOTAL					944	321	1.697	10	10				
ARMADOR : TRANSPORTES Y SERVICIOS SALMEX S.A.													
* CHALLAHUE	2.778	1992	CHILE	10	69	38	45	2	3	22,1	6,0	1,6	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* CAUCAHUE	2.813	1993	CHILE	9	76	38	41	2	3	25,0	6,1	3,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* DELFIN	3.032	2001	CHILE	1	132	40	199	3	3	31,4	9,0	2,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* TONINA	3.035	2001	CHILE	1	132	40	200	3	4	31,4	9,0	2,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* SALAR	3.039	2001	CHILE	1	145	44	229	3	4	34,4	9,0	2,2	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* COHO	3.040	2001	CHILE	1	145	44	140	3	4	31,2	9,0	2,2	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					699	244	854	16	21				
ARMADOR : LEASING ANDINO S.A.													
* DON JUAN	2.940	1997	CHILE	5	387	116	361	3	4	49,6	12,4	2,8	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* CAPITAN LUIS ALCAZAR	2.341	1963	FRANCIA	39	283	106	197	5	7	46,6	7,5	3,4	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					670	222	558	8	11				
ARMADOR : PESQUERA BEST SALMON LTDA.													
* SALMON KING	2.889	1956	ALEMANIA	46	421	202	560	2	3	44,9	9,4	3,3	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* CORNELIA	2.733	1969	HOLANDA	33	130	39	92	4	3	28,3	6,8	3,3	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					551	241	652	6	6				
ARMADOR : FISCO CHILE - DIRECCION DE VIALIDAD													
* MAILEN	2.593	1988	CHILE	14	315	94	400	7	6	43,0	10,6	2,4	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* TEHUELCHÉ	2.592	1988	CHILE	14	187	56	162	4	7	43,6	10,5	2,2	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
TOTAL					502	150	562	11	13				
ARMADOR : BANCO DE CHILE													
* ALONSO DE ERCILLA	3.020	2001	CHILE	1	397	119	375	4	3	6,2	12,4	2,8	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
ARMADOR : NAVIERA ISLA MARGARITA LTDA.													
* DON WALTER	2.715	1928	CHILE	74	81	50	79	2	5	21,0	4,5	2,0	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
* LAGOS ANDINOS	2.754	1992	CHILE	10	244	100	38	3	4	32,0	9,4	1,4	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
TOTAL					325	150	117	5	9				
ARMADOR : EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO - ENAP													
* ENAP I	2.052	1972	CHILE	30	322	99	180	4	4	37,0	9,8	1,7	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS													
* HUA HUM	3.053	2002	CHILE	1	302	91	208	2	4	37,5	9,2	2,5	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : COMPAÑÍA MARITIMA PUERTO MONTT													
* CALBUCO	1.779	1963	FRANCIA	39	283	106	353	5	7	45,5	7,8	3,4	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL

* SERVICIO REGIONAL SUR-AUSTRAL

I.1.- Armadores y Naves que conforman la Flota de la Marina Mercante Nacional con Matrícula y Bandera Chilena al 31 de Diciembre de 2002

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCION		EDAD	TONELAJE			DOTACION		ESLORA	MANGA	PUNTAL	SERVICIO
		AÑO	PAIS		T.R.G.	T.R.N.	T.D.N.	OFS.	TRIP.				
ARMADOR : INMOBILIARIA DARIO URZUA 1825 LTDA													
* QUELLON	1.659	1959	FRANCIA	43	283	106	353	5	7	46,6	7,5	3,0	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : SERGIO ALBERTO NAVARRO MELIAN													
* SERGIO ALBERTO	3.006	2000	CHILE	2	91	37	159	3	4	24,5	6,6	2,9	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
DON YUYO	3.050	2001	CHILE	1	188	56	297	3	4	31,4	8,5	2,7	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					279	93	456	6	8				
ARMADOR : CORPBANCA													
* ORCA	3.002	2000	CHILE	2	115	34	177	3	3	27,3	9,0	2,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
* CAHUEL	3.014	2001	CHILE	1	132	40	201	3	4	34,3	9,0	2,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					247	74	378	6	7				
ARMADOR : PATAGONIA TRAVELLING SERVICE S.A.													
* PATAGONIA EXPRESS	2.741	1991	CHILE	11	247	74	20	3	8	28,0	8,6	3,3	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
ARMADOR : FEDERICO ALEJANDRO BALKENHOL FLORES													
* DON JOSE	3.017	2001	CHILE	1	109	46	95	3	4	26,9	24,1	2,8	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
DON JULIAN	3.052	2001	CHILE	1	130	39	119	3	4	30,4	7,2	2,8	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					239	85	214	6	8				
ARMADOR : TRANSPORTE FLUVIAL CORRAL S.A.													
* SANDRINE	2.628	1989	CHILE	13	226	68	570	2	4	35,0	13,0	2,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : NAVIERA CRUZ DEL SUR LTDA.													
* GOBERNADOR FIGUEROA	2.224	1979	CHILE	23	221	106	194	3	4	43,4	12,4	2,8	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
ARMADOR : MARITIMA TRANSAUSTRAL LTDA.													
* BEAULIEU	2.675	1963	CHILE	39	72	30	38	3	3	24,2	5,8	2,5	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* FORREST	3.023	1967	INGLATERRA	35	142	43	180	4	2	6,7	3,3		CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					214	73	218	7	5				
ARMADOR : NAVIERA DEL SUR LTDA. - NAVISUR													
NAVARINO	2.775	1957	DINAMARCA	45	205	124	328	4	4	42,2	6,5	3,0	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : RAMON LARA Y COMPAÑIA LTDA.													
* MARIA TERESA	1.993	1967	CHILE	35	204	70	204	2	4	32,3	7,2	3,6	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : BALDEMAR BUSTAMANTE BARRIENTOS													
* CHRISTIAN	3.026	2001	CHILE	1	93	43	97	3	4	21,9	6,84	2,9	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
* LESLIE II	3.018	2001	CHILE	1	103	48	84	3	4	26,0	6,6	3,2	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
TOTAL					196	91	181	6	8				
ARMADOR : LUIS RIGOBERTO PAREDES MUÑOZ													
* LAITEC	3.008	2000	CHILE	2	178	53	176	4	3	32,7	9,0	2,2	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : COMPAÑIA MARITIMA DE PUNTA ARENAS. COMAPA S.A.													
* TOUCAN	2.697	1958	EE.UU.	44	101	32	23	4	6	28,9	6,1	3,1	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
* AUSTRAL II	2.735	1979	EE.UU.	23	62	45	13	4	7	23,8	5,4	2,8	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
TOTAL					163	77	36	8	13				
ARMADOR : SERVICIOS MARITIMOS S.A.													
* VENTISQUEROS	2.959	1965	CHILE	37	163	49	168	3	4	28,5	6,4	3,5	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
ARMADOR : BANCREDITO LEASING S.A.													
* CHELENCO	2.878	1995	CHILE	7	162	49	226	2	3	28,5	10,2	2,4	TRANSBORDADOR CABOT.REGIONAL

* SERVICIO REGIONAL SUR-AUSTRAL

Marina Mercante

1.1.- Armadores y Naves que conforman la Flota de la Marina Mercante Nacional con Matrícula y Bandera Chilena al 31 de Diciembre de 2002

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCION		EDAD	TONELAJE			DOTACION		ESLORA	MANGA	PUNTA	SERVICIO
		AÑO	PAIS		T.R.G.	T.R.N.	T.D.N.	OFS.	TRIP.				
ARMADOR : JUAN REINALDO ULLOA CARCAMO													
* DON FERNANDO	3.045	2001	CHILE	1	160	48	192	4	3	27,0	9,0	2,3	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : INTEGRACION DE ACTIVIDADES S.A.													
* CAOR 99	2.986	2000	CHILE	2	154	104	38	1	1	23,6	6,8	3,6	TURISMO-PASAJEROS REGIONAL-YATE
ARMADOR : COMERCIAL AGRICOLA Y NAVIERA NAVES DEL SUR LTDA.													
* DISCOVERY	2.995	2000	HOLANDA	2	153	101	37	1	1	25,9	6,8	3,6	TURISMO-PASAJEROS REGIONAL-YATE
ARMADOR : SOTRAMAR S.A.													
* PIA JOSE	3.049	2002	CHILE	1	158	47	192	4	3	27,6	3,2	2,6	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : CHILE CULTIVOS S.A.													
* MAR DE CORAL	3.004	2001	CHILE	1	144	44	132	4	3	34,0	8,5	1,6	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : CATAMARANES DEL SUR S.A.													
* ICEBERG-EXPEDITION	2.961	1998	CHILE	4	144	95	234	1	3	23,5	7,2	2,1	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
ARMADOR : EMPRESA TURISTICA ÑILTUR LTDA.													
* CANUTILLITA	2.925	1993	CHILE	9	144	68	1.082	3	3	20,6	6,0	2,6	TURISMO-PASAJEROS REGIONAL
ARMADOR : BANCO SECURITY													
* DOÑA GRISELDA	3.034	2001	CHILE	1	144	43	216	3	4	31,6	9,0	2,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : PESCA CHILE S.A.													
* RIO AYSEN	2.950	1998	CHILE	4	140	79	199	3	4	25,8	7,0	3,0	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : MARIA CANDELARIA BUXTON BUSTAMANTE Y ORT.													
* NEPTUNO VALDIVIA	2.438	1969	CHILE	33	132	98	35	2	2	24,0	6,0	1,5	TURISMO-PASAJEROS REGIONAL
ARMADOR : NAVIERA ISLA GRANDE LTDA.													
* DOÑA MARIA	3.043	2001	CHILE	1	103	31	139	3	4	26,6	8,0	2,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : MARGOT MARIA MANCILLA													
* MARGOT MARIA VI	3.047	2000	CHILE	2	90	37	131	4	3	24,3	6,6	2,9	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : FRAMAR S.A.													
* FRANCISCO SEBASTIAN	3.019	2001	CHILE	1	89	27	107	3	4	22,5	7,5	2,0	BARCAZA CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : TRANSPORTE AEREO Y MARITIMO S.A.													
* EXPLORADOR	2.946	1997	ITALIA	5	86	59	49	2	2	22,0	6,0	2,8	TURISMO REGIONAL-PASAJEROS YATE
ARMADOR : SOCIEDAD TRANSPORTES MARITIMOS Y TERRESTRES													
* DON MATEO	3.016	2000	CHILE	2	84	103	96	3	4	23,4	6,2	2,3	CARGUERO CABOTAJE REGIONAL
ARMADOR : RICARDO CLARO VALDES													
* ARRECIFE	2.536	1987	CHILE	15	82	44	45	2	3	20,2	5,5	2,9	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
ARMADOR : JUAN OSVALDO ALBORNOZ ROBERTSON													
* RIO CALLE CALLE	2.435	1972	CHILE	30	75	45	120	2	3	25,9	6,0	2,1	TURISMO - PASAJEROS REGIONAL
ARMADOR : BANCO SUDAMERICANO													
* LAGO YELCHO	2.175	1977	CHILE	25	66	23	50	3	3	24,6	6,8	2,0	TRANSBORDADOR CABOT. REGIONAL
TOTAL FLOTA					710.272	339.258	950.143	760	961				

* SERVICIO REGIONAL SUR-AUSTRAL

1.2.- Naves de la Marina Mercante Nacional ingresadas y dadas de baja en el Registro de Naves Nacionales al 31 de Diciembre del 2002.

NAVES INGRESADAS		
NOMBRE NAVE	T.D.W.	FECHA
CHINOOK	445	15-01-2002
PACIFIC RIDER	20.232	16-01-2002
DELFIN	199	16-01-2002
ANTONIO	690	16-01-2002
DOÑA GRISELDA	216	24-01-2002
TONINA	200	31-01-2002
ORION	169	27-02-2002
SALAR	229	20-03-2002
COHO	140	21-03-2002
ESTRECHO DE MAGALLANES	68.157	26-03-2002
DOÑA MARIA	139	18-04-2002
AUSTRALGAS	29.171	19-04-2002
DON FERNANDO	192	13-05-2002
LAUREL	26.528	07-06-2002
MARGOT MARIA VI	131	24-06-2002
ANTARTIC DREAM	2.785	24-07-2002
PIA JOSE	192	12-08-2002
DON YUYO	297	12-08-2002
DON JULIAN	119	10-09-2002
HUA HUM	208	14-10-2002
MARE AUSTRALIS	316	22-11-2002
PIONERO	452	23-11-2002
MAPOCHO	21.184	30-12-2002
TOTAL	172.391	

NAVES DADAS DE BAJA		
NOMBRE NAVE	T.D.W.	FECHA
PATRIARCHE	445	15-01-2002
LICAY	25.154	06-05-2002
LAJA	25.154	03-06-2002
OFICINA PORVENIR	986	25-06-2002
CRONOS	17.566	26-06-2002
HOTU MATUA	2.785	24-07-2002
DON ANESTIS	200	22-10-2002
TOTAL	72.290	

Marina Mercante

1.3.- Resumen de la Flota de Marina Mercante Nacional con Bandera Chilena al 31 de Diciembre del 2002.

N°	ARMADORES	NUMERO DE NAVES	TONELAJE			% T.D.W.	DOTACIÓN CHILENA	
			T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.		OFICIALES	TRIPULANTES
1	SOCIEDAD NACIONAL DE OLEODUCTOS LTDA. - SONACOL	5	122.624	63.745	215.197	22,65%	46	59
2	SOCIEDAD NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	6	97.081	51.533	151.654	15,96%	51	84
3	NAVIERA CHILENA DEL PACIFICO S.A.	5	73.307	43.973	122.606	12,90%	48	60
4	EMPRESA MARITIMA S.A.	3	48.862	29.212	81.315	8,56%	30	55
5	COMPAÑIA SUDAMERICANA DE VAPORES S.A.	5	94.783	32.232	67.651	7,12%	45	48
6	TRANSMARES NAVIERA CHILENA S.A.	3	33.953	20.328	54.160	5,70%	25	32
7	WORLD EUROPE S.A.	1	39.946	12.507	49.487	5,21%	8	6
8	ODFJELL Y VAPORES S.A.	2	29.759	16.761	46.679	4,91%	16	23
9	NAVIERA INTEROCEANGAS S.A.	4	31.648	16.603	43.494	4,58%	35	46
10	SOCIEDAD ANONIMA DE NAVEGACION PETROLERA	2	23.144	12.457	31.993	3,37%	17	27
11	COMPAÑIA CHILENA DE NAVEGACION INTEROCEANICA S.A.	1	17.738	6.334	21.484	2,26%	8	13
12	COMPAÑIA NAVIERA RIO BLANCO S.A.	1	41.208	12.791	18.142	1,91%	10	17
13	CONSTANTINO KOCHIFAS CARCAMO	19	5.145	2.086	3.869	0,41%	60	75
14	VENTANAS S.A.	1	2.140	1.070	3.784	0,40%	5	3
15	CRUCEROS AUSTRALIS S.A.	4	12.442	3.821	3.693	0,39%	22	19
16	PACSA NAVIERA S.A.	1	1.803	873	2.924	0,31%	5	4
17	ANTARTIC SHIPPING S.A.	1	1.685	504	2.785	0,29%	3	2
18	OLYMPO S.A.	2	1.591	634	2.389	0,25%	8	8
19	ANDACOLLO DE INVERSIONES LTDA.	1	4.787	1.436	2.358	0,25%	10	12
20	SOCIEDAD DE TRANSPORTES HOTU MATUA LTDA.	1	2.136	997	2.353	0,25%	5	6
21	TRANSPORTES MARITIMOS MIRAMAR S.A.	1	1.178	771	2.071	0,22%	5	5
22	TRANSBORDADORA AUSTRAL BROOM LIMITADA	6	2.369	926	1.958	0,21%	20	23
23	PATAGONIA SALMON FARMING S.A.	6	1.684	516	1.714	0,18%	16	19
24	DETROIT DIESEL MTU ALLISON (CHILE) S.A.	3	944	321	1.697	0,18%	10	10
25	TRANSPORTES MARITIMOS CHILOE-AYSEN S.A.	6	1.543	686	1.404	0,15%	31	41
26	SOC. MARITIMA Y COMERCIAL SOMARCO LTDA.	3	1.253	377	1.195	0,13%	18	15
27	EMPRESA TURISTICA NILTUR LTDA.	1	144	68	1.082	0,11%	3	3
28	TRANSPORTES Y SERVICIOS SALMEX S.A.	6	699	244	854	0,09%	16	21
29	PESQUERA BEST SALMON LTDA.	2	551	241	652	0,07%	6	6
30	NAVIERA Y TURISMO SKORPIOS S.A.	3	1.834	723	650	0,07%	13	16
31	TRANSPORTE FLUVIAL CORRAL S.A.	1	226	68	570	0,06%	2	4
32	FISCO CHILE - DIRECCION DE VIALIDAD	2	502	150	562	0,06%	11	13
33	LEASING ANDINO S.A.	2	670	222	558	0,06%	8	11
34	SERGIO ALBERTO NAVARRO MELIAN	2	279	93	456	0,05%	6	8
35	STAR MARITIMA S.A.	1	1.595	531	445	0,05%	6	6
36	CORPBANCA	2	247	74	378	0,04%	6	7
37	BANCO DE CHILE	1	397	119	375	0,04%	4	3
38	COMPAÑIA MARITIMA PUERTO MONTT	1	283	106	353	0,04%	5	7

1.3.- Resumen de la Flota de Marina Mercante Nacional con Bandera Chilena al 31 de Diciembre del 2002.

N°	ARMADORES	NUMERO DE NAVES	TONELAJE			% T.D.W.	DOTACIÓN CHILENA	
			T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.		OFICIALES	TRIPULANTES
39	INMOBILIARIA DARIO URZUA 1825 LTDA.	1	283	106	353	0,04%	5	7
40	NAVIERA DEL SUR LTDA.	1	205	124	328	0,03%	4	4
41	TRANSPORTES MARITIMOS TERRA AUSTRALIS S.A.	1	2.664	799	316	0,03%	8	6
42	CATAMARANES DEL SUR S.A.	1	144	95	234	0,02%	1	3
43	BANCREDITO LEASING S.A.	1	162	49	226	0,02%	2	3
44	MARITIMA TRANSAUSTRAL LTDA.	2	214	73	218	0,02%	7	5
45	BANCO SECURITY	1	144	43	216	0,02%	3	4
46	FEDERICO ALEJANDRO BALKENHOL FLORES	2	239	85	214	0,02%	6	8
47	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS	1	302	91	208	0,02%	2	4
48	RAMON LARA Y COMPAÑIA LTDA.	1	204	70	204	0,02%	2	4
49	PESCA CHILE S.A.	1	140	79	199	0,02%	3	4
50	NAVIERA CRUZ DEL SUR LTDA.	1	221	106	194	0,02%	3	4
51	JUAN REINALDO ULLOA CARCAMO	1	160	48	192	0,02%	4	3
52	SOTRAMAR S.A.	1	158	47	192	0,02%	4	3
53	BALDEMAR BUSTAMANTE BARRIENTOS	2	196	91	181	0,02%	6	8
54	EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO - ENAP	1	322	99	180	0,02%	4	4
55	LUIS RIGOBERTO PAREDES MUÑOZ	1	178	53	176	0,02%	4	3
56	SERVICIOS MARITIMOS S.A.	1	163	49	168	0,02%	3	4
57	NAVIERA ISLA GRANDE LTDA.	1	103	31	139	0,01%	3	4
58	CHILE CULTIVOS S.A.	1	144	44	132	0,01%	4	3
59	MARGOT MARIA MANCILLA MANCILLA	1	90	37	131	0,01%	4	3
60	JUAN OSVALDO ALBORNOZ ROBERTSON	1	75	45	120	0,01%	2	3
61	NAVIERA ISLA MARGARITA LTDA.	2	325	150	117	0,01%	5	9
62	FRAMAR S.A.	1	89	27	107	0,01%	3	4
63	SOCIEDAD TRANSPORTES MARITIMOS Y TERRESTRES	1	84	103	96	0,01%	3	4
64	BANCO SUDAMERICANO	1	66	23	50	0,01%	3	3
65	TRANSPORTE AEREO Y MARITIMO S.A.	1	86	59	49	0,01%	2	2
66	RICARDO CLARO VALDES	1	82	44	45	0,00%	2	3
67	INTEGRACION DE ACTIVIDADES S.A.	1	154	104	37	0,00%	1	1
68	COMERCIAL AGRICOLA Y NAVIERA NAVES DEL SUR LTDA.	1	153	101	37	0,00%	1	1
69	COMPAÑIA MARITIMA DE PUNTA ARENAS. COMPA S.A.	2	163	77	36	0,00%	8	13
70	MARIA CANDELARIA BUXTON BUSTAMANTE Y ORT.	1	132	98	35	0,00%	2	2
71	PATAGONIA TRAVELLING SERVICE S.A.	1	247	74	20	0,00%	3	8
TOTAL		155	710.272	339.259	950.143	100%	760	961

GRAFICO 1: T.D.W. de la Flota de la Marina Mercante Nacional con Matrícula desde Enero de 1993 a Diciembre de 2002

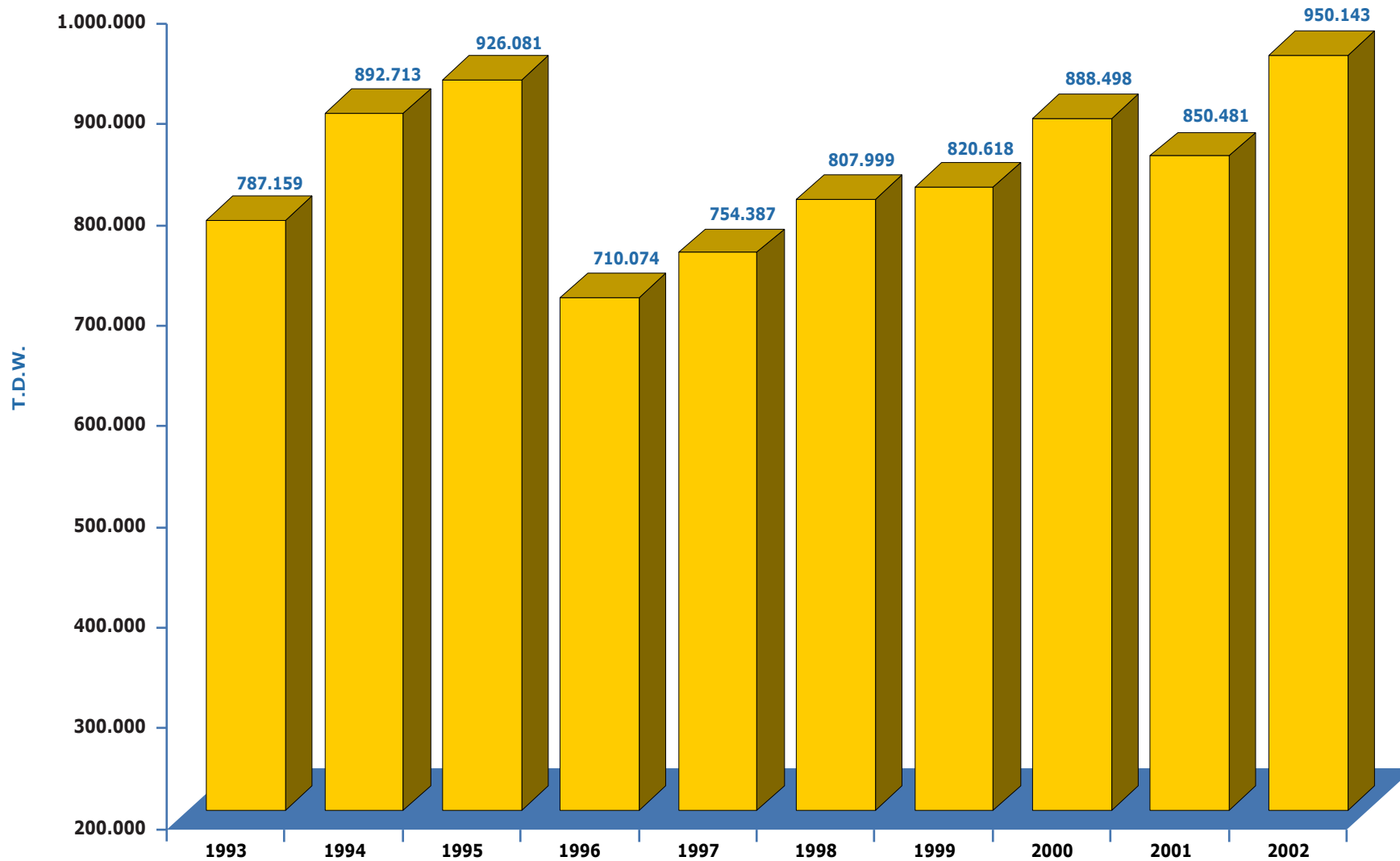


GRAFICO 2: Número de Naves que conforman la Flota de la Marina Mercante Nacional desde Enero de 1993 a Diciembre de 2002

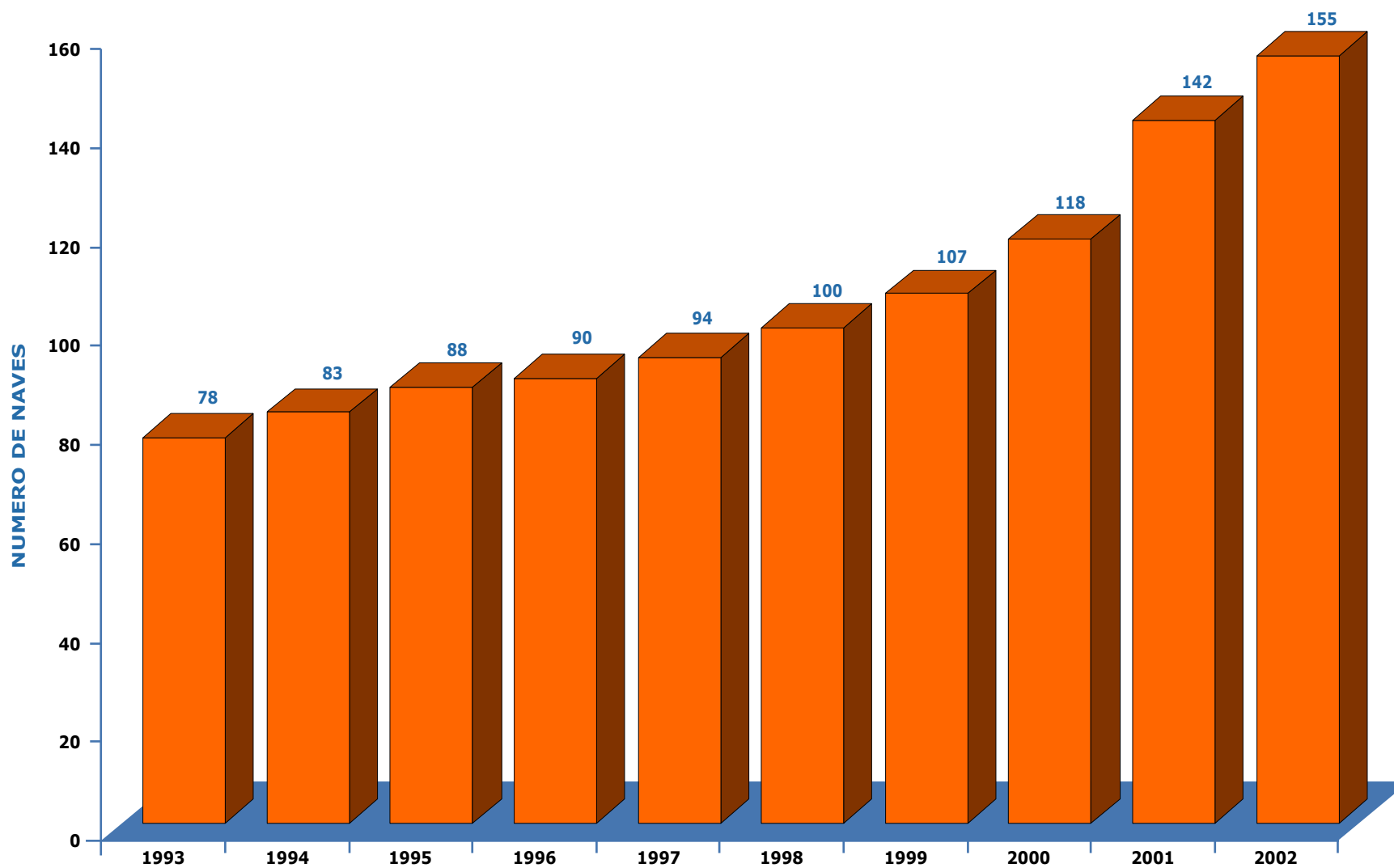
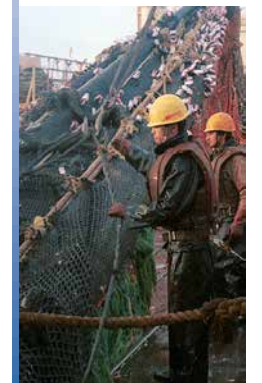
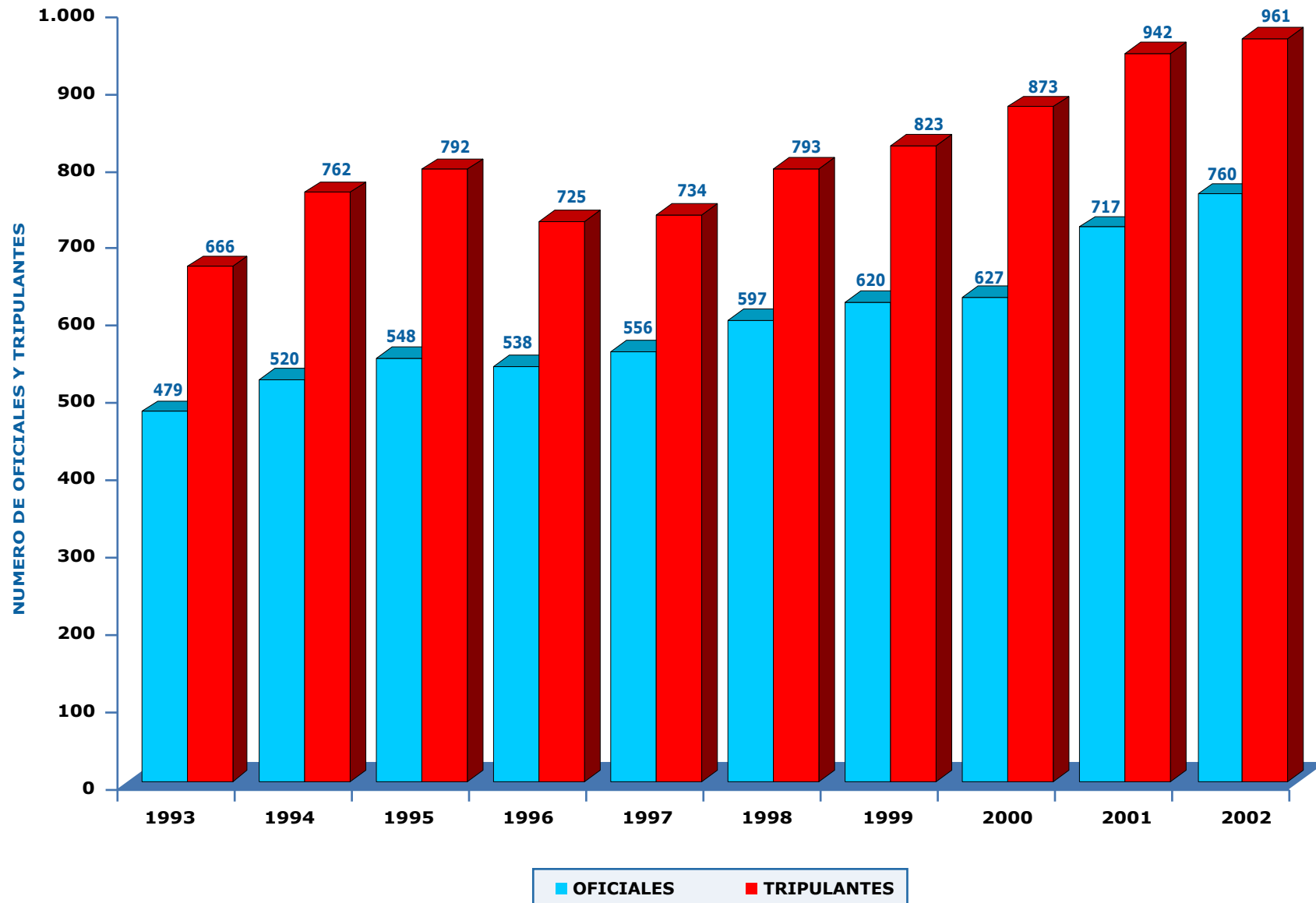


GRAFICO 3: Número de Oficiales y Tripulantes embarcados en la Flota de la M.M.N. desde Enero de 1993 a Diciembre de 2002





Comercio Exterior

2

Comercio Exterior: Exportación

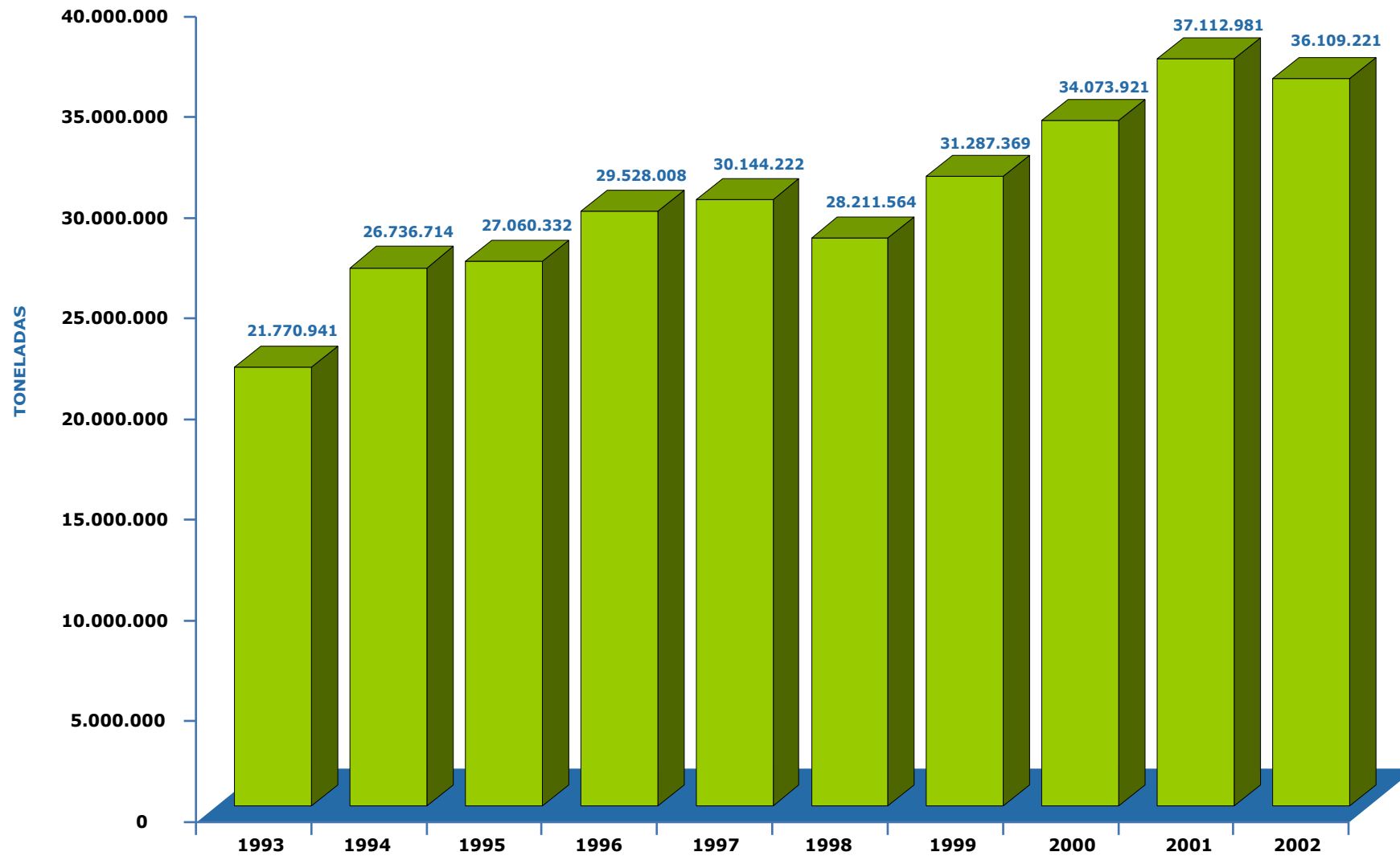
2.1.1.- Tonelaje movilizado en Exportación por Puertos y según Tipo de Carga, año 2002

PUERTOS	EXPORTACION				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	
ARICA	75.096	32.380	763	1.386	109.624
(a) IQUIQUE	408.355	55.056	21.958	524	485.892
PATILLOS	15	2.792.806			2.792.821
PUNTA PATACHE	3	1.006.526			1.006.529
TOCOPILLA	222.843	826.631	2.949		1.052.424
MEJILLONES	38				38
ANTOFAGASTA	2.081.196	218.909	2.394	3.229	2.305.728
CALETA COLOSO	17	1.469.897			1.469.914
CHAÑARAL/BARQUITO	205.705				205.705
CALDERA/CALDERILLA	56	582.370		77.646	660.072
HUASCO/GUACOLDA	98	4.508.192	42.424		4.550.714
COQUIMBO	18.217	8.586		174.832	201.635
PELAMBRES		843.257			843.257
GUAYACAN	82	1.710.838			1.710.920
VENTANAS	8.687	638.854	48.835		696.377
QUINTERO	380		674.708		675.088
VALPARAISO	1.070.884		385.225	1.327.541	2.783.651
SAN ANTONIO	1.426.476	402.546	176.386	625.256	2.630.665
LIRQUEN	1.999.377	10.800	1.654	117.066	2.128.897
TALCAHUANO	180.366	39.171	2.121	39.048	260.706
SAN VICENTE	1.655.439	550.265	386.084	83.768	2.675.557
CORONEL	1.745.126	1.326.588	438	16.796	3.088.948
CORRAL	33.848	248.928			282.776
PUERTO MONTT	89	74.987	4.745	2.609	82.430
SAN JOSE DE CALBUCO	7	321.956			321.962
CHACABUCO		92.317	60	4.040	96.417
(a) PUNTA ARENAS	6.747		20.893	24.717	52.357
CABO NEGRO	2		2.843.747		2.843.749
BAHIA GREGORIO	262		58.504		58.766
TRANSFERENCIA DE NAVES	35.489				35.489
OTROS PUERTOS	104			10	114
TOTAL	11.175.004	17.761.860	4.673.890	2.498.468	36.109.221

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

GRAFICO 4: Tonelaje movilizado en Exportación. Años 1993 a 2002



Comercio Exterior: Exportación

2.1.2.- Tonelaje exportado por País de Destino según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
JAPON	732.450	6.737.128	338	277.919	7.747.835	21,46%
ESTADOS UNIDOS	1.706.885	2.785.539	1.765.708	854.352	7.112.485	19,70%
CHINA REP. POPULAR	1.193.254	2.204.481		55.587	3.453.322	9,56%
COREA DEL SUR	684.254	1.446.327	40.312	20.732	2.191.625	6,07%
BRASIL	234.205	886.330	237.157	2.047	1.359.739	3,77%
HOLANDA	328.911	112.782	496.910	189.198	1.127.802	3,12%
MEXICO	779.846	40.425	19.312	164.847	1.004.430	2,78%
FRANCIA	385.379		550.616	40.515	976.510	2,70%
ITALIA	713.443	38.707		67.676	819.827	2,27%
PERU	401.969	148.158	232.413	16.624	799.164	2,21%
INDONESIA	105.361	578.099		324	683.784	1,89%
CANADA	147.869	516.475	4.774	14.265	683.383	1,89%
ESPAÑA	301.528	228.365	21.254	93.612	644.758	1,79%
REINO UNIDO	367.582	5.850	101.681	116.113	591.225	1,64%
TAIWAN	548.045			33.985	582.030	1,61%
ALEMANIA	229.143	303.436		43.306	575.885	1,59%
INDIA	43.060	411.552			454.612	1,26%
COLOMBIA	249.759	27.500	95.005	74.826	447.090	1,24%
ECUADOR	212.187	50.956	106.831	61.617	431.590	1,20%
BELGICA	204.606	98.918	5.592	8.816	317.932	0,88%
MALASIA	18.678	258.881		4.272	281.830	0,78%
SUECIA	23.696	243.543		5.565	272.804	0,76%
VENEZUELA	190.169	21.220		50.277	261.666	0,72%
EMIRATOS ARABES	161.506	43.188		22.870	227.563	0,63%
GUATEMALA	47.645		162.889	8.262	218.797	0,61%
ARABIA SAUDITA	132.388			55.119	187.506	0,52%
NORUEGA	103.199	40.645		1.597	145.441	0,40%
SUR AFRICA DEL SUR	49.840	50.964		486	101.290	0,28%
AUSTRALIA	50.356	43.915		6.360	100.631	0,28%
TAILANDIA	89.399			6.233	95.633	0,26%
COSTA RICA	73.911	11.000		9.075	93.986	0,26%
BULGARIA		90.726		728	91.454	0,25%
ARGENTINA	234	43.000	46.039		89.273	0,25%
FILIPINAS	8.932	75.146		3.594	87.672	0,24%
FINLANDIA	10.726	75.418		1.171	87.315	0,24%
REPUBLICA DOMINICANA	57.836			7.703	65.539	0,18%
IRAN	917	54.085			55.002	0,15%
CUBA	19.918	16.414		18.165	54.496	0,15%
TURQUIA	52.669			472	53.141	0,15%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Exportación

2.1.2.- Tonelaje exportado por País de Destino según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
PANAMA	22.685	6.000	16.424	7.376	52.486	0,15%
URUGUAY	444	50.320		15	50.778	0,14%
DINAMARCA	39.484	6.300		3.497	49.281	0,14%
GRECIA	38.840	1.200		9.014	49.054	0,14%
MARRUECOS	36.610	6.164		236	43.010	0,12%
SUIZA	37.382	2.704		1.468	41.553	0,12%
NIGERIA	925			36.374	37.299	0,10%
SINGAPUR	32.359			1.571	33.930	0,09%
RUSIA	8.707			22.259	30.966	0,09%
PORTUGAL	2.655		6.000	16.927	25.582	0,07%
HONDURAS	20.136			4.360	24.497	0,07%
SRI LANKA	23.822				23.822	0,07%
VIETNAM	22.725			335	23.060	0,06%
TERR. BRITANICO EN ASIA	10.264			11.991	22.255	0,06%
EL SALVADOR	13.838			7.752	21.590	0,06%
EGIPTO	20.348			330	20.678	0,06%
KUWAIT	16.565			2.265	18.829	0,05%
PAIS DESCONOCIDO	13.747			4.807	18.555	0,05%
OMAN	18.250				18.250	0,05%
IRLANDA	16.381			1.830	18.211	0,05%
NUEVA ZELANDIA	10.293			2.924	13.216	0,04%
KATAR	10.985				10.985	0,03%
NICARAGUA	9.784		40	361	10.184	0,03%
ISLANDIA	8.807			43	8.850	0,02%
ISRAEL	5.521			2.425	7.946	0,02%
BAHREIN	7.494			378	7.872	0,02%
HAITI	6.453			277	6.730	0,02%
JAMAICA	6.131			118	6.249	0,02%
POLONIA	1.804			3.141	4.945	0,01%
TRINIDAD Y TOBAGO	4.623			18	4.641	0,01%
AUSTRIA	4.525			23	4.548	0,01%
SAMOA OCCIDENTAL	3639,06				3.639	0,01%
ESTONIA	1.091			2.220	3.311	0,01%
CAMERUN	226			2.925	3.151	0,01%
RANCHO DE NAVES	8.920		751	128	9.799	0,03%
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	651		762.597		763.248	2,11%
OTROS PAISES	26.136		1.246	12.771	40.153	0,11%
TOTAL	11.175.004	17.761.860	4.673.890	2.498.468	36.109.221	100%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Exportación

2.1.3.- Tonelaje exportado, Valores FOB, CIF, Seguro y Flete por Actividad Económica, año 2002

ESPECIFICACION	TONELAJE	% TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES DE US\$)	CIF (MILES DE US\$)	SEGURO (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)
1.- COBRE Y HIERRO	13.918.377	38,55%	6.402.578	6.630.626	9.684	218.364
1.1.- COBRE Y HIERRO	13.918.377	38,55%	6.402.578	6.630.626	9.684	218.364
2.- MINERIA NO METALICA Y RESTO MINERIA METALICA	3.493.819	9,68%	539.472	590.246	519	50.255
2.1.- RESTO DE MINERIA METALICA	154.896	0,43%	253.301	257.717	148	4.268
2.2.- MINERIA NO METALICA	3.333.607	9,23%	285.413	331.759	372	45.975
2.3.- MINERIA N.C.E.P	5.316	0,01%	758	770	0	12
3.- INDUSTRIA MADERA Y PRODUCTOS MADERA	4.792.696	13,27%	1.134.810	1.323.617	7.224	181.583
3.1.- FORESTALES	4.767.675	13,20%	1.079.618	1.263.451	6.862	176.971
3.2.- MUEBLES	25.022	0,07%	55.193	60.167	362	4.612
4.- ALIMENTOS, BEBIDAS, LICORES Y TABACOS	2.404.739	6,66%	2.823.047	3.053.638	21.869	208.722
4.1.- ALIMENTOS	1.848.940	5,12%	2.187.546	2.383.514	18.962	177.006
4.2.- ALIMENTOS FORRAJEROS	13.448	0,04%	2.613	3.238	32	593
4.3.- BEBIDAS, LIQUIDOS Y ALCOHOLES	540.643	1,50%	623.957	657.800	2.865	30.979
4.4.- TABACO	1.707	0,00%	8.931	9.086	11	144
5.- INDUSTRIA PAPEL, PRODUCTOS DE PAPEL, IMPRENTAS	2.572.909	7,13%	1.018.744	1.117.519	2.420	96.354
5.1.- FABRICACION CELULOSA, PAPEL Y CARTON	2.567.108	7,11%	1.003.337	1.101.261	2.311	95.613
5.2.- EDITORIALES E IMPRENTAS	5.801	0,02%	15.407	16.258	110	741
6.- INDUSTRIA SUSTANCIAS QUIMICAS Y PRODUCTOS QUIMICOS	5.738.995	15,89%	1.224.961	1.389.868	7.617	157.291
6.1.- PRODUCTOS QUIMICOS BASICOS	3.841.368	10,64%	611.279	724.120	2.276	110.565
6.2.- PRODUCTOS QUIMICOS PREPARADOS	34.787	0,10%	134.206	139.146	1.244	3.697
6.3.- REFINERIA PETROLEO Y PROD. DERIVADOS	1.803.993	5,00%	348.285	388.504	3.715	36.503
6.4.- CAUCHOS	25.443	0,07%	67.685	70.087	30	2.372
6.5.- PLASTICOS	33.404	0,09%	63.505	68.011	352	4.154
7.- AGRICULTURA, FRUTICULTURA Y GANADERIA	2.014.799	5,58%	1.313.715	1.693.557	6.575	373.267
7.1.- AGRICULTURA, FRUTICULTURA Y GANADERIA	404	0,00%	188	200	0	12
7.2.- AGRICULTURA	149.716	0,41%	123.409	139.171	502	15.260
7.3.- FRUTICULTURA	1.856.966	5,14%	1.178.748	1.542.021	5.911	357.361
7.4.- GANADERIA	7.712	0,02%	11.370	12.165	162	633
8.- SILVICULTURA	535.396	1,48%	37.991	53.030	325	14.714
8.1.- EXTRACCION DE MADERA	533.166	1,48%	32.694	47.063	286	14.083
8.2.- MADERA EN PIE	2.230	0,01%	5.297	5.967	38	631

Comercio Exterior: Exportación

2.1.3.- Tonelaje exportado, Valores FOB, CIF, Seguro y Flete por Actividad Económica, año 2002

ESPECIFICACION	TONELAJE	% TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES DE US\$)	CIF (MILES DE US\$)	SEGURO (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)
9.- IND. PRODUCTOS METALICOS MAQUINARIAS Y EQUIPOS	172.213	0,48%	405.179	425.371	2.211	17.981
9.1.- PRODUCTOS METALICOS	82.603	0,23%	75.798	81.853	200	5.856
9.2.- MAQUINARIAS Y EQUIPOS	13.849	0,04%	65.410	68.187	231	2.545
9.3.- MATERIAL ELECTRICO	16.763	0,05%	41.135	43.845	509	2.202
9.4.- MATERIAL DE TRANSPORTE	58.545	0,16%	218.432	226.948	1.247	7.270
9.5.- INSTRUMENTOS DE MEDIDA, OPTICA Y RELOJERIA	453	0,00%	4.405	4.538	25	108
10.- INDUSTRIAS METALICAS BASICAS	233.900	0,65%	249.028	265.313	2.718	13.567
10.1.- INDUSTRIAS BASICAS DE HIERRO Y ACERO	148.519	0,41%	48.733	57.880	818	8.328
10.2.- IND. BASICA DE METALES NO FERROSOS	85.380	0,24%	200.294	207.434	1.900	5.239
11.- PESCA EXTRACTIVA	36.583	0,10%	22.590	24.838	83	2.165
11.1.- PESCA EXTRACTIVA	36.583	0,10%	22.590	24.838	83	2.165
12.-INDUSTRIA TEXTIL, PRENDAS DE VESTIR Y CURTIEMBRE	89.905	0,25%	96.216	102.192	762	5.213
12.1.- TEXTILES	18.817	0,05%	56.598	58.964	462	1.904
12.2.- CONFECCION PRENDAS DE VESTIR	254	0,00%	7.466	7.666	29	171
12.3.- CURTIEMBRES, TALABARTERIAS, CUERO	70.639	0,20%	29.350	32.716	260	3.107
12.4.- CALZADOS	196	0,00%	2.802	2.845	12	32
13.- INDUSTRIA PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS	100.819	0,28%	41.776	47.127	117	5.235
13.1.- PRODUCTOS BARRO, LOZA Y PORCELANA	16.351	0,05%	15.782	17.230	52	1.395
13.2.- VIDRIO Y MANUFACTURAS DE VIDRIO	50.311	0,14%	17.379	20.421	46	2.996
13.3.- PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS	34.157	0,09%	8.615	9.477	19	844
14.- INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.E.P.	4.009	0,01%	20.977	21.602	115	510
14.1.- JOYERIA Y ARTICULOS CONEXOS	2.384	0,01%	8.120	8.395	77	198
14.2.- INSTRUMENTOS MUSICALES	13	0,00%	113	121	0	7
14.3.- ARTICULOS PARA DEPORTE Y ATLETISMO	89	0,00%	967	982	3	12
14.4.- OTROS PRODUCTOS N.E.P.	1.522	0,00%	11.776	12.104	35	293
15.- PRODUCCION, EXHIBICION CINEMATOGRAFICA	11	0,00%	285	290	1	3
15.1.- SERVICIOS DE ESPARCIMIENTO Y DIVERSION	11	0,00%	285	290	1	3
16.- PETROLEO, CARBON Y OTROS COMPUESTOS ORGANICOS	21	0,00%	268	268	0	0
16.1.- PETROLEO , CARBON Y OTROS COMPUESTOS ORGANICOS	21	0,00%	268	268	0	0
17.- OTROS	30	0,00%	27.329	27.335	0	6
17.1.- OTROS	30	0,00%	27.329	27.335	0	6
TOTAL	36.109.221	100%	15.358.966	16.766.437	62.242	1.345.229

Comercio Exterior: Exportación

2.1.4.- Tonelaje exportado, Valores FOB, Seguro y Flete según productos (a), año 2002

PRODUCTOS EXPORTADOS	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES DE US\$)	SEGURO (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)
MINERALES DE COBRE Y SUS CONCENTRADOS.	4.669.834	1.734.260	114.437	5.194
PELLETS DE MINERALES DE HIERRO, AGLOMERADOS	3.869.221	105.308	6.924	0
METANOL (ALCOHOL METILICO)	2.835.844	300.359	83.387	919
SAL GEMA, SAL DE SALINAS, SAL MARINA	2.792.960	28.903	32.762	126
CATODOS Y SECCIONES DE CATODOS, DE COBRE REFINADO	2.634.150	4.080.574	86.601	3.974
MINERALES FINOS DE HIERRO, GRANZAS Y RUN OF MINE, SIN AGLOMERAR	2.355.068	34.220	21	1
MADERA DE EUCALIPTUS DE EUCALIPTUS GLOBULUS, EN PLAQUITAS O EN PARTICULAS	1.930.538	99.466	29.353	1.177
LAS DEMAS TABLAS ASERRADAS DENOMINADAS SCHAAL BOARD, DE ESPESOR 25MM.	1.345.044	382.833	75.966	2.731
PASTA QUIMICA MADERAS CONIFERAS, SEMIBLANQUEADA O BLANQUEADA, SOSA O SULFA	1.315.522	488.347	45.128	773
RANCHO NAVES, AERONAVES, VEHICULOS TRANSPORTE INTERNAC., PASAJEROS Y TRIPUL.	773.046	161.945	1	1
PASTA QUIMICA MADERAS DISTINTA DE LAS CONIFERAS A LA SOSA O SULFATO, SEMIBLANQ.	481.650	186.577	17.594	593
NITRATO DE POTASIO	438.091	100.937	9.082	27
MADERA DE EUCALIPTUS NITENS, EN PLAQUITAS O EN PARTICULAS	421.610	17.550	4.166	327
PASTA QUIMICA MADERAS CONIFERAS, CRUDA, A LA SOSA (SODA) O AL SULFATO	408.067	135.746	13.253	147
LAS DEMAS GASOLINA, EXCEPTO PARA AVIACION	370.082	80.267	11.357	1.605
HARINA DE PESCADO, CON UN CONTENIDO PROTEINAS SUPERIOR O IGUAL AL 66% PERO INF.	325.453	202.590	12.139	2.933
ACEITES COMBUSTIBLES DESTILADOS (GAS OIL, DIESEL OIL)	230.047	44.625	9.967	892
NITRATO SODICO POTASICO (SALITRE)	226.073	41.747	4.015	6
MADERA DE EUCALIPTUS GLOBULUS, PARA PULPA	225.676	10.590	4.542	76
UVAS, FRESCAS, VARIEDAD RED GLOBE	219.467	163.177	51.265	817
UVAS, FRESCAS, VARIEDAD THOMPSON SEEDLESS (SULTANINA)	199.542	146.208	47.928	765
PAPEL PRENSA EN BOBINAS (ROLLOS)	183.795	72.917	9.259	149
MADERA CONTRACHAPADA DE CONIFERAS, ESPESOR UINITARIO INFERIOR O IGUAL A 6MM.	170.913	88.976	10.884	379
ANODOS DE COBRE PARA EL REFINADO ELECTROLITICO	170.391	253.681	5.594	185
FUEL OIL 6	157.169	15.953	2.151	319
NITRATO DE SODIO	156.369	25.178	2.709	8
LAS DEMAS UVAS, FRESCAS	154.958	114.776	34.669	460
MADERA PARA PERFILES Y MOLDURAS	153.160	169.224	16.093	713
SULFATO DE POTASIO	147.084	22.261	3.489	2
MANZANAS, FRESCAS, VARIEDAD ROYAL GALA	146.743	64.369	23.541	391
HARINA DE PESCADO, CON UN CONTENIDO PROTEINAS SUPERIOR AL 68% EN PESO (S.P.)	144.475	94.040	6.177	1.529
COSETA DE REMOLACHA	140.623	14.592	3.998	203
MADERA DE PINO RADIATA, PARA PULPA	137.644	5.673	4.348	113
UVAS, FRESCAS, VARIEDAD FLAME SEEDLESS	132.490	100.278	28.316	438
LOS DEMAS COBRES REFINADOS Y ALEACIONES DE COBRE	123.881	186.978	4.340	258
KIWIS, FRESCOS	119.442	64.335	19.060	307
VINOS TINTO CON DENOMINACION DE ORIGEN CABERNET SAUVIGNON	116.669	192.718	7.290	889
LAS DEMAS MANZANAS, FRESCAS	113.861	46.795	18.317	303
GAS BUTANO	113.583	16.602	7.787	332

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCADERIAS MOVILIZADAS EN ZONA FRANCA

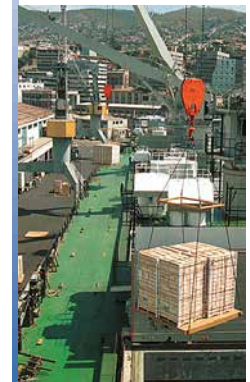
Comercio Exterior: Exportación

2.1.4.- Tonelaje exportado, Valores FOB, Seguro y Flete según productos (a), año 2002

PRODUCTOS EXPORTADOS	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES DE US\$)	SEGURO (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)
MADERA NATIVA, EN PLAQUITAS O PARTICULAS	105.628	3.109	2.769	15
TABLERO FIBRA MADERA, DENS. SUP. 0,5 Y 0,8 G/CM3,SIN TRABAJO MEC. NI RECUBR.SUP.	104.311	31.790	5.739	328
CARTULINAS DE PAPEL Y CARTON, CON MULTICAPAS	100.496	66.151	6.723	383
MANZANAS, FRESCAS, VARIEDAD GRANNY SMITH	100.133	37.444	17.106	178
MADERA DE PINO RADIATA, EN PLAQUITAS O PARTICULAS	94.126	2.526	2	0
LOS DEMAS VINOS TINTOS, MOSTO DE UVA FERMENTADO PARCIALMENTE Y, APAGADO CON	90.902	41.061	5.816	171
MINERALES DE CINCO Y SUS CONCENTRADOS.	88.902	11.104	553	0
AGUACATES (PALTAS) VARIEDAD HASS	84.155	70.072	16.517	285
CIRUELAS, FRESCAS	76.525	54.084	15.190	302
TRONCOS PARA ASERRAR Y HACER CHAPAS, DE PINO INSIGNE, PARA PULPA	74.589	3.820	1.938	47
PERAS, FRESCAS, PACKHAM'S TRIUMPH	72.873	29.215	10.651	100
MANZANAS, FRESCAS, VARIEDAD RICHARD DELICIOUS	70.827	28.118	8.235	111
LOS DEMAS PESCADOS CONGELADO DESCABEZADOS Y EVISCERADOS, EXCEPTO FILETES	68.536	142.569	15.409	1.188
ACIDO SULFURICO; OLEUM.	68.125	1.829	911	37
LOS DEMAS VINOS CON DENOMINACION DE ORIGEN	66.736	68.822	2.316	211
NITRATO DE AMONIO, INCLUSO EN DISOLUCION ACUOSA	62.387	11.900	1.493	0
PURES Y JUGOS DE TOMATE, DE VALOR BRIX SUPERIOR O IGUAL A 30 PERO INFERIOR	61.674	33.387	3.506	55
VINOS TINTO CON DENOMINACION DE ORIGEN MERLOT	57.905	92.962	3.706	439
TABLERO FIBRA MADERA, DENS. SUP. 0,8 G/CM3,SIN TRABAJO MECANICO NI RECUBR.SUP.	56.407	13.361	2.434	101
CLORURO DE POTASIO	55.619	5.325	1.111	1
PALETAS DE MADERA, PALETAS CAJA Y DEMAS PLATAFORMAS PARA CARGA, COLLARINES	54.982	14.182	2.953	30
ETER DE PETROLEO (NAFTA SOLVENTE, BENCINA DE EXTRACCION)	53.514	11.072	2.231	221
LAS DEMAS MADERAS PARA PULPA	52.315	2.795	1.347	2
TRUCHAS DESCABEZADAS Y EVISCERADAS	51.553	93.520	10.643	855
VINO BLANCO CON DENOMINACION DE ORIGEN CHARDONNAY	50.726	76.720	3.146	400
ACIDOS BORICOS	49.715	18.766	2.133	267
NECTARINES, (DURAZNOS), FRESCOS	49.636	32.857	10.148	203
JUREL ENTERO	47.021	15.261	2.096	220
MAIZ PARA SIEMBRA, HIBRIDOS	46.595	56.316	3.222	79
BOLAS Y ARTICULOS SIMILARES DE HIERRO O ACERO PARA MOLIENDA DE MINERALES	46.554	20.357	2.433	8
LOS DEMAS PUERTAS Y SUS MARCOS, CONTRAMARCOS Y UMBRALES	45.082	49.714	4.612	113
JUGO DE MANZANA, DE VALOR BRIX SUPERIOR O IGUAL A 70	43.060	33.046	3.330	231
JUREL AL NATURAL	43.058	28.944	2.865	189
PRODUCTOS LAMINADOS PLANOS DE HIERRO O ACERO SIN ALEAR,ESPESOR INF. A 0,5 MM	42.943	14.373	2.713	287
MADERA SIMPLEMENTE ESCUADRADAS DE PINO INSIGNE, PARA PULPA	40.372	4.572	1.531	2
AVENA, MONDADOS	40.068	10.358	1.598	62
MANZANAS, FRESCAS, VARIEDAD FUJI	39.891	21.296	7.023	86
OTROS PRODUCTOS	3.101.045	4.010.593	291.170	24.973
TOTAL	36.109.221	15.358.966	1.345.229	62.242

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCADERIAS MOVILIZADAS EN ZONA FRANCA

GRAFICO 5: Tonelaje molivizado a los principales países de destino de las Exportaciones Nacionales. Año 2002.



Comercio Exterior: Exportación

2.1.5.- Valor del Flete del Tonelaje movilizado en Exportación por Puertos y según Tipo de Carga, año 2002

PUERTOS	EXPORTACION				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	
ARICA	5.905	1.152		221	7.277
(a) IQUIQUE	14.981	1.660		125	16.766
PATILLOS		32.762			32.762
PUNTA PATACHE	1	25.892			25.893
TOCOPILLA	4.760	16.896			21.656
MEJILLONES					0
ANTOFAGASTA	69.372	1.892		352	71.616
CALETA COLOSO		37.930			37.930
CHAÑARAL/BARQUITO	6.592				6.592
CALDERA/CALDERILLA		12.908		15.615	28.523
HUASCO/GUACOLDA		6.924			6.924
COQUIMBO	217	324		39.938	40.479
PELAMBRES		23.765			23.765
GUAYACAN					0
VENTANAS	161	12.336	345		12.841
QUINTERO			10.547		10.547
SALINAS					0
VALPARAISO	64.528			265.110	329.639
SAN ANTONIO	88.597	4.155	371	109.283	202.407
PENCO					0
LIRQUEN	90.601	444	13	25.232	116.290
TALCAHUANO	7.653	454		4.375	12.482
SAN VICENTE	96.163	14.220	22.996	14.747	148.125
CORONEL	66.247	8.839		26	75.113
CORRAL	1.367	7.408			8.776
PUERTO MONTT	2	1.875	138	576	2.591
SAN JOSE DE CALBUCO		8.751			8.751
CHACABUCO		818		873	1.691
NATALES					0
(a) PUNTA ARENAS	843		135	6.107	7.084
CABO NEGRO			83.613		83.613
BAHIA GREGORIO			2.351		2.351
TRANSFERENCIA DE NAVES	2.644				2.644
OTROS PUERTOS	91			11	102
TOTAL	520.723	221.406	120.509	482.591	1.345.229

NOTA: CANTIDADES EN MILES DE DOLARES

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Exportación

2.1.6.- Tonelaje Flete exportado por País de Destino según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
ESTADOS UNIDOS	113.419	31.893	51.989	172.327	369.627	27,48%
JAPON	29.561	83.583	11	60.634	173.789	12,92%
MEXICO	46.447	858	676	30.695	78.675	5,85%
HOLANDA	13.498	1.382	13.076	47.470	75.426	5,61%
CHINA REP.POPULAR	42.445	15.202		12.641	70.288	5,22%
REINO UNIDO	17.067	198	3.190	28.807	49.261	3,66%
FRANCIA	13.659		17.884	8.303	39.845	2,96%
COREA DEL SUR	22.382	9.136	2.221	4.751	38.490	2,86%
ITALIA	26.562	1.484		9.291	37.337	2,78%
ESPAÑA	12.581	4.214	577	17.692	35.064	2,61%
BRASIL	10.151	13.766	6.460	205	30.582	2,27%
TAIWAN	20.154			9.111	29.264	2,18%
ALEMANIA	9.781	6.673		8.990	25.444	1,89%
PERU	13.304	1.816	6.478	1.157	22.756	1,69%
ECUADOR	9.808	752	7.378	3.543	21.482	1,60%
CANADA	10.444	7.709	38	2.649	20.839	1,55%
VENEZUELA	11.174	846		8.206	20.227	1,50%
COLOMBIA	10.270	371	1.409	6.510	18.561	1,38%
ARABIA SAUDITA	5.828			8.943	14.771	1,10%
EMIRATOS ARABES	5.849	1.368		6.634	13.852	1,03%
INDIA	2.410	10.991			13.401	1,00%
BELGICA	6.808	2.131	138	2.180	11.258	0,84%
GUATEMALA	3.187		6.932	945	11.064	0,82%
SUECIA	1.188	7.507		1.570	10.266	0,76%
INDONESIA	3.976	4.590		118	8.684	0,65%
COSTA RICA	5.031	21		1.070	6.122	0,46%
REPUBLICA DOMINICANA	3.867			1.542	5.410	0,40%
AUSTRALIA	3.762	20		1.544	5.326	0,40%
TAILANDIA	3.137			1.368	4.504	0,33%
MALASIA	878	2.334		1.285	4.497	0,33%
FINLANDIA	728	2.903		233	3.864	0,29%
NORUEGA	2.767	758		276	3.801	0,28%
GRECIA	1.277			2.423	3.700	0,28%
FILIPINAS	414	2.155		1.043	3.612	0,27%
CUBA	2.059	591		724	3.374	0,25%
SUR AFRICA DEL SUR	1.776	1.232		111	3.119	0,23%
TERR.BRITANICO EN ASIA	430			2.608	3.037	0,23%
DINAMARCA	2.067	258		667	2.992	0,22%
BULGARIA		2.418		213	2.632	0,20%

NOTA: CANTIDADES EN MILES DE DOLARES

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Exportación

2.1.6.- Tonelaje Flete exportado por País de Destino según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
RUSIA	1.131			1.408	2.539	0,19%
ARGENTINA	25	777	1.683		2.485	0,18%
PANAMA	1.526		127	824	2.477	0,18%
HONDURAS	1.541			733	2.273	0,17%
EL SALVADOR	1.247			968	2.214	0,16%
MARRUECOS	2.124	28		57	2.208	0,16%
ISLANDIA	2.176			19	2.195	0,16%
TURQUIA	2.137			18	2.155	0,16%
SUIZA	1.786			318	2.105	0,16%
NIGERIA	310			1.678	1.988	0,15%
IRAN	227	1.439			1.666	0,12%
PORTUGAL	257		150	1.230	1.637	0,12%
SINGAPUR	1.349			276	1.626	0,12%
KUWAIT	707			860	1.566	0,12%
NUEVA ZELANDIA	949			577	1.526	0,11%
SRI LANKA	1.332				1.332	0,10%
IRLANDA	969			311	1.280	0,10%
VIETNAM	1.045			123	1.168	0,09%
ISRAEL	717			414	1.131	0,08%
PAIS DESCONOCIDO	550			437	988	0,07%
EGIPTO	843			62	905	0,07%
OMAN	849				849	0,06%
NICARAGUA	727		5	71	802	0,06%
POLONIA	143			561	704	0,05%
ESTONIA	79			534	613	0,05%
HAITI	551			18	569	0,04%
JAMAICA	529			19	548	0,04%
TRINIDAD Y TOBAGO	544			3	547	0,04%
TERR. ESPAÑOL EN AFRICA				523	523	0,04%
LITUANIA	56			429	485	0,04%
KATAR	466				466	0,03%
TERR. FRANCES EN AMERICA	49			406	455	0,03%
SAMOA OCCIDENTAL	391				391	0,03%
BAHREIN	356				356	0,03%
TERR. FRANCES EN AUSTRALIA	121			235	355	0,03%
LIBIA				270	270	0,02%
LETONIA	262			2	264	0,02%
OTROS PAISES	2.507	0	87	731	3.325	0,25%
TOTAL	520.723	221.406	120.509	482.591	1.345.229	100%

NOTA: CANTIDADES EN MILES DE DOLARES

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Exportación

2.1.7.- Valor FOB del tonelaje movilizado en Exportación por Puertos y según Tipo de Carga, año 2002

PUERTOS	EXPORTACION				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	
ARICA	144.343	9.953	291	1.615	156.202
(a) IQUIQUE	508.870	28.274	4.846	963	542.953
PATILLOS	26	28.886			28.912
PUNTA PATACHE	17	373.194			373.211
TOCOPILLA	62.836	152.286	585		215.708
MEJILLONES	65				65
ANTOFAGASTA	3.188.689	74.289	818	2.181	3.265.976
CALETA COLOSO	29	552.711			552.740
CHAÑARAL/BARQUITO	318.783				318.783
CALDERA/CALDERILLA	99	197.476		73.849	271.424
HUASCO/GUACOLDA	171	116.082	7.835		124.088
COQUIMBO	5.570	5.521		133.317	144.408
PELAMBRES		368.161			368.161
GUAYACAN	115	23.612			23.727
VENTANAS	10.833	193.883	4.551		209.267
QUINTERO	847		120.463		121.310
VALPARAISO	1.552.538		69.606	938.605	2.560.748
SAN ANTONIO	1.866.831	25.836	30.735	723.332	2.646.735
LIRQUEN	748.755	3.186	466	284.466	1.036.872
TALCAHUANO	93.186	6.189	656	39.958	139.989
SAN VICENTE	834.695	48.845	71.197	153.295	1.108.034
CORONEL	552.204	66.393	165	7.814	626.576
CORRAL	2.345	11.255			13.600
PUERTO MONTT	258	3.492	1.769	3.368	8.888
SAN JOSE DE CALBUCO	11	12.787			12.798
CHACABUCO		26.975	23	10.844	37.843
(a) PUNTA ARENAS	12.701		8.059	58.875	79.635
CABO NEGRO	4		302.452		302.455
BAHIA GREGORIO	1		12.120		12.122
TRANSFERENCIA DE NAVES	53.881				53.881
OTROS PUERTOS	1.831			25	1.856
TOTAL	9.960.534	2.329.286	636.638	2.432.507	15.358.966

NOTA: CANTIDADES EN MILES DE DOLARES

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Exportación

2.1.8.- Valor FOB del tonelaje exportado por País de Destino según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
ESTADOS UNIDOS	1.824.623	154.641	211.897	732.041	2.923.202	19,03%
JAPON	428.520	835.997	101	630.524	1.895.142	12,34%
CHINA REP. POPULAR	927.788	244.354		49.485	1.221.627	7,95%
MEXICO	714.033	7.507	2.729	142.251	866.520	5,64%
ITALIA	780.398	18.382		51.714	850.494	5,54%
COREA DEL SUR	523.843	158.737	6.182	25.356	714.118	4,65%
FRANCIA	500.952		48.213	68.859	618.024	4,02%
REINO UNIDO	451.403	3.960	9.701	79.304	544.367	3,54%
TAIWAN	485.046			43.651	528.697	3,44%
HOLANDA	355.011	1.400	51.920	111.037	519.368	3,38%
BRASIL	206.591	170.601	31.675	1.696	410.562	2,67%
ALEMANIA	246.363	110.952		51.880	409.195	2,66%
PERU	289.111	42.435	38.855	10.401	380.801	2,48%
ESPAÑA	174.290	51.293	1.640	88.223	315.445	2,05%
COLOMBIA	197.997	276	21.123	38.006	257.402	1,68%
CANADA	162.242	68.106	1.240	18.378	249.966	1,63%
ECUADOR	186.040	2.224	15.388	29.865	233.517	1,52%
BELGICA	190.727	19.837	2.384	13.193	226.141	1,47%
VENEZUELA	153.296	6.223		33.800	193.319	1,26%
INDIA	19.327	160.275			179.602	1,17%
SUECIA	52.596	89.172		2.950	144.718	0,94%
EMIRATOS ARABES	111.638	11.172		12.767	135.576	0,88%
TURQUIA	82.122			238	82.360	0,54%
ARABIA SAUDITA	43.777			32.104	75.881	0,49%
SUIZA	65.881	305		3.155	69.341	0,45%
GUATEMALA	27.622		36.729	4.699	69.050	0,45%
INDONESIA	46.480	17.429		260	64.170	0,42%
GRECIA	59.179	264		4.710	64.153	0,42%
COSTA RICA	55.668	72		6.553	62.293	0,41%
DINAMARCA	46.177	3.919		7.694	57.789	0,38%
AUSTRALIA	38.139	4.309		10.257	52.705	0,34%
TAILANDIA	38.560			12.133	50.693	0,33%
FINLANDIA	19.074	30.488		713	50.276	0,33%
ISLANDIA	42.777			103	42.880	0,28%
CUBA	25.324	2.720		12.764	40.808	0,27%
FILIPINAS	6.549	29.229		2.266	38.044	0,25%
SINGAPUR	32.940			2.762	35.701	0,23%
REPUBLICA DOMINICANA	28.505			4.991	33.497	0,22%
BULGARIA		30.856		478	31.334	0,20%

NOTA: CANTIDADES EN MILES DE DOLARES

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Exportación

2.1.8.- Valor FOB del tonelaje exportado por País de Destino según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
PANAMA	24.051	69	2.539	4.172	30.831	0,20%
IRLANDA	28.591			914	29.505	0,19%
NORUEGA	24.559	1.809		853	27.221	0,18%
SUR AFRICA DEL SUR	12.511	12.759		495	25.765	0,17%
IRAN	1.546	23.918			25.464	0,17%
TERR.BRITANICO.EN ASIA	13.944			9.953	23.897	0,16%
PAIS DESCONOCIDO	18.830			4.389	23.219	0,15%
RUSIA	10.523			12.351	22.874	0,15%
MALASIA	10.165	7.986		3.260	21.411	0,14%
EL SALVADOR	14.614			4.306	18.920	0,12%
SRI LANKA	16.498				16.498	0,11%
ARGENTINA	5.030	4.482	6.718		16.230	0,11%
PORTUGAL	4.678		324	10.744	15.746	0,10%
HONDURAS	12.262			2.328	14.590	0,09%
NIGERIA	2.553			11.548	14.101	0,09%
VIETNAM	10.281			473	10.754	0,07%
AUSTRIA	9.254			17	9.271	0,06%
NUEVA ZELANDIA	6.114			2.699	8.814	0,06%
ISRAEL	4.699			4.111	8.810	0,06%
MARRUECOS	5.801	555		169	6.525	0,04%
JAMAICA	6.072			111	6.184	0,04%
POLONIA	2.511			3.109	5.620	0,04%
LETONIA	5.550			26	5.576	0,04%
HAITI	4.718			130	4.848	0,03%
NAMIBIA	4.377		7	172	4.556	0,03%
KUWAIT	3.262			1.101	4.363	0,03%
TRINIDAD TOBAGO	3.858			33	3.891	0,03%
ESTONIA	1.084			2.486	3.571	0,02%
EGIPTO	3.255			178	3.433	0,02%
LITUANIA	879			2.347	3.226	0,02%
OMAN	3.036				3.036	0,02%
TERR.BRITANICO EN AMERICA	2.363		370	72	2.805	0,02%
TERR.HOLANDES EN AMERICA	2.743			34	2.777	0,02%
SAMOA OCCIDENTAL	2.313				2.313	0,02%
RANCHO DE NAVES EXTERIOR	13.912		100	210	14.222	0,09%
COMBUSTIBLE Y LUBRICANTE	924		146.803		147.727	0,96%
OTROS PAISES	22.563	572		8.456	31.590	0,21%
TOTAL	9.960.534	2.329.286	636.638	2.432.507	15.358.965	100%

NOTA: CANTIDADES EN MILES DE DOLARES

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Importación

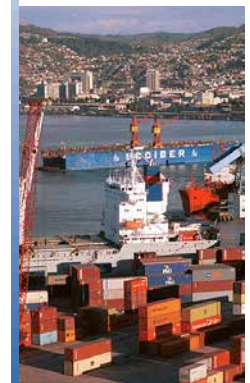
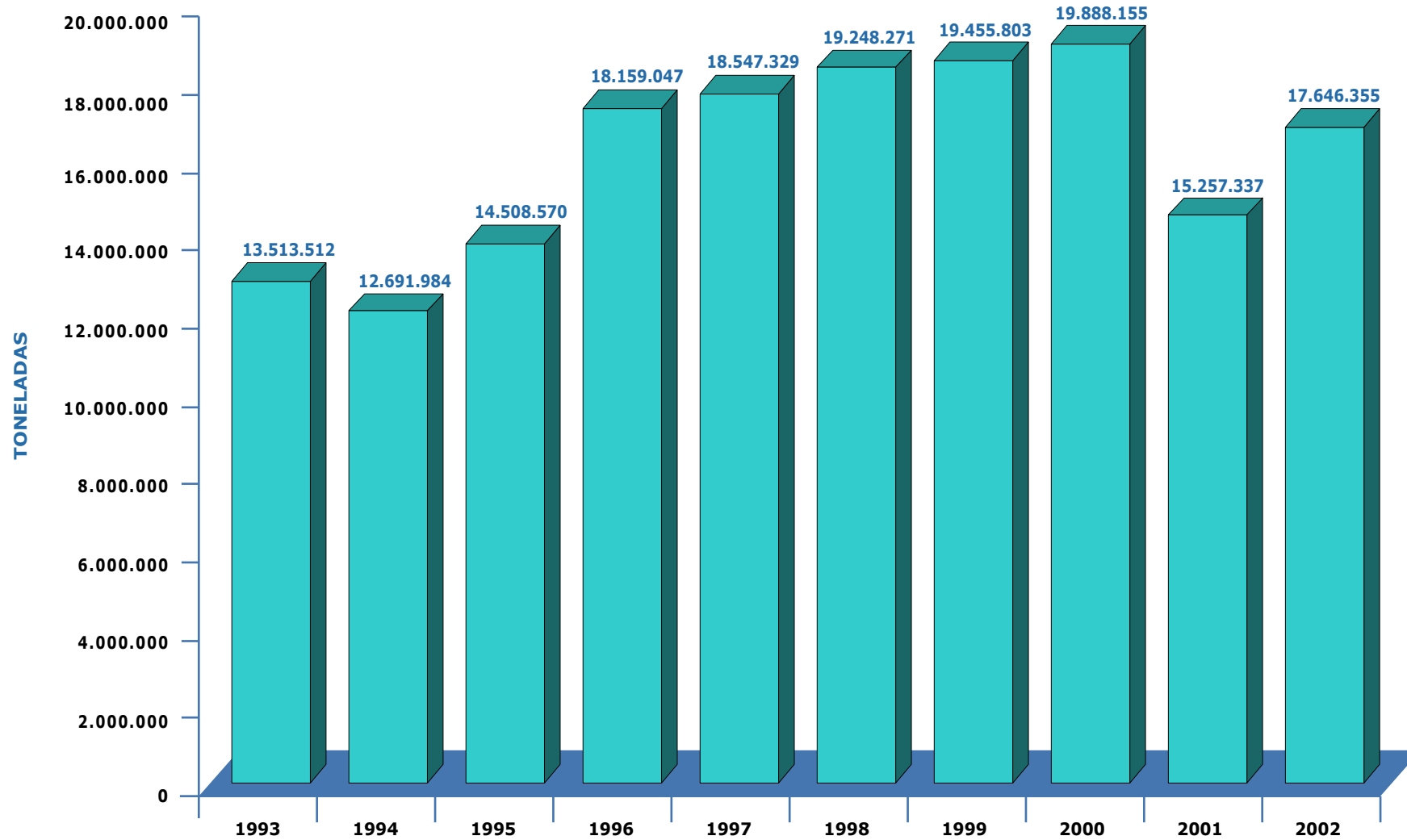
2.2.1.- Tonelaje movilizado en Importación por Puertos y según Tipo de Carga, año 2002

PUERTOS	IMPORTACION				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	
ARICA	31.708	1.655	80	1.657	35.100
(a) IQUIQUE	31.668	1.000	20.018	4.767	57.453
TOCOPILLA	7	906.345	5.256		911.607
MEJILLONES	4	427.893	542.025		969.922
ANTOFAGASTA	173.164	114.686	274.303	100	562.252
CHAÑARAL/BARQUITO		104.436			104.436
HUASCO/GUACOLDA		572.501			572.501
COQUIMBO	1.524	16.986			18.510
VENTANAS	9.657	938.320	403.263		1.351.239
QUINTERO	8.795		3.221.198		3.229.993
SALINAS			110.723		110.723
VALPARAISO	1.404.884			44.112	1.448.996
SAN ANTONIO	1.630.319	2.266.134	166.767	133.596	4.196.817
PENCO	93	190.565			190.659
LIRQUEN	74.603	338.553		92	413.249
TALCAHUANO	95.202	14.681	56.015	3	165.901
SAN VICENTE	176.586	787.889	1.766.709	580	2.731.764
CORONEL	5.572	241.877	41.297		288.746
CORRAL	870				870
PUERTO MONTT	95	182.864	5.503		188.462
SAN JOSE DE CALBUCO			6.750		6.750
CHACABUCO	584			167	751
(a) PUNTA ARENAS	670				670
TRANSFERENCIA DE NAVES	88.638				88.638
OTROS PUERTOS	348				348
TOTAL	3.734.992	7.106.383	6.619.907	185.074	17.646.355

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

GRAFICO 6: Tonelaje movilizado en Importación. Años 1993 a 2002



Comercio Exterior: Importación

2.2.2.- Tonelaje importado por País de Origen según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
ARGENTINA	38.196	1.748.000	2.020.658	26	3.806.879	21,57%
ESTADOS UNIDOS	467.377	729.895	332.868	3.488	1.533.628	8,69%
BRASIL	362.332	349.883	734.031	453	1.446.698	8,20%
AUSTRALIA	17.017	1.208.927		73	1.226.018	6,95%
PERU	151.580	55.628	828.315	1.127	1.036.649	5,87%
INDONESIA	32.631	913.430		23	946.084	5,36%
NIGERIA	81		945.619		945.701	5,36%
CANADA	156.192	690.927	31.122	2.461	880.701	4,99%
VENEZUELA	60.076	105.856	500.719		666.651	3,78%
COLOMBIA	241.541	331.404	61.425	330	634.699	3,60%
MEXICO	172.169	126.592	201.352	458	500.571	2,84%
THAILANDIA	171.823	241.264		329	413.415	2,34%
JAPON	106.202		250.411	1.159	357.772	2,03%
COREA DEL SUR	201.409		106.177	226	307.811	1,74%
CHINA REPUBLICA POPULAR	263.083	9.613	615	4.049	277.360	1,57%
ECUADOR	29.773		80.392	158.666	268.831	1,52%
ALEMANIA	156.929	32.169		397	189.495	1,07%
ESPAÑA	148.363	35.987		1.497	185.847	1,05%
UCRANIA	122.805	51.694			174.499	0,99%
PARAGUAY		152.287	6.212		158.499	0,90%
MALASIA	12.350		137.668		150.018	0,85%
RUSIA	39.163	52.332	57.533	3	149.031	0,84%
NUEVA ZELANDIA	4.538	132.955		720	138.214	0,78%
SUR AFRICA DEL SUR	100.638	4.945		5	105.587	0,60%
SUECIA	29.611		74.998	7	104.616	0,59%
FRANCIA	94.314	545		289	95.148	0,54%
ITALIA	79.207			580	79.787	0,45%
HOLANDA	34.482	35.884	4.879	3.962	79.208	0,45%
LETONIA	238		60.022		60.261	0,34%
DINAMARCA	8.143	51.100		78	59.321	0,34%
BELGICA	44.148	6.935	22	3.025	54.131	0,31%
TAIWAN	49.512			25	49.538	0,28%
RUMANIA	49.214				49.214	0,28%
REINO UNIDO	44.937			258	45.196	0,26%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Importación

2.2.2.- Tonelaje importado por País de Origen según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
COREA DEL NORTE	6.135		29.268		35.403	0,20%
BOLIVIA	236		33.949		34.185	0,19%
FINLANDIA	26.734				26.734	0,15%
TERR. HOLANDES EN AMERICA	33		25.071		25.104	0,14%
URUGUAY	1.093	15.804	7.927	54	24.878	0,14%
TERR.BRITANICO EN AMERICA	133		24.646		24.778	0,14%
TUNEZ	10	22.055			22.065	0,13%
GUATEMALA	21.408				21.408	0,12%
FILIPINAS	1.981		18.207		20.188	0,11%
CONGO SUR REP.POPULAR			20.057		20.057	0,11%
POLONIA	18.327			40	18.367	0,10%
LUXEMBURGO	18.220				18.220	0,10%
INDIA	18.169			28	18.197	0,10%
TURQUIA	18.058				18.058	0,10%
SUIZA	7.499		8.393	169	16.062	0,09%
ARABIA SAUDITA	166		15.285		15.451	0,09%
PAKISTAN	12.372				12.372	0,07%
NORUEGA	10.108			47	10.155	0,06%
PORTUGAL	8.470			23	8.492	0,05%
AUSTRIA	7.859			7	7.866	0,04%
TERR.BRITANICO EN ASIA	7.562			81	7.643	0,04%
SRI LANKA (CEYLAN)	7.311				7.311	0,04%
ISRAEL	5.986	150			6.136	0,03%
PAIS DESCONOCIDO	4.861			287	5.148	0,03%
SINGAPUR	4.588				4.588	0,03%
PANAMA	2.512		2.066		4.578	0,03%
BULGARIA	3.431				3.431	0,02%
REPUBLICA CHECA	3.208			3	3.211	0,02%
IRLANDA	2.859			16	2.876	0,02%
REPUBLICA DOMINICANA	2.747				2.747	0,02%
COSTA RICA	2.106			360	2.467	0,01%
VIETNAM	2.069			5	2.074	0,01%
OTROS PAISES	18.665	124		241	19.030	0,11%
TOTAL	3.734.992	7.106.383	6.619.907	185.074	17.646.355	100%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Importación

2.2.3.- Tonelaje importado, Valores FOB, CIF, Seguro y Flete por Actividad Económica, año 2002

ESPECIFICACION	TONELAJE	% TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES DE US\$)	CIF (MILES DE US\$)	SEGURO (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)
1.- BIENES DE CONSUMO	1.079.932	6,12%	1.910.641	2.058.306	6.870	140.795
1.1.- AGRIC. FRUTIC. GANADERIA, SILVICULTURA Y PESCA	161.348	0,91%	27.007	35.674	434	8.233
1.1.1.- AGRICULTURA, FRUTICULTURA Y GANADERIA	161.348	0,91%	27.007	35.674	434	8.233
1.1.2.- SILVICULTURA	0	0,00%	0	0	0	0
1.2.- INDUSTRIA	918.582	5,21%	1.883.613	2.022.610	6.436	132.561
1.2.1.- ALIMENTOS, LICORES, BEBIDAS Y TABACOS	107.284	0,61%	98.698	106.827	476	7.653
1.2.2.- INDUSTRIA TEXTIL, PRENDAS DE VESTIR Y CUEROS	73.877	0,42%	512.031	539.687	1.855	25.801
1.2.3.- INDUSTRIA DE LA MADERA Y PROD. MADERA	12.809	0,07%	30.268	34.559	125	4.166
1.2.4.- INDUSTRIA DE PAPEL, PROD. PAPEL, IMPRENTAS	12.984	0,07%	36.891	39.516	308	2.317
1.2.5.- INDUSTRIA DE SUSTANCIAS QUIMICAS	497.744	2,82%	292.047	316.774	806	23.921
1.2.6.- INDUSTRIA DE PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS	32.887	0,19%	29.459	34.266	140	4.667
1.2.7.- INDUSTRIA PROD. METALES, MAQUINARIA Y EQUIPOS	154.064	0,87%	790.229	847.261	2.302	54.730
1.2.8.- INDUSTRIA N.C.E.P.	26.933	0,15%	93.990	103.720	424	9.306
1.3.- PROD. Y DISTRIBUCION DE ACTIVIDADES ARTISTICAS	2	0,00%	21	22	0	1
1.3.1.- PROD. Y DISTRIBUCION DE ACTIVIDADES ARTISTICAS	2	0,00%	21	22	0	1
2.- BIENES DE CAPITAL	345.659	1,96%	1.800.705	1.890.914	6.509	83.700
2.1.-INDUSTRIA	345.614	1,96%	1.800.515	1.890.705	6.506	83.684
2.1.1.- INDUSTRIA TEXTIL, PRENDAS DE VESTIR Y CUEROS	933	0,01%	4.227	4.425	13	185
2.1.2.- INDUSTRIA DE LA MADERA Y PROD. MADERA	1.558	0,01%	4.883	5.224	21	320
2.1.3.- INDUSTRIA DE SUSTANCIAS QUIMICAS	14	0,00%	45	52	0	7
2.1.4.- INDUSTRIA METALICAS BASICAS	3.410	0,02%	4.244	4.502	10	248
2.1.5.- INDUSTRIA PROD. METALES, MAQUINARIA Y EQUIPOS	338.616	1,92%	1.781.507	1.870.485	6.434	82.544
2.1.6.- INDUSTRIA N.C.E.P.	1.083	0,01%	5.609	6.017	28	380
2.2.- PROD. Y DISTRIBUCION DE ACTIVIDADES ARTISTICAS	45	0,00%	190	209	3	16
2.2.1.- PROD. Y DISTRIBUCION DE ACTIVIDADES ARTISTICAS	45	0,00%	190	209	3	16

Comercio Exterior: Importación

2.2.3.- Tonelaje importado, Valores FOB, CIF, Seguro y Flete por Actividad Económica, año 2002

ESPECIFICACION	TONELAJE	% TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES DE US\$)	CIF (MILES DE US\$)	SEGURO (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)
3.- BIENES INTERMEDIOS	16.219.954	91,92%	4.799.368	5.232.828	16.002	417.458
3.1.- AGRIC. FRUTIC. GANADERIA. SILVICULTURA Y PESCA	1.739.393	9,86%	212.917	243.309	758	29.634
3.1.1.- AGRICULTURA, FRUTICULTURA Y GANADERIA	1.734.269	9,83%	209.528	239.370	744	29.098
3.1.2.- SILVICULTURA	3.306	0,02%	1.846	2.185	9	330
3.1.3.- PESCA EXTRACTIVA	1.818	0,01%	1.543	1.754	5	206
3.2.- MINERIA	7.209.210	40,85%	742.644	810.303	550	67.109
3.2.1.- PETROLEO CARBON Y OTROS COMPUESTOS	6.954.567	39,41%	710.738	771.169	429	60.002
3.2.2.- COBRE Y HIERRO	23.080	0,13%	6.579	6.861	4	278
3.2.3.- EXTRACCION DE OTROS MINERALES	227.224	1,29%	24.828	31.588	112	6.648
3.2.4.- MINERIA N.C.E.P.	4.339	0,02%	499	685	5	181
3.3.- INDUSTRIA	7.271.303	41,21%	3.842.142	4.177.536	14.689	320.705
3.3.1.- ALIMENTOS, LICORES, BEBIDAS Y TABACOS	1.087.317	6,16%	324.529	355.411	1.004	29.878
3.3.2.- INDUSTRIA TEXTIL, PRENDAS DE VESTIR Y CUEROS	82.462	0,47%	219.890	234.639	975	13.774
3.3.3.- INDUSTRIA DE LA MADERA Y PROD. MADERA	27.851	0,16%	75.446	80.029	283	4.300
3.3.4.- INDUSTRIA DE PAPEL, PROD. PAPEL, IMPRENTAS	286.746	1,62%	175.212	195.119	657	19.250
3.3.5.- INDUSTRIA DE SUSTANCIAS QUIMICAS	4.203.171	23,82%	1.666.274	1.834.264	6.087	161.903
3.3.6.- INDUSTRIA DE PRODUCTOS MINERALES NO METALES	617.955	3,50%	102.307	121.886	457	19.122
3.3.7.- INDUSTRIAS METALICAS BASICAS	769.724	4,36%	348.166	383.760	1.178	34.416
3.3.8.- INDUSTRIA PROD. METALES, MAQUINARIA Y EQUIPOS	192.097	1,09%	915.145	956.233	3.953	37.135
3.3.9.- INDUSTRIA N.C.E.P.	3.980	0,02%	15.173	16.195	95	927
3.4.- PROD. Y DISTRIBUCION DE ACTIVIDADES ARTISTICAS	48	0,00%	1.665	1.680	5	10
3.4.1.- PROD. Y DISTRIBUCION DE ACTIVIDADES ARTISTICAS	10	0,00%	291	294	0	3
3.4.2.- OTRAS INDUSTRIAS N.C.E.P.	38	0,00%	1.374	1.386	5	7
4.- OTROS	810	0,00%	3.947	4.148	31	170
4.1.- OTROS	810	0,00%	3.947	4.148	31	170
TOTAL	17.646.355	100%	8.514.661	9.186.196	29.412	642.123

Comercio Exterior: Importación

2.2.4.- Tonelaje importado, Valores FOB, Seguro y Flete según productos (a), año 2002

PRODUCTOS IMPORTADOS	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES DE US\$)	SEGURO (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)
ACEITES CRUDOS PETROLEO O MINERAL BITUM.,GRADOS API SUP. O IGUAL A 25	2.186.173	374.906	21.372	138
HULLAS, INCLUSO PULVERIZADAS, PERO SIN AGLOMERAR, PARA USO TERMICO	1.966.700	52.081	15.067	138
ACEITES CRUDOS PETROLEO O MINERAL BITUM.,GRADOS API INFERIOR A 25	1.743.905	245.987	14.945	79
LOS DEMAS MAIZ PARA SIEMBRA	1.184.508	111.341	16.942	321
HULLA BITUMINOSA PARA USO METALURGICO	654.224	28.341	5.193	40
ACIDO SULFURICO; OLEUM.	574.349	7.239	10.012	32
ACEITES COMBUSTIBLES DESTILADOS (GASOIL, DIESEL OIL)	491.193	110.338	11.719	51
UREA, INCLUSO EN DISOLUCION ACUOSA	425.922	46.016	8.576	170
LAS DEMAS HULLAS BITUMINOSA	402.545	9.182	3.333	30
GASOLINA, PARA VEHICULOS TERRESTRES, SIN PLOMO, DE 93 OCTANOS	290.938	67.943	8.083	27
CEMENTOS SIN PULVERIZAR (CLINKER)	274.004	4.666	3.247	12
HARINAS DE TORTAS Y DEMAS RESIDUOS SOLIDOS EXTRAC., ACEITE DE SOYA	255.046	46.323	3.652	128
LOS DEMAS ACEITES RESIDUALES PESADOS	252.969	25.793	2.132	42
PROPANO	252.273	55.279	9.358	74
LOS DEMAS TRIGO Y MORCAJO	216.635	26.425	3.696	90
PELLETS, DE TORTAS Y DEMAS RESIDUOS SOLIDOS EXTRAC. ACEITE DE SOYA	212.644	38.354	3.342	101
LOS DEMAS ABONOS MINERALES O QUIMICOS FOSFATADOS	181.669	22.588	3.912	67
CENIZA DE SODA PESADA	164.087	24.307	3.453	19
AMONIACO ANHIDRO	160.034	21.343	4.086	39
BANANAS O PLATANOS, FRESCOS O SECOS.	154.375	23.236	7.476	398
LAS DEMAS BARRAS, SIMPLEMENTE LAMINADAS O EXTRUDIDAS EN CALIENTE	151.716	50.838	5.858	82
COQUE DE PETROLEO SIN CALCINAR	147.362	1.456	1.323	19
LOS DEMAS HABAS (POROTOS, FRIJOLES, FREJOLES), INCLUSO QUEBRANTADAS	147.326	25.757	2.161	74
AZUCAR DE CAÑA, REFINADA	115.647	29.071	3.253	79
LOS DEMAS CEMENTOS SIN PULVERIZAR (CLINKER)	100.469	3.476	2.184	17
DIHIDROGENOORTOFOSFATO DE AMONIO (FOSFATO MONOAMONICO)	97.042	15.695	2.185	47
TRIGO DURO	94.413	17.818	1.576	36
HIDROXIDO DE SODIO EN DISOLUCION ACUOSA (LEJIA SOSA O SODA CAUSTICA)	90.048	5.862	4.288	35
PRODUCTOS LAMIN. PLANOS HIERRO O ACERO SIN ALEAR,ESPESOR INF. 10 MM	88.408	16.232	2.465	70
GASOLINA, PARA VEHICULOS TERRESTRES, SIN PLOMO, DE 97 OCTANOS	80.233	21.988	2.253	9
ACEITES BASICOS PARA LUBRICANTES	75.838	25.491	3.790	52
MEZCLAS BITUMINOSAS A BASE DE ASFALTO O DE BETUN NATURALES	71.757	7.975	2.780	8
DOLOMITA SIN CALCINAR NI SINTERIZAR, LLAMADA CRUDA	66.638	393	698	1
LOS DEMAS SALVADOS, MAYUELOS Y DEMAS RESIDUOS DEL CERNIDO DE MAIZ	62.864	17.353	1.339	37
BALDOSAS, INCLUSO DE FORMA DISTINTA DE LA CUADRADA O RECTANGULAR	62.660	13.326	2.918	47
MEZCLAS DE ACEITES VEGETALES, EN BRUTO	62.253	26.749	2.162	43
HIDROGENOORTOFOSFATO DE DIAMONIO (FOSFATO DIAMONICO)	61.393	9.545	1.410	33
SALES DOBLES Y MEZCLAS ENTRE SI DE NITRATO CALCIO Y NITRATO AMONIO	61.271	7.005	1.642	29
LOS DEMAS SORGO DE GRANO	60.713	4.579	872	13

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCADERIAS MOVILIZADAS EN ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Importación

2.2.4.- Tonelaje importado, Valores FOB, Seguro y Flete según productos (a), año 2002

PRODUCTOS IMPORTADOS	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES DE US\$)	SEGURO (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)
LOS DEMAS GASOLINAS, ESPIRITU DE PETROLEO (WHITE SPIRITS)	58.620	6.729	704	9
POLIETILENO DE DENSIDAD SUPERIOR O IGUAL A 0,94, LINEAL	58.398	36.071	4.126	115
LAS DEMAS GASOLINAS, EXCEPTO DE AVIACION	57.145	12.949	1.314	3
PROD. LAMIN. PLA. HIERRO O ACERO SIN ALEAR, ESPES. SUP. O IGUAL 4,75 MM	54.300	13.249	2.117	59
PRODUCTOS LAMIN. PLANOS HIERRO O ACERO SIN ALEAR, ESPESOR INF. 3 MM	51.164	11.922	1.764	44
LOS DEMAS SALVADOS, MAYUELOS Y DEMAS RESIDUOS DEL CERNIDO DE TRIGO	51.020	2.699	696	9
CEBADA	45.303	6.076	1.055	18
POLI(CLORURO DE VINILO) SIN MEZCLAR CON OTRAS SUST., GRADO DE SUSP.	45.091	23.609	1.920	71
MINERALES DE ALUMINIO Y SUS CONCENTRADOS.	44.245	997	610	5
LOS DEMAS BARCOS SUP. A 3.500 TONELADAS Y/O 120 MT. O MAS DE ESLORA	38.792	22.650	192	453
POLI(TEREFALATO DE ETILENO)	37.319	30.659	1.725	93
ARROZ GRANEADO, CON UN CONTENIDO DE GRANO PARTIDO INF. O IGUAL 5%	36.229	7.412	1.224	39
CEMENTO BLANCO, INCLUSO COLOREADO ARTIFICIALMENTE	36.102	1.699	822	8
LAS DEMAS MEZCLAS DE CONCENTRADOS NO ALCOHOLICAS PARA FABR. BEBIDA	35.025	20.520	1.943	79
LOS DEMAS PROD. LAMIN. PLA. HIERRO SIN ALEAR, ANCHURA SUP. O INF. 600 MM	34.118	13.921	1.407	36
AUTOMOVILES DE TURISMO	33.928	217.866	14.535	574
LAS DEMAS BARRAS DE HIERRO O ACERO SIN ALEAR, FORJADOS, LAMINADAS	33.532	4.616	550	9
CAL VIVA	33.250	1.715	860	12
PROD. LAM. HIERRO SIN ALEAR, ANCH SUP. O INF. 600 MM, REV. ALUMINIO Y CINC	32.692	14.386	1.696	56
PAPEL PARA CARAS (CUBIERTAS) (KRAFTLINER)	31.783	11.552	1.676	34
POLIETILENO DE DENSIDAD INFERIOR A 0,94, DE ALTA PRESION (CONVENCIONAL)	30.004	17.763	2.508	61
CENTENO	28.482	1.847	644	6
ACEITE DE PESCADO, CRUDO	28.335	12.332	1.291	50
LOS DEMAS CARBONATO DE MAGNESIO NATURAL (MAGNESITA)	24.605	4.863	1.126	27
SULFATO DOBLE DE POTASIO Y MAGNESIO	24.338	3.281	542	11
ACIDO (SULFHIDRATO) EN DISOLUCION ACUOSA	24.334	2.433	1.143	5
COMBUSTIBLES PARA MOTORES A REACCION	23.029	5.482	345	2
MINERALES DE COBRE Y SUS CONCENTRADOS.	22.894	6.472	261	4
PAPEL SEMIQUIMICO PARA ACANALAR	22.764	5.719	1.312	27
TRIFOSFATO DE SODIO (TRIPOLIFOSFATO DE SODIO)	21.874	10.991	1.058	19
PAPEL PARA RECICLAR (DESPERDICIOS Y DESECHOS)	21.374	2.922	908	7
MALTA SIN TOSTAR, (DE CEBADA U OTROS CEREALES)	20.456	4.359	605	12
PAPEL EN BOBINAS (ROLLOS)	20.233	15.946	1.420	41
CARBONATO DE CALCIO	20.094	4.175	998	10
CAOLIN Y DEMAS ARCILLAS CAOLINICAS, INCLUSO CALCINADOS	19.482	3.629	1.229	11
CAMIONETAS, CAPACIDAD DE CARGA UTIL SUP. 500 E INF. O IGUAL 2000 KILOS	18.763	82.874	5.387	150
OTROS PRODUCTOS	2.685.034	6.225.979	375.657	24.516
TOTAL	17.646.395	8.514.661	642.123	29.412

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCADERIAS MOVILIZADAS EN ZONA FRANCA

GRAFICO 7: Tonelaje molivizado de los principales países de origen de las Importaciones Nacionales. Año 2002.



Comercio Exterior: Importación

2.2.5.- Valor Flete del tonelaje movilizado en Importación por Puertos y según Tipo de Carga, año 2002

PUERTOS	IMPORTACION				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	
ARICA	5.629	31	6	81	5.747
(a) IQUIQUE	1.995	22	930	236	3.183
TOCOPILLA	1	6.915	368		7.283
MEJILLONES	2	3.838	10.181		14.021
ANTOFAGASTA	21.425	1.958	5.964	18	29.364
CHAÑARAL/BARQUITO		602			602
HUASCO/GUACOLDA		3.864			3.864
COQUIMBO	56	334			390
VENTANAS	213	10.491	7.116		17.820
QUINTERO	295		50.407		50.701
SALINAS			4.763		4.763
VALPARAISO	179.840			3.276	183.116
SAN ANTONIO	196.027	38.075	8.273	8.345	250.719
PENCO	12	4.011			4.023
LIRQUEN	5.633	6.450		13	12.096
TALCAHUANO	5.812	330	458	6	6.605
SAN VICENTE	9.754	7.359	16.838	65	34.016
CORONEL	294	2.821	2.674		5.789
CORRAL	744				744
PUERTO MONTT	43	4.003	213		4.259
SAN JOSE DE CALBUCO			281		281
CHACABUCO	72			25	97
(a) PUNTA ARENAS	119				119
TRANSFERENCIA DE NAVES	2.508				2.508
OTROS PUERTOS	13				13
TOTAL	430.485	91.102	108.472	12.064	642.123

NOTA: CANTIDADES EN MILES DE DOLARES

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Importación

2.2.6.- Valor Flete del tonelaje importado por País de Origen según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
ESTADOS UNIDOS	64.794	12.922	13.658	661	92.035	14,33%
ARGENTINA	2.413	25.919	32.775	3	61.111	9,52%
CHINA REPUBLICA POPULAR	59.698	397	4	764	60.864	9,48%
BRASIL	27.369	5.466	7.561	46	40.443	6,30%
JAPON	29.733		3.035	218	32.986	5,14%
COREA DEL SUR	28.395		2.272	35	30.702	4,78%
ALEMANIA	24.186	761		81	25.028	3,90%
FRANCIA	21.571	13		73	21.656	3,37%
CANADA	14.023	6.136	851	323	21.334	3,32%
ESPAÑA	19.837	1.019		333	21.189	3,30%
MEXICO	14.690	2.582	3.464	70	20.805	3,24%
VENEZUELA	3.109	2.144	11.223		16.476	2,57%
ITALIA	15.120			105	15.225	2,37%
THAILANDIA	9.911	3.005		25	12.940	2,02%
INDONESIA	4.601	8.266		3	12.869	2,00%
COLOMBIA	8.649	2.982	1.082	17	12.731	1,98%
PERU	4.176	502	7.864	102	12.644	1,97%
AUSTRALIA	2.388	8.941		19	11.348	1,77%
ECUADOR	1.262		1.639	7.800	10.701	1,67%
NIGERIA	37		9.895		9.932	1,55%
TAIWAN	7.400			7	7.407	1,15%
SUECIA	4.027		2.065	2	6.094	0,95%
HOLANDA	3.826	891	458	531	5.706	0,89%
REINO UNIDO	5.415			46	5.460	0,85%
SUR AFRICA DEL SUR	4.992	229		0	5.222	0,81%
INDIA	4.943			13	4.957	0,77%
BELGICA	4.138	114	1	374	4.628	0,72%
RUSIA	1.354	1.573	1.476	0	4.403	0,69%
MALASIA	2.315		1.994		4.310	0,67%
UCRANIA	2.711	1.414			4.125	0,64%
FINLANDIA	3.501				3.501	0,55%
DINAMARCA	1.654	1.215		25	2.893	0,45%
PARAGUAY		2.537	287		2.824	0,44%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Importación

2.2.6.- Valor Flete del tonelaje importado por País de Origen según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
PAKISTAN	2.413				2.413	0,38%
TERR.BRITANICO EN ASIA	1.910			9	1.919	0,30%
NUEVA ZELANDIA	609	1.115		149	1.872	0,29%
TURQUIA	1.864				1.864	0,29%
RUMANIA	1.813				1.813	0,28%
LETONIA	29		1.781		1.809	0,28%
PORTUGAL	1.744			3	1.746	0,27%
SRI LANKA	1.502				1.502	0,23%
SUIZA	1.193		230	50	1.473	0,23%
ORIGEN NO PRECISADO	1.433			8	1.440	0,22%
COREA DEL NORTE	515		876		1.391	0,22%
PAIS DESCONOCIDO	1.338			39	1.377	0,21%
POLONIA	1.323			4	1.326	0,21%
AUSTRIA	1.130			2	1.132	0,18%
NORUEGA	1.086			9	1.094	0,17%
LUXENBURGO	1.068				1.068	0,17%
ISRAEL	933	5			938	0,15%
FILIPINAS	443		468		911	0,14%
CONGO SUR REP. POPULAR			802		802	0,12%
VIETNAM	772			2	774	0,12%
GUATEMALA	770				770	0,12%
TERR.BRITANICO EN AMERICA	11		693		705	0,11%
SINGAPUR	685				685	0,11%
TUNEZ	6	662			668	0,10%
TERR.HOLANDES EN AMERICA	5		654		658	0,10%
ARABIA SAUDITA	24		611		635	0,10%
BOLIVIA	10		596		606	0,09%
IRLANDA	538			7	546	0,08%
REPUBLICA CHECA	518			4	522	0,08%
URUGUAY	72	289	89	9	460	0,07%
OTROS PAISES	2489	3	66	92	2.650	0,41%
TOTAL	430.485	91.102	108.472	12.064	642.123	100%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Importación

2.2.7.- Valor FOB del tonelaje movilizado en Importación por Puertos y según Tipo de Carga, año 2002

PUERTOS	IMPORTACION				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	
ARICA	98.247	155	18	283	98.702
(a) IQUIQUE	29.043	113	2.401	757	32.314
TOCOPILLA	3	23.736	2.080		25.818
MEJILLONES	5	8.946	26.572		35.523
ANTOFAGASTA	441.471	17.904	21.391	135	480.902
CHAÑARAL/BARQUITO		2.532			2.532
CALDERA					0
HUASCO/GUACOLDA		12.592			12.592
COQUIMBO	494	1.866			2.360
VENTANAS	320	52.451	51.277		104.047
QUINTERO	1.684		595.380		597.064
SALINAS			28.016		28.016
VALPARAISO	2.876.471			22.531	2.899.002
SAN ANTONIO	2.984.500	295.730	66.126	44.623	3.390.979
PENCO	149	21.704			21.853
LIRQUEN	69.915	41.963		51	111.929
TALCAHUANO	73.017	2.328	9.369	867	85.581
SAN VICENTE	119.012	37.254	271.643	414	428.323
CORONEL	1.261	7.006	9.677		17.944
CORRAL	4.718				4.718
PUERTO MONTT	574	22.573	2.663		25.810
SAN JOSE DE CALBUCO			3.203		3.203
CHACABUCO	3.347			108	3.454
(a) PUNTA ARENAS	1.800				1.800
TRANSFERENCIA DE NAVES	100.105				100.105
OTROS PUERTOS	90				90
TOTAL	6.806.225	548.852	1.089.816	69.768	8.514.661

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Importación

2.2.8.- Valor FOB del tonelaje importado por País de Origen según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
ESTADOS UNIDOS	1.203.827	90.088	91.145	8.684	1.393.744	16,37%
CHINA REP. POPULAR	858.364	1.655	77	6.853	866.948	10,18%
ARGENTINA	49.209	195.876	369.226	23	614.334	7,22%
ALEMANIA	486.464	2.490		1.110	490.065	5,76%
FRANCIA	486.717	67		1.134	487.917	5,73%
BRASIL	296.743	46.869	111.803	526	455.942	5,35%
JAPON	403.827		3.644	3.799	411.270	4,83%
MEXICO	304.874	14.855	12.628	1.430	333.787	3,92%
COREA DEL SUR	301.824		27.496	241	329.562	3,87%
ESPAÑA	293.116	3.986		3.174	300.275	3,53%
ITALIA	257.949			1.189	259.138	3,04%
CANADA	176.283	43.137	303	2.207	221.929	2,61%
PERU	82.906	7.175	103.469	1.001	194.551	2,28%
NIGERIA	225		177.597		177.822	2,09%
COLOMBIA	149.816	9.164	10.600	194	169.774	1,99%
VENEZUELA	49.829	11.669	76.855		138.353	1,62%
TAIWAN	127.882			39	127.921	1,50%
REINO UNIDO	119.367			423	119.790	1,41%
BELGICA	96.634	436	16	2.696	99.781	1,17%
ECUADOR	36.908		15.035	26.809	78.752	0,92%
TAILANDIA	71.351	3.962		149	75.462	0,89%
AUSTRALIA	39.425	35.195		174	74.794	0,88%
INDONESIA	47.442	23.570		9	71.021	0,83%
SUECIA	70.751		38	21	70.810	0,83%
INDIA	64.640			62	64.702	0,76%
HOLANDA	55.553	3.985	1.181	3.748	64.466	0,76%
MALASIA	30.090		27.738		57.828	0,68%
FINLANDIA	56.094				56.094	0,66%
ORIGEN NO PRECISADO	53.461			265	53.725	0,63%
DINAMARCA	39.661	6.757		278	46.695	0,55%
SUIZA	45.512		63	628	46.203	0,54%
UCRANIA	39.018	5.313			44.330	0,52%
SUR AFRICA DEL SUR	41.441	566		8	42.014	0,49%
PORTUGAL	40.600			17	40.617	0,48%
PAKISTAN	32.750				32.750	0,38%
TERRITORIO BRITANICO EN ASIA	32.379			137	32.515	0,38%
RUSIA	10.531	6.305	14.094	5	30.935	0,36%

NOTA: CANTIDADES EN MILES DE DOLARES

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA

Comercio Exterior: Importación

2.2.8.- Valor FOB del tonelaje importado por País de Origen según Tipo de Carga (a), año 2002

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
PARAGUAY		27.419	2.112		29.531	0,35%
AUSTRIA	25.358			28	25.386	0,30%
PAIS DESCONOCIDO	23.971			86	24.057	0,28%
IRLANDA	20.690			22	20.712	0,24%
TURQUIA	19.192				19.192	0,23%
ISRAEL	16.061	5			16.066	0,19%
NORUEGA	14.820			60	14.880	0,17%
LETONIA	362		13.432		13.794	0,16%
NUEVA ZELANDIA	6.966	3.918		1.133	12.017	0,14%
LUXEMBURGO	11.444				11.444	0,13%
POLONIA	11.264			110	11.374	0,13%
SINGAPUR	11.169				11.169	0,13%
SRI LANKA	10.482				10.482	0,12%
VIETNAM	10.094			8	10.102	0,12%
COREA DEL NORTE	4.088		5.941		10.029	0,12%
RUMANIA	9.783				9.783	0,11%
GUATEMALA	8.448				8.448	0,10%
REPUBLICA CHECA	7.689			8	7.697	0,09%
TERR. BRITANICO EN AMERICA	265		6.770		7.035	0,08%
TERR. HOLANDES EN AMERICA	70		5.562		5.633	0,07%
FILIPINAS	5.157		113		5.271	0,06%
URUGUAY	1.634	2.108	894	40	4.676	0,05%
BOLIVIA	212		4.216		4.428	0,05%
CONGO SUR REP.POPULAR			4.056		4.056	0,05%
GRECIA	3.848				3.848	0,05%
ARABIA SAUDITA	235		3.197		3.431	0,04%
BULGARIA	2.895				2.895	0,03%
HUNGRIA	2.551			265	2.816	0,03%
COSTA RICA	2.396			198	2.594	0,03%
ESLOVENIA	2.498				2.498	0,03%
TUNEZ	63	2.274			2.337	0,03%
PANAMA	1.821		514		2.336	0,03%
OTROS PAISES	17.235	11		780	18.026	0,21%
TOTAL	6.806.225	548.852	1.089.816	69.768	8.514.661	100%

NOTA: CANTIDADES EN MILES DE DOLARES

(a) VALORES INDICADOS NO CONSIDERAN MERCANCIAS MOVILIZADAS POR ZONA FRANCA



Cabotaje

3

3.1.- Tonelaje movilizado en Cabotaje por Puertos y según Tipo de Carga, año 2002.

PUERTOS	EMBARCO			DESEMBARCO			TOTAL			TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	
ARICA		21.969	695	82		112.354	82	21.969	113.049	135.100
IQUIQUE	1.136		11.400	6.185		277.182	7.321		288.582	295.903
PATILLOS		294.100						294.100		294.100
PUNTA PATACHE						169.735			169.735	169.735
TOCOPILLA		156.054			96.296	179.202		252.350	179.202	431.552
MEJILLONES						661.724			661.724	661.724
MICHILLA COVE						191.765			191.765	191.765
ANTOFAGASTA	5.023			55.672		984.222	60.695		984.222	1.044.917
CHAÑARAL/BARQUITO						66.548			66.548	66.548
CALDERA/CALDERILLA						189.607			189.607	189.607
HUASCO/GUACOLDA	4	861.078		8.330	345.254	81.435	8.334	1.206.332	81.435	1.296.101
COQUIMBO				82			82			82
GUAYACAN		717.774		309		219.731	309	717.774	219.731	937.814
* ISLA J.FERNANDEZ	47			1.055			1.102			1.102
ISLA DE PASCUA	182			5.721		7.145	5.903		7.145	13.048
VENTANAS			21.040						21.040	21.040
TERM. OXIQUM QUINTERO			488.406			26.634			515.040	515.040
QUINTERO			1.336.359			2.831.762			4.168.121	4.168.121
SALINAS			22.278			700			22.978	22.978
VALPARAISO	12.424			480			12.904			12.904
SAN ANTONIO	174.957		684.934	53.583	152.853		228.540	152.853	684.934	1.066.327
PENCO					67.800		21.381	67.800		67.800
TALCAHUANO	10.243			11.138			35.502			21.381
SAN VICENTE	18.162		3.447.449	17.340	218.797	611.003	10.245	218.797	4.058.452	4.312.751
TERM. SID. HUACHIPATO	10.241	70.598	308	4	2.176.909			2.247.507	308	2.258.060
CORONEL						34.360	504.835		34.360	34.360
PUERTO MONTT	277.629			227.206	63.669	494.337		63.669	494.337	1.062.841

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

* PUERTO REGIONAL (SUR-AUSTRAL E INSULAR)

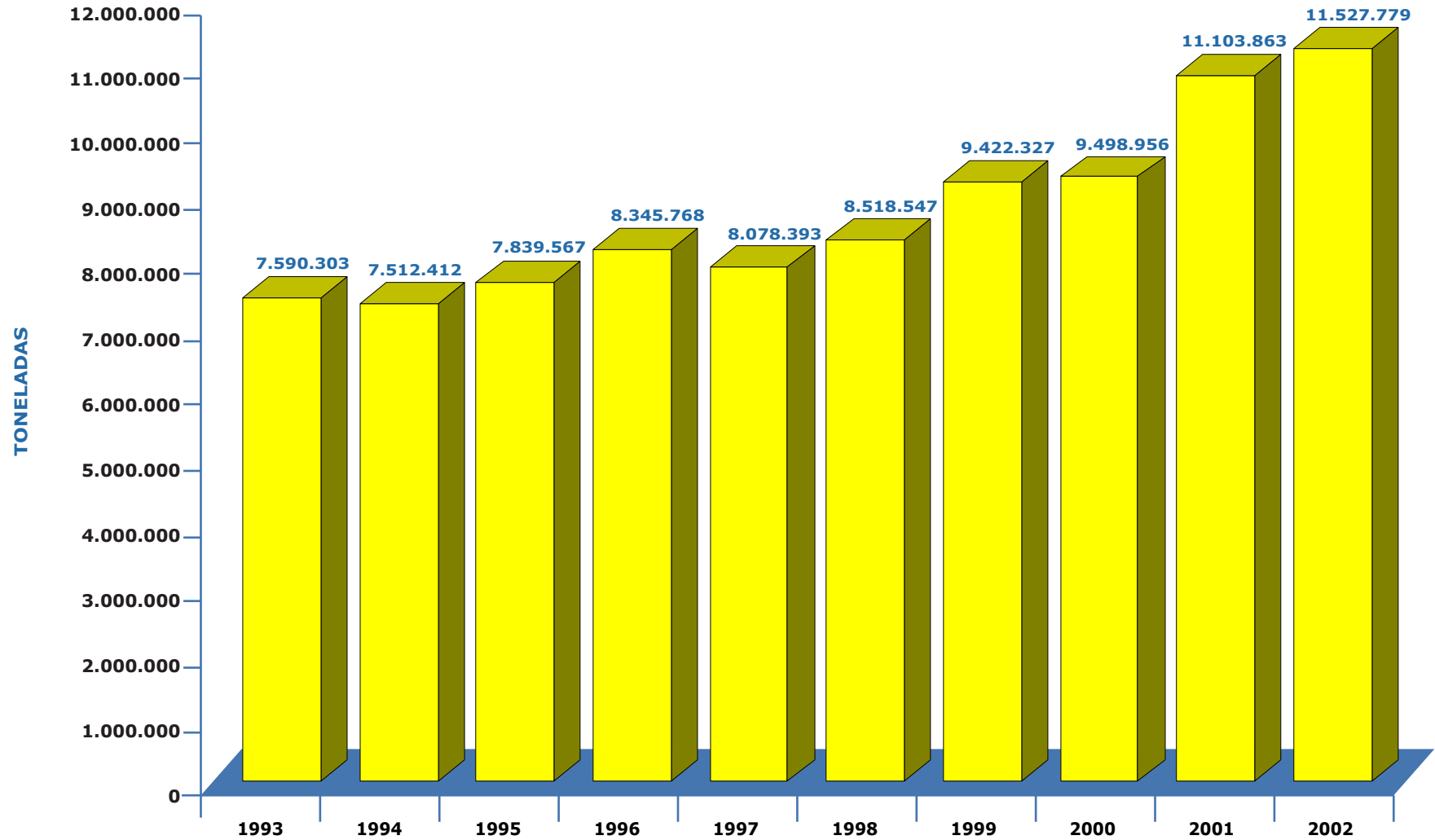
3.1.- Tonelaje movilizado en Cabotaje por Puertos y según Tipo de Carga, año 2002.

PUERTOS	EMBARCO			DESEMBARCO			TOTAL			TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	
* CALBUCO	1265			170			1.435			1.435
* PARGUA	990			302			1.292			1.292
* CHACAO	918			218			1.136			1.136
* ACHAO	291			527			818			818
* ANCUD				107			107			107
* QUEMCHI				515			515			515
* CASTRO	7.940			951			8.891			8.891
* QUELLON	39.011			48.316			87.327			87.327
* CHONCHI	7.093			2.542			9.635			9.635
* CHAITEN	30.438			24.890			55.328			55.328
* MELINKA	3.349			3.804			7.153			7.153
* PUERTO AGUIRRE	1.039			8.152			9.191			9.191
* PUERTO CISNES	12.013			11.420			23.433			23.433
CHACABUCO	204.245			166.380		68.992	370.625		68.992	439.617
* LAGO GENERAL CARRERA	15.815			18.962			34.777			34.777
NATALES	56.741			82.970			139.711			139.711
ISLA GUARELLO		629.053		1.303		5.410	1.303	629.053	5.410	635.766
PUNTA ARENAS	69.393			138.895			208.288			208.288
* LAREDO	6.455			2.002			8.457			8.457
* TRES PUENTES	14.894			9.949			24.843			24.843
PECKET		370.952		191			191	370.952		371.143
CABO NEGRO			555.860			60.508			616.368	616.368
GREGORIO			557.212						557.212	557.212
CLARENCIA			148.415						148.415	148.415
* PORVENIR	9.949			14.894			24.843			24.843
PUERTO WILLIAMS	2.511			5.775			8.286			8.286
* OTROS PUERTOS	137.447			201.423			338.870			338.870
TOTAL	1.131.845	3.121.578	7.274.356	1.131.845	3.121.578	7.274.356	2.263.690	6.243.156	14.548.712	23.055.558

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

* PUERTO REGIONAL (SUR-AUSTRAL E INSULAR)

GRAFICO 8: Tonelaje transportado en Cabotaje. Años 1993 a 2002



3.2.- Origen y Destino del Tráfico Marítimo de Cabojate por Tipo de Carga, año 2002

ORIGEN	DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LIQUIDO		
ARICA	PUERTO MONTT		21969	695	22.664	
	SUBTOTAL	0	21.969	695	22.664	0,20%
IQUIQUE	VALPARAISO	251			251	
	SAN VICENTE	885			885	
	PUERTO MONTT			11.400	11.400	
	SUBTOTAL	1.136	0	11.400	12.536	0,11%
PATILLOS	SAN ANTONIO		101.800		101.800	
	SAN VICENTE		187.800		187.800	
	PUERTO MONTT		4.500		4.500	
	SUBTOTAL	0	294.100	0	294.100	2,55%
TOCOPILLA	SAN ANTONIO		51.054		51.054	
	PENCO		67.800		67.800	
	PUERTO MONTT		37.200		37.200	
	SUBTOTAL	0	156.054	0	156.054	1,35%
ANTOFAGASTA	SAN ANTONIO	4.503			4.503	
	SAN VICENTE	520			520	
	SUBTOTAL	5.023	0	0	5.023	0,04%
HUASCO	SAN VICENTE		30.996		30.996	
	TERM. SDI. HUACHIPATO	4	830.082		830.086	
	SUBTOTAL	4	861.078	0	861.082	7,47%
GUAYACAN	TERM. SID. HUACHIPATO		717.774		717.774	
	SUBTOTAL	0	717.774	0	717.774	6,23%
ISLA DE PASCUA	VALPARAISO	182			182	
	SUBTOTAL	182	0	0	182	0,00%
ISLA JUAN FERNANDEZ	VALPARAISO	47			47	
	SUBTOTAL	47	0	0	47	0,00%
VENTANAS	PATACHE			21.040	21.040	
	SUBTOTAL	0	0	21.040	21.040	0,18%
TERMINAL OXIQUIM	IQUIQUE			3.600	3.600	
QUINTERO	PATACHE			117.679	117.679	
	TOCOPILLA			11.000	11.000	
	MEJILLONES			291.577	291.577	
	MICHILLA COVE			24.033	24.033	
	ANTOFAGASTA			25.952	25.952	
	CHAÑARAL			13.500	13.500	
	HUASCO			1.065	1.065	
	SUBTOTAL	0	0	488.406	488.406	4,24%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

3.2.- Origen y Destino del Tráfico Marítimo de Cabotaje por Tipo de Carga, año 2002

ORIGEN	DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LIQUIDO		
QUINTERO	ARICA			18.672	18.672	
	IQUIQUE			99.955	99.955	
	PATACHE			13.500	13.500	
	TOCOPILLA			34.056	34.056	
	MEJILLONES			2.500	2.500	
	ANTOFAGASTA			477.457	477.457	
	CHAÑARAL			39.048	39.048	
	CALDERA			122.494	122.494	
	HUASCO			67.494	67.494	
	GUAYACAN			151.944	151.944	
	HANGA ROA			3.751	3.751	
	SALINAS			700	700	
	SAN VICENTE			265.950	265.950	
	PUERTO MONTT			5.300	5.300	
	CABO NEGRO			33.538	33.538	
	SUBTOTAL	0	0	1.336.359	1.336.359	11,59%
SALINAS	ANTOFAGASTA			2.913	2.913	
	CALDERA			11.803	11.803	
	GUAYACAN			7.562	7.562	
	SUBTOTAL	0	0	22.278	22.278	0,19%
VALPARAISO	ARICA	82			82	
	IQUIQUE	3.520			3.520	
	ANTOFAGASTA	427			427	
	HANGA ROA	5.721			5.721	
	J. FERNANDEZ	1.055			1.055	
	PUERTO NATALES	1.619			1.619	
	SUBTOTAL	12.424	0	0	12.424	0,11%
SAN ANTONIO	IQUIQUE			1.500	1.500	
	PATACHE			17.516	17.516	
	TOCOPILLA			116.539	116.539	
	MEJILLONES			367.647	367.647	
	MICHILLA COVE			167.732	167.732	
	ANTOFAGASTA	49.509		3.000	52.509	
	CHAÑARAL			11.000	11.000	
	CHACABUCO	32.937			32.937	
	PUNTA ARENAS	92.511			92.511	
	SUBTOTAL	174.957	0	684.934	859.891	7,46%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

3.2.- Origen y Destino del Tráfico Marítimo de Cabotaje por Tipo de Carga, año 2002

ORIGEN	DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LIQUIDO		
TALCAHUANO	ANTOFAGASTA	4.105			4.105	
	PUERTO MONTT	80			80	
	CHACABUCO	877			877	
	PUNTA ARENAS	5.181			5.181	
	SUBTOTAL	10.243	0	0	10.243	0,09%
SAN VICENTE	ARICA			93.682	93.682	
	IQUIQUE	2.665		172.127	174.792	
	TOCOPILLA			17.607	17.607	
	ANTOFAGASTA	1.605		474.901	476.506	
	CHAÑARAL			3.000	3.000	
	CALDERA			55.310	55.310	
	HUASCO			12.876	12.876	
	GUAYACAN			60.225	60.225	
	HANGA ROA			3.394	3.394	
	QUINTERO			1.976.321	1.976.321	
	PUERTO MONTT			476.942	476.942	
	CHACABUCO	3.741		68.992	72.733	
	GUARELLO			5.102	5.102	
	PUNTA ARENAS	10.151			10.151	
	CABO NEGRO			26.970	26.970	
	SUBTOTAL	18.162	0	3.447.449	3.465.611	30,06%
TERMINAL SID. HUACHIPATO	ANTOFAGASTA	26			26	
	HUASCO	8.330	70.598		78.928	
	COQUIMBO	82			82	
	GUAYACAN	309			309	
	GUARELLO	1.303		308	1.611	
	PECKET	191			191	
SUBTOTAL	10.241	70.598	308	81.147	0,70%	
PUERTO MONTT	CALBUCO	150			150	
	ANCUD	107			107	
	QUEMCHI	515			515	
	CHAITEN	644			644	
	ACHAO	527			527	
	QUELLON	130			130	
	MELINKA	538			538	
	PUERTO CISNES	492			492	
	CHACABUCO	122.195			122.195	
	PUERTO NATALES	78.225			78.225	
	OTROS PUERTOS	74.106			74.106	
SUBTOTAL	277.629	0	0	277.629	2,41%	

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

3.2.- Origen y Destino del Tráfico Marítimo de Cabotaje por Tipo de Carga, año 2002

ORIGEN	DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LIQUIDO		
CALBUCO	PUERTO MONTT	1.265			1.265	
	SUBTOTAL	1.265	0	0	1.265	0,01%
PARGUA	OTROS PUERTOS	990			990	
	SUBTOTAL	990	0	0	990	0,01%
CHACAO	OTROS PUERTOS	918			918	
	SUBTOTAL	918	0	0	918	0,01%
CASTRO	PUERTO MONTT	317			317	
	PUERTO CISNE	472			472	
	OTROS PUERTOS	7.151			7.151	
	SUBTOTAL	7.940	0	0	7.940	0,07%
QUELLON	PUERTO MONTT	3.030			3.030	
	CHACABUCO	1.812			1.812	
	OTROS PUERTOS	34.169			34.169	
	SUBTOTAL	39.011	0	0	39.011	0,34%
CHONCHI	PUERTO MONTT	2.484			2.484	
	OTROS PUERTOS	4.609			4.609	
	SUBTOTAL	7.093	0	0	7.093	0,06%
CHAITEN	PUERTO MONTT	10.550			10.550	
	QUELLON	2			2	
	CHACABUCO	1.795			1.795	
	OTROS PUERTOS	18.091			18.091	
	SUBTOTAL	30.438	0	0	30.438	0,26%
ACHAO	PUERTO MONTT	291			291	
	SUBTOTAL	291	0	0	291	0,00%
MELINKA	PUERTO MONTT	265			265	
	OTROS PUERTOS	3.084			3.084	
	SUBTOTAL	3.349	0	0	3.349	0,03%
PTO. AGUIRRE	OTROS PUERTOS	1.039			1.039	
	SUBTOTAL	1.039	0	0	1.039	0,01%
PUERTO CISNES	PUERTO MONTT	434			434	
	OTROS PUERTOS	11.579			11.579	
	SUBTOTAL	12.013	0	0	12.013	0,10%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

3.2.- Origen y Destino del Tráfico Marítimo de Cabojate por Tipo de Carga, año 2002

ORIGEN	DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LIQUIDO		
CHACABUCO	SAN ANTONIO	3.029			3.029	
	TALCAHUANO	6.311			6.311	
	SAN VICENTE	7.449			7.449	
	PUERTO MONTT	149.653			149.653	
	CALBUCO	20			20	
	CHONCHI	17			17	
	CHAITEN	168			168	
	QUELLON	4.801			4.801	
	MELINKA	83			83	
	PUERTO AGUIRRE	670			670	
	PUERTO CISNES	323			323	
	PUERTO NATALES	3.126			3.126	
	PUNTA ARENAS	28.541			28.541	
	OTROS PUERTOS	54			54	
		SUBTOTAL	204.245	0	0	204.245
LAGO GENERAL CARRERA	OTROS PUERTOS	15.815			15.815	
	SUBTOTAL	15.815	0	0	15.815	0,14%
PUERTO NATALES	PUERTO MONTT	56.675			56.675	
	CHACABUCO	66			66	
	SUBTOTAL	56.741	0	0	56.741	0,49%
PUNTA ARENAS	SAN ANTONIO	46.051			46.051	
	TALCAHUANO	4.827			4.827	
	SAN VICENTE	8.486			8.486	
	PUERTO MONTT	1.297			1.297	
	CHACABUCO	2.957			2.957	
	PTO. WILLIAMS	5.775			5.775	
	SUBTOTAL	69.393	0	0	69.393	0,60%
GUARELLO	TERM. SID. HUACHIPATO		629.053		629.053	
	SUBTOTAL	0	629.053	0	629.053	5,46%
LAREDO	OTROS PUERTOS	6.455			6.455	
	SUBTOTAL	6.455	0	0	6.455	0,06%
TRES PUENTES	PORVENIR	14.894			14.894	
	SUBTOTAL	14.894	0	0	14.894	0,13%
PECKET	TOCOPILLA		96.296		96.296	
	HUASCO		274.656		274.656	
	SUBTOTAL	0	370.952	0	370.952	3,22%
GREGORIO	QUINTERO			379.690	379.690	
	SAN VICENTE			177.522	177.522	
	SUBTOTAL	0	0	557.212	557.212	4,83%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

3.2.- Origen y Destino del Tráfico Marítimo de Cabojate por Tipo de Carga, año 2002

ORIGEN	DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LIQUIDO		
CABO NEGRO	QUINTERO			356.819	356.819	
	TERM. OXIQUIM CORONEL			26.634	26.634	
	SAN VICENTE			138.047	138.047	
	CORONEL			34.360	34.360	
	SUBTOTAL	0	0	555.860	555.860	4,82%
CLARENCIA	QUINTERO			118.931	118.931	
	SAN VICENTE			29.484	29.484	
	SUBTOTAL	0	0	148.415	148.415	1,29%
PORVENIR	TRES PUENTES	9.949			9.949	
	SUBTOTAL	9.949	0	0	9.949	0,09%
PTO. WILLIAMS	PUNTA ARENAS	2.511			2.511	
	SUBTOTAL	2.511	0	0	2.511	0,02%
OTROS PUERTOS	PUERTO MONTT	864			864	
	PARGUA	302			302	
	CHACAO	218			218	
	CASTRO	951			951	
	CHONCHI	2.525			2.525	
	CHAITEN	24.078			24.078	
	QUELLON	43.384			43.384	
	MELINKA	3.183			3.183	
	PUERTO AGUIRRE	7.482			7.482	
	PUERTO CISNES	10.133			10.133	
	L.GRAL.CARRERA	18.962			18.962	
	LAREDO	2.002			2.002	
	OTROS PUERTOS	23.363			23.363	
		SUBTOTAL	137.447	0	0	137.447
TOTAL		1.131.845	3.121.578	7.274.356	11.527.779	100,0%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

3.3.- Tonelaje transportado en Cabotaje según Tipo de Carga y por Producto, año 2002

PRODUCTOS	TOTAL	TIPO DE CARGA		
		GENERAL	GRANEL	LIQUIDO
QUIMICOS				
ACEITE Y GRASAS LUBRICANTES	814			814
ACIDO SULFURICO	1.212.593			1.212.593
EXPLOSIVOS	25	25		
GAS BUTANO	316.353	54		316.299
GAS OIL	13	13		
GAS PROPANO	161.460			161.460
GASOLINA DE AVIACION	60.293			60.293
GASOLINA PARA VEHICULOS	277.536			277.536
METANOL (ALCOHOL METILICO)	54.307			54.307
OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.E.P.	107.281	15		107.266
PETROLEO BUNKER	39.485			39.485
PETROLEO CRUDO	2.417.807			2.417.807
PETROLEO DIESEL	2.614.082			2.614.082
PINTURAS, BARNICES, LACAS	320			320
TOTAL	7.262.369	108	0	7.262.261
MINERALES				
CAL	8.058	8.058		
CALIZA	699.651		699.651	
CARBON COKE, CARBONCILLO, HULLA	370.952		370.952	
COBRE (BLISTER, ANODOS, CATODOS Y OTROS)	48.669	48.669		
FOSFATOS, NITRATOS, FERTILIZANTES	24.001		24.001	
HIERRO Y ACERO	1.499.084		1.499.084	
MANGANESO	79.769		79.769	
OTROS PRODUCTOS MINEROS NO INDICADOS	53.974	83	53.891	
SAL	294.100		294.100	
SALITRE	78.161		78.161	
TOTAL	3.156.418	56.810	3.099.609	0
PRODUCTOS PECUARIOS O DE OTRA NATURALEZA				
CARGA MILITAR. ITEM CATEGORIA ESPECIAL	19	19		
CONTAINERS VACIOS	247.180	247.180		
CUEROS	159	159		
LANA DE OVEJA	243	243		
MENAJE DE CASA	391	391		
MIEL	20	20		
OTROS PRODUCTOS PECUARIOS O DE OTRA NATURALEZA	414.194	414.194		
TOTAL	662.187	662.187	0	0

3.3.- Tonelaje transportado en Cabotaje según Tipo de Carga y por Producto, año 2002

PRODUCTOS	TOTAL	TIPO DE CARGA		
		GENERAL	GRANEL	LIQUIDO
ALIMENTICIOS				
ABARROTOS (EN TARROS Y PAQUETES)	10	10		
ACEITES DE PESCADO-BALLENA	12.095			12.095
ALGAS	304	304		
ALIMENTOS NO PREPARADOS	4.861	4.861		
ANIMALES VIVOS	6.094	6.094		
BEBIDAS ALCOHOLICAS	29	29		
BEBIDAS NO ALCOHOLICAS	24	24		
CARNE (VACUNO, CORDERO, CERDO, AVES, ETC)	362	362		
CONSERVAS (PESCADOS-MARISCOS-CRUSTACEOS)	3.757	3.757		
CONSERVAS DE FRUTAS Y LEGUMBRES	297	297		
HARINAS DE CEREALES	11	11		
HARINA DE PESCADOS	22.310	341	21.969	
MARISCOS Y CRUSTACEOS	111	111		
OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.E.P.	178.827	178.827		
PESCADOS	715	715		
TOTAL	229.806	195.742	21.969	12.095
DE TRANSPORTE				
AUTOMOVILES	86.394	86.394		
BUSES	71	71		
CAMIONES	124.899	124.899		
EMBARCACION	9	9		
MOTOCICLETAS Y PARTES	8	8		
OTROS PRODUCTOS DE TRANSPORTES N.E.P.	1.113	1.113		
VEHICULOS Y MAQUINARIA PESADA RODANTE GUERRA	3.771	3.771		
TOTAL	216.266	216.266	0	0
INDUSTRIALES				
ARTICULOS MANUFACTURADOS EN CUE	15	15		
CAÑERIAS	50	50		
ESTRUCTURAS METALICAS (PARTES TERMINADAS)	18	18		
FIBRAS TEXTILES	10	10		
FIERRO	23	23		
HERRAMIENTAS	7	7		
HIERRO Y ACERO	17	17		
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	250	250		
MATERIALES DE CONSTRUCCION	16	16		
TOTAL	407	407	0	0
AGROPECUARIOS				
OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS N.E.P.	36	36		
TURBA	281	281		
TOTAL	317	317	0	0
TOTAL PRODUCTOS	11.527.779	1.131.845	3.121.578	7.274.356



Consolidado: Movimiento de Carga



4

Consolidado: Movimiento de Carga

4.1.- Tonelaje movilizado por Puertos Chilenos, año 2002

PUERTOS	COMERCIO EXTERIOR		CABOTAJE		TRANSITO INTERNACIONAL	TOTAL	%
	EXPORTACION	IMPORTACION	EMBARCADO	DESEMBARCADO			
ARICA	109.624	35.100	22.664	112.436	618.674	898.497	1,2%
IQUIQUE	485.892	57.453	12.536	283.367	20.638	859.886	1,1%
PATILLOS	2.792.821		294.100			3.086.921	4,0%
PUNTA PATACHE	1.006.529			169.735		1.176.264	1,5%
TOCOPILLA	1.052.424	911.607	156.054	275.498		2.395.583	3,1%
MEJILLONES	38	969.922		661.724		1.631.684	2,1%
MICHILLA COVE				191.765		191.765	0,2%
ANTOFAGASTA	2.305.728	562.252	5.023	1.039.894	353.265	4.266.162	5,5%
CALETA COLOSO	1.469.914					1.469.914	1,9%
CHAÑARAL/BARQUITO	205.705	104.436		66.548		376.688	0,5%
CALDERA/CALDERILLA	660.072			189.607		849.679	1,1%
HUASCO/GUACOLDA	4.550.714	572.501	861.082	435.019		6.419.316	8,2%
COQUIMBO	201.635	18.510		82	16.327	236.554	0,3%
PELAMBRES	843.257					843.257	1,1%
GUAYACAN	1.710.920		717.774	220.040		2.648.734	3,4%
ISLA JUAN FERNANDEZ			47	1.055		1.102	0,0%
ISLA DE PASCUA			182	12.866		13.048	0,0%
VENTANAS	696.377	1.351.239	21.040			2.068.656	2,7%
TERM. OXIQUIM QUINTERO			488.406	26.634		515.040	0,7%
QUINTERO	675.088	3.229.993	1.336.359	2.831.762		8.073.202	10,4%
SALINAS		110.723	22.278	700		133.701	0,2%
VALPARAISO	2.783.651	1.448.996	12.424	480	50.765	4.296.316	5,5%
SAN ANTONIO	2.630.665	4.196.817	859.891	206.436		7.893.808	10,1%
PENCO		190.659		67.800		258.459	0,3%
LIRQUEN	2.128.897	413.249				2.542.146	3,3%
TALCAHUANO	260.706	165.901	10.243	11.138		447.987	0,6%
SAN VICENTE	2.675.557	2.731.764	3.465.611	847.140		9.720.071	12,5%
TERM. SID. HUACHIPATO			81.147	2.176.913		2.258.060	2,9%
CORONEL	3.088.948	288.746		34.360		3.412.054	4,4%
CORRAL	282.776	870				283.646	0,4%
PUERTO MONTT	82.430	188.462	277.629	785.212		1.333.733	1,7%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

* PUERTO REGIONAL (SUR-AUSTRAL E INSULAR)

Consolidado: Movimiento de Carga

4.1.- Tonelaje movilizado por Puertos Chilenos, año 2002

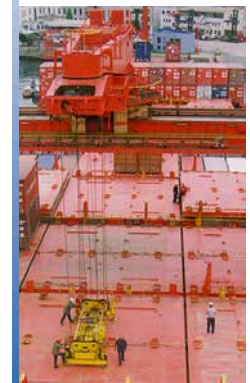
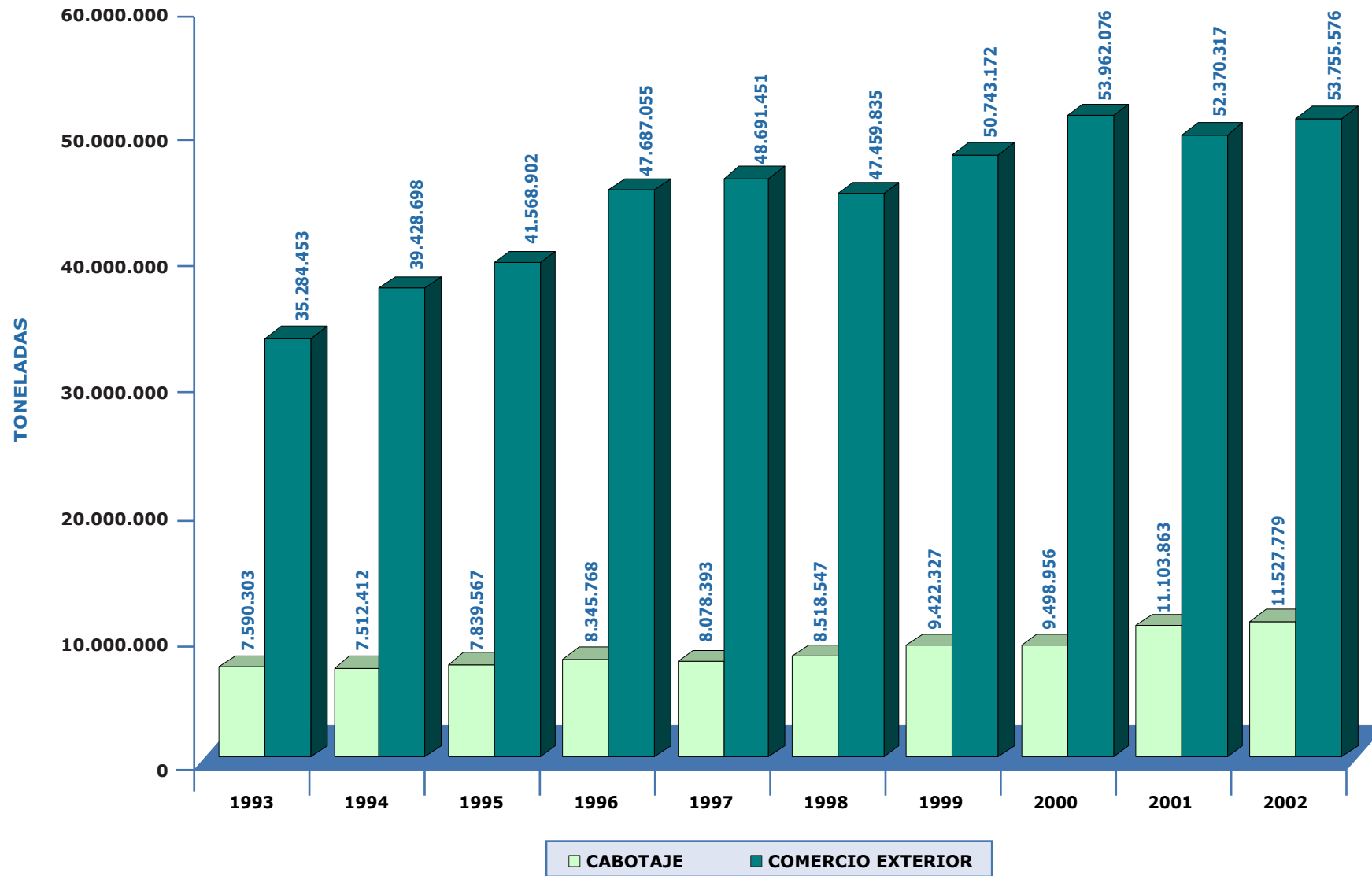
PUERTOS	COMERCIO EXTERIOR		CABOTAJE		TRANSITO INTERNACIONAL	TOTAL	%
	EXPORTACION	IMPORTACION	EMBARCADO	DESEMBARCADO			
SAN JOSE DE CALBUCO	321.962	6.750				328.712	0,4%
CALBUCO			1.265	170		1.435	0,0%
PARGUA			990	302		1.292	0,0%
CHACAO			918	218		1.136	0,0%
ACHAO			291	527		818	0,0%
ANCUD				107		107	0,0%
QUEMCHI				515		515	0,0%
CASTRO			7.940	951		8.891	0,0%
QUELLON			39.011	48.316		87.327	0,1%
CHONCHI			7.093	2.542		9.635	0,0%
CHAITEN			30.438	24.890		55.328	0,1%
MELINKA			3.349	3.804		7.153	0,0%
PUERTO AGUIRRE			1.039	8.152		9.191	0,0%
PUERTO CISNES			12.013	11.420		23.433	0,0%
CHACABUCO	96.417	751	204.245	235.372		536.784	0,7%
LAGO GRAL.CARRERA			15.815	18.962		34.777	0,0%
PUERTO NATALES			56.741	82.970		139.711	0,2%
ISLA GUARELLO			629.053	6.713		635.766	0,8%
PUNTA ARENAS	52.357	670	69.393	138.895	1.257	262.573	0,3%
LAREDO			6.455	2.002		8.457	0,0%
TRES PUENTES			14.894	9.949		24.843	0,0%
PECKET			370.952	191		371.143	0,5%
CABO NEGRO	2.843.749		555.860	60.508		3.460.117	4,4%
GREGORIO	58.766		557.212			615.978	0,8%
CLARENCIA			148.415			148.415	0,2%
PORVENIR			9.949	14.894		24.843	0,0%
PUERTO WILLIAMS			2.511	5.775		8.286	0,0%
TRANSFERENCIA DE NAVES	35.489	88.638				124.127	0,2%
OTROS PUERTOS	114	348	137.447	201.423		339.332	0,4%
TOTAL	36.109.221	17.646.355	11.527.779	11.527.779	1.060.926	77.872.060	100%

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

* PUERTO REGIONAL (SUR-AUSTRAL E INSULAR)

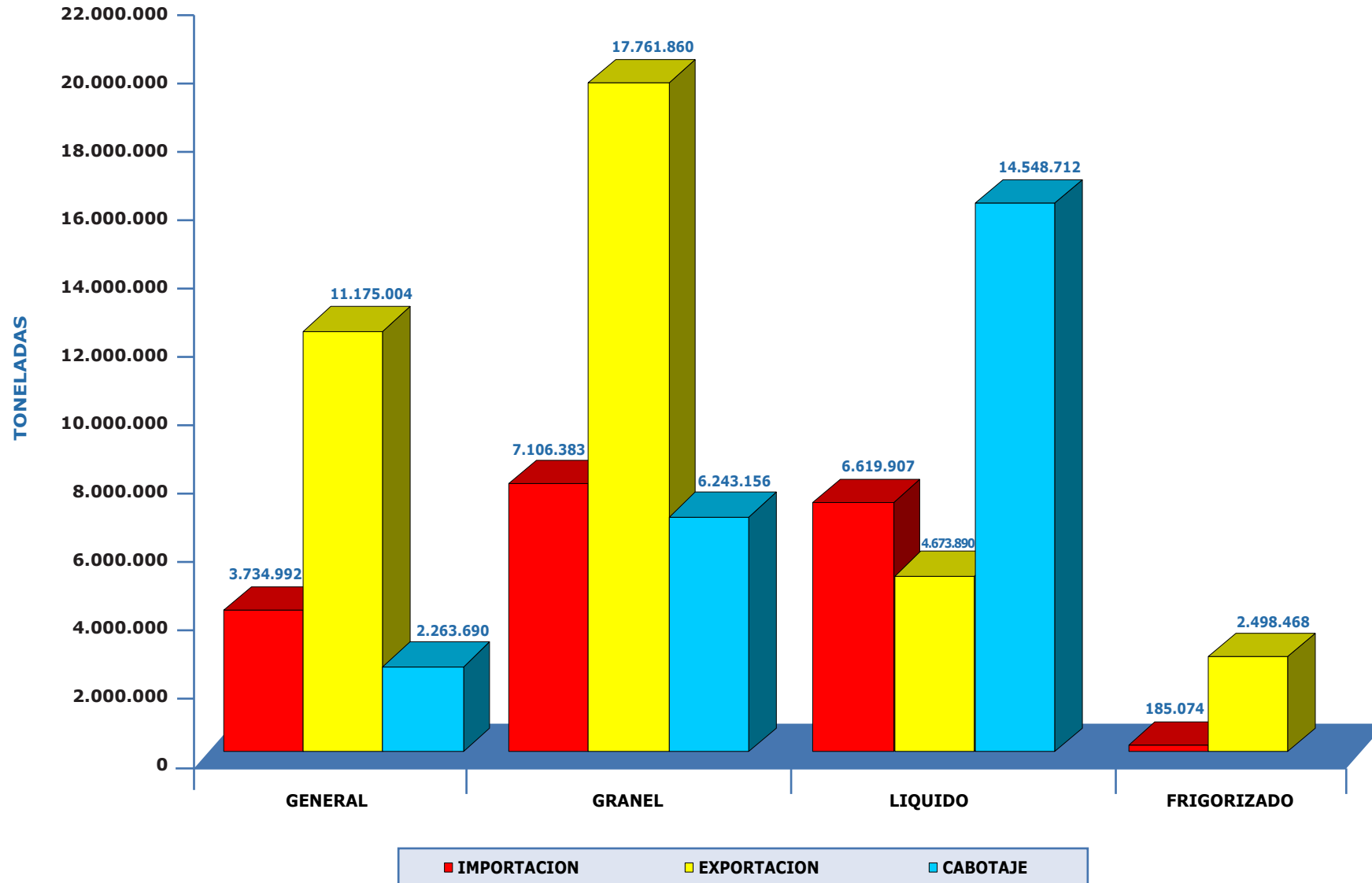
Consolidado: Movimiento de Carga

GRAFICO 9: Tonelaje movilizado por Servicio. Años 1993 a 2002



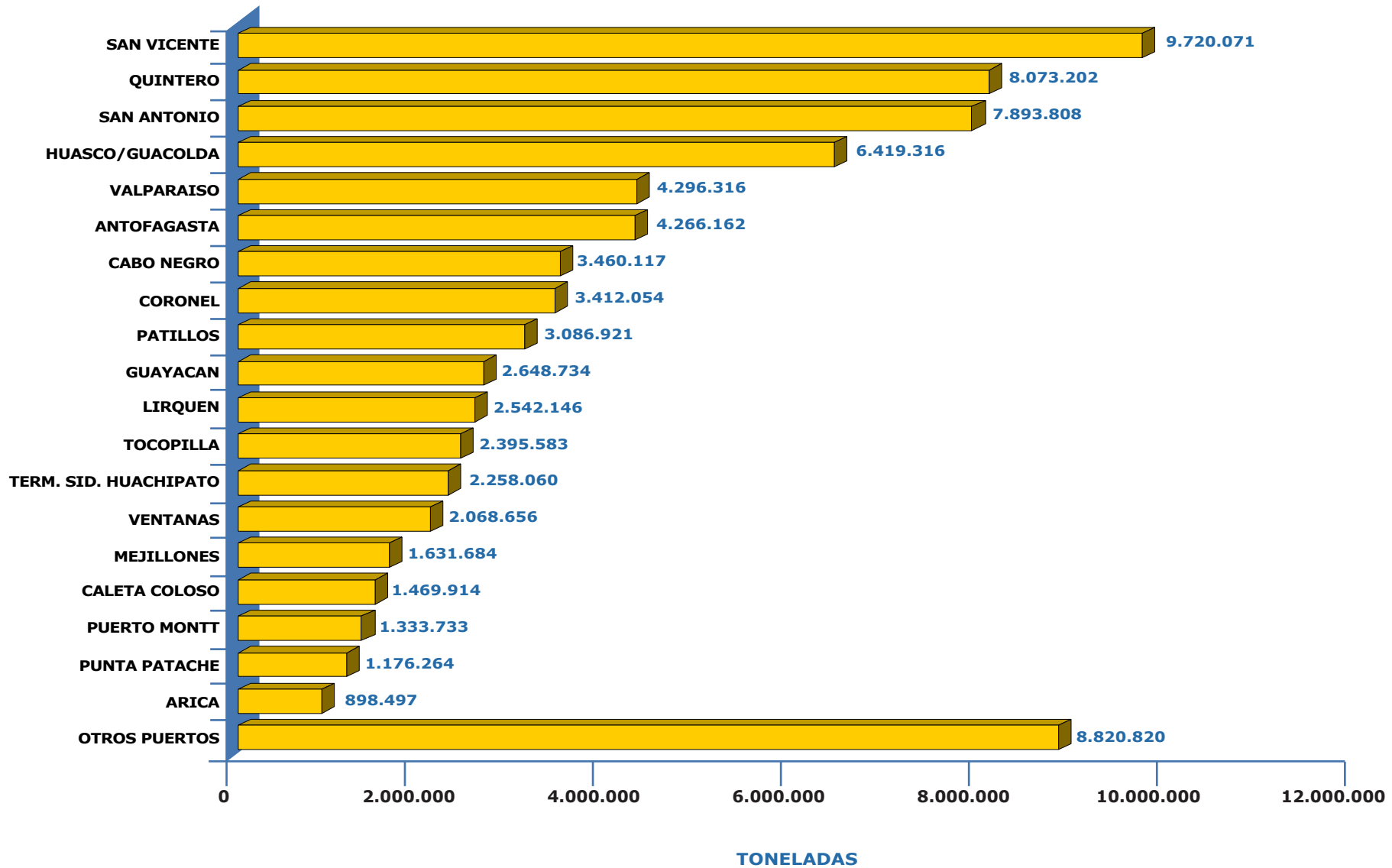
Consolidado: Movimiento de Carga

GRAFICO 10: Tonelaje movilizado por Tipo de Carga. Año 2002



Consolidado: Movimiento de Carga

GRAFICO II: Mayores Tonelajes movilizados por Puertos Nacionales. Año 2002



Consolidado: Movimiento de Carga

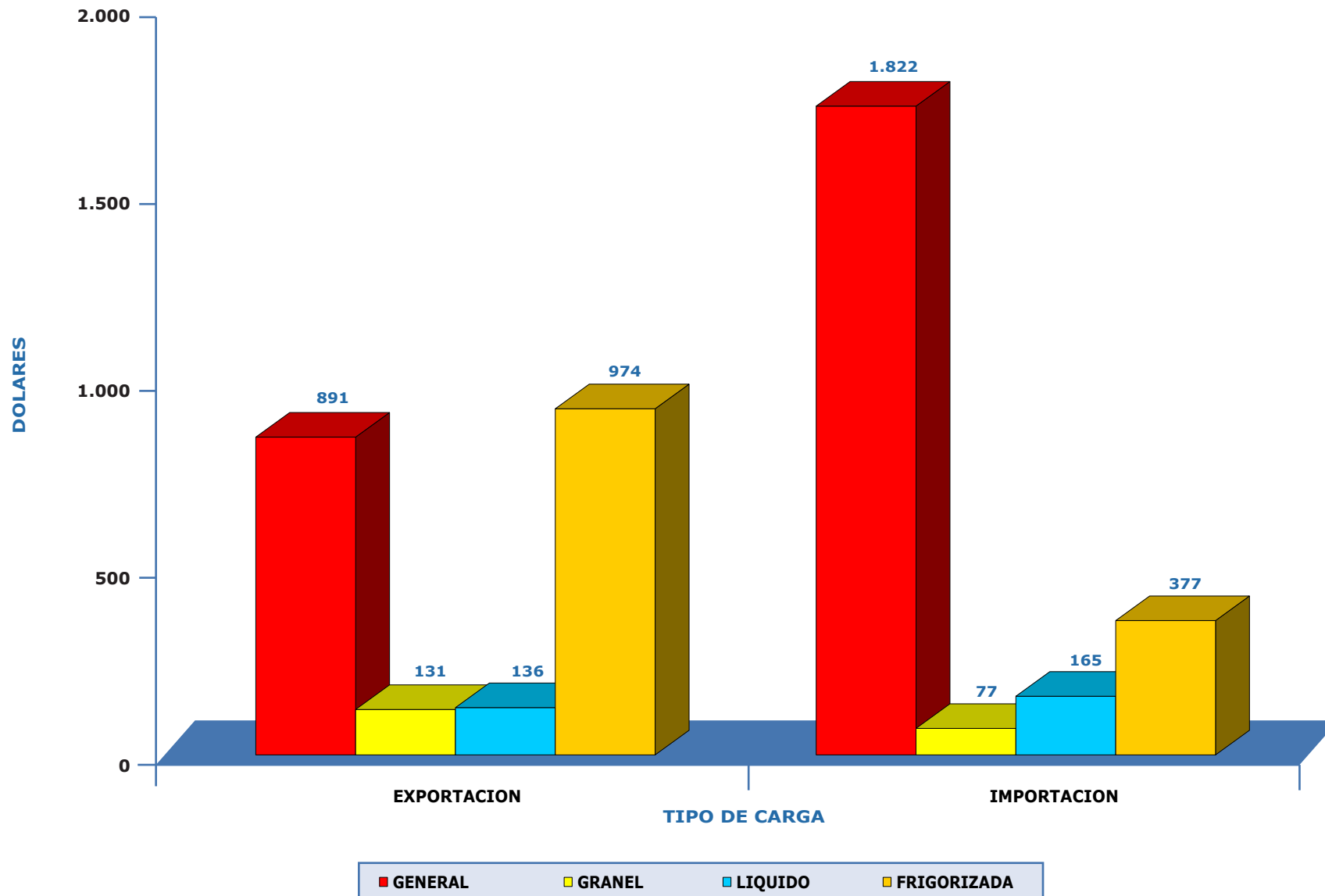
4.2.- Valor Dólar Tonelada Movilizada en Comercio Exterior por Puerto - Servicio y Tipo Carga (a), año 2002

PUERTOS	GENERAL		GRANEL		LIQUIDO		FRIGORIZADO	
	EXPORTACION	IMPORTACION	EXPORTACION	IMPORTACION	EXPORTACION	IMPORTACION	EXPORTACION	IMPORTACION
ARICA	1.922	3.098	307	93	381	224	1.166	171
IQUIQUE	1.246	917	514	113	221	120	1.838	159
PATILLOS	1.658		10					
PUNTA PATACHE	4.924		371					
TOCOPILLA	282	406	184	26	198	396		
MEJILLONES	1.702	1.219		21		49		
ANTOFAGASTA	1.532	2.549	339	156	342	78	675	1.351
CALETA COLOSO	1.736		376					
CHAÑARAL/BARQUITO	1.550			24				
CALDERA/CALDERILLA	1.759		339				951	
HUASCO/GUACOLDA	1.750		26	22	185			
COQUIMBO	306	324	643	110			763	
PELAMBRES			437					
GUAYACAN	1.407		14					
VENTANAS	1.247	33	303	56	93	127		
QUINTERO	2.229	191			179	185		
SALINAS						253		
VALPARAISO	1.450	2.047			181		707	511
SAN ANTONIO	1.309	1.831	64	130	174	397	1.157	334
LIRQUEN	374	937	295	124	282		2.430	556
PENCO		1.595		114				
TALCAHUANO	517	767	158	159	309	167	1.023	311.820
SAN VICENTE	504	674	89	47	184	154	1.830	714
CORONEL	316	226	50	29	377	234	465	
CORRAL	69	5.424	45					
PUERTO MONTT	2.897	6.038	47	123	373	484	1.291	
SAN JOSE DE CALBUCO	1.628		40			475		
CHACABUCO		5.735	292		385		2.684	644
PUNTA ARENAS	1.882	2.684			386		2.382	
CABO NEGRO	1.584				106			
BAHIA GREGORIO	5				207			
TRANSFERENCIA DE NAVES	1.518	1.129						
OTROS PUERTOS	17.617	257					2.484	
TOTAL	891	1.822	131	77	136	165	974	377

(a) CANTIDADES EN DOLARES

Consolidado: Movimiento de Carga

GRAFICO 12: Valor dólar promedio de tonelada movilizada en Comercio Exterior. Año 2002



Consolidado: Movimiento de Carga

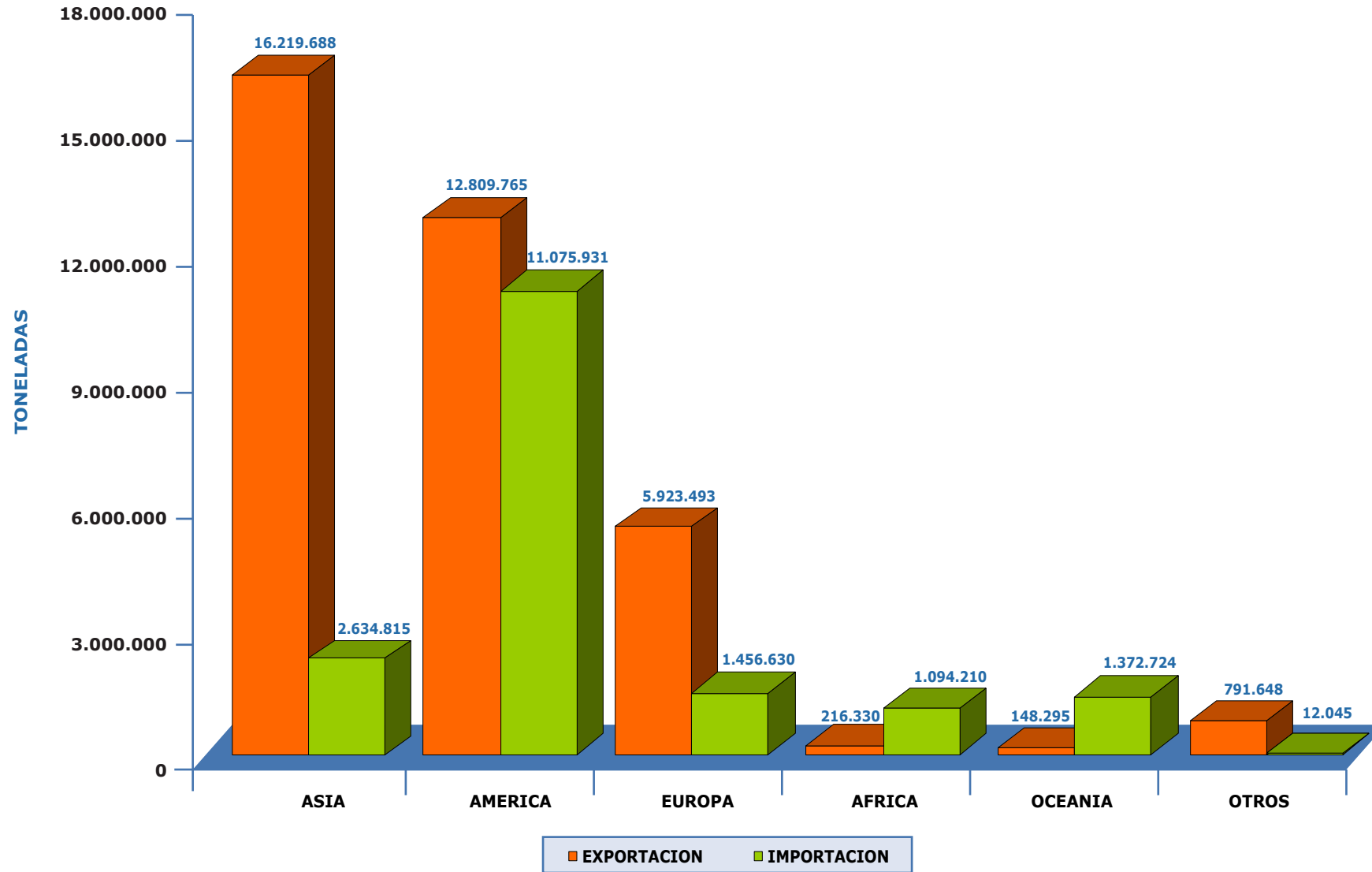
4.3.- Tonelaje, FOB y Flete Exportado e Importado según Continente de destino y origen, año 2002

CONTINENTE		EXPORTACION	IMPORTACION	TOTAL
ASIA	TONELAJE	16.219.688	2.634.815	18.854.503
	FOB	5.060.647	2.142.501	7.203.148
	FLETE	388.716	178.743	567.459
NORTEAMERICA	TONELAJE	8.800.298	2.914.900	11.715.198
	FOB	4.039.688	1.949.460	5.989.148
	FLETE	469.142	134.174	603.316
SUDAMERICA	TONELAJE	3.497.510	8.082.599	11.580.109
	FOB	1.529.871	1.692.736	3.222.607
	FLETE	119.282	158.231	277.513
EUROPA	TONELAJE	5.923.493	1.456.630	7.380.123
	FOB	4.136.950	2.267.718	6.404.668
	FLETE	314.028	133.701	447.729
OCEANIA	TONELAJE	148.295	1.372.724	1.521.019
	FOB	83.681	127.427	211.108
	FLETE	9.680	14.967	24.647
AFRICA	TONELAJE	216.330	1.094.210	1.310.540
	FOB	58.561	228.213	286.774
	FLETE	9.736	16.782	26.518
CENTRO AMERICA	TONELAJE	511.957	78.432	590.389
	FOB	264.243	25.535	289.778
	FLETE	33.649	2.619	36.268
RANCHO NAVES	TONELAJE	773.046	-	773.046
	FOB	161.949	-	161.949
	FLETE	1	-	1
OTROS PAISES NO CLASIFICADOS	TONELAJE	18.602	12.045	30.647
	FOB	23.376	81.071	104.447
	FLETE	995	2.906	3.901
TOTAL	TONELAJE	36.109.219	17.646.355	53.755.574
	FOB	15.358.966	8.514.661	23.873.627
	FLETE	1.345.229	642.123	1.987.352

NOTA: VALOR FOB Y FLETE EN MILES DE US\$

Consolidado: Movimiento de Carga

GRAFICO 13: Tonelaje exportado e importado según continente de destino y origen. Año 2002



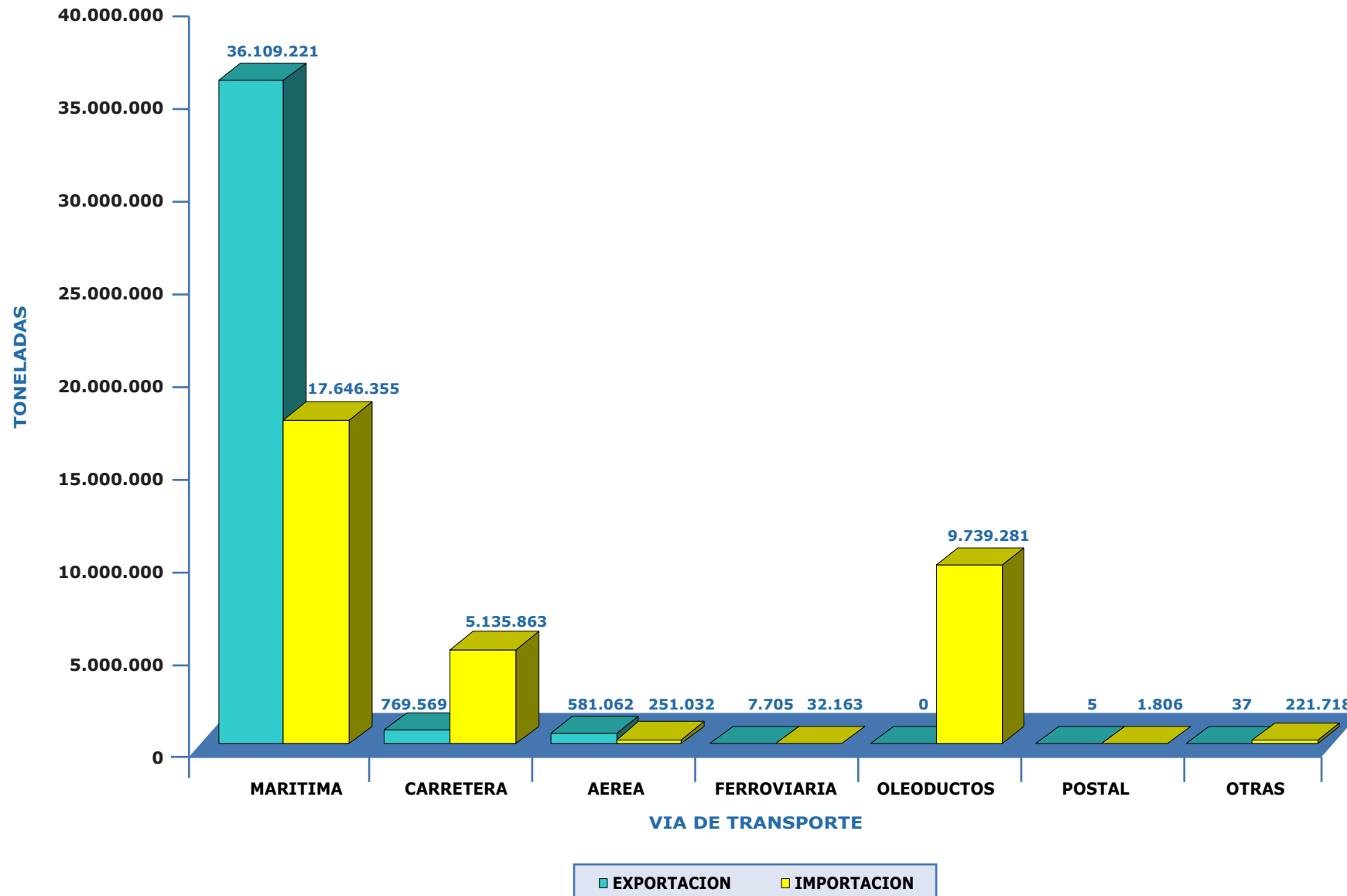
Consolidado: Movimiento de Carga

4.4.- Tonelaje, FOB y Flete del Comercio Exterior según Vía de Transporte de la Mercadería, año 2002

VIA DE TRANSPORTE	EXPORTACION			IMPORTACION		
	TONELAJE	FOB (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)	TONELAJE	FOB (MILES DE US\$)	FLETE (MILES DE US\$)
MARITIMA	36.109.221	15.358.966	1.345.229	17.646.355	8.514.661	642.123
CARRETERA	769.569	687.709	40.193	5.135.863	2.088.064	178.648
AEREA	581.062	1.339.649	200.627	251.032	1.925.936	110.823
FERROVIARIA	7.705	1.970	223	32.163	5.300	1.572
OLEODUCTOS	0	349	0	9.739.281	1.138.123	121.955
POSTAL	5	675	1	1.806	30.724	12.601
OTRAS	37	41.727	11	221.718	35.492	1.760
TOTAL	37.467.599	17.431.045	1.586.284	33.028.218	13.738.300	1.069.482

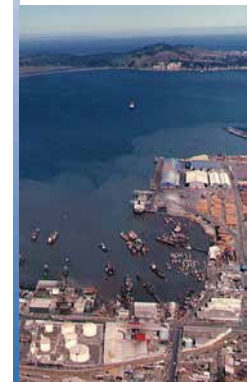
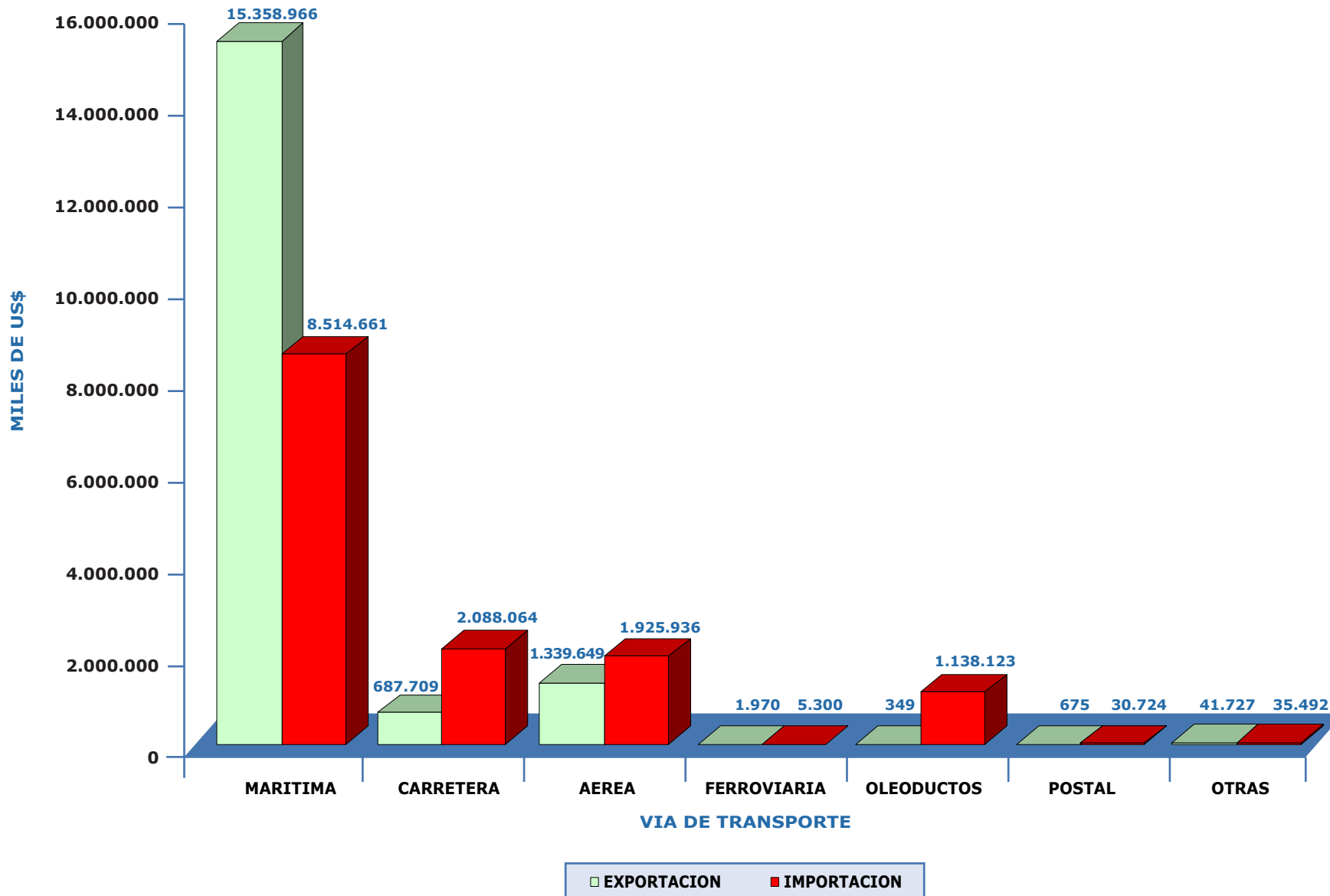
Consolidado: Movimiento de Carga

GRAFICO 14: Tonelaje movilizado en Comercio Exterior según Via de Transporte. Año 2002



Consolidado: Movimiento de Carga

GRAFICO 15: Valor FOB movilizado en Comercio Exterior según Via de Transporte. Año 2002





Contenedores

5

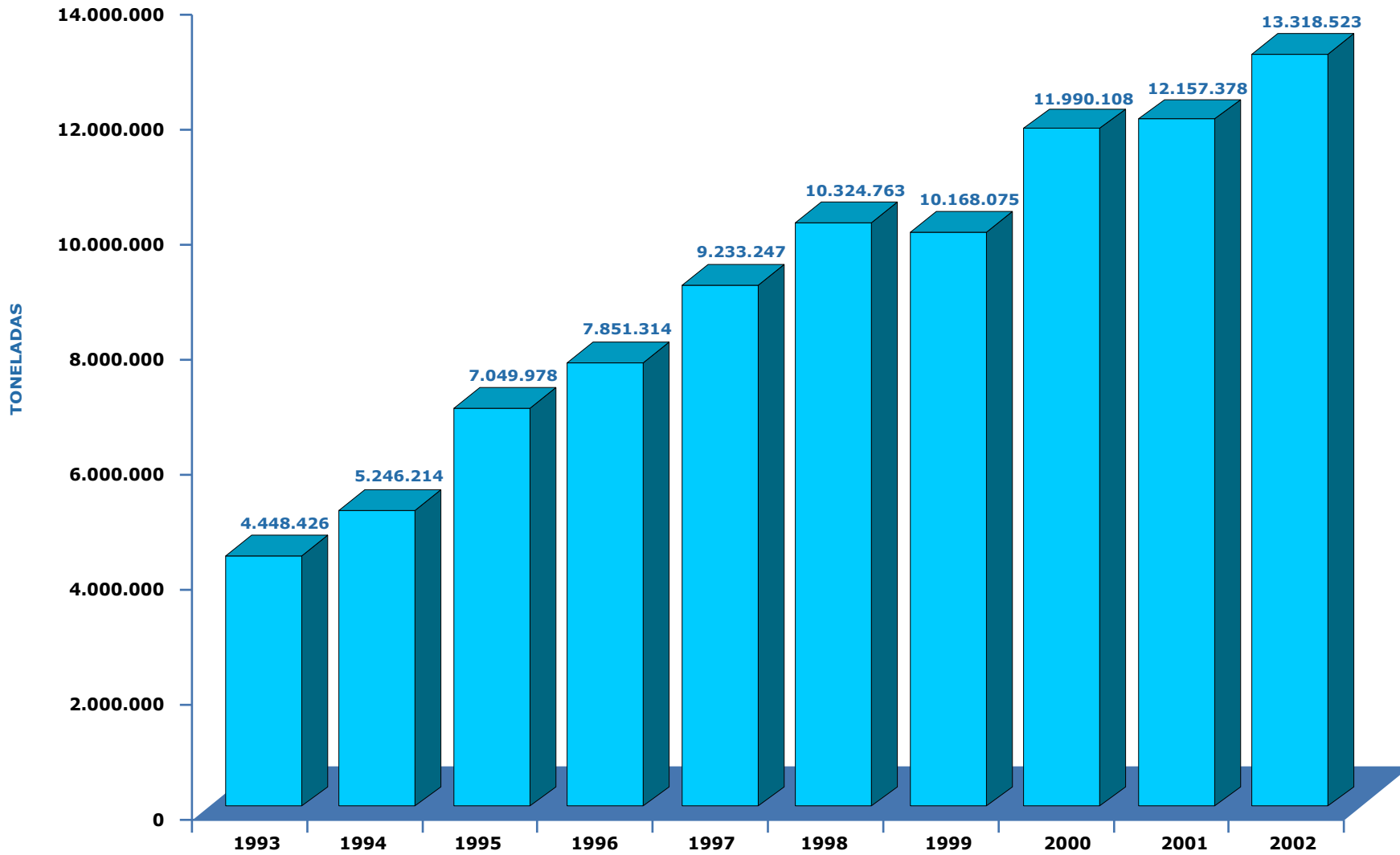
5.1.- Tonelaje movilizado en contenedores por Puerto, año 2002

PUERTOS	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO			DESEMBARCO			TOTAL		
		LLENOS	VACIOS	TOTAL	LLENOS	VACIOS	TOTAL	LLENOS	VACIOS	TOTAL
ARICA	20	159.757	6.792	166.549	168.452	2.706	171.158	328.209	9.498	337.707
	40	121.350	14.325	135.675	143.235	4.203	147.438	264.585	18.528	283.113
IQUIQUE	20	87.661	10.454	98.115	122.034	1.509	123.543	209.695	11.963	221.658
	40	101.972	31.295	133.267	156.374	3.789	160.163	258.346	35.084	293.430
TERMINAL INTERNACIONAL IQUIQUE	20	76.334	4.982	81.316	79.525	1.971	81.496	155.859	6.953	162.812
	40	100.912	24.283	125.195	115.459	1.413	116.872	216.371	25.696	242.067
ANTOFAGASTA	20	214.679	2.269	216.948	72.292	11.347	83.639	286.971	13.616	300.587
	40	131.668	7.677	139.345	59.108	10.302	69.410	190.776	17.979	208.755
COQUIMBO	20	704	0	704	0	0	0	704	0	704
	40	56.910	317	57.227	13.560	3.267	16.827	70.470	3.584	74.054
VALPARAISO	20	26.595	3.673	30.268	76.295	1.231	77.526	102.890	4.904	107.794
	40	67.505	6.420	73.925	62.611	12.936	75.547	130.116	19.356	149.472
TERMINAL PACIFICO SUR VALPARAISO	20	649.200	16.378	665.578	690.487	13.148	703.635	1.339.687	29.526	1.369.213
	40	811.345	36.847	848.192	703.712	76.239	779.951	1.515.057	113.086	1.628.143
SAN ANTONIO	20	303.809	9.867	313.676	316.344	5.435	321.779	620.153	15.302	635.455
	40	403.180	18.741	421.921	302.734	35.674	338.408	705.914	54.415	760.329
TERMINAL INTERNACIONAL SAN ANTONIO	20	537.471	14.502	551.973	582.597	9.228	591.825	1.120.068	23.730	1.143.798
	40	1.264.407	33.109	1.297.516	798.469	88.838	887.307	2.062.876	121.947	2.184.823
LIRQUEN	20	226.859	2.269	229.128	27.109	10.565	37.674	253.968	12.834	266.802
	40	907.628	3.756	911.384	25.846	68.296	94.142	933.474	72.052	1.005.526
TALCAHUANO Y SAN VICENTE	20	72.179	9	72.188	8.645	5.765	14.410	80.824	5.774	86.598
	40	127.747	98	127.845	4.026	15.172	19.198	131.773	15.270	147.043
TERMINAL INTERNACIONAL SAN VICENTE	20	288.520	1.891	290.411	70.875	19.097	89.972	359.395	20.988	380.383
	40	934.362	3.935	938.297	64.551	135.698	200.249	998.913	139.633	1.138.546
PUERTO MONTT	20			0			0	0	0	0
	40			0			0	0	0	0
CHACABUCO	20	292	826	1.118	9.183	3	9.186	9.475	829	10.304
	40	24.837	1.374	26.211	7.759	4.288	12.047	32.596	5.662	38.258
PUNTA ARENAS	20	8.208	5.327	13.535	51.525	466	51.991	59.733	5.793	65.526
	40	38.416	3.140	41.556	29.903	4.164	34.067	68.319	7.304	75.623
SUBTOTAL	20	2.652.268	79.239	2.731.507	2.275.363	82.471	2.357.834	4.927.631	161.710	5.089.341
	40	5.092.239	185.317	5.277.556	2.487.347	464.279	2.951.626	7.579.586	649.596	8.229.182
TOTAL		7.744.507	264.556	8.009.063	4.762.710	546.750	5.309.460	12.507.217	811.306	13.318.523

FUENTE: EMPRESAS PORTUARIAS

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

GRAFICO 16: Tonelaje movilizado en Contenedores. Años 1993 a 2002



FUENTE: EMPRESAS PORTUARIAS



5.2.- Tonelaje movilizado en contenedores por tipo de tráfico en Puertos, año 2002

PUERTOS	TAMAÑO (PIES)	EXPORTACION			IMPORTACION			CABOTAJE			TRANSITO Y OTROS			TOTAL		
		LLENOS	VACIOS	TOTAL	LLENOS	VACIOS	TOTAL	LLENOS	VACIOS	TOTAL	LLENOS	VACIOS	TOTAL	LLENOS	VACIOS	TOTAL
ARICA	20	46.032	3.274	49.306	24.781	1.992	26.773	0	465	465	257.396	3.767	261.163	328.209	9.498	337.707
	40	20.836	4.281	25.117	20.975	2.483	23.458	10	1.285	1.295	222.764	10.479	233.243	264.585	18.528	283.113
IQUIQUE	20			0			0			0			0	209.695	11.962	221.657
	40			0			0			0			0	258.346	35.083	293.429
TERMINAL INTERNACIONAL IQUIQUE	20			0			0			0			0	155.859	6.953	162.812
	40			0			0			0			0	216.371	25.697	242.068
ANTOFAGASTA	20	203.424	880	204.304	61.906	8.935	70.841	176	2.063	2.239	21.409	1.794	23.203	286.915	13.672	300.587
	40	109.121	2.427	111.548	34.688	5.537	40.225	2.447	2.459	4.906	44.298	7.778	52.076	190.554	18.201	208.755
COQUIMBO	20	704	0	704	0	0	0	0	0	0	154	0	154	858	0	858
	40	56.910	317	57.227	13.560	3.267	16.827	0	0	0	13.710	966	14.676	84.180	4.550	88.730
VALPARAISO	20	26.388	3.584	29.972	76.032	1.142	77.174	0	0	0	470	178	648	102.890	4.904	107.794
	40	67.294	5.574	72.868	62.232	12.180	74.412	0	0	0	590	1.602	2.192	130.116	19.356	149.472
TERMINAL PACIFICO SUR VALPARAISO	20	638.926	16.378	655.304	675.264	13.148	688.412	263	238	501	10.011	14.984	24.995	1.324.464	44.748	1.369.212
	40	800.215	36.847	837.062	690.213	76.239	766.452	285	211	496	10.845	13.288	24.133	1.501.558	126.585	1.628.143
SAN ANTONIO	20	215.429	9.076	224.505	272.222	4.359	276.581	26.302	887	27.189	106.200	980	107.180	620.153	15.302	635.455
	40	327.920	12.231	340.151	231.755	32.870	264.625	44.162	4.753	48.915	102.077	4.561	106.638	705.914	54.415	760.329
TERMINAL INTERNACIONAL SAN ANTONIO	20	498.035	12.781	510.816	562.745	7.345	570.090	24.244	430	24.674	35.044	3.174	38.218	1.120.068	23.730	1.143.798
	40	1.229.609	22.890	1.252.499	749.975	81.864	831.839	41.329	4.176	45.505	41.964	13.016	54.980	2.062.877	121.946	2.184.823
LIRQUEN	20	225.074	1.887	226.961	25.324	10.183	35.507	0	0	0	3.570	764	4.334	253.968	12.834	266.802
	40	901.587	2.722	904.309	19.805	67.262	87.067	0	0	0	12.082	2.068	14.150	933.474	72.052	1.005.526
TALCAHUANO Y SAN VICENTE	20	69.626	0	69.626	7.557	215	7.772	3.642	270	3.912	0	5.288	5.288	80.825	5.773	86.598
	40	125.949	4	125.953	1.355	706	2.061	3.691	36	3.727	778	14.524	15.302	131.773	15.270	147.043
TERMINAL INTERNACIONAL SAN VICENTE	20	272.517	0	272.517	61.161	0	61.161	9.928	8.595	18.523	15.789	12.393	28.182	359.395	20.988	380.383
	40	907.401	0	907.401	35.868	0	35.868	6.262	28.959	35.221	49.382	110.674	160.056	998.913	139.633	1.138.546
PUERTO MONTT	20			0			0			0			0	0	0	0
	40			0			0			0			0	0	0	0
CHACABUCO	20	7	0	7	79	0	79	9.389	829	10.218			0	9.475	829	10.304
	40	22.606	0	22.606	117	0	117	9.873	5.662	15.535			0	32.596	5.662	38.258
PUNTA ARENAS	20	3.940	727	4.667	13.401	74	13.475	41.971	4.976	46.947	422	15	437	59.734	5.792	65.526
	40	24.054	326	24.380	6.781	648	7.429	36.872	6.121	42.993	612	209	821	68.319	7.304	75.623
SUBTOTAL	20	2.200.102	48.587	2.248.689	1.780.472	47.393	1.827.865	115.915	18.753	134.668	450.465	43.337	493.802	4.912.508	176.985	5.089.493
	40	4.593.502	87.619	4.681.121	1.867.324	283.056	2.150.380	144.931	53.662	198.593	499.102	179.165	678.267	7.579.576	664.282	8.243.858
TOTAL		6.793.604	136.206	6.929.810	3.647.796	330.449	3.978.245	260.846	72.415	333.261	949.567	222.502	1.172.069	12.492.084	841.267	13.333.351

FUENTE: EMPRESAS PORTUARIAS

NOTA: CANTIDADES EN TONELADAS METRICAS

Contenedores

5.3.- Número de contenedores llenos y vacíos movilizados por Puerto, año 2002

PUERTOS	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO			DESEMBARCO			TOTAL		
		LLENOS	VACIOS	TOTAL	LLENOS	VACIOS	TOTAL	LLENOS	VACIOS	TOTAL
ARICA	20	7.207	2.892	10.099	9.302	1.103	10.405	16.509	3.995	20.504
	40	4.930	3.597	8.527	7.128	1.076	8.204	12.058	4.673	16.731
IQUIQUE	20	3.761	4.545	8.306	8.595	656	9.251	12.356	5.201	17.557
	40	2.403	8.458	10.861	11.401	1.024	12.425	13.804	9.482	23.286
TERMINAL INTERNACIONAL IQUIQUE	20	3.275	2.166	5.441	5.601	857	6.458	8.876	3.023	11.899
	40	2.378	6.563	8.941	8.418	382	8.800	10.796	6.945	17.741
ANTOFAGASTA	20	8.629	947	9.576	3.299	4.951	8.250	11.928	5.898	17.826
	40	4.711	1.850	6.561	2.738	2.601	5.339	7.449	4.451	11.900
COQUIMBO	20	32	0	32	0	0	0	32	0	32
	40	1.897	99	1.996	452	1.021	1.473	2.349	1.120	3.469
VALPARAISO	20	1.236	1.603	2.839	4.552	434	4.986	5.788	2.037	7.825
	40	2.778	1.615	4.393	3.783	2.923	6.706	6.561	4.538	11.099
TERMINAL PACIFICO SUR VALPARAISO	20	31.778	6.896	38.674	38.120	5.536	43.656	69.898	12.432	82.330
	40	34.087	8.569	42.656	33.453	17.730	51.183	67.540	26.299	93.839
SAN ANTONIO	20	14.485	4.164	18.649	17.042	2.205	19.247	31.527	6.369	37.896
	40	17.000	4.681	21.681	15.289	8.543	23.832	32.289	13.224	45.513
TERMINAL INTERNACIONAL SAN ANTONIO	20	25.958	6.219	32.177	31.680	3.581	35.261	57.638	9.800	67.438
	40	52.792	8.096	60.888	39.987	20.237	60.224	92.779	28.333	121.112
LIRQUEN	20	9.896	942	10.838	1.280	4.597	5.877	11.176	5.539	16.715
	40	24.286	960	25.246	1.136	16.887	18.023	25.422	17.847	43.269
TALCAHUANO Y SAN VICENTE	20	3.160	4	3.164	191	2.457	2.648	3.351	2.461	5.812
	40	4.575	25	4.600	206	3.643	3.849	4.781	3.668	8.449
TERMINAL INTERNACIONAL SAN VICENTE	20	12.886	691	13.577	3.382	8.301	11.683	16.268	8.992	25.260
	40	37.360	981	38.341	3.024	33.138	36.162	40.384	34.119	74.503
PUERTO MONTT	20			0			0	0	0	0
	40			0			0	0	0	0
CHACABUCO	20	15	342	357	367	1	368	382	343	725
	40	972	360	1.332	400	984	1.384	1.372	1.344	2.716
PUNTA ARENAS	20	524	2.204	2.728	2.492	180	2.672	3.016	2.384	5.400
	40	1.525	757	2.282	1.456	954	2.410	2.981	1.711	4.692
SUBTOTAL	20	119.567	31.449	151.016	120.302	34.002	154.304	239.869	65.451	305.320
	40	189.316	40.048	229.364	120.453	110.761	231.214	309.769	150.809	460.578
TOTAL		314.536	80.226	394.762	254.774	146.002	400.776	569.310	226.228	795.538

FUENTE: EMPRESAS PORTUARIAS

A large cargo ship with a white superstructure and a reddish-brown hull is navigating through a dense field of sea ice. The ice consists of numerous small, irregular floes. The ship has left a dark, narrow trail of open water behind it. In the far distance, a low, snow-covered landmass is visible against a clear, bright blue sky.

Tráfico Marítimo

6

6.1.- Número de Recaladas de Naves Nacionales y Extranjeras por Puerto, año 2002

PUERTOS	ENE		FEB		MAR		ABR		MAY		JUN		JUL		AGO		SEP		OCT		NOV		DIC		TOTAL		
	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	TOTAL
ARICA	3	28	4	21	2	30	3	29	2	25	1	26	3	31	5	25	2	27	3	32	2	25	3	24	33	323	356
IQUIQUE	3	39	6	26	6	39	5	30	5	38	8	41	5	41	6	46	6	47	8	45	7	48	9	49	74	489	563
PUNTA PATACHE	1	4	1	4	2	5		5		6	1	3	1	3	1	5		6	1	4	1	5	2	5	11	55	66
PATILLOS	2	13		7	2	5	1	2	4	5	2	5		4	2	1	1	1	2	8	2	5	3	9	21	65	86
TOCOPILLA	4	3	4	4	6	8	2	10	3	7	3	5	5	8	5	5	8	7	7	4	3	5	4	4	54	70	124
MEJILLONES	2	5	5	6	4	6	4	6	7	4	4	5	4	3	3	3	7	4	6	3	4	5	5	4	55	54	109
MICHILLA COVE	1		2		2		1		2		2		2		2		2		2		2		2		22	0	22
ANTOFAGASTA	10	35	8	25	7	38	7	32	11	35	9	35	12	36	12	39	14	29	15	32	11	29	11	33	127	398	525
CALETA COLOSO		4	1	4		4		2		2		7		4	1	2		4				3	1	6	3	42	45
CHAÑARAL / BARQUITO	1	5	4	5	1	6	1	7	2	8	3	7	1	7	2	4	1	7	1	8		5	1	8	18	77	95
CALDERA/CALDERILLA	6	8	4	5	4	4	4	4	5	3	3	4	5	2	5	2	4	4	3	4	5	7	4	19	52	66	118
HUASCO/GUACOLDA	4	6	2	5	3		3	6	2	11	5	1	5	4	4	4	2	5	5	7	3	5	6	5	44	59	103
COQUIMBO		38		39		27		5	1			2		1		2		1				1	1	19	2	135	137
GUAYAGAN	6	3	5	1	7	1	5	2	6	5	5		8	4	6	2	6	3	6	3	8		4	2	72	26	98
PUNTA CHUNGO		2		3	1	2		3		2		3		3		3		3		4		3		5	1	36	37
QUINTERO	30	13	29	9	34	4	22	6	31	6	33	7	23	7	26	7	28	5	31	10	30	10	39	8	356	92	448
VENTANAS	11	3	11	5	13	3	10	6	12	5	11	6	16	6	10	4	8	7	16	6	11	8	12	3	141	62	203
TERMINAL OXIQUIM QUINTERO	6	5	3	5	5	7	6	6	3	7	3	7	7	7	2	4	3	5	5	5	7	6	4	12	54	76	130
SALINAS	2	4	2	3	3	2	7	2	2	3	1	1		3	2	1	1	6	1	2	1	4		1	22	32	54
VALPARAISO	6	85	5	109	4	135	9	86	4	61	2	72	4	62	9	56	3	49	5	55	6	61	8	71	65	902	967
* ISLA JUAN FERNANDEZ			2		1		2				1		1		1		2				5		7	1	22	1	23
ISLA DE PASCUA	2			2	1	3		2	1	1			1				2		1	2		3	1	1	9	14	23
SAN ANTONIO	18	46	19	46	20	57	12	55	18	46	21	47	27	58	23	67	23	65	28	63	14	53	28	61	251	664	915
PENCO	1		1			1	2	1	1	2		1	3	5	2	1	2	3	1		1	1			14	15	29
LIRQUEN		11	3	15	2	21	1	16	3	20	4	20	1	21	1	23	3	20	2	20	2	21	3	15	25	223	248
TALCAHUANO	1	11	4	3	4	11	5	10	6	12	7	6	6	8	9	15	3	8	4	12	9	10	2	11	60	117	177
SAN VICENTE	26	38	16	35	24	26	24	28	25	31	25	30	24	34	23	27	23	30	21	37	23	31	24	37	278	384	662
TERMINAL HUACHIPATO	4		2		4		4		7		6		6		6		4		6		7		5		61	0	61
CORONEL	1	8		6	1	6		12		9	1	7		8		12	1	7		9		6		6	4	96	100
JURELES				1		2		2				1		1				1		1		3			0	12	12
PUCHOCO		1				2		1				3		1		2		2		3		3		2	0	20	20
TERMINAL OXIQUIM CORONEL	1			2	1			2	1		1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	10	16
CORRAL				2		1		1		1		1				1						1		2	0	10	10
PUERTO MONTT	35	14	33	7	27	11	21	3	19	2	22		21	3	19	3	22	6	17		22	5	26	8	284	62	346

* PUERTO REGIONAL (SUR - AUSTRAL E INSULAR)

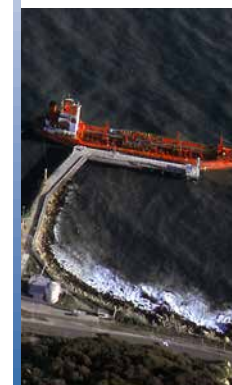
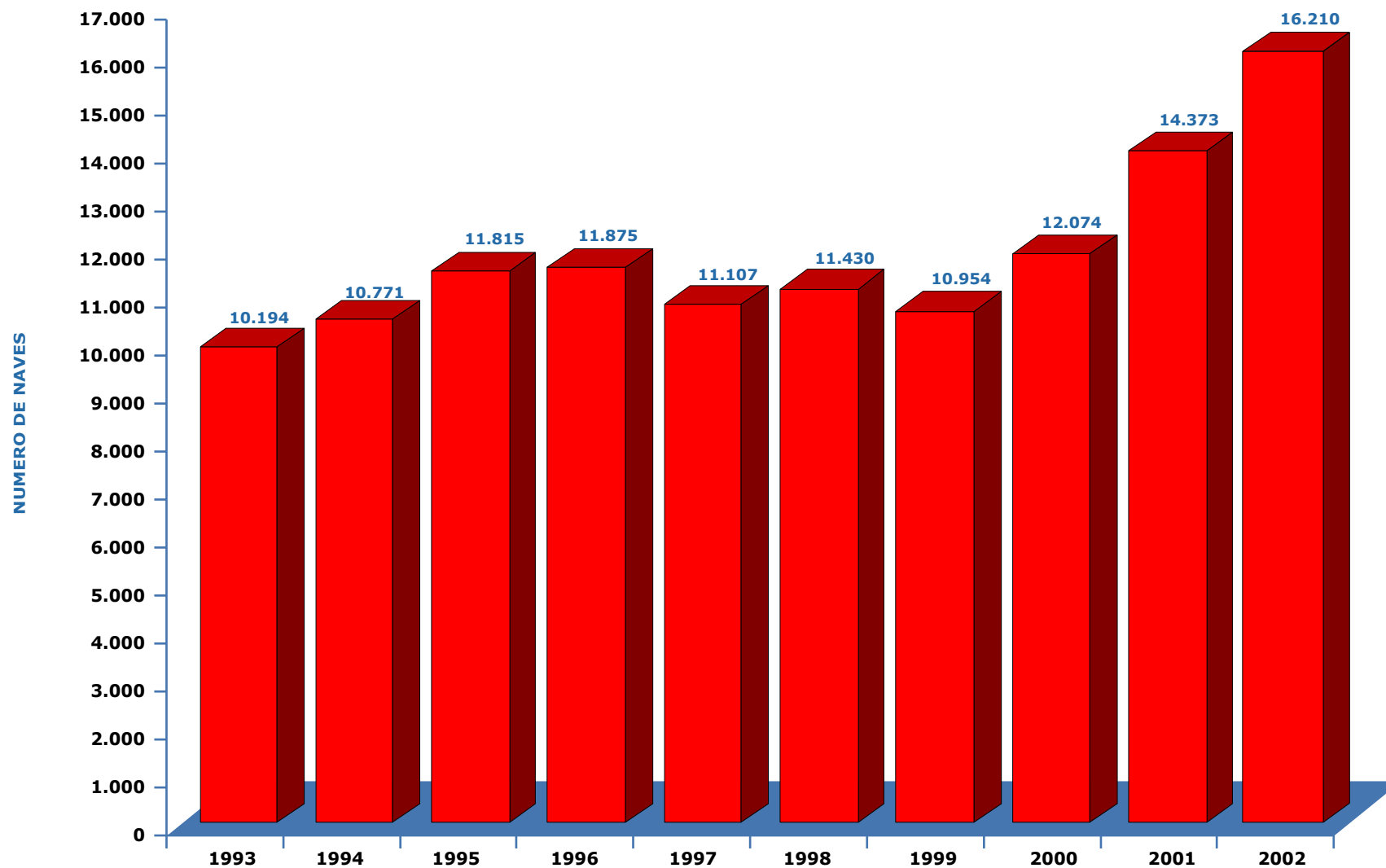
Tráfico Marítimo

6.1.- Número de Recaladas de Naves Nacionales y Extranjeras por Puerto, año 2002

PUERTOS	ENE		FEB		MAR		ABR		MAY		JUN		JUL		AGO		SEP		OCT		NOV		DIC		TOTAL		
	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	NAC	EXT	TOTAL
* REGIONAL PUERTO MONTT	366		300		273		318		401		360		342		358		333		437		369		336		4.193	0	4.193
CALBUCO				2		1		1		1		1		1			1				1		1		0	10	10
* PARGUA	3				2		6				5		3		3		2		1						25	0	25
* CHACAO	9		3		4		6		2		1				2		2		6		3				38	0	38
* CASTRO	36	1	31		20	1	9		5		15		5		11		16		18		20	3	43	1	229	6	235
* ANCUD (1)			2		2		1																		5	0	5
* QUELLON (1)	142		64		106		8		96		73		50		42		24		44		47		33		729	0	729
* CHONCHI	3		13		9		8		12		21		24		26		24		15		24		28		207	0	207
* CHAITEN	72		60		48		43		37		34		41		30		28		30		42		43		508	0	508
* MELINKA	9		8		9		9		10		8		7		7		9		8		7		8		99	0	99
* PUERTO AGUIRRE	13		18		13		15		14		10		7		9		12		21		15		15		162	0	162
* PUERTO CISNES	32		38		40		32		50		22		21		18		15		17		31		38		354	0	354
CHACABUCO	39	7	34	4	27	5	17	2	12	3	14	1	15	2	16		19	1	20	1	22	2	29	6	264	34	298
*REGIONAL CHACABUCO	10		19		6		24		27		26		34		36	1	27		28		23		17		277	1	278
* LAGO GENERAL CARRERA	43		43		39		33		33		36		43		37		24		34		39		35		439	0	439
* PUERTO NATALES	9		10	1	4	1	4		5		4		3		3		4		2		5	2	4	2	57	6	63
ISLA GUARELLO	1		1		1		1		3		1		3		1		2		2		2		1		19	0	19
JOSE DE LOS SANTOS MARDONES	11	2	9	2	5	3	2		4	4	3	2	7	1	14	1			10	4	12		10	1	87	20	107
PUNTA ARENAS	6	29	8	27	9	22	14	12	5	10	5	12	3	10	3	11	10	8	5	11	2	10	10	22	80	184	264
* TRES PUENTES	34		25		28		30		32		33		32		29		26		32		32		29		362	0	362
* LAREDO	2	1			7	2	9	1	13		11		14		9		10		7		14		11	1	107	5	112
PECKET			1	1	1					1	1		1		1		1				1		2		9	2	11
CABO NEGRO	4	7	9	4	3	6	5	11	4	8	2	8	5	6	3	8	5	5	2	7	9	8	4	6	55	84	139
GREGORIO	2		2		1		2		1		2		1	1	2		1		1		1		2		18	1	19
* TIERRA DEL FUEGO	29		27		29		26		28		27		27		26		25		26		26		28		324	0	324
CLARENCIA	1		1		1				1				1				1						1		6	1	7
PUERTO WILLIAMS	12	10	11	10	13	3	5		11		7		7		9		7		12		10	5	14	9	118	37	155
PUERTO SOBERANIA	5	5	4	5			5															2		5	14	17	31
BAHIA FILDES		5	4	20		3		1														1		13	4	43	47
BAHIA PARAISO		17		4																			21		0	42	42
*TOTAL SERV. REGIONAL	812	2	663	1	640	4	583	1	765	0	687	0	654	0	647	1	583	0	726	0	702	5	675	5	8.137	19	8.156
TOTAL SERV. EXT. Y CABOT.	268	514	258	484	251	510	210	409	224	384	218	377	232	398	236	387	225	378	249	403	241	402	281	515	2.893	5.161	8.054
TOTAL NACIONAL	1.080	516	921	485	891	514	793	410	989	384	905	377	886	398	883	388	808	378	975	403	943	407	956	520	11.030	5.180	16.210

* PUERTO REGIONAL (SUR - AUSTRAL E INSULAR)

GRAFICO 17: Número de recalada de naves a Puerto. Años 1993 a 2002

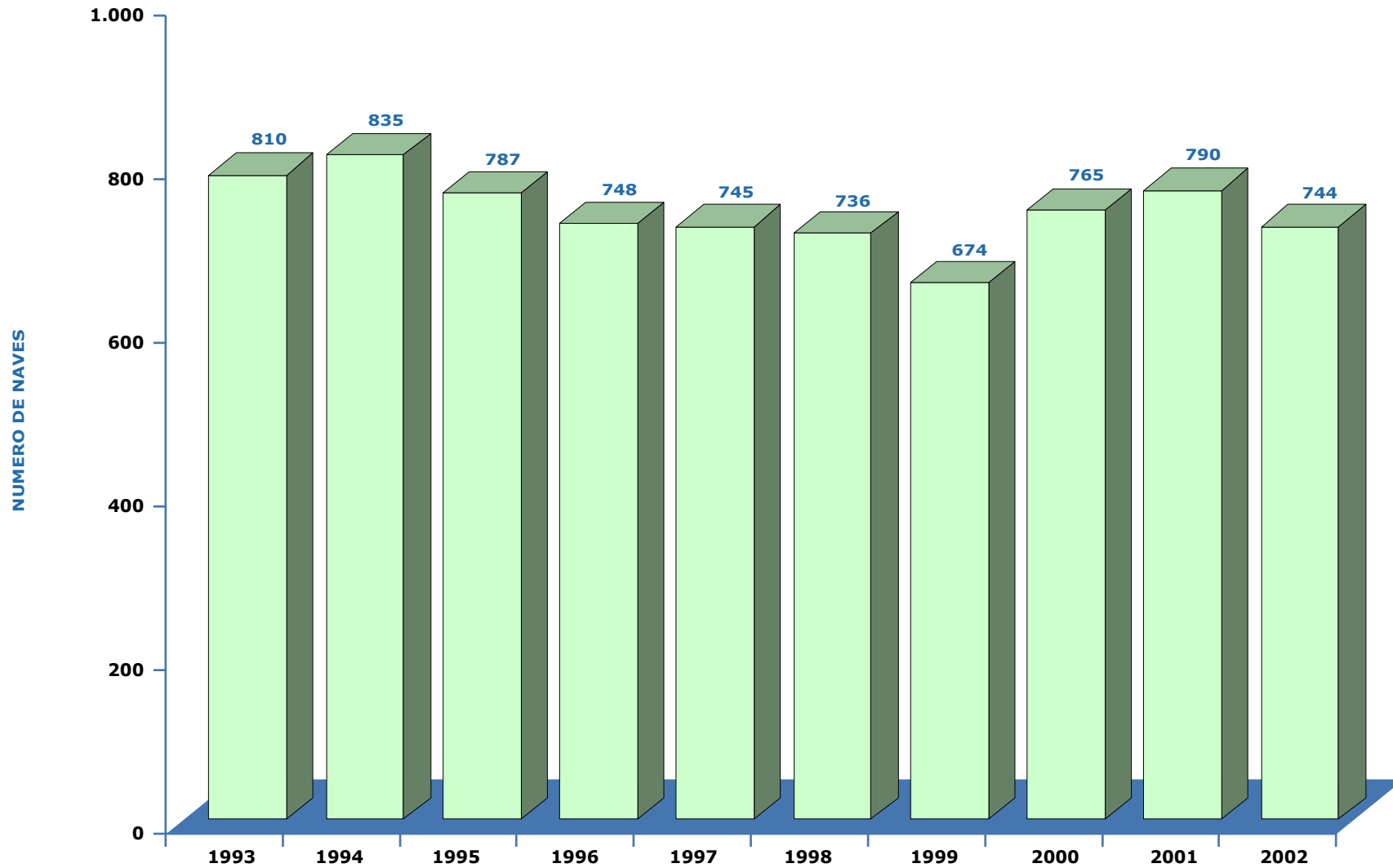


6.2.- Naves atendidas mensualmente por el Servicio de Pilotaje en Canales Australes (1), años 1990 al 2002

MESES	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	% VARIACION 2001/ 2002
ENERO	62	52	61	48	69	82	69	65	65	49	51	71	56	-21,1
FEBRERO	40	47	73	60	72	55	61	57	48	39	65	66	58	-12,1
MARZO	57	59	57	55	69	75	55	54	62	54	65	80	66	-17,5
ABRIL	71	72	91	69	84	46	57	49	69	46	65	60	73	21,7
MAYO	62	69	79	64	85	79	66	57	92	65	71	66	74	12,1
JUNIO	46	45	66	82	84	90	71	64	60	76	88	65	62	-4,6
JULIO	56	51	61	98	88	83	106	89	69	67	61	61	61	0,0
AGOSTO	46	38	58	69	64	66	57	66	61	88	61	85	66	-22,4
SEPTIEMBRE	34	47	49	76	54	61	56	60	69	45	64	65	51	-21,5
OCTUBRE	40	52	57	58	47	47	53	73	53	46	58	56	52	-7,1
NOVIEMBRE	40	42	48	61	55	53	42	53	40	41	56	51	62	21,6
DICIEMBRE	32	65	58	70	64	50	55	58	48	58	60	64	63	-1,6
TOTAL	586	639	758	810	835	787	748	745	736	674	765	790	744	-5,8

(1) ADEMÁS HAY QUE CONSIDERAR LOS PILOTAJES REGIONALES EFECTUADOS EN PUERTO MONTT (45) Y PUNTA ARENAS (672).

GRAFICO 18: Número de naves atendidas por el Servicio de Pilotaje en Canales Australes. Años 1993 a 2002



6.3.- Número de Balseos, Vehículos y Pasajeros transportados en la Zona Sur - Austral, años 1992 al 2002

AÑOS Y MESES	CHACAO / PARGUA Y VICEVERSA			PUNTA DELGADA/ BAHIA AZUL Y VICEVERSA			TRES PUENTES / PORVENIR Y VICEVERSA		
	BALSEOS	VEHICULOS	PASAJEROS	BALSEOS	VEHICULOS	PASAJEROS	BALSEOS	VEHICULOS	PASAJEROS
1992	17.620	213.447	1.183.550	6.000	57.820	289.072	240	4.338	26.872
1993	17.588	228.878	1.269.136	7.300	66.330	282.830	274	3.953	26.525
1994	23.362	256.998	1.016.022	4.609	57.042	128.901	273	3.947	26.058
1995	21.424	402.784	1.186.133	4.132	61.809	136.967	313	3.225	22.362
1996	32.163	543.800	1.903.300	4.093	65.254	133.558	288	3.103	30.307
1997	28.428	330.073	1.416.031	4.687	70.599	140.428	287	2.811	31.131
1998	39.364	388.503	1.042.813	6.244	74.768	287.109	300	2.729	30.098
1999	32.500	435.099	1.070.714	5.965	83.068	307.104	322	2.990	32.247
2000	44.476	464.195	1.560.810	6.896	88.940	309.805	371	2.908	36.573
2001	36.793	454.513	2.488.263	8.111	111.764	286.525	308	2.527	33.481
2002	36.156	451.501	2.177.413	9.059	82.074	296.616	314	3.387	31.142
DETALLE AÑO 2002									
ENERO	3.172	52.371	241.018	1.791	7.004	24.613	27	348	3.383
FEBRERO	2.973	60.996	264.740	1.206	8.351	29.347	25	290	3.301
MARZO	2.861	39.214	183.628	790	8.281	29.101	27	292	2.791
ABRIL	2.741	33.675	164.355	606	6.448	23.036	25	233	1.804
MAYO	3.060	32.703	164.232	559	5.381	19.902	28	266	2.034
JUNIO	2.868	28.459	144.346	404	3.421	14.029	26	264	1.806
JULIO	3.137	32.910	164.581	620	14.251	18.129	27	240	2.179
AGOSTO	3.065	29.911	152.263	621	4.475	18.524	26	231	1.921
SEPTIEMBRE	2.916	33.192	167.748	596	4.831	19.154	25	251	2.466
OCTUBRE	2.656	32.766	161.621	633	5.958	22.575	26	295	2.597
NOVIEMBRE	2.663	35.939	174.019	600	5.171	16.348	26	323	3.168
DICIEMBRE	4.044	39.365	194.862	633	8.502	61.858	26	354	3.692

Tráfico Marítimo

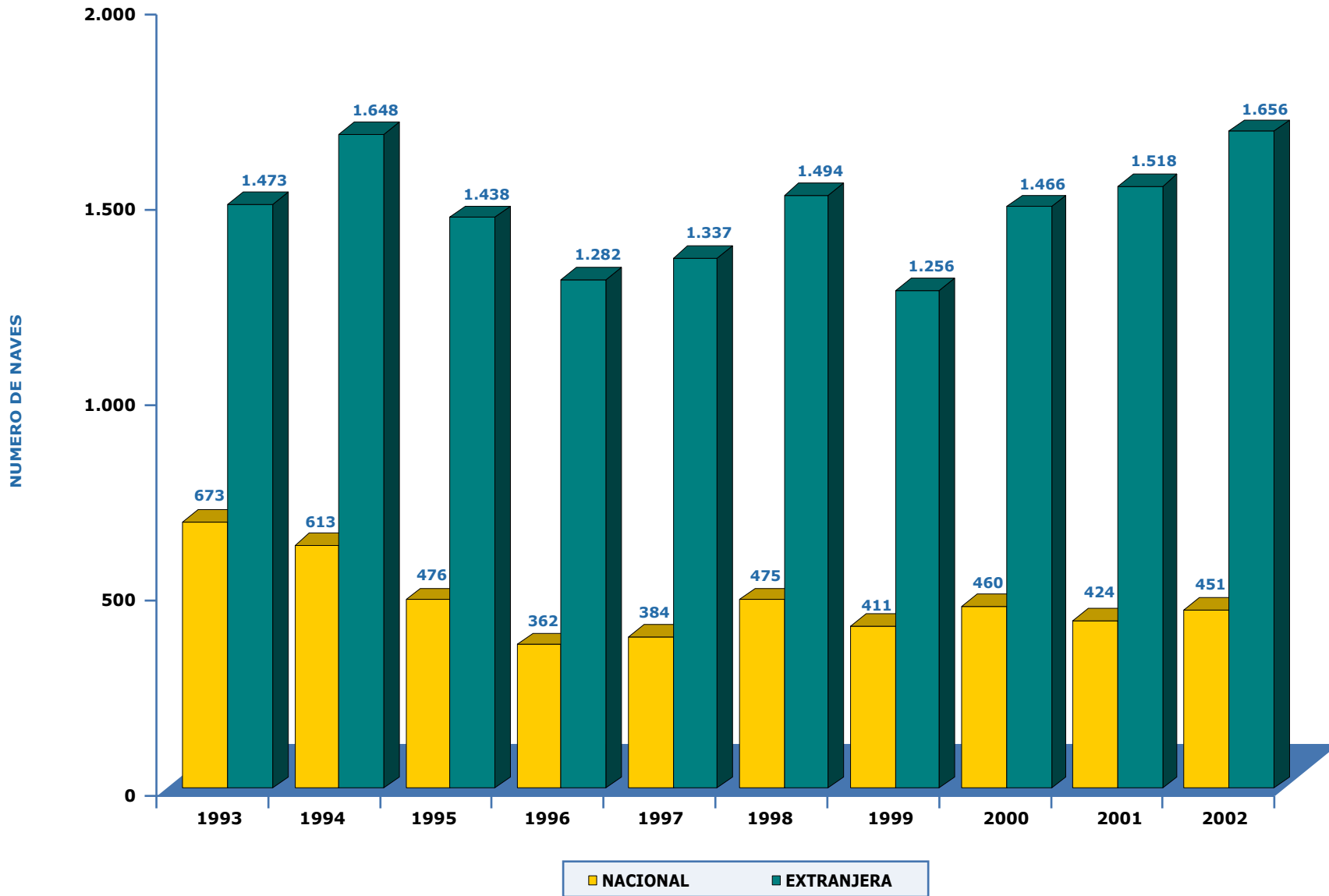
6.3.- Número de Balseos, Vehículos y Pasajeros transportados en la Zona Sur - Austral, años 1997 al 2002.

AÑOS Y MESES	RAMPA HUICHA / RAMPA CHULCHUY (ISLA LEMUY) Y VICEVERSA			DALCAHUE / ISLA QUINCHAO Y VICEVERSA			PUERTO MONTT / CHAITEN / QUELLON (ESCALA AYACARA) Y VICEVERSA		
	BALSEOS	VEHICULOS	PASAJEROS	BALSEOS	VEHICULOS	PASAJEROS	BALSEOS	VEHICULOS	PASAJEROS
1997	9.507	44.230	56.160	14.443	94.613	281.310	308	5.741	27.318
1998	8.904	26.220	32.150	11.600	55.600	94.100	378	6.490	30.062
1999	7.392	42.266	51.295	12.860	64.400	110.400	366	7.368	33.086
2000	4.620	36.628	57.715	13.174	58.260	123.640	418	8.615	39.058
2001	5.040	32.161	42.582	14.309	78.340	172.369	524	7.510	43.360
2002	8.519	34.385	40.743	21.173	65.315	197.111	511	7.103	40.689
DETALLE AÑO 2002									
ENERO	581	5.378	8.080	2.893	6.989	20.715	74	1.351	8.054
FEBRERO	476	5.036	8.184	2.929	7.487	22.661	64	1.638	9.934
MARZO	579	3.907	4.994	1.899	5.298	16.904	51	700	3.754
ABRIL	587	2.850	3.450	1.601	5.182	15.949	44	463	2.005
MAYO	782	3.150	1.630	1.413	4.818	14.854	37	388	1.906
JUNIO	782	1.990	1.840	1.164	4.897	14.697	34	320	1.707
JULIO	796	1.900	1.730	1.215	4.712	14.182	36	348	2.519
AGOSTO	782	2.120	1.675	1.464	4.957	14.958	29	291	1.570
SEPTIEMBRE	740	1.630	1.960	1.350	4.909	14.757	28	270	1.820
OCTUBRE	827	1.840	1.740	1.497	5.122	15.086	30	280	1.554
NOVIEMBRE	787	2.134	2.630	1.551	5.141	15.229	42	484	2.611
DICIEMBRE	800	2.450	2.830	2.197	5.803	17.119	42	570	3.255

6.4.- Tráfico Marítimo en el Estrecho de Magallanes, Canal Beagle y Cabo de Hornos durante el año 2002.

RUTAS O VIAS	NACIONAL	EXTRANJERA	TOTAL
DUNGENESS ----> FAIRWAY	32	198	230
FAIRWAY ----> DUNGENESS	25	185	210
DUNGENESS <----> TERM.MAGALLANICOS	87	368	455
FAIRWAY <----> TERM.MAGALLANICOS	155	90	245
PILAR <----> TERM.MAGALLANICOS	82	48	130
BEAGLE <----> TERM. MAGALLANICOS <----> DUNGENESS	0	0	0
FAIRWAY <----> TERM. MAGALLANICOS <----> BEAGLE	0	1	1
DUNGENESS ----> PILAR	34	412	446
PILAR ----> DUNGENESS	36	354	390
TOTAL TRAFICO ESTRECHO MAGALLANES	451	1.656	2.107
TOTAL TRAFICO CANAL BEAGLE	279	970	1.249
TOTAL TRAFICO CABO DE HORNOS	5	293	298

GRAFICO 19: Tráfico Marítimo en el Estrecho de Magallanes. Años 1993 a 2002





Emergencias Marítimas

7

7.1.- Activaciones del Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo - SERBREM por Gobernaciones Marítimas durante el año 2002

FASES	ACTIVACIONES DEL SERVICIO DE BÚSQUEDA Y RESCATE MARÍTIMO POR FASES																TOTAL
	ARI	IQUE	ANTO	CAL	COQ	HRO	VALP	SNO	TALC	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WILL	ATC	
SINIESTRO		4	5	8			2		10	2	18	13	6	5			73
ALERTA	1	3	1	1	2	1	3	3	14	6	9	7	5	1			57
INCERTIDUMBRE	1	3	2		1			2	3		5	3	1		1		22
SOCORRO		3	2	1					2	6	5	4	14	6			43
TOTAL	2	13	10	10	3	1	5	1	29	14	37	27	26	12	1	0	195

TIPO DE NAVE Y ACCIDENTE	ACTIVACIONES DEL SERVICIO DE BÚSQUEDA Y RESCATE MARÍTIMO POR FASES																TOTAL
	ARI	IQUE	ANTO	CAL	COQ	HRO	VALP	SNO	TALC	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WILL	ATC	
NAVE MAYOR																	
FALLA MAQUINA		1					1	1	3	3	1	1	4				14
TRIPULANTE ACCIDENTADO/ ENFERMO			1	1		1			2		1	1	2	1			11
TOCAR FONDO								1					2	2			5
VARAMIENTO										1	1						2
INCENDIO		1					1			1							3
OTRO ACCIDENTE							1		1				1				3
TOTAL	0	2	1	1	0	1	3	1	7	4	3	3	9	3	0	0	38
NAVE ESPECIAL																	
INCENDIO		1															1
VOLCAMIENTO				1													1
TOTAL	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
OTRO (1)																	
CAIDA AL MAR		2	1							1							4
OTRO ACCIDENTE					1												1
TOTAL	0	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5

(1) EN CINCO EMERGENCIAS NO SE INVOLUCRAN NAVES, YA QUE FUERON PERSONAS QUE CAYERON AL MAR.

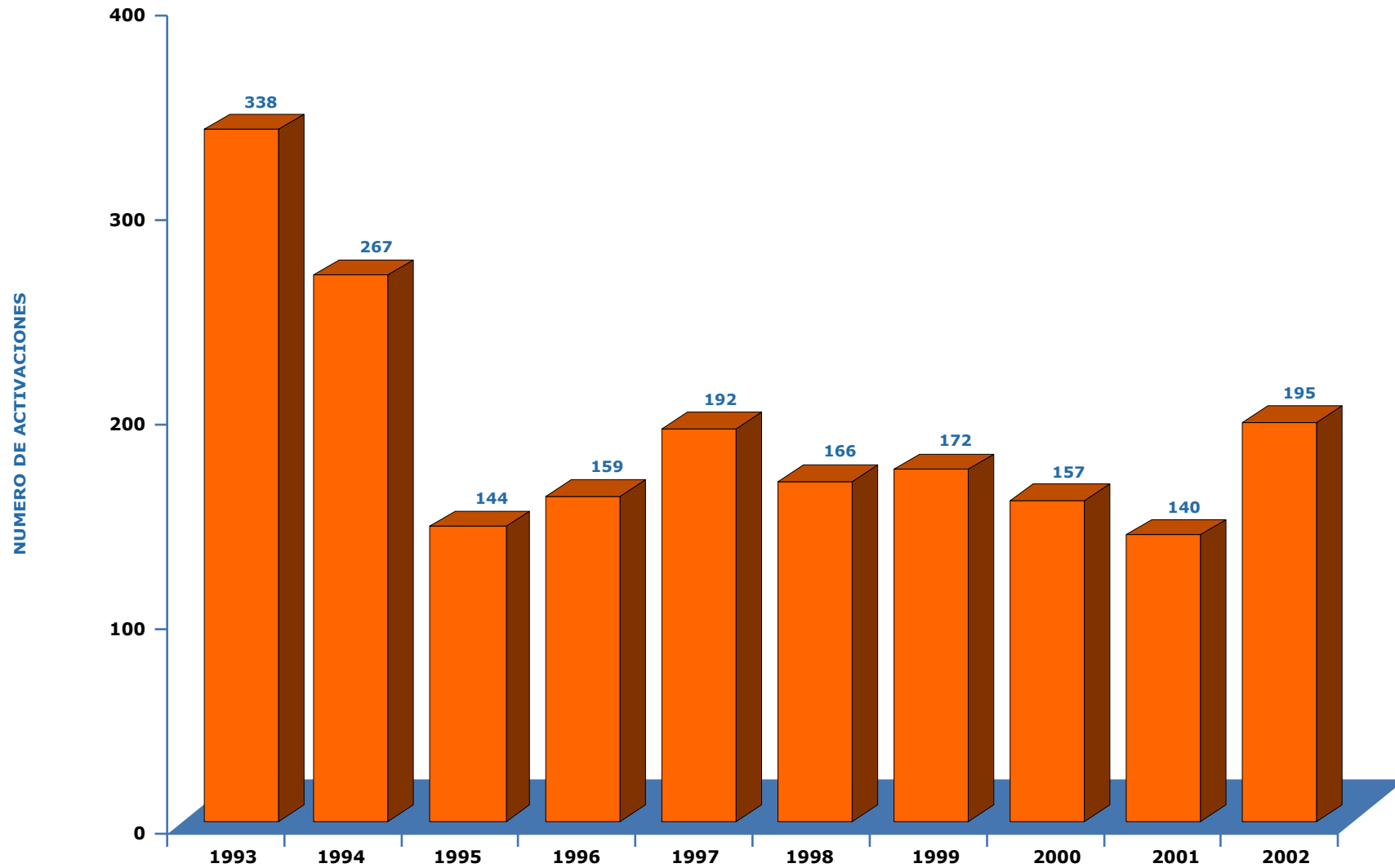
Emergencias Marítimas

7.1.- Activaciones del Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo - SERBREM por Gobernaciones Marítimas durante el año 2002

TIPO DE NAVE Y ACCIDENTE	ACTIVACIONES DEL SERVICIO DE BÚSQUEDA Y RESCATE MARÍTIMO POR FASES																TOTAL
	ARI	IQUE	ANTO	CAL	COQ	HRO	VALP	SNO	TALC	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WILL	ATC	
NAVE MENOR																	
NAUFRAGIO											2	1		2			5
FALLA MAQUINA	2	3	1	3	2			1	10	1	10	2	2	1			38
FALLA ELECTRICA		1								1	1						3
FALLA TIMON/HELICE								1		1			1				3
VARAMIENTO				3	2				1	2	3		4				15
CAIDA TRIPULANTE / PASAJERO AL MAR					1				1			1		1	1		5
VOLCAMIENTO		1	1							1	4	3	2	2			14
ACORBATAMIENTO				1					1	1	1						4
INUNDACION			1					1			2						4
INCENDIO											2	2					4
DESAPARECIMIENTO DE NAVE									1			1		1			3
TRIPULANTE ACCIDENTADO/ ENFERMO								1					2	1			4
ATRASO RECALADA									2	3		5	3	2			15
COLISION												1		1			2
HUNDIMIENTO		2	1	1					5	2	2	3	2				18
TOCAR FONDO											1	1	1				3
OTROS SINIESTROS			1								1	1	1				4
TOTAL	2	7	5	8	5	0	2	4	22	9	34	19	17	9	1	0	144
AERONAVES																	
ACCIDENTES		1															
TOTAL NAVES	2	13	7	10	6	1	5	5	29	14	37	22	26	12	1	0	190
TOTAL DE PERSONAS MUERTAS - DESAPARECIDAS - HERIDAS E ILESAS																	
MUERTAS		3	2	3						5	5	7	1	4			30
DESAPARECIDAS		2			1			2	3		1	1	3	9	1		23
HERIDOS		2	5	4		1	3	3	2	3	22	8	6	3			62
ILESOS	8	36	22	31	11		24	26	106	84	135	133	91	11			718
TOTAL PERSONAS	8	43	29	38	12	1	27	31	111	92	163	149	101	27	1	0	833

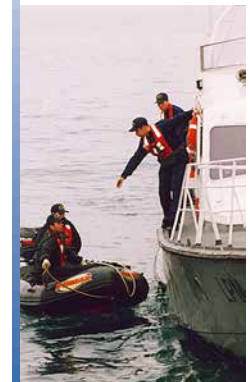
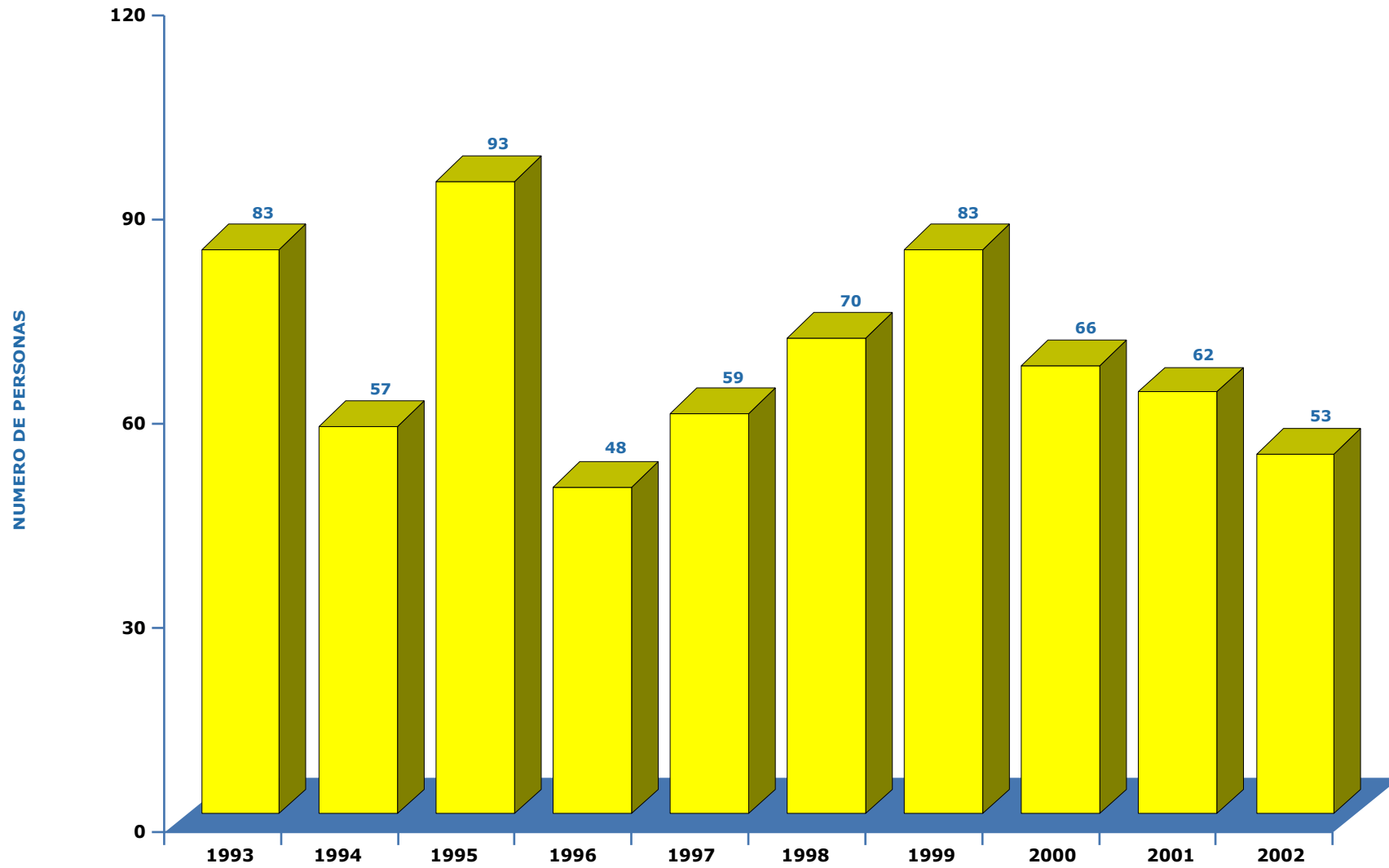
Emergencias Marítimas

GRAFICO 20: Número de activaciones del Servicio de Búsqueda y Rescate. Años 1993 a 2002



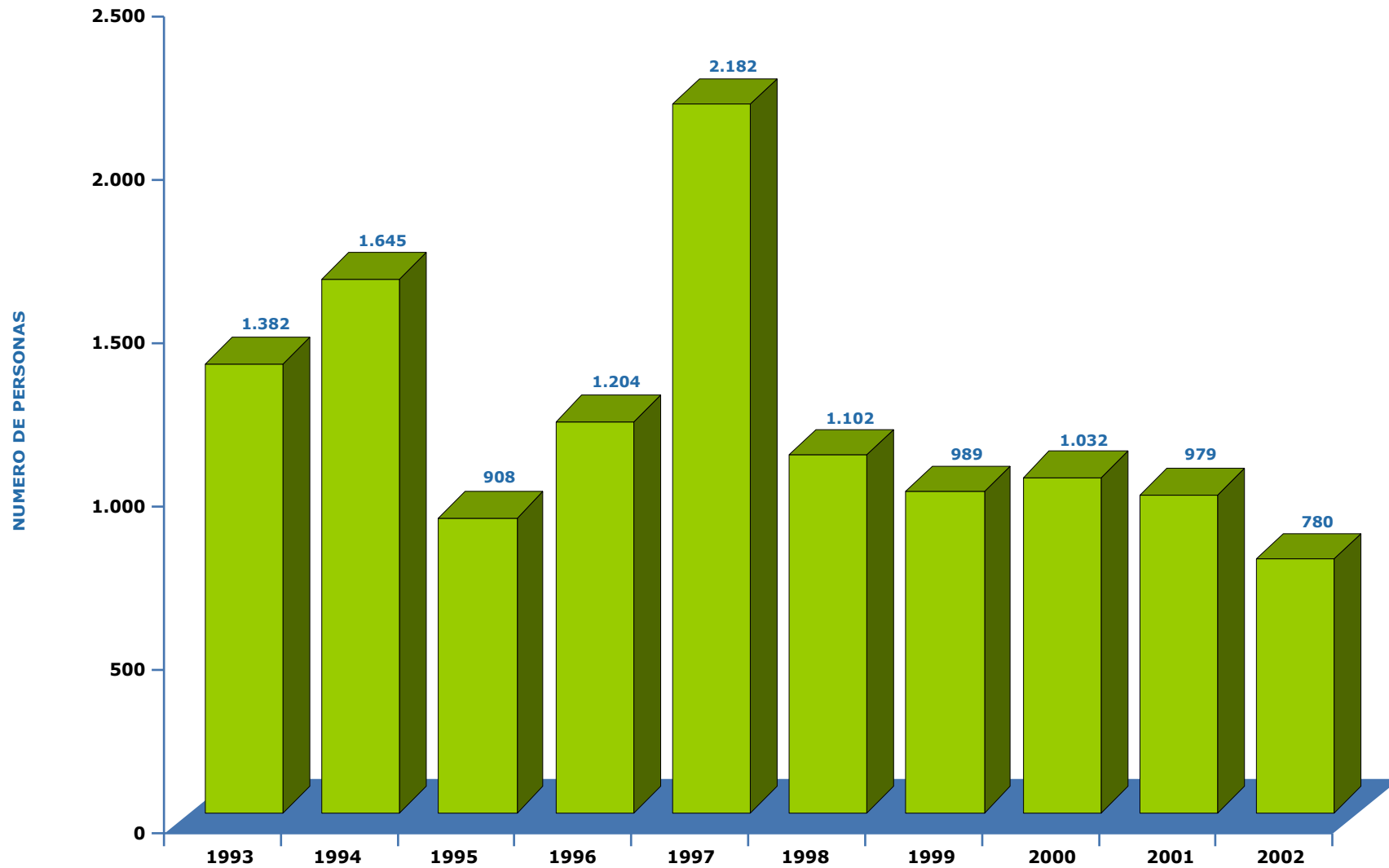
Emergencias Marítimas

GRAFICO 21: Servicio de Búsqueda y Rescate : Número de muertos y desaparecidos. Años 1993 a 2002



Emergencias Marítimas

GRAFICO 22: Servicio de Búsqueda y Rescate : Número de sobrevivientes. Años 1993 a 2002



7.2.- Personas accidentadas según área de actividad por Gobernaciones Marítimas durante el año 2002

AREA DE ACTIVIDAD	PERSONAS ACCIDENTADAS POR GOBERNACION MARITIMA																TOTAL
	ARI	IQUE	ANTO	CAL	COQ	HRO	VALP	SNO	TALC	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WILL	ATC	
PERSONAL MARITIMO PORTUARIO																	
TRABAJADOR Y ACCESO PORTUARIO	3	33	22	10			21	59	147	3	3	2	1	3			307
TRIPULANTE DE ALTA MAR		19	4	2	1		3	2	2	1	2	4	1				41
TRIPULANTE DE NAVE ESPECIAL	1	13	12	1			1	1	6	3	1	6	4	5	3		57
TRABAJADOR INDEPENDIENTE		1	2	2	1		1	4	6	4	3	3	2	10	1		39
O DE RIBERA		1	8	2			1		3		1	6	6	9	1		39
OTRO			1	1					1			2		5			10
OFICIALES MMN.- PESCA Y NAVES ESPECIALES	1		2				1		1				1				6
OTROS TRABAJADORES ACCIDENTADOS (a)		3	2	1					2			1		3			12
TOTAL DE ACCIDENTADOS	5	70	53	19	2	0	28	66	168	11	10	24	15	35	5	0	511
PERSONAS INVOLUCRADAS EN SINIESTROS																	
NAVE MAYOR		12	1	1		1	23	15	24	47	22	83	52	7			288
NAVE ESPECIAL				4													4
PESCA ARTESANAL	8	27	26	33	11		4	16	87	44	141	64	49	20	1		531
OTROS		4	2		1					1		2					10
TOTAL DE ACCIDENTADOS	8	43	29	38	12	1	27	31	111	92	163	149	101	27	1	0	833
ACCIDENTADOS PERIODO ESTIVAL																	
TOTAL DE ACCIDENTES	46	41	46	16	223	0	110	137	16	13	48	4	0	0	0	0	700
OTROS ACCIDENTES (b)																	
TOTAL DE ACCIDENTES	11	2	6	1	1		2	9	7	12	4	15	1	4		0	75
TOTAL GENERAL	70	156	134	74	238	1	167	243	302	128	225	192	117	66	6	0	2.119
GRAVEDAD DE LA LESION DE LAS PERSONAS ACCIDENTADAS																	
MUERTO	4	8	13	6	2		4	9	18	20	13	25	7	15	1		145
DESAPARECIDO		2			1			3	3	2	1	2	3	14	1		32
GRAVE	15	32	30	15	15	1	18	25	29	11	28	16	10	14	2		261
LEVE	51	114	91	53	220		145	206	252	95	183	149	97	23	2		1.681
TOTAL PERSONAS	70	156	134	74	238	1	167	243	302	128	225	192	117	66	6	0	2.119

(a) Son trabajadores que realizaron actividades esporádicamente en los recintos portuarios

(b) Corresponde a accidentados que no estaban realizando actividad laboral

Emergencias Marítimas

7.3.- Principales Contaminaciones Marítimas ocurridas por Puerto durante el año 2002

FECHA	PUERTO O LUGAR	TIPO EMISOR	NOMBRE	BANDERA	MOTIVOS DERRAME	PRODUCTO	CANT. (LTS)
8 Febrero 2002	CALBUCO	CARGUERO	SICHEM CARIBBEAN	SINGAPUR	REBALSE	ACEITE DE PESCADO	300
28 Febrero 2002	QUINTERO	MONO BOYA	RPC QUINTERO	CHILENA	COLISION GASERO CRONOS	CRUDO	50
19 Abril 2002	BAHIA SAN VICENTE	PETROLERO	VALDIVIA	CHILENA	ROTURA DE CAÑERIA	CRUDO LIVIANO	400
9 Mayo 2002	CONCON DESB. RIO ACONCAGUA	REFINERIA	RPC CONCON	CHILENA	REBALSE	CRUDO LIVIANO	34.000
14 Agosto 2002	VALPARAISO	PETROLERO	DON PANCHO	CHILENA	REBALSE	IFO 380	100
14 Agosto 2002	SAN ANTONIO	NO IDENTIFICADO	NO IDENTIFICADO	NO IDENTIFICADO	VERTIMIENTO	MEZCLA OLEOSA	20
24 Agosto 2002	LOS VILOS, CTA.LACAO (11 MIL.)	CARGUERO	HUASCO	CHILENA	REBALSE	IFO 180	400
24 Octubre 2002	ANTOFAGASTA	GRANELERO	TATIO	CHILENA	ACHIQUE SENTINA	MEZCLA SENTINA	20
9 Octubre 2002	QUELLON, ISLA SAN PEDRO	BARCAZA	DELFIN	CHILENA	VARAMIENTO	DIESEL	17.000
16 Octubre 2002	CANAL MORALEDA	NO IDENTIFICADO	NO IDENTIFICADO	NO IDENTIFICADO	DESCONOCIDO	MEZCLA SENTINA	2.000
24 Octubre 2002	ANTOFAGASTA	GRANELERO	TATIO	CHILENA	ACHIQUE SENTINA	MEZCLA SENTINA	200
4 Noviembre 2002	CORRAL , CTA.MANSA (12 MIL.)	NO IDENTIFICADO	NO IDENTIFICADO	NO IDENTIFICADO	DESCONOCIDO	MEZCLA SENTINA	1.000
11 Diciembre 2002	SAN VICENTE	PESQUERA	ITATA	CHILENA	FALLA DE VALVULA	DIESEL	1.000
23 Diciembre 2002	MEJILLONES	TERMINAL MARIT.	PUERTO MEJILLONES	CHILENA	REBALSE DE ESTANQUE	ACIDO SULFURICO	300

Emergencias Marítimas

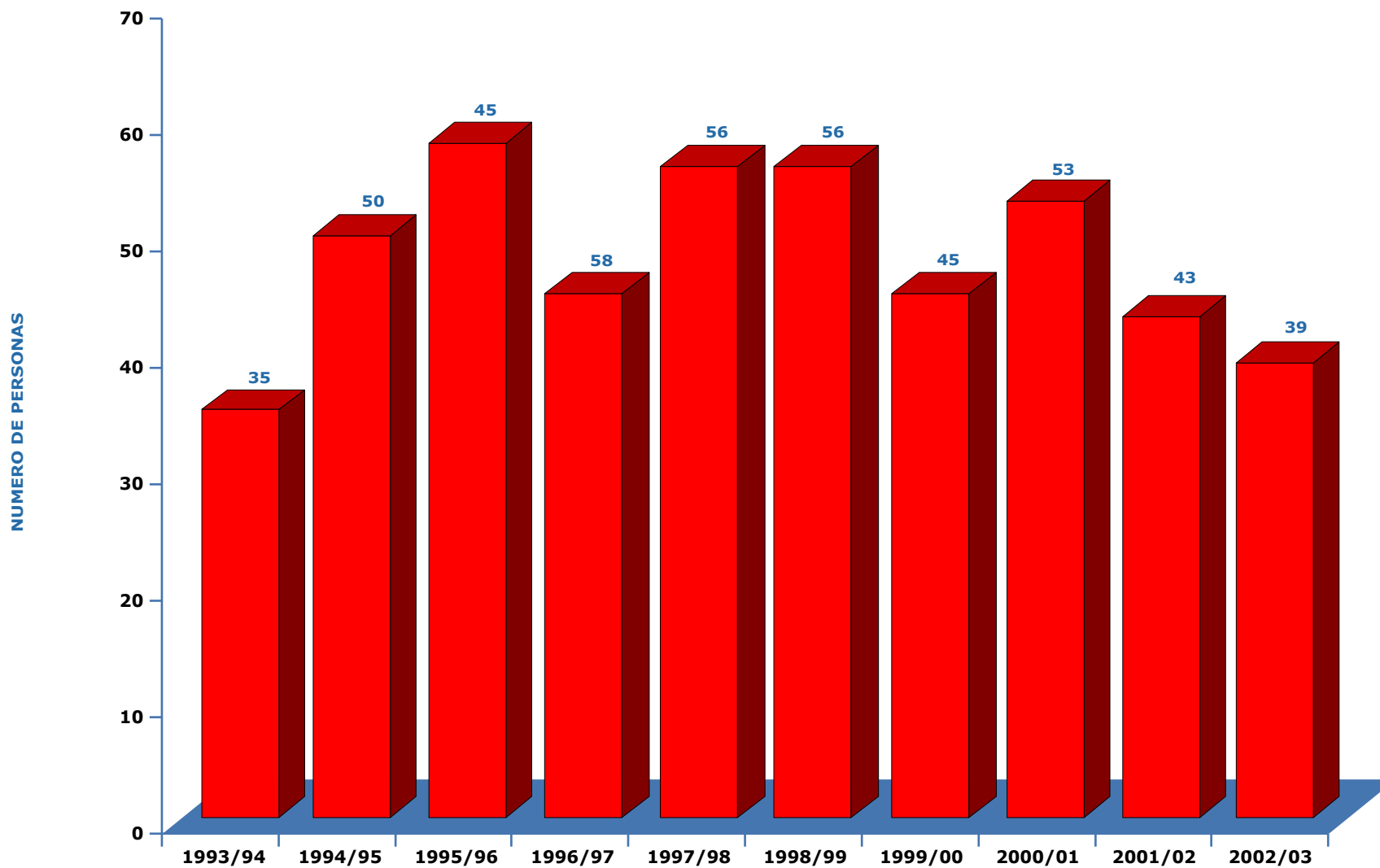
7.4.- Accidentes Temporada Estival en Balnearios del Litoral - Período 2002/2003

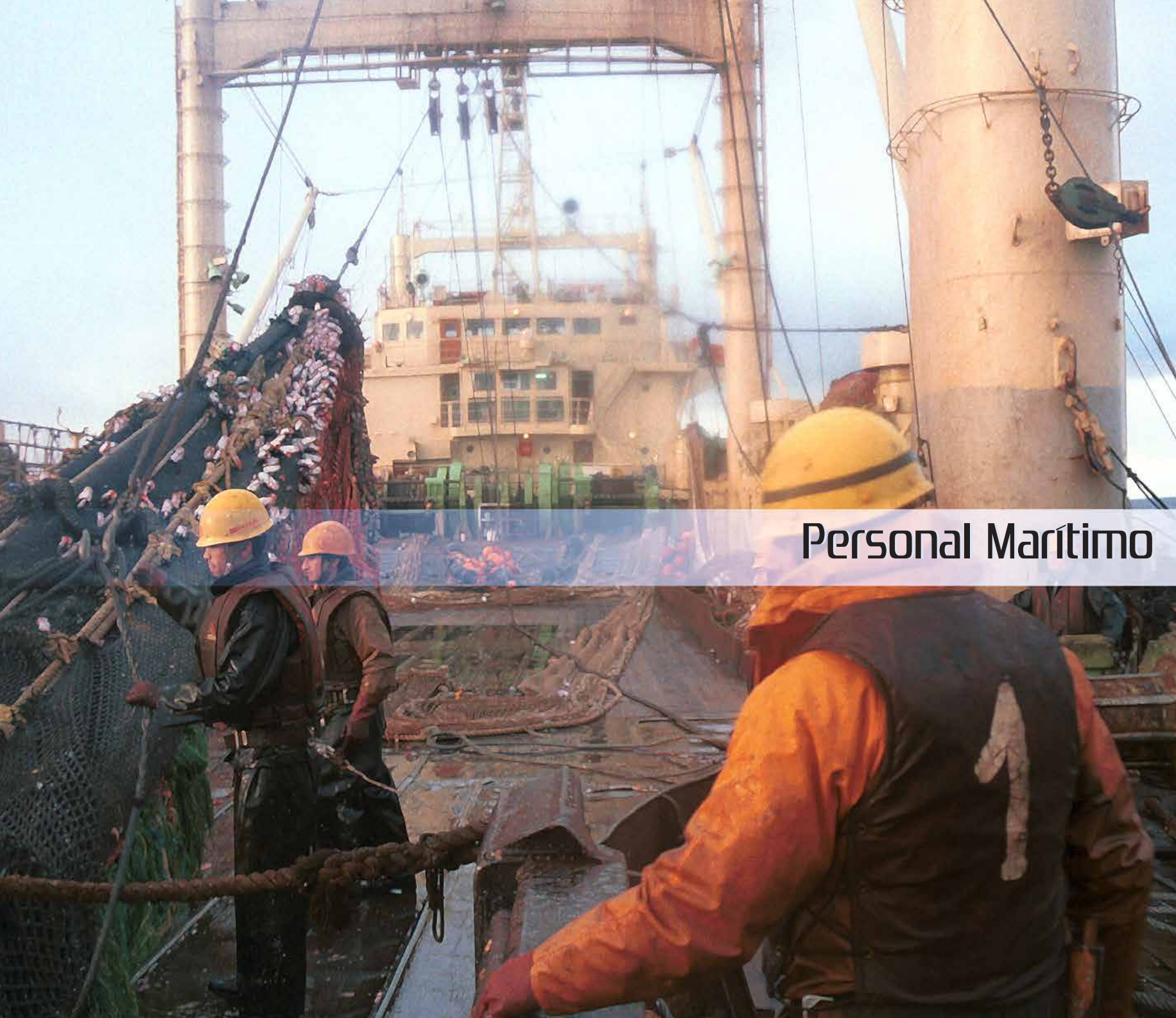
CAPITANIA DE PUERTO (BALNEARIOS)	TOTAL ACCIDENTES	ACCIDENTES DE BAÑISTAS	ACCIDENTES DE DEPORTISTAS NÁUTICOS
ARICA	46	43	3
IQUIQUE	41	38	3
TOCOPILLA	14	14	
MEJILLONES	9	9	
ANTOFAGASTA	15	15	
TALTAL	8	7	1
CHAÑARAL	3	3	
CALDERA	10	10	
HUASCO	3	3	
COQUIMBO	198	198	
TONGOY	6	6	
LOS VILOS	19	19	
QUINTERO	10	10	
VALPARAÍSO	100	98	2
SAN ANTONIO	99	94	5
LAGO RAPEL	7	5	2
ALGARROBO	21	19	2
PICHILEMU	10	10	
LIRQUÉN	6	6	
CORONEL	6	6	
LEBU	4	4	
LAGO VILLARRICA	3	1	2
VALDIVIA	6	6	
CORRAL	3	3	
LAGO RANCO	1	1	
PUERTO MONTT	4	4	
PUERTO VARAS	44	39	5
CASTRO	3	3	
CHONCHI	1	1	
TOTAL	700	675	25

TOTAL			
MUERTOS	DESAPARECIDOS	LESIONADOS	ILESOS
2		7	37
1		21	19
		5	9
1		1	7
1		5	9
		1	7
			3
		3	7
		1	2
			198
		2	4
1		11	7
2			8
2		7	91
3	1	8	87
5		2	
1		6	14
			10
2		3	1
2		1	3
4			
1		1	1
1			5
1			2
1			
			4
3		3	38
3			
1			
38	1	88	573

Emergencias Marítimas

GRAFICO 23: Bañistas muertos y desaparecidos por inmersión. Temporadas Estivales 1993/94 a 2002/03.





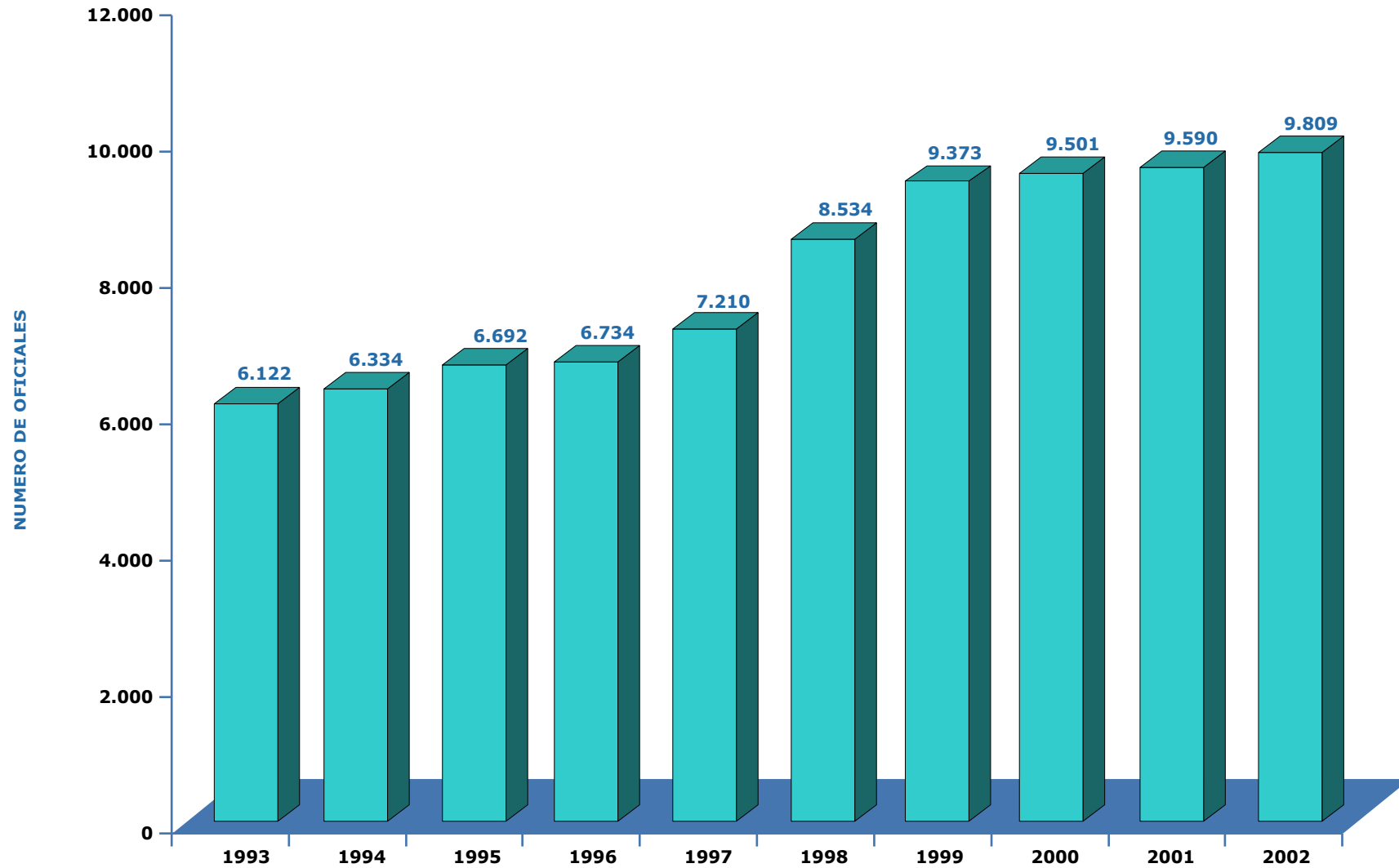
Personal Marítimo

8

8.1.- Número de Oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales controlados al 31 de Diciembre de 2002

ESPECIALIDADES	NUMERO
CAPITAN DE ALTA MAR	336
PILOTO PRIMERO	341
PILOTO SEGUNDO	275
PILOTO TERCERO	366
PATRON REGIONAL	351
PILOTO REGIONAL	339
OFICIALES DE LOS SERVICIOS	32
ASPIRANTE A PILOTO TERCERO	310
PATRON REGIONAL SUPERIOR	37
ASPIRANTE A OFICIAL DE CUBIERTA	11
ASPIRANTE A PILOTO REGIONAL	8
PERMISO EMBARCO DE PRACTICANTE	5
INGENIERO JEFE DE MAQUINAS	224
INGENIERO PRIMERO	264
INGENIERO SEGUNDO	248
INGENIERO TERCERO	302
ASPIRANTE A INGENIERO TERCERO	91
ASPIRANTE A MOTORISTA SEGUNDO	5
PERMISO EMB. OPERADOR GRAL. RADIOCOMUN.	66
RADIOELECTRONICO SEGUNDO	11
O. RADIOTELEGRAFISTA DE PRIMERA CLASE	47
O. RADIOTELEGRAFISTA DE SEGUNDA CLASE	19
PERMISO EMBARCO ELECTRICISTA	216
ASPIRANTE ELECTRICISTA	29
PERMISO EMBARCO SOBRECARGO	3
PERMISO EMBARCO COMISARIO	1
PERMISO EMBARCO MAYORDOMO	1
PATRON DE PESCA DE ALTA MAR DE 1° CLASE	35
PATRON DE PESCA DE ALTA MAR DE 2° CLASE	242
PATRON DE PESCA COSTERO DE 1° CLASE	873
PATRON DE PESCA COSTERO DE 2° CLASE	1.683
PATRON DE BAHIA	91
PATRON FLUVIAL	32
PATRON LACUSTRE	26
MOTORISTA PRIMERO	818
MOTORISTA SEGUNDO	2.055
ASPIRANTE LINEA CUBIERTA NAVES ESPECIALES	16
TOTAL DE OFICIALES	9.809

GRAFICO 24: Número de Oficiales de la Marina Mercante Nacional y de Naves Especiales. Años 1993 a 2002.



8.2.- Personal Marítimo-Portuario y Deportistas Náuticos matriculados en las Autoridades Marítimas al 31 de Diciembre de 2002

AUTORIDAD MARITIMA	TRABAJADORES PORTUARIOS	REGISTRO MARITIMO	TRIPULANTES ALTA MAR	TRIPULANTES NAVES ESPECIALES	TRIPULANTES GRAL. MAQUINAS	TRABAJADORES INDEPEN. DE RIVERA	DEPORTES NAUTICOS	TOTAL
ARICA	1.087	122	50	1.813	201	2.583	301	6.157
IQUIQUE	1.195	48	74	3.273	228	2.354	172	7.344
TOCOPILLA	362	164	13	278	15	942	28	1.802
MEJILLONES	67		3	398	38	910	19	1.435
ANTOFAGASTA	1.054	6	176	464	43	1.781	311	3.835
TALTAL					1	720		721
CHAÑARAL	184	60	9	75	1	617	7	953
CALDERA	150	9	45	436	75	2.016	74	2.805
HUASCO	115	1	56	28	3	968	43	1.214
COQUIMBO	542	206	266	984	83	4.418	332	6.831
TONGOY	1	17	1	4		1.104	4	1.131
LOS VILOS	59	233	3	2		2.136	36	2.469
ISLA DE PASCUA			4	7		250	17	278
JUAN FERNANDEZ				1		202	7	210
QUINTERO	440	55	32	703	55	2.849	494	4.628
VALPARAISO	4.529		3.928	2.230	1.574	4.132	6.200	22.593
ALGARROBO		3		3		214	95	315
SAN ANTONIO	2.046	254	403	1.156	152	4.913	1.444	10.368
LAGO RAPEL			1			26		27
PICHILEMU						79		79
CONSTITUCION	2	1		6		2.581	698	3.288
TOME			1	4		286		291
LIRQUEN	1.459	58	122	345	62	2.476	63	4.585
TALCAHUANO	687	100	375	2.038	352	1.587	498	5.637
SAN VICENTE	1.379	1	309	3.321	272	4.042	43	9.367
LOTA		79	86	58	29	1.262		1.514
CORONEL	1.189	271	356	945	202	3.681	20	6.664
LEBU		192	1		1	2.701	91	2.986
CARAHUE						183		183
LAGO VILLARRICA				4		63	1.415	1.482
LAGO PANGUIPULLI				1	1	2		4
VALDIVIA		465	105	439	142	3.551	478	5.180

Personal Marítimo

8.2.- Personal Marítimo-Portuario y Deportistas Náuticos matriculados en las Autoridades Marítimas al 31 de Diciembre de 2002

AUTORIDAD MARITIMA	TRABAJADORES PORTUARIOS	REGISTRO MARITIMO	TRIPULANTES ALTA MAR	TRIPULANTES NAVES ESPECIALES	TRIPULANTES GRAL. MAQUINAS	TRABAJADORES INDEPEN. DE RIVERA	DEPORTES NAUTICOS	TOTAL
CORRAL	136	149	222	154	69	2.373	14	3.117
PUERTO VARAS		1		15	3	127	653	799
PUERTO MONTT	519	66	1.141	1.250	282	5.723	111	9.092
CALBUCO		3	6	46	16	3.767		3.838
MAULLIN	1	34	1	15		3.170		3.221
ANCUD	3	112	381	295	69	3.988	4	4.852
CASTRO	1	18	244	559	237	3.630	17	4.706
CHONCHI			49	313	152	2.488	10	3.012
CHAITEN			16	67	4	1.085	2	1.174
ACHAO		28	11	38	14	2.070	1	2.162
QUEMCHI			21	4	26	109		160
QUELLON			21	183	54	2.742		3.000
MELINKA				1		1.197		1.198
PUERTO AGUIRRE			11	12	8	1.210		1.241
PUERTO CISNES			16	7	6	1.483		1.512
PUERTO CHACABUCO	302		112	506	69	1.690	33	2.712
LAGO GRAL.CARRERA			38	59	13	96		206
PUERTO NATALES	20		22	192	60	2.072	34	2.400
PUNTA ARENAS	468	21	975	2.065	351	3.573	67	7.520
PUNTA DELGADA			1	3		7		11
TIERRA DEL FUEGO	1	4	2	12	1	360	8	388
PUERTO WILLIAMS				87	2	248	11	348
DIRECTEMAR	1.872		9	5		111	384	2.381
T O T A L	19.870	2.781	9.718	24.904	4.966	98.948	14.239	175.426



Naves

9.1.- Naves y Artefactos Navales Menores de 50 T.R.G., matriculadas en las Capitanías de Puerto al 31 de Diciembre de 2002

CAPITANIAS DE PUERTO	PESCA			FLETES	DEPORTIVA					OTRAS NAVES MENORES	TOTAL
	BOTE REMO	BOTE MOTOR	LANCHA Y FALUCHO	LANCHA MOTOR	BOTE REMO	BOTE MOTOR	MOTO ACUATICA	LANCHA MOTOR	YATES Y VELEROS		
ARICA	142	294	95	24	3	2	21	60	33	56	730
IQUIQUE	229	531	271	28	7	6	108	127	16	96	1.419
PATACHE	75	58	0	0	24	0	1	0	0	0	158
TOCOPILLA	273	70	79	14	2	1	1	1	0	4	445
MEJILLONES	76	117	48	7	6	6	3	11	8	66	348
ANTOFAGASTA	0	331	77	9	1	35	31	51	18	41	594
TALTAL	71	231	88	0	0	1	0	0	0	2	393
CHAÑARAL	85	131	52	11	2	0	0	2	0	17	300
CALDERA	191	377	162	30	14	6	14	76	10	29	909
HANGA ROA	4	82	0	0	0	0	0	0	0	7	93
HUASCO	119	238	51	7	5	0	0	14	0	7	441
COQUIMBO	204	657	138	18	8	3	67	100	27	63	1.285
GUAYACAN	7	24	10	0	0	0	0	0	0	0	41
TONGOY	73	353	37	1	6	0	8	23	4	28	533
LOS VILOS	513	511	0	0	13	0	7	15	6	21	1.086
QUINTERO	434	692	87	97	29	11	4	141	167	52	1.714
VALPARAISO	122	513	81	122	10	9	112	376	342	133	1.820
ALGARROBO	0	9	14	1	0	0	16	20	20	8	88
JUAN FERNANDEZ	0	5	42	2	0	0	0	0	1	32	82
SAN ANTONIO	266	678	363	20	35	11	81	314	143	287	2.198
LAGO RAPEL	7	10	0	4	0	5	25	94	15	12	172
PICHILEMU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
CONSTITUCION	292	537	111	1	31	7	31	111	1	39	1.161
LIRQUEN	424	443	70	2	11	0	17	66	1	12	1.046
TOME	443	50	44	0	0	1	0	39	8	0	585
TALCAHUANO	364	220	119	16	44	17	41	255	110	65	1.251
SAN VICENTE	150	127	150	4	0	0	6	14	0	24	475
CORONEL	1.253	305	249	14	83	9	0	8	0	45	1.966

9.1.- Naves y Artefactos Navales Menores de 50 T.R.G., matriculadas en las Capitanías de Puerto al 31 de Diciembre de 2002

CAPITANIAS DE PUERTO	PESCA			FLETES	DEPORTIVA					OTRAS NAVES MENORES	TOTAL
	BOTE REMO	BOTE MOTOR	LANCHA Y FALUCHO	LANCHA MOTOR	BOTE REMO	BOTE MOTOR	MOTO ACUATICA	LANCHA MOTOR	YATES Y VELEROS		
LOTA	388	444	68	0	0	2	0	0	0	0	902
LEBU	202	554	187	8	6	2	0	11	0	6	976
CARAHUE	241	6	2	2	11	0	0	0	0	4	266
LAGO VILLARRICA	122	62	8	38	562	47	481	1.109	83	261	2.773
LAGO PANGUIPULLI	114	11	0	15	93	0	16	48	4	8	309
VALDIVIA	1.155	714	300	161	378	58	26	386	139	1.191	4.508
CORRAL	983	203	221	328	128	10	0	29	9	10	1.921
PUERTO MONTT	163	270	2.881	185	6	3	1	44	31	147	3.731
PUERTO VARAS	32	367	3	38	573	483	43	524	17	74	2.154
MAULLIN	299	193	1.012	33	0	0	0	0	0	8	1.545
CALBUCO	58	435	633	175	0	4	0	3	4	93	1.405
ANCUD	2.342	1.284	1.116	6	5	13	0	3	0	20	4.789
QUEMCHI	5	190	40	17	1	0	0	7	0	31	291
ACHAO	882	363	574	298	1	0	0	1	0	10	2.129
CASTRO	1.009	571	450	205	142	14	3	23	0	76	2.493
CHONCHI	218	251	543	78	36	3	0	16	1	67	1.213
CHAITEN	9	191	393	68	25	26	0	0	0	8	720
QUELLON	217	141	1.159	20	5	4	0	0	0	22	1.568
MELINKA	239	75	362	1	0	0	0	0	0	88	765
PUERTO CISNES	430	612	339	23	2	0	0	2	0	25	1.433
PUERTO AGUIRRE	413	321	176	5	0	0	0	0	0	0	915
CHACABUCO	578	446	183	73	21	15	0	2	2	187	1.507
LAGO GRAL. CARRERA	2	24	0	6	0	0	0	142	0	23	197
RIO BAKER	33	63	0	5	0	0	0	0	0	0	101
PUERTO EDEN	54	107	7	0	0	0	0	0	0	0	168
PUERTO NATALES	284	422	208	12	1	0	0	7	3	12	949
PUNTA ARENAS	143	442	965	23	10	12	0	28	0	5	1.628
TIERRA DEL FUEGO	61	69	28	0	0	0	0	0	0	0	158
PUERTO WILLIAMS	5	7	51	2	0	1	1	2	5	2	76
TOTAL	16.498	16.432	14.347	2.257	2.340	827	1.165	4.305	1.228	3.530	62.929

GRAFICO 25: Flota Pesquera Artesanal menor de 50 T.R.G. Años 1993 a 2002.

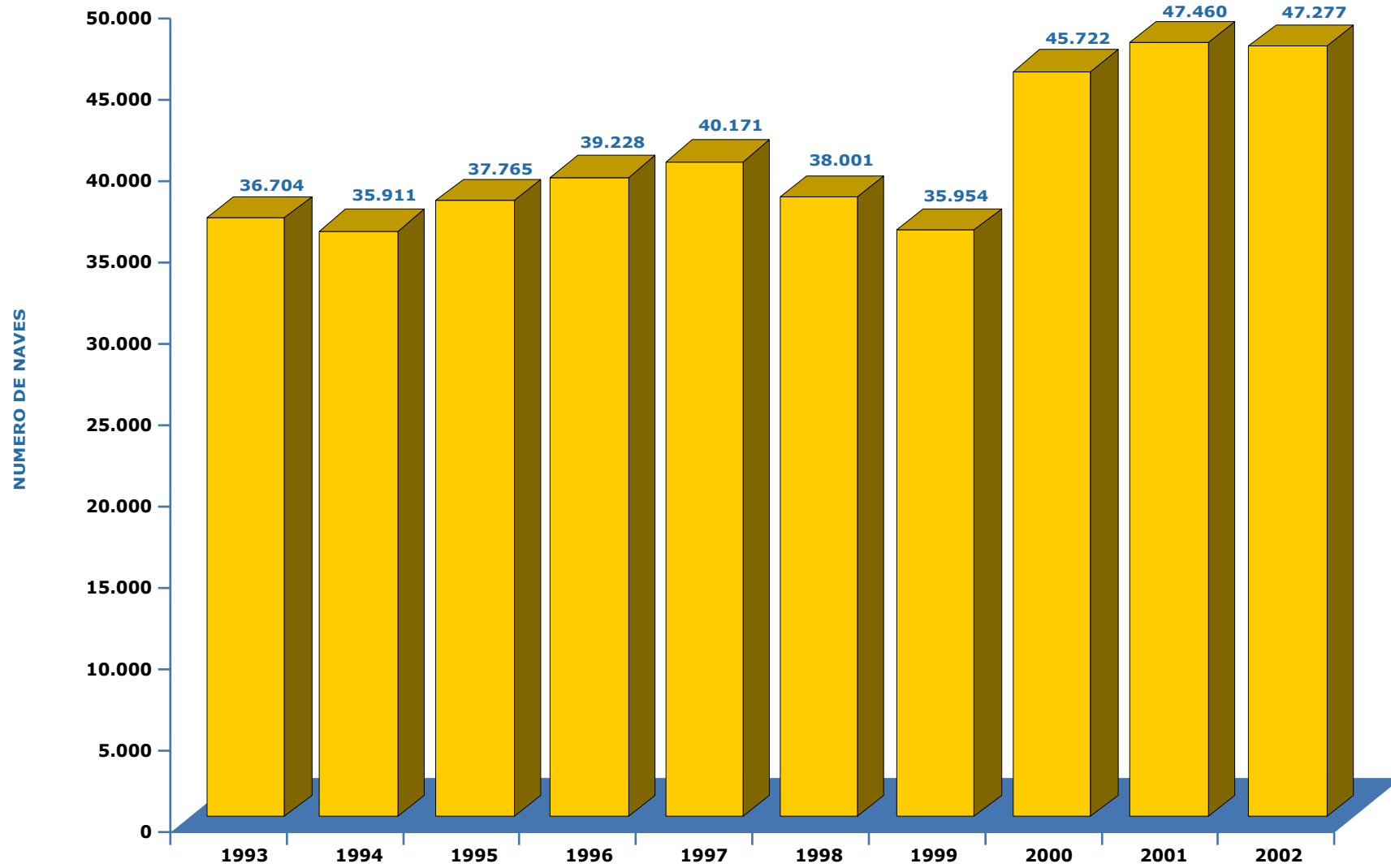
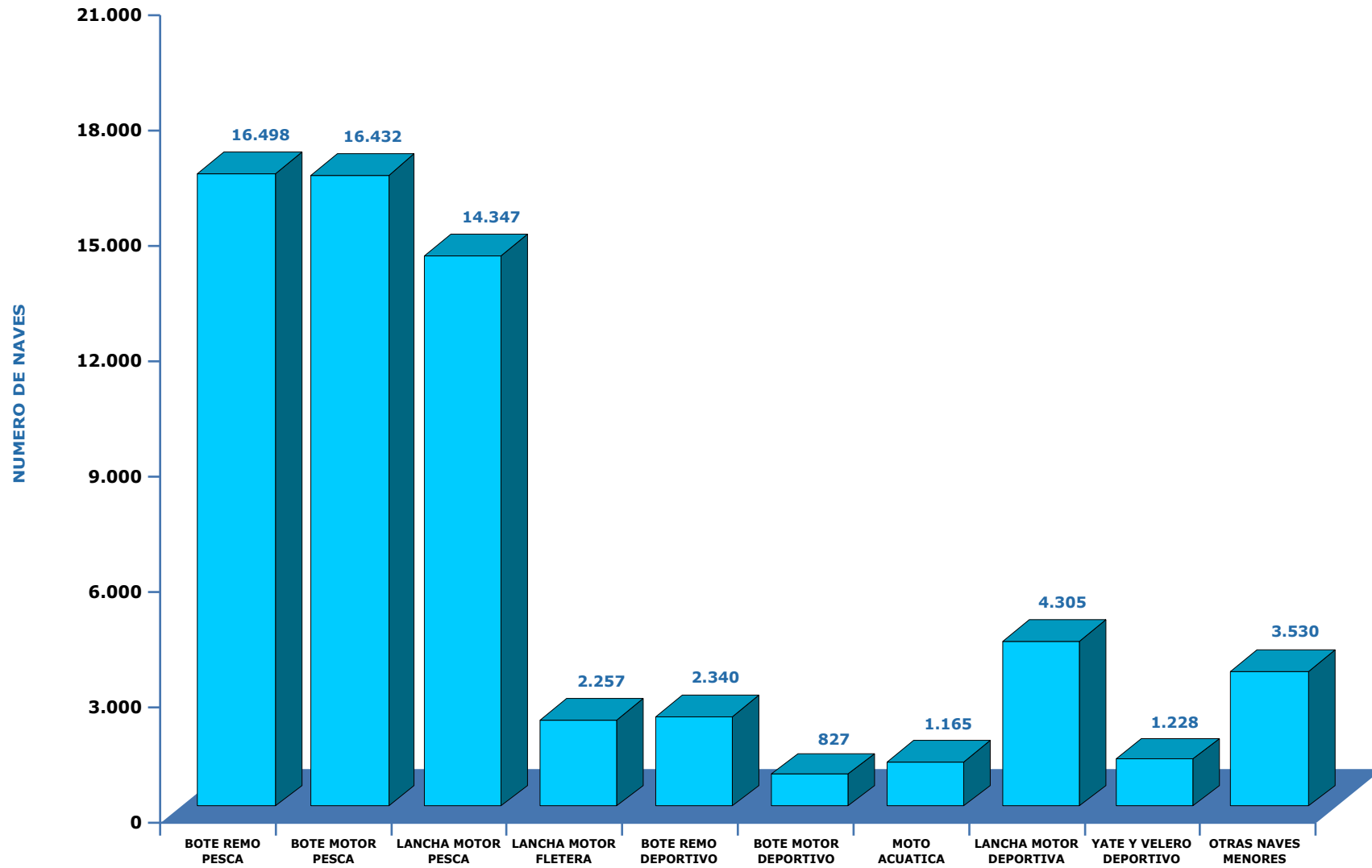


GRAFICO 26: Naves y Artefactos Navales matriculados menores de 50 T.R.G. al 31 de diciembre de 2002.



9.2.- Naves Pesqueras mayores de 50 T.R.G. y distribución por T.R.G. y Puerto de operación al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO DE OPERACION	100 T.R.G. Y MENOS		101 A 400 T.R.G.		401 A 800 T.R.G.		801 T.R.G. Y MAS		TOTAL	
	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.
ARICA	7	564	56	13.332	14	6.904			77	20.800
IQUIQUE			22	5.081	1	545			23	5.626
TOCOPILLA					1	500			1	500
MEJILLONES	2	164	16	3.806	1	500			19	4.470
CALDERA	2	170	4	1.022	2	947			8	2.139
COQUIMBO	11	892	12	2.708	1	478	2	3.903	26	7.981
QUINTERO	6	450	5	697			1	1.017	12	2.164
VALPARAISO	3	213	1	152			1	1.295	5	1.660
SAN ANTONIO	4	308	3	379					7	687
TALCAHUANO	1	98	9	2.040	19	12.116	16	18.201	45	32.455
SAN VICENTE	1	60	11	2.369	24	14.953	16	17.458	52	34.840
CORONEL					25	16.570	9	10.471	34	27.041
VALDIVIA					16	8.882	2	1.889	18	10.771
PUERTO MONTT	7	578	11	1.528	3	1.586			21	3.692
CALBUCO					3	1.404			3	1.404
QUELLON	1	88							1	88
CASTRO	2	183	1	126					3	309
CHONCHI			1	224					1	224
PUERTO CISNES	1	82							1	82
CHACABUCO	1	69	3	808	1	465	2	2.368	7	3.710
PUNTA ARENAS			1	262	7	4.051	5	12.220	13	16.533
PUERTO WILLIAMS					3	2.002			3	2.002
EXTRANJERO	3	248	3	700	1	481			7	1.429
TOTAL	52	4.167	159	35.234	122	72.384	54	68.822	387	180.607

NOTA: Considera pesqueros clasificados como operativos, de para comercial, en reparaciones y operando en el extranjero.

9.3.- Naves Pesqueras y distribución del T.R.G. según edad al 31 de Diciembre de 2002

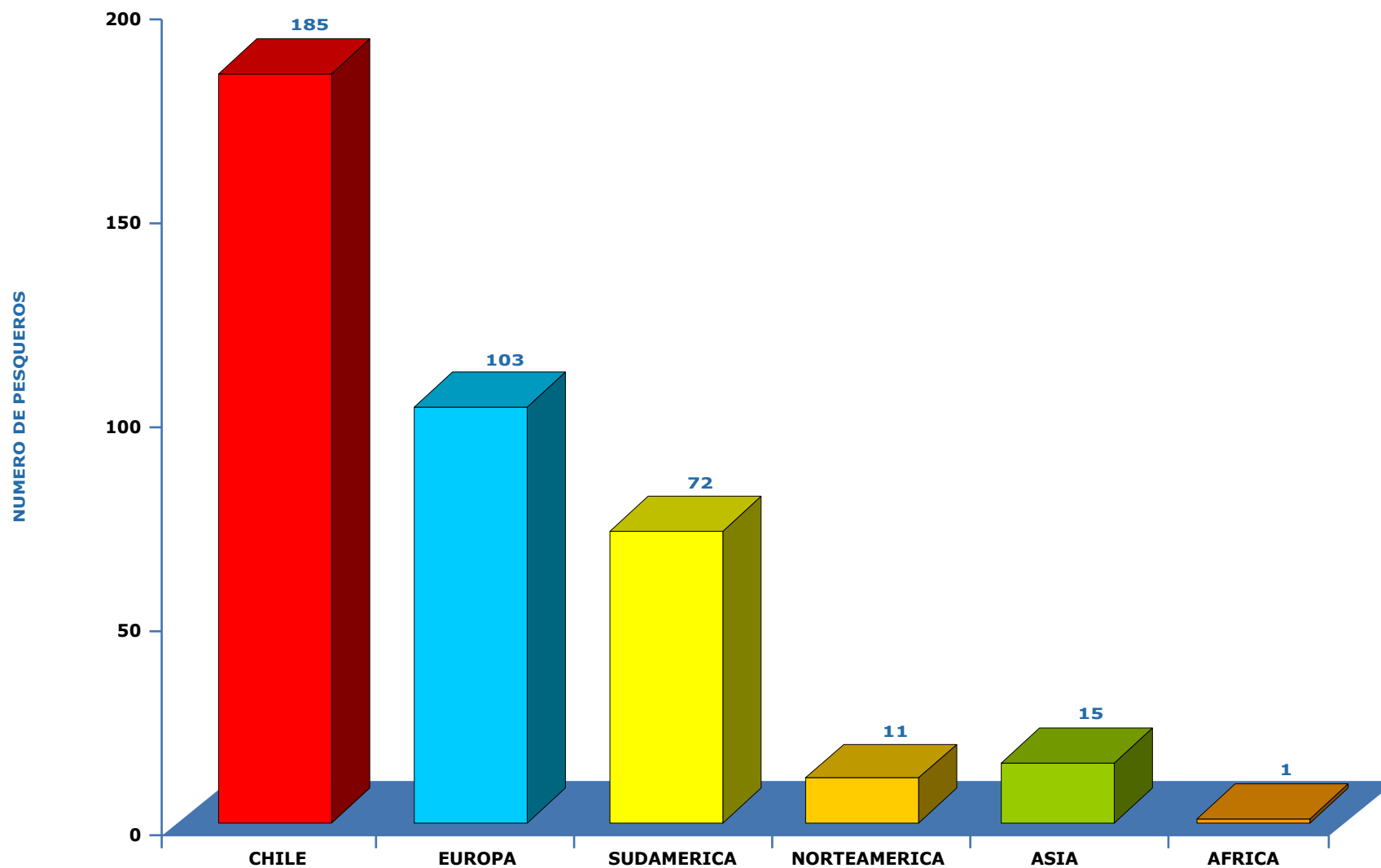
EDAD (Años)	100 T.R.G. Y MENOS		101 A 400 T.R.G.		401 A 800 T.R.G.		801 T.R.G. Y MAS		TOTAL	
	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.	Nº NAVES	T.R.G. ACUM.
0 - 5	2	152	3	999			2	3.227	7	4.378
6 - 10	1	54	2	660	31	21.841	22	26.177	56	48.732
11 - 15	2	170	15	4.156	33	17.897	2	2.280	52	24.503
16 - 20	2	160	20	4.797	5	2.734	3	4.797	30	12.488
21 - 25	2	183	18	3.599	10	6.511	13	12.677	43	22.970
26 - 30	3	239	8	1.857	16	9.780	6	11.018	33	22.894
31 - 35	2	176	62	13.829	11	5.212			75	19.217
36 - 40	34	2.709	25	4.069	10	4.976	2	4.540	71	16.294
41 - 45	3	254	5	1.022			1	1.497	9	2.773
46 - 50					3	1.563			3	1.563
51 y más	1	68	1	243	3	1.873	3	2.611	8	4.795
TOTAL	52	4.165	159	35.231	122	72.387	54	68.824	387	180.607

NOTA: Considera pesqueros clasificados como operativos, de para comercial, en reparaciones y operando en el extranjero.

9.4.- Lugar de construcción y edad de los Pesqueros de Altamar al 31 de Diciembre de 2002

LUGAR DE CONSTRUCCION	EDAD (En años)					TOTAL
	0 - 10	11 - 20	21 - 30	31 - 40	41 y más	
ARICA	6	15	1			22
IQUIQUE	16	15	16	32	1	80
ANTOFAGASTA				1		1
COQUIMBO			1	1		2
VALPARAISO	1					1
SAN ANTONIO	3			2		5
SANTIAGO				2		2
TALCAHUANO	21	7		2		30
VALDIVIA	12	19	1	10		42
TOTAL CHILE	59	56	19	50	1	185
EUROPA	3	13	37	35	15	103
SUDAMERICA		11	7	54		72
NORTEAMERICA	1		5	2	3	11
ASIA		2	7	5	1	15
AFRICA			1			1
TOTAL EXTRANJERO	4	26	57	96	19	202
TOTAL GENERAL	63	82	76	146	20	387

GRAFICO 27: Distribución de los Pesqueros de Altamar según lugar de construcción. Año 2002.



NOTA: Considera pesqueros clasificados como operativos, de para comercial, en reparaciones y operando en el extranjero.



9.5.1.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
ARICA	ALERCE	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2261	243,61	33,50	8,03	3,46	CB-2121	1971	PERU
	AMERICA 2	SOC. PESQUERA ECHEVERRIA LTDA	1718	81,92	22,25	6,63	2,59	CB-3285	1963	IQUIQUE
	ANGAMOS 1	PESQUERA PUNTA ANGAMOS S.A.	2484	267,04	29,94	8,94	3,96	CB-3290	1986	PERU
	ANGAMOS 3	PESQUERA PUNTA ANGAMOS S.A.	2739	315,46	33,00	9,75	3,55	CB-3010	1978	USA
	ANGAMOS 9	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2716	290,00	29,92	8,94	3,96	CB-4591	1991	ARICA
	AUDAZ	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2526	512,00	39,51	10,10	5,10	CB-2515	1987	IQUIQUE
	AVENTURERO	CORPESCA S.A.	2470	512,00	39,51	10,10	5,10	CB-3232	1986	IQUIQUE
	BANDURRIA	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2306	266,60	36,63	7,90	3,88	CB-2273	1969	PERU
	CAMIÑA	PESQUERA INDO S.A.	2399	235,48	34,09	7,92	3,84	CB-2913	1969	PERU
	CORAY 2	PESQUERA MAR Q.Y M. S.A.	1918	84,08	21,95	6,63	2,59	CB-3429	1964	IQUIQUE
	CORMORAN	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2270	243,61	33,50	8,03	3,46	CB-2157	1971	PERU
	CORPESCA I	CORPESCA S.A.	3010	333,00	33,48	8,94	4,29	CB-6707	1998	ARICA
	DON ERNESTO AYALA M.	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2481	324,21	34,71	8,85	4,53	CB-3482	1986	PERU
	DON GINO	PESQUERA ICALMA S.A.	2897	332,00	31,19	8,94	4,30	CB-5976	1996	ARICA
	EPERVA 48	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2235	206,11	31,27	7,96	4,27	CB-2208	1979	IQUIQUE
	EPERVA 49	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2236	225,66	36,58	7,57	3,46	CB-3542	1972	PERU
	EPERVA 50	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2253	220,82	36,66	8,00	3,48	CB-2118	1972	PERU
	EPERVA 51	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2254	220,82	36,66	8,00	3,48	CB-2119	1971	PERU
	EPERVA 56	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2401	216,20	34,57	8,00	4,06	CB-2543	1971	PERU
	EPERVA 57	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2422	235,48	34,09	7,92	3,84	CB-2544	1971	PERU
	EPERVA 58	PESQUERA INDO S.A.	2437	201,56	27,09	8,53	3,56	CB-2868	1985	ARICA
	EPERVA 60	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2563	201,56	27,09	8,53	3,56	CB-3788	1988	ARICA
	EPERVA 61	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2604	270,00	29,90	8,93	3,97	CB-3970	1989	ARICA
	EPERVA 62	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2632	270,00	29,90	8,93	3,97	CB-3971	1989	ARICA
	EPERVA 64	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2798	480,00	43,37	10,00	4,88	CB-5250	1993	ARICA
	EPERVA 65	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2874	328,00	31,19	8,94	4,30	CB-5697	1995	ARICA
	EPERVA 66	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2935	333,00	29,97	8,94	4,29	CB-5585	1997	ARICA
	GAVILAN	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2274	241,37	33,50	8,03	3,45	CB-2234	1971	PERU
	HUAYQUIQUE	CORPESCA S.A.	2044	193,06	30,05	7,65	3,68	CB-3393	1970	IQUIQUE
	HURACAN	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2667	463,00	39,50	10,08	5,30	CB-4237	1990	IQUIQUE
	INTREPIDO	CORPESCA S.A.	2450	442,70	39,40	10,10	5,00	CB-3088	1985	IQUIQUE
	LA CHIMBA	MOLINA FOCACCI, ARTURO EDUARDO	2360	77,92	21,95	6,63	2,59	CB-2436	1964	IQUIQUE
	LIVILCAR	PESQUERA INDO S.A.	2367	241,37	33,50	8,03	3,45	CB-2199	1970	PERU
	LOBERA 84	GERMAN MOYA GARCIA	2408	71,84	18,15	6,18	2,67	CB-2506	1984	VALDIVIA
	MAR BELLA	EMP. PESQUERA CHILEMAR S.A.	2302	220,08	28,69	8,30	3,58	CB-3175	1979	ARICA
	MAR DEL PLATA	EMP. PESQUERA CHILEMAR S.A.	2571	201,56	27,09	8,53	3,56	CB-3829	1988	ARICA
	MAR TIRRENO	EMP. PESQUERA CHILEMAR S.A.	2648	202,56	27,09	8,53	3,53	CB-2062	1987	ARICA
	MARLIN	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2937	333,00	29,97	8,94	4,29	CB-5506	1997	ARICA
	MERO	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2603	500,15	39,51	10,10	5,10	CB-4072	1989	IQUIQUE
	PARINA I	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2487	324,21	34,71	8,85	4,53	CB-3525	1986	PERU

9.5.1.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
ARICA	PATILLOS	PESQUERA INDO S.A.	2252	221,59	37,47	8,00	3,48	CB-2120	1970	PERU
	RAULI	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2266	243,61	33,50	8,03	3,46	CB-2148	1971	PERU
	RELAMPAGO	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2570	512,00	39,51	10,10	5,10	CB-3849	1988	IQUIQUE
	REÑACA	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2355	275,76	35,20	8,00	3,80	CB-2634	1970	PERU
	ROBLE	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2273	243,61	33,50	8,03	3,46	CB-2149	1970	PERU
	SALMON	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2613	500,10	39,51	10,10	5,10	CB-4149	1989	IQUIQUE
	SQUA	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2387	232,67	32,48	6,86	4,44	CB-2551	1972	PERU
	TAMBO	PESQUERA INDO S.A.	2354	241,37	33,50	8,03	3,45	CB-2202	1970	PERU
	TOCONAO II	PESQUERA INDO S.A.	2482	201,56	27,09	8,53	3,56	CB-3342	1986	ARICA
	TURNADO	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2888	534,00	41,41	10,10	5,00	CB-5761	1995	IQUIQUE
	TRUENO I	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2690	463,00	39,50	10,08	5,30	CB-4238	1990	IQUIQUE
IQUIQUE	ATACAMA II	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2286	244,79	34,74	7,92	3,83	CB-2218	1971	PERU
	ATACAMA III	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2287	244,79	34,74	7,92	3,83	CB-2219	1971	PERU
	CARLOS PORTER	INSTITUTO FOMENTO PESQUERO	2065	133,59	25,50	6,70	3,30	CB-2443	1968	COQUIMBO
	COLLEN	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2258	315,63	33,53	8,00	3,45	CB-2685	1971	PERU
	COSTA GRANDE 1	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2688	322,74	31,90	8,60	4,50	CB-4359	1990	VALDIVIA
	COSTA GRANDE 2	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2272	241,37	33,50	8,03	3,45	CB-3136	1970	PERU
	COSTA GRANDE 3	PESQUERA MARBELLA S.A.	2505	232,43	28,90	8,80	3,96	CB-2633	1980	NORUEGA
	COSTA GRANDE 4	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2506	232,43	28,90	8,80	3,96	CB-3039	1980	NORUEGA
	ESTURION	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2409	231,94	34,32	7,92	4,08	CB-2697	1971	PERU
	GABRIELA I	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2370	169,33	25,08	7,66	3,58	CB-2858	1969	PERU
	HUARA	CIA. PESQUERA TAMARUGAL S.A.	2377	169,29	29,88	7,65	3,68	CB-2172	1970	PERU
	HUELEN	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2495	217,02	30,82	8,33	4,16	CB-2528	1971	PERU
	LICANTEN	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2730	381,00	34,68	8,85	4,50	CB-2527	1989	TALCAHUANO
	LINGUAL	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2442	173,29	29,94	7,65	3,68	CB-2997	1970	PERU
	OFICINA GERMANIA	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2316	248,26	33,58	8,03	3,46	CB-2241	1971	PERU
OFICINA SAN JOSE	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2326	195,10	30,10	7,65	3,68	CB-2316	1971	PERU	
OFICINA VIGO	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2325	277,75	35,93	7,85	3,80	CB-2266	1971	PERU	
	RALUN	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2305	242,67	36,63	8,00	3,20	CB-2524	1971	PERU
	RAUCO	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2376	169,29	29,88	7,65	3,68	CB-2171	1971	PERU
TOCOPILLA	BLANQUILLO	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2623	500,15	39,51	10,10	5,10	CB-4235	1989	IQUIQUE
MEJILLONES	ANGAMOS 2	PESQUERA PUNTA ANGAMOS S.A.	2486	267,04	29,94	8,94	3,96	CB-3291	1986	PERU
	ANGAMOS 4	PESQUERA PUNTA ANGAMOS S.A.	2633	265,00	29,90	8,92	3,97	CB-3696	1988	ARICA
	BARRACUDA IV	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2594	500,15	39,51	10,10	5,10	CB-4034	1989	IQUIQUE
	CORAY 1	SOC. PESQUERA HORIZONTE LTDA.	1917	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-3430	1964	IQUIQUE
	DON PETER	SOC. PESQUERA HORIZONTE LTDA.	1987	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-3240	1963	IQUIQUE
	ICALMA	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2404	226,98	34,19	8,13	3,84	CB-2809	1971	PERU
	JUAN MANUEL	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2311	264,40	36,60	7,90	3,88	CB-2240	1969	PERU

9.5.1.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
MEJILLONES	LA HUAICA	PESQUERA INDO S.A.	2462	201,56	27,09	8,53	3,56	CB-3060	1986	ARICA
	LOA 1	SOC. PESCANORTE S.A.	2276	241,37	33,50	8,03	3,45	CB-2209	1970	PERU
	LOA 2	SOC. PESCANORTE S.A.	2264	241,37	33,50	8,03	3,45	CB-2210	1970	PERU
	LOA 4	PESQUERA LOA NORTE S.A.	2339	265,70	36,60	7,90	3,89	CB-2239	1970	PERU
	LOA 5	PESQUERA LOA NORTE S.A.	2340	266,30	36,60	7,90	3,89	CB-2238	1970	PERU
	LOA 7	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2413	235,48	34,09	7,92	3,84	CB-2889	1969	PERU
	MANUEL ROJAS	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2356	293,50	36,18	7,77	4,11	CB-2749	1971	PERU
	PACHICA	PESQUERA INDO S.A.	2262	220,52	36,66	4,80	3,48	CB-2154	1970	PERU
	PICA	PESQUERA LA PENINSULA S.A.	2395	108,48	20,96	6,65	3,00	CB-2945	1970	PERU
	SAN JORGE I	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2420	235,48	34,09	7,92	3,84	CB-2890	1969	PERU
	CALDERA	ATACAMA IV	PESQUERA ITATA S.A.	2607	293,96	32,74	8,60	4,50	CB-3991	1989
ATACAMA V		PESQUERA ATACAMA S.A.	2821	440,00	39,40	9,50	4,75	CB-5352	1993	IQUIQUE
GANGSTAD JUNIOR		PESQUERA PLAYA BLANCA S.A.	2660	507,15	46,20	7,68	6,93	CB-4263	1941	NORUEGA
ISLA ORCAS		PESQUERA LANGEVELD LTDA.	1868	84,08	21,95	6,63	2,59	CB-3387	1964	IQUIQUE
NOEL I		MARIO FLORINDO GAJARDO VENEGAS	2800	85,64	21,31	6,20	2,59	CB-5044	1989	IQUIQUE
COQUIMBO	ALEJANDRIA I	PESQUERA SAN JOSE DEL SUR S.A.	2323	245,68	36,60	8,00	3,45	CB-2293	1971	PERU
	BRISCA	SOC. PESQUERA GALICIA LTDA.	2653	263,03	32,61	6,80	3,90	CB-4220	1960	ESPAÑA
	CACHAGUA I	EMPRESA PESQUERA SIRIUS ACHENAR LTDA.	1855	105,78	20,52	6,20	2,95	CB-3416	1965	SANTIAGO
	CANADELO	DAVIS CRUZ LOPEZ	2670	239,00	28,22	6,50	3,80	CB-4388	1963	ESPAÑA
	CRISTINA S	PESQUERA OMEGA LTDA.	2701	84,79	16,56	6,60	3,15	CB-4204	1989	IQUIQUE
	CURACO	PESQUERA DEL ESTRECHO	2654	289,37	26,59	8,00	4,20	CB-3931	1989	ESPAÑA
	FOCHE	PESQUERA ISLADAMAS S.A.	2111	84,08	21,95	6,63	2,59	CB-3496	1964	IQUIQUE
	GRINGO	SOC. PESCA MARINA LTDA.	1778	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-3388	1963	IQUIQUE
	ISLA LENOX	SOC. PESCA MARINA LTDA.	2241	79,78	20,01	6,11	3,40	CB-3262	1976	BRASIL
	KOFUKU MARU 58	PESQUERA APOSTOL SANTIAGO S.A.	2188	96,91	27,00	5,70	2,60	CB-2967	1964	JAPON
	LAS NIEVES	DAVID CRUZ LOPEZ	2650	242,85	33,50	6,70	3,80	CB-4236	1951	ESPAÑA
	LINDA KAY	EMPRESA PESQUERA BRAVAMAR LTDA.	1860	70,12	19,84	6,40	2,90	CB-3375	1963	IQUIQUE
	LONQUIMAY	PESQUERA ISLADAMAS S.A.	1840	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-2566	1964	IQUIQUE
	LUCIA	FERMANDOIS GATICA ROBERTO ESEQUIAS	2647	196,00	26,44	6,60	3,10	CB-4221	1967	HOLANDA
	MARLEEN	DAVID CRUZ LOPEZ	2641	229,00	34,72	7,72	4,20	CB-4215	1980	HOLANDA
	NISSHIN MARU 3	EMPRESA PESQUERA BRAVAMAR LTDA.	2192	97,80	19,63	6,65	3,00	CB-2961	1967	USA
	OFICINA CALIFORNIA	SOC. PROCES.DE ALIMENTOS SOCOVEL LTDA.	1891	84,08	21,95	6,63	2,59	CB-3279	1964	IQUIQUE
	POLUX	SOC. PESCA MARINA LTDA.	2234	71,39	22,00	6,30	3,07	CB-2181	1964	VALDIVIA
	PORTUGAL II	PESQUERA OMEGA LTDA.	2019	149,33	28,20	6,90	3,60	CB-2433	1970	ANTOFAGASTA
PUNTA TALCA	EMPRESA PESQUERA BRAVAMAR LTDA.	1644	59,67	19,84	5,94	2,29	CB-2177	1962	IQUIQUE	
TALCAN	PESQUERA DEL ESTRECHO	2655	289,37	26,59	8,00	4,20	CB-3930	1989	ESPAÑA	
TAMI'S	PESQUERA OMEGA LTDA.	2769	478,00	42,24	8,50	3,63	CB-2678	1980	JAPON	
VAMA II	PESQUERA SUNRISE S.A.	2564	144,36	25,05	6,10	3,10	CB-3729	1966	HOLANDA	

9.5.1.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
QUINTERO	CRUSOE 1	PESQUERA QUINTERO S.A.	2060	77,92	21,27	6,65	2,60	CB-2484	1969	IQUIQUE
	CUCAÑA	MARIO MOROZIN JURESIC	2053	81,92	22,25	6,63	2,59	CB-2046	1963	IQUIQUE
	DON MARIO	MARIA BAYCIC BAYCIC	2054	105,29	20,93	6,20	2,95	CB-3363	1964	SANTIAGO
	DON STEFAN	PESQUERA QUINTERO S.A.	2945	85,97	18,84	6,50	3,01	CB-2545	1997	SAN ANTONIO
	DOÑA MARIA	PESQUERA QUINTERO S.A.	2668	1.017,36	46,76	11,00	5,40	CB-4219	1978	DINAMARCA
	ELBE	SOC. PESQUERA QUINTERO LTDA.	2891	54,10	17,96	6,50	3,00	CB-5808	1996	SAN ANTONIO
	ELDOM	PESQUERA QUINTERO S.A.	2070	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-2191	1963	IQUIQUE
	MAORI	SOC. PESQUERA QUINTERO LTDA.	1854	105,60	21,98	6,30	2,60	CB-3245	1964	VALDIVIA
	SAMOA	MARIA ANA MOROZIN BAYSIC	1853	105,60	21,98	6,30	2,65	CB-3224	1964	VALDIVIA
	TIBERIADES	UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	1740	68,16	18,78	5,40	2,44	CB-2446	1964	TALCAHUANO
	ULYSES 2	SOC. PESQUERA QUINTERO LTDA.	1885	106,50	20,91	6,20	2,95	CB-3228	1964	SAN ANTONIO
VALPARAISO	COCHA	PESQUERA LANGEVELD LTDA.	1826	84,08	21,95	6,63	2,59	CB-3495	1964	IQUIQUE
	PACIFIC SEA	LEASING ANDINO S.A.	2115	68,46	21,25	5,53	2,52	CB-2651	1947	ALEMANIA
	SAINT PIERRE	PESQUERA YELCHO S.A.	3059	1.295,00	45,55	13,00	3,10	CB-7575	1989	FRANCIA
	TAHITI	PESQUERA RADES LTDA.	1709	60,81	20,10	6,54	3,25	CB-2490	1963	IQUIQUE
	TONYN	ROBERTO FERNANDOIS GATICA	2646	152,00	34,38	6,52	2,81	CB-4209	1963	HOLANDA
SAN ANTONIO	ARGOS II	GUILLERMO PATRICIO DONOSO TOBAR	1805	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-3337	1963	IQUIQUE
	BERTA	MARCELINO SEGUNDO GONZALEZ SILVA	2205	99,17	22,15	6,60	3,10	CB-2644	1978	PERU
	LEUCOTON	PEDRO GONZALEZ RIVERA Y OTROS	1699	60,81	20,11	6,40	2,29	CB-3214	1963	IQUIQUE
	NICOMAR	BUENA PESCA S.A.	3028	66,00	14,79	7,31	3,05	CB-7073	2001	SAN ANTONIO
TALCAHUANO	ALBATROS II	PESQUERA BIO-BIO S.A.	2640	192,00	33,81	7,00	3,65	CB-4217	1971	HOLANDA
	BIOMAR IV	SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	2846	1.037,00	47,23	11,00	4,85	CB-5301	1977	ALEMANIA
	BIOMAR V	SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	2847	1.037,00	47,23	11,00	4,85	CB-5302	1977	ALEMANIA
	BONN	SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	2827	945,00	48,67	11,00	4,60	CB-5330	1978	ALEMANIA
	BOSTON BEVERLEY	PESCA CHILE S.A.	2246	507,34	42,84	10,07	3,92	CB-2865	1971	INGLATERRA
	BOSTON BLENHEIM	PESCA CHILE S.A.	2247	507,34	42,84	10,07	3,92	CB-2866	1972	INGLATERRA
	BRONCO	BANCO DE CHILE	2856	886,00	51,36	10,00	5,60	CB-5554	1994	VALDIVIA
	BUCANERO I	LEASING ANDINO S.A.	2920	1.533,00	63,65	12,00	6,60	CB-5903	1997	VALDIVIA
	CORAL I	SOC. PESQUERA LANDES S.A.	2774	781,00	45,54	10,20	6,65	CB-4941	1993	IQUIQUE
	CORSARIO I	LEASING ANDINO S.A.	2910	1.533,00	63,65	12,00	6,60	CB-5902	1996	VALDIVIA
	COTE SAINT JAQUES	PESCA CHILE S.A.	2787	606,00	43,56	10,00	7,00	CB-5117	1992	FRANCIA
	DON BORIS	SOC. PESQUERA LANDES S.A.	2902	1.174,00	55,42	11,80	5,44	CB-5968	1996	IQUIQUE
	DON EDMUNDO	PESQUERA QUELLON S.A.	2930	1.446,00	60,43	12,00	8,00	CB-5797	1996	TALCAHUANO
	DON ENRIQUE	PESQUERA PACIFICO SUR S.A.	2503	254,79	31,80	8,60	4,75	CB-3470	1986	VALDIVIA
	DON ROBERTO I	PESQUERA ATITLAN S.A.	2785	728,00	42,28	10,20	6,60	CB-5092	1993	IQUIQUE
	DON TITO	SOC. PESQUERA LANDES S.A.	2854	800,00	47,86	10,40	6,23	CB-5227	1994	IQUIQUE
	DOÑA CLAUDINA	SOC. PESQUERA VIENTO DEL SUR S.A.	2850	283,00	33,22	8,30	4,00	CB-5468	1982	ESPAÑA
	DOÑA MARIANA	SOC. PESQUERA VIENTO DEL SUR S.A.	2851	283,00	33,22	8,30	4,00	CB-5469	1982	ESPAÑA
	DUQUECO	PESQUERA CUCAO S.A.	2819	770,00	44,85	10,00	5,60	CB-5274	1993	VALDIVIA
	FRIOSUR VII	PESQUERA FRIOSUR S.A.	2803	628,00	44,83	9,00	4,65	CB-5233	1977	ISLANDIA
FRIOSUR VIII	PESQUERA FRIOSUR S.A.	2861	882,00	47,80	10,50	7,65	CB-5643	1982	INGLATERRA	

9.5.1.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.	
TALCAHUANO	FRIOSUR X	PESQUERA FRIOSUR S.A.	2965	902,00	26,56	8,00	4,20	CB-4820	1980	JAPON	
	GALLETUE	SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	2515	464,70	40,22	8,60	6,80	CB-2052	1987	VALDIVIA	
	GARDAR	SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	2576	798,15	51,55	9,80	5,48	CB-3798	1978	NORUEGA	
	LIBAS	PESQUERA COJINOVA	2731	759,00	42,53	11,00	7,00	CB-4698	1991	NORUEGA	
	LIDER	PACIFIC FISHERIES S.A.	2918	1.098,00	55,25	11,60	7,00	CB-5938	1996	NORUEGA	
	LONCO	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2924	1.315,00	58,70	12,00	7,35	CBLN	1996	TALCAHUANO	
	LOS VILOS II	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	1874	104,94	20,81	6,20	2,95	CB-3463	1964	SAN ANTONIO	
	PEHUENCO	BANESTADO LEASING S.A.	2871	1.253,00	56,55	12,00	6,20	CBPH	1994	VALDIVIA	
	TOEKAN	SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	2638	334,00	38,76	8,02	4,30	CB-4214	1975	HOLANDA	
	VIKINGO	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2706	1.110,00	55,49	11,00	5,30	CB-4535	1978	NORUEGA	
	SAN VICENTE	ALLIPEN I	PESQUERA ITATA S.A.	2685	724,13	42,28	10,20	5,00	CB-4493	1990	IQUIQUE
		ARAUCO I	SOC. PESQUERA MAR PROFUNDO LTDA.	2621	802,87	54,19	9,50	4,74	CB-4071	1977	ALEMANIA
COBRA		PESQUERA EL GOLFO S.A.	2922	1.315,00	58,70	12,00	7,35	CB-6027	1996	TALCAHUANO	
CRISTOBAL COLON		SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	1942	166,00	28,35	7,50	4,00	CB-3408	1964	ESPAÑA	
FOX		SOC. PESQUERA EL GOLFO S.A.	2744	697,45	45,31	10,00	4,65	CB-4745	1991	VALDIVIA	
MACK		SOC. PESQUERA EL GOLFO S.A.	2765	913,00	47,14	10,00	5,40	CB-2625	1992	VALDIVIA	
MAITEN		SOC. PESQUERA EL GOLFO S.A.	1807	150,48	24,10	6,70	2,95	CB-3451	1964	TALCAHUANO	
OCEANICA 4		OCEANICA S.A.	2877	783,00	46,16	10,00	5,80	CB-5713	1995	VALDIVIA	
PELAGOS II		SOC. PESQUERA EL GOLFO S.A.	2751	1.085,00	52,08	11,20	4,65	CB-4838	1973	DINAMARCA	
PELIKAN		SOC. PESQUERA EL GOLFO S.A.	2610	613,70	42,19	9,54	6,65	CB-4031	1974	NORUEGA	
PESUR I		SOC. PESQUERA DEL SUR S.A.	1650	59,67	20,11	5,94	2,29	CB-2164	1962	IQUIQUE	
POLARIS II		PESQUERA EL GOLFO S.A.	2941	866,00	48,14	10,50	4,50	CB-6140	1980	PORTUGAL	
ST.JOHN		SOC. PESQUERA EL GOLFO S.A.	2558	690,94	54,25	11,00	4,70	CB-3701	1972	POLONIA	
TRICAHUE		TRIPESCA S.A.	2834	799,80	46,00	10,40	6,40	CB-5224	1993	TALCAHUANO	
VICHUQUEN II		ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2516	464,14	47,93	8,23	4,90	CB-3616	1967	NORUEGA	
VULCANO		PESQUERA SAN MIGUEL LTDA.	2919	1.166,00	55,50	11,80	6,41	CB-5939	1996	TALCAHUANO	
YELCHO I	PESQUERA ITATA S.A.	2867	1.196,00	57,16	12,00	6,20	CB-5536	1994	IQUIQUE		
CORONEL	ANTARCTIC	PESQUERA CORONEL S.A.	2709	786,00	48,77	9,50	4,85	CB-4552	1980	NORUEGA	
	CAROLINA III	PESQUERA BAHIA INGLESA S.A.	2791	728,00	42,28	10,20	6,60	CB-5222	1993	IQUIQUE	
	CHIVILINGO I	PESQUERA CHIVILINGO S.A.	2805	762,00	47,05	10,00	5,60	CB-5129	1993	VALDIVIA	
	CONQUISTADOR	PESQUERA SAN JOSE S.A.	2763	913,00	50,75	12,19	4,27	CB-4843	1980	USA	
	DON JULIO	PESQUERA SAN JOSE S.A.	2870	1.397,00	58,94	12,00	8,00	CBDJ	1994	TALCAHUANO	
	DON MANUEL	O´HIGGINS LEASING S.A.	2900	1.315,00	58,70	12,00	7,35	CB-5989	1996	TALCAHUANO	
	DON NORDLUND	CIA. PESQUERA SAN PEDRO S.A.C.I.	2548	464,70	40,22	8,60	6,80	CB-3664	1988	VALDIVIA	
	DON TELESFORO	PESQUERA CORONEL S.A.	2742	629,44	41,14	10,00	5,20	CB-4744	1991	VALDIVIA	
	FRANCISCO	PESQUERA BAHIA INGLESA S.A.	2815	799,80	46,00	10,40	6,40	CB-5058	1993	TALCAHUANO	
	JAVIER	PESQUERA BAHIA INGLESA S.A.	2814	799,80	46,00	10,40	6,40	CB-5061	1993	TALCAHUANO	
	LA NIÑA I	LEASING ANDINO S.A.-RODRIGO VIAL Y OTROS	2806	726,00	42,28	10,40	6,60	CB-5199	1993	IQUIQUE	
	LIGRUNN	PACIFIC FISHERIES S.A.	2863	769,00	42,26	11,00	5,74	CB-5632	1992	NORUEGA	
	MARIA JOSE	LEASING ANDINO S.A.	2914	1.447,00	60,43	12,00	8,00	CB-6001	1996	VALPARAISO	
	MARPRO I	PESQUERA DEL NORTE S.A.	2801	690,00	40,66	10,00	5,20	CB-5215	1993	VALDIVIA	

9.5.1.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
CORONEL	MATIAS	PESQUERA BAHIA INGLESA S.A.	2820	779,80	46,00	10,40	6,40	CB-5060	1993	TALCAHUANO
	REMOY VIKING	PESQUERA CORONEL S.A.	2605	705,00	47,74	9,00	6,80	CB-3844	1979	NORUEGA
	SANTA MARIA II	LEASING ANDINO S.A.	2899	839,00	47,42	10,40	6,00	CB-4122	1996	IQUIQUE
	SURMAR I	PESQUERA CORONEL S.A.	2304	484,03	41,90	10,00	4,00	CB-2924	1981	VALDIVIA
	TERRANOVA	BANESTO LEASING S.A.	2795	748,00	42,74	10,20	6,20	CB-4956	1993	TALCAHUANO
	TOYITA	EMP. NACIONAL DE PESCA S.A.	2857	1.334,00	58,94	12,00	8,00	CB-5505	1994	TALCAHUANO
	VENTISQUERO	PESQUERA SAN JOSE S.A.	2906	1.447,00	60,43	12,00	8,00	CBVT	1995	TALCAHUANO
	VERDI	PESQUERA CAZADOR S.A.	2788	812,00	52,98	10,39	7,50	CB-5074	1948	INGLATERRA
VALDIVIA	TRIDENTE	TRIPESCA S.A.	2829	777,00	44,89	10,00	5,60	CB-5226	1994	VALDIVIA
PUERTO MONTT	ALTAIR I	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	1733	94,49	22,50	6,70	3,35	CB-3356	1963	PERU
	ANTARES	PESQUERA SAN JOSE S.A.	2037	142,35	22,67	7,04	3,53	CB-3382	1963	USA
	BALLESTAS	JUAN ANTONIO MERINO GONZALEZ	2319	132,88	27,01	7,01	3,44	CB-2526	1967	PERU
	CHACABUCO III	ALTA MARINE SERVICIOS MARINOS S.A.	2414	425,60	42,60	7,20	4,00	CB-2806	1966	HOLANDA
	GENOVEVA	SUCESION MARCELINO GONZALEZ H.	2427	154,44	27,74	7,95	3,87	CB-2813	1970	PERU
	HODDEVICK	ALTA MARINE SERVICIOS MARINOS S.A.	2569	612,24	47,88	8,38	7,02	CB-3768	1950	INGLATERRA
	ISLA NUEVA	PESQUERA POLAR S.A.	2240	79,78	20,01	6,11	3,40	CB-3260	1976	BRASIL
	ISLA PICTON	PESQUERA LOS CHANGOS LTDA	2239	79,78	20,01	6,11	3,40	CB-3261	1976	BRASIL
	MONTE IGUELDO	SOC. PESQUERA IBIZA LTDA.	1774	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-3425	1964	IQUIQUE
	N.S. DE LA TIRANA II	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	1784	105,60	21,98	6,30	2,65	CB-3293	1964	VALDIVIA
	NEPTUNO	PESQUERA EL GOLFO S.A.	1919	70,12	19,84	6,40	2,90	CB-3237	1963	IQUIQUE
	PINGUIN	COMERCIALIZADORA DE PROD. DEL MAR LTDA.	2644	158,00	30,72	7,03	3,14	CB-4210	1970	HOLANDA
	POLAR MIST	PESQUERA POLAR S.A.	2220	130,55	23,70	6,70	3,15	CB-2976	1979	COQUIMBO
	RIGEL	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	1900	105,60	21,98	6,30	2,65	CB-2441	1964	VALDIVIA
	VALDIVIA 1	SOCIEDAD CANALES DEL SUR LTDA.	1785	97,67	21,90	6,00	3,05	CB-3366	1963	VALDIVIA
VIÑA DEL MAR	INVERSIONES Y ASTILLEROS VERGARA S.A.	1673	73,95	21,00	6,50	3,40	CB-2457	1961	ALEMANIA	
QUELLON	RIMAR	SOC. PESQUERA LOS CHANGOS LTDA.	2473	87,78	19,71	6,10	3,05	CB-3326	1985	PERU
CASTRO	LASCAR	PESQUERA BIO-BIO S.A.	2510	98,35	23,41	6,67	3,00	CB-3248	1963	IQUIQUE
	OCEANIC 2	SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	2073	84,17	20,90	6,35	3,65	CB-2180	1965	VALDIVIA
	PACIFICO I	AQUASAAM S.A.	1913	125,50	22,50	6,01	3,05	CB-3329	1963	VALDIVIA
CHONCHI	BALLENA	SOC. PESQUERA LANDES S.A.	2460	224,31	33,00	8,18	3,91	CB-2796	1985	PERU
PUERTO CISNE	BILL	PESQUERA DELFIN LTDA.	1988	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-2187	1963	IQUIQUE
CHACABUCO	BETANZOS	PESCA CHILE S.A.	2351	1.438,07	64,50	12,50	7,35	CB-2631	1974	ESPAÑA
	CHOMAPI MARU	PESCA CHILE S.A.	2489	464,90	41,04	8,40	4,50	CB-3543	1965	ESPAÑA
	FRIOSUR IX	PESQUERA FRIOSUR S.A.	2876	930,00	47,80	11,50	7,00	CB-5735	1982	INGLATERRA
	ISLA ROCUANT	SOC. PESQUERA LANDES S.A.	2459	224,31	33,00	8,18	3,91	CB-2811	1985	PERU
	PUYUGUAPI	PESCA CHILE S.A.	2542	292,00	26,56	8,00	4,20	CB-2542	1988	ESPAÑA
	SAN MARCO	EUSEBIO MOLINA VALDEBENITO Y OTRO	2579	69,07	19,81	5,62	2,74	CB-3723	1963	PERU
	TUAMAPU	PESCA CHILE S.A.	2540	292,00	26,56	8,00	4,20	CB-2184	1988	ESPAÑA

9.5.1.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.	
PUNTA ARENAS	CISNE BLANCO	PESCA CISNE S.A.	2615	536,85	45,55	8,50	5,14	CB-4108	1976	ESPAÑA	
	CISNE VERDE	PESCA CISNE S.A.	2616	531,38	45,20	8,50	5,31	CB-4109	1976	ESPAÑA	
	ISLA CAMILA	PESQUERA SURIBERICA	2637	653,47	48,45	9,20	4,50	CB-4234	1972	HOLANDA	
	ISLA SANTA CLARA	PESQUERA SURIBERICA	2968	915,00	51,45	9,80	4,37	CB-6260	1980	JAPON	
	MAGALLANES III	SARPESCA S.A.	2683	536,00	48,55	8,00	3,55	CB-4269	1969	JAPON	
	NIÑO DO CORVO	CONST. Y CARPINTERIA NAVAL CONCAR S.A.	2269	261,96	30,14	7,02	3,80	CB-2704	1972	ESPAÑA	
	PEDROSA	PESCA CHILE S.A.	2456	504,18	40,80	8,35	4,40	CB-3154	1965	ESPAÑA	
	POLARPESCA 1	PESCA CHILE S.A.	2991	985,00	58,50	9,50	4,35	CB-6547	1987	CHINA	
	TIERRA DEL FUEGO	PESCA CHILE S.A.	2905	636,00	47,76	8,70	3,70	CB-5999	1972	JAPON	
	UNIONSUR	EMP. DE DESARROLLO PESQ. DE CHILE S.A.	2852	5.202,00	103,68	17,80	11,00	CBUI	1972	JAPON	
	UNZEN	EMP. DE DESARROLLO PESQ. DE CHILE S.A.	2587	2.985,48	85,39	15,00	9,20	CBUN	1982	JAPON	
	PUERTO WILLIAMS	FARO DE HERCULES	PESCA CHILE S.A.	2782	752,00	46,90	9,50	4,20	CB-5143	1988	ESPAÑA
		MARIA TAMARA	CONST. Y CARPINTERIA NAVAL CONCAR S.A.	2693	497,31	52,18	9,22	3,87	CB-4459	1967	NORUEGA
PUERTO BALLENA		PESCA CHILE S.A.	2512	753,00	53,40	9,50	4,20	CB-2043	1986	ESPAÑA	

TOTAL PESQUEROS OPERATIVOS : 250

TOTAL T.R.G. : 112.911

Resumen General según Estado

SITUACION	NRO.	T.R.G.
OPERATIVOS	250	112.911
DE PARA COMERCIAL	117	57.242
VARADO	15	6.542
DESTRUIDO	15	5.292
EN REPARACIONES	13	9.026
HUNDIDO	12	3.553
EXTRANJERO	7	1.428
ARTEFACTO NAVAL	2	1.382
TOTAL	431	197.376

9.5.2.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. de Para Comercial por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
ARICA	BIO-BIO	CORPESCA S.A.	2196	208,96	23,60	7,96	4,27	CB-3498	1979	IQUIQUE
	DON ANTONIO	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2388	267,57	31,34	8,60	4,50	CB-2312	1983	VALDIVIA
	DON EDMUNDO	CORPESCA S.A.	2117	194,06	30,05	7,63	3,68	CB-3384	1972	IQUIQUE
	EPERVA 44	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2169	194,06	30,05	7,65	3,68	CB-3537	1977	IQUIQUE
	EPERVA 45	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2170	194,06	30,05	7,65	3,68	CB-3538	1977	IQUIQUE
	EPERVA 46	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2207	203,86	23,60	7,96	4,27	CB-3539	1978	IQUIQUE
	EPERVA 52	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2293	175,28	30,05	7,65	3,68	CB-3419	1977	IQUIQUE
	EPERVA 63	EMPRESA PESQUERA EPERVA S.A.	2705	480,00	43,37	10,00	4,88	CB-4587	1990	ARICA
	GUALLATIRE	PESQUERA INDO S.A.	2726	480,00	43,37	10,00	4,88	CB-4475	1989	ARICA
	GUANAYE	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2363	249,75	34,21	8,08	4,09	CB-2762	1983	PERU
	HALCON	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2267	241,37	33,50	8,03	3,45	CB-2152	1971	PERU
	ISLUGA	PESQUERA INDO S.A.	2206	182,19	27,51	7,45	3,93	CB-3424	1979	IQUIQUE
	J.M.HAMWEE	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2425	192,42	28,46	7,31	3,73	CB-2999	1985	PERU
	MAR CARIBE	PESQUERA PACIFICO NORTE LTDA.	2475	81,92	21,45	6,63	2,59	CB-3471	1960	IQUIQUE
	MAR DEL NORTE	EMP. PESQUERA CHILEMAR S.A.	2538	175,22	28,00	8,30	3,55	CB-2758	1983	ARICA
	MAR DEL SUR	EMP. PESQUERA CHILEMAR S.A.	2400	201,56	27,09	8,53	3,56	CB-2381	1984	ARICA
	MARGA MARGA	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2195	209,32	23,60	7,96	4,27	CB-3385	1979	IQUIQUE
	PABLO	CORPESCA S.A.	1753	81,92	22,25	6,63	2,59	CB-3225	1963	IQUIQUE
	PARINACOTA	PESQUERA INDO S.A.	2737	480,00	43,37	10,00	4,88	CB-4474	1990	ARICA
	PUCARA	PESQUERA INDO S.A.	2353	241,37	33,50	8,03	3,45	CB-2201	1970	PERU
	PUCHULDIZA	PESQUERA INDO S.A.	2233	206,11	31,27	7,96	4,27	CB-2207	1979	IQUIQUE
	SAGASCA	PESQUERA INDO S.A.	2700	545,11	42,70	10,00	5,00	CB-4404	1990	TALCAHUANO
	SEATTLE	CORPESCA S.A.	2035	194,06	30,05	7,65	3,68	CB-3364	1970	IQUIQUE
TACOMA	SOC. PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2171	84,08	21,95	6,63	2,59	CB-3126	1978	IQUIQUE	
TIL-TIL	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2197	208,96	23,60	7,96	4,27	CB-3396	1979	IQUIQUE	
YUMBELL	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2121	194,06	30,05	7,65	3,68	CB-3488	1972	IQUIQUE	
IQUIQUE	AGUILA REAL	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2364	249,75	34,21	8,08	4,09	CB-2849	1983	PERU
	COLCHANE	PESQUERA INDO S.A.	2707	545,10	42,70	10,00	5,00	CB-4405	1990	TALCAHUANO
	TONGOY	SOC. PESQUERA COLOSO S.A.	2122	194,06	30,05	7,65	3,68	CB-3490	1971	IQUIQUE
MEJILLONES	AREAMILLA	SOC. PESQUERA SAN ANTONIO S.A.	2734	237,00	28,22	6,50	3,80	CB-4387	1962	ESPAÑA
	LOA 6	PESQUERA LOA SUR S.A.	2416	235,48	34,09	7,92	3,84	CB-2888	1969	PERU
CALDERA	ATACAMA I	PESQUERA ITATA S.A.	2290	244,79	34,74	7,92	3,83	CB-2217	1971	PERU
	CALCURRUPE	PESQUERA ITATA S.A.	2301	182,44	28,56	7,64	3,84	CB-2215	1969	PERU
	ZUIDERSTER 2	PESQUERA SAN JOSE S.A.	2330	301,01	36,94	8,09	3,79	CB-2348	1966	NORUEGA
COQUIMBO	GUAMBLIN	CIA.NAV. Y PESQ. SAN AMBROSIO E INVERSI.	2222	2.406,53	89,80	14,00	9,20	CBGM	1964	JAPON
	JIN YANG 2	NAV. MAQUINAV. E INVERSIONES LTDA.	2183	1.496,62	68,80	11,40	5,71	CBYB	1960	JAPON
	KUM HO 31	SOC. FOMENTO INDUST. Y COM.ALBATROS S.A.	2933	314,00	38,00	7,50	3,37	CB-5885	1964	COREA
QUINTERO	LLO LLEO	PESQ. Y COM.ARCHIPIELAGO J.FERNANDEZ S.A.	2110	274,14	38,21	7,62	3,30	CB-2585	1961	ALEMANIA
SAN ANTONIO	GOL-GOL	PESQUERA ISABELLA LTDA.	2237	132,99	25,33	7,33	4,16	CB-2213	1980	IQUIQUE
	SANTA CARMEN	CIA. PESQUERA SAN BERNARDO S.A.	1903	105,60	21,98	6,30	2,65	CB-3476	1963	VALDIVIA

9.5.2.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. de Para Comercial por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
TALCAHUANO	GUANAYE 2	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2759	531,19	37,16	9,50	5,40	CB-5009	1992	TALCAHUANO
	GUANAYE 4	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2711	563,18	41,02	10,00	5,50	CB-4553	1990	VALDIVIA
	MALLECO	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2786	758,00	45,00	10,00	4,65	CB-5032	1992	VALDIVIA
	ORDINAT	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2712	832,06	52,03	9,00	7,70	CB-4611	1950	NORUEGA
	SCHLESWIG HOLSTEIN	SOC. PESQUERA VIENTO SUR LTDA	2056	138,53	27,67	6,81	2,81	CB-2582	1965	ALEMANIA
	SUNNAN I	SOC. PESQUERA SUNNAN LTDA.	2140	120,03	26,17	6,42	3,10	CB-2667	1961	HOLANDA
	SUNNAN II	SOC. PESQUERA SUNNAN LTDA.	2142	98,12	25,19	6,20	3,10	CB-2668	1959	HOLANDA
	SUNNAN IV	SOC. PESQUERA VIENTO SUR LTDA	2143	410,92	36,14	8,21	5,25	CB-2670	1970	ALEMANIA
	VINGA	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2365	566,39	44,16	9,50	7,30	CB-2638	1974	SUECIA
SAN VICENTE	ARAUCANIA I	SOC. PESQUERA LANDES S.A.	2389	203,75	30,95	7,62	3,42	CB-2244	1970	PERU
	AREQUIPA IV	PESQUERA SOPESA-ALIMAR S.A.	2321	268,76	36,60	7,90	3,87	CB-2307	1971	PERU
	AREQUIPA VII	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2322	266,26	36,50	7,90	3,85	CB-2308	1971	PERU
	BODANES	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2669	370,00	35,01	7,50	4,00	CB-4277	1963	DINAMARCA
	BONITO	SOC. PESQUERA LANDES S.A.	2374	223,90	33,99	7,92	4,00	CB-2102	1971	PERU
	CACIQUE I	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2938	796,00	45,69	10,40	6,65	CB-5402	1994	IQUIQUE
	DON MAURO	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2792	826,00	46,35	10,40	6,40	CB-5220	1993	TALCAHUANO
	DOÑA ESTELA	SOC. PESQUERA LANDES S.A.	2908	537,02	46,33	9,32	6,81	CB-3004	1995	USA
	GENESIS	SOC. PESQUERA MAR PROFUNDO LTDA.	2454	401,88	33,49	8,24	6,80	CB-2465	1985	TALCAHUANO
	HUACHINANGO	SOC. PESQUERA LANDES S.A.	2727	733,00	41,04	10,40	5,00	CB-4703	1991	IQUIQUE
	JASPER SEA	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2743	543,00	43,50	8,70	6,60	CB-4754	1980	NORUEGA
	LOA 24	SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	2840	650,00	54,86	11,60	4,26	CB-5054	1973	USA
	LONCONAO	PESQUERA EL GOLFO S.A.	2424	198,34	29,42	7,65	3,68	CB-2957	1969	PERU
	MAIHUE I	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2545	455,06	44,20	8,07	6,85	CB-2340	1967	NORUEGA
	MAR AUSTRAL	PESQUERA QURBOSA S.A.	2585	866,58	51,87	10,20	7,00	CB-3882	1975	NORUEGA
	MARIA BERNARDITA	PESQUERA BIO-BIO S.A.	2790	506,16	38,45	8,60	4,60	CB-4184	1989	VALDIVIA
	N.S. DE LA TIRANA I	PESQUERA EL GOLFO S.A.	1783	105,60	21,98	6,30	2,65	CB-3292	1964	VALDIVIA
	OCEANICA 3	INDUSTRIA PESQUERA OCEANICA DOS LTDA.	2836	760,00	51,84	9,00	4,32	CB-5272	1973	ISLAS FAROE
	OGRI	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2393	208,18	28,14	6,87	5,71	CB-2943	1963	NORUEGA
	PANIAHUE	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2816	820,00	46,99	10,20	6,65	CB-5273	1993	IQUIQUE
PANILONCO	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2755	734,00	43,41	10,20	7,26	CB-4827	1992	IQUIQUE	
QUERELEMA	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2833	1.059,00	53,60	11,80	6,70	CB-5103	1994	IQUIQUE	
QUILPOLEMU	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2747	734,00	43,41	10,20	7,26	CB-4826	1992	IQUIQUE	
RANQUILHUE	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2839	1.209,00	54,17	12,00	6,80	CB-5104	1994	TALCAHUANO	
SEIKO	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2602	468,05	39,48	8,23	6,45	CB-4104	1965	NORUEGA	
TALISMAN	PESQUERA QURBOSA S.A.	2523	464,70	40,22	8,60	6,80	CB-2197	1987	VALDIVIA	
TEIGENESS	CIA. PESQUERA TAMARUGAL S.A.	2397	499,29	44,54	8,50	6,70	CB-2569	1966	NORUEGA	
VICHUQUEN II	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2934	1.694,00	64,32	12,60	8,10	CBVH	1997	TALCAHUANO	
VIGRI	EMP. PESQUERA COQUIMBO DOS LTDA.	2394	208,18	28,14	6,87	5,71	CB-2944	1963	NORUEGA	
WESTPORT	PESQUERA EL GOLFO S.A.	2455	479,33	40,85	9,32	6,81	CB-3006	1956	USA	

9.5.2.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. de Para Comercial por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
CORONEL	DON PEDRO	BANEDWARDS SOGELEASING S.A.	2554	624,10	47,20	10,20	5,00	CB-3121	1986	TALCAHUANO
	GUALPEN	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2419	403,20	39,17	8,60	6,50	CB-2881	1968	NORUEGA
	HAUGAGUT	PESQUERA DEL CABO S.A.	2583	782,20	47,25	9,52	7,65	CB-3886	1977	NORUEGA
	KARIBIB	PESQUERA DEL NORTE S.A.	2708	626,00	42,24	10,50	6,30	CB-4612	1980	SUDAFRICA
	MACARENA IV	PESQUERA NACIONAL S.A.	2784	567,28	39,10	9,50	5,40	CB-5042	1992	TALCAHUANO
	MAGDALENA I	PESQUERA NACIONAL S.A.	2783	567,28	39,10	9,50	5,40	CB-5043	1992	TALCAHUANO
	NORDBAS	O' HIGGINS LEASING S.A.	2573	966,53	54,43	9,00	6,05	CB-3749	1951	NORUEGA
	PABLO	CIDEF S.A.	2907	555,49	51,35	8,24	3,87	CB-2160	1966	NORUEGA
	RAFAEL	EMP. NACIONAL DE PESCA S.A.	2831	799,80	46,00	10,40	6,40	CB-5059	1993	TALCAHUANO
	SUNNAN V	PESQUERA CONFISH S.A.	2144	410,92	36,14	8,21	5,25	CB-2671	1970	ALEMANIA
	VALDIVIA IV	PESQUERA TARAPACA S.A.	2895	754,00	55,30	12,19	4,57	CB-3159	1947	USA
	ZONACE I	PESQUERA DEL CABO S.A.	2771	607,74	51,07	11,61	3,90	CB-4143	1973	USA
VALDIVIA	ALBIMER	PESQUERA EL GOLFO S.A.	2684	583,16	41,86	10,40	5,00	CB-4139	1990	IQUIQUE
	BALDER	PESQUERA CONFISH S.A.	2619	702,52	48,10	8,70	6,58	CB-3835	1974	NORUEGA
	CULLINTO	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2449	543,03	44,00	8,60	6,45	CB-3090	1966	NORUEGA
	GUANAYE 3	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2686	525,10	36,82	9,50	4,55	CB-4129	1989	TALCAHUANO
	GUANAYE 5	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2723	563,18	41,02	10,00	5,50	CB-4554	1990	VALDIVIA
	LOA 11	PESQUERA CONFISH S.A.	2445	537,02	46,33	9,32	6,81	CB-3005	1955	USA
	MARIA IGNACIA II	PESQUERA BAHIA CORONEL S.A.	2913	464,70	40,22	8,60	6,80	CB-3934	1989	VALDIVIA
	MARIA VICTORIA II	PESQUERA NACIONAL S.A.	2562	464,70	40,22	8,60	6,80	CB-3810	1988	VALDIVIA
	MAULLIN I	PESQUERA ITATA S.A.	2527	547,75	42,80	9,02	7,07	CB-2896	1967	NORUEGA
	MONSERRAT	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2652	602,25	39,84	10,00	4,65	CB-4324	1989	VALDIVIA
	PETROHUE I	PESQUERA ITATA S.A.	2451	551,12	41,82	8,20	4,20	CB-3074	1966	NORUEGA
	PILMAIQUEN I	PESQUERA ITATA S.A.	2537	464,70	40,22	8,60	6,80	CB-2912	1987	VALDIVIA
	PIONERO I	PESQUERA SAN JOSE S.A.	2766	913,00	50,75	12,19	4,27	CB-4844	1980	USA
	SAN BOSCO	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2687	525,10	36,82	9,50	4,55	CB-4128	1989	TALCAHUANO
	TIMOR	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2366	566,39	49,00	9,05	7,30	CB-2637	1975	SUECIA
	TRINIDAD	LEASING ANDINO S.A.	2911	464,70	40,22	8,60	6,80	CB-3935	1989	VALDIVIA
	VEABAS	PESQUERA AL-MAR S.A.	2828	976,00	55,06	9,50	6,20	CB-5349	1975	NORUEGA
CALBUCO	ALCANTARA	PESQUERA SOPESA-ALIMAR S.A.	2578	442,27	41,68	8,50	4,55	CB-3834	1968	NORUEGA
	ALCONES	PESQUERA SOPESA-ALIMAR S.A.	2580	546,21	45,00	7,82	5,20	CB-3854	1955	HOLANDA
	SANTA IRENE	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2382	415,85	42,53	8,23	4,76	CB-2501	1966	NORUEGA
PUERTO MONTT	INGER HILDUR	ALTA MARINA SERVICIOS MARINOS S.A.	2568	548,64	46,00	8,23	6,38	CB-3779	1965	NORUEGA
	LIUCURA	PEDRO GONZALEZ (50%) MARCELINO GONZALEZ (50%)	2166	117,54	24,54	7,47	3,55	CB-2664	1977	IQUIQUE
	PUERTO NATALES 1	COMERCIAL NATALES LTDA.	2649	216,00	30,24	6,01	3,65	CB-4189	1958	ESPAÑA
	TRANSPORTIER	ASTILLEROS KOTESKY S.A.	2985	116,25	28,13	7,50	3,83	CB-6536	1964	IQUIQUE
PUNTA ARENAS	GUALAS	PESQUERA YELCHO S.A.	2461	2.133,00	81,13	14,00	9,20	CBGY	1964	JAPON
	ISLA SOFIA	PESQUERA SURIBERICA	2636	653,47	48,85	9,20	4,50	CB-4233	1972	HOLANDA

9.5.3.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. varados por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
MEJILLONES	ARTURO	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2361	283	33,75	8	4,3	CB-2741	1983	VALDIVIA
	CARMEN	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2187	284,37	35,6	8,1	4,23	CB-2262	1979	PERU
	KENMOR	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2168	194,06	30,05	7,65	3,68	CB-3448	1978	IQUIQUE
	LOA 3	ALIMENTOS MARINOS ALIMAR S.A.	2307	241,37	33,5	8,03	3,45	CB-2211	1970	PERU
	NEBRASKA	SOC. PESQUERA GUANAYE LTDA.	2125	194,06	30,05	7,65	3,68	CB-2174	1973	IQUIQUE
COQUIMBO	MARGOT MARIA STENGEL	NAV. MAQUINAV. E INVERSIONES LTDA.	2371	1531,03	78	13,62	5,28	CBPI	1967	ALEMANIA
SAN VICENTE	CLAUDIA ALEJANDRA	LEASING ANDINO S.A.	2555	491	43,84	9,3	4,6	CB-3699	1988	IQUIQUE
	DON ORLANDO	PESQUERA FAMSO.S.A.	2488	236,46	31,87	8	4,7	CB-3322	1986	VALDIVIA
	GOLONDRINA	PESQUERA SAN MIGUEL LTDA.	2676	515,92	36,58	9,5	4,55	CB-4301	1989	TALCAHUANO
	HAKON	PESQUERA EL GOLFO S.A.	2535	413,61	48,85	8,2	6,23	CB-2495	1967	NORUEGA
	LOA 25	PESQUERA EL GOLFO S.A.	2817	650	51,82	12,2	4,27	CB-5055	1976	USA
	QUEILEN	SOC. PESQUERA EL GOLFO S.A.	2617	514,4	38,5	8,6	4,6	CB-4126	1989	VALDIVIA
	SOUTHPORT	PESQUERA SAN MIGUEL LTDA.	2566	516,26	37,17	9,28	6,85	CB-3793	1988	IQUIQUE
	TUCANO	PESQUERA EL GOLFO S.A.	2522	400,7	44,8	8,23	6,39	CB-2067	1968	NORUEGA
PTA. ARENAS	AKADE	PESQUERA Y CONS. CABO DE HORNOS S.A.	2064	75,65	23,8	5	2,64	CB-2904	1960	ALEMANIA

9.5.4.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. destruidos por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
COQUIMBO	EICOMAR I	PESQUERA ISLADAMAS S.A.	2201	85,88	20,4	6,2	2,95	CB-2451	1969	SAN ANTONIO
SAN ANTONIO	BUD	HECTOR GALLEGOS C Y CIA. LTDA.	2336	347,05	38,68	7,03	4,65	CB-2351	1926	NORUEGA
	MAR AMARILLO	MARIO ENRIQUE KOTESKY LEAL	2474	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-3106	1963	IQUIQUE
	PAPUDO I	PESQUERA SESCOMAR	1794	114,23	23,4	6,96	3,94	CB-3441	1964	ANTOFAGASTA
TALCAHUANO	BIOMAR I	SANTIAGO ADRIAZOLA Y CIA LTDA.	2185	939,01	62,5	10,52	4,82	CB-2660	1961	ALEMANIA
	LOA 8	PESQUERA LOA SUR S.A.	2410	415,86	45,02	8,72	6,5	CB-2958	1943	HOLANDA
	PETREL	VICTOR MENDOZA CONTRERAS	2067	70,59	21,78	6,29	2,51	CB-2642	1956	ALEMANIA
	PORVENIR II	VASQUEZ Y CIA. LTDA.	1806	97,67	21,9	6	3,05	CB-3395	1964	VALDIVIA
	SURGE	FAROS PESCA DE CHILE CIA.LTDA.	2513	295,4	43,2	7,9	3,2	CB-2071	1941	USA
SAN VICENTE	PATRIA	VERGARA MALDINI RUPERTO Y OTRO	2467	329,26	35,8	8,6	4,75	CB-3145	1985	VALDIVIA
PUERTO MONTT	CORFO I	BERGUECIO SOTOMAYOR JOAQUIN GASTON	2059	652,26	57,08	8,84	4,49	CB-2586	1955	ALEMANIA
	MARCHIGUE	PESQUERA MAR BLANCO LTDA.	2282	213,76	29,39	7,65	3,14	CB-2230	1971	PERU
	NORDSEE	PESQUERA CATALINA S.A.	2107	64,54	22,98	5,83	2,72	CB-2581	1963	SAN ANTONIO
	OLIMPO	CIA PESQUERA Y NAV. PRODUAUSTRAL LTDA.	2485	88,06	22,33	5,58	2,19	CB-3169	1978	PUERTO MONTT
PTA. ARENAS	JIN YANG 1	PESQUERA YELCHO S.A.	2182	1496,6	68,8	11,4	5,71	CBYA	1960	JAPON

9.5.5.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. en reparaciones por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
IQUIQUE	YUNGAY	CORPESCA S.A.	2123	194,06	30,05	7,65	3,68	CB-3489	1972	IQUIQUE
SAN ANTONIO	WALRUS	MARCELINO GONZALEZ RIVERA	2643	140	28,5	7,02	2,85	CB-4212	1970	HOLANDA
TALCAHUANO	ANA CRISTINA	PESQUERA SPLIT S.A.	2609	330,14	37,2	7,34	4,15	CB-4032	1967	NORUEGA
	BIOMAR III	SOC. PESQUERA BIO-BIO LTDA.	2692	623	41,71	9,5	4,35	CB-4529	1973	NORUEGA
	JOHN FINNSSON	MARINE HARVEST CHILE S.A.	2426	536,72	43,6	7,46	6,2	CB-3001	1969	NORUEGA
	KINGS BAY	LEASING ANDINO S.A.	2830	1218	53,71	11	5,5	CB-5322	1978	NORUEGA
	TRITON I	TRIPESCA S.A.	2825	777	44,89	10	5,6	CB-5225	1994	VALDIVIA
SAN VICENTE	HILMIR	PESQUERA QURBOSA S.A.	2832	1001	50,02	11	5,6	CB-5401	1979	ISLANDIA
	RAPA NUI	PESQUERA QURBOSA S.A.	2879	1189	54,48	12	7,4	CB-5701	1995	TALCAHUANO
	TOLTEN I	PESQUERA ITATA S.A.	2767	738	42,47	10,4	5	CB-4828	1992	IQUIQUE
	TRANOI	PESQUERA QURBOSA S.A.	2543	680,27	49,38	9,62	7,58	CB-3254	1978	NORUEGA
	YAGAN	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2777	1450	67	12	5,1	CB-4823	1976	NORUEGA
PUERTO MONTT	BASEL	PESQUERA ISABELLA S.A.	2208	149,04	29,1	6,37	2,83	CB-2471	1959	ALEMANIA

9.5.6.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. hundidos por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
IQUIQUE	CENTAURUS II	PESQUERA CENTAUROS S.A.	2533	87,78	19,71	6,1	3,05	CB-2643	1985	PERU
	TIMONEL 8	SOC. INDUST. PESQ. MC. HUGH Y CIA.LTDA.	1964	84,08	21,95	6,63	2,59	CB-2677	1964	IQUIQUE
MEJILLONES	CURANIPE	PESQUERA IQUIQUE-GUANAYE S.A.	2549	776,47	54,43	8,53	7,1	CB-2855	1955	ALEMANIA
	EPERVA 36	PESQUERA TOCOPILLA S.A.	2297	116,25	28,13	7,5	3,83	CB-3308	1965	IQUIQUE
COQUIMBO	ASTRID SUE	NELSON EXEQUIEL ASCENCIO PARDO	2381	66,55	21,46	3,05	3,03	CB-2204	1949	ALEMANIA
	DENISSE	EMPRESA PESQUERA BRAVAMAR LTDA.	1796	104,97	21,4	6,2	2,95	CB-3274	1965	SANTIAGO
TALCAHUANO	ANDALIEN	PESQUERA SAN MIGUEL S.A.	1841	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-3238	1964	IQUIQUE
	DON GREGORIO	PESQUERA MARIA ELENA S.A.	2756	763	50,6	10	5,4	CB-4992	1992	VALDIVIA
	POLARIS	PESQUERA EL GOLFO S.A.	2412	974,27	60	10,4	6,26	CBDA	1965	ALEMANIA
	ZUIDERSTER 5	VASQUEZ Y CIA LTDA.	2332	269,45	34,61	7,04	3,37	CB-2346	1955	NORUEGA
SAN VICENTE	TACORA	SOC. CIA. MIRNALY Y CIA LTDA.	1682	81,92	22,25	6,63	3,9	CB-3103	1963	IQUIQUE
PTO. MONTT	OFICINA VICTORIA	NAVIERA Y PESQUERA LOBSTER LTDA.	2499	146,33	26,78	7,02	3,48	CB-3271	1964	ALEMANIA

9.5.7.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. operando en el Extranjero al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
EXTRANJERO	ANTIL	PESQUERA KOTESKY S.A.	1823	84,08	21,95	6,63	2,59	CB-3492	1964	IQUIQUE
	ERCILLA	PESQUERA DE LOS ANDES LTDA.	2736	295	39,6	8,8	3,85	CB-4061	1988	ESPAÑA
	HUIRO	SOC. PESQUERA HUIROS LTDA.	2407	131,77	22,8	7,2	3,42	CB-2523	1984	VALDIVIA
	ISLA GUAFO	ACTIVIDADES INTEGRADAS S.A.	2651	481	46,4	8,8	3,5	CB-3823	1974	JAPON
	SOBRAYA	SOC. PESQUERA CARACOL LTDA.	1686	81,92	22,25	6,63	3,9	CB-3108	1963	IQUIQUE
	SOTAVENTO	GLADYS REBECA AGUILERA ARANCIBIA	1804	81,92	21,95	6,63	2,59	CB-3418	1964	IQUIQUE
	TOWERKOP	CIA. PESQUERA CAMANCHACA S.A.	2468	272,73	33,6	8,4	4,41	CB-3189	1986	PERU

9.5.8.- Flota Pesquera de Altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron como Artefacto Naval por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE PESQUERO	PROPIETARIO	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
TALCAHUANO	FRIOSUR VI	PESQUERA FRIOSUR S.A.	2812	747,31	56,24	11,3	5	CB-3188	1970	POLONIA
LOTA	ARCTICA	IND.COM. E INMOBILIARIA ARIES S.A.	2530	634,5	45,5	9,7	4	CB-2092	1964	CANADA

9.6.- Artefactos Navales Mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM al 31 de Diciembre de 2002

NOMBRE	PROPIETARIO	MATRIC.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO	DESTINO
ALACRAN II	PESQUERA TARAPACA S.A.	43	156,7	21,4	6,2	3,0	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
ALIMENTADOR AYSEN I	PESCA CHILE S.A.	70	120,0	21,7	8,0	3,5	PONTON	PONTON ALIMENTADOR
ALIMENTADOR AYSEN II	PESCA CHILE S.A.	71	120,0	21,7	8,0	3,5	PONTON	PONTON ALIMENTADOR
ALIMENTADOR MAGALLANES I	NOVA AUSTRAL S.A.	72	120,0	21,7	8,0	3,5	PONTON	ALAMACENAMIENTO DE ALIMENTO PARA PECES
AMARGOS	TRANSPORTES FLUVIALES CORRAL S.A.	48	280,3	54,0	15,0	2,2	GABARRA	TRANSPORTE FLUVIAL PROD.FORESTAL
ANGACHILLA	TRANSPORTES FLUVIALES CORRAL S.A.	47	280,3	54,0	15,0	2,2	GABARRA	TRANSPORTE FLUVIAL PROD.FORESTAL
ANHSA I	INVERSIONES Y CONSTRUCCIONES HIDRA S.A.	54	1.512,0	49,0	30,0	3,0	PLATAFORMA ELEV.	TRABAJOS PORTUARIO Y ZONAS COSTE.
APOLO I	PESQUERA BIO-BIO LTDA.	33	757,7	54,7	11,6	4,3	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
AQUAMARINA	SOCIEDAD PESQUERA LANDES S.A.	53	734,6	48,8	9,3	4,4	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
ARICA	SOUTH PACIFIC KORP S.A.	73	224,8	28,0	10,0	2,6	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
ARTETA	ALIMENTOS MARINOS S.A., ALIMAR	30	290,5	39,5	7,2	4,1	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
BELFI I	EMPRESA CONSTRUCTORA BELFI S.A.	67	268,9	24,4	15,3	2,1	PLATAFORMA	TRABAJOS PORTUARIOS
BRECKNOCK	REMOLCADORES ULTRAGAS LTDA.	51	161,9	45,0	10,1	3,2	PONTON	PONTON DE FAENA DE COMBUSTIBLE
CACHAPOAL	PESQUERA ITATA S.A.	18	70,4	17,7	4,9	2,1	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
CAMANCHACA II	PESQUERA CAMANCHACA S.A.	58	354,1	43,8	8,0	3,5	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
CENTAURO	SOUTH PACIFIC KORP S.A.	56	698,1	54,9	11,6	4,3	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
COLOSO I	PESQUERA PESCANORTE S.A.	66	83,0	30,0	6,0	2,4	PONTON	LANCHON DE REDES
COVADONGA	PESQUERA BAHIA CORONEL S.A.	8	626,0	45,0	8,0	3,5	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
DALCAHUE	COMPAÑIA PESQUERA CAMANCHACA S.A.	27	775,5	46,5	8,3	7,0	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
DALMACIA	COMPAÑIA PESQUERA CAMANCHACA S.A.	32	118,2	20,1	5,9	3,0	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
DESCO	EMPRESA CONSTRUCTORA DESCO S.A.	21	386,3	33,3	15,0	3,1	PONTON	CONSTRUCCION OBRAS MARITIMAS
DIANA III	PESQUERA QURBOSA S.A.	38	1.011,9	59,6	8,7	5,2	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
DON OSVALDO	PESQUERA SAN JOSE S.A.	14	1.305,9	63,1	10,1	4,2	YOMA	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
ENAPESCA I	EMPRESA NACIONAL DE PESCA S.A.	29	253,8	25,0	7,0	3,0	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
ESTRELLA	SANTIAGO LEASING S.A.	34	417,0	51,3	8,7	3,9	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
FOODCORP	PESQUERA DEL NORTE S.A.	45	251,0	35,0	7,0	3,0	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
FREIA	PESQUERA ITATA S.A.	49	664,5	59,8	11,3	5,2	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
FRIOSUR I	PESQUERA SAN JOSE S.A.	46	733,6	66,6	10,2	7,1	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
GALVARINO	YADRAN QUELLON S.A.	65	63,5	20,1	5,9	2,9	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
GUACOLDA	COMPAÑIA MINERA DEL PACIFICO S.A. CHILENA	7	330,0	37,5	15,0	3,0	PONTON	TRABAJOS PORTUARIOS
HUMBER	EMPRESA CONSTRUCTORA BELFI S.A.	12	375,0	24,4	15,3	2,1	PLATAFORMA	PLATAFORMA FLEXIBOAT
INGENIERO JORGE LIRA	MARITIMA DEL BIO-BIO S.A.	3	74,6	40,0	7,5	3,5	DRAGA	DRAGADOS DEL PUERTO
JUAN N° 8	CIDEF S.A.	52	522,6	54,2	9,5	4,1	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
KOTESKY	KOTESKY S.A.	9	117,6	31,7	14,6	5,7	DIQUE FLOTANTE	CARENA Y REPARACION DE NAVES

9.6.- Artefactos Navales Mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM al 31 de Diciembre de 2002

NOMBRE	PROPIETARIO	MATRIC.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO	DESTINO
LANCHON 3	CORPESCA S.A.	68	67,7	24,8	7,0		PONTON	
LANCHON 5	CORPESCA S.A.	55	130,2	30,0	6,0	2,6	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
LANCHON 6	CORPESCA S.A.	64	192,2	31,3	8,0	4,2	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
LANCHON 9	CORPESCA S.A.	69	155,7	23,6	6,8		PONTON	
LIRIMA	PESQUERA INDO S.A.	20	100,3	30,0	6,0	2,6	LANCHON DESCARGA	LANCHON DE DESCARGA
LOA SUR	CORPESCA S.A.	60	220,5	33,6	9,2	2,1	PONTON YOMA	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
MANANTIALES	EMPRESA NACIONAL DE PETROLEO	11	1.521,0	76,2	22,9	4,9	BARCAZA	APOYO EXPLORACIONES MARITIMAS
MARCO I	ASTILLEROS MARCO TALCAHUANO LTDA.	13	194,0	29,2	14,6	6,8	DIQUE FLOTANTE	REPARACION DE NAVES
MARCO II	ASTILLEROS MARCO TALCAHUANO LTDA.	16	783,0	58,0	22,0	10,1	DIQUE FLOTANTE	REPARACION BARCOS PESQUEROS
MARCO III	ASTILLEROS MARCO CHILENA LTDA.	26	390,2	46,9	22,3	1,5	DIQUE FLOTANTE	REPARACION DE NAVES
MARSOPA II	CORPESCA S.A.	74	194,7	25,6	7,6	3,8	PONTON	PONTON DE DESCARGA
MEJILLONES	SOUTH PACIFIC KORP S.A.	57	365,7	41,7	7,6	4,0	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
OLGA	SOCIEDAD PESQUERA LANDES S.A.	39	214,0	35,0	6,7	2,5	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
ORION	PESQUERA BURCA LTDA.	23	207,1	29,3	6,6	2,7	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
PELAGOS	CORPESCA S.A.	37	641,1	64,0	10,1	7,6	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
PINCOYA III	TRANSPORTES RIO CLARO LTDA.	40	85,9	27,7	7,3	2,1	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
PONTON TELLEZ	PESQUERA DEL CABO S.A.	25	323,0	35,2	9,9	3,7	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
POZANORTE	COMPAÑIA PESQUERA CAMANCHACA S.A.	17	321,0	40,6	7,8		PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
PULPO	PESQUERA EL GOLFO S.A.	28	290,0	30,0	8,0	3,0	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
RIO PUELO	PESQUERA ITATA S.A.	42	356,7	40,0	8,0	3,5	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
SAN ANTONIO	PESQUERA SAN JOSE S.A.	22	670,1	47,4	7,5	4,0	PONTON YOMA	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
SHOGUN II	PESQUERA ITATA S.A.	19	51,1	18,0	5,4	2,1	PONTON YOMA	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
SIMPAYO	EMPRESA NACIONAL DE PETROLEO	10	1.521,0	76,2	22,9	4,9	BARCAZA	APOYO EXPLORACIONES MARITIMAS
SKORPIOS	CONSTANTINO KOCHIFAS CARCAMO	62	641,1	50,0	12,0	2,0	PONTON	PONTON DE ATRAQUE
TAMARUGAL	COMPAÑIA PESQUERA CAMANCHACA S.A.	36	281,3	48,0	7,3	3,7	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
TILGO	CONSTRUCCIONES Y DRAGADOS TUNQUEN S.A.	6	100,2	21,9	12,0	2,4	PONTON MODULAR	CONSTRUCCION Y DRAGADOS MARINOS
TOCOPILLA	SOUTH PACIFIC KORP S.A.	75	238,6	30,0	7,0	2,6	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
TOPOCALMA	ALIMENTOS MARINOS S.A., ALIMAR	50	410,8	38,5	8,0	4,8	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
TRAVERWECK	EQUIPOS ALTAMAR LTDA	4	230,0	22,0	13,0	2,8	GRUA FLOTANTE	TRABAJOS MARITIMOS
TRIUNFO	TRIPESCA S.A.	35	163,7	25,0	9,0	3,0	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
TUCAN	ALIMENTOS MARINOS S.A., ALIMAR	41	255,2	32,8	7,8	3,9	PONTON	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
VALPARAISO	CORPESCA S.A.	61	682,5	59,7	8,8	5,1	PONTON ABSORBENTE	PONTON DE DESCARGA DE PESCADO
VALPARAISO III	SOCIBER S.A.	5	4.050,0	167,0	32,1	15,0	DIQUE FLOTANTE	CARENA Y REPARACION DE NAVES
YAGANA	EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO	63	5.389,6	99,1	27,4	6,7	BARCA GRUA	APOYO A EXPLORACION PETROLERA

9.7.- Remolcadores de Alta Mar y Bahía mayores de 50 T.R.G. que operaron por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACION	REMOLCADOR	ARMADOR	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	POTENCIA MAQUINA	RPM	CARACT. INT. LLAMADA
ARICA	ALBATROS II	S.A.A.M. S.A.	2.391	145,00	28,85	7,92	2,67	1.200	380	CB-2450
	CACIQUE	CPT AGENCIA MARITIMA S.A.	2.463	144,40	27,36	7,50	3,84	1.580	392	CB-2602
	AZAPA	S.A.A.M. S.A.	2.917	80,03	20,50	6,55	2,30	800	512	CB-2400
IQUIQUE	PELICANO I	S.A.A.M. S.A.	2.691	205,00	28,65	8,53	3,66	960x2	1.800	CB-4505
	GAVIOTA II	S.A.A.M. S.A.	2.866	223,00	27,08	8,60	4,11	1400x2	800	CB-2517
	FARDELA	S.A.A.M. S.A.	3.054	316,00	28,66	9,80	4,50	2000X2	1.600	CB-7021
PATACHE	CHOSHUENCO	NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.864	239,00	27,60	9,00	4,02	1410x2	1.200	CB-5556
	TUPAHUE	CPT AGENCIA MARITIMA S.A.	2.881	216,00	27,08	8,60	4,11	1400x2	800	CB-5669
TOCOPILLA	TAMARUGO	C.P.T. AGENCIA MARITIMA S.A.	2.823	161,16	27,14	7,52	3,02	1.200	380	CB-2081
	TOCOPILLANO	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.824	147,75	26,66	7,92	2,67	1.200	380	CB-2516
MEJILLONES	CASPANA	C.P.T. AGENCIA MARITIMA S.A.	2.948	247,00	27,01	9,00	4,25	1500x2	1.600	CB-4278
	PIREHUEICO	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.912	256,00	27,70	9,00	4,17	1710x2	1.800	CB-5943
	ULTRAMAR XI	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.464	216,00	28,42	9,66	3,79	4.100	914	CB-3148
ANTOFAGASTA	PETREL	S.A.A.M. S.A.	2.896	303,00	30,46	9,40	4,20	1600x2	720	CB-5913
	TAGUA	S.A.A.M. S.A.	3.022	258,00	26,00	9,40	4,30	2560x2	1600	CB-6640
	TAYCO V	BANCO DE CREDITO E INVERSIONES	3.058	218,00	28,87	8,50	4,20	770X2		CB-7441
CALDERA	KOYAM	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.887	183,79	29,87	7,62	3,81	925	600	CB-2256
	KIWI	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.804	154,67	25,40	8,22	3,70	625x2	1.500	CB-2522
	KOALA	KENRICK TRANSPORTES S.A.	2.164	69,47	21,23	6,57	2,37	795	514	CB-2560
COQUIMBO	ENCO	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.781	239,00	27,60	9,00	4,02	1410x2	1.200	CB-5127
	DON JORGE	REALMAR .A.	2.802	246,00	29,60	9,00	3,80	1500x2	320	CB-4812
QUINTERO	ALCATRAZ II	S.A.A.M. S.A.	2.704	132,07	24,58	7,90	3,75	1.320	320	CB-2683
	ULTRAMAR XIV	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.672	281,00	27,19	8,50	4,76	3.200	750	CB-4448
VALPARAISO	MANUTARA II	S.A.A.M. S.A.	2.818	217,00	29,00	8,60	4,33	1400x2	800	CB-5160
	ALONDRA	S.A.A.M. S.A.	2.441	234,78	26,21	8,80	4,25	1224x2	1.000	CB-3019
	ANTILEN	C.P.T. AGENCIA MARITIMA S.A.	2.892	216,00	29,00	8,60	4,11	1700x2	800	CB-5684
	PANGUI	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.725	238,49	27,60	9,00	4,02	1060x2	1.200	CB-4629
	TAYCO I	SANTIAGO LEASING S.A.	2.745	157,00	25,04	7,77	4,06	1000x2	900	CB-4872
	PULLI	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.729	238,49	27,60	9,00	4,02	1060x2	1.200	CB-4630
	TEPUAL	SANTIAGO LEASING S.A.	2.931	245,00	27,00	9,00	4,25	1400x2	800	CB-5990
	TAYCO III	LEASING SUD AMERICANO S.A.	2.936	245,00	25,70	9,00	3,80	1089x2	800	CB-6103
	PEQUEN	S.A.A.M. S.A.	3.055	316,00	30,50	9,80	4,50	2000X2	1.600	CB-7022

9.7.- Remolcadores de Alta Mar y Bahía mayores de 50 T.R.G. que operaron por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

PUERTO OPERACION	REMOLCADOR	ARMADOR	MATRIC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	POTENCIA MAQUINA	RPM	CARACT. INT. LLAMADA
SAN ANTONIO	KIRKE	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.923	261,58	29,21	8,53	4,45	1091x2	1.225	CB-2962
	FUY	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.835	239,00	27,60	9,00	4,02	1410x2	1.200	CB-5128
	CAIQUEN II	S.A.A.M. S.A.	2.865	223,00	27,08	8,60	4,11	1400x2	800	CB-4824
	LAUCA	C.P.T. AGENCIA MARITIMA S.A.	2.947	247,00	27,01	9,00	4,25	1500x2	1.600	CB-6139
	TAYCO II	BANCREDITO LEASING S.A.	2.797	157,00	24,14	7,77	4,06	1000x2	900	CB-5227
	TAYCO IV	BANCO DE CREDITO E INVERSIONES	3.057	218,00	26,75	8,50	4,20	1770X2		CB-7440
	NELTUME	REMOLCADORES ULTRAGAS LTDA.	3.060	270,00	25,00	10,20	4,60	1710X2	2.000	CB-7279
	QUETRO	S.A.A.M. S.A.	3.042	316,00	34,50	9,80	4,50	1280X2	1.600	CB-6661
TALCAHUANO	CANELOS	C.P.T. AGENCIA MARITIMA S.A.	2.807	236,00	27,60	8,40	4,50	3.500	750	CB-5234
	HUALA	S.A.A.M. S.A.	2.971	180,00	24,25	7,80	4,05	1700x2	1.800	CB-6002
	TUMBES	SANTIAGO LEASING S.A.	3.007	247,00	29,00	9,00	4,25	1575x2	1.600	CB-6585
	ULTRAMAR XII	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.504	399,70	31,20	10,00	4,36	2100x2	375	CB-3129
	MOCHO	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.860	239,00	27,60	9,00	4,02	1410x2	1.200	CB-5555
	SAAM	S.A.A.M. S.A.	2.882	223,00	27,08	8,60	4,11	1400x2	800	CB-5707
VALDIVIA	DON MARTIN	TRANSPORTES FLUVIALES CORRRAL S.A.	2.883	90,44	18,00	7,00	2,90	620x2	1.800	CB-5312
PUERTO MONTT	ALLIPEN	C.P.T. AGENCIA MARITIMA S.A.	2.560	157,78	26,98	8,21	4,60	2.650	450	CB-3739
	HALCON II	S.A.A.M. S.A.	2.509	279,55	28,61	10,10	3,31	4.200	600	CB-3576
	PAMPINO	C.P.T. AGENCIA MARITIMA S.A.	2.557	71,42	21,24	6,57	2,37	550	500	CB-3135
	MATAQUITO	S.A.A.M. S.A.	2.134	188,32	27,72	7,32	3,06	720x2	310	CB-2511
CHACABUCO	BANDURRIA I	S.A.A.M. S.A.	2.970	275,70	30,00	8,23	4,20	930x2	300	CB-2045
PUNTA ARENAS	CALAFQUEN	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.904	256,00	27,70	9,00	4,17	1710x2	1.800	CB-5942
	LEÑADURA	REMOLCADORES ULTRAGAS LTDA.	2.974	323,00	31,50	10,50	4,80	2350x2	1.000	CB-6336
	LUMA	NAVIERA ULTRAGAS SEACOR LTDA.	2.614	812,97	50,83	12,00	4,97	2000x2	400	CB-4082
	LINGUE	NAVIERA ULTRAGAS SEACOR LTDA.	2.620	766,50	53,16	12,00	4,96	2000x2	400	CB-4123
	TOUCAN (a)	TRANSBORD. AUSTRAL BROOM LTDA	2.697	101,00	27,07	6,05	3,28	500	1.900	CB-4592
	ÑANDU (a)	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.769	123,00	26,50	6,10	3,00	535x2	1.800	CB-2357
	CHAN CHAN	SOC. NAVIERA ULTRAGAS LTDA.	2.999	322,00	32,50	10,50	4,80	2350x2	1.000	CB-6562
	CALAFATE	REMOLCADORES ULTRAGAS LTDA.	3.051	358,00	28,24	9,58	5,40	2200X2		CB-7272

(a) Lanchas de Altamar que cumplen funciones similares a la de los remolcadores.

TOTAL REMOLCADORES : 60**TOTAL T.R.G. : 14.371**



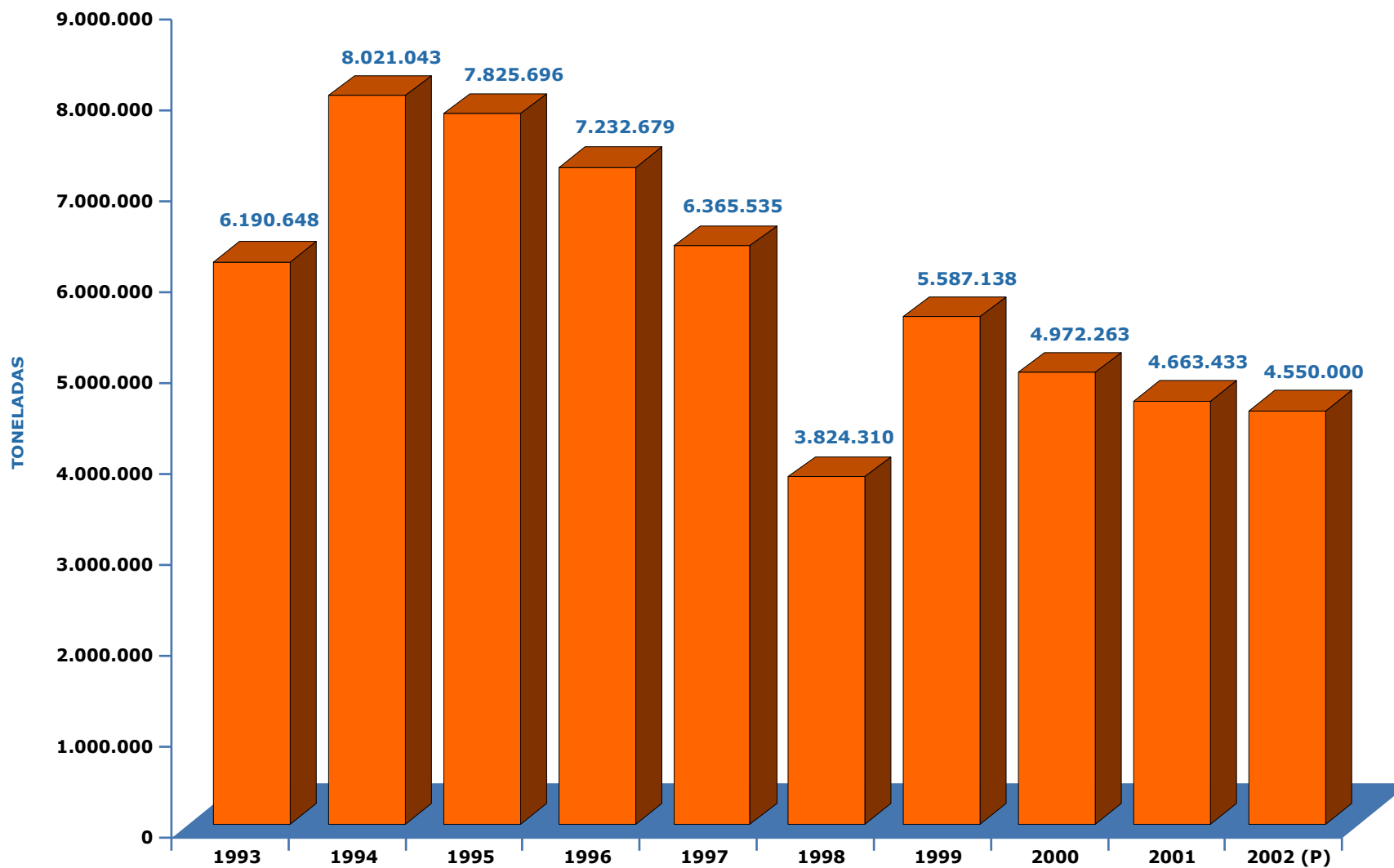
Pesca

10

PUERTOS	PESCADOS	MOLUSCOS	CRUSTACEOS	ALGAS	OTRAS ESPECIES	TOTAL	PORCENTAJE
ARICA	192.801	197	2	0	85	193.085	4,1%
IQUIQUE	623.748	1.214	58	2.371	1.767	629.158	13,5%
TOCOPILLA	93.576	1.041	1	5.861	1.614	102.093	2,2%
MEJILLONES	184.952	878	39	1.657	87	187.613	4,0%
ANTOFAGASTA	4.133	929	11	5.968	867	11.908	0,3%
TALTAL	247	553	1	7.081	140	8.022	0,2%
CHAÑARAL	314	342	33	1.751	79	2.519	0,1%
CALDERA	25.472	7.159	2.168	13.537	1	48.337	1,0%
HUASCO	396	581	733	45.740	26	47.476	1,0%
COQUIMBO	32.770	11.892	4.465	7.435	32	56.594	1,2%
TONGOY	3.403	3.164	91	11.728	229	18.615	0,4%
LOS VILOS	333	692	136	16.180	20	17.361	0,4%
QUINTERO	2.673	385	1.667	4.815	20	9.560	0,2%
VALPARAISO	13.703	210	139	0	39	14.091	0,3%
SAN ANTONIO	35.312	232	10	148	24	35.726	0,8%
PICHILEMU	1.114	2	10	2.907	9	4.042	0,1%
CONSTITUCION	11.622	32	0	6	1	11.661	0,3%
PELLUHUE	452	38	0	0	13	503	0,0%
TOME	57.876	265	215	4.896	101	63.353	1,4%
TALCAHUANO	484.160	83	74	4.479	86	488.882	10,5%
SAN VICENTE	830.977	8	12	282	23	831.302	17,8%
CORONEL	830.803	11.505	12	13.622	56	855.998	18,4%
LEBU	6.685	411	0	6.862	13	13.971	0,3%
PTO. SAAVEDRA	733	176	0	62	0	971	0,0%
VALDIVIA	28.201	906	90	2.547	105	31.849	0,7%
OSORNO	501	19	0	0	30	550	0,0%
PUERTO MONTT	92.974	6.326	937	72.492	732	173.461	3,7%
PALENA	41.371	2.927	3	21	59	44.381	1,0%
CALBUCO	62.126	17.526	3	3.377	738	83.770	1,8%
ANCUD	8.806	9.767	1.979	24.904	736	46.192	1,0%
CASTRO	177.636	30.155	604	8.652	2.382	219.429	4,7%
QUELLON	77.648	22.992	1.978	27.306	19.977	149.901	3,2%
CORRAL	66.369	0	2	0	0	66.371	1,4%
GUAITECAS	6.503	107	0	0	1.247	7.857	0,2%
PUERTO CISNES	27.004	92	1	862	931	28.890	0,6%
PUERTO AYSEN	52.858	1.920	1.561	0	2.951	59.290	1,3%
PUERTO NATALES	3.024	1.811	398	0	6.677	11.910	0,3%
PUNTA ARENAS	2.273	1.725	5.351	2.242	6.136	17.727	0,4%
PUERTO WILLIAMS	69	11	3.324	0	166	3.570	0,1%
AGUAS INTERNACIONALES	11.345	0	1	0	0	11.346	0,2%
BARCOS FABRICAS	54.003	95	0	0	0	54.098	1,2%
TOTAL	4.150.966	138.368	26.109	299.791	48.199	4.663.433	100%

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

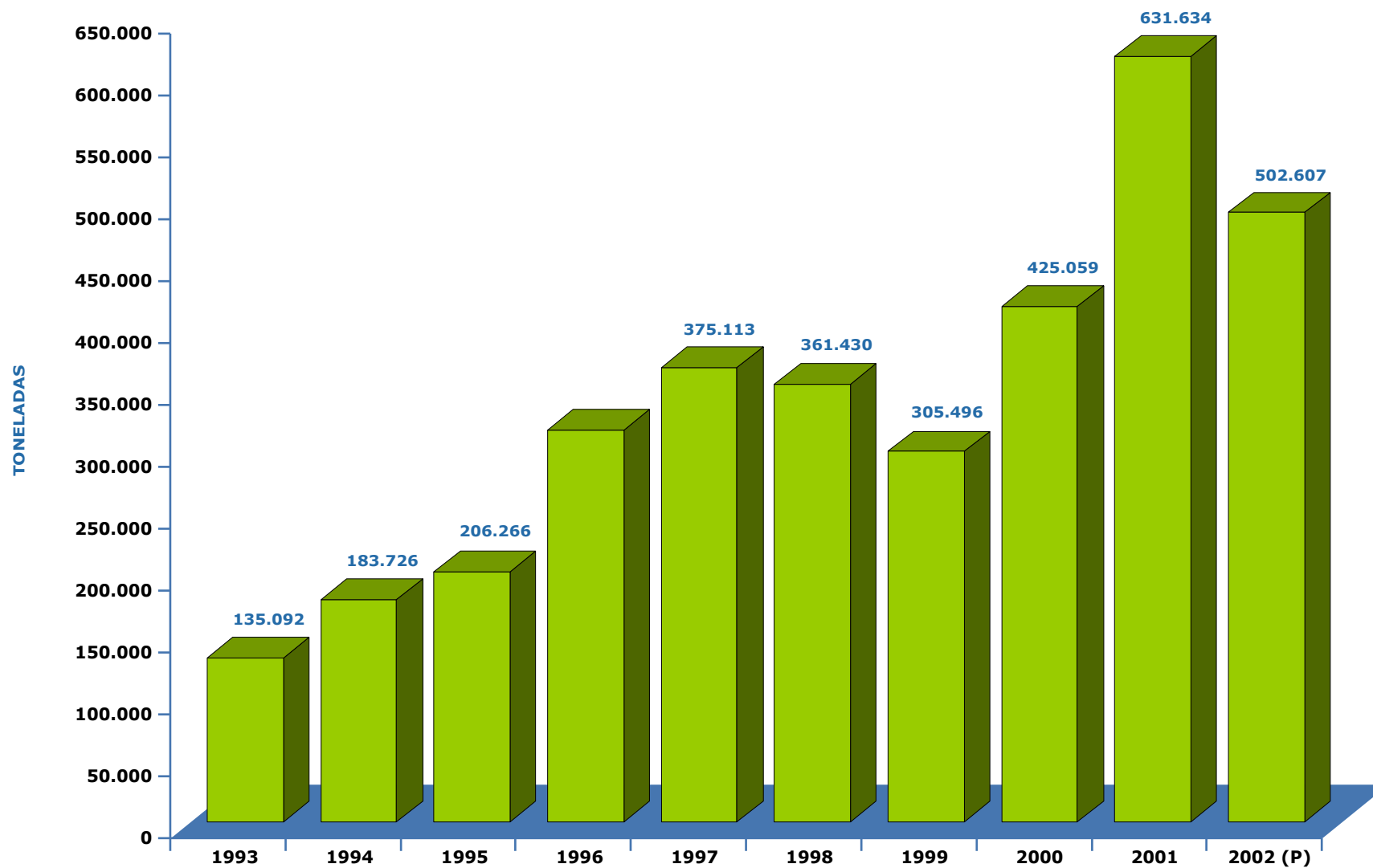
GRAFICO 28: Captura Nacional de Pescados, Mariscos y Algas. Años 1993 a 2002.



(P) Corresponden a datos preliminares



GRAFICO 29: Cosecha en Centros de Cultivo Pesquero. Años 1993 a 2002.



(P) Corresponden a datos preliminares



10.2.- Caletas Pesqueras existentes por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

CAPITANIA DE PUERTO	N° CALETAS	N° NAVES	N° PESCADORES Y MARISCADORES	INDICE DE OCUPACION
ARICA	2	156	478	3,06
PATACHE	5	85	183	2,15
IQUIQUE	6	977	500	0,51
TOCOPILLA	10	174	617	3,55
MEJILLONES	3	100	360	3,60
ANTOFAGASTA	7	220	569	2,59
TALTAL	3	201	570	2,84
CHAÑARAL	3	88	207	2,35
CALDERA	10	180	642	3,57
HUASCO	3	151	292	1,93
COQUIMBO	9	620	1.906	3,07
TONGOY	5	443	1.407	3,18
LOS VILOS	15	291	792	2,72
HANGA ROA	5	49	101	2,06
I. JUAN FERNANDEZ	2	52	190	3,65
QUINTERO	12	299	860	2,88
VALPARAISO	8	249	1.247	5,01
ALGARROBO	2	75	169	2,25
SAN ANTONIO	7	627	2.992	4,77
PICHILEMU	2	39	120	3,08
CONSTITUCION	13	293	1.110	3,79
LIRQUEN	8	390	1.299	3,33
TALCAHUANO	7	342	762	2,23
SAN VICENTE	4	193	927	4,80
CORONEL	5	516	3.629	7,03
LOTA	8	770	2.447	3,18
LEBU	6	335	3.105	9,27
VILLARRICA	7	287	268	0,93
CORRAL	12	211	534	2,53
VALDIVIA	4	300	720	2,40
PUERTO MONTT	22	669	1.361	2,03
MAULLIN	8	492	2.022	4,11
CALBUCO	13	3.810	4.519	1,19
ANCUD	33	647	1.971	3,05
QUELLON	2	25	70	2,80
CHAITEN	6	175	286	1,63
QUEMCHI	7	130	304	2,34
MELINKA	5	405	1.148	2,83
PUERTO CISNES	4	1.462	1.295	0,89
PUERTO AGUIRRE	2	396	1.096	2,77
CHACABUCO	2	316	1.495	4,73
PUERTO EDEN	1	72	119	1,65
PUNTA ARENAS	2	42	7	0,17
TIERRA DEL FUEGO	5	42	104	2,48
PUERTO WILLIAMS	2	100	164	1,64
TOTAL	307	17.496	44.964	2,57

10.3.- Nómima de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
ARICA															
AGROPESCA S.A.															
ARICA SEAFOODS PRODUCER S.A.															
CORPESCA S.A. _ARICA (PLANTA 2)															
CORPESCA S.A._ARICA (PLANTA 1)															
CORPESCA S.A._ARICA (PLANTA 3)															
CORPESCA S.A._ARICA (PLANTA 4)															
FRIGOPESCA S.A.															
HEMA S.A. (FRIONORTE)															
K Y C SEAFOODS LTDA.															
NOVA-MAR S.A.															
PAEZ ALMEJO, WALTERIO SEGUNDO															
TRUBETTA, PESQUERA LTDA.															
IQUIQUE															
CAMANCHACA, CIA. PESQUERA S.A.															
CORPESCA S.A. _IQUIQUE (PLANTA 1)															
CORPESCA S.A._IQUIQUE (PLANTA 2)															
CORPESCA S.A._IQUIQUE (PLANTA 3)															
CORPESCA S.A._IQUQUE (PLANTA 4)															
CUELLO SALINAS, MAURICIO VICENTE															
JARA ORDEÑEZ FABIOLA ALEXANDRA															
VALDES ARCE ENRIQUE Y OTROS (SABROMAR)															
TOCOPILLA															
CORPESCA S.A._TOCOPILLA (PLANTA 1)															
GALLARDO CLOTILDE Y CIA. LTDA.															
GONZALEZ PEREA, ERNESTO RAMON															
MANQUEZ MONARDES, HELGA PATRICIA															
NIKIFOROS ARRIAZA, DEMETRIO STAMATROS															
NUÑEZ PINTO, ISABEL DEL CARMEN															
PARADA URTUBIA, OLGA VERONICA															
SOCONOR LTDA.															
ANTOFAGASTA															
ASTUDILLO VALDES, JUAN															
BUZOS Y MARISCADORES DE ISLA SANTA MARIA															
DIAZ MARIN, HUGO SEGUNDO															
GALEB, SOCIEDAD PESQUERA LTDA.															
GRANJA MARINA S.A.															
NORPESCA LTDA.															
OBILINOVIC, PESQUERA LTDA.															
PRODALMAR LTDA. (PRODUCTORA DE ALGAS MARINAS LTDA.)															
SEAWEEEDS PACIFIC, S. IMP. Y EXP. LTDA.															
VALENZUELA RIVERA, ORIANA BERNARDITA															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

L1: COCIDO L2: FRESCO - ENFRIADO L3: CONGELADO L4: SURIMI L5: SALADO-SECO L6: SALADO HUMEDO L7: AHUMADO L8: CONSERVA L9: HARINA L10: ACEITE L11: AGAR - AGAR L12: ALGA SECA L13: DESHIDRATADO L14: ALGINATO L15: CARRAGENINA

10.3.- Nómima de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
TALTAL															
CAROZZI PESENTI, GIOVANNI ISIDORO															
FREIRE SAAVEDRA, CONSUELO															
MEJILLONES															
CORPESCA S.A._MEJILLONES (PLANTA 1)															
CORPESCA S.A._MEJILLONES (PLANTA 2)															
GARCIA CAMPOS, RAMON EDUARDO															
HERNANDEZ JULIO, ANTONIO															
LA PENINSULA, PESQUERA S.A. (EX PESQ. LOA NORTE)															
MULVEN CABELO, ELSA GLADYS															
MUÑOZ SOTO, ENRIQUE															
SANTANA Y CIA. LTDA.															
CALDERA															
ARANCIBIA CARVAJAL, FRANCISCO ANTONIO															
ARMALY E HIJO LTDA., INDUSTRIA PESQUERA															
ATACAMA, PESQUERA S.A.															
CAMANCHACA, CIA. PESQUERA S.A.															
COMERCIAL GRAN AMERICA Y CIA LTDA.															
CONCHA SANCHEZ, ANGEL CUSTODIO															
CONTRERAS PINTO, PEDRO MACARIO															
CONTRERAS TAPIA LINO															
DEISE NUÑEZ, GLORIA															
MARRO CHANG, MIGUEL															
MICHEA MICHEA, ADOLFO DEL CARMEN															
PEÑAMAR LTDA.															
PLAYA BLANCA, PESQUERA S.A.															
ROBLES VERDUGO, MICHELL PATRICIO															
CHAÑARAL															
CRUZMAR (CRUZ BRAVO, JORGE ROBERTO)															
ICTUS, PESQUERA LTDA.															
STREETER CORTEZ, HUGO															
HUASCO															
ALGAS DEL PACIFICO, S. LTDA.															
BRICEÑO OLIVARES, ANDRES NOLBERTO															
CALLEJAS MOLINA, HERNAN SEBASTIAN															
CUELLO ARDILES, FERNANDO															
HUASCO, A. G.															
MULTIEXPORT ALGAS S.A.															
OLIVARES RODRIGUEZ, HECTOR JOHN															
PIZARRO GUERRERO, HECTOR															
PRODALMAR, PRODUCTOS DE ALGAS MARINAS LTDA.															
VALLENAR ALGAS, S.A.															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

L1: COCIDO L2: FRESCO - ENFRIADO L3: CONGELADO L4: SURIMI L5: SALADO-SECO L6: SALADO HUMEDO L7: AHUMADO L8: CONSERVA L9: HARINA L10: ACEITE L11: AGAR - AGAR L12: ALGA SECA L13: DESHIDRATADO L14: ALGINATO L15: CARRAGENINA

10.3.- Nómima de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
COQUIMBO															
AGROPESCA, SOC. COM. E IND. AGRICOLA Y P. LTDA.															
ANDACOLLO, PESQUERA S.A.															
BRAVAMAR Y CIA. LTDA., EMPRESA PESQUERA															
COSTANERA, FRIGORIFICO S.A.															
COVARRUBIAS, MARIA FLORENCIA															
CUPRA URBINA, ANGELO															
DAL NORD, FRIGORIFICO LTDA.															
ELABORA ARTIC S.A.															
EPROMAR (ELABORADORA DE PRODUCTOS DEL MAR LTDA.)															
GUIDOMAR, SOC. LTDA.															
LABARCA ALVAREZ, GUSTAVO															
MULTIEXPORT, ALGAS S.A.															
NATIONAL FISHERIES PRODUCTS LTDA.															
OLIVARES ROJAS EGIDIO, PESQUERA															
OMEGA SEAFOODS, PROCESADORA DE ALIMENTOS LTDA.															
PESCA MARINA, SOC. LTDA.															
PESQUERA SAN JOSE S.A.															
PROCOMAR (PRODUCTORA Y COMERC. DEL MAR LTDA.)															
PRODALMAR LTDA.															
PRODEMAR (PROC. DE PROD. DEL MAR S.A.)															
PROTEUS, EMPRESA PESQUERA Y CONSERVERA S.A.															
ROMERO PAEZ, RENE ALBERTO															
SABROPESCA LTDA.															
SARPESCA, PESQUERA S.A.															
SOC. CONSERVERA COQUIMBO LTDA.															
SOC. PLANTA PROCESADORA DE ALIM. VELASQUEZ COQUIMBO LTDA.															
VELIZ CARVAJAL, RENE LUCIANO															
TONGOY															
LOANCO, COMERC. INV. LTDA.															
PROPLAST S.A.															
LOS VILOS															
CONSORCIO GRAL. DE EXPORTACIONES S.A.															
CRUZ OLIVARES, HERMOSINA DE LAS MERCEDES															
GODOY GONZALEZ, NATALIO DEL CARMEN															
OSVALDO RIVERA															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

L1: COCIDO L2: FRESCO - ENFRIADO L3: CONGELADO L4: SURIMI L5: SALADO-SECO L6: SALADO HUMEDO L7: AHUMADO L8: CONSERVA L9: HARINA L10: ACEITE L11: AGAR - AGAR L12: ALGA SECA L13: DESHIDRATADO L14: ALGINATO L15: CARRAGENINA

10.3.- Nómina de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
QUINTERO															
AGRYCOM, SOC. AGRICOLA Y COMERCIAL LTDA.															
ALGAMAR (ALGAS MARINAS S.A.)															
EMBARCADERO DE QUINTERO, SIND. DE PESC. ARTESANALES INDEP.															
HIDROCULTIVOS S.A.															
MARLIMAR, S.P. LTDA.															
PAPUDO, PESQUERA S.A.															
PARRAMAR (PARRA DURAN, JUAN ENRIQUE)															
QUINTERO, PESQUERA S.A.															
VALPARAISO															
ALESA, COMERC. S.A.															
AUSTRALIS S.A.															
CATOLICA, UNIVERSIDAD DE VALPARAISO															
COSTA AZUL, INDUST. PESQUERA LTDA.															
CUTTER S.A.															
DELFRIO FRIGORIFICO DE VALPARAISO S.A.															
GRIMAR, P. S.A.															
LACKS, PESQUERA S.A.															
MANCILLA AEDO, VICTOR HUGO															
MAVICRUZ S.A.															
PESQUERA CURAUMA S.A.															
PORTALES, CALETA PESQUERA S.A.															
PUIG VALDERRAMA, JOSE															
SALAS ANGULO, RAMON ANTONIO															
SAMA, INTERCOMERCIAL S.A.															
SAN DIEGO, EXPORTADORA Y COMERCIALIZADORA LTDA.															
SAN ANTONIO															
CATALINA, P. S.A. (PLANTA 2)															
CATALINA, S. PESQUERA S.A.															
FISH MARKET LTDA.															
SANTO DOMINGO, PESQUERA S.A.															
SOCIEDAD COMERCIAL CHILE SUR LTDA.															
SOPESA S.A. (PLANTA 1)															
TRIMAR, S. COM. LTDA.															
CONSTITUCION															
CORREA BRAVO GILBERTO															
TOME															
CAMANCHACA, CIA. PESQUERA S.A.															
CHILE ALGAS, COMERCIAL E INDUSTRIAL S.A.															
ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE PENCO, DEPTO EDUCACION MUNICIPAL															
INVERSIONES E INDUSTRIA ALGASUR S.A.															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

L1: COCIDO L2: FRESCO - ENFRIADO L3: CONGELADO L4: SURIMI L5: SALADO-SECO L6: SALADO HUMEDO L7: AHUMADO L8: CONSERVA L9: HARINA L10: ACEITE L11: AGAR - AGAR L12: ALGA SECA L13: DESHIDRATADO L14: ALGINATO L15: CARRAGENINA

10.3.- Nómina de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
TALCAHUANO															
AGROMAR, SOC. INDUSTRIAL CONSERVERA LTDA.															
ALGINA, PRODUCTOS QUIMICOS S.A.															
BIO-BIO, SOC. PESQUERA LTDA.															
CAMANCHACA, SOC. PESQUERA S.A.															
CAMPBELL GARRIDO, THOMAS															
CARRASCO GONZALEZ, ALICIA MERCEDES															
COMERCIALIZADORA DE PROD. ALIMENTICIOS FRIO NATUR LTDA.															
CONTINENTAL, SOC. COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA.															
DE LA CERDA DELPIN, LUIS EDGARDO															
DEL PACIFICO, CONGELADOS LTDA.															
EL GOLFO, P. S.A.															
EL GOLFO, PESQUERA S.A. (PLANTA 1)															
EL GOLFO, PESQUERA S.A. (PLANTA 2)															
EMPACADORA LOTA SEAFOODS S.A.															
EXPOMAGRO TALCAHUANO S.A.															
GALLEGOS HNOS., P. ARTESANAL LTDA.															
I PING INDUSTRIAL Y CIA. LTDA.															
IQUIQUE-GUANAYE, PESQUERA S.A. (PLANTA 1)															
IQUIQUE-GUANAYE, PESQUERA S.A. (PLANTA 2)															
LANDES, SOC. S.A.															
MANANTIALES, COMERCIAL LTDA.															
MUÑOZ CONCHA, HERIBERTO															
PEREZ DARLAS, ULISES ANTONIO															
PESQUERA LIGURE S.A.															
PESQUERA LIGURE S.A.															
SAN MIGUEL, PESQUERA S.A.															
SEAWEEEDS CHILE I.C.S.A.															
SOUTH PACIFIC KORP S.A.															
SOUTH PACIFIC KORP S.A.															
SOUTH PACIFIC, COMERCIAL LTDA.															
TERRA NATUR S.A.															
UNICOM. S. COMERCIAL LTDA.															
UNIFISH CANNING S.A.															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

L1: COCIDO L2: FRESCO - ENFRIADO L3: CONGELADO L4: SURIMI L5: SALADO-SECO L6: SALADO HUMEDO L7: AHUMADO L8: CONSERVA L9: HARINA L10: ACEITE L11: AGAR - AGAR L12: ALGA SECA L13: DESHIDRATADO L14: ALGINATO L15: CARRAGENINA

10.3.- Nómina de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
CORONEL															
AGAR DEL PACIFICO S.A.															
ALIMENTOS DEL MAR															
BOLADOS GUERRERO, FLAVIO ALEXANDER															
BUSTOS BAQUERIZO, RODRIGO															
CONFISH, PESQUERA S.A.															
DEL CABO, PESQUERA LTDA.															
DEL NORTE, PESQUERA S.A.															
ENAPESCA - EMPRESA NACIONAL DE PESCA S.A.															
FOODCORP CHILE S.A.															
FUNCAP (FUNDACION CAPACITACION DEL PESCADOR ARTESANAL)															
GEOMAR LTDA.															
GRIMAR, PESQUERA S.A.															
HARIPESCA LTDA. (FABRICA DE HARINA DE PESCADO LTDA.)															
IQUIQUE-GUANAYE, PESQUERA S.A.															
MAR PROFUNDO, ALIMENTOS S.A.															
MARFISH, PESQUERA LTDA.															
MIRAMAR, PESQUERA S.A.															
MULTIEXPORT, CONSERVAS S.A.															
PACIFIC PROTEIN, PESQUERA S.A.															
PESQUERA LOTA PROTEIN LTDA.															
PESQUERA SAN JOSE S.A.															
RICOFOODS S.A.															
SASONA (SOC. AGROINDUSTRIAL SOL NACIENTE LTDA.)															
SOUTH PACIFIC KORP S.A. (PLANTA 1)															
SOUTH PACIFIC KORP S.A. (PLANTA 2)															
TAPIA LEYTON, LEONIDAS JESUS															
THOMAS CAMBELL Y CIA LTDA.															
TUBUL, S.P. LTDA.															
VIENTO SUR, SOC. PESQUERA LTDA.															
SAN VICENTE															
ALIMAR (ALIMENTOS MARINOS S.A.)															
FERRO DENIS, JOSE LUIS															
ITATA, PESQUERA S.A.															
PESQUERA SAN JOSE S.A.															
QURBOSA, SOC. PESQUERA LTDA.															
LEBU															
CONEMCO (LUIS FELIPE VIDELA JULIO)															
OLIVARES JARA, ADELINA DEL TRANSITO															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

10.3.- Nómima de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
PUERTO SAAVEDRA															
CONSERVASUR LTDA.															
FERNANDEZ GALLARDO, ALMA ELOISA															
FONFACH BASTIDAS, AQUILES ALTAMIRO															
MORRIS CALLEJA FERNANDA DEL PILAR															
SALMON Y TRUCHA, SOC.COMERCIALIZ. Y DISTRIBUIDORA LTDA.															
VALDIVIA															
EL GOLFO S.A., PESQUERA (EX-TRIPESCA S.A.)															
ENTRE RIOS, PISCICOLA S.A.															
ESCANDON ORELLANA, MANUEL RICARDO															
ESCOBAR GALAZ, JOSE SILVANO															
INDUSTRIA DE ALIMENT. ARTESANALES HUMOS DEL SUR Y CIA LTDA.															
ISLA DEL REY, PESQUERA S.A.															
LICEO POLITECNICO CARLOS HAVERBECK RICHTER															
PINO DIAZ, LUIS DANIEL															
PORTUGAL CONSERVERA, S. LTDA.															
SOMAFO (SOC.EXTR. Y COM.PROD.DEL MAR AGROP.Y FOREST. LTDA.															
OSORNO															
PUERTO OCTAY, CONSERVERA Y AHUMADOS LTDA.															
PUERTO MONTT															
AHUMADOS DEL SUR S.A.															
ALGAZO. SOC. PESQUERA LTDA.															
ANDESPAÑA CHILE S.A.															
BLUE OCEAN, SOC LTDA.															
CHINQUIHUE, FUNDACION															
CHISAL S.A.															
COMERCIAL E INDUSTRIAL DEL SUR S.A.															
CORMORAN, PESQUERA LTDA.															
CUTTER S.A.															
DASAN, SOC. COMERCIAL LTDA.															
DIPROMAR S.A.															
EICOSAL LTDA., PESQUERA															
GELYMAR, EXTRACTOS NATURALES S.A.															
GUTIERREZ MARTINEZ, JULIO															
HEIN CERNOCH, FELIX - PANGAL															
IBARRA POZO, RAFAEL LUIS															
IBARRA, SOCIEDAD PESQUERA LTDA.															
INVEMAR, SOC. COMERCIAL LTDA.															
ISLA TENGLO, SOC. PESQUERA LTDA.															
JIMENEZ GUTIERREZ, SOC. Y CIA. LTDA.															
LAGOS VENEGAS, JOSE SEVERIANO															
LINAO, CULTIVADORA DE SALMONES LTDA.															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

L1: COCIDO L2: FRESCO - ENFRIADO L3: CONGELADO L4: SURIMI L5: SALADO-SECO L6: SALADO HUMEDO L7: AHUMADO L8: CONSERVA L9: HARINA L10: ACEITE L11: AGAR - AGAR L12: ALGA SECA L13: DESHIDRATADO L14: ALGINATO L15: CARRAGENINA

10.3.- Nómina de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
PUERTO MONTT															
MAINSTREAM, SALMONES S.A.															
MANSILLA MENDOZA, MARCELO ERNESTO															
MAR BUENA, SOC. LTDA.															
MARINE HARVEST CHILE S.A.															
MILLANTUE, SOC. COMERCIAL LTDA.															
NUÑEZ, PESQUERA LTDA.															
ORTEGA MELO, JOSE MIGUEL															
PACIFIC COLD STORAGE S.A.															
PACIFIC STAR, PESQUERA S.A.															
PACIFICO SUR S.A., SALMONES															
PALCO CHILE LTDA.															
PATAGONIA SALMON FARMING															
PEÑA ALMONACID, ROSALIA NEDILANDIA															
PESQUERA DEL MAR ANTARTICO S.A.															
PROAGAR (PRODUCTORA DE AGAR S.A.)															
QUEHUI, SOC. PESQUERA LTDA.															
RALUN, SOC. PESQUERA LTDA.															
REYES ZUÑIGA, RAMIRO ALBERTO															
ROBINSON CRUSOE Y CIA. LTDA (Ex Aquasur Fisheries Soc. Pesq. Ltda.)															
SACHO, PESQUERA S.A.															
SAFCOL CHILE S.A.															
SALMOAUSTRAL, SOC. EXPLOT. PROD. DEL MAR, AGR. Y FRUT. LTDA.															
SALMONES MULTIEXPORT LTDA.															
SANTA CRUZ, AGROINDUSTRIAL S.A.															
SANTA MARTA, PESQUERA															
SCHMIDT STRAUCH, ALBERTO OSVALDO															
SCHMIDT WEISSER, WALTER JUAN - CONSERVERA LOS ALPES															
SOCIEDAD PESQUERA SAN FERNANDO LTDA.															
SUR AUSTRAL, COMERCIAL Y SERVICIOS LTDA.															
TAMAI, PESQ. Y CONSERVERA LTDA.															
TRANS ANTARTIC, PESQUERA LTDA.															
PALENA															
FIORDO BLANCO S.A.															
VENTISQUEROS, PRODUCTOS DEL MAR S.A.															
ZBZ, CONSERVERA S.A.															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

10.3.- Nómima de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
CALBUCO															
AGUAS CLARAS S.A.															
CABRERA SILVA, ENRIQUE HORACIO															
CALBUCO, SOC. CONSERVAS LTDA.															
CONSERVAS Y CONGELADOS S.A.															
DANISCO INGREDIENTS CHILE S.A.															
EL ANCLA, PESQUERA Y CONSERVERA LTDA.															
FITZ ROY, CONGELADOS Y CONSERVAS S.A.															
OSMAN CHELECH, RACHID OMAR															
PACIFIC FARMER, PESQUERA LTDA.															
PIÑA CABELLO, MARCOS HERACLIO															
PRODUCTORA DE AGAR S.A.															
PULUQUI, PESQUERA S.A.															
SACRAMENTO, CONSERVERA S.A.															
SALMONOIL S.A.															
SOUTH PACIFIC FISHING CO. S.A.															
TABON, PESQUERA LTDA.															
ANCUD															
ALGAS MARINAS S.A.															
CHILOE, PESQUERA LTDA.															
COMERCIAL ISLA GRANDE LTDA.															
CULTIVOS MARINOS CHILOE S.A.															
DOARKO CHILE S.A.															
GRAN AMERICA, COMERCIAL Y CIA. LTDA.															
MANCILLA IWERSEN LTDA.															
MESSAMAR, PESQUERA S.A.															
PACIFICO AUSTRAL, SOC. PESQUERA LTDA.															
SERVIVEN (SERVICIOS Y VENTAS S.A.)															
SOC. PESQUERA SIGAR LTDA.															
TEKE LECAROS, JORGE ROLANDO															
VERGARA ROJAS, LUIS ORLANDO															
YURIE CHAHUAN ILD															
CASTRO															
AGROMAR - GAMBOA (SOC. COM. E IND. AGROMAR LTDA.)															
AGROMAR 001 (SOC. COM. E IND. AGROMAR LT.)															
AGROMAR 004 (SOC. COM. E IND. AGROMAR LTDA.)															
ANDINA, PESQUERA S.A.															
ANTARTICA, SALMONES S.A.															
APIAO, EMPRESA PESQUERA LTDA.															
ARANGUIZ TORO, JORGE DE JESUS															
AUCAR, SALMONES LTDA.															
BARRIA STEFAN, NAZLA JOANNA															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

L1: COCIDO L2: FRESCO - ENFRIADO L3: CONGELADO L4: SURIMI L5: SALADO-SECO L6: SALADO HUMEDO L7: AHUMADO L8: CONSERVA L9: HARINA L10: ACEITE L11: AGAR - AGAR L12: ALGA SECA L13: DESHIDRATADO L14: ALGINATO L15: CARRAGENINA

10.3.- Nómina de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
CASTRO															
BARRIENTOS VIDAL, RENE JOSE															
CAMPOMAR, ALIMENTOS LTDA.															
CHAVEZ CATERPILLAR, FELIPE RAFAEL															
DALCAHUE, CONSERVAS S.A.															
DEL PACIFICO, CULTIVOS MARINOS S.A.															
ELEFANTES, LOS S.A.															
GONZALEZ MAIN JUAN CARLOS															
HUEÑOCOHUE, PROCESADORA LTDA.															
HUIMAR, SOC. LTDA.															
INVERSIONES ERRAZURIZ LTDA.															
INVERSIONES MULTISERVICE LTDA.															
INVERTEC SEAFOOD S.A.															
LAGO VILLARRICA, SALMONES Y CULTIVOS MARINOS LTDA.															
MAINTEC S.A.															
PACIFIC STAR, PESQUERA S.A.															
PESQUERA UNI SEA FOODS S.A.															
PROMEX, PROD. MARINOS DE EXPORTACION LTDA.															
PROSAL S.A.															
QUEITAO, PESQUERA LTDA.															
SALMONES ANDES S.A.															
SALMONES PACIFIC STAR LTDA.															
SALMONES TECMAR S.A.															
SKYRING SALMON LTDA.															
TALINAY, SOC. PROCESADORA DE PROD. ALIMENTICIOS LTDA.															
TORALLA S.A.															
UNICHILE, PESQUERA S.A.															
VARAS DUHALDE, HECTOR ALEJANDRO															
QUELLON															
ALIMENTOS SAN ANTONIO S.A.															
AVENDAÑO AVENDAÑO, DESCONCHADORA LTDA.															
AYLLACH AGUILERA MARIA ISABEL (PLANTA 2)															
AYLLACH AGUILERA, MARIA ISABEL (PLANTA 1)															
BARRIA GUZMAN, SERGIO DEL CARMEN															
BORQUEZ, SOC. PESQUERA LTDA. (PLANTA 1)															
BORQUEZ, SOC. PESQUERA LTDA. (PLANTA 2)															
CANDELARIA, PESQUERA LTDA.															
CONGELADOS MARINOS LTDA.															
CONTRERAS MIRANDA, GENARO ISAAC															
DASAN, SOC. COMERCIAL LTDA.															
DEEP SEA FOOD, PESQUERA LTDA. (EX PESQ. PALACIOS LTDA.)															
DEL SUR, ALGAS S.A.															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

L1: COCIDO L2: FRESCO - ENFRIADO L3: CONGELADO L4: SURIMI L5: SALADO-SECO L6: SALADO HUMEDO L7: AHUMADO L8: CONSERVA L9: HARINA L10: ACEITE L11: AGAR - AGAR L12: ALGA SECA L13: DESHIDRATADO L14: ALGINATO L15: CARRAGENINA

10.3.- Nómima de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
QUELLON															
GRAN AMERICA, COMERC. Y CIA. LTDA.															
ISLA MAGNA, PESQUERA LTDA.															
JARAMILLO SANZ, MIGUEL															
LEON BORQUEZ, CARLOS JOSE															
MARDONES BARRIA, EUGENIO SALVADOR															
MAROA, S.I.C.															
NEOGEL S.A.															
PACIFIC STAR, ALIMENTOS S.A.															
PACIFICO AUSTRAL, S. PESQUERA LTDA.															
PALACIOS, PESQUERA S.A.															
PESQUERA LOS FIODOS LTDA.															
PROMEX, PROD. MARINOS DE EXPORTACION LTDA.															
RIVERA ITURRA, JUAN DOMINGO															
SANTANA OYARZO, PEDRO BELISARIO															
U_AUSTRAL (UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE)															
VUKASOVIC KOVACIC, MIGUEL MILIVOY															
YADRAN QUELLON S.A.															
AYSEN															
ANTARTICA, SALMONES S.A.															
COMTESA, COMERCIAL S.A.															
DARWIN, PRODUCTORA Y COMERC. LTDA.															
FRIOSUR, PESQUERA S.A.															
MUÑOZ VALDES SILVA FILOMENA															
PALACIOS, PESQUERA S.A.															
PESCA CHILE S.A.															
ROSSO HEYDEL, ENRICO LUIS															
SALMAR, PESQUERA LTDA.															
SCHULTHEISS HIDALGO, ROBERTO MAXIMILIANO															
VILLEGAS CANQUIL, VICTOR CLAUDIO															
PUERTO CISNES															
AGROMAR, SOC. COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA.															
DELGADO TIMMERMANN, MARIA VIVIANA															
PADILLA TORRES, WILSON HUGO															
PARRA MOLINA, RODRIGO IGOR															
PRODUCTOS MARINOS, PROCESADORA DE LTDA.															
PUNTA ARENAS															
AGUILAR RUIZ, MABEL															
ALGINA, PRODUCTOS QUIMICOS S.A.															
ANDROC Y CIA. LTDA., COMERCIAL															
ARENAS GONZALEZ, RENZO DANILO															
BAHAMONDE BAHAMONDE, BERNARDINO, SUC. (PESQ. AUSTRAL)															
FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA															

L1: COCIDO L2: FRESCO - ENFRIADO L3: CONGELADO L4: SURIMI L5: SALADO-SECO L6: SALADO HUMEDO L7: AHUMADO L8: CONSERVA L9: HARINA L10: ACEITE L11: AGAR - AGAR L12: ALGA SECA L13: DESHIDRATADO L14: ALGINATO L15: CARRAGENINA

10.3.- Nómima de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
PUNTA ARENAS															
CABO DE HORNOS, PESQUERA S.A.															
CHILOE, PESQUERA S. COM. Y EXP. DE PROD. DEL MAR S.A.															
CLARENCIA, SOC. PESQUERA															
COMERCIAL COMETSA S.A.															
FLORES FUENTES, DANIEL GUMERCINDO															
GARAY, PESQUERA Y CIA. LTDA. - PESCAFINA															
GONZALEZ GONZALEZ, ABRAMOR															
LLANQUIHUE, PESQUERA (OJEDA SOTO, MARINA)															
MARBELLA, COMERCIAL LTDA.															
NOVA AUSTRAL S.A.															
OCEANO ATLANTICO, IMPORTADORA Y EXPORTADORA LTDA.															
PESCA CHILE S.A.															
PESQUERA Y CONSERVA ISLA LENNOX LTDA. (PLANTA 2)															
PESQUERA Y CONSERVA ISLA LENNOX LTDA. (PLANTA 1)															
REAL, PESQUERA Y CONSERVERA LTDA.															
REYLIMAR, INDUSTRIA PESQUERA LTDA.															
SALDIVIA MORAGA, TERESA (PESQUERA MELINKA)															
SOC. PESQUERA BAHIA CHILOTA Y CIA LTDA.															
TORRES DEL PAINE, PESQUERA S.A.															
TRIVIÑO GUENEL, RUTH HERMY - PESQUERA MIGUEL LOW															
VALPOMAR, PESQUERA Y COMERCIAL LTDA.															
PUERTO NATALES															
CANALES DUBRACIC, ANTONIO NICOLAS - PESQUERA PATAGONIA															
COLD S.A.															
EDEN, PESQUERA LTDA. (PLANTA 1)															
EDEN, PESQUERA LTDA. (PLANTA 2)															
EDEN, PESQUERA LTDA. (PLANTA 3)															
MAC LEAN Y CIA., COMERCIAL LTDA.															
MONTIEL QUEDIMAN RENE RAUL															
SEAWEEDES, PRODUCTOS MARINOS LTDA.															
SOLO DE ZALDIVAR, CLAVEL ARTURO- PESQUERA FROWARD															
PUERTO WILLIAMS															
CIDEPES, CIA. DE COMERCIO Y DESARR. PESQ. MAGALLANES LTDA.															
CONCAR, CONSTRUCCIONES Y CARPINTERIS NAVAL LTDA.															
HASOL, ASTILLEROS Y MAESTRANZA LTDA.															

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

10.3.- Nómina de Industrias Pesqueras en operación por Puerto según Tipo de Elaboración durante el año 2001

INDUSTRIAS PESQUERAS POR PUERTO	TIPO DE ELABORACION														
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
METROPOLITANA															
ALGINA, PRODUCTOS QUIMICOS S.A.															
AQUAPURO S.A.															
AUSTRAL FOODS S.A.															
CHAUMONT, S. DE INVERSIONES LTDA															
CORBAC, PRODUCTOS ALIMENTICIOS LTDA.															
DELIFISH, PROCESADORA DE PRODUCTOS MARINOS LTDA.															
DISTRIBUIORA COVELMAR LTDA.															
EMPACADORA DEL PACIFICO LTDA.															
FRUMAR - JUAN ORMAZABAL GUERRA															
JOURNEY ENTERPRISES CHILE TDA.															
JUMBO, HIPERMERCADO LTDA.															
KIMITSU CHILE Y CIA. LTDA., IND. QUIMICAS															
MAR DEL SUR, INDUSTRIAL LTDA. (EX PRODIET LTDA.)															
MARVAL, PRODUCTOS ALIMENTICIOS LTDA.															
MAS MAR, SOC. EXP. LTDA.															
NANAIMO, IMP. Y EXP. S.A.															
NESTLE CHILE S.A.															
PACIMAR, PROCESADORA DE MARISCOS LTDA.															
PACMAR LTDA.															
PHOENIX UNIVERSAL TRADING COMPANY CHILE S.A.															
SAN FRANCISCO DE CHIÑIHUE, S. AGRICOLA LTDA.															
SEAFOOD, R.V.S.G. S.A.															
SOUTH WIND, COMERCIAL Y PESQUERA S.A.															
TRIGOMAR, CORRETAJES Y ASESORIAS S.A.															
TOTAL PLANTAS POR LINEAS	25	228	291	1	6	9	41	75	55	49	4	37	10	1	2

FUENTE: SERVICIO NACIONAL DE PESCA

TOTAL PLANTAS QUE OPERARON : 459

PRODUCTOS DE LA PESCA EXPORTADOS POR VIA MARITIMA	TONELAJE EXPORTADO	F.O.B. (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
HARINA DE PESCADO CON UN CONTENIDO DE PROTEINAS SUP. O IGUAL AL 66%	325.453	202.590	12.139	2.933
HARINA DE PESCADO CON UN CONTENIDO DE PROTEINAS SUPERIOR AL 68%	144.475	94.040	6.177	1.529
LOS DEMAS SALMONES ROJOS DESCABEZADOS Y EVISCERADOS («HG»)	68.536	142.569	15.409	1.188
TRUCHAS DESCABEZADAS Y EVISCERADAS («HG»)	51.553	93.520	10.643	855
JUREL ENTERO	47.021	15.261	2.096	220
JUREL AL NATURAL	43.058	28.944	2.865	189
SALMONES DEL ATLANTICO Y SALMONES DEL DANUBIO	38.192	119.467	9.603	906
HARINA DE PESCADO CON UN CONTENIDO DE PROTEINAS INFERIOR AL 66%	31.297	18.410	1.252	269
MERLUZA COMUN (MERLUCCIUS GAYI GAYI)	30.959	49.239	5.253	326
JUREL CON SALSA DE TOMATE	25.885	19.078	1.422	151
ACEITE DE PESCADO, CRUDO	22.386	11.018	968	185
ALGAS CHASCON (LESSONIA SPP.)	21.173	6.814	975	27
SALMONES ROJOS DESCABEZADOS Y EVISCERADOS («HG»)	20.484	33.447	4.309	397
TRUCHAS (SALMO TRUTTA, ONCORHYNCHUS MYKISS,	16.974	59.863	3.832	511
JUREL DESCABEZADO Y EVISCERADO («HG»)	15.034	8.425	200	15
TROZOS DE SALMONES DEL PACIFICO	11.061	43.862	3.100	239
LAS DEMAS PREPARACIONES Y CONSERVAS DE PESCADO	10.394	18.441	2.765	293
CHOLGAS, CHORITOS Y CHOROS	8.555	16.915	1.293	81
MERLUZA DE COLA (MACRURONUS MAGALLANICUS)	7.990	11.768	1.509	75
MERLUZA DEL SUR DESCABEZADA Y EVISCERADA («HG»)	7.488	21.364	1.553	212
SALMONES DEL ATLANTICO DESCABEZADOS Y EVISCERADOS («HG»)	6.796	12.090	1.470	137
LOS DEMAS CRUSTACEOS	6.741	29.617	612	236
SURIMI DE JUREL (TRACHURUS MURPHYI)	6.634	6.657	1.009	29
SALMONES DEL ATLANTICO ENTEROS	6.086	11.702	1.623	123
LAS DEMAS ALGAS	4.506	4.579	292	4
ALGAS CHICOREA DE MAR (GIGARTINA SPP.)	4.416	5.483	411	25
LAS DEMAS CARNES DE MERLUZA COMUN (MERLUCCIUS GAYI GAYI)	4.036	6.562	848	16
LAS DEMAS CARNES DE SALMONES DEL ATLANTICO Y SALMONES DEL DANUBIO	3.987	10.960	992	53
LOS DEMAS PESCADOS CONGELADOS	3.495	4.681	515	36
SALMON DEL PACIFICO, SALMON DEL ATLANTICO Y SALMON DEL DANUBIO	3.388	8.700	671	70
CARRAGHENINA	3.259	23.091	354	16
LAS DEMAS CARNES DE MERLUZA DE COLA (MACRURONUS MAGALLANICUS)	3.122	4.465	551	33
SARDINAS ENTERAS	3.038	1.944	321	0
MANTARRAYA (RAJA SPP.)	2.981	4.884	421	27
SALMONES DEL PACIFICO	2.752	7.645	754	72
OTROS PRODUCTOS DE LA PESCA	88.487	340.405	17.130	2.998
TOTAL	1.101.692	1.498.500	115.337	14.476

10.5.- Tonelaje importado de Productos del Mar por Vía Marítima, Valores FOB, Flete y Seguro según Productos de la Pesca, año 2002

PRODUCTOS DE LA PESCA IMPORTADOS POR VIA MARITIMA	TONELAJE IMPORTADO	F.O.B. (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
ACEITE DE PESCADO, CRUDO	28.335	12.332	1.291	50
ATUNES	7.083	13.138	244	33
GRASAS DE PESCADO O DE MAMIFEROS MARINOS	6.916	4.584	492	10
MANTECA DE PESCADO O DE MAMIFEROS MARINOS	5.334	4.029	357	21
HARINA DE PESCADO CON UN CONTENIDO DE PROTEINAS SUPERIOR AL 68 %	4.389	1.914	107	3
HARINA DE PESCADO CON UN CONTENIDO DE PROTEINAS INFERIOR AL 66 %	2.690	1.280	63	3
LAS DEMAS PREPARACIONES Y CONSERVAS DE ATUN	2.431	2.774	133	8
LAS DEMAS ALGAS	1.521	1.228	167	3
ACEITES PARCIAL O TOTALMENTE REFINADOS PARA USO INDUST. ALIMENTICIA	1.358	996	82	2
HARINA DE PESCADO CON UN CONTENIDO DE PROTEINAS SUP. O IGUAL AL 66%	1.300	552	32	1
LAS DEMAS SARDINAS	573	779	31	3
LAS DEMAS HARINAS DE CAPARAZON DE CRUSTACEOS	400	196	49	1
CAMARON ECUATORIANO (PENAEUS VANNAMEI)	364	2.064	57	13
MUCILAGOS Y ESPESATIVOS DE LA ALGARROBA O DE SEMILLAS DE AGAR	314	914	41	4
LAS DEMAS PREPARACIONES Y CONSERVAS DE SARDINA Y JUREL	308	296	20	1
JUREL AL NATURAL	264	164	10	3
SARDINAS CON SALSA DE TOMATE	192	103	4	0
LOS DEMAS HUEVAS Y LECHAS DE PESCADO	184	143	26	1
SARDINAS ENTERAS	167	108	25	1
CARRAGHENINA	161	883	25	5
LAS DEMAS HARINAS DE CRUSTACEOS	126	59	4	0
LOS DEMAS MUCILAGOS Y ESPESATIVOS DE LA ALGARROBA O DE SEM.DE AGAR	83	591	26	2
ACEITES PARCIAL O TOTALMENTE REFINADOS PARA OTROS USOS	80	92	12	0
LAS DEMAS PREPARACIONES Y CONSERVAS DE PESCADO	78	169	15	1
ALGAS GELIDIUM	76	85	9	0
ALGARROBAS Y SUS SEMILLAS	70	40	10	1
CALAMARES CONGELADOS (OMMASTREPHES SPP.)	52	44	7	0
ALGAS CHICOREA DE MAR (GIGARTINA SPP.)	51	40	1	0
LOS DEMAS GRASAS Y ACEITES, VEGETALES, Y SUS FRACCIONES	47	94	6	0
ALGAS PELILLO (GRACILARIA SPP.)	46	33	7	0
HARINA DE CRUSTACEOS DE CAPARAZON DE CRUSTACEOS	43	20	7	0
OTROS PRODUCTOS	587	3.104	111	10
TOTAL	65.623	52.848	3.471	180



Puertos, Terminales, Muelles y otros

Puertos, Terminales, Muelles y otros

II.1.- Puertos, Muelles, Terminales Marítimos y otros existentes por Autoridad Marítima al 31 de Diciembre de 2002

AUTORIDAD MARITIMA	PUERTOS COMERCIALES		MUELLES ESPECIFICOS Y GENERALES	MUELLES O SITIOS PESQUEROS	MUELLES O DARSENAS EMBARC. DEPORTIVAS	TERMINAL GRANELES		RAMPAS
	N° PUERTOS	N° SITIOS				SOLIDO	LIQUIDO	
ARICA	1	7	0	1	1	0	2	0
IQUIQUE	1	7	0	3	2	3	2	0
TOCOPILLA	0	0	0	1	0	1	1	0
MEJILLONES	0	0	1	3	0	0	3	0
ANTOFAGASTA	1	7	0	1	1	1	4	0
TALTAL	0	0	0	2	0	0	0	0
CHAÑARAL	0	0	1	2	1	0	1	0
CALDERA	0	0	2	2	2	1	1	0
HUASCO	0	0	0	2	0	2	2	0
COQUIMBO	1	2	0	2	2	1	1	0
TONGOY	0	0	0	3	1	0	0	0
LOS VILOS	0	0	0	0	2	1	0	0
ISLA DE PASCUA	0	0	1	1	0	0	1	0
J. FERNANDEZ	0	0	1	0	0	0	0	3
QUINTERO	1	4	1	2	2	0	4	0
VALPARAISO	1	10	0	4	2	0	3	0
SAN ANTONIO	1	7	0	0	2	2	2	0
CONSTITUCION	0	0	0	1	0	0	0	0
LIRQUEN/TOME/PENCO	1	6	0	1	0	1	0	0
TALCAHUANO	1	2	0	2	2	0	0	0
SAN VICENTE	1	3	0	3	0	1	2	0
CORONEL	1	3	0	3	2	2	1	0
LOTA	0	0	0	1	0	1	0	0
LEBU	0	0	0	2	0	0	0	0
CORRAL	1	1	3	2	0	0	0	0
VALDIVIA	0	0	3	2	2	0	0	3
LAGO VILLARRICA	0	0	0	0	4	0	0	6
PUERTO VARAS	0	0	2	0	3	0	0	9
PUERTO MONTT	1	2	2	2	3	0	1	1
CALBUCO	0	0	0	1	0	1	0	4
MAULLIN	0	0	0	2	0	0	0	4

Puertos, Terminales, Muelles y otros

11.1.- Puertos, Muelles, Terminales Maritimos y otros existentes por Autoridad Maritima al 31 de Diciembre de 2002

AUTORIDAD MARITIMA	PUERTOS COMERCIALES		MUELLES ESPECIFICOS Y GENERALES	MUELLES O SITIOS PESQUEROS	MUELLES O DARSENAS EMBARC. DEPORTIVAS	TERMINAL GRANELES		RAMPAS
	Nº PUERTOS	Nº SITIOS				SOLIDO	LIQUIDO	
ANCUD	0	0	0	5	0	0	0	4
CASTRO	0	0	1	2	0	0	0	4
ACHAO	0	0	0	0	0	0	0	8
CHONCHI	0	0	2	0	0	0	0	13
QUELLON	0	0	1	1	0	0	0	1
CHAITEN	0	0	0	0	0	0	0	3
MELINKA	0	0	1	0	0	0	0	2
PUERTO AGUIRRE	0	0	1	0	0	0	0	1
PUERTO CISNES	2	2	0	2	0	0	0	1
CHACABUCO	1	4	0	4	0	0	2	2
LAGO GRAL.CARRERA	6	6	8	0	0	0	0	10
PUERTO NATALES	1	2	0	1	1	0	0	1
PUERTO EDEN	0	0	1	1	0	1	0	0
RIO BAKER	0	0	1	0	0	0	0	3
PUNTA ARENAS	2	6	1	0	0	1	2	1
PUNTA DELGADA	0	0	0	0	0	0	1	3
TIERRA DEL FUEGO	0	0	1	1	0	0	2	1
PUERTO WILLIAMS	1	1	0	1	1	0	1	1
TOTAL	26	82	35	69	36	20	39	89

Puertos Terminales Muelles y otros

11.2.- Terminales Maritimos Petroleros y Gaseros por Puerto, año 2002

PUERTO	TERMINAL	PROPIETARIO	CALADO MAX. (MTS.)	ESLORA MAX. (MTS.)	TRANSFERENCIA		PRODUCTOS				
					RECEPCION	ENTREGA					
ARICA	SICA-SICA	YACIMIENTO PETROLIFEROS BOLIVIA	12	180	900		PETROLEO CRUDO				
	COMAP	COMUNIDAD ALMACENADORA DE PETROLEO	13	185	600	120	GASOLINA ESPECIAL				
					600	90	PETROLEO DIESEL Y N°6				
PATACHE	ENDESA	INTERACID CHILE LTDA.	13	230	450		ACIDO SULFURICO				
IQUIQUE	COPEC-CHILE	COMPAÑIA DE PETROLEOS DE CHILE	11	229	600	250	DIESEL - KEROSENE				
					700	250	GAS - FUEL OIL N° 6				
	ESSO-CHILE	ESSO CHILE S.A. PETROLERA	11	179	650	120	KEROSENE				
					300	20	GAS - FUEL OIL N° 6 - DIESEL				
TOCOPILLA	MUELLE ELECTROANDINA	ELECTROANDINA	14	250	600		DIESEL				
										ISO PARAFINIC	
								200		IFO 180	
											BUNKER
									1.100	385	ACIDO SULFURICO
MEJILLONES	ENAEX	EMP. NACIONAL DE EXPLOSIVOS S.A.	9	185	180		AMONIACO LIQUIDO				
	CAROLINA DE MICHILLA	CIA. MIN. CAROLINA DE MICHILLA S.A.	9	180	150	100	ACIDO SULFURICO				
	PUERTO MEJILLONES S.A.	PUERTO MEJILLONES S.A.	14	230	350	350	ACIDO SULFURICO - CARBON				
	INTERACID CHILE LTDA.	INTERACID CHILE LTDA.	11	183	300	300	ACIDO SULFURICO				
ANTOFAGASTA	SHELL	SHELL CHILE S.A.	15	180	800		COMBUSTIBLES				
								200		ACEITES BASICOS	
								550		PRODUCTOS LIMPIOS	
								330		PRODUCTOS SUCIOS	
	CODELCO COPEC	CODELCO-CHILE	15	250	650		FUEL OIL N° 6 - DIESEL				
CHAÑARAL	TERMINAL PETROLERO CODELCO CHILE	CODELCO-CHILE DIV. SALVADOR	18	250	450		FUEL OIL				
					600		DIESEL				
	TERMINAL ACIDO SULFURICO	EMPRESA MINERA MANTOS BLANCOS	13	220	400	400	ACIDO SULFURICO				
CALDERA	ROCAS NEGRAS	COMPAÑIA DE PETROLEOS DE CHILE S.A.	12	200	900		PETROLEO - GASOLINA				
HUASCO	GUACOLDA I	EMPRESA ELECTRICA GUACOLDA S.A.	14	240	700	200	IFO-180				
								500	500	DIESEL	
								200	200	IFO-180	
	GUACOLDA II	CIA. MINERA DEL PACIFICO S.A.	22	315	400	500	DIESEL				
ISLA DE PASCUA	VINAPU	REFINERIA PETROLEOS DE CONCON S.A.	10	110	275	150	DIESEL				
								250		KEROSENE AVIACION	
								240		GASOLINA	
COQUIMBO	COPEC GUAYACAN	COMPAÑIA DE PETROLEOS DE CHILE	12	190	500		GAS 93,97 - KEROSENE - PETROLEO				
	CMP GUAYACAN	COMPAÑIA MINERA DEL PACIFICO	16	315	3.000		GRANES SOLIDO-MINERALES				

Puertos, Terminales, Muelles y otros

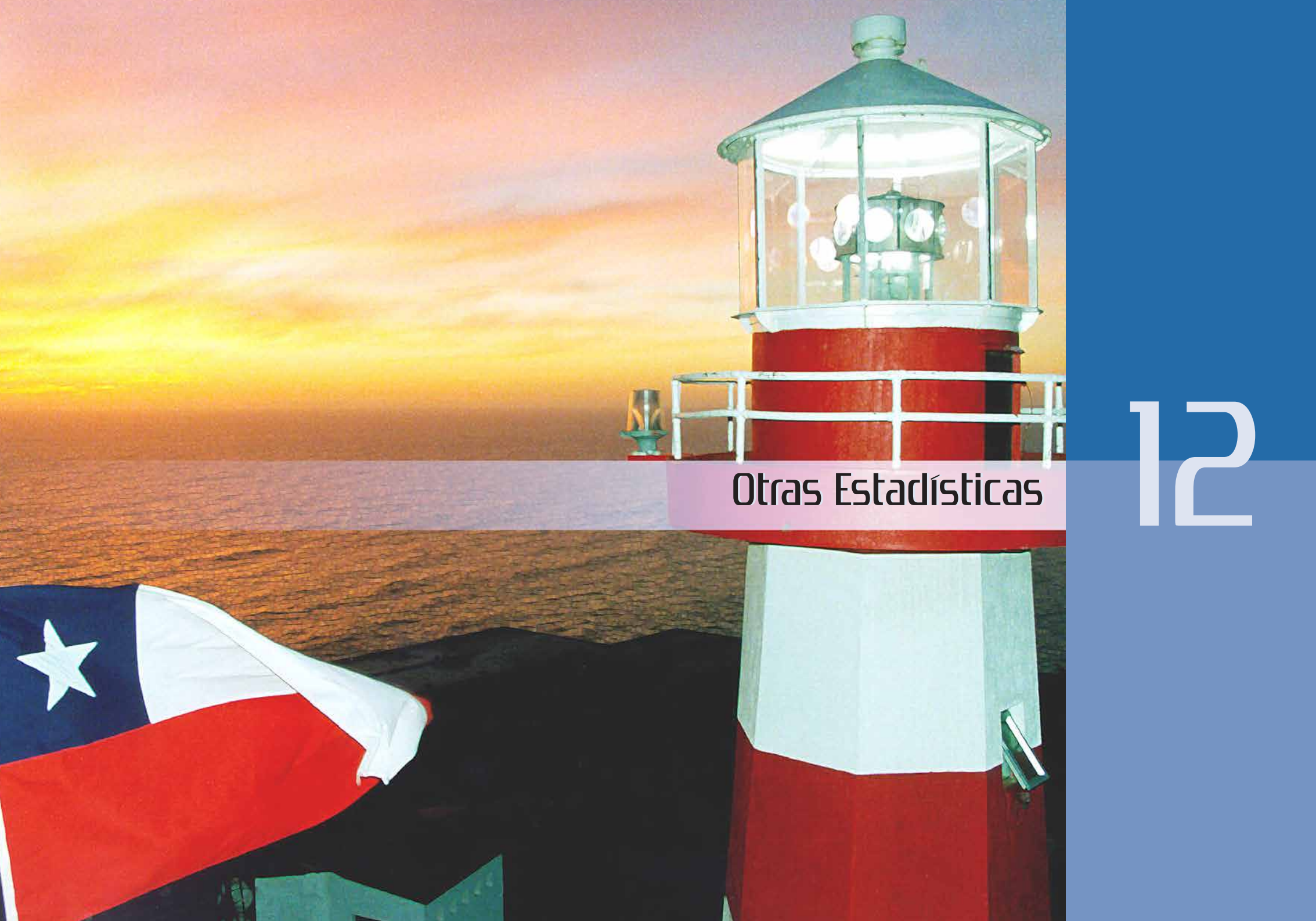
11.2.- Terminales Marítimas Petroleras y Gaseras por Puerto, año 2002

PUERTO	TERMINAL	PROPIETARIO	CALADO MAX. (MTS.)	ESLORA MAX. (MTS.)	TRANSFERENCIA		PRODUCTOS	
					RECEPCION	ENTREGA		
QUINTERO	OXIQUM S.A. SITIOS : NORTE Y SUR	OXIQUM S.A.	11	200	160		METANOL	
					160		SODA CAUSTICA	
							70	SULFIDRATO SODICO
							160	ETANOL
							70	PERCLORETILENO
							500	ACIDO SULFURICO
		MULTIBOYA LPG	REFIN. DE PETROLEOS DE CONCON S.A.	10	575	320	400	PROPANO - BUTANO
		MULTIBOYA RPC	REFIN. DE PETROLEOS DE CONCON S.A.	13	680	1.000	2.000	FUEL OIL
							560	PRODUCTO LIMPIOS
							1.300	CRUDO
							400	IFO-180
		MONOBOYA	REFIN. DE PETROLEOS DE CONCON S.A.	20	S/LIMITE	1.300	5.500	CRUDO
		TERMINAL BARCAZA R.P.C.	REFI. DE PETROLEOS DE CONCON S.A.	5	95,18	150		DIESEL
							300	IFO
		SITIO 1	PUERTO VENTENAS S.A.	7	160		100	DIESEL
							400	IFO 180
							600	IFO 380
		SITIO 2		7	160	800	100	DIESEL
							400	IFO 180
							600	IFO 380
	SITIO 3		12	200	800		ASFALTO	
						1.200	BASE STOK	
						800	DIESEL	
						400	IFO 180	
	SITIO 5		14	240	1.600		BASE STOK	
						800	DIESEL	
						400	IFO 180	
						600	IFO 380	
VALPARAISO	SALINAS-COMARSA	COMPRADORA DE MARAVILLA S.A.	12	218,5	180		ACEITE SOYA - MARAVILLA	
	SALINAS-ESSO	ESSO CHILE PETROLERA LTDA.	12	180	274	259	PETROLEO DIESEL	
					159	212	GASOLINA	
	SALINAS SHELL	SHELL CHILE S.A.			500		PETROLEO DIESEL	
					155		ACEITES BASICOS	
					80		SOLVENTES Y ALCOHOLES	
					80		DETERGENTES	
	SALINAS-COPEC	COMPAÑIA DE PETROLEOS DE CHILE S.A.	12	180	750	500	PETROLEO DIESEL	
					300	300	GASOLINA	

Puertos, Terminales, Muelles y otros

11.2.- Terminales Marítimos Petroleros y Gaseros por Puerto, año 2002

PUERTO	TERMINAL	PROPIETARIO	CALADO MAX. (MTS.)	ESLORA MAX. (MTS.)	TRANSFERENCIA		PRODUCTOS
					RECEPCION	ENTREGA	
SAN ANTONIO	MUELLE POLICARPO TORO SITIO 9	VOPAK TERMINAL SAN ANTONIO LTDA.	10	190	750	200	ACIDO SULFURICO
		COMERCIO LTDA-VOPAK			200		ACETONA/BENCENO/ACETIL
	SITIO N° 1	ADMINIST. STI Y UTILIZADO POR TERQUIM.	10	210	120	1.750	ACIDO Y PRODUCTOS QUIMICOS
	MUELLE NORTE PANUL SITIO 8	PUERTO PANUL S.A.	10	190		190	GRANELES SOLIDOS
SAN VICENTE	PETROX "B"	PETROX S.A. REF. DE PETROLEO	13	250	2.990	2.500	PETROLEO CRUDO
					1.100	1.200	FUEL OIL
					560	560	PRODUCTOS LIMPIOS
	PETROX "C"	PETROX S.A. REF. DE PETROLEO	11	200	1.100	1.100	FUEL OIL
					150	150	LINEA DE LPG
					560	560	PRODUCTOS LIMPIOS
CORONEL	OXIQUIM ESCUADRON	OXIQUIM S.A.	12	204	307		SODA CAUTICA
					403		METANOL
PUERTO MONTT	TERMINAL PETROLERO ESSO CHILE	ESSO CHILE PETROLERA S.A	10	156,5	600		GAS 93 - GAS 97 - KEROSENE DIESEL-NAFTA
CHACABUCO	TERMINAL COPEC	COPEC	8	119,8	133		GASOLINA 93
					153		PETROLEO DIESEL
					105		KEROSENE
	TERMINAL COMACO	SOCIEDAD ESSO-SHELL	6	242	133		GASOLINA 93
					153		PETROLEO DIESEL
PUNTA ARENAS	CABO NEGRO	EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO	14	241		1.100	GAS LICUADO
						400	PRODUCTOS LIMPIOS
						3.200	METANOL
						50	AGUA
	RIO LOS CIERVOS	ARMADA DE CHILE	10		500	120	PETROLEO
PUNTA DELGADA	GREGORIO (MULTIBOYA)	EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO	15	250		2.000	CRUDO
						700	PRODUCTOS REFINADOS
	GREGORIO (MUELLE)	EMPRESA NACIONAL DE PETROLEO	7	120		300	NAFTA - DIESEL - KEROSENE
						100	AGUA
TIERRA DEL FUEGO	CLARENCIA	EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO	11	250		2.000	PETROLEO CRUDO
PUERTO WILLIAMS	PUERTO WILLIAMS	ARMADA DE CHILE	5	80	20	20	PETROLEO DIESEL
					105		GAS PROPANO



Otras Estadísticas

12

12.1.- Señales de Ayuda a la Navegación por Gobernación Marítima al 31 de Diciembre de 2002

GOBERNACION MARITIMA	FARO HABIT.	FARO	BALIZA LUMIN.	BALIZA CIEGA	BALIZA ENFIL. LUM.	BALIZA ENFIL. CIEGA	PILOTE HINCADO LUMIN.	BOYA LUMIN.	BOYA CIEGA	BOYA PIL. LUMIN.	BOYA PIL. CIEGA	RADIO FARO	SEÑAL DE NIEBLA	RACON	PILOTE LUMIN.	LUZ DE SECTOR	TOTAL SEÑALES
ARICA	1	2	2									1					5
IQUIQUE		3	10	3				2									18
ANTOFAGASTA		4	8	1													13
CALDERA		5	7	2				1									15
HANGA ROA		1	5	1	2												9
COQUIMBO	1	2	15				1						1				20
VALPARAISO	1	7	9	9	2			3				1	2			2	36
SAN ANTONIO	1		5		2								1			2	11
TALCAHUANO	4	6	18		4			1	4	1			3	1			42
VALDIVIA		4	21	22			1	2							23		73
PTO. MONTT		7	35	12	4		7	9	1					2	2		79
CASTRO	2	2	47	4	4		5	8	4			1	1	1			79
AYSEN	1	1	67	15	5			4	5	1					1		100
PUNTA ARENAS	6	16	154	102	2	24	7	13	20	9	9	1		12		1	376
PTO. WILLIAMS	1	2	33	39	4	2		9	5	2				2			99
ANTARTICA			8	69										4			81
TOTAL	18	62	444	279	29	26	21	52	39	13	9	3	8	22	26	5	1.056

Otras Estadísticas

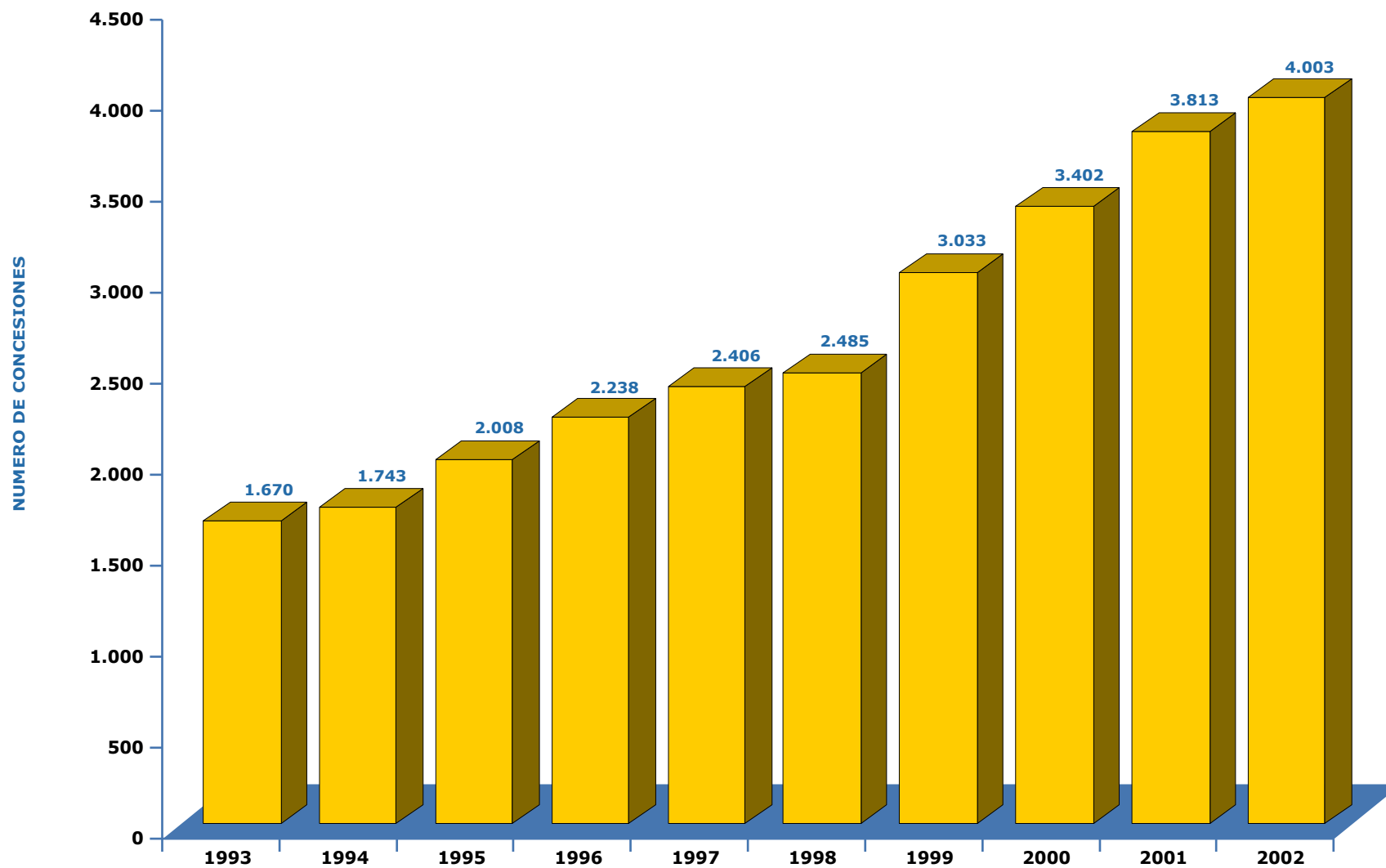
12.2.- Concesiones Marítimas Vigentes al 31 de Diciembre de 2002

PUERTOS	DESTINACION	DESTINACION AREA MANEJO	GRATUITAS CON D.S.	ONEROSA CON D.S.	GRATUITAS CON RESOLUCION	ONEROSA Y GRATUITA	EXENTA DE PAGO	ACUICULTURA	TOTAL
ARICA	11	2	4	21				1	39
IQUIQUE	27	4	8	56				5	100
PATACHE	5	3		10				2	20
TOCOPILLA	16	6	2	56					80
MEJILLONES	16	3		112				2	133
ANTOFAGASTA	20	6	8	154		1		2	191
TALTAL	7	5		6					18
CHAÑARAL	5	7		41				2	55
CALDERA	8	13	2	40				51	114
HUASCO	4	12	2	15			3	2	38
COQUIMBO	12	22	3	16			2	10	65
TONGOY	9	5		26				47	87
LOS VILOS	10	21	1	4				1	37
HANGA ROA	5		1	5					11
JUAN FERNANDEZ	8		3	18					29
QUINTERO	28	17	4	39				1	89
VALPARAISO	21	5	17	42					85
SAN ANTONIO	6	16	2	65					89
PICHILEMU	1	13		2					16
ALGARROBO	3	6	6	11					26
CONSTITUCION	11	10	1	30					52
LIRQUEN	11	14		19				3	47
TALCAHUANO	16	2		22					40
SAN VICENTE	3	6	2	24	1			4	40
LOTA	8	16	1	17				5	47
CORONEL	8	6	3	51					68
LEBU	9	11							20
LAGO PANGUIPULLI	3			2					5

12.2.- Concesiones Marítimas Vigentes al 31 de Diciembre de 2002

PUERTOS	DESTINACION	DESTINACION AREA MANEJO	GRATUITAS CON D.S.	ONEROSA CON D.S.	GRATUITAS CON RESOLUCION	ONEROSA Y GRATUITA	EXENTA DE PAGO	ACUICULTURA	TOTAL
LAGO VILLARRICA	4	1	2	29				5	41
VALDIVIA	10	11	1	15				11	48
CORRAL	2	5		11				20	38
LAGO RANCO	2							2	4
PUERTO VARAS	2			20				16	38
PUERTO MONTT	14		7	52				191	264
MAULLIN	29	1	1	5				369	405
CALBUCO	6	1	1	18				172	198
ANCUD	7	5		6				91	109
QUEMCHI	5	6		1				64	76
CASTRO	5	2	3	17				166	193
ACHAO	4			9				56	69
CHONCHI	5		1	8				241	255
QUELLON	6	1		12				129	148
CHAITEN	9			1				25	35
MELINKA	5	5		1				29	40
PUERTO AGUIRRE	4	6		3				37	50
PUERTO CISNES	6	3	1	6				99	115
CHACABUCO	7			19				92	118
LAGO GENERAL CARRERA	8			2					10
BAKER	2		1						3
PUERTO EDEN	3			3					6
PUERTO NATALES	7	2		6				21	36
PUNTA ARENAS	10		2	13				10	35
PUNTA DELGADA	3			6					9
TIERRA DEL FUEGO	4	3	1	2					10
PUERTO WILLIAMS	3	3		3					9
TOTAL	463	286	91	1.172	1	1	5	1.984	4.003

GRAFICO 30: Concesiones Marítimas controladas. Años 1993 a 2002.



Otras Estadísticas

12.3.- Nomina de Astilleros Mayores por Puerto, año 2002

PUERTO	NOMBRE ASTILLERO	ACTIVIDAD	CONSTRUCCION MAYOR	CARACTERISTICA VARADERO		
				TIPO NAVE	TIPO	CAPACIDAD LEVANTE
ARICA	ASTILLEROS ARICA S.A.	Construcción y Reparación	50 MTS	Mayor 50 TRG	Plataforma Elevadora	800 Ton.
	ASTILLEROS KOTESKY LTDA	Reparación	32 MTS	Mayor y Menor	Dique Flotante	300 Ton.
IQUIQUE	ASTILLEROS MARCO CHILENA LTDA	Construcción y Reparación	57 MTS	Mayor 50 TRG	Grada lanzamiento	1.000 Ton.
		Reparación		Mayor y Menor	Dique Flotante	700 Ton.
MEJILLONES	LA PORTADA S.A.	Reparación	40 MTS	Mayor y Menor	Carro Cuña	700 Ton.
CALDERA	ASTILLERO MAESTRANZAS NAVALES S.A.	Construcción y Reparación	38 MTS		Carro Cuña	1.200 Ton.
COQUIMBO	ASTILLERO SERVEL	Carenas-Reparación	30MTS	Mayor y Menor	Carro Cuña	350 Ton.
QUINTERO	PESQUERA QUINTERO	Carenas-Reparación	40 MTS	Pesqueros	Carro Cuña	150 Ton.
VALPARAISO	SOC.IBEROAME.REPAR.NAVALES LTDA. SOCIBER	Reparación		Mayores	Dique Flotante	10.000 Ton.
TALCAHUANO	PLANTA INDUSTRIAL ASMAR	Construcción y Reparación	66,0 MTS	Mayores	Dique Flotante Manterola	1.000 Ton.
			80,0 MTS	Mayores	Dique Flotante Gutiérrez	1.200 Ton.
			120,7 MTS	Mayores	Dique Flotante Mery	3.500 Ton.
			120,7 MTS	Mayores	Dique Flotante Mutilla	3.500 Ton.
			120,0 MTS	Mayores	Dique Flotante Talcahuano	4.500 Ton.
			161,0 MTS	Mayores	Grada de Construcción	50.000 Ton.
SAN VICENTE	ASTILLERO MARCO CHILENA LTDA	Construcción y Reparación	70,0 MTS	Mayores	Dique Techado Flotante Young	1.300 Ton.
			175,0 MTS	Mayores	Dique Seco N° 1 Almte. Bannen	18.000 DWT.
			250,0 MTS	Mayores	Dique Seco N° 2	96.000 DWT.
			23 MTS		Dique Flotante	250 Ton.
CORONEL	ASTILLEROS NACIONAL ASTINAC	Construcción y Reparación	58 MTS		Dique Flotante	950 Ton.
		Reparación	70 MTS	Pesqueros	Carro Cuña	800 Ton.
VALDIVIA	ASTILLEROS VALDIVIA	Construcción y Reparación	70 MTS	Mayor	Grada con rieles	1.100 Ton.
	ASTILLEROS Y SERVICIOS NAVALES ASENAV LTDA.	Construcción y Reparación	70 MTS	Mayor	Carro Cuña	1.000 Ton.
PUERTO MONTT	ASTILLEROS JARAS S.A.	Reparación	24 MTS	Mayor	Carro Cuña	850 Ton.
PUNTA ARENAS	PLANTA ASMAR 21 DE MAYO	Reparación	35 MTS		Grada con rieles-anguila	1.000 Ton.
	PLANTA ASMAR BAHIA CATALINA	Reparación			Anguila Carro Cuña	4.000 Ton.

Otras Estadísticas

12.4.- Nómina de Astilleros Menores por Puerto, año 2002

PUERTO Y LOCALIDAD	NOMBRE ASTILLERO	ACTIVIDAD	CARACTERISTICA VARADERO		CONSTRUCCION MAYOR	MATERIAL DE TRABAJO
			TIPO	CAPACIDAD LEVANTE		
MEJILLONES	VARADERO CORPESCA S.A. (EPERVA)	Reparación	Carro Cuña C/Winche	20 Ton	12 mts	Acero
	VARADERO ARTESANAL	Reparación	Carro Cuña C/Winche	30 Ton	12 mts	Acero
TOCOPILLA	SERV. INT.DE TRANSITO Y TRANSE. LTDA	Reparación	Carro Cuña C/Winche	60 Ton	21 mts	Acero
CALDERA	GASTON SCOLA MOLINA	Reparación	Carro Cuña C/Winche	50 Ton	18 mts	Acero
	VARADERO ARTESANAL DE CALDERA	Reparación	Grada con Rieles	35 Ton	18 mts	
HUASCO	AGENCIAS MARITIMAS DEL NORTE LTDA.	Reparación	Anguila	14 Ton	24 mts	
VALPARAISO	PLANTA INDUSTRIAL ASMAR	Construcción y Reparación	Picadero	14 Ton	20 mts	Acero-Fibra de Vidrio
CONSTITUCION	ASTILLEROS RIO MAULE	Construcción	Camada		24 mts	Madera
	ASTILLEROS MIÑO MORALES	Construcción y Reparación	Carro Cuña C/Winche		19 mts	Madera
	ASTILLEROS Y MAESTRANZAS VULCANO	Construcción y Reparación	Carro Cuña C/Winche	30 Ton	18 mts	Acero
	ASTILLEROS GABRIEL MUÑOZ	Construcción y Reparación	Carro Cuña C/Winche	50 Ton	19 mts	Madera
SAN VICENTE	ASTILLEROS SAN VICENTE	Construcción y Reparación	Picadero	50 Ton	18 mts	Acero
	MAESTRANZA SIMM	Construcción y Reparación	Picadero	50 Ton	18 mts	Acero
	ASTILLEROS MUÑOZ Y CARRASCO	Construcción y Reparación	Picadero	100 Ton	20 mts	Acero
VALDIVIA	ALWOPLAST LTDA	Const. y Repar. Yates	Grada con Rieles	150 Ton	40 mts	Madera Laminada
	HUGO DIAZ	Construcción y Reparación	Grada con Rieles	50 Ton	30 mts	Acero-Fibra de Vidrio
	ASTILLEROS HAVERBEK	Construcción y Reparación	Grada con Rieles	150 Ton	26 mts	Madera
	ASTILLEROS ETCHEPARE LTDA.	Construcción	Grada con Rieles	150 Ton	28 mts	Acero
PUERTO MONTT	ASTILLEROS KOCHIFAS CARCAMO	Construcción y Reparación	Varadero	150 Ton	68 mts	Acero
	SOC. MAESTRANZA NAVIERA TENGLO	Construcción y Reparación	Picadero	150 Ton	16 mts	Acero
CALBUCO	ASTILLEROS PROSCHLE	Construcción y Reparación	Polines y Marea	50 Ton	18 mts	
CASTRO	CASTRO J. PACHECO P. SECTOR NERCON	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
	CASTRO P. HERNANDEZ H. SECTOR TEN-TEN	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
	CASTRO SECTOR RIO GAMBOA	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
	CASTRO SECTOR SHELL	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
	DALCAHUE ESTERO SAN JUAN	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
	DALCAHUE SECTOR ASTILLERO	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
	DALCAHUE SECTOR PLAYA	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
	DALCAHUE SECTOR RAMPA	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
	QUEMCHI SECTOR COLU	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
	QUEMCHI SECTOR PUERTO	Construcción y Reparación		50 Ton	24 mts	
QUELLON	SERV. MARIT. SUBMARICO H.F. QUIDIANTE DIAZ	Construcción y Reparación		150 Ton	780	Acero y Madera
	LUIS PAREDES MUÑOZ	Construcción y Reparación		40 Ton	20 mts	
	JORGE TRIVIÑO E.	Construcción y Reparación		15 Ton	14 mts	
PUNTA ARENAS	VARADERO CHIGUAY	Construcción y Reparación		38 Ton	17 mts	
	VARADERO COPIHUE	Construcción y Reparación		35 Ton	15 mts	
	VARADERO HERNANDEZ	Construcción y Reparación		40 Ton	21 mts	
	VARADERO MALDONADO	Construcción y Reparación		40 Ton	18 mts	
	VARADERO MUÑOZ	Construcción y Reparación		40 Ton	20 mts	
	VARADERO NAVARRO	Construcción y Reparación		40 Ton	20 mts	
	VARADERO RIO DE LOS CIERVOS	Construcción y Reparación		40 Ton	20 mts	
PUERTO EDEN	EDEN	Reparación		7 Ton	12 mts	

12.5.- Clubes Náuticos existentes por Puerto al 31 de Diciembre de 2002

CAPITANIA DE PUERTO	NOMBRE DEL CLUB NAUTICO	N° DE EMBARCACIONES
ARICA	CLUB DE DEPORTES NAUTICOS DE ARICA	27
IQUIQUE	CLUB NAUTICO DE IQUIQUE	12
	CLUB DE YATES Y BOTES IQUIQUE	25
ANTOFAGASTA	CLUB DE YATES ANTOFAGASTA	175
	CENDYR NAUTICO ANTOFAGASTA	7
	CLUB NAUTICO ABTAO	5
	ASOCIACION DEPORTES SUBMARINOS	2
CALDERA	CLUB DE YATES CALDERA	30
COQUIMBO	CLUB DE YATES LA HERRADURA	75
	MARINA LAS TACAS	50
TONGOY	MARINA PUERTO VELERO	15
LOS VILOS	CLUB DE YATES PICHIDANGUI	37
QUINTERO	CLUB DE YATES DE QUINTERO	46
	CLUB DE YATES DE PAPUDO	66
VALPARAISO	CLUB DE YATES RECREO	67
	CLUB DE YATE HIGUERILLAS	91
ALGARROBO	CLUB DE YATES ALGARROBO	75
	CLUB DE YATES EL QUISCO	20
	COFRADIA NAUTICA DEL PACIFICO DE ALGARROBO	110
LAGO RAPEL	CLUB NAUTICO MARINA TERRAMAR S.A.	70
CONSTITUCION	CLUB DE YATES LAGO COLBUN	30
	ASOCIACION DE REMO RIO MAULE	16
	ASOCIACION KAYAC CANOA	15
LIRQUEN	CENTRO NAUTICO DE TOME	13
TALCAHUANO	CLUB DE YATES MARINA EL MANZANO	45
	CLUB DE YATES CENDYR NAUTICO	5
VALDIVIA	CLUB DEPORTIVO ARTURO PRAT	16
	CLUB DEPORTIVO CENTENARIO	25
	CLUB DE REMOS PHOENIX	16
	CLUB DE YATES VALDIVIA	46
	CLUB DE YATES MARINA ESTANCILLA	2
LAGO VILLARRICA	PUERTO DEL ESTERO	40
	PUERTO PINAR	63
	PUERTO DON SANTIAGO	65
	CLUB NAUTICO VILLARRICA	30
	PUERTA DEL SOL	11
PUERTO MONTT	CLUB DEPORTIVO NAUTICO RELONCAVI	41
	CLUB NAUTICO MARINA DEL SUR	80
	MARINA OXXEAN	26
PUERTO VARAS	CLUB DE PESCA Y CAZA PUERTO VARAS	48
	CLUB DE PESCA Y CAZA FRUTILLAR	17
	CLUB DE PESCA Y CAZA LLANQUIHUE	30
	CLUB DE PESCA Y CAZA RIO PESCADO	28
	MARINA DE RUPANCO	19
CASTRO	MARINA QUINCHED	10
PUERTO WILLIAMS	CLUB DE YATES MICALVI	3
TOTAL		1.745

Otras Estadísticas

12.6.- Nómina de Agencias de Naves con Autorización de Operación por Puertos al 31 de diciembre de 2002

AGENTES DE NAVES	ARICA	PATACHE	PATILLOS	IQUIQUE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	ISLA DE PASCUA	QUINTERO	VALPARAISO	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUEN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORONEL	CORRAL	PTO. MONTT	CALBUCO	CASTRO	ANCUD	QUELLON	CHACABUCO	PTO. NATALES	PTA. ARENAS	CABO NEGRO	SAN GREGORIO	PTA. DELGADA	TIERRA DEL FUEGO	PTO. WILLIAMS	TOTAL		
A. M. ACONCAGUA S.A.																																					1	
A. M. BROOM AUSTRAL Y CIA. LTDA.																																						3
A. M. BROOM Y CIA (IQUIQUE) LTDA.																																						1
A. M. BROOM Y CIA (S.ANTONIO) LTDA																																						1
A. M. BROOM Y CIA (TALCAHUANO) LTDA.																																						3
A. M. BROOM Y CIA. (ANTOFAGASTA) LTDA.																																						1
A.J. BROOM Y CIA. S.A.C.																																						3
ADES LTDA.																																						3
AG. MAR. BROOM Y CIA LTDA.																																						5
AG. MARITIMAS BROOM Y CIA(ARICA)																																						1
AG. MARITIMAS DE CALDERA LTDA.																																						1
AG. MARITIMAS DEL NORTE S.A.																																						4
AG. NAV. MIGUEL BASCU#AN PAVEZ																																						2
AGENCIA MARITIMA SAN ANTONIO																																						1
AGENCIA MARITIMA ALPHAMAR S.A.																																						2
AGENCIA MARITIMA ANGEL S.A.																																						3
AGENCIAS MARITIMAS AGENTAL LTDA.																																						12
AGENCIAS MARITIMAS UNIDAS S.A.																																						7
AGENCIAS UNIVERSALES S.A.																																						22
B Y M MARITIMA LTDA.																																						8
CIA.SIDERURGICA HUACHIPATO S.A.																																						1
COASTAL CHILE AG. NAVES LTDA.																																						5
CONTAINER OPERATORS S.A.																																						1
DEL MONTE FRESH PRODUCE (CHILE)																																						3
IAN TAYLOR Y CIA. S.A.																																						16
INCHCAPE SHIPPING SERVICES B.V.																																						7
INV. Y SERV. VARADERO S.A.																																						4
JORGE CARLE ARIAS																																						3

12.6.- Nómina de Agencias de Naves con Autorización de Operación por Puertos al 31 de diciembre de 2002

AGENTES DE NAVES	ARICA	PATACHE	PATILLOS	IQUIQUE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHANARAL	CALDERA	HUASCO	COQUITMBO	LOS VILOS	ISLA DE PASCUA	QUINTERO	VALPARAISO	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUEN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORRAL	PTO. MONIT	CALBUCO	CASTRO	ANCIUD	QUELLON	CHACABUCO	PTA. NATALES	PTA. ARENAS	CABO NEGRO	SAN GREGORIO	TIERRA DEL FUEGO	PTO. WILLIAMS	TOTAL		
JORGE WILSON AMENABAR																																		1		
LUIS CARVAJAL ALVAREZ																																			1	
MAERSK CHILE S.A.																																			2	
MARITIMA PATAGONIA S.A.																																			1	
MARITIMA VALPARAISO CHILE S.A.																																			10	
MULTIMAR S.A.																																			2	
NACHIPA S.A.																																			6	
NAVIERA PORTUARIA ARICA S.A.																																			2	
NAVIERA SKUA SNT LTDA.																																			1	
PACSA AGENCIA DE NAVES S.A.																																			3	
PINTURAS HEMPEL CHILE LTDA.																																			2	
PMC AGENCIA DE NAVES																																			1	
PORTUARIA ANDES LTDA.																																			1	
PORTUARIA CABO FROWARD S.A.																																			1	
PUERTO DE LIRQUEN S.A.																																			1	
PUERTO VENTANAS S.A.																																			1	
RAMON ANGEL MILLALDEO ANTIÑANCA																																			2	
RAPAHANGO & EDMUNDS LTDA.																																			1	
S.A.A.M. S.A.																																			24	
SAGEMAR LTDA.																																				2
SCG AGENCIA DE NAVES LTDA.																																				3
SERCABOL LTDA.																																				1
SERVIMARCO Y CIA LTDA.																																				1
SOC. COM. MONKS Y CIA.LTDA.																																				1
SOMARCO LTDA.																																				9
SOUTHERN SEA AG. MARITIMA LTDA																																				6
SS. INTEGRALES DE TRANSITO Y T.																																				1
ULTRAMAR AGENCIA MARITIMA LTDA.																																				30
TOTAL AGENCIAS POR PUERTO	11	5	7	10	4	7	10	4	3	3	8	1	4	15	21	16	5	11	12	12	8	5	7	3	3	5	2	5	4	13	5	1	4	3	4	241

TOTAL AGENCIAS DE NAVES : 56

Otras Estadísticas

12.7.- Nómina de Agencias de Muellaje con Autorización de Operación por Puertos al 31 de diciembre de 2002

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	QUINTERO	VENTANAS	ISLA DE PASCUA	VALPARAISO	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUEN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORONEL	PTO. MONTT	CHACABUCO	PTO. NATALES	PTA. ARENAS	TOTAL	
A. M. BROOM AUSTRAL Y CIA. LTDA.																											2	
A.M. BROOM Y CIA (TALCAHUANO) LTDA.																												3
A.M. BROOM Y CIA. (ANTOFAGASTA) LTDA.																												1
A.M. BROOM Y CIA. (PUNTA ARENAS) LTDA.																												1
A.M.BROOM Y CIA. IQUIQUE LTDA.																												1
A.MAR. BROMM Y CIA. LTDA.																												1
A.S.P. CHILE LTDA.																												1
AG MARITIMAS DE CALDERA LTDA																												1
AG. MAR. BOLIVIANA AMBOL S.A.																												1
AG. MARITIMAS BROOM Y CIA (ARICA)																												1
AG. MARITIMAS DEL NORTE S.A.																												4
AG. NAV.MIGUEL BASCUÑAN PAVEZ																												1
AGENCIA FICTICIA																												1
AGENCIA MARITIMA ACONCAGUA S.A.																												2
AGENCIA MARITIMA SAN ANTONIO LTDA.																												1
AGENCIAS MARITIMAS AGENTAL LTDA.																												9
AGENCIAS MARITIMAS UNIDAS S.A.																												2
AGENCIAS UNIVERSALES S.A.																												15
ALICIA URTUBIA LEIVA																												1
B Y M MARITIMA LTDA.																												4
BERETTA LTDA.																												1
CODELCO CHILE DIV. CHUQUICAMA																												1
COMAPA S.A.																												1
COMPAÑIA PORTUARIA ANDALIEN S.A.																												1
CONTAINER OPERATORS S.A.																												3
COSEM LTDA.																												8
DANIELLA FUENTES FRANCESETTI																												1
DEL MONTE FRESH PRODUCE (CHILE)																												1
EMBARQUES CRISMAR LTDA.																												1
EMBARQUES CRISMAR S.A.																												1
EMP. MUELLAJE RAFAEL FLORES C.																												2
EMPRESA DE ESTIBA Y DESESTIBA																												1
ESTIBAMAR LTDA.																												2
ESTIBAS PACIFICO SUR S.A.																												1
ESTIBAS SAN ANTONIO LTDA.																												1

12.7.- Nomina de Agencias de Muellaje con Autorización de Operación por Puertos al 31 de diciembre de 2002

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	QUINTERO	VENTANAS	ISLA DE PASCUA	VALPARAISO	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUEN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORONEL	PTO. MONTT	CHACABUCO	PTO. NATALES	PTA. ARENAS	TOTAL	
FAMEX Y CIA. LTDA.																											2	
FERNANDO ARANCIBIA LOBOS																												1
GERSHIP LTDA.																												1
GUARD SERVICE LTDA.																												1
HAFENDIENST S.A.																												2
HENRIQUEZ HENRIQUEZ JUAN RENE																												1
HUALPEN LTDA.																												3
IAN TAYLOR Y CIA. S.A.																												8
INDUSERVCOM LTDA.																												1
INV. Y SERV. VARADERO S.A.																												4
INVERSIONES Y SS. RIGEL S.A.																												1
ISABEL MARGARITA FARFAN AVALOS																												1
JORGE CARLE ARIAS Y CIA. LTDA.																												3
JORGE WILSON AMENABAR																												1
JUAN CLAUDIO PASCUAL GAETE																												1
JUAN CLAUDIO ULLOA QUINTANA																												1
JUAN PINILLA VEJAR																												1
JUANA MARTHA BARRETAS GARCIA																												1
KENRICK Y CIA. S.A.																												3
LEONEL ORBENES ARAVENA																												1
LUIS CARVAJAL ALVAREZ																												1
MANUEL CANALES FERNANDEZ Y CIA.																												1
MAQUISERV S.A.																												2
MAR CHILE LTDA.																												1
MARITIMA VALPARAISO CHILE S.A.																												6
MARPORT S.A.																												1
MAURICIO LARA Y CIA. LTDA.																												2
MONTES Y SIERRA Y CIA. LTDA.																												2
MUELLAJE ITI S.A.																												1
MUELLAJE STI S.A.																												1
MUELLAJE ATI S.A.																												1
MUELLAJE DEL MAIPO S.A.																												1
MUELLAJE ROLAND LTDA.																												2
MUELLAJE SVTI S.A.																												1
MUELLES DE PENCO S.A.																												1

Otras Estadísticas

12.7.- Nómina de Agencias de Muellaje con Autorización de Operación por Puertos al 31 de diciembre de 2002

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	QUINTERO	VENTANAS	ISLA DE PASCUA	VALPARAISO	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUEN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORONEL	PTO. MONTT	CHACABUCO	PTO. NATALES	PTA. ARENAS	TOTAL	
NAV & MAR SERVICIOS LTDA.																											1	
NAVIERA HANSEN Y CIA. LTDA.																												1
NAVIERA PORTUARIA ARICA S.A.																												2
OLGA ZAMBRANO Y CIA. LTDA.																												2
ORION SS. MERCANTILES INTEGRADOS																												1
PATRICIA CASTELLON ARGOTE																												1
PEDRO CONTRERAS APABLAZA																												1
PEVESAN LTDA.																												1
PORTUARIA ANDES S.A.																												2
PORTUARIA ANDES SAN ANTONIO LTDA.																												1
PORTUARIA CABO FROWARD S.A.																												1
PORTUARIA CARRANZA S.A.																												1
PORTUARIA LIRQUEN S.A.																												1
PORTUARIA NACIONAL LTDA.																												8
PORTUARIA PATACHE S.A.																												1
PORTUARIA VALPARAISO LTDA.																												1
PRO MARINE INTERNATIONAL																												1
PUERTO DE LIRQUEN S.A.																												1
PUERTO PANUL S.A.																												1
PUERTO VENTANAS S.A.																												2
RAMON MARIN MARIN																												1
REPORT LTDA. (RECURSOS PORTUARIOS)																												14
RICARDO LARRAGUIBEL Y CIA. LTDA.																												1
ROSALIA LLAUQUEN ANDRADE																												1
S.A.A.M. S.A.																												7
S.P.L. (SOCIEDAD PUNTA DE LOBOS)																												1
SAGEMAR LTDA.																												1
SANDRA VERONICA MENESES DIAZ																												1
SERCABOL LTDA.																												1
SERCAR S.S. CAR. MAR. ESTIBA Y DESESTIBA																												1
SERCOM S.A.																												1
SERCOMEX LTDA.																												2
SERGIO PAULSEN MORENO																												1
SERV. MARITIMOS Y TRANSP. LTDA.																												18
SERVICIOS MARITIMOS LTDA.																												1

12.7.- Nomina de Agencias de Muellaje con Autorización de Operación por Puertos al 31 de diciembre de 2002

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUITIMBO	LOS VILOS	QUINTERO	VENTANAS	ISLA DE PASCUA	VALPARAISO	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUEN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORONEL	PTO. MONTT	CHACABUCO	PTO. NATALES	PTA. ARENAS	TOTAL	
SERVIMARCO Y CIA. LTDA.																											1	
SERVIPRO LTDA.																												1
SHIP OF SERVICE LTDA.																												1
SILVIA ALVARADO VERA																												1
SOC. AGRIC. Y SS. ISLA DE PASCUA																												1
SOC. COM. MONKS Y CIA. LTDA.																												1
SOC. DE OPER. LINEAS PORT. LTDA.																												1
SOC. DE SERV. DE MUELLAJE PORT.																												2
SOCIEDAD COMERCIAL MARO LTDA.																												1
SOCIEDAD DE SERVICIOS ALIFEL L.																												1
SOMARCO LTDA.																												3
SORIA LTDA.																												1
SS. INTEGRALES DE TRANSITOS																												1
SS. MAR. Y PORT. ANTARES LTDA.																												1
SS. PORTUARIOS RELONCAVI LTDA.																												6
SS. Y CONSTRUCCIONES QUEYA LTDA.																												2
SUSANA ORTEGA QUEZADA																												1
TERMINAL PACIFICO SUR VALP S.A.																												1
TERQUIM LTDA.																												1
TRANSIT MAR LTDA.																												2
TRANSP. ANDES INTERNACIONAL LTDA.																												1
TRANSP. INTERREGIONALES LTDA.																												1
TRANSUNIVERSAL ESTIBAS LTDA.																												1
UNISERVICIOS PORTUARIOS LTDA.																												1
VICTOR MANUEL JARA SEPULVEDA																												1
VICTOR ROMAN MERINO																												1
VISAL LTDA.																												1
VPL																												1
XIMENA DEL ROSARIO AROS MARTIN																												1
TOTAL DE AGENCIAS POR PUERTO	26	2	21	3	3	1	19	4	5	1	9	1	7	6	1	40	38	1	11	13	10	11	10	7	1	12	263	

TOTAL AGENCIAS DE MUELLAJE : 134

