



BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO

A large cargo ship is in a port, surrounded by industrial cranes and shipping containers. The title "BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO" is overlaid on the image.

INTRODUCCIÓN



La Dirección General del territorio Marítimo y de Marina Mercante pone a disposición de las empresas públicas, organismos estatales, universidades y público en general, el Boletín Estadístico Marítimo edición 2019, donde el lector podrá encontrar información cuantitativa actualizada y resumida de la realidad marítima nacional correspondiente al año 2018, a través de la compilación y organización de las estadísticas anuales más relevantes para el país.

Este documento único en su tipo, ha sido publicado durante 38 años y presenta diversos cuadros estadísticos que muestran cifras significativas en torno al movimiento de carga realizado a través de los puertos del país, actividad pesquera, información logística de los puertos y terminales nacionales, datos de las naves mercantes, de pesca, industriales y artesanales, y otras estadísticas que reflejan el quehacer de la actividad marítima nacional.

El Boletín Estadístico Marítimo es un compromiso que se ha impuesto la Dirección General del territorio Marítimo y de Marina Mercante, para demostrar que el futuro y desarrollo de nuestra nación se encuentra en el mar, que permite un crecimiento económico y cultural acorde a las necesidades de un país que se encuentra próximo a dejar el subdesarrollo.

Es importante agradecer la contribución de las Autoridades Marítimas, diversas instituciones públicas y privadas, y personas que colaboraron con la publicación de esta serie iniciada en 1981, y que ya es parte de la cultura institucional de esta Dirección General.

El esfuerzo se centra además, presentando esta publicación en el sitio web de DIRECTEMAR, www.directemar.cl, en donde se podrán encontrar todos los cuadros y gráficos insertos en este Boletín, en un formato digital, de fácil impresión. Además se agrega un link, con Boletines Estadísticos Marítimos históricos, desde el año 1991.

ARMADA DE CHILE**DIRECCIÓN GENERAL DEL TERRITORIO MARÍTIMO y DE MARINA MERCANTE**

Errázuriz 537 Valparaíso | Casilla 160-V Correo Central Valparaíso | Teléfono: (032) 220 80 05

DIRECCIÓN GENERAL

Director General	VA Ignacio Mardones Costa
Subdirector	CN Jorge Parga Balaresque
Dirección de Seguridad y Operaciones Marítimas	CA LT Eric Solar Olavarria
Dirección de Intereses Marítimos y Medio Ambiente Acuático	CA LT Jorge Imhoff Leyton
Jefe Departamento Tecnologías Marítimas	CN LT Italo Solari Aguilar
Sección Estadísticas	PAC Pedro Rojas Figueroa
Diseño y Diagramación	PAC Silvanna Letelier Paredes PAC Marjorie Campos Gómez PAC Marco Varas Muñoz

GOBERNADORES MARÍTIMOS

Arica	CN Sr. Francisco Del Barrio Geiger	Maximiliano Lira 315 Teléfono: 58-2206405
Iquique	CN LT Sr. Sigfrido Ramírez Braun	Jorge Barrera 98 Pza. Aduana Teléfono: 57-2401900
Antofagasta	CN LT Sr. Srdjan Darrigrande Versalovic	Avda. Grecia 1946 Teléfono: 55-2630008
Caldera	CF LT Sr. Roberto Alfaro Pérez	Whell Wright 441 Teléfono: 52-2315551
Coquimbo	CF LT Sr. Javier Cáceres Erazo	Avda. Costanera 640 Teléfono: 51-2558100
Hanga Roa	CF Sr. Mauricio Hadida Rudzajs	Policarpo Toro S/N Teléfono: 32-2100222
Valparaíso	CN LT Sr. Juan Gajardo Romero	Subida Carvallo 150 Playa Ancha Teléfono: 32-2208905
San Antonio	CN LT Sr. Jaime Aros Conejeros	Paseo Bellamar S/N Teléfono: 35-2584800
Talcahuano	CN LT Sr. Germán Llanos Silva	Almirante Villarroel 107 Teléfono: 41-2266101
Valdivia	CF LT Sr. Cristian Martis Aravena	Avda. Arturo Prat 588 Teléfono: 63-2361302
Pto. Montt	CN LT Sr. Héctor Aravena Salazar	Avda. Angelmó 2201 Teléfono: 65-2561100
Castro	CF LT Sr. Javier Mardones Hennicke	Avda. Pedro Montt 85 Teléfono: 65-2561200
Aysén	CF LT Sr. Horacio San Martín Reese	Francisco Mozo 450 Teléfono: 67-2331400
Punta Arenas	CN LT Sr. Sergio Valenzuela González	Avda. Bernardo O'Higgins 1169 Teléfono: 61-2201102
Pto. Williams	CN LT César Miranda Toledo	Miramar S/N Teléfono: 61-2624205
Antártica	CF LT Sr. Javier Chavez Correa	Correo Naval Punta Arenas Teléfono: 32-2208557

ÍNDICE

CUADROS

1.- Marina Mercante Nacional	
1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena al 31 de diciembre de 2018	13
1.2.- Naves de la Marina Mercante Nacional ingresadas y dadas de baja en registro de naves nacionales al 31 de diciembre de 2018	22
1.3.- Resumen de la flota de la Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera nacional al 31 de diciembre de 2018	23
2.- Comercio Exterior	
2.1.- Exportación	
2.1.1.- Tonelaje movilizado en exportación por puertos y según tipo de carga. Año 2018	29
2.1.2.- Tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga. Año 2018	31
2.1.3.- Tonelaje movilizado en exportación por mes según puerto. Año 2018	34
2.1.4.- Tonelaje exportado, valores FOB, Flete y Seguro según productos. Año 2018	35
2.1.5.- Valor flete del tonelaje movilizado en exportación por puertos y según tipo de carga. Año 2018	38
2.1.6.- Valor Flete exportado por país de destino según tipo de carga. Año 2018	39
2.1.7.- Valor FOB del tonelaje movilizado en exportación por puertos y según tipo de carga. Año 2018	41
2.1.8.- Valor FOB del tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga. Año 2018	42
2.2.- Importación	
2.2.1.- Tonelaje movilizado en importación por puertos y según tipo de carga. Año 2018	44
2.2.2.- Tonelaje importado por país de origen según tipo de carga. Año 2018	46
2.2.3.- Tonelaje movilizado en importación por mes según puerto. 2018	49
2.2.4.- Tonelaje Importado, Valores FOB, Flete y Seguro según productos. Año 2018	50
2.2.5.- Valor Flete del tonelaje movilizado en importación por puertos y según tipo de carga. Año 2018	53
2.2.6.- Valor Flete del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga. Año 2018	54
2.2.7.- Valores FOB del tonelaje movilizado en importación por puertos y según tipo de carga. Año 2018	56
2.2.8.- Valor FOB del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga. Año 2018	57
3.- Cabotaje	
3.1.- Tonelaje movilizado en cabotaje por puertos y según tipo de carga. Año 2018	61
3.2.- Origen y destino del Tráfico Marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2018	63
3.3.- Tonelaje transportado en cabotaje según tipo de carga y por producto. Año 2018	68
4.- Consolidado Movimiento de Carga	
4.1.- Tonelaje movilizado por puertos chilenos. Año 2018	71
4.2.- Valor dólar tonelada movilizada en comercio exterior por puerto-servicio y tipo de carga. Año 2018	75
4.3.- Tonelaje, FOB, Flete exportado e importado según continente de destino y origen. Año 2018	77
4.4.- Tonelaje, FOB, Flete y Seguro del comercio exterior según vía de transporte de la mercadería. Año 2018	79
4.4.1.- Porcentaje de participación del Tonelaje, FOB y Flete del Comercio Exterior según Vía de Transporte de la mercancía. Año 2018	79
5.- Contenedores	
5.1.- Tonelaje por Puerto	
5.1.1.- Tonelaje movilizado en contenedores llenos por Empresa Portuaria. Año 2018	83
5.1.2.- Tonelaje movilizado en contenedores vacíos por Empresa Portuaria. Año 2018	84
5.2.- Tonelaje por Tipo de Tráfico	
5.2.1.- Tonelaje movilizado en contenedores llenos por tipo de tráfico en Empresa Portuaria. Año 2018	86
5.2.2.- Tonelaje movilizado en contenedores vacíos por tipo de tráfico en Empresa Portuaria. Año 2018	87
5.3.- Contenedores Movilizados	
5.3.1.- Número de contenedores llenos movilizados por Empresa Portuaria. Año 2018	88
5.3.2.- Número de contenedores vacíos movilizados por Empresa Portuaria. Año 2018	89
6.- Tráfico Marítimo	
6.1.- Recaladas	
6.1.1.- Número de recepciones mensual de naves nacionales por puertos. Año 2018	93
6.1.2.- Número de recepciones mensual de naves extranjeras por puertos. Año 2018	95
6.2.- Naves atendidas mensualmente por el Servicio de Pilotaje en canales australes. Años 2009 al 2018	97
6.3.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la zona sur-austral.	
6.3.1.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la zona sur-austral. Años 1993 al 2018	99
6.3.2.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la zona sur-austral. Años 1999 al 2018	100
6.4.- Tráfico marítimo (avistamientos) de Naves Mayores en el Estrecho de Magallanes, Beagle y Cabo de Hornos. Año 2018	101

ÍNDICE

7.- Siniestros Marítimos	
7.1.- Activaciones del Servicio de Búsqueda y Salvamento Marítimo SEBREM, por Gobernaciones Marítimas, durante el año 2018	105
7.1.1.- Activaciones por fases. Año 2018	105
7.1.2.- Activaciones por tipo de nave y accidentes. Año 2018	105
7.1.3.- Personas involucradas en emergencias marítimas por Gobernación Marítima y consecuencia. Año 2018	106
7.2.- Personas accidentadas según área de actividad por Gobernación Marítima. Año 2018	108
7.3.- Principales contaminaciones marítimas ocurridas por puerto. Año 2018	109
7.4.- Accidentes temporada estival en balnearios del litoral por actividad y consecuencia. Periodo 2018/2019	110
8.- Personal Marítimo	
8.1.- Número de Oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales controlados al 31 de Diciembre de 2018	115
8.2.- Número de Oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales vigentes al 31 de Diciembre de 2018	117
8.3.- Personal Marítimo - Portuario y Deportistas Náuticos matriculados en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre de 2018	118
8.4.- Personal Marítimo - Portuario y Deportistas Náuticos vigentes en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre de 2018	120
9.- Naves	
9.1.- Naves y artefactos navales menores de 50 TRG, según tipo de nave	125
9.1.1.- Naves y artefactos navales menores de 50 TRG, matriculadas por Capitanía de Puerto y tipo de nave al 31 de diciembre del 2018	125
9.1.2.- Naves y artefactos navales menores de 50 TRG, vigentes por Capitanía de Puerto y tipo de nave al 31 de diciembre del 2018	127
9.2.- Naves y artefactos navales menores de 50 TRG, según tipo de actividad	130
9.2.1.- Naves y artefactos navales menores de 50 TRG, matriculadas por Capitanía de Puerto según tipo de actividad de la nave al 31 de diciembre del 2018	130
9.2.2.- Naves y artefactos navales menores de 50 TRG, vigentes por Capitanía de Puerto según tipo de actividad de la nave al 31 de diciembre del 2018	132
9.3.- Naves Pesqueras mayores de 50 TRG y distribución por TRG y puerto de operación al 31 de diciembre del 2018	134
9.4.- Naves Pesqueras y distribución del TRG según edad al 31 de diciembre del 2018	135
9.5.- Lugar de construcción y edad de los Pesqueros de altamar al 31 de diciembre de 2018	136
9.6.- Flota Pesquera	138
9.6.1.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 TRG que operaron por puerto al 31 de diciembre de 2018	138
9.6.2.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 TRG para comercial por puerto al 31 de diciembre de 2018	142
9.6.3.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 TRG en varadero por puerto al 31 de diciembre de 2018	145
9.6.4.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 TRG varado por puerto al 31 de diciembre de 2018	147
9.6.5.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 TRG en proceso de transformación al 31 de diciembre de 2018	148
9.7.- Flota Wellboat	149
9.7.1.- Flota wellboat mayor de 50 TRG que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2018	149
9.7.2.- Flota wellboat mayor de 50 TRG para comercial por puerto al 31 de diciembre del 2018	151
9.7.3.- Flota wellboat mayor de 50 TRG en reparaciones al 31 de diciembre del 2018	152
9.7.4.- Flota wellboat mayor de 50 TRG varada por puerto al 31 de diciembre 2018	153
9.8.- Artefactos navales mayores de 50 TRG matriculados en la DGTM y MM al 31 de diciembre de 2018	154
9.9.- Remolcadores de altamar y bahía mayores de 50 TRG que operaron por puerto al 31 de diciembre de 2018	160
10.- Pesca	
10.1.- Tonelaje desembarcado productos del mar por puerto y según especie. Año 2018	165
10.2.- Caletas pesqueras existentes por Capitanía de Puerto al 31 de diciembre de 2018	167
10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración. Año 2018	169
10.4.- Tonelaje exportado de productos del mar por vía Marítima, valores FOB, Flete y Seguro según productos de la pesca. Año 2018	185
10.5.- Tonelaje importado de productos del mar por vía Marítima, valores FOB, Flete y Seguro según productos de la pesca. Año 2018	187
11.- Puertos, Terminales, Muelles y Otros	
11.1.- Infraestructura e Instalaciones Portuarias por Autoridad Marítima al 31 de diciembre de 2018	191
11.2.- Terminales Marítimos Petroleros y Gaseros por Puerto. Año 2018	193
12.- Otras Estadísticas	
12.1.- Señales de ayuda a la navegación por Gobernación Marítima al 31 de diciembre de 2018	199
12.2.- Concesiones marítimas y acuícolas vigentes por tipo de pago y Autoridad Marítima al 31 de diciembre de 2018	200
12.3.- Nómina de Astilleros Mayores por puerto. Año 2018	203
12.4.- Nómina de Astilleros Menores por puerto. Año 2018	204
12.5.- Clubes Náuticos existentes por Capitanía de Puerto al 31 de diciembre de 2018	205
12.6.- Agencias de Nave	207
12.6.1.- Nómina de Agencias de Nave con autorización de operación por puertos de la zona norte al 31 de diciembre de 2018	207
12.6.2.- Nómina de Agencias de Nave con autorización de operación por puertos de la zona sur al 31 de diciembre de 2018	209
12.7.- Agencias de Muellaje	211
12.7.1.- Nómina de Agencias de Muellaje con autorización de operación por puertos zona norte al 31 de diciembre del 2018	211
12.7.2.- Nómina de Agencias de Muellaje con autorización de operación por puertos zona sur al 31 de diciembre del 2018	214

ÍNDICE

GRÁFICOS

1.- TDW de la flota de la Marina Mercante Nacional. Años 2009 al 2018	21
2.- Número de naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional. Años 2009 al 2018	22
3.- Número oficiales y tripulantes embarcados en flota de Marina Mercante Nacional. Años 2009 al 2018	26
4.- Tonelaje movilizado en exportación. Años 2009 al 2018	30
5.- Tonelaje movilizado a los principales países de destino de las exportaciones nacionales. Año 2018	33
6.- Tonelaje movilizado en importación. Años 2009 al 2018	45
7.- Tonelaje movilizado de los principales países de origen de las importaciones nacionales. Año 2018	48
8.- Tonelaje transportado en cabotaje. Años 2009 al 2018	62
9.- Principales tonelajes transportados en cabotaje según puerto de origen-destino. Año 2018	67
10.- Tonelaje movilizado por servicio. Años 2009 al 2018	73
11.- Tonelaje movilizado por tipo de carga. Año 2018	73
12.- Mayores tonelajes movilizados por puertos chilenos. Año 2018	74
13.- Valor dólar promedio de tonelada movilizada en comercio exterior. Año 2018	76
14.- Tonelaje exportado e importado según continente de destino y origen. Año 2018	78
15.- Tonelaje movilizado en comercio exterior según vía de transporte. Año 2018	80
16.- Valor FOB movilizado en comercio exterior según vía de transporte. Año 2018	80
17.- Tonelaje movilizado en contenedores. Años 2009 al 2018	85
18.- Número de recepciones de naves a puerto. Años 2009 al 2018	96
19.- Número de naves atendidas por el servicio de pilotaje en canales australes. Años 2009 al 2018	98
20.- Tráfico marítimo (avistamientos) de naves mayores en el Estrecho de Magallanes, Beagle y Cabo de Hornos. Años 2009 al 2018	102
21.- Número de activaciones del Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo. Años 2009 al 2018	106
22.- Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo. Número de muertos y desaparecidos. Años 2009 al 2018	107
23.- Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo. Número de sobrevivientes. Años 2009 al 2018	107
24.- Bañistas muertos y desaparecidos por inmersión. Temporadas Estivales 2009/2010 - 2018/2019	111
25.- Oficiales de la Marina Mercante Nacional y de Naves Especiales controlados. Años 2009 al 2018	116
26.- Número de Naves matriculadas menores de 50 TRG Años 2009 al 2018	129
27.- Número de Naves matriculadas menores de 50 TRG por tipo, al 31 de diciembre del 2018	129
28.- Distribución de los pesqueros de altamar según lugar de construcción. Año 2018	137
29.- Captura nacional de pescados, mariscos y algas (Toneladas). Años 2009 al 2018	166
30.- Cosecha en centros de cultivo pesquero (Toneladas). Años 2009 al 2018	166
31.- Concesiones marítimas y acuícolas controladas. Años 2009 al 2018	202

1

MARINA MERCANTE

BOLETÍN
ESTADÍSTICO
MARÍTIMO 2019

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR



MARINA MERCANTE

PÁG. 12

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2018

NAVE	Nº MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAÍS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Naviera Ultraneva Ltda.												
Alpaca	3.381	2009	Japón	20.121	9.182	33.755	9	12	172,1	27,7	16,0	Tanque Quimiquero
Cabo Tamar	3.337	2004	Japón	56.172	32.082	105.778	12	14	237,7	42,0	21,3	Petrolero
Cabo Victoria	3.418	2015	Corea	6.188	33.561	113.032	12	18	241,0	43,0	21,8	Petrolero
Cóndor	3.190	1998	Alemania	6.406	3.244	8.675	7	9	132,0	19,4	9,5	Portacontenedor
Copihue	3.308	2000	Alemania	6.385	3.277	8.550	8	9	125,5	19,4	9,5	Portacontenedor
Corcovado	3.355	2004	China	9.611	4.260	12.840	9	10	130,7	21,0	11,0	Carga General
Cordillera	3.269	2004	China	9.611	4.260	12.798	9	9	137,3	10,8	11,0	Carga General
Corral	3.368	2004	Japón	9.978	5.489	16.302	10	14	130,1	23,0	11,4	Granelero
Don Gonzalo I	3.257	2005	Rumanía	3.248	1.273	4.982	7	6	75,9	17,0	8,0	Petrolero
Don Pancho	3.246	2005	Rumanía	3.248	1.273	4.997	7	6	79,9	17,0	8,0	Petrolero
Doña Ana	3.274	2006	Bulgaria	2.865	1.081	3.400	6	8	82,2	14,6	7,6	Petrolero
Guanaco	3.328	2002	España	13.425	6.515	21.081	9	16	161,2	23,0	12,0	Tanque Quimiquero
Lama	3.221	1999	China	8.848	4.527	14.581	10	9	114,4	21,0	12,3	Tanque Quimiquero
Pudu	3.411	2008	Corea	30.010	13.579	51.215	8	17	175,4	32,2	19,1	Petrolero
Punta Angamos	3.214	2005	China	24.048	11.086	38.472	10	14	176,3	27,4	16,8	Petrolero
Taruca	3.401	2004	Japón	11.728	6.349	19.983	10	11	141,8	24,2	12,9	Tanque Quimiquero
Ultra Tronador	3.351	2000	Japón	19.920	36.456	36.456	9	16	177,0	28,4	14,3	Granelero
				Total	241.812	177.494	506.897	152	198			
Armador: Compañía Marítima Chilena S.A.												
Pioneros	3.413	2012	Corea	29.708	14.103	49.990	10	14	183,3	32,2	19,1	Tanque Quimiquero
Brio	3.412	2012	Corea	29.708	14.103	49.990	10	16	183,0	32,2	19,1	Tanque Quimiquero
Antofagasta	3.365	2013	Corea	29.983	13.397	49.600	11	13	175,4	32,2	19,1	Petrolero
Arica	3.364	2013	Corea	29.983	13.397	49.600	11	13	175,4	32,2	19,1	Petrolero
				Total	119.382	55.000	199.180	42	56			
Armador: Naviera Los Inmigrantes S.A.												
Loreto	3.346	2004	Japón	40.040	25.040	76.737	12	14	223,6	32,2	19,8	Granelero
Elena	3.338	2004	Japón	40.042	25.259	76.741	8	15	223,6	32,2	19,0	Granelero
				Total	80.082	50.299	153.478	20	29			
Armador: C.S.A.V. Austral S.A.												
Antofagasta Express	3.386	2013	China	39.106	16.794	48.038	7	15	224,0	34,8	19,3	Portacontenedor
San Antonio Express	3.384	2013	China	39.106	16.794	48.038	14	14	224,0	34,8	19,3	Portacontenedor
Mapocho	3.062	1999	Corea del Sur	16.986	7.538	21.184	10	13	159,6	27,2	13,8	Portacontenedor
				Total	95.198	41.126	117.260	31	42			
Armador: Empresa Marítima S.A. - Empremar												
Spl Atacama	3.326	2012	Corea	23.587	11.589	34.400	10	14	180,0	30,0	14,0	Granelero
Spl Tarapacá	3.282	2011	Corea del Sur	23.440	11.526	35.000	9	14	173,0	30,0	14,7	Granelero
				Total	47.027	23.115	69.400	19	28			
Armador: Naviera Chilena del Pacífico S.A. - Nachipa												
Almendro	3.363	2003	Japón	21.185	10.546	32.662	7	8	170,5	28,0	15,0	Granelero
				Total	21.185	10.546	32.662	7	8			
Armador: Transportes Marítimos Kochifas S.A.												
Doña Mimi	3.428	1990	Países Bajos	1.999	1.203	3.015	6	6	78,6	12,5	6,6	Carga General
Constantino Kochifas Cárcamo	3.382	1985	Holanda	1.999	1.186	3.960	5	6	84,4	13,2	6,7	Carga General
Nazareno	3.334	1981	Dinamarca	902	441	1.125	5	4	59,2	9,6	5,0	Carga General
Isidora	3.329	1967	Chile	241	70	204	4	4	32,3	7,0	3,0	Carga General
Isla Maillen	3.322	1983	Dinamarca	997	537	1.604	5	4	61,6	10,2	5,6	Carga General
Caleta Anahuac	3.321	1984	Dinamarca	993	553	1.616	5	5	61,6	10,2	5,6	Carga General
Caleta Angelmó	3.320	1981	Alemania	1.196	653	1.053	6	4	63,0	11,3	5,7	Carga General
Virginia	3.206	1967	Holanda	614	242	543	2	5	49,4	9,3	5,4	Carga General
Capitán Carlos Miller	3.202	1970	Dinamarca	1.083	587	1.181	4	5	58,6	11,0	6,2	Carga General

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2018

NAVE	Nº MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAÍS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Claudio III	3.193	1966	Holanda	372	114	347	3	3	39,7	7,2	6,2	Carga General
Carlos III	3.192	1965	Noruega	445	154	674	3	4	41,1	8,2	6,3	Carga General
Anna Martin	3.191	1971	Alemania	1.083	587	1.061	3	5	58,6	11,0	6,2	Carga General
Kavala	3.189	1974	Grecia	998	299	801	4	7	6,4	15,4	3,9	Barcaza
Doña Amelia	3.167	1967	Italia	767	500	515	5	5	51,9	9,0	5,0	Carga General
Michalis	3.160	2007	Chile	140	62	150	2	6	30,5	7,0	3,1	Carga General
Don Luis	3.156	1977	Islandia	612	213	699	4	5	44,8	9,0	6,8	Carga General
Don Anestis	3.037	1979	Chile	1.314	547	1.597	7	6	69,5	13,0	5,7	Carga General
Antonio	3.033	1967	Alemania	682	336	690	3	4	44,9	10,1	5,6	Carga General
Stephanos	2.998	1965	Argentina	305	91	170	5	4	54,0	11,0	3,1	Carga General
Constantino III	2.994	1963	Japón	289	109	134	2	3	43,3	7,3	3,5	Carga General
Christopher	2.990	1964	Noruega	207	101	175	4	3	31,0	7,3	4,0	Carga General
Agni	2.984	1963	Chile	178	64	251	2	3	23,4	7,0	3,6	Carga General
Athina	2.979	1963	Chile	125	61	152	4	4	30,8	6,6	3,2	Carga General
Alexander	2.978	1963	Chile	143	71	152	4	4	33,0	6,6	3,3	Carga General
Valentina	2.973	1966	Chile	201	60	183	2	4	23,9	6,7	3,4	Carga General
Franz	2.969	1967	Noruega	285	92	171	4	3	34,4	7,2	5,7	Carga General
Constanza	2.952	1966	Chile	188	87	125	3	3	23,9	6,7	3,4	Carga General
Mimi	2.263	1974	Chile	198	86	244	2	5	30,8	6,9	2,5	Carga General
Boston Blenheim	2.247	1972	Inglaterra	507	176	485	0	0	42,8	10,1	3,9	Carga General
Total		19.063		9.282		23.076	108	124				
Armador: Navimag Carga S.A.												
Edén	3.354	1984	Francia	14.798	4.439	3.225	8	30	135,4	22,0	8,0	Pasaje Transbordo Rodado
Evangelistas	3.169	1978	Japón	9.951	2.985	2.710	8	36	114,7	21,0	10,0	Pasaje Transbordo Rodado
Trinidad I	3.397	1991	Serbia	6.719	2.016	5.387	10	12	114,8	19,0	12,4	Carga Rodada
Total		31.468		9.440		11.322	26	78				
Armador: Detroit Chile S.A.												
Aegir	3.216	1975	Noruega	913	458	1.833	7	6	58,4	10,0	5,7	Carga General
Atacama I	2.290	1971	Perú	245	124	244	2	7	36,6	7,9	3,8	Carga General
Ballena	2.460	1985	Perú	224	88	254	2	8	33,0	8,2	3,9	Carga General
Bragi	3.280	2011	Chile	332	173	380	6	5	37,2	10,5	3,3	Carga General
Chaitén	3.009	1994	Chile	219	67	108	3	6	29,9	8,3	3,3	Pasaje Cabotaje
Idun	3.208	1978	Dinamarca	991	374	1.231	4	4	56,4	10,4	6,0	Carga General
Isla Rocuant	2.459	1985	Perú	224	88	329	2	8	33,0	8,2	3,9	Carga General
Jörd	3.164	1973	EE.UU.	650	234	993	8	4	51,8	12,0	4,3	Carga General
Julietta S	3.029	2001	Chile	615	184	639	5	7	58,5	13,5	3,2	Transbordador
Thor	3.367	2002	Chile	513	154	660	6	6	40,9	12,0	4,0	Supply Vessel
Ull	3.439	1993	Holanda	1.937	982	3.150	7	7	82,4	12,4	6,0	Carga General
Vor	3.203	1970	Australia	1.357	637	1.760	4	5	70,9	11,8	6,1	Carga General
Total		8.220		3.562		11.582	56	73				
Armador: Luis Rigoberto Paredes Muñoz												
Don Juan	2.940	1997	Chile	387	116	361	4	7	49,6	12,4	2,8	Transbordador
Gobernador Figueiroa	2.224	1979	Chile	221	106	194	3	4	43,4	12,4	2,8	Transbordador
Isla Mancera	3.071	1976	Chile	283	85	288	2	5	43,6	11,6	2,4	Transbordador
Klio	3.344	1984	Grecia	997	299	859	0	1	65,5	17,1	3,8	Transbordador
Melina III	3.278	1980	Grecia	678	203	798	4	5	58,4	13,6	3,0	Carga General
Pucatue	3.198	2002	Chile	457	176	557	4	5	48,3	10,3	3,7	Carga General
Quellonina	3.419	2006	Malasia	1.668	500	2.346	6	7	73,3	16,0	4,8	Carga General
Total		4.691		1.485		5.403	23	34				
Armador: Naviera G y T S.A.												
Coyhaique	3.385	1982	Rumanía	7.765	2.330	4.565	9	10	120,7	21,0	5,4	Pasaje Transbordo Rodado

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2018

NAVE	Nº MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAÍS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Compañía Naviera Frasal S.A.												
Cahuel	3.014	2001	Chile	150	45	201	2	5	34,3	9,0	2,0	Carga General
Canal Messier	3.420	2017	Chile	334	112	407	6	4	37,9	9,0	2,9	Carga General
Cecilia	3.184	2007	Chile	376	136	43	4	4	37,3	11,0	3,5	Carga General
Coho	3.040	2001	Chile	163	49	140	3	4	31,2	9,0	2,2	Carga General
Don Ascanio	3.289	2011	Chile	517	155	741	4	5	45,7	12,0	3,6	Carga General
María Inés	3.297	2012	Chile	517	155	741	6	6	43,6	12,0	3,6	Carga General
Minke	3.342	2012	Chile	419	128	567	6	4	40,0	11,0	3,5	Carga General
Salar	3.039	2001	Chile	163	49	229	3	5	34,4	9,0	2,2	Carga General
Seno Otway	3.416	2016	Chile	547	186	666	6	6	47,3	12,0	3,6	Carga Rodada
Victoria	3.196	2007	Chile	376	136	463	4	4	37,3	11,0	3,5	Carga General
				Total	3.562	1.151	4.198	44	47			
Armador: Transportes Antarctic Cargo Ltda.												
Antarctic Warrior	3.414	1980	Noruega	2.664	799	4.034	9	11	78,3	18,0	7,1	Carga General
Armador: Transbordadora Austral Broom Ltda.												
Australis	3.200	1969	Chile	140	30	149	0	1	26,6	7,3	2,3	Pasaje Cabotaje
Bahía Azul	2.575	1988	Chile	384	115	300	4	3	61,0	12,0	2,7	Transbordador
Crux Australis	3.211	2077	Chile	690	207	420	4	7	56,5	15,8	2,8	Transbordador
Fueguino	3.279	2011	Chile	656	197	347	4	4	56,6	15,8	2,8	Transbordador
Melinka	1.965	1963	EE.UU.	472	244	488	7	9	40,5	10,0	3,6	Transbordador
Patagonia	3.180	2007	Chile	617	185	430	4	7	54,8	14,6	2,8	Transbordador
Pathagon	3.360	2011	Grecia	1.276	383	416	5	21	76,8	16,0	3,9	Transbordador
Pionero	3.379	2014	China	839	252	443	4	8	65,4	18,1	3,0	Pasaje Transbordo Rodado
Skua	3.152	2006	Argentina	144	43	20	1	3	28,6	6,1	3,5	Lancha de apoyo práctico
Toucan	2.697	1958	EE.UU.	101	32	23	2	4	27,0	6,0	3,2	Lancha de apoyo práctico
Yaghan	3.276	2011	Chile	777	233	400	4	7	56,6	15,8	2,8	Transbordador
Yamana	3.267	1972	Chile	323	99	143	0	1	33,0	9,8	1,7	Barcaza
				Total	6.419	2.020	3.579	39	75			
Armador: Naviera y Transportes Marítimos Sur Austral Ltda.												
Don Andrés K	3.223	1986	Holanda	997	547	1.705	3	4	59,9	11,7	4,7	Carga General
Isla Caguache	3.306	1997	Noruega	1.191	772	1.363	5	2	69,2	10,6	6,0	Carga General
Mariana C	3.290	2009	Chile	253	97	310	3	5	39,7	6,9	3,3	Carga General
Skorpions	2.184	1978	Chile	491	336	120	6	6	50,0	8,3	4,1	Pasaje Cabotaje
				Total	2.932	1.752	3.498	17	17			
Armador: Naviera Tenglo Limitada												
Fusión	3.438	1977	Alemania	2.305	1.034	3.300	5	4	76,7	16,0	6,4	Carga General
Armador: Naviera Kuhane Ltda.												
Berkay N	3.391	2002	Japón	2.493	1.449	3.205	6	6	84,5	14,0	8,2	Carga General
Armador: Logística Marítima y Terrestre Ltda.												
Aquamarine	3.077	1975	Dinamarca	538	344	815	6	3	49,7	8,3	5,5	Carga General
Logimar I	3.415	1984	Holanda	997	547	1.546	6	5	63,8	11,7	4,7	Carga General
Varua Vaikava	3.236	1976	Dinamarca	569	349	820	5	6	44,2	8,3	5,5	Carga General
				Total	2.104	1.240	3.181	17	14			
Armador: Transportes Petromar Ltda.												
Tamina	3.374	1979	Noruega	996	405	1.536	5	4	63,6	10,4	5,5	Petrolero
Yartou	3.426	2013	China	498	250	1.318	3	3	52,6	9,2	4,1	Petrolero
				Total	1.494	655	2.854	8	7			
Armador: Servicios Marítimos y Transportes S.A.												
Conquistador	2.763	1980	EE.UU.	994	419	1.445	6	5	54,1	12,2	4,0	Carga General
Doña Mariana	2.851	1982	España	283	85	224	5	4	37,8	8,3	4,0	Carga General
Isla Chelin	3.132	2004	Chile	327	98	400	4	5	36,4	11,0	3,0	Carga General
Laitec	3.008	2000	Chile	178	53	176	4	6	32,7	9,0	2,2	Carga General
Marchigue	2.282	1971	Perú	214	100	330	4	3	30,2	7,7	3,1	Carga General
Sirius	3.316	2012	Chile	228	68	258	4	5	30,0	12,2	2,0	Carga General
				Total	2.224	823	2.833	27	28			

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2018

NAVE	Nº MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAÍS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Naviera San Isidro Spa												
Doña Carmela	3.107	1980	Japón	1.434	808	2.580	2	2	72,0	12,3	5,9	Petrolero
Armador: Conglomerantes y Cales de Chile S.A.												
Rebelde	3.064	2002	Chile	141	42	105	4	4	24,2	6,5	2,8	Carga General
Guamblin	2.222	1964	Japón	2.407	1.221	2.430	0	2	89,8	14,0	9,2	Carga General
				2.548	1.263	2.535	4	6				
Armador: Danvi Ship S.A.												
Samson	3.219	1982	Dinamarca	1.510	822	2.182	3	6	69,4	11,1	6,7	Carga General
Armador: Agencias Universales S.A.												
Agunsa Capella	3.383	2007	Turquía	1.543	701	2.147	7	7	72,4	12,0	5,4	Petrolero
Armador: Inversiones Minke S.A.												
Amatista	3.144	1973	Noruega	863	590	945	3	4	55,7	9,5	5,3	Carga General
Canal Kirke	3.406	2016	Chile	350	105	424	4	5	43,5	9,0	3,0	Carga General
Don José	3.017	2001	Chile	142	68	95	3	4	26,9	24,1	2,8	Carga General
Eidsvaag Atlantic	3.177	1971	Noruega	564	259	659	3	5	43,2	9,2	4,9	Carga General
				Total	1.919	1.022	2.123	13	18			
Armador: Transportes Marítimos Miramar S.A.												
Saint Jeremy	2.960	1970	España	1.178	771	2.071	0	0	65,3	11,5	6,1	Carga General
Armador: Naviera G.V. S.A.												
Lago Icalma	3.376	1986	Dinamarca	997	578	1.563	4	6	58,2	10,2	5,3	Carga General
Armador: Banco de Chile												
Don Juan II	3.369	2015	Chile	670	201	518	3	6	56,6	16,7	2,8	Pasaje Transbordo Rodado
Mar de Coral	3.004	2001	Chile	145	44	132	2	5	34,0	8,5	1,6	Carga General
Ruende	3.238	2000	Chile	620	186	402	4	5	56,0	14,6	2,8	Transbordador
Trehuaco	3.327	2002	Chile	605	182	452	4	4	57,8	14,0	2,0	Transbordador
				Total	2.040	613	1.503	13	20			
Armador: Naviera Cruz del Sur Ltda.												
Don Jaime	3.284	2012	Chile	652	196	569	6	5	56,6	15,8	2,8	Transbordador
Alonso de Ercilla	3.020	2001	Chile	397	119	375	2	3	49,6	12,4	2,8	Transbordador
Cruz del Sur II	3.157	2006	Chile	570	171	460	4	7	56,0	14,6	2,8	Transbordador
				Total	1.619	486	1.404	12	15			
Armador: Naviera Austral S.A.												
Queuleat	3.362	2014	China	1.766	530	599	10	20	64,4	15,9	3,8	Pasaje Transbordo Rodado
Jacaf	3.325	2002	Grecia	1.120	336	796	8	14	68,8	14,0	3,0	Pasaje Transbordo Rodado
				Total	2.886	866	1.395	18	34			
Armador: Naviera Tania Spa												
Saint Brandan	3.349	1976	Inglaterra	1.017	485	1.394	5	7	59,5	10,5	4,9	Carga General
Armador: Naviera Deltamar S.A.												
Danstar	3.339	1976	Dinamarca	1.440	580	1.389	5	4	68,0	13,0	6,3	Carga General
Armador: Sociedad Marítima y Comercial Somarco Limitada												
Leptepu (*)	3.437	1997	Korea	704	211	480	0	2	57,0	16,5	2,5	Pasaje Transbordo Rodado
Capitán M. Andrade	3.425	2017	China	1.640	492	401	3	10	66,2	16,0	3,5	Transbordador
Hornopirén	3.424	2017	China	1.640	492	401	2	6	66,2	16,0	3,5	Transbordador
				Total	3.984	1.195	1.282	5	18			
Armador: Naviera y Transportes Patagonia Sur Ltda.												
Isla Butachauques	3.310	1971	Dinamarca	1.097	421	1.126	5	6	57,0	11,0	6,2	Carga General
Armador: Transportes Fluviales Corral S.A.												
Comau	3.348	1982	Ucrania	958	287	1.103	1	1	65,8	15,0	2,0	Transbordador
Armador: Empresa Turística Ñiltur Ltda.												
Canutillo	2.925	1993	Chile	144	68	1.082	3	3	20,6	6,0	2,6	Pasaje Cabotaje

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2018

NAVE	Nº MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAÍS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Transportes Austral S.A.												
Don Beto	3.410	2016	Chile	709	213	304	3	1	60,0	13,3	2,9	Transbordador
Agius	3.408	2016	Grecia	1.548	464	696	3	7	83,3	18,0	3,9	Transbordador
			Total	2.257	677	1.000	6	8				
Armador: CPT Empresas Marítimas S.A.												
El Trauco	3.423	2017	Chile	1.572	472	668	7	18	74,4	19,8	3,2	Transbordador
Camahueto	3.142	1989	Argentina	359	108	330	4	7	40,3	12,0	3,0	Transbordador
			Total	1.931	580	998	11	25				
Armador: Primus Capital Leasing Spa												
Ahoni	3.013	1983	Chile	294	128	332	2	3	35,7	8,6	4,5	Carga General
Centinela	3.012	1984	Chile	333	122	332	1	2	35,7	8,6	4,5	Carga General
Pía Mabel	2.964	1998	Chile	210	92	216	4	3	36,6	7,5	3,5	Carga General
			Total	837	342	880	7	8				
Armador: Dirección de Vialidad, Ministerio de Obras Públicas												
Padre Antonio Ronchi	3.135	2005	Chile	222	67	400	2	3	32,3	8,0	2,0	Transbordador
Hua Hum	3.053	2002	Chile	302	91	208	0	1	37,5	9,2	2,5	Pasaje Transbordo Rodado
Pilcher	2.075	1973	Chile	291	112	200	2	6	34,5	8,0	2,2	Transbordador
			Total	815	270	808	4	10				
Armador: Naviera Puelche S.A.												
Flura	3.149	1990	Argentina	359	108	330	6	5	51,1	12,0	3,0	Transbordador
Llacolén	3.024	1980	Chile	167	74	236	2	3	54,0	10,3	2,2	Transbordador
Cai-Cai	2.309	1978	Chile	185	84	218	2	1	46,0	10,5	2,2	Transbordador
			Total	711	266	784	10	9				
Armador: Transportes Marítimos Geo Australis												
Stella Australis	3.259	2010	Chile	4.508	1.508	782	3	14	90,0	14,6	4,7	Pasaje
Armador: Banco del Estado de Chile												
Raper	3.273	1972	Holanda	757	227	770	0	2	49,2	12,0	5,0	Supply Vessel
Armador: Dirección de Obras Portuarias												
Andalue	3.393	2015	Chile	399	120	265	4	14	41,0	12,0	2,8	Pasaje Transbordo Rodado
La Tehuelche	3.288	2009	Chile	867	260	293	4	7	54,2	14,5	3,2	Transbordador
Cullamo	3.261	2010	Chile	357	107	181	4	9	40,2	10,8	2,8	Transbordador
			Total	1.623	487	739	12	30				
Armador: Servicios Marítimos y Transportes S.A.												
Johnson	3.188	1976	EE.UU.	650	197	692	2	7	51,8	12,2	4,3	Carga General
Armador: Transportes Marítimos Vía Australis S.A.												
Ventus Australis	3.421	2016	Chile	4.528	1.513	668	8	51	87,3	14,6	4,7	Pasaje
Armador: Constantino Kochifas Cárcamo												
Alexis	3.021	1969	Inglaterra	261	96	250	4	4	33,5	7,0	3,9	Carga General
Mimi de Los Angeles	3.000	1964	Noruega	207	101	153	3	2	31,0	7,3	4,0	Carga General
Skorpios III	2.869	1991	Chile	1.597	549	260	4	5	60,9	10,0	4,5	Pasaje Cabotaje
			Total	2.065	746	663	11	11				
Armador: Naviera Iorana Ltda.												
Iorana Cargo	3.237	1977	Polonia	539	285	632	7	6	46,8	8,8	4,3	Carga General
Armador: Soc. Naviera y Transportes Atahualpa Ltda.												
Tami's	2.770	1980	Japón	478	174	399	2	8	48,9	8,5	3,6	Carga General
Lascar	2.510	1963	Chile	98	47	175	0	1	25,2	6,7	3,0	Carga General
			Total	576	221	574	2	9				
Armador: Empresa de Servicios Marítimos y Portuarios Hualpen Ltda.												
Saandrine	2.628	1989	Chile	226	68	570	2	2	35,0	13,0	2,0	Carga General
Armador: Fisco de Chile												
Mailén	2.593	1988	Chile	315	94	400	3	3	43,0	10,4	2,4	Transbordador
Tehuelche	2.592	1988	Chile	187	56	162	0	1	43,6	10,3	2,2	Transbordador
			Total	502	150	562	3	4				

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2018

NAVE	Nº MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAÍS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Empresa de Servicios Marítimos y Portuarios Hualpén Ltda.												
Sandrine	2.628	1989	Chile	226	68	570	2	2	35,0	13,0	2,0	Carga General
Armador: Fisco de Chile												
Mailén	2.593	1988	Chile	315	94	400	3	3	43,0	10,4	2,4	Transbordador
Tehuelche	2.592	1988	Chile	187	56	162	0	1	43,6	10,3	2,2	Transbordador
				Total	502	150	562	3	4			
Armador: Sobarzo Cabezas Luciana de las Mercedes												
Salmon King	2.889	1956	Alemania	421	202	560	0	1	44,9	9,4	3,3	Carga General
Armador: Costa Austral Spa												
Biomar V	2.847	1977	Alemania	1.037	343	551	7	25	47,2	11,0	4,9	Carga General
Armador: Inversiones la Quellonina S.A.												
Bertina	2.942	1997	Cuba	535	161	535	3	4	51,8	13,4	3,0	Transbordador
Armador: Soc. Servicios Marítimos y Portuarios Altamar Ltda.												
Corcovado IV	3.256	2008	Chile	268	86	410	2	6	37,5	9,5	2,9	Carga General
Taitao	3.108	1964	Chile	124	70	121	4	5	24,7	7,4	3,5	Carga General
				Total	392	156	531	6	11			
Armador: Cooperativa de Servicios Rentanavecoop Ltda.												
Poseidón III	3.173	2004	Chile	182	55	251	2	3	36,7	9,2	2,2	Carga General
Poseidón II	3.084	2003	Chile	145	44	227	2	6	32,3	9,2	2,1	Carga General
				Total	327	99	478	4	9			
Armador: Arlema Servicios Ltda.												
Arlema II	3.213	2007	Chile	315	95	307	5	4	37,1	10,0	3,1	Carga General
Arlema I	3.124	2002	Chile	222	67	143	2	5	22,2	6,6	2,9	Carga General
				Total	537	162	450	7	9			
Armador: Naviera y Comercial Quitrailco Ltda.												
Isla Tenglo	3.299	1978	Chile	521	238	430	6	6	56,3	14,3	4,0	Transbordador
Armador: Compañía Naviera Puerto Montt S.A.												
Calbuco	1.779	1963	Francia	283	106	353	0	1	45,5	7,8	3,4	Carga General
Armador: Inmobiliaria Dario Urzúa 1825 Ltda.												
Quellón	1.659	1959	Francia	283	106	353	0	1	46,6	7,5	3,0	Carga General
Armador: Marítima Nadejor Ltda.												
Newen Vule	3.207	1980	Japón	405	122	325	2	2	39,0	7,7	3,3	Carga General
Armador: Marítima Canal Chacao Spa												
Don Julián	3.052	2001	Chile	157	49	119	2	3	30,4	7,2	2,8	Carga General
Pía José	3.049	2002	Chile	158	47	192	2	3	27,6	3,2	2,6	Carga General
				Total	315	96	311	4	6			
Armador: Cultivos Marinos Chiloé Ltda.												
Doña Javiera	3.123	2004	Chile	141	42	153	3	5	28,2	8,4	2,1	Carga General
Doña Antonia	3.122	2004	Chile	141	42	153	2	5	24,2	8,4	2,1	Carga General
				Total	282	84	306	5	10			
Armador: Banco de Crédito e Inversiones												
Don Yuyo	3.050	2001	Chile	188	56	297	4	5	31,4	8,5	2,7	Carga General
Armador: Naviera y Turismo Skorpions S.A.												
Skorpions II	2.567	1988	Chile	1.523	597	286	7	12	70,0	10,2	4,2	Pasaje Cabotaje
Armador: Juvenal Otoniel Salas Vera												
Austral	3.125	1998	Chile	121	65	158	4	3	23,5	7,2	2,1	Carga General
Go Gol	2.237	1980	Chile	74	41	111	0	1	25,3	7,3	4,2	Carga General
				Total	195	106	269	4	4			
Armador: Sociedad de Transportes Marítimos Man-Pue y Cía. Ltda.												
Caleman II	3.302	2011	Chile	287	86	255	3	2	34,6	11,5	2,5	Transbordador
Armador: Pesquera Pacific Star S.A.												
Canadelo	2.670	1963	España	239	72	250	2	2	32,4	6,5	3,8	Carga General
Armador: Framar S.A.												
Narval	3.341	2013	Chile	197	68	231	4	4	30,3	7,0	2,8	Carga General
Armador: Mar del Sur S.A.												
Chelenco	2.878	1995	Chile	162	49	226	2	3	28,5	10,2	2,4	Pasaje Transbordo Rodado

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2018

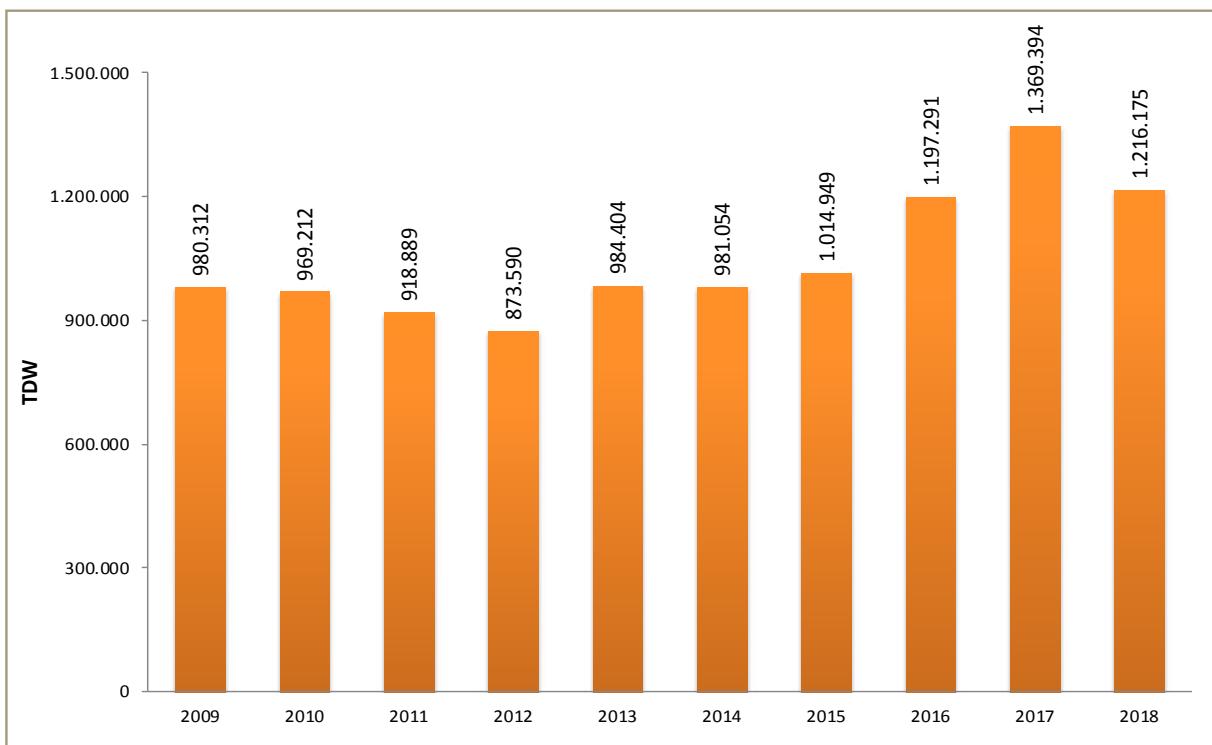
NAVE	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
	AÑO	PAÍS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Trusal S.A.											
Doña Elizabetha	3.210	2007	Chile	287	86	222	4	5	33,8	10,8	3,1
Armador: Naviera Navamar Ltda.											
Isla Añihue	3.430	2008	Peru	176	94	217	4	4	32,0	7,0	3,5
Armador: Banco Security											
Doña Griselda	3.034	2001	Chile	144	43	216	4	3	31,6	9,0	2,0
Armador: Inversiones BS Ltda.											
Doña Sofía	3.145	2006	Chile	190	57	216	3	3	30,3	8,4	2,2
Armador: Inversiones Peldehue Ltda.											
Don Reinaldo II	3.224	2007	Chile	200	68	208	4	5	33,1	10,0	2,3
Armador: Fisco - Ejército de Chile - Cuerpo Militar del Trabajo											
Aunashaka	3.429	2018	Chile	661	198	207	5	3	52,0	12,0	3,0
Armador: SMB Factoring S.A.											
Pincoya	2.066	1978	Chile	415	125	200	5	5	48,7	12,2	2,3
Armador: Soc. Comercial e Industrial Delfín Marino Ltda.											
Río Aysen	2.950	1998	Chile	140	79	199	4	7	25,8	7,0	3,0
Armador: Leasing Andino S.A.											
Capitán Luis Alcazar	2.341	1963	Francia	283	106	197	5	7	46,6	7,5	3,4
Armador: Juan Reinaldo Ulloa Cárcamo											
Don Fernando	3.045	2001	Chile	160	48	192	1	1	27,0	9,0	2,3
Armador: Transnav Ltda.											
Christian II	3.066	2002	Chile	154	76	186	2	3	26,4	8,0	2,0
Armador: Marítima Transaustral Ltda.											
Forrest	3.023	1967	Inglaterra	142	43	180	4	5	28,8	6,7	3,3
Armador: Servicios Acuícolas Laks Service Ltda.											
Río Frio	3.089	2002	Chile	156	47	177	4	4	27,3	7,3	3,2
Armador: Sociedad de Servicios Marítimos Remar Ltda.											
Santa María Express	3.417	1998	Chile	185	56	82	2	8	30,4	7,2	2,2
Doña Price	3.324	2010	Chile	123	39	91	2	3	22,7	6,6	3,2
			Total	308	95	173	4	11			
Armador: Instituto Antártico Chileno											
Karpuk	3.403	2015	Chile	95	28	170	6	3	24,3	5,2	3,0
Armador: Servicios Marítimos S.A.											
Ventisqueros	2.959	1965	Chile	163	49	168	1	1	28,5	6,4	3,5
Armador: Sergio Alberto Navarro Melián											
Sergio Alberto	3.006	2000	Chile	91	37	159	2	3	24,5	6,6	2,9
Armador: Soc. de Servicios Marítimos Australes Ltda.											
Don Matías	3.199	1969	Perú	172	63	156	2	7	28,1	7,0	3,0
Armador: Ana Orfelia Machado Bustamante											
Luis Daniel	3.099	2002	Chile	95	43	146	0	1	22,2	6,6	2,9
Armador: Transporte y Turismo Austral Ltda.											
Atmosphere	3.153	2006	Chile	695	211	140	3	6	40,0	10,0	4,4
Armador: Banco del Desarrollo											
Doña María	3.043	2001	Chile	103	31	139	3	4	26,6	8,0	2,0
Armador: Motonave Río Calle-Calle Ltda.											
Río Calle Calle	2.435	1972	Chile	75	45	120	2	2	25,9	6,0	2,1
Armador: Transportes Puelche S.A.											
Trauco	2.177	1974	Chile	126	75	120	2	2	30,6	10,0	1,9
Armador: Naviera Isla Margarita Ltda.											
Lagos Andinos	2.754	1992	Chile	244	100	38	1	2	32,0	9,4	1,4
Don Walter	2.715	1928	Chile	81	50	79	0	1	21,0	4,5	2,0
			Total	325	150	117	1	3			
Armador: Seawors Spa											
Alfonso Eduardo	3.170	2000	Chile	90	37	115	3	4	21,6	6,6	2,9
Armador: Servicios Marítimos y Pesqueros El Faro Ltda.											
Tamara	2.953	1963	Chile	85	39	106	2	5	21,7	6,3	3,3

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2018

NAVE	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
	AÑO	PAÍS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Yarazthy Bustamante Domke											
Christian	3.026	2001 Chile	93	43	97	1	2	21,9	6,8	2,9	Carga General
Armador: María Luisa Rivera Velásquez											
Don Mateo	3.016	2000 Chile	84	49	96	2	4	23,4	6,2	2,3	Carga General
Armador: Sociedad de Transportes Marítimos Dolca Austral Ltda.											
Nautilus	3.073	2001 Chile	86	26	92	0	1	22,8	9,0	1,9	Barcaza
Armador: Soc. Comercial Salmonship Corretaje Naval Ltda.											
Anastasia	2.982	1964 Chile	84	37	90	3	3	24,5	6,6	2,6	Carga General
Armador: Sociedad Marítima e Inversiones Viento Sur Ltda.											
Valdivia I	1.785	1963 Chile	98	41	90	1	2	21,9	6,0	3,1	Carga General
Armador: Transportes Christian III Ltda.											
Leslie II	3.018	2001 Chile	103	48	84	0	1	26,0	6,6	3,2	Carga General
Armador: Armasur A.G.											
Capitán Williams	3.405	1965 Alemania	134	51	70	0	1	29,0	6,8	3,4	Carga General
Armador: Transporte y Construcción Naval Walter Hernán											
Mariela	3.272	2008 Chile	72	22	68	0	1	23,8	6,8	2,0	Carga General
Armador: Soc. Marítima Koper Ltda.											
Samoa	1.853	1964 Chile	106	47	66	2	5	22,0	6,3	2,7	Carga General
Armador: Banco Sudamericano											
Lago Yelcho	2.175	1977 Chile	66	23	50	1	1	24,6	6,8	2,0	Pasaje Cabotaje
Armador: Transporte Aéreo y Marítimo S.A.											
Explorador	2.946	1997 Italia	86	59	49	1	1	22,0	6,0	2,8	Embarcación Deportiva Costera
Armador: Turismo y Transportes Altamar Ltda.											
Arrecife	2.536	1987 Chile	82	44	45	0	1	20,2	5,5	2,9	Embarcación Deportiva Costera
Armador: Turismo y Transportes Taitao S.A.											
Tiffara	3.171	1968 Inglaterra	170	51	44	1	1	25,7	6,7	3,4	Embarcación Deportiva Costera
Armador: Doppler S.A.											
Beaulieu	2.675	1963 Chile	72	30	38	0	1	24,2	5,8	2,5	Embarcación Deportiva Costera
Armador: Integración de Actividades S.A.											
Caor 99	2.986	2000 Chile	154	104	38	0	1	23,6	6,8	3,6	Embarcación Deportiva Costera
Armador: Comercial Agrícola y Naviera Naves del Sur Ltda.											
Discovery	2.995	2000 Holanda	153	101	37	1	2	25,9	6,8	3,6	Embarcación Deportiva Costera
Armador: Remolcadores Ultratug Ltda.											
Choique	3.240	2009 Chile	121	36	37	3	3	28,0	6,0	3,7	Lancha de apoyo práctico
Armador: Servicios Gastronómicos y Turísticos María Paz Riedemann Torres E.I.R.L.											
Neptuno Valdivia	2.438	1969 Chile	132	98	35	1	2	24,0	6,0	1,5	Pasaje Cabotaje
Armador: Ian Taylor											
Kaitek	3.260	2010 Chile	120	36	31	2	3	28,0	6,0	3,7	Lancha de apoyo práctico
Armador: Turismo y Transporte 21 de Mayo Ltda.											
LM Roca	3.402	2007 Argentina	144	43	29	4	3	25,0	8,2	3,0	Pasaje
Armador: Joaquín Alvarez Estevo											
21 de Mayo III	3.097	1999 Chile	114	34	24	1	1	22,4	6,5	2,3	Pasaje Cabotaje
Armador: Turismo Lago Grey S.A.											
Grey III	3.427	2006 Argentina	126	38	18	2	7	24,4	8,2	3,0	Pasaje Cabotaje
TOTAL FLOTA											
	766.988	419.047	1.216.175	1.029	1.509						

(*) Valor TDW referencial

**Gráfico 1: TDW de la flota de la Marina Mercante Nacional.
Años 2009 al 2018**

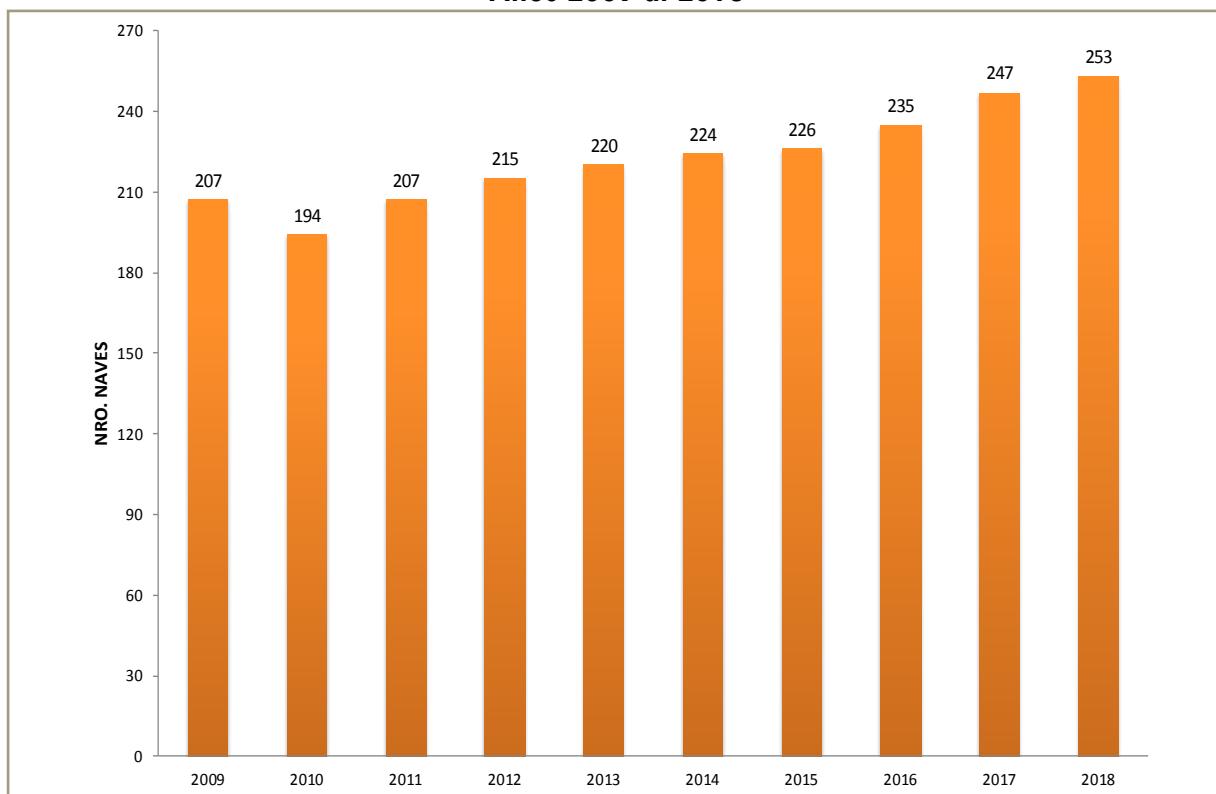


1.2.- Naves de la Marina Mercante Nacional ingresadas y dadas de baja en Registro de Naves Nacionales al 31 de diciembre de 2018

NAVES INGRESADAS			NAVES DADAS DE BAJA		
NOMBRE NAVE	T.D.W.	FECHA	NOMBRE NAVE	T.D.W.	FECHA
El Trauco	120	16-04-18	Albatroz II	180	06-04-18
Hornopirén	401	07-05-18	Ballestas	362	21-08-18
Capitán M. Andrade	401	07-05-18	Abtao	46.683	11-09-18
Yartou	1.318	07-05-18	Punta Gruesa	63.589	11-09-18
Grey III	18	29-05-18	Alerce N	29.756	11-10-18
Doña Mimi	3.015	11-06-18	TOTAL	140.390	
Aunashaka	207	31-07-18			
Isla Añihue	217	21-08-18			
Leptepu (*)	480	21-11-18			
Fusión	3.300	07-12-18			
Ull	181	28-12-18			
TOTAL	9.658				

(*) Valor TDW referencial

Gráfico 2: Número de naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional. Años 2009 al 2018



**1.3.- Resumen de la flota de la Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera nacional,
al 31 de diciembre de 2018**

NR.	ARMADORES	NRO. NAVES	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	% T.D.W.	OFS	TRI
1	Naviera Ultranav Ltda.	17	241.812	177.494	506.897	41,7%	152	198
2	Compañía Marítima Chilena S.A.	4	119.382	55.000	199.180	16,4%	42	56
3	Naviera Los Inmigrantes S.A.	2	80.082	50.299	153.478	12,6%	20	29
4	C.S.A.V. Austral S.A.	3	95.198	41.126	117.260	9,6%	31	42
5	Empresa Marítima S.A. - Empremar	2	47.027	23.115	69.400	5,7%	19	28
6	Naviera Chilena del Pacífico S.A. - Nachipa	1	21.185	10.546	32.662	2,7%	7	8
7	Transportes Marítimos Kochifas S.A.	29	19.063	9.282	23.076	1,9%	108	124
8	Detroit Chile S.A.	12	8.220	3.562	11.582	1,0%	56	73
9	Navimag Carga S.A.	3	31.468	9.440	11.322	0,9%	26	78
10	Luis Rigoberto Paredes Muñoz	7	4.691	1.485	5.403	0,4%	23	34
11	Naviera G y T S.A.	1	7.765	2.330	4.565	0,4%	9	10
12	Compañía Naviera Frasal S.A.	10	3.562	1.151	4.198	0,3%	44	47
13	Transportes Antarctic Cargo Ltda.	1	2.664	799	4.034	0,3%	9	11
14	Transbordadora Austral Broom Ltda.	12	6.419	2.020	3.579	0,3%	39	75
15	Naviera y Transportes Marítimos Sur Austral Ltda.	4	2.932	1.752	3.498	0,3%	17	17
16	Naviera Tenglo Limitada	1	2.305	1.034	3.300	0,3%	5	4
17	Naviera Kuhane Ltda.	1	2.493	1.449	3.205	0,3%	6	6
18	Logística Marítima y Terrestre Ltda.	3	2.104	1.240	3.181	0,3%	17	14
19	Transportes Petromar Ltda.	2	1.494	655	2.854	0,2%	8	7
20	Servicios Marítimos y Transportes S.A.	6	2.224	823	2.833	0,2%	27	28
21	Naviera San Isidro Spa	1	1.434	808	2.580	0,2%	2	2
22	Conglomerantes y Cales de Chile S.A.	2	2.548	1.263	2.535	0,2%	4	6
23	Danvi Ship S.A.	1	1.510	822	2.182	0,2%	3	6
24	Agencias Universales S.A.	1	1.543	701	2.147	0,2%	7	7
25	Inversiones Minke S.A.	4	1.919	1.022	2.123	0,2%	13	18
26	Transportes Marítimos Miramar S.A.	1	1.178	771	2.071	0,2%	0	0
27	Naviera G.V. S.A.	1	997	578	1.563	0,1%	4	6
28	Banco de Chile	4	2.040	613	1.503	0,1%	13	20
29	Naviera Cruz del Sur Ltda.	3	1.619	486	1.404	0,1%	12	15
30	Naviera Austral S.A.	2	2.886	866	1.395	0,1%	18	34
31	Naviera Tania Spa	1	1.017	485	1.394	0,1%	5	7
32	Naviera Deltamar S.A.	1	1.440	580	1.389	0,1%	5	4
33	Sociedad Marítima y Comercial Somarco Limitada	3	3.984	1.195	1.282	0,1%	5	18
34	Naviera y Transportes Patagonia Sur Ltda.	1	1.097	421	1.126	0,1%	5	6
35	Transportes Fluviales Corral S.A.	1	958	287	1.103	0,1%	1	1
36	Empresa Turística Ñiltur Ltda.	1	144	68	1.082	0,1%	3	3
37	Transportes Austral S.A.	2	2.257	677	1.000	0,1%	6	8
38	CPT Empresas Marítimas S.A.	2	1.931	580	998	0,1%	11	25
39	Primus Capital Leasing Spa	3	837	342	880	0,1%	7	8
40	Dirección de Vialidad, Ministerio de Obras Públicas	3	815	270	808	0,1%	4	10
41	Naviera Puelche S.A.	3	711	266	784	0,1%	10	9
42	Transportes Marítimos Geo Australis	1	4.508	1.508	782	0,1%	3	14
43	Banco del Estado de Chile	1	757	227	770	0,1%	0	2

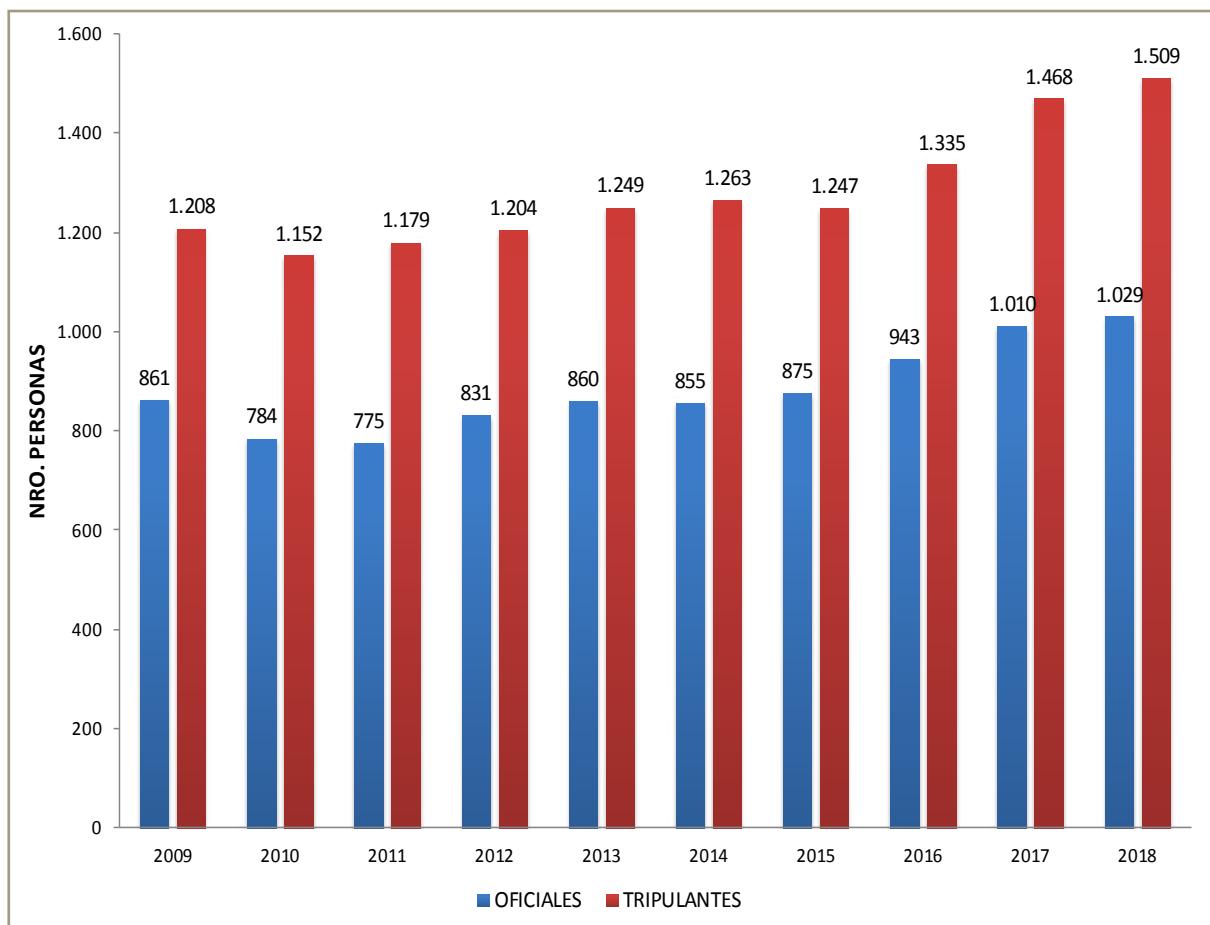
**1.3.- Resumen de la flota de la Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera nacional,
al 31 de diciembre de 2018**

NR.	ARMADORES	NRO. NAVES	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	% T.D.W.	OFS	TRI
44	Dirección de Obras Portuarias	3	1.623	487	739	0,1%	12	30
45	Servicios Marítimos y Transportes S.A.	1	650	197	692	0,1%	2	7
46	Transportes Marítimos Vía Australis S.A.	1	4.528	1.513	668	0,1%	8	51
47	Constantino Kochifas Cárcamo	3	2.065	746	663	0,1%	11	11
48	Naviera Iorana Ltda.	1	539	285	632	0,1%	7	6
49	Soc. Naviera y Transportes Atahualpa Ltda.	2	576	221	574	0,0%	2	9
50	Empresa de Servicios Marítimos y Portuarios Hualpen Ltda.	1	226	68	570	0,0%	2	2
51	Fisco de Chile	2	502	150	562	0,0%	3	4
52	Sobarzo Cabezas Luciana de las Mercedes	1	421	202	560	0,0%	0	1
53	Costa Austral	1	1.037	343	551	0,0%	7	25
54	Inversiones la Quellonina S.A.	1	535	161	535	0,0%	3	4
55	Soc. Servicios Marítimos y Portuarios Altamar Ltda.	2	392	156	531	0,0%	6	11
56	Cooperativa de Servicios Rentanavecoop Ltda.	2	327	99	478	0,0%	4	9
57	Arlema Servicios Ltda.	2	537	162	450	0,0%	7	9
58	Naviera y Comercial Quitarco Ltda.	1	521	238	430	0,0%	6	6
59	Compañía Naviera Puerto Montt S.A.	1	283	106	353	0,0%	0	1
60	Inmobiliaria Darío Urzúa 1825 Ltda.	1	283	106	353	0,0%	0	1
61	Marítima Nadejor Ltda.	1	405	122	325	0,0%	2	2
62	Marítima Canal Chacao Spa	2	315	96	311	0,0%	4	6
63	Cultivos Marinos Chiloé Ltda.	2	282	84	306	0,0%	5	10
64	Banco de Crédito e Inversiones	1	188	56	297	0,0%	4	5
65	Naviera y Turismo Skorpions S.A.	1	1.523	597	286	0,0%	7	12
66	Juvenal Otoniel Salas Vera	2	195	106	269	0,0%	4	4
67	Sociedad de Transportes Marítimos Man-Pue y Cía. Ltda.	1	287	86	255	0,0%	3	2
68	Pesquera Pacific Star Spa	1	239	72	250	0,0%	2	2
69	Framar S.A.	1	197	68	231	0,0%	4	4
70	Mar del Sur S.A.	1	162	49	226	0,0%	2	3
71	Trusal S.A.	1	287	86	222	0,0%	4	5
72	Naviera Navamar Ltda.	1	176	94	217	0,0%	4	4
73	Banco Security	1	144	43	216	0,0%	4	3
74	Inversiones BS Ltda.	1	190	57	216	0,0%	3	3
75	Inversiones Peldehue Ltda.	1	200	68	208	0,0%	4	5
76	Fisco - Ejercito de Chile - Cuerpo Militar del Trabajo	1	661	198	207	0,0%	5	3
77	SMB Factoring S.A.	1	415	125	200	0,0%	5	5
78	Soc. Comercial e Industrial Delfín Marino Ltda.	1	140	79	199	0,0%	4	7
79	Leasing Andino S.A.	1	283	106	197	0,0%	5	7
80	Juan Reinaldo Ulloa Cárcamo	1	160	48	192	0,0%	1	1
81	Transnav Ltda.	1	154	76	186	0,0%	2	3
82	Marítima Transaustral Ltda.	1	142	43	180	0,0%	4	5
83	Servicios Acuícolas Laks Service Ltda.	1	156	47	177	0,0%	4	4
84	Sociedad de Servicios Marítimos Remar Ltda.	2	308	95	173	0,0%	4	11
85	Instituto Antártico Chileno	1	95	28	170	0,0%	6	3
86	Servicios Marítimos S.A.	1	163	49	168	0,0%	1	1

**1.3.- Resumen de la flota de la Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera nacional,
al 31 de diciembre de 2018**

NR.	ARMADORES	NRO. NAVES	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	% T.D.W.	OFS	TRI
87	Sergio Alberto Navarro Melián	1	91	37	159	0,0%	2	3
88	Soc. de Servicios Marítimos Australes Ltda.	1	172	63	156	0,0%	2	7
89	Ana Orfelia Machado Bustamante	1	95	43	146	0,0%	0	1
90	Transporte y Turismo Austral Ltda.	1	695	211	140	0,0%	3	6
91	Banco del Desarrollo	1	103	31	139	0,0%	3	4
92	Motonave Río Calle-Calle Ltda.	1	75	45	120	0,0%	2	2
93	Transportes Puelche S.A.	1	126	75	120	0,0%	2	2
94	Naviera Isla Margarita Ltda.	2	325	150	117	0,0%	1	3
95	Seawors Spa	1	90	37	115	0,0%	3	4
96	Servicios Marítimos y Pesqueros El Faro Ltda.	1	85	39	106	0,0%	2	5
97	Yarazthy Bustamante Domke	1	93	43	97	0,0%	1	2
98	María Luisa Rivera Velásquez	1	84	49	96	0,0%	2	4
99	Sociedad de Transportes Marítimos Dolca Austral Ltda.	1	86	26	92	0,0%	0	1
100	Soc. Comercial Salmonship Corretaje Naval Ltda.	1	84	37	90	0,0%	3	3
101	Sociedad Marítima e Inversiones Viento Sur Ltda.	1	98	41	90	0,0%	1	2
102	Transportes Christian III Ltda.	1	103	48	84	0,0%	0	1
103	Armasur A.G.	1	134	51	70	0,0%	0	1
104	Transporte y Construcción Naval Walter Hernán	1	72	22	68	0,0%	0	1
105	Soc. Marítima Koper Ltda.	1	106	47	66	0,0%	2	5
106	Banco Sudamericano	1	66	23	50	0,0%	1	1
107	Transporte Aéreo y Marítimo S.A.	1	86	59	49	0,0%	1	1
108	Turismo y Transportes Altamar Ltda.	1	82	44	45	0,0%	0	1
109	Turismo y Transportes Taitao S.A.	1	170	51	44	0,0%	1	1
110	Doppler S.A.	1	72	30	38	0,0%	0	1
111	Integración de Actividades S.A.	1	154	104	38	0,0%	0	1
112	Comercial Agrícola y Naviera Naves del Sur Ltda.	1	153	101	37	0,0%	1	2
113	Remolcadores Ultratug Ltda.	1	121	36	37	0,0%	3	3
114	Servicios Gastronómicos y Turísticos María Paz Riedemann Torres E.I.R.L.	1	132	98	35	0,0%	1	2
115	Ian Taylor	1	120	36	31	0,0%	2	3
116	Turismo y Transporte 21 de Mayo Ltda.	1	144	43	29	0,0%	4	3
117	Joaquín Alvarez Estefo	1	114	34	24	0,0%	1	1
118	Turismo Lago Grey S.A.	1	126	38	18	0,0%	2	7
TOTAL		253	766.988	419.047	1.216.175	100,0%	1.029	1.509

**Gráfico 3: Número oficiales y tripulantes embarcados en flota de Marina Mercante Nacional.
Años 2009 al 2018**



2

COMERCIO EXTERIOR

BOLETÍN
ESTADÍSTICO
MARÍTIMO 2019

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR



COMERCIO EXTERIOR

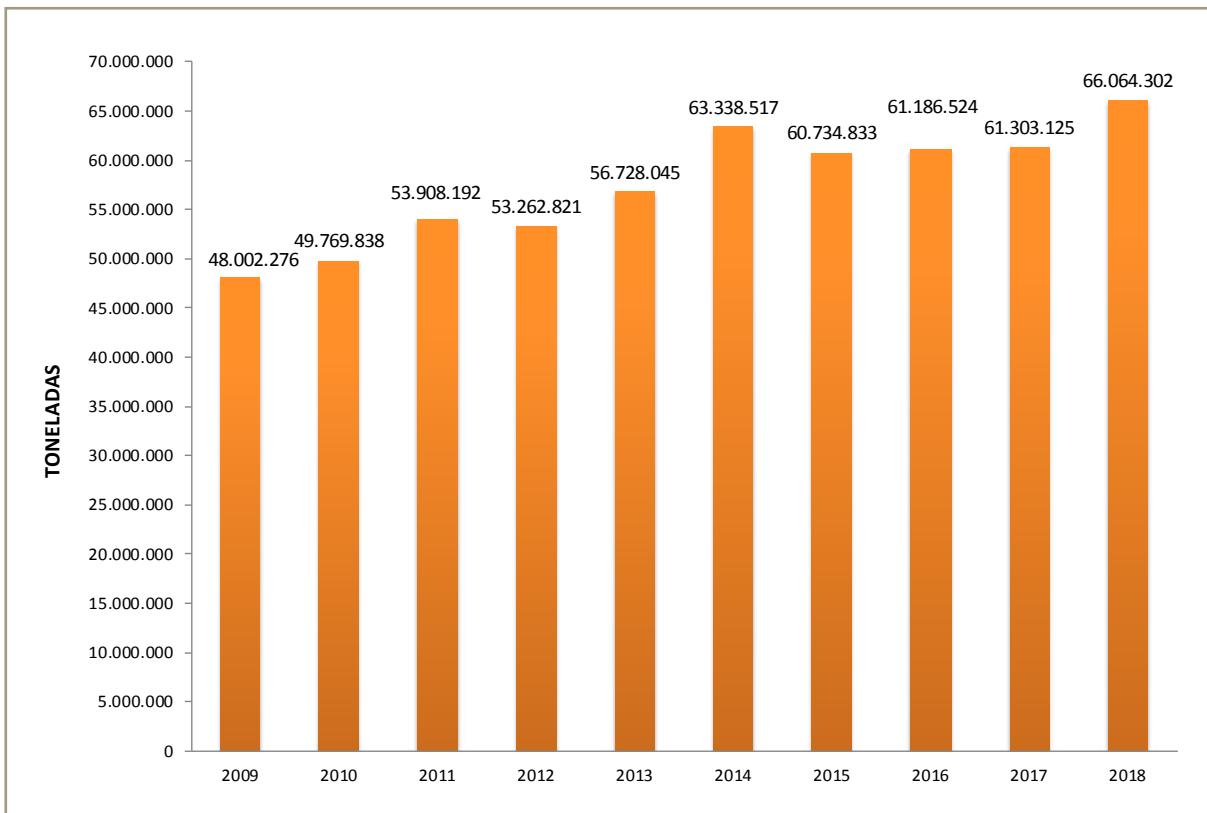
2.1.- Exportación

2.1.1.- Tonelaje movilizado en exportación por puertos y según tipo de carga. Año 2018 (Cantidad en toneladas métricas)

PUERTOS	EXPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	128.828	-	377	3.664	132.869
(a) Iquique	320.586	-	8.107	113	328.805
Patillos	0	5.987.363	-	-	5.987.363
Punta Patache	8	5.198.164	-	-	5.198.172
Tocopilla	136.071	1.364.248	-	-	1.500.319
Michilla Cove	5	716.581	-	-	716.585
Mejillones	198	-	-	2	200
Puerto Angamos	1.762.269	651.485	654	445	2.414.853
Antofagasta	699.272	588.967	182	50	1.288.471
Caleta Coloso	22	3.585.157	-	-	3.585.179
Chañaral/Barquito	0	113.233	-	-	113.234
Caldera/Calderilla	169	7.014.053	-	39.714	7.053.936
Huasco/Guacolda	133	6.157.222	-	-	6.157.355
Coquimbo	487	329.740	196	47.616	378.040
Guayacán	39	1.647.078	-	-	1.647.117
Punta Chungo	0	1.316.876	-	-	1.316.876
Ventanas	234	2.189.627	92.027	-	2.281.888
Quintero	439	-	172.969	-	173.407
Valparaíso	1.778.311	-	80.212	1.824.793	3.683.316
San Antonio	2.465.315	78.768	55.465	1.550.412	4.149.959
Penco	13	29.577	650	-	30.240
Lirquén	3.545.393	18.190	5.975	290.848	3.860.406
Talcahuano	54.299	22.292	56.233	-	132.823
San Vicente	2.343.827	851.385	110.301	420.872	3.726.385
Coronel	3.531.216	2.566.876	18.243	305.179	6.421.514
Corral	42	1.094.540	-	-	1.094.582
Puerto Montt	65	-	359	0	425
San José de Calbuco	67	1.530.980	-	-	1.531.047
Chacabuco	-	49.590	-	-	49.590
Natales	4	-	-	-	4
Otway-Isla Riesco	-	421.529	-	-	421.529
(a) Punta Arenas	1.261	-	13.220	-	14.481
Cabo Negro	5	-	637.284	-	637.289
Puerto Williams	2	-	6.382	-	6.384
Venta de Naves	29.658	-	-	-	29.658
TOTAL	16.798.239	43.523.520	1.258.836	4.483.708	66.064.302

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca
Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

Gráfico 4: Tonelaje movilizado en exportación. Años 2009 al 2018



**2.1.2.- Tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga (a). Año 2018
(Cantidad en toneladas métricas)**

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
China	5.207.292	19.126.904	74.005	592.674	25.000.875	37,84%
Estados Unidos	1.891.948	6.933.557	79.536	1.156.194	10.061.236	15,23%
Japón	682.497	7.468.804	-	280.843	8.432.144	12,76%
Corea del Sur	1.232.851	1.437.434	-	143.555	2.813.840	4,26%
Brasil	409.936	1.432.715	431.169	13.181	2.287.001	3,46%
Canadá	206.049	1.177.120	-	101.210	1.484.379	2,25%
Holanda	555.002	382.227	31.488	278.783	1.247.499	1,89%
Perú	958.890	182.637	33.836	67.759	1.243.121	1,88%
España	158.166	941.344	-	114.899	1.214.409	1,84%
India	171.786	946.221	-	77.553	1.195.559	1,81%
Barheín	9.539	1.172.521	-	2.207	1.184.268	1,79%
México	714.517	256.551	-	101.787	1.072.854	1,62%
Taiwán	527.373	123.457	-	84.424	735.254	1,11%
Colombia	356.903	12.458	-	157.988	527.349	0,80%
Alemania	198.128	228.470	-	93.832	520.430	0,79%
Ecuador	269.400	54.675	-	88.564	412.639	0,62%
Italia	304.538	19.501	-	71.357	395.396	0,60%
Reino Unido	236.110	-	-	155.118	391.228	0,59%
Rusia	50.600	88.410	-	230.389	369.399	0,56%
Argentina	14.312	289.825	9.655	-	313.792	0,47%
Vietnam	286.851	-	-	15.385	302.236	0,46%
Panamá	62.236	11.500	214.986	13.495	302.217	0,46%
Francia	228.495	-	-	59.481	287.976	0,44%
Sur África del Sur	53.992	200.767	-	5.319	260.078	0,39%
Thailandia	145.243	53.097	-	32.637	230.977	0,35%
Bulgaria	907	224.761	-	707	226.374	0,34%
Arabia Saudita	157.410	-	-	61.396	218.806	0,33%
Bélgica	76.839	105.211	8.080	20.025	210.155	0,32%
Australia	121.388	31.800	-	21.391	174.579	0,26%
Costa Rica	149.165	-	-	24.776	173.941	0,26%
Indonesia	81.435	81.655	-	9.742	172.831	0,26%
Guatemala	122.336	30.000	-	14.123	166.459	0,25%
Finlandia	16.847	143.977	-	3.785	164.609	0,25%
Emiratos Arabes UnidosAustralia	111.926	-	-	25.397	137.323	0,21%
Turquía	64.687	53.546	-	10.694	128.927	0,20%
República Dominicana	54.948	66.000	-	5.182	126.131	0,19%
Malasia	55.789	37.961	-	6.004	99.754	0,15%
Argelia	530	90.868	-	71	91.469	0,14%
El Salvador	76.861	-	-	10.813	87.674	0,13%
Bangladesh	82.334	-	-	4.213	86.547	0,13%
Nigeria	5.572	-	-	78.323	83.894	0,13%
Uruguay	782	77.100	-	81	77.963	0,12%
Israel	55.088	-	-	8.255	63.344	0,10%
Nueva Zelanda	52.172	-	-	6.677	58.849	0,09%

**2.1.2.- Tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga (a). Año 2018
(Cantidad en toneladas métricas)**

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Dinamarca	46.502	-	-	8.937	55.439	0,08%
Puerto Rico	24.979	-	-	23.900	48.879	0,07%
Omán	23.198	21.417	-	2.190	46.806	0,07%
Venezuela	44.203	-	-	471	44.673	0,07%
Suecia	19.349	11.028	-	9.731	40.108	0,06%
Pakistán	39.881	-	-	122	40.004	0,06%
Polonia	19.567	-	-	16.887	36.455	0,06%
Irlanda	25.168	-	-	6.511	31.679	0,05%
Filipinas	21.690	-	-	8.163	29.852	0,05%
Hong Kong	8.095	-	-	20.784	28.879	0,04%
Camerún	242	-	25.886	1.368	27.497	0,04%
Costa de Marfil	215	-	11.394	15.390	27.000	0,04%
Portugal	11.616	-	-	14.690	26.306	0,04%
Mozambique	1.861	-	23.248	194	25.303	0,04%
Ghana	5.872	-	-	19.095	24.966	0,04%
Terri. Holandes en América	440	-	23.776	46	24.262	0,04%
Nicaragua	22.870	-	-	805	23.675	0,04%
Honduras	18.234	-	-	4.661	22.895	0,03%
Noruega	16.761	-	-	5.897	22.658	0,03%
Trinidad y Tobago	19.546	-	-	667	20.213	0,03%
Kenia	924	-	19.049	94	20.068	0,03%
Katar	13.321	-	-	4.400	17.720	0,03%
Combustible y lubricantes	778	-	272.490	-	273.268	0,41%
Rancho naves extranjeras	7.297	-	239	4	7.540	0,01%
Otros países	185.963	8.000	-	68.410	262.373	0,40%
TOTAL	16.798.239	43.523.520	1.258.836	4.483.708	66.064.303	100,00%

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

Gráfico 5: Tonelaje movilizado a los principales países de destino de las exportaciones nacionales. Año 2018



**2.1.3.- Tonelaje movilizado en exportación por mes según puerto
Año 2018
(Cantidad en toneladas métricas)**

PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Arica	9.711	11.691	10.836	10.183	14.592	6.231	17.286	13.513	8.324	12.147	10.022	8.335	132.869
(a) Iquique	22.369	25.093	16.178	22.350	28.644	36.618	38.914	26.840	17.288	32.613	25.721	36.175	328.805
Patillós	137.988	707.950	313.179	520.404	369.552	460.268	331.359	489.515	588.660	638.767	655.295	774.426	5.987.363
Punta Patache	642.316	489.940	424.579	329.020	145.311	180.748	305.550	435.069	271.375	701.572	615.824	656.869	5.198.172
Tocopilla	156.182	124.696	94.046	112.226	203.580	175.666	172.665	124.315	131.291	71.398	86.501	47.753	1.500.319
Michilla Cove	49.954	22.909	32.807	57.124	117.450		91.889	55.477	11.453	115.034	72.320	90.170	716.585
Mejillones	14	9	30	15	35	25	12	15	9	13	12	12	200
Puerto Angamos	191.646	186.196	185.995	181.073	216.587	263.577	194.769	203.832	188.351	218.247	183.990	200.591	2.414.853
Antofagasta	134.388	151.022	120.513	97.270	108.320	122.014	65.824	110.477	86.297	59.239	120.230	112.876	1.288.471
Caleta Coloso	314.616	324.608	195.608	273.563	339.532	423.868	364.702	295.694	82.541	365.590	294.375	310.483	3.585.179
Chañaral/Barquito	-	43.413	-	22.007	-	-	5.444	21.012	-	10.908	0	10.450	113.234
Caldera/Caderilla	699.748	415.922	444.903	691.484	881.166	652.337	657.006	458.303	490.439	697.198	492.963	472.468	7.053.936
Huasco/Guacolda	716.800	346.269	354.336	355.013	450.880	791.445	685.875	481.560	447.605	1.006.749	520.813	11	6.157.355
Coquimbo	69.256	26.727	80.411	31.938	32.629	32.575	21.705	21.612	11.342	11.047	27.694	11.104	378.040
Guayacán	145.330	150.047	140.250	100.140	147.529	140.012	145.270		137.646	330.696	79.966	130.231	1.647.117
Punta Chungo	102.137	78.414	123.585	147.027	66.804	81.670	113.966	157.362	45.349	185.255	124.762	90.545	1.316.876
Ventanas	101.209	100.784	109.600	96.553	251.345	194.049	568.536	142.749	182.452	141.930	218.089	174.591	2.281.888
Quintero	4.112	17.478	19.224	745	49	34.069	12.214	30.996	1.540	19.674	32.213	1.095	173.407
Valparaíso	397.159	387.860	478.140	516.491	451.074	308.403	254.687	252.795	159.285	237.958	180.463	59.002	3.683.316
San Antonio	233.495	189.771	251.227	340.123	360.080	359.474	430.879	492.047	348.433	407.976	322.592	413.863	4.149.959
Penco	-	-	7.600	11.010	-	-	-	-	-	11.630	-	-	30.240
Lirquén	311.487	343.148	312.741	268.877	321.242	334.187	290.896	394.365	317.875	365.730	315.657	284.201	3.860.406
Talcahuano	7.778	6.047	5.465	16.644	14.542	14.827	24.570	6.416	16.487	9.181	8.774	2.093	132.823
San Vicente	334.008	377.082	349.977	319.316	321.115	242.318	261.774	438.354	210.874	303.407	341.639	226.521	3.726.385
Coronel	714.172	445.380	404.805	542.363	368.058	638.702	518.564	682.973	484.371	559.088	544.649	518.391	6.421.514
Corral	59.688	107.621	114.177	112.851	58.276	61.435	118.011	105.368	58.052	119.896	61.251	117.956	1.094.582
Puerto Montt	8	9	94	7	2	2	5	0	43	248	2	4	425
San José de Calbuco	236.591	113.586	51.799	173.454	98.759	221.006	107.796	56.696	175.592	11	179.967	115.790	1.531.047
Chacabuco	6.464	-	-	10.158	-	5.292	-	-	6.609	-	9.845	11.221	49.590
Natales	-	-	0	-	2	-	-	-	-	-	-	1	4
Otway-Isla Riesco	78.531	170.495	-	172.503	-	-	-	-	-	-	-	-	421.529
(a) Punta Arenas	1.299	3.521	1.521	2.011	689	178	625	3	29	1.532	1.638	1.435	14.481
Cabo Negro	83.517	43.358	45.460	41.253	37.167	48.658	69.452	28.834	27.791	45.410	66.085	100.303	637.289
Puerto Williams	1.619	1.751	901	2	-	-	-	-	-	-	471	1.640	6.384
Venta de Naves	-	-	-	-	3.147	2.616	-	-	23.433	-	-	463	29.658
Otros Puertos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	5.963.591	5.412.795	4.689.989	5.575.196	5.408.158	5.832.268	5.870.245	5.526.192	4.530.834	6.680.144	5.593.823	4.981.066	66.064.303

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca
Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

2.1.4.- Tonelaje exportado, valores FOB, flete y seguro según productos (a)
Año 2018

PRODUCTOS EXPORTADOS	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURIDAD (MILES US\$)
Minerales de cobre y sus concentrados	12.156.193	18.193.330	380.407	7.826
Minerales de hierro y sus concentrados sin aglomerar a finos	11.330.474	687.081	1.924	-
Sal gema, sal de salinas, sal marina	9.327.700	195.642	100.158	17
Maderas en plaquitas o partículas, de eucaliptus nitens	3.199.191	181.829	4.126	-
Maderas en plaquitas o partículas, de eucaliptus globulus	2.814.392	207.482	-	-
Pellets de minerales de hierro y sus concentrados	2.574.368	280.862	5.370	-
Cátodos y secciones de cátodos, de cobre refinado	2.409.751	15.807.607	104.098	9.374
Celulosa blanqueada, eucalptus	2.252.014	1.556.122	80.561	370
Pasta química de madera de coníferas, semiblanqueada o blanqueada	2.052.902	1.586.404	57.667	156
Madera simplemente aserrada de pino insignie	1.735.584	632.372	49.521	305
Cloruro de potasio	710.094	170.222	19.053	57
Alcohol metílico (metanol)	516.840	215.402	17.073	5
Las demás maderas contrachapa, con las dos hojas externas de madera de coníferas	511.664	436.344	27.807	185
Pasta química de madera de coníferas, cruda	506.130	408.661	14.354	58
Nitrato de potasio	504.546	357.590	14.215	58
Las demás hullas , pero sin aglomerar	421.529	15.637	2.674	-
Las demás manzanas orgánicas variedad Royal Gala	345.016	277.208	39.754	337
Tableros de fibra de madera mdf 15*1220*2440	337.736	257.560	25.047	157
Cartulinas multicapas, en bobinas (rollos), o en hojas	305.654	275.078	17.967	48
Combustibles, lubricantes y demás mercancías y provisiones requieran las naves	280.808	180.802	-	-
Los demás aceites residuales pesados	247.637	98.352	8.595	3
Las demás uvas frescas o secas orgánicas variedad Red Globe	235.015	293.071	36.428	367
Los demás vinos; mosto de uva en el que la fermentación se ha impedido	232.992	242.051	2.655	205
Mezclas de los demás vinos tintos con denominación de origen	229.241	484.073	2.168	49
Los demás desperdicios y desechos	228.315	68.833	3.567	-
Abonos minerales o químicos con los 3 elementos fertilizantes: nitrógeno, potasio y azufre; (NPKs)	216.184	146.997	6.480	82
Madera en bruto de pino, cuya mayor dimensión de la sección transversal sea superior o igual a 15 cms	201.367	23.816	4.094	9
Madera cepillada de pino insignie, ya sea en todas sus caras y cantos o solamente en alguno	200.623	121.664	7.742	51
Las demás cerezas dulces	197.288	723.237	40.199	1.386
Coque de petróleo, sin calcinar	172.080	21.861	5.618	1
Los demás Kiwis orgánicos	170.697	174.722	22.336	488
Tablero de partículas de madera	168.985	85.990	4.737	44
Las demás manzanas orgánicas, variedad Red Chief	168.723	150.602	29.888	184
Anodos con contenido de cobre superior o igual, a 99% y espesor superior o igual a 35 mm	168.599	1.125.558	5.825	171
Las demás uvas frescas o secas, variedad Crimson Seedless	168.581	198.250	33.056	196
Las demás barras, de los demás aceros aleados, simplemente laminadas o extrudidas en caliente	165.005	113.972	5.379	0
Nitrato de amonio, incluso en disolución acuosa	154.263	47.448	9.102	9
Jureles enteros	152.886	133.679	6.298	0

2.1.4.- Tonelaje exportado, valores FOB, flete y seguro según productos (a)
Año 2018

PRODUCTOS EXPORTADOS	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURIDAD (MILES US\$)
Las demás uvas frescas o secas variedad Thompson Seedless	150.562	210.341	29.298	185
Perfiles y molduras de coníferas	144.104	247.990	11.638	96
Las demás uvas frescas o secas orgánicas, variedad Ruby Seedless	137.366	203.771	29.670	158
Los demás ánodos con contenido de cobre superior o igual a 99% y espesor superior o igual a 35 mm	135.259	881.925	2.785	297
Las demás paltas (aguacates) orgánicas	130.134	243.077	32.753	1.014
Salmones del pacífico descabezados y eviscerados (HG)	124.344	722.393	14.847	143
Los demás arándanos azules o blueberry	117.945	476.537	30.154	972
Los demás vinos tintos Cabernet Sauvignon	115.722	241.970	284	27
Mandarinas (incluidas las tangerinas y satsumas)	114.813	113.320	17.000	326
Las demás ciruelas orgánicas	113.857	126.406	22.972	425
Salmones del atlántico enteros	108.901	621.275	19.554	606
Naranjas frescas o secas	106.414	82.860	17.436	302
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior al 68%	96.432	168.647	3.191	12
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior o igual 66%	95.111	146.807	3.497	11
Limones (Citrus limon, Citrus limonum), frescos o secos	89.770	88.494	16.349	334
Fuel oil 6	88.689	35.310	2.035	1
Nitrato de sodio (incluye fertilizante, grado industrial refinado, grado industrial standard)	88.269	52.223	2.580	5
Las demás pulpas de manzanas	87.858	62.942	3.361	53
Mejillones (cholgas, choritos, choros)	85.669	206.895	12.469	72
Avena en grano, aplastados o en copos	84.921	40.880	1.809	36
Gas Butanos licuados	83.567	40.402	758	5
Aceite de pescado, crudo	82.757	113.079	2.774	11
Ácidos bóricos	82.043	46.451	2.077	0
Madera en plaquitas o en partículas de pino insigne (radiata)	78.397	4.810	1	0
Los demás vinos; mosto de uva en el que la fermentación se ha impedido	78.251	79.247	159	18
Concentrado tostado de molibdeno	75.204	1.097.464	3.080	210
Las demás manzanas orgánicas, variedad Granny Smith	72.987	59.103	6.883	71
Las demás ciruelas secas	72.889	159.892	3.220	57
Minerales de zinc y sus concentrados	72.271	59.897	2.934	397
Mezclas de los demás vinos blancos con denominación de origen	71.051	122.621	386	5
Madera aserrada denominada #blanks", resultante de la unión a lo largo de uniones dentadas	70.824	78.646	5.104	31
Desperdicios y desechos, de hierro o acero estañados	68.283	19.783	1.921	-
Neumáticos nuevos de caucho del tipo utilizado en automóviles de turismo	66.896	268.151	11	0
Filetes congelados de salmones del atlántico y salmones del Danubio	66.008	610.542	11.031	473
Los demás carbonatos de litio	65.722	825.805	3.099	595
Clementinas	65.644	68.153	8.673	94
Los demás vinos blancos Sauvignon Blanc	64.742	112.712	889	77
Nueces de nogal con cáscara, frescas o secas	63.805	215.003	4.962	722
Nectarines frescos	62.694	64.295	16.782	176
Las demás uvas frescas y secas, variedad Red Globe	60.254	78.297	8.897	19

**2.1.4.- Tonelaje exportado, valores FOB, flete y seguro según productos (a)
Año 2018**

PRODUCTOS EXPORTADOS	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURIDAD (MILES US\$)
Los demás jugos de manzana de valor Brix superior o igual a 70	59.822	80.131	3.683	34
Bolas y artículos similares, de hierro o acero, forjados o estampados	58.833	62.899	2.376	1
Duraznos (melocotones), incluidos los griñones	58.682	65.402	396	3
Los demás vinos elaborados con uvas orgánicas	58.432	83.832	221	10
Pasas morenas, secas	58.161	129.563	2.153	25
Papel prensa en bobinas (rollos)	57.770	33.371	2.169	12
Avena en grano mondada	55.787	26.331	1.657	43
Tableros laminados de pino, encolados por sus cantos, de espesor inferior o igual a 40 mm	54.626	82.848	5.008	31
Manzanas variedad Richared delicius, frescas	54.598	39.394	6.439	62
Las demás preparaciones del tipo utilizadas para la alimentación de los animales	54.281	53.100	1.753	36
Trozos deshuesados pechuga pollo	52.699	163.816	5.326	107
Las demás manzanas, variedad Fuji	52.616	51.293	7.822	35
Polipropileno en forma primaria	52.206	70.347	1.523	0
Los demás vinos Merlot	51.554	85.843	150	10
Purés y jugos de tomate, cuyo contenido en peso, de extracto seco	50.630	41.006	1.596	12
Los demás vinos blancos Chardonnay	50.548	97.834	159	11
Las demás algas Chascón	45.315	68.554	903	32
Papel Kraft para sacos (bolsas), crudo	44.601	37.137	1.635	0
Nitrato sódico potásico (salitre)	43.161	18.697	1.194	0
Filetes de jibia o calamar rojo	41.629	105.557	3.676	50
Los demás cereales en grano precocidos o preparados de otra forma, excepto el maíz	40.264	19.380	786	11
Peras variedad Packham's Triumph	40.064	33.778	2.720	54
Minerales de hierro y sus concentrados sin aglomerar, en granzas	39.958	2.608	-	-
Los demás desperdicios y desechos, de aceros aleados	39.625	12.565	1.056	0
Los demás vinos tintos Carmenere	39.516	86.016	103	9
Otros productos	3.397.428	10.005.664	255.608	6.201
TOTAL	66.064.302	66.832.796	1.863.378	37.023

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

**2.1.5.- Valor flete del tonelaje movilizado en exportación por puertos
y según tipo de carga (a). Año 2018**
(Cantidad en miles de dólares)

PUERTOS	EXPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	5.445	-	-	392	5.837
(a)Iquique	9.795	-	-	16	9.812
Patillos	-	99.833	-	-	99.833
Punta Patache	-	-	-	-	-
Tocopilla	3.130	36.802	-	-	39.933
Michilla Cove	-	31.733	-	-	31.733
Mejillones	-	-	-	-	-
Puerto Angamos	85.276	27.821	-	88	113.185
Antofagasta	26.944	17.311	-	13	44.269
Caleta Coloso	-	129.338	-	-	129.338
Chañaral/Barquito	-	7.418	-	-	7.418
Caldera/Calderilla	-	26.253	-	5.860	32.114
Huasco/Guacolda	-	7.294	-	-	7.294
Coquimbo	74	11.755	-	8.524	20.353
Guayacán	-	-	-	-	-
Punta Chungo	-	53.658	-	-	53.658
Ventanas	-	80.594	3.386	-	83.980
Quintero	-	-	5.145	-	5.145
Valparaíso	51.024	-	-	307.077	358.101
San Antonio	81.597	-	-	234.490	316.087
Penco	-	831	-	-	831
Lirquén	120.348	-	-	34.936	155.285
Talcahuano	1.928	-	64	-	1.992
San Vicente	77.944	2.022	2.035	49.712	131.713
Coronel	137.665	-	-	50.622	188.287
Corral	-	-	-	-	-
Puerto Montt	-	-	-	-	-
San José de Calbuco	-	2.104	-	-	2.104
Chacabuco	-	2.564	-	-	2.564
Natales	-	-	-	-	-
Otway-Isla Riesco	-	2.674	-	-	2.674
(a)Punta Arenas	-	-	-	-	-
Cabo Negro	-	-	18.849	-	18.849
Puerto Williams	-	-	-	-	-
Venta de Naves	994	-	-	-	994
TOTAL	602.164	540.005	29.479	691.730	1.863.378

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

2.1.6.- Valor flete exportado por país de destino según tipo de carga (a)
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
China	132.882	214.133	2.511	91.750	441.276	23,68%
Estados Unidos	110.437	69.564	1.897	211.245	393.144	21,10%
Japón	20.944	81.353	-	34.232	136.529	7,33%
Corea del Sur	39.322	27.951	-	18.889	86.162	4,62%
Holanda	20.412	8.252	-	54.315	82.979	4,45%
Rusia	946	655	-	54.429	56.029	3,01%
Brasil	16.979	21.256	14.574	644	53.453	2,87%
India	7.499	29.412	-	15.444	52.355	2,81%
México	31.095	6.233	-	9.958	47.287	2,54%
España	7.485	20.303	-	17.212	45.000	2,41%
Canada	8.888	12.464	-	16.051	37.403	2,01%
reino Unido	6.270	-	-	28.703	34.973	1,88%
Taiwan	19.101	1.194	-	14.614	34.910	1,87%
Alemania	7.387	8.080	-	15.540	31.006	1,66%
Perú	23.083	1.764	1.780	1.659	28.286	1,52%
Italia	14.003	725	-	8.231	22.959	1,23%
Francia	13.788	-	-	6.462	20.250	1,09%
Colombia	8.690	281	-	8.120	17.091	0,92%
Australia	11.510	409	-	4.326	16.245	0,87%
Thailandia	4.380	2.368	-	6.110	12.858	0,69%
Arabia Saudita	6.871	-	-	5.844	12.715	0,68%
Panamá	2.224	-	8.177	1.467	11.868	0,64%
Ecuador	6.517	1.352	-	3.486	11.355	0,61%
Vietnam	7.301	-	-	2.419	9.720	0,52%
Costa Rica	6.763	-	-	2.599	9.362	0,50%
Emiratos Arabes	5.479	-	-	3.873	9.352	0,50%
Sudafrica del Sur	2.489	5.717	-	716	8.922	0,48%
Bulgaria	25	8.490	-	109	8.623	0,46%
Belgica	2.842	2.201	-	3.090	8.132	0,44%
Guatemala	5.883	563	-	1.377	7.823	0,42%
Indonesia	2.024	1.960	-	2.835	6.819	0,37%
Turquia	4.196	1.479	-	1.089	6.764	0,36%
Finlandia	68	4.520	-	1.270	5.858	0,31%
Nueva Zelanda	4.387	-	-	1.443	5.830	0,31%
El Salvador	4.224	-	-	627	4.851	0,26%
República Dominicana	2.591	1.484	-	610	4.684	0,25%
Puerto Rico	1.472	-	-	3.111	4.583	0,25%
Nigeria	393	-	-	3.724	4.117	0,22%
Israel	2.274	-	-	1.630	3.904	0,21%
Hong Kong	116	-	-	3.764	3.880	0,21%
Malasia	1.167	1.426	-	1.229	3.822	0,21%
Suecia	369	640	-	2.749	3.758	0,20%
Polonia	554	-	-	2.828	3.382	0,18%

2.1.6.- Valor flete exportado por país de destino según tipo de carga (a)
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Bangladesh	2.487	-	-	887	3.373	0,18%
Venezuela	3.151	-	-	55	3.205	0,17%
Dinamarca	1.435	-	-	1.679	3.114	0,17%
Filipinas	1.074	-	-	1.993	3.067	0,16%
Omán	1.166	1.311	-	452	2.929	0,16%
Portugal	762	-	-	2.131	2.892	0,16%
Noruega	625	-	-	1.956	2.582	0,14%
Argentina	194	1.207	271	-	1.673	0,09%
Grecia	887	-	-	700	1.587	0,09%
Pakistan	1.416	-	-	15	1.431	0,08%
Honduras	1.056	-	-	364	1.420	0,08%
Ucrania	55	-	-	1.218	1.273	0,07%
Ghana	489	-	-	749	1.237	0,07%
Egipto	940	-	-	205	1.145	0,06%
Trinidad y Tobago	1.086	-	-	52	1.138	0,06%
Katar	581	-	-	543	1.124	0,06%
Irlanda	169	-	-	898	1.067	0,06%
Nicaragua	1.052	-	-	9	1.061	0,06%
Kuwait	433	-	-	594	1.027	0,06%
Singapur	207	-	-	747	954	0,05%
Lituania	178	-	-	751	929	0,05%
Jordania	774	-	-	153	928	0,05%
Paraguay	22	732	-	-	754	0,04%
Cuba	179	-	-	520	698	0,04%
Uruguay	101	529	-	13	643	0,03%
Otros países	6.314	-	269	5.222	11.805	0,63%
TOTAL	602.164	540.005	29.479	691.730	1.863.378	100,00%

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

**2.1.7.- Valor FOB del tonelaje movilizado en exportación por puertos
y según tipo de carga**
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

PUERTOS	EXPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	140.581	-	282	8.449	149.312
(a)Iquique	857.066	-	16.009	190	873.265
Patillós	10	145.615	-	-	145.625
Punta Patache	32	2.651.428	-	-	2.651.460
Tocopilla	92.805	619.976	-	-	712.781
Michiva Cove	15	950.426	-	-	950.441
Mejillones	739	-	-	7	746
Puerto Angamos	10.855.567	989.684	513	4.440	11.850.204
Antofagasta	4.207.463	781.202	247	479	4.989.390
Caleta Coloso	67	5.735.025	-	-	5.735.092
Chañaral/Barquito	4	132.676	-	-	132.680
Caldera/Calderilla	246	1.751.424	-	51.435	1.803.105
Huasco/Guacolda	424	488.543	-	-	488.967
Coquimbo	895	545.146	36	64.709	610.786
Guayacán	102	101.637	-	-	101.740
Punta Chungo	3	2.161.007	-	-	2.161.010
Ventanas	705	2.777.520	34.261	-	2.812.486
Quintero	1.558	-	70.116	-	71.675
Valparaíso	5.806.810	-	42.141	3.103.792	8.952.743
San Antonio	6.940.431	7.497	30.111	2.788.789	9.766.828
Penco	34	5.953	350	-	6.338
Lirquén	2.207.023	673	3.140	1.546.524	3.757.360
Talcahuano	40.201	6.840	28.995	-	76.036
San Vicente	1.887.150	65.025	46.529	1.468.794	3.467.497
Coronel	2.752.472	175.189	9.060	1.056.494	3.993.215
Corral	1.305	62.362	-	-	63.668
Puerto Montt	218	-	322	2	541
San José de Calbuco	185	87.489	-	-	87.674
Chacabuco	-	37.625	-	-	37.625
Natales	18	-	-	-	18
Otway-Isla Riesco	-	15.637	-	-	15.637
(a)Punta Arenas	9.019	-	10.593	-	19.612
Cabo Negro	8	-	274.902	-	274.910
Puerto Williams	12	-	5.430	-	5.442
Venta de naves	66.887	-	-	-	66.887
TOTAL	35.870.057	20.295.599	573.038	10.094.102	66.832.796

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca
Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

2.1.8.- Valor FOB del tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga (a)
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
China	12.775.912	10.001.675	26.801	1.457.175	24.261.563	36,30%
Estados Unidos	5.597.627	219.367	26.369	2.216.647	8.060.010	12,06%
Japón	1.265.981	4.049.065	-	1.463.861	6.778.907	10,14%
Corea del Sur	2.607.308	1.323.641	-	417.629	4.348.578	6,51%
Brasil	1.550.158	482.649	182.449	21.420	2.236.676	3,35%
España	343.388	1.020.959	-	264.541	1.628.888	2,44%
Holanda	908.291	146.872	15.618	426.403	1.497.185	2,24%
India	261.256	1.125.742	-	77.203	1.464.202	2,19%
Perú	1.069.714	169.549	17.062	81.546	1.337.871	2,00%
Taiwán	1.091.130	30.840	-	157.995	1.279.966	1,92%
México	816.090	213.880	-	244.911	1.274.880	1,91%
Canadá	935.465	39.158	-	224.365	1.198.987	1,79%
Francia	847.525	-	-	169.959	1.017.485	1,52%
Alemania	409.310	369.322	-	213.443	992.074	1,48%
Rusia	94.526	129.486	-	701.779	925.792	1,39%
Italia	602.769	13.394	-	177.407	793.570	1,19%
Colombia	508.033	3.450	-	165.826	677.309	1,01%
Reino Unido	362.594	-	-	281.433	644.027	0,96%
Bélgica	507.374	10.992	15.987	56.263	590.616	0,88%
Ecuador	368.521	18.786	-	91.040	478.347	0,72%
Thailandia	263.990	12.365	-	132.078	408.432	0,61%
Bulgaria	3.211	340.341	-	1.519	345.071	0,52%
Turquía	214.089	83.045	-	30.467	327.601	0,49%
Vietnam	218.891	-	-	71.709	290.599	0,43%
Finlandia	31.185	217.744	-	3.684	252.613	0,38%
Costa Rica	195.085	-	-	45.393	240.478	0,36%
Australia	146.707	1.425	-	64.374	212.506	0,32%
Panamá	99.118	161	86.297	22.825	208.402	0,31%
Emiratos Árabes	104.478	-	-	50.767	155.245	0,23%
Sudáfrica del Sur	62.619	65.414	-	4.942	132.974	0,20%
Malasia	54.842	53.254	-	18.935	127.031	0,19%
Guatemala	106.348	755	-	16.197	123.300	0,18%
Dinamarca	92.772	-	-	21.775	114.547	0,17%
Israel	44.445	-	-	67.096	111.541	0,17%
Arabia Saudita	51.580	-	-	58.749	110.330	0,17%
Austria	93.034	-	-	3.441	96.475	0,14%
Hong Kong	31.928	-	-	59.475	91.403	0,14%
Indonesia	63.372	10.305	-	16.551	90.228	0,14%
Puerto Rico	26.420	-	-	63.144	89.564	0,13%
Suecia	60.604	13.121	-	9.468	83.193	0,12%
Polonia	41.010	-	-	40.806	81.817	0,12%
El Salvador	67.701	-	-	11.947	79.647	0,12%
Nigeria	6.539	-	-	67.843	74.382	0,11%
Venezuela	71.445	-	-	1.270	72.715	0,11%

2.1.8.- Valor FOB del tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga (a)
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Nueva Zelandia	54.128	-	-	16.114	70.242	0,11%
Barhein	2.659	63.110	-	1.953	67.722	0,10%
República Dominicana	53.541	1.399	-	11.140	66.081	0,10%
Irlanda	50.546	-	-	6.821	57.367	0,09%
Singapur	31.613	-	-	25.118	56.732	0,08%
Portugal	22.341	-	-	33.270	55.611	0,08%
Grecia	44.346	-	-	6.858	51.204	0,08%
Omán	9.865	34.432	-	2.406	46.703	0,07%
Noruega	37.263	-	-	7.728	44.991	0,07%
Filipinas	21.863	-	-	22.867	44.730	0,07%
Honduras	37.239	-	-	5.752	42.991	0,06%
Argentina	20.022	19.149	3.406	-	42.578	0,06%
Nicaragua	33.448	-	-	1.115	34.563	0,05%
Pakistán	33.053	-	-	321	33.374	0,05%
Cuba	16.858	-	-	14.734	31.592	0,05%
Bangladesh	27.282	-	-	2.164	29.446	0,04%
Lituania	10.641	-	-	16.067	26.708	0,04%
Suiza	21.081	-	-	4.821	25.902	0,04%
Ucrania	3.386	-	-	18.699	22.085	0,03%
Trinidad y Tobago	18.369	-	-	1.272	19.642	0,03%
Ghana	4.712	-	-	14.732	19.444	0,03%
Costa de Marfil	828	-	5.415	12.908	19.151	0,03%
Combustible y Lubricantes	2.055	-	149.935	-	151.990	0,23%
Rancho naves extranjeras	28.653	-	146	13	28.812	0,04%
Otros países	209.877	10.752	43.551	71.929	336.108	0,50%
TOTAL	35.870.057	20.295.599	573.038	10.094.102	66.832.796	100,00%

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

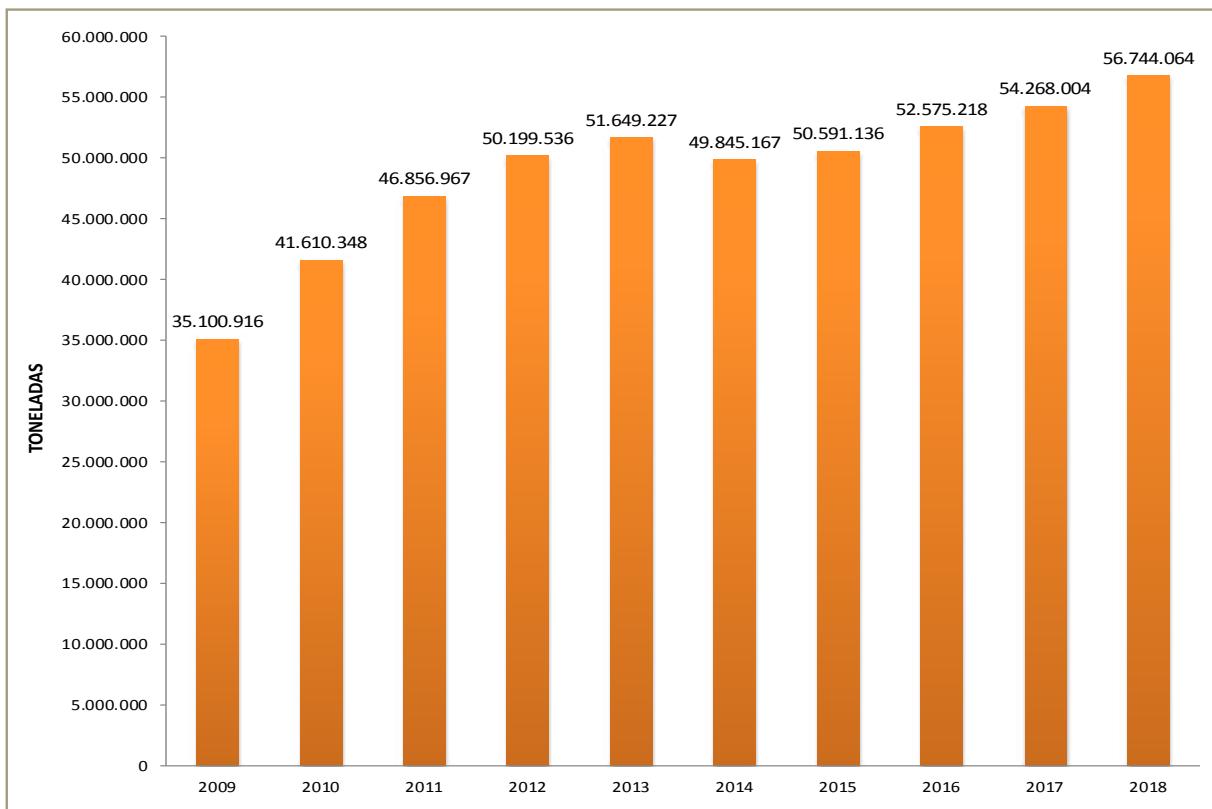
2.2.- Importación

2.2.1.- Tonelaje movilizado en importación por puertos y según tipo de carga. Año 2018 (Cantidades en toneladas métricas)

PUERTOS	IMPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	15.181	38.189	700	6.087	60.156
(a)Iquique	61.301	-	4.807	153	66.261
Patillos	4	-	-	-	4
Punta Patache	-	-	-	-	-
Tocopilla	-	1.265.400	-	-	1.265.400
Michilla Cove	65	-	-	-	65
Mejillones	-	3.501.479	5.356.178	-	8.857.657
Puerto Angamos	396.437	589.063	20.031	406	1.005.935
Antofagasta	329.453	200.850	215.733	4.753	750.790
Chañaral/Barquito	2.342	-	270.759	-	273.101
Caldera/Calderilla	-	-	366.341	-	366.341
Huasco/Guacolda	17.570	1.485.006	-	-	1.502.576
Coquimbo	110.247	31.820	2.940	-	145.006
Guayacán	-	-	55.661	-	55.661
Ventanas	20.186	2.942.258	30.046	-	2.992.491
Quintero	0	-	9.099.236	-	9.099.236
Isla de Pascua	25	-	-	12	38
Valparaíso	4.139.385	-	-	233.597	4.372.982
San Antonio	6.336.811	4.394.754	145.919	751.365	11.628.848
Penco	-	254.722	2.000	-	256.722
Lirquén	375.476	380.411	-	2.992	758.879
Talcahuano	1.896	-	-	444	2.340
San Vicente	432.866	1.041.499	7.507.719	23.673	9.005.757
Coronel	496.107	2.634.768	147.272	3.383	3.281.530
Corral	183	-	-	-	183
Puerto Montt	57.189	612.440	11.974	-	681.602
San José de Calbuco	-	182.342	112.902	-	295.244
Chacabuco	54	-	-	-	54
Natales	1	-	-	-	1
(a)Punta Arenas	5.739	-	-	26	5.765
Gregorio	16	-	-	-	16
Compra de naves	13.421	-	-	-	13.421
TOTAL	12.811.955	19.555.000	23.350.217	1.026.891	56.744.064

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

Gráfico 6: Tonelaje movilizado en importación. Años 2009 al 2018

**2.2.2.- Tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a). Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)**

PAISES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Estados Unidos	1.400.999	3.228.264	8.558.186	164.085	13.351.533	23,53%
Colombia	359.619	7.860.803	121.954	12.143	8.354.518	14,72%
Brasil	930.264	279.779	4.554.859	42.551	5.807.453	10,23%
China	4.580.263	365.259	362.445	154.209	5.462.176	9,63%
Ecuador	66.756	20.044	3.010.432	301.838	3.399.070	5,99%
Argentina	24.803	2.641.994	158.527	-	2.825.324	4,98%
Perú	567.841	284.737	1.543.962	28.064	2.424.605	4,27%
Corea del Sur	312.969	1.410.178	545.002	2.416	2.270.565	4,00%
Trinidad y Tobago	10	-	1.973.844	-	1.973.854	3,48%
Canadá	100.532	945.624	237.505	9.016	1.292.676	2,28%
Japón	283.151	98.845	899.233	141	1.281.371	2,26%
Australia	10.508	1.049.909	-	259	1.060.676	1,87%
México	524.592	138.957	336.905	9.456	1.009.910	1,78%
Paraguay	6.680	644.046	-	-	650.727	1,15%
Guinea Ecuatorial	-	-	529.574	-	529.574	0,93%
Alemania	427.676	-	18.375	36.518	482.568	0,85%
España	388.752	-	66.623	25.465	480.840	0,85%
Thailandia	338.475	45.054	-	327	383.856	0,68%
Vietnam	71.769	227.683	-	5.349	304.800	0,54%
Turquía	238.048	16.086	33.794	2.263	290.192	0,51%
Guatemala	264.361	-	-	539	264.900	0,47%
India	217.021	-	27.342	1.515	245.878	0,43%
Reino Unido	90.261	2.843	137.411	2.202	232.716	0,41%
Bélgica	119.423	-	24.654	77.631	221.708	0,39%
Italia	193.589	-	-	14.431	208.020	0,37%
Francia	200.529	-	-	5.139	205.668	0,36%
Holanda	108.003	31.667	-	58.983	198.653	0,35%
Irán	68	-	144.177	229	144.475	0,25%
Malasia	63.212	66.397	-	5.109	134.719	0,24%
Rusia	106.159	-	-	15.066	121.224	0,21%
Finlandia	94.619	-	18.512	94	113.226	0,20%
Suecia	95.253	-	-	1.700	96.953	0,17%
Venezuela	6.029	57.825	20.008	95	83.956	0,15%
Austria	64.973	-	-	2.612	67.585	0,12%
Grecia	16.492	44.999	-	213	61.704	0,11%
Indonesia	28.381	31.774	-	49	60.204	0,11%
Polonia	51.225	-	-	5.673	56.898	0,10%
Rumania	47.801	-	-	298	48.099	0,08%
Portugal	44.364	-	-	976	45.340	0,08%
Taiwán	36.750	-	-	265	37.015	0,07%
Sudáfrica del Sur	32.848	-	-	66	32.914	0,06%
Bolivia	272	32.344	-	252	32.868	0,06%

2.2.2.- Tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a)
Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)

PAISES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Nueva Zelanda	9.623	-	-	17.900	27.523	0,05%
Dinamarca	24.731	-	-	1.129	25.859	0,05%
Filipinas	4.883	-	18.079	431	23.393	0,04%
Jamaica	114	22.000	-	-	22.114	0,04%
Noruega	13.363	-	-	2.853	16.216	0,03%
Costa Rica	6.554	-	-	8.565	15.119	0,03%
República Checa	13.796	-	-	230	14.026	0,02%
Pakistán	13.797	-	-	1	13.798	0,02%
Israel	12.753	-	-	16	12.769	0,02%
Singapur	10.168	-	2.455	-	12.623	0,02%
Sri Lanka	11.307	-	-	0	11.307	0,02%
Ucrania	4.556	-	6.315	142	11.013	0,02%
Arabia Saudita	9.831	-	-	331	10.162	0,02%
Uruguay	2.417	7.123	-	347	9.887	0,02%
Emiratos Árabes	9.524	-	-	174	9.698	0,02%
Bangladesh	9.568	-	-	27	9.595	0,02%
Suiza	8.659	-	-	575	9.234	0,02%
Irlanda	8.522	-	-	273	8.795	0,02%
Hungría	7.304	768	-	179	8.251	0,01%
Letonia	6.948	-	-	420	7.368	0,01%
Panamá	5.232	-	-	2.070	7.302	0,01%
Estonia	6.259	-	-	25	6.284	0,01%
República Dominicana	5.637	-	-	47	5.684	0,01%
Luxemburgo	5.124	-	-	-	5.124	0,01%
Angola	4.817	-	-	-	4.817	0,01%
Otros países	81.131	-	44	3.917	85.092	0,15%
TOTAL	12.811.955	19.555.001	23.350.217	1.026.890	56.744.064	100,00%

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca
Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

COMERCIO EXTERIOR

PÁG. 48

Gráfico 7: Tonelaje movilizado de los principales países de origen de las importaciones nacionales. Año 2018



2.2.3.- Tonelaje movilizado en importación por mes según puerto.

Año 2018

(Cantidad en toneladas métricas)

PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Arica	6.639	6.225	1.345	1.714	4.748	9.671	1.828	2.533	3.865	15.882	2.248	3.459	60.157
(a)llquique	5.565	5.077	5.475	8.875	6.000	3.245	3.149	6.058	4.932	7.709	4.490	5.686	66.261
Patillos	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4
Punta Patache	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tocopilla	73.122	143.351	214.349	7.733	62.158	75.567	146.230	74.970	62.503	151.612	253.806		1.265.401
Michilla Cove	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
Mejillones	478.975	550.712	699.640	836.043	758.094	772.122	830.455	810.968	869.735	828.380	790.359	632.173	8.857.656
Puerto Angamos	190.237	245.281	128.797	34.524	36.000	34.863	47.259	45.759	41.278	82.138	98.705	21.095	1.005.936
Antofagasta	80.577	44.258	47.602	64.213	64.474	58.944	58.413	66.157	45.943	77.589	55.458	87.162	750.790
Chañaral/Barquito	38.647	29.747	31.830	30.053	6.860	2.138	5.947	28.337	18.542	30.146	19.920	30.934	273.101
Caldera/Calderilla	36.886	16.245	34.348	20.886	37.263	25.013	36.808	33.875	30.789	39.978	24.089	30.161	366.341
Huasco/Guacolda	57.892	109.278	123.890	56.656	184.404	194.473	53.314	124.181	169.104	54.219	310.070	65.097	1.502.578
Coquimbo	49.441	8.924	3.000	19.942	2.366	21.882	15	5.989	20.534	170	4.785	7.957	145.005
Guayacán	7.388		2.948	10.570	4.693	4.184	4.170	2.976	8.447	-	7.280	3.005	55.661
Isla de Pascua	2	9	4	3	2	3	-	1	1	6	2	6	39
Ventanas	204.893	238.703	357.730	152.196	320.837	288.922	250.545	253.601	176.617	338.777	249.160	160.510	2.992.491
Quintero	654.441	724.309	674.237	914.641	855.931	1.041.696	797.036	777.938	739.538	862.097	598.093	459.279	9.099.236
Valparaíso	432.342	390.521	401.339	362.855	408.682	408.477	315.391	463.725	312.535	388.932	158.392	329.789	4.372.980
San Antonio	934.955	741.118	911.778	755.656	841.133	1.055.779	1.021.919	1.101.891	950.262	1.240.618	974.710	1.099.030	11.628.849
Penco	2.324	15.761	15.305	24.973	5.851	53.149	30.573	19.622	36.982	16.000	18.402	17.781	256.723
Lirquén	41.202	83.388	36.945	48.336	60.668	70.706	92.873	53.459	50.772	78.055	49.450	93.024	758.878
Talcahuano	85	193	70	182	83	218	145	188	438	299	54	383	2.338
San Vicente	531.744	734.175	988.641	798.896	748.619	703.516	602.165	785.055	425.110	830.967	674.569	1.182.300	9.005.757
Coronel	314.757	233.659	313.126	336.683	255.703	316.082	312.746	288.511	223.812	268.883	191.599	225.970	3.281.531
Corral	-	-	33	-	-	-	150	-	-	-	-	-	183
Puerto Montt	52.394	45.724	57.637	40.343	22.231	94.418	56.535	113.471	65.711	48.244	48.915	35.978	681.601
San José de Calbuco	58.551	20.790	-	-	60.660	28.838	-	46.202	-	16.201	46.200	17.802	295.244
Chacabuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	54
Natales	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
(a)Punta Arenas	-	18	2	10	13	849	36	660	-	10	21	4.145	5.764
Gregorio	1	11	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	16
Compra de naves	2.933	1.033	-	1.260	2.705	540	377	1.887	-	496	301	1.889	13.421
TOTAL	4.255.993	4.388.510	5.050.136	4.527.244	4.750.178	5.265.299	4.668.083	5.108.014	4.257.450	5.377.462	4.581.078	4.514.615	56.744.062

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

2.2.4. Tonelaje importado, valores FOB, flete y seguro, según productos (a)
Año 2018

PRODUCTOS IMPORTADOS	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURIDAD (MILES US\$)
Hulla bituminosa, para uso térmico, pero sin aglomerar	10.535.956	862.200	172.071	562
Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso, con grados API superior o igual a 25	5.424.367	2.552.723	72.569	801
Aceites combustibles destilados (gasoil, diesel oil)	4.929.320	3.120.979	144.399	17.241
Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso, con grados API inferior a 25	3.275.260	1.435.268	38.235	316
Gas natural licuado	3.103.392	988.842	119.874	1.831
Ácido sulfúrico; oleum	2.900.970	131.167	96.061	348
Cementos sin pulverizar («clinker»), incluso coloreados	2.142.514	69.326	31.367	133
Los demás maíz para consumo	1.891.016	322.693	52.243	428
Gas Propano licuado	835.107	442.162	40.787	90
Hulla bituminosa, para uso metalúrgico, pero sin aglomerar	593.200	117.893	8.355	55
Urea, incluso en disolución acuosa	524.388	141.683	20.512	274
Gasolina para vehículos terrestres, sin plomo, de 93 octanos	511.258	345.752	16.716	3.752
Harinas de Tortas de la extracción del aceite de soja (soya)	406.209	159.483	12.067	211
Ceniza de soda pesada	397.592	84.566	13.458	106
Azúcar de caña, refinada, en estado sólido	358.228	136.267	7.239	132
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo superior a o igual a 18%, pero inferior al 25 %, en peso	335.355	61.235	9.186	91
Hidróxido de sodio (soda cáustica), en disolución acuosa (lejía de sosa o soda cáustica)	331.423	95.056	14.592	66
Metyl terbutil éter (MTBE)	328.744	252.551	10.005	11
Combustibles para motores de reacción	326.606	222.170	9.345	475
Kerosene para motores de avación.	324.777	216.999	10.330	3.501
Los demás productos laminados planos de los demás aceros aleados, enrollados	317.109	192.691	9.618	345
Amoníaco anhidro	302.836	90.669	7.568	33
Azufre de cualquier clase, excepto el sublimado, el precipitado y el coloidal	285.086	37.809	5.192	73
Pellets de la extracción del aceite de soja (soya)	280.965	109.175	7.829	118
Cerveza de malta	272.397	175.057	13.516	297
Las demás bananas, incluidos plátanos frescos o secos	246.802	64.785	16.682	876
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo superior o igual al 25%	228.478	46.909	6.691	72
Los demás productos laminados planos de los demás aceros aleados, sin enrollar	208.049	146.481	9.382	271
Los demás productos laminados planos de hierro o acero sin alejar	206.221	155.002	6.098	308
Los demás cementos Portland, excepto el cemento blanco, incluso coloreados	200.066	10.022	4.182	48
Automóviles de turismo, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido	199.141	1.982.116	75.165	2.009
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo superior o igual al 30%	195.745	47.283	5.059	110
Bolas y artículos similares, de hierro o acero, forjados o estampados	177.809	171.411	9.206	160
Eter de petróleo (nafta, solvente, bencina de extracción)	177.295	107.447	5.287	9
Papel crudo para caras (cubiertas) (Kraftliner"), sin estucar ni recubrir, en bobina o en hojas	170.763	119.649	10.243	112
Productos laminados planos de hierro o acero sin alejar, de anchura	168.666	145.787	5.122	271
Las demás baldosas de loza o barro	163.486	37.100	7.209	48
Polietileno de densidad superior o igual a 0,94	161.665	214.825	11.014	758
Automóviles de turismo, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido	146.821	1.145.456	67.495	1.107
Baldosas, incluso de forma distinta de la cuadrada o rectangular, inferior 20 cms	143.933	34.786	2.608	37
Barras de hierro o acero, laminadas o extruidas en caliente sin alejar, con muecas, cordones	136.905	75.744	6.804	79
Trigo y morcajo, con contenido de gluten húmedo superior o igual 25%	136.529	32.192	2.993	73

2.2.4. Tonelaje importado, valores FOB, flete y seguro, según productos (a)
Año 2018

PRODUCTOS IMPORTADOS	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURIDAD (MILES US\$)
Residuos de la industria del almidón y residuos similares, incluso en pellets	135.959	84.948	7.725	84
Los demás trigo y morcojo con contenido de gluten húmedo superior o igual a 18%, pero inferior al 25 %, en peso	131.966	27.825	4.026	41
Tableros de madera u otras materias leñozas	131.801	53.883	7.949	94
Dihidrogenoortofosfato de amonio (fosfato monoamónico), incluso	129.416	58.473	5.270	118
Triples abonos minerales o químicos fosfatados	129.313	41.383	4.665	99
Las demás preparaciones del tipo utilizadas para la alimentación de los animales	128.646	118.795	8.939	919
Aceites de nabo (de nabina) o de colza con bajo contenido de ácido erúcico, en bruto	126.410	98.605	8.664	106
Los demás productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura superior o igual a 600	121.423	88.084	5.045	123
Minerales de hierro y sus concentrados sin aglomerar, en granzas	121.101	7.477	2.674	2
Harina de aves	117.566	78.936	7.528	780
Las demás barras, de los demás aceros aleados, simplemente laminadas o extrudidas en caliente	109.815	78.927	3.870	40
Papas (patatas), preparadas o conservadas (excepto en vinagre o ácido acético) congeladas	107.153	77.135	5.788	297
Camionetas para transporte de mercancías, con motor de émbolo (pistón), de encendido	105.820	990.438	41.579	862
Polietileno de densidad inferior a 0,94, lineal	99.797	121.600	6.987	273
Las demás placas y baldosas de cerámica de loza o barro	92.771	35.210	5.262	55
Concentrados de proteínas	90.294	79.989	3.732	172
Los demás gránulos, tasquiles (fragmentos) y polvo de piedras	89.624	1.603	2.963	3
Aceites básicos	87.910	85.707	6.811	168
Trigo y morcojo, con contenido de gluten húmedo superior o igual al 18% pero inferior	80.180	18.056	2.553	25
Policloruro de vinilo, grado suspensión, sin mezclar con otras sustancias	80.049	66.743	3.665	124
Poli (rerefaltalato de etileno), con un índice de viscosidad superior o igual a 78 ml/g.	79.994	98.770	5.143	242
Los demás azúcares de caña	79.831	23.705	2.118	25
Papeles para escritura, dibujo o impresiones, de peso superior o igual a 40 g/m ²	79.179	75.137	5.778	164
Baldosas, incluso de forma distinta de la cuadrada o rectangular, superior o igual a 7 cms, pero inferior 50 cms.	78.297	18.142	1.856	20
Productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura	77.946	81.069	2.921	198
Aceite de pescado, crudo	76.325	97.247	5.886	376
Polietileno de densidad inferior a 0,94, de alta presión (convencional)	73.170	91.364	5.292	168
Productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura superior	72.852	47.407	2.769	90
Sulfatos de disodio	71.126	7.446	2.701	87
Mezclas bituminosas a base de asfalto, o de betún naturales, de betún de petróleo, de alquitrán	69.589	25.142	5.665	146
Nitrato de amonio, incluso en disolución acuosa	59.939	17.125	4.451	54
Automóviles de turismo, con motor de émbolo (pistón), de encendido por compresión	58.164	533.414	20.368	455
Los demás grupos electrógenos, de energía eólica	56.316	303.831	22.748	2.212
Los demás aceites lubricantes terminados	53.728	118.327	4.720	354
Las demás mezclas constituidas esencialmente por productos químicos que contengan un átomo de fósforo	52.798	70.604	4.395	421
Sulfuro de sodio ácido (sulfhidrato), en disolución acuosa	52.641	18.730	3.792	14
Productos intermedios de hierro o acero sin alear	52.213	37.673	3.089	50
Neumáticos nuevos de caucho del tipo utilizado en autobuses y camiones	51.273	162.482	6.077	390

2.2.4. Tonelaje importado, valores FOB, flete y seguro, según productos (a)
Año 2018

PRODUCTOS IMPORTADOS	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Las demás habas (porotos, frijoles) de soja (soya), incluso quebrantados	50.070	18.187	1.608	33
Baldosas, incluso de forma distinta de la cuadrada o rectangular, inferior 50 cms	49.867	9.976	2.289	41
Papeles para escritura, dibujo o impresiones, de peso superior	49.712	44.143	3.646	87
Copolímeros de propileno, en formas primarias	49.548	70.948	3.985	95
Cloruro de potasio	49.170	13.595	2.356	22
Gránulos, tasquiles(fragmentos) y polvo de piedras de las partidas	48.908	1.259	2.083	9
Betunes y asfaltos naturales; asfaltitas y rocas asfálticas	48.202	18.860	3.607	41
Los demás productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura	47.263	15.290	2.030	44
Peróxido de hidrógeno (agua oxigenada), incluso solidificado con urea	47.194	20.246	2.432	29
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo superior o igual al 30% en peso	46.791	10.827	1.093	22
Dolomita sin calcinar ni sinterizar, llamada «cruda»	46.231	790	768	2
Alcohol metílico (metanol)	46.149	17.127	2.780	8
Sulfato de magnesio	44.917	5.667	1.420	23
Los demás polímeros acrílicos, en formas primarias	44.183	81.355	3.666	419
Trozos sin deshuesar comestibles, de gallo o de gallina, en mitades o cuartos, congelados	43.414	28.203	3.696	150
Piñas (ananás) frescas o secas	43.174	15.368	2.902	202
Hidrógeno ortofosfato de diamonio (fosfato diamónico)	42.956	18.402	1.462	29
Carbonato de calcio	42.438	4.350	2.045	30
Los demás abonos minerales o químicos	42.252	29.478	2.387	101
Los demás tubos de sección circular con diámetro exterior	42.180	45.308	6.783	82
Hidrogenoortofosfato de calcio («fosfato dicálcico»)	41.564	16.127	1.115	30
Papel semiquímico para acanalar, sin estucar ni recubrir, en bobinas (rollos) o en hojas	41.143	25.547	2.882	88
Otros productos	8.321.894	29.477.579	1.072.604	97.734
TOTAL	56.744.064	50.931.475	2.579.477	146.810

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

**2.2.5.- Valor flete del tonelaje movilizado en importación por puertos
y según tipo de carga. Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)**

PUERTOS	IMPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	1.886	1.082	67	525	3.560
(a)Iquique	8.166	-	123	18	8.307
Patillós	2	-	-	-	2
Punta Patache	-	-	-	-	-
Tocopilla	-	18.220	-	-	18.220
Michilla Cove	3	-	-	-	3
Mejillones	-	59.698	168.678	-	228.376
Puerto Angamos	76.009	8.620	1.743	40	86.413
Antofagasta	28.832	6.999	6.486	405	42.723
Chañaral/Barquito	326	-	9.592	-	9.919
Caldera/Calderilla	10.458	-	-	-	10.458
Huasco/Guacolda	9.409	25.387	-	-	34.796
Coquimbo	4.204	1.010	106	-	5.320
Guayacán	-	-	2.210	-	2.210
Ventanas	1.723	46.832	2.665	-	51.219
Quintero	1	-	268.981	-	268.983
Isla de Pascua	35	16	-	-	51
Valparaíso	389.199	-	-	22.580	411.778
San Antonio	821.898	114.621	10.949	68.985	1.016.453
Penco	-	8.761	71	-	8.831
Lirquén	24.511	14.597	-	161	39.269
Talcahuano	55	-	-	11	66
San Vicente	33.234	15.934	130.110	1.689	180.966
Coronel	33.430	55.226	7.978	269	96.903
Corral	457	-	-	-	457
Puerto Montt	10.276	24.419	461	-	35.156
San José de Calbuco	-	2.969	7.106	-	10.075
Chacabuco	7	-	-	-	7
Natales	1	-	-	-	1
(a)Punta Arenas	2.790	-	-	5	2.795
Gregorio	5	-	-	-	5
Compra de naves	6.157	-	-	-	6.157
TOTAL	1.463.073	404.390	617.327	94.687	2.579.477

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

2.2.6.- Valor flete del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a)
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

PAISES	GENERAL	GRANEL	LIQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Estados Unidos	173.987	80.198	289.989	20.921	565.095	21,91%
China	489.071	10.195	18.321	13.008	530.596	20,57%
Brasil	91.882	7.604	56.555	5.400	161.441	6,26%
Colombia	10.417	132.742	2.495	1.086	146.739	5,69%
Corea del Sur	71.255	21.148	25.170	229	117.803	4,57%
Japón	64.667	1.349	37.857	88	103.962	4,03%
Argentina	3.860	74.172	5.835	-	83.867	3,25%
Trinidad y Tobago	6	-	77.224	-	77.230	2,99%
México	47.735	4.465	12.498	2.040	66.738	2,59%
Alemania	60.192	-	880	3.127	64.200	2,49%
Ecuador	1.899	530	35.604	21.124	59.158	2,29%
España	50.962	-	2.945	3.887	57.794	2,24%
Thailandia	56.830	721	-	74	57.625	2,23%
Canadá	14.381	19.698	11.149	1.566	46.793	1,81%
India	42.772	-	1.612	551	44.935	1,74%
Perú	11.174	3.624	20.903	1.877	37.577	1,46%
Italia	30.504	-	-	1.966	32.471	1,26%
Francia	30.850	-	-	790	31.640	1,23%
Turquía	23.793	740	1.464	207	26.203	1,02%
Guinea Ecuatorial	-	-	20.401	-	20.401	0,79%
Vietnam	14.433	4.545	-	422	19.400	0,75%
Paraguay	608	18.193	-	-	18.801	0,73%
Bélgica	9.152	-	1.456	4.831	15.439	0,60%
Reino Unido	12.967	148	1.692	273	15.080	0,58%
Australia	1.699	12.852	-	45	14.596	0,57%
Holanda	9.446	1.552	-	3.433	14.431	0,56%
Malasia	8.357	2.183	-	518	11.058	0,43%
Finlandia	9.468	-	997	16	10.481	0,41%
Portugal	10.294	-	-	122	10.416	0,40%
Suecia	9.411	-	-	134	9.545	0,37%
Rusia	7.227	-	-	545	7.772	0,30%
Indonesia	5.402	1.271	-	13	6.687	0,26%
Guatemala	6.500	-	-	90	6.590	0,26%
Polonia	5.746	-	-	603	6.349	0,25%
Austria	5.861	-	-	213	6.074	0,24%
Taiwán	5.661	-	-	67	5.728	0,22%
Nueva Zelanda	1.563	-	-	2.529	4.092	0,16%
Rumania	3.845	-	-	60	3.905	0,15%
Venezuela	514	2.699	500	19	3.732	0,14%
Dinamarca	3.355	-	-	254	3.609	0,14%
SudÁfrica del Sur	3.132	-	-	12	3.143	0,12%
Grecia	1.039	1.919	-	40	2.998	0,12%
República Checa	2.548	-	-	28	2.577	0,10%

2.2.6.- Valor flete del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a)
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

Noruega	2.177	-	-	267	2.444	0,09%
Bangladesh	2.403	-	-	9	2.412	0,09%
Filipinas	1.174	-	1.069	90	2.333	0,09%
Irlanda	2.003	-	-	61	2.064	0,08%
Hungría	1.945	77	-	21	2.042	0,08%
Israel	1.887	-	-	2	1.889	0,07%
Costa Rica	725	-	-	884	1.610	0,06%
Pakistán	1.605	-	-	1	1.606	0,06%
Suiza	1.259	-	-	140	1.399	0,05%
Sri Lanka	1.380	-	-	0	1.380	0,05%
Uruguay	923	220	-	183	1.326	0,05%
Singapur	873	-	163	-	1.036	0,04%
Emiratos Árabes	946	-	-	22	968	0,04%
Bolivia	13	880	-	11	904	0,04%
Irán	11	-	845	34	890	0,03%
Panamá	648	-	-	157	805	0,03%
Arabia Saudita	765	-	-	20	785	0,03%
Ucrania	516	-	158	45	719	0,03%
Cambodia	692	-	-	9	701	0,03%
Jamaica	8	649	-	-	657	0,03%
República Eslovaca	567	-	-	-	567	0,02%
Lituania	495	-	-	15	510	0,02%
Letonia	479	-	-	29	508	0,02%
Estonia	489	-	-	1	491	0,02%
República Dominicana	445	-	-	15	460	0,02%
Otros Países	13.723	-	2	476	14.201	0,55%
TOTAL	1.452.615	404.374	627.785	94.703	2.579.477	100,00%

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

**2.2.7.- Valor FOB del tonelaje movilizado en importación por puertos
y según tipo de carga**
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

PUERTOS	IMPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	37.642	5.347	305	2.863	46.158
(a)llique	230.604	-	3.472	194	234.271
Patillos	19	-	-	-	19
Punta Patache	-	-	-	-	-
Tocopilla	-	109.902	-	-	109.902
Michilla Cove	117	-	-	-	117
Mejillones	-	289.762	1.448.765	-	1.738.528
Puerto Angamos	1.656.845	49.496	6.902	268	1.713.511
Antofagasta	585.861	42.861	125.118	1.746	755.587
Chañaral/Barquito	1.390	-	40.637	-	42.027
Caldera/Calderilla	-	-	233.780	-	233.780
Huasco/Guacolda	85.778	116.900	-	-	202.678
Coquimbo	16.953	6.523	1.754	-	25.230
Guayacán	-	-	34.714	-	34.714
Ventanas	12.357	286.649	11.561	-	310.567
Quintero	21	-	4.559.699	-	4.559.720
Isla de Pascua	208	-	-	48	257
Valparaíso	11.227.214	-	-	741.120	11.968.334
San Antonio	20.344.675	832.545	95.547	1.090.622	22.363.390
Penco	-	69.604	834	-	70.438
Lirquén	516.702	90.888	-	2.787	610.377
Talcahuano	1.404	-	-	212	1.616
San Vicente	592.166	137.025	3.663.162	27.331	4.419.684
Coronel	537.547	295.414	97.897	5.418	936.276
Corral	1.753	-	-	-	1.753
Puerto Montt	102.725	215.363	9.527	-	327.615
San José de Calbuco	-	6.038	86.178	-	92.217
Chacabuco	296	-	-	-	296
Natales	99	-	-	-	99
(a)Punta Arenas	28.684	-	-	76	28.760
Gregorio	55	-	-	-	55
Compra de naves	103.499	-	-	-	103.499
TOTAL	36.084.612	2.554.320	10.419.856	1.872.686	50.931.475

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

2.2.8.- Valor FOB del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a)
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
China	11.578.515	64.237	65.721	489.170	12.197.644	23,95%
Estados Unidos	4.541.713	530.713	4.995.471	338.216	10.406.114	20,43%
Brasil	1.567.623	83.394	2.147.519	94.707	3.893.244	7,64%
Alemania	2.036.147	-	884	112.635	2.149.666	4,22%
México	1.837.142	52.052	24.203	43.338	1.956.735	3,84%
Japón	1.453.311	2.422	293.847	4.797	1.754.377	3,44%
Ecuador	125.278	832	1.316.622	112.974	1.555.707	3,05%
Corea del Sur	1.316.744	45.741	139.982	5.236	1.507.703	2,96%
España	1.267.355	-	18.050	76.487	1.361.892	2,67%
Colombia	476.822	631.082	66.113	22.676	1.196.693	2,35%
Francia	1.029.297	-	-	49.442	1.078.739	2,12%
Italia	952.721	-	-	30.620	983.341	1,93%
Perú	713.040	11.131	176.389	51.321	951.880	1,87%
Thailandia	821.351	676	-	2.566	824.593	1,62%
India	762.471	-	1.491	18.555	782.517	1,54%
Argentina	151.374	505.391	68.684	-	725.449	1,42%
Canadá	288.705	186.811	141.155	21.371	638.042	1,25%
Trinidad y Tobago	105	-	626.729	-	626.834	1,23%
Reino Unido	400.978	392	76.260	6.893	484.523	0,95%
Vietnam	407.502	6.227	-	16.949	430.678	0,85%
Turquía	356.442	324	5.978	3.392	366.136	0,72%
Bélgica	265.519	-	3.847	81.076	350.442	0,69%
Holanda	258.733	6.302	-	72.786	337.820	0,66%
Suecia	294.049	-	-	3.589	297.638	0,58%
Paraguay	2.555	237.224	-	-	239.778	0,47%
Finlandia	227.095	-	633	600	228.328	0,45%
Austria	195.214	-	-	10.132	205.346	0,40%
Taiwán	196.877	-	-	1.843	198.720	0,39%
Malasia	161.046	17.308	-	12.183	190.538	0,37%
Australia	55.830	133.467	-	894	190.191	0,37%
Indonesia	165.231	8.229	-	265	173.725	0,34%
Guinea Ecuatorial	-	-	172.752	-	172.752	0,34%
Portugal	162.349	-	-	2.238	164.586	0,32%
Guatemala	125.935	-	-	1.844	127.779	0,25%
Nueva Zelanda	55.183	-	-	71.465	126.648	0,25%
Polonia	108.827	-	-	12.418	121.245	0,24%
Dinamarca	91.231	-	-	22.494	113.725	0,22%
Bangladesh	107.277	-	-	329	107.606	0,21%
Noruega	91.654	-	-	11.517	103.171	0,20%
Suiza	88.381	-	-	5.707	94.089	0,18%
Israel	79.688	-	-	56	79.745	0,16%
Irán	337	-	67.841	342	68.521	0,13%
República Checa	62.617	-	-	784	63.401	0,12%
Sudáfrica del Sur	60.968	-	-	158	61.125	0,12%

2.2.8.- Valor FOB del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a)
Año 2018
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Hungría	59.831	263	-	383	60.477	0,12%
Rusia	53.909	-	-	6.279	60.188	0,12%
pakistan	59.896	-	-	30	59.926	0,12%
Irlanda	48.896	-	-	6.106	55.002	0,11%
Sri Lanka	50.475	-	-	8	50.483	0,10%
Filipinas	41.038	-	865	2.400	44.303	0,09%
Cambodia	39.571	-	-	203	39.774	0,08%
Rumania	33.940	-	-	708	34.648	0,07%
Singapur	31.201	-	2.244	-	33.444	0,07%
Costa Rica	21.929	-	-	6.542	28.471	0,06%
Venezuela	8.196	13.990	4.847	122	27.156	0,05%
Panamá	20.769	-	-	1.127	21.895	0,04%
República Eslovaca	21.496	-	-	-	21.496	0,04%
Uruguay	3.557	1.809	-	15.780	21.145	0,04%
Emiratos Árabes	18.081	-	-	537	18.618	0,04%
Hong Kong	15.788	-	-	15	15.803	0,03%
Malta	14.794	-	-	65	14.860	0,03%
Eslovenia	13.683	-	-	317	13.999	0,03%
República Dominicana	12.683	-	-	1.265	13.947	0,03%
Bolivia	330	13.323	-	218	13.870	0,03%
Grecia	12.522	693	-	339	13.554	0,03%
Armenia	10.973	-	-	-	10.973	0,02%
Arabia Saudita	10.526	-	-	196	10.722	0,02%
Egipto	9.663	-	-	788	10.451	0,02%
Otros Países	529.633	288	1.728	15.193	546.842	1,07%
TOTAL	36.084.612	2.554.320	10.419.856	1.872.686	50.931.475	100,00%

(a) Valores indicados no consideran mercancías movilizadas por zona franca

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

3

CABOTAJE

**BOLETÍN
ESTADÍSTICO
MARÍTIMO
2019**

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR



CABOTAJE

PÁG. 60

3.1.- Tonelaje movilizado en cabotaje por puertos y según tipo de carga. Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)

PUERTOS	EMBARCADO			DESEMBARCADO			TOTAL			TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	
Arica	19.124	31.776	-	1.170	-	41.359	20.294	31.776	41.359	93.429
Iquique	38.477	17.250	-	3.613	-	147.829	42.090	17.250	147.829	207.169
Patillos	-	361.100	-	-	-	-	-	361.100	-	361.100
Tocopilla	-	79.522	-	-	142.300	-	-	221.822	-	221.822
Puerto Angamos	-	-	-	89.791	-	-	89.791	-	-	89.791
Mejillones	2.296	38.732	-	125.463	814.290	1.751.717	127.759	853.022	1.751.717	2.732.498
Antofagasta	42.840	-	-	53.969	-	101.944	96.809	-	101.944	198.753
Barquito	116.090	-	-	-	-	114.565	116.090	-	114.565	230.655
Caldera/Calderilla	-	-	-	3.642	-	92.346	3.642	-	92.346	95.988
Huasco/Guacolda	-	779.797	-	-	767.948	5.392	-	1.547.745	5.392	1.553.137
Guayacán	-	-	-	-	-	248.531	-	-	248.531	248.531
* Isla J. Fernandez	559	-	-	4.041	-	-	4.600	-	-	4.600
Isla de Pascua	918	-	-	19.904	-	18.989	20.822	-	18.989	39.811
Ventanas	-	71.911	245.597	-	458.206	-	-	530.117	245.597	775.714
Term. Oxiquíum Quintero	-	-	359.099	-	-	78.685	-	-	437.784	437.784
Quintero	6.672	-	2.144.008	214	-	437.279	6.886	-	2.581.287	2.588.173
Valparaíso	17.355	-	-	67.675	-	-	85.030	-	-	85.030
San Antonio	111.622	-	1.145.365	52.355	131.350	-	163.977	131.350	1.145.365	1.440.692
Lirquén	27.770	-	-	10.536	32.422	-	38.306	32.422	-	70.728
Talcahuano	22.516	-	-	246	123.750	-	22.762	123.750	-	146.512
San Vicente	124.068	-	1.838.959	1.057	63.000	1.068.815	125.125	63.000	2.907.774	3.095.899
Term. Sid. Huachipato	208	93.478	386	-	1.326.957	-	208	1.420.435	386	1.421.029
Coronel	-	-	-	11.115	-	-	11.115	-	-	11.115
Term. Oxiquíum Coronel	-	-	-	-	-	307.006	-	-	307.006	307.006
Corral	-	-	-	660	-	-	660	-	-	660
Puerto Montt	1.251.345	-	-	263.819	145.126	-	1.515.164	145.126	-	1.660.290
*Pargua	-	-	-	348	-	-	348	-	-	348
*Chacao	-	-	-	1.351	-	-	1.351	-	-	1.351
* Calbuco	174.579	-	-	4.140	-	444.020	178.719	-	444.020	622.739
* Castro	27.055	-	-	7.805	-	-	34.860	-	-	34.860
*Quemchi	-	-	-	741	-	-	741	-	-	741
*Achao	-	-	-	821	-	-	821	-	-	821
* Quellón	439.604	-	-	358.374	-	-	797.978	-	-	797.978
* Chonchi	540	-	-	16.783	-	-	17.323	-	-	17.323
* Chaitén	72.782	-	-	98.563	-	-	171.345	-	-	171.345
* Melinka	29.881	-	-	31.286	-	-	61.167	-	-	61.167
* Puerto Aguirre	2.599	-	-	3.223	-	-	5.822	-	-	5.822
* Puerto Cisne	86.471	-	-	65.218	-	-	151.689	-	-	151.689
Chacabuco	160.339	-	-	294.773	-	99.012	455.112	-	99.012	554.124
* Lago Gral. Carrera	21.545	-	-	29.581	-	-	51.126	-	-	51.126
Puerto Natales	96.516	-	-	196.950	-	-	293.466	-	-	293.466
Isla Guarelo	-	547.161	-	506	-	802	506	547.161	802	548.469
Terminal Otway	-	1.984.622	-	-	-	-	-	1.984.622	-	1.984.622
Punta Arenas	37.364	-	-	117.278	-	77.001	154.642	-	77.001	231.643
Cabo Negro	-	-	134.835	-	-	-	-	-	134.835	134.835
* Porvenir	24.362	-	-	36.194	-	-	60.556	-	-	60.556
Puerto Williams	4.658	-	-	17.166	-	-	21.824	-	-	21.824
* Otros Puertos	571.812	-	-	1.548.724	-	832.957	2.120.536	-	832.957	2.953.493
TOTAL	3.563.457	4.005.349	5.868.249	3.563.457	4.005.349	5.868.249	7.126.914	8.010.698	11.736.498	26.874.110

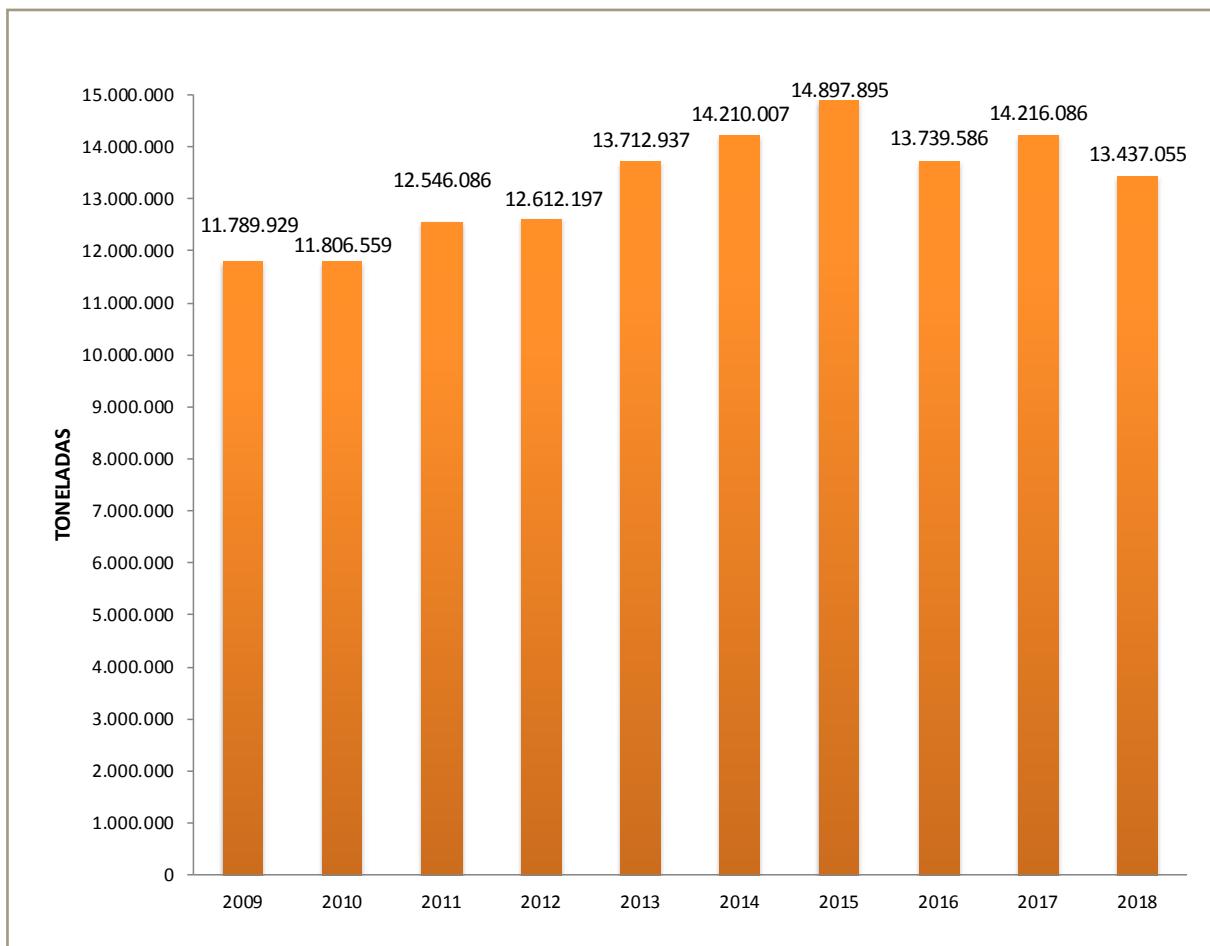
* Puerto Regional (Sur-Austral e Insular)

Nota: Los datos informados en Cabotaje, consideran las copias de guías y facturas de embarque de cabotaje, que hacen llegar los embarcadores a las Autoridades Marítimas del país.

También considera informaciones entregadas por las Agencias de Naves, Empresas Navieras, Ministerio de Transportes y TT, y las Capitanías de Puerto.

CABOTAJE

**Gráfico 8: Tonelaje transportado en cabotaje
2009 al 2018**



3.2.- Origen y destino del tráfico marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)

ORIGEN	PUERTOS DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO		
Arica	Iquique	1.232	-	-	1.232	
	Antofagasta	7.562	-	-	7.562	
	San Antonio	5.180	-	-	5.180	
	San Vicente	1.000	-	-	1.000	
	Coronel	4.150	-	-	4.150	
	Puerto Montt	-	31.776	-	31.776	
	Subtotal	19.124	31.776	-	50.900	0,38%
Iquique	Mejillones	1.174	-	-	1.174	
	Antofagasta	20.196	-	-	20.196	
	Caldera	3.552	-	-	3.552	
	Valparaíso	6.374	-	-	6.374	
	Lirquén	400	-	-	400	
	Coronel	6.781	-	-	6.781	
	Puerto Montt	-	17.250	-	17.250	
Patillos	Subtotal	38.477	17.250	-	55.727	0,41%
	San Anotnio	-	95.350	-	95.350	
	Talcahuano	-	123.750	-	123.750	
	San Vicente	-	63.000	-	63.000	
	Puerto Montt	-	79.000	-	79.000	
Tocopilla	Subtotal	-	361.100	-	361.100	2,69%
	San Antonio	-	36.000	-	36.000	
	Lirquén	-	32.422	-	32.422	
	Puerto Montt	-	11.100	-	11.100	
Mejillones	Subtotal	-	79.522	-	79.522	0,59%
	Iquique	321	-	-	321	
	Antofagasta	1.589	-	-	1.589	
	Ventanas	-	32.732	-	32.732	
	Valparaíso	386	-	-	386	
	Puerto Montt	-	6.000	-	6.000	
Antofagasta	Subtotal	2.296	38.732	-	41.028	0,31%
	Iquique	200	-	-	200	
	Caldera	90	-	-	90	
	Valparaíso	29.850	-	-	29.850	
	San Antonio	12.700	-	-	12.700	
Barquito	Subtotal	42.840	-	-	42.840	0,32%
	Puerto Angamos	82.291	-	-	82.291	
	Mejillones	4.000	-	-	4.000	
	Valparaíso	29.800	-	-	29.800	
Huasco	Subtotal	116.091	-	-	116.091	0,86%
	Terminal Siderúrgico Huachipato		779.797		779.797	
	Subtotal	-	779.797	-	779.797	5,80%
Isla de Pascua	Quintero	212	-	-	212	
	Valparaíso	706	-	-	706	
	Subtotal	918	-	-	918	0,01%
Isla Juan Fernandez	Valparaíso	559	-	-	559	
	Subtotal	559	-	-	559	0,00%
Ventanas	Mejillones		71.911	245.597	317.508	
	Subtotal	-	71.911	245.597	317.508	2,36%
Terminal Oxiqum Quintero	Mejillones	-	-	268.158	268.158	
	Barquito	-	-	90.941	90.941	
	Subtotal	-	-	359.099	359.099	2,67%

**3.2.- Origen y destino del tráfico marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)**

ORIGEN	PUERTOS DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO		
Quintero	Arica	-	-	41.359	41.359	
	Iquique	-	-	104.897	104.897	
	Mejillones	-	-	96.837	96.837	
	Antofagasta	-	-	101.944	101.944	
	Barquito	-	-	4.611	4.611	
	Caldera	-	-	34.895	34.895	
	Huasco	-	-	5.392	5.392	
	Guayacán	-	-	187.191	187.191	
	Hanga Roa	6.550	-	11.320	17.870	
	Juan Fernandez	122	-	-	122	
	San Vicente	-	-	1.051.065	1.051.065	
	Terminal Oxiqum Coronel	-	-	268.606	268.606	
	Calbuco	-	-	127.775	127.775	
	Chacabuco	-	-	41.578	41.578	
	Punta Arenas	-	-	54.237	54.237	
Valparaíso	Otros Puertos	-	-	12.300	12.300	
	Subtotal	6.672	-	2.144.007	2.150.679	16,01%
	Mejillones	58	-	-	58	
	Hanga Roa	13.354	-	-	13.354	
	Juan Fernández	3.919	-	-	3.919	
San Antonio	San Vicente	24	-	-	24	
	Subtotal	17.355	-	-	17.355	0,13%
	Arica	1.170	-	-	1.170	
	Iquique	958	-	-	958	
	Mejillones	2.900	-	1.135.365	1.138.265	
	Antofagasta	4.902	-	-	4.902	
	Barquito	-	-	10.000	10.000	
	Quintero	2	-	-	2	
	San Vicente	33	-	-	33	
	Coronel	184	-	-	184	
	Chacabuco	9.210	-	-	9.210	
Lirquén	Punta Arenas	92.263	-	-	92.263	
	Subtotal	111.622	-	1.145.365	1.256.987	9,35%
	San Antonio	2.000	-	-	2.000	
	Chacabuco	6.258	-	-	6.258	
	Punta Arenas	19.512	-	-	19.512	
Talcahuano	Subtotal	27.770	-	-	27.770	0,21%
	Mejillones	12.271	-	-	12.271	
	Antofagasta	9.900	-	-	9.900	
	Punta Arenas	345	-	-	345	
	Subtotal	22.516	-	-	22.516	0,17%
San Vicente	Iquique	902	-	42.932	43.834	
	Puerto Angamos	7.500	-	-	7.500	
	Mejillones	105.060	-	5.761	110.821	
	Antofagasta	9.820	-	-	9.820	
	Barquito	-	-	9.013	9.013	
	Caldera	-	-	57.451	57.451	
	Guayacán	-	-	61.340	61.340	
	Hanga Roa	-	-	7.669	7.669	
	Quintero	-	-	437.279	437.279	
	San Antonio	486	-	-	486	
	Calbuco	-	-	316.244	316.244	
	Chacabuco	-	-	57.434	57.434	
	Guarello	297	-	416	713	
	Punta Arenas	-	-	22.764	22.764	
	Otros Puertos Sur	-	-	15.058	15.058	
	Otros Puertos Norte	-	-	176.141	176.141	
	Otros Puertos	2	-	629.458	629.460	
	Subtotal	124.067	-	1.838.960	1.963.027	14,61%

3.2.- Origen y destino del tráfico marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)

ORIGEN	PUERTOS DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO		
Terminal Siderúrgico Huachipato	Mejillones	-	20.378	-	20.378	
	Huasco	-	73.100	-	73.100	
	Guarello	208	-	386	594	
	Subtotal	208	93.478	386	94.072	0,70%
Puerto Montt	San Antonio	13.074	-	-	13.074	
	Lirquén	6.185	-	-	6.185	
	Talcahuano	246	-	-	246	
	Corral	660	-	-	660	
	Calbuco	4.140	-	-	4.140	
	Pargua	348	-	-	348	
	Chacao	1.351	-	-	1.351	
	Quemchi	741	-	-	741	
	Castro	3.962	-	-	3.962	
	Chonchi	995	-	-	995	
	Chaitén	25.466	-	-	25.466	
	Achao	821	-	-	821	
	Quellón	8.402	-	-	8.402	
	Puerto Cisne	450	-	-	450	
	Chacabuco	267.156	-	-	267.156	
	Puerto Natales	191.988	-	-	191.988	
	Punta Arenas	500	-	-	500	
Calbuco	Porvenir	4.704	-	-	4.704	
	Otros Puertos	720.158	-	-	720.158	
	Subtotal	1.251.347	-	-	1.251.347	9,31%
	Puerto Montt	26.224	-	-	26.224	
	Castro	880	-	-	880	
	Quellón	200	-	-	200	
Castro	Puerto Cisnes	4.240	-	-	4.240	
	Puerto Natales	4.962	-	-	4.962	
	Otros Puertos	138.073	-	-	138.073	
	Subtotal	174.579	-	-	174.579	1,30%
	Otros Puertos	27.055	-	-	27.055	
	Subtotal	27.055	-	-	27.055	0,20%
Chonchi	Otros Puertos	540	-	-	540	
	Subtotal	540	-	-	540	0,00%
Quellón	Otros Puertos	439.604	-	-	439.604	
	Subtotal	439.604	-	-	439.604	3,27%
Chaitén	Otros Puertos	72.782	-	-	72.782	
	Subtotal	72.782	-	-	72.782	0,54%
Melinka	Otros Puertos	29.881	-	-	29.881	
	Subtotal	29.881	-	-	29.881	0,22%
Puerto Aguirre	Otros Puertos	2.599	-	-	2.599	
	Subtotal	2.599	-	-	2.599	0,02%
Puerto Cisne	Otros Puertos	86.471	-	-	86.471	
	Subtotal	86.471	-	-	86.471	0,64%
Chacabuco	San Antonio	8.585	-	-	8.585	
	Lirquén	661	-	-	661	
	Puerto Montt	141.079	-	-	141.079	
	Otros Puertos	10.014	-	-	10.014	
	Subtotal	160.339	-	-	160.339	1,19%
Lago General Carrera	Otros Puertos	21.545	-	-	21.545	
	Subtotal	21.545	-	-	21.545	0,16%
Puerto Natales	Puerto Montt	96.516	-	-	96.516	
	Subtotal	96.516	-	-	96.516	0,72%
Guarello	Terminal Siderúrgico Huachipato	-	547.161	-	547.161	
	Subtotal	-	547.161	-	547.161	4,07%

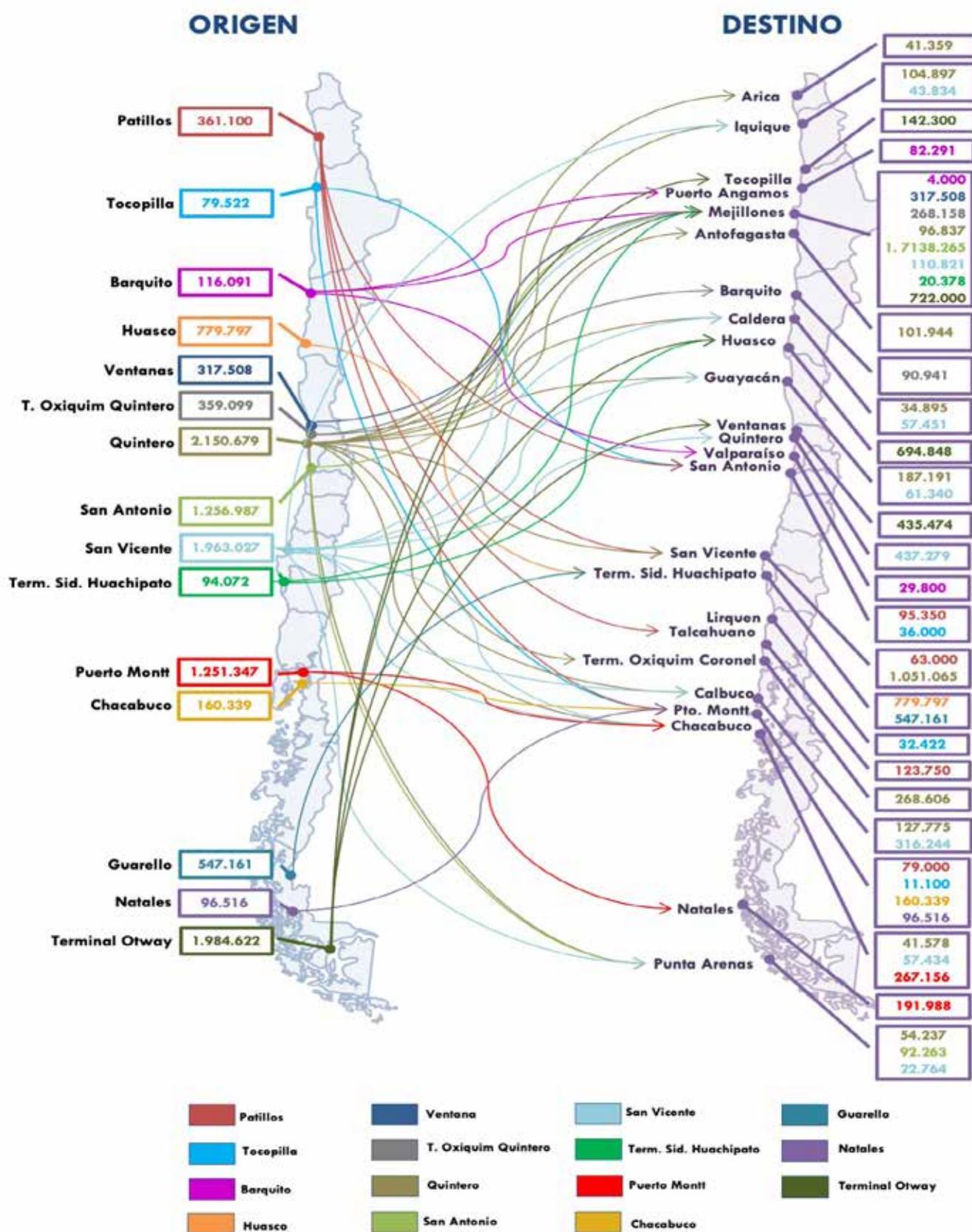
**3.2.- Origen y destino del tráfico marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)**

ORIGEN	PUERTOS DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO		
Terminal Otway	Tocopilla	-	142.300	-	142.300	
	Mejillones	-	722.000	-	722.000	
	Huasco	-	694.848	-	694.848	
	Ventanas	-	425.474	-	425.474	
	Subtotal	-	1.984.622	-	1.984.622	14,77%
Punta Arenas	San Antonio	10.330	-	-	10.330	
	Lirquén	3.290	-	-	3.290	
	Chacabuco	6.578	-	-	6.578	
	Puerto Williams	17.166	-	-	17.166	
	Subtotal	37.364	-	-	37.364	0,28%
Tres Puentes	Porvenir	31.490	-	-	31.490	
	Subtotal	31.490	-	-	31.490	0,23%
Cabo Negro	Term. Oxiquí Quintero	-	-	78.685	78.685	
	San Vicente	-	-	17.750	17.750	
	Terminal Oxiquí Coronel	-	-	38.400	38.400	
	Subtotal	-	-	134.835	134.835	1,00%
Porvenir	Tres Puentes	24.362	-	-	24.362	
	Subtotal	24.362	-	-	24.362	0,18%
Puerto Williams	Punta Arenas	4.658	-	-	4.658	
	Subtotal	4.658	-	-	4.658	0,03%
Otros Puertos	Castro	2.963	-	-	2.963	
	Chonchi	15.788	-	-	15.788	
	Chaitén	73.097	-	-	73.097	
	Quellón	349.773	-	-	349.773	
	Melinka	31.286	-	-	31.286	
	Puerto Aguirre	3.223	-	-	3.223	
	Puerto Cisne	60.528	-	-	60.528	
	Chacabuco	5.571	-	-	5.571	
	Lago General Carrera	29.581	-	-	29.581	
	Subtotal	571.810	-	-	571.810	4,26%
TOTAL		3.563.457	4.005.349	5.868.249	13.437.055	100,0%

Nota: Los datos informados en Cabotaje, consideran las copias de guías y facturas de embarque de cabotaje, que hacen llegar los embarcadores a las Autoridades Marítimas del país.

También considera informaciones entregadas por las Agencias de Naves, Empresas Navieras, Ministerio de Transportes y TT., y las Capitanías de Puerto.

**Gráfico 9: Principales tonelajes transportados en cabotaje según puerto origen-destino.
Año 2018**



Nota: Los tonelajes según puerto de origen representan el 85,7% del total representado.

3.3.- Tonelaje transportado en cabotaje según tipo de carga y por productos.
Año 2018

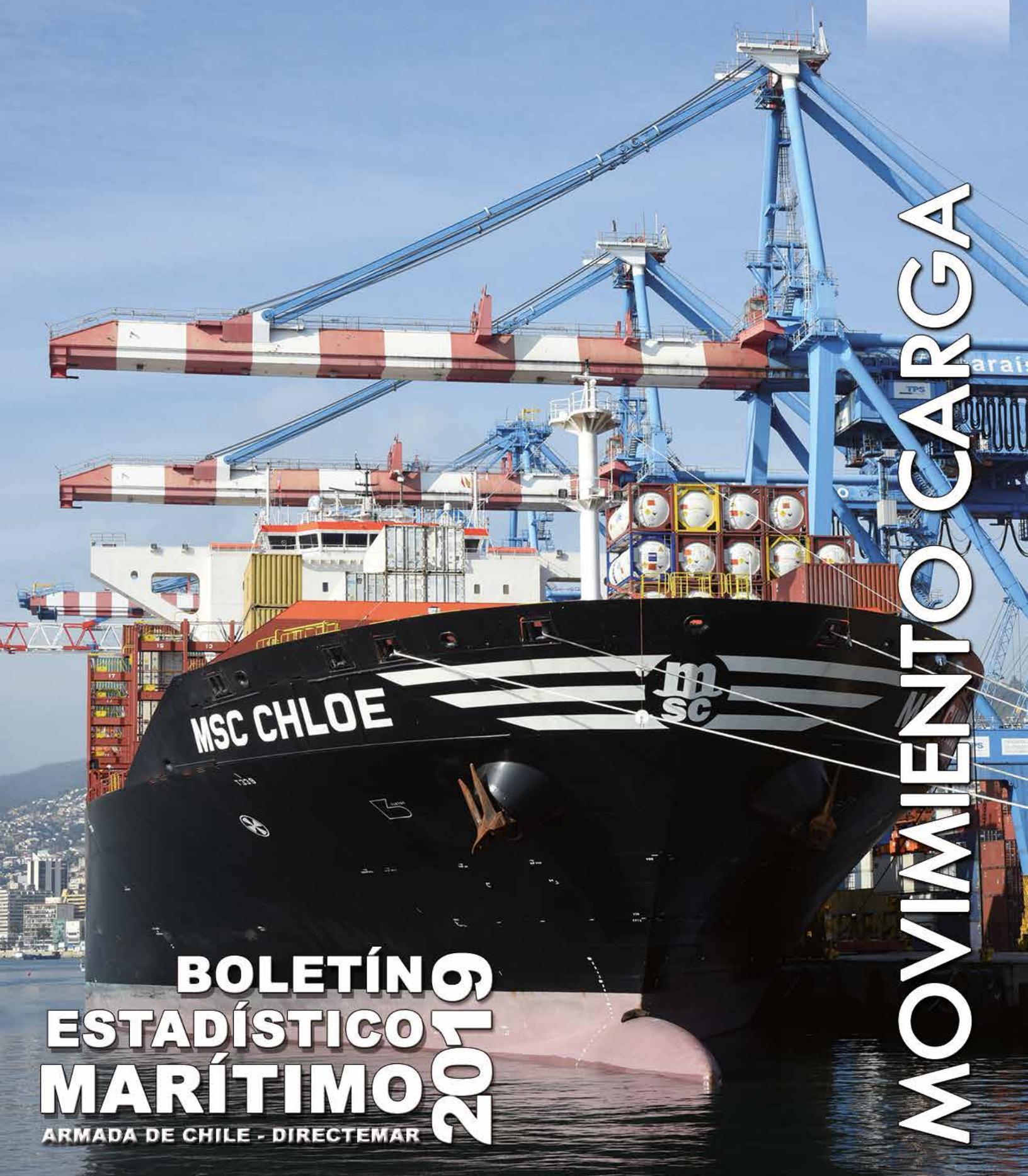
PRODUCTOS	TIPO DE CARGA			TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDA	
QUÍMICOS				
Ácido Sulfúrico	-	-	1.763.588	1.763.588
Alquilato	-	-	2.701	2.701
Explosivos	125	-	-	125
Gas Oil	-	-	245.154	245.154
Gasolina de aviación	-	-	323.599	323.599
Gasolina de topping	-	-	18.635	18.635
Gasolina para vehículos	-	-	909.365	909.365
Metanol (alcohol metílico)	-	-	134.835	134.835
Mtbe	-	-	2.242	2.242
Nafta	-	-	19.482	19.482
Parafina-Kerosene	-	-	73.288	73.288
Petroleo Bunker	-	-	99.101	99.101
Petróleo combustible N°6	-	-	89.152	89.152
Petróleo crudo	-	-	766.889	766.889
Petróleo diesel	-	-	1.397.185	1.397.185
Reformato	-	-	1.114	1.114
Otros productos químicos N.E.P.	-	-	21.919	21.919
Total	125	-	5.868.249	5.868.375
MINERALES				
Caliza	-	93.478	-	93.478
Carbón Coke, carboncillo, hulla	-	2.089.265	-	2.089.265
Cemento	21.560	-	-	21.560
Cobre (blister, anodos, catodos y otros)	112.096	-	-	112.096
Concentrado de cobre	6.900	-	-	6.900
Fosfatos, nitratos, fertilizantes	-	79.522	-	79.522
Hierro y acero	-	1.326.958	-	1.326.958
Sal	-	361.100	-	361.100
Otros productos mineros	124	-	-	124
Total	140.681	3.950.323	-	4.091.004
ALIMENTICIOS				
Otros productos alimenticios N.E.P.	10.931	55.026	-	65.957
Total	10.931	55.026	-	65.957
INDUSTRIALES				
Estructuras metálicas (partes terminadas)	33.536	-	-	33.536
Hierro y acero	144.853	-	-	144.853
Maquinarias y equipos	120	-	-	120
Otros productos industriales N.E.P.	1.897	-	-	1.897
Total	180.406	-	-	178.389
DE TRANSPORTE				
Automóviles	1.107	-	-	1.107
Maquinaria pesada en sus ruedas	1.173	-	-	1.173
Otros productos de transportes N.E.P.	36.272	-	-	36.272
Total	38.552	-	-	38.552
OTROS PRODUCTOS				
Containers vacíos	16	-	-	16
Otros productos pecuarios o de otra naturaleza	3.192.753	-	-	3.192.753
Total	3.192.753	-	-	3.192.753
TOTAL	3.563.457	4.005.349	5.868.249	13.437.055

Nota: Los datos informados en Cabotaje, consideran las copias de guías y facturas de embarque de cabotaje, que hacen llegar los embarcadores a las Autoridades Marítimas del país.

También considera informaciones entregadas por las Agencias de Naves, Empresas Navieras, Ministerio de Transportes y TT., y las Capitanías de Puerto.

4

MOVIMIENTO CARGA



BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO 2019

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

MOVIMIENTO CARGAS

PÁG. 70

4.1.- Tonelaje movilizado por puertos chilenos. Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)

PUERTOS	COMERCIO EXTERIOR		CABOTAJE		TRÁNSITO INTERNACIONAL	TOTAL	%
	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	EMBARCO	DESEMBARCO			
Arica	132.869	60.156	50.900	42.529	3.091.206	3.377.660	2,2%
Iquique	328.805	66.261	55.727	151.442	460.586	1.062.821	0,7%
Patillós	5.987.363	4	361.100	-	-	6.348.467	4,1%
Punta Patache	5.198.172	-	-	-	-	5.198.172	3,4%
Tocopilla	1.500.319	1.265.400	79.522	142.300	-	2.987.541	1,9%
Michilla Cove	716.585	65	-	-	-	716.650	0,5%
Mejillones	200	8.857.657	41.028	2.691.470	-	11.590.355	7,5%
Puerto Angamos	2.414.853	1.005.935	-	89.791	-	3.510.579	2,3%
Antofagasta	1.288.471	750.790	42.840	155.913	419.256	2.657.270	1,7%
Caleta Coloso	3.585.179	-	-	-	-	3.585.179	2,3%
Chañaral/Barquito	113.234	273.101	116.090	114.565	-	616.990	0,4%
Caldera/Calderilla	7.053.936	366.341	-	95.988	-	7.516.265	4,9%
Huasco/Guacolda	6.157.355	1.502.576	779.797	773.340	-	9.213.068	6,0%
Coquimbo	378.040	145.006	-	-	-	523.046	0,3%
Guayacán	1.647.117	55.661	-	248.531	-	1.951.309	1,3%
Punta Chungo	1.316.876	-	-	-	-	1.316.876	0,9%
Isla Juan Fernández	-	-	559	4.041	-	4.600	0,0%
Isla de Pascua	-	38	918	38.893	-	39.849	0,0%
Ventanas	2.281.888	2.992.491	317.508	458.206	-	6.050.093	3,9%
Terminal Oxiquíum Quintero	-	-	359.099	78.685	-	437.784	0,3%
Quintero	173.407	9.099.236	2.150.680	437.493	-	11.860.816	7,7%
Valparaíso	3.683.316	4.372.982	17.355	67.675	-	8.141.328	5,3%
San Antonio	4.149.959	11.628.848	1.256.987	183.705	-	17.219.499	11,2%
Penco	30.240	256.722	-	-	-	286.962	0,2%
Lirquén	3.860.406	758.879	27.770	42.958	-	4.690.013	3,1%
Talcahuano	132.823	2.340	22.516	123.996	-	281.675	0,2%
San Vicente	3.726.385	9.005.757	1.963.027	1.132.872	-	15.828.041	10,3%
Term. Siderúrgico Huachipato	-	-	94.072	1.326.957	-	1.421.029	0,9%
Coronel	6.421.514	3.281.530	-	11.115	-	9.714.159	6,3%
Terminal Oxiquíum Coronel	-	-	-	307.006	-	307.006	0,2%
Corral	1.094.582	183	-	660	-	1.095.425	0,7%
Puerto Montt	425	681.602	1.251.345	408.945	-	2.342.317	1,5%
San José de Calbuco	1.531.047	295.244	-	-	-	1.826.291	1,2%
*Calbuco	-	-	174.579	448.160	-	622.739	0,4%
*Pargua	-	-	-	348	-	348	0,0%
*Chacao	-	-	-	1.351	-	1.351	0,0%
*Castro	-	-	27.055	7.805	-	34.860	0,0%
*Quemchi	-	-	-	741	-	741	0,0%
*Achao	-	-	-	821	-	821	0,0%
*Quellón	-	-	439.604	358.374	-	797.978	0,5%
*Chonchi	-	-	540	16.783	-	17.323	0,0%
*Chaitén	-	-	72.782	98.563	-	171.345	0,1%
*Melinka	-	-	29.881	31.286	-	61.167	0,0%
*Puerto Aguirre	-	-	2.599	3.223	-	5.822	0,0%

4.1.- Tonelaje movilizado por puertos chilenos. Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)

PUERTOS	COMERCIO EXTERIOR		CABOTAJE		TRÁNSITO INTERNACIONAL	TOTAL	%
	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	EMBARCO	DESEMBARCO			
*Puerto Cisne	-	-	86.471	65.218	-	151.689	0,1%
Chacabuco	49.590	54	160.339	393.785	-	603.768	0,4%
*Lago General Carrera	-	-	21.545	29.581	-	51.126	0,0%
Puerto Natales	4	1	96.516	196.950	-	293.471	0,2%
Isla Guairelo	-	-	547.161	1.308	-	548.469	0,4%
Otway-Isla Riesco	421.529	-	1.984.622	-	-	2.406.151	1,6%
Punta Arenas	14.481	5.765	37.364	194.279	-	251.889	0,2%
*Tres Puentes	-	-	31.490	24.362	-	55.852	0,0%
Cabo Negro	637.289	-	134.835	-	-	772.124	0,5%
Gregorio	-	16	-	-	-	16	0,0%
*Porvenir	-	-	24.362	36.194	-	60.556	0,0%
Puerto Williams	6.384	-	4.658	17.166	-	28.208	0,0%
Compra y venta de naves	29.659	13.423	-	-	-	43.082	0,0%
Otros puertos	-	-	571.812	2.381.681	-	2.953.493	1,9%
TOTAL	66.064.302	56.744.064	13.437.055	13.437.055	3.971.048	153.653.524	100%

* Puerto Regional (Sur - Austral e Insular)

Fuente: Datos de Comercio Exterior (Servicio Nacional de Aduanas)

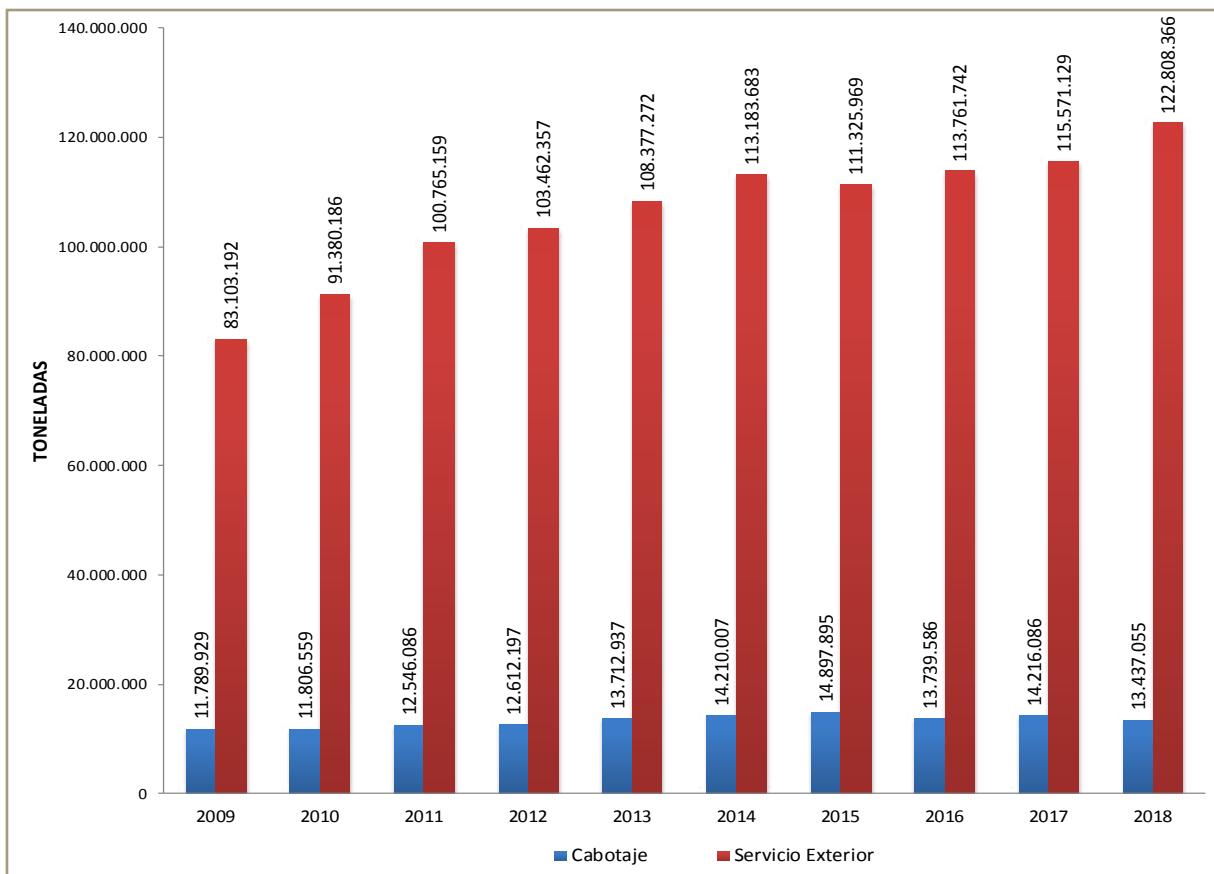
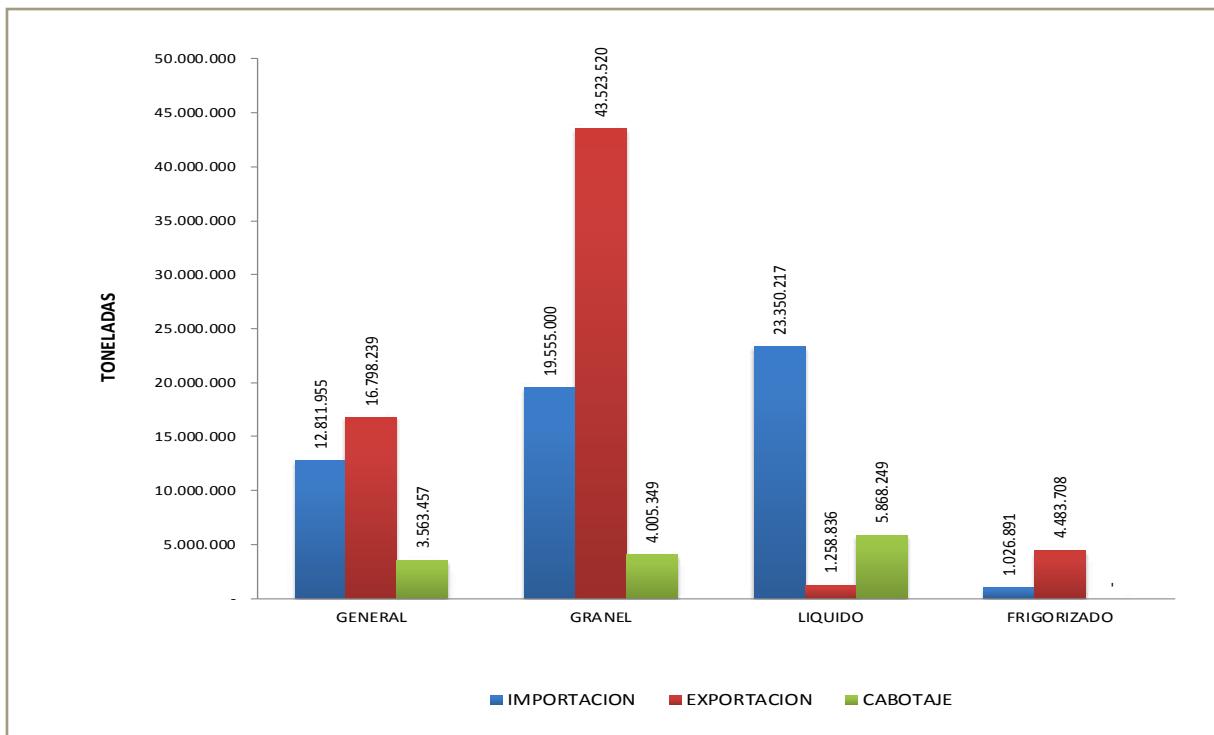
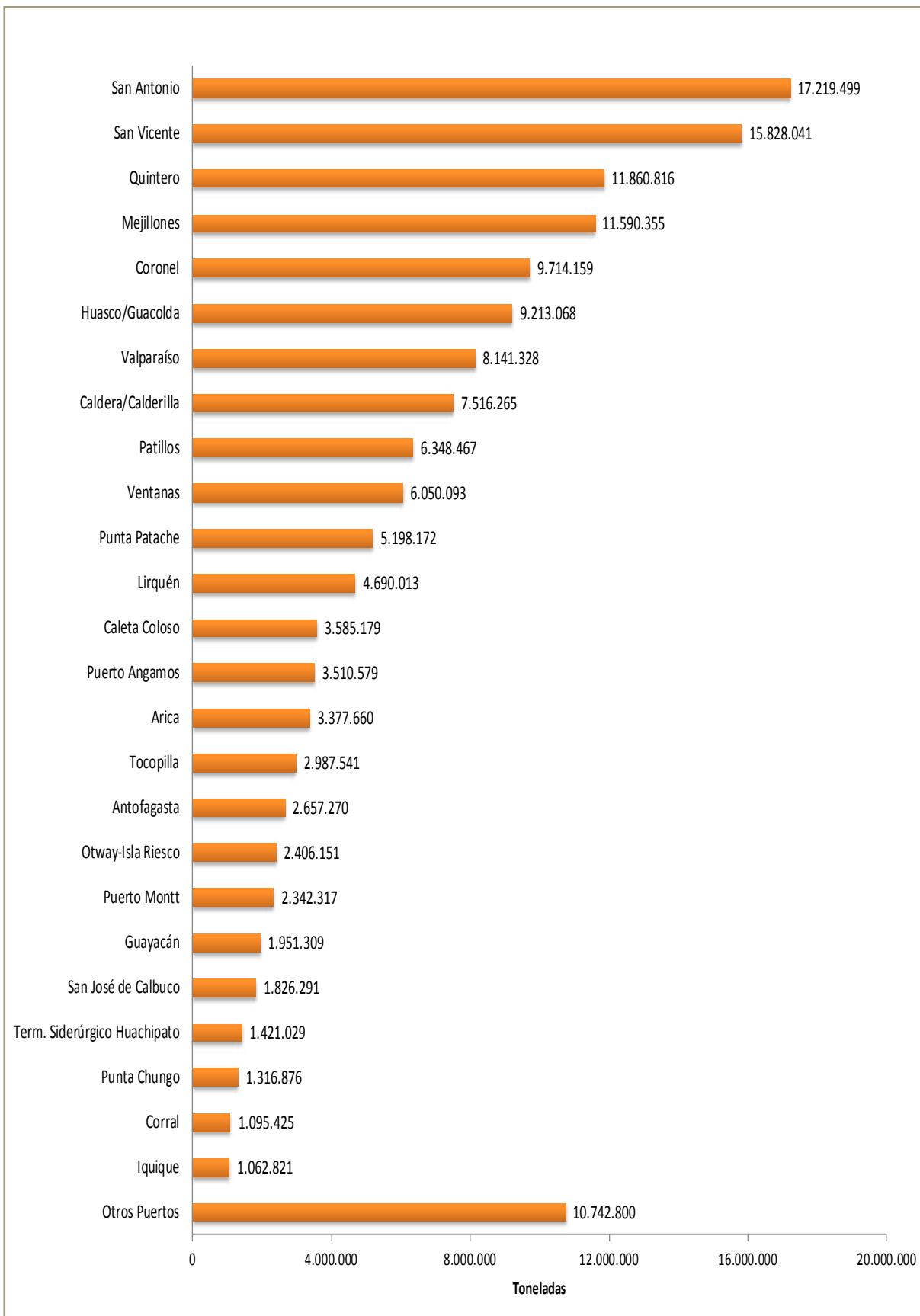
Gráfico 10: Tonelaje movilizado por servicio. Años 2009 al 2018**Gráfico 11: Tonelaje movilizado por tipo de carga. Año 2018**

Gráfico 12: Mayores tonelajes movilizados por puertos chilenos. Año 2018

4.2.- Valor dólar tonelada movilizada en comercio exterior por puerto-servicio y tipo carga (a)
Año 2018

PUERTO	GENERAL		GRANEL		LÍQUIDO		FRIGORIZADA	
	EXPOR	IMPOR	EXPOR	IMPOR	EXPOR	IMPOR	EXPOR	IMPOR
Arica	1.091	2.480	-	140	747	436	2.306	470
(a)Iquique	2.673	3.762	-	-	1.975	722	1.686	1.267
Patillós	23.750	4.856	24	-	-	-	-	-
Punta Patache	4.204	-	510	-	-	-	-	-
Tocopilla	682	-	454	87	-	-	-	-
Michiva Cove	3.166	1.792	1.326	-	-	-	-	-
Mejillones	3.733	-	-	83	-	270	3.500	-
Puerto Angamos	6.160	4.179	1.519	84	785	345	9.986	660
Antofagasta	6.017	1.778	1.326	213	1.358	580	9.574	367
Caleta Coloso	2.998	-	1.600	-	-	-	-	-
Chañaral/Barquito	12.515	594	1.172	-	-	150	-	-
Caldera/Calderilla	1.453	-	250	-	-	638	1.295	-
Huasco/Guacolda	3.177	4.882	79	79	-	-	-	-
Coquimbo	1.836	154	1.653	205	186	597	1.359	-
Guayacán	2.635	-	62	-	-	624	-	-
Punta Chungo	15.095	-	1.641	-	-	-	-	-
Ventanas	3.013	612	1.268	97	372	385	-	-
Quintero	3.553	67.774	-	-	405	501	-	-
Isla de Pascua	-	8.184	-	-	-	-	-	4.014
Valparaíso	3.265	2.712	-	-	525	-	1.701	3.173
San Antonio	2.815	3.211	95	189	543	655	1.799	1.452
Penco	2.709	-	201	273	538	417	-	-
Lirquén	623	1.376	37	239	526	-	5.317	931
Talcahuano	740	740	307	-	516	-	-	479
San Vicente	805	1.368	76	132	422	488	3.490	1.155
Coronel	779	1.084	68	112	497	665	3.462	1.601
Corral	30.775	9.579	57	-	-	-	-	-
Puerto Montt	3.347	1.796	-	352	896	796	11.267	-
San José de Calbuco	2.765	-	57	33	-	763	-	-
Chacabuco	-	5.468	759	-	-	-	-	-
Natales	5.236	82.700	-	-	-	-	-	-
Otway-Isla Riesco	-	-	37	-	-	-	-	-
(a)Punta Arenas	7.152	4.998	-	-	801	-	-	2.968
Cabo Negro	1.598	-	-	-	431	-	-	-
Gregorio	-	3.360	-	-	-	-	-	-
Puerto Williams	6.533	-	-	-	851	-	-	-
Venta de naves	2.255	7.712	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2.135	2.816	466	131	455	446	2.251	1.824

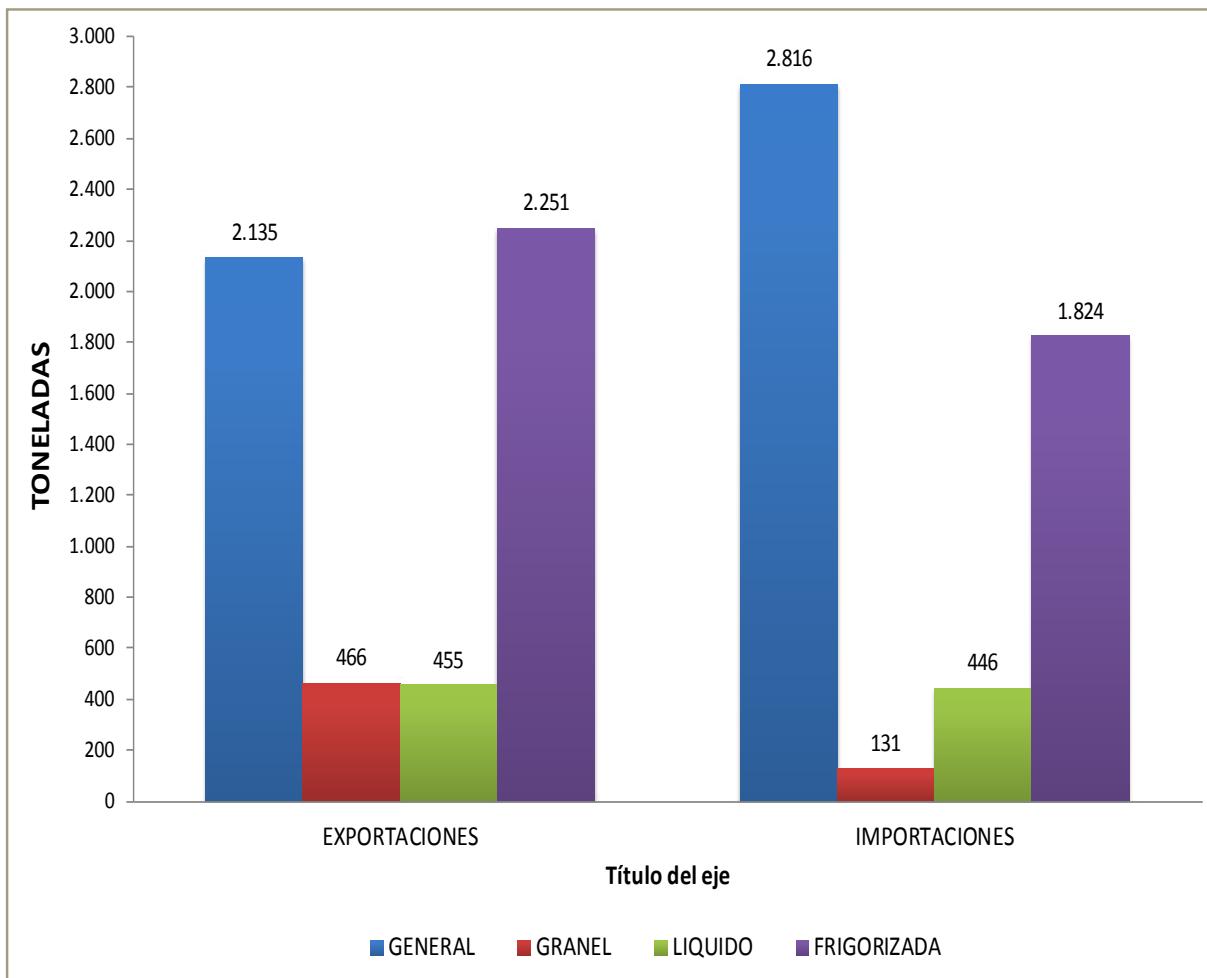
(a) Cantidades en dólares

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

MOVIMIENTO CARGAS

PÁG. 76

Gráfico 13: Valor dólar promedio de tonelada movilizada en comercio exterior. Año 2018

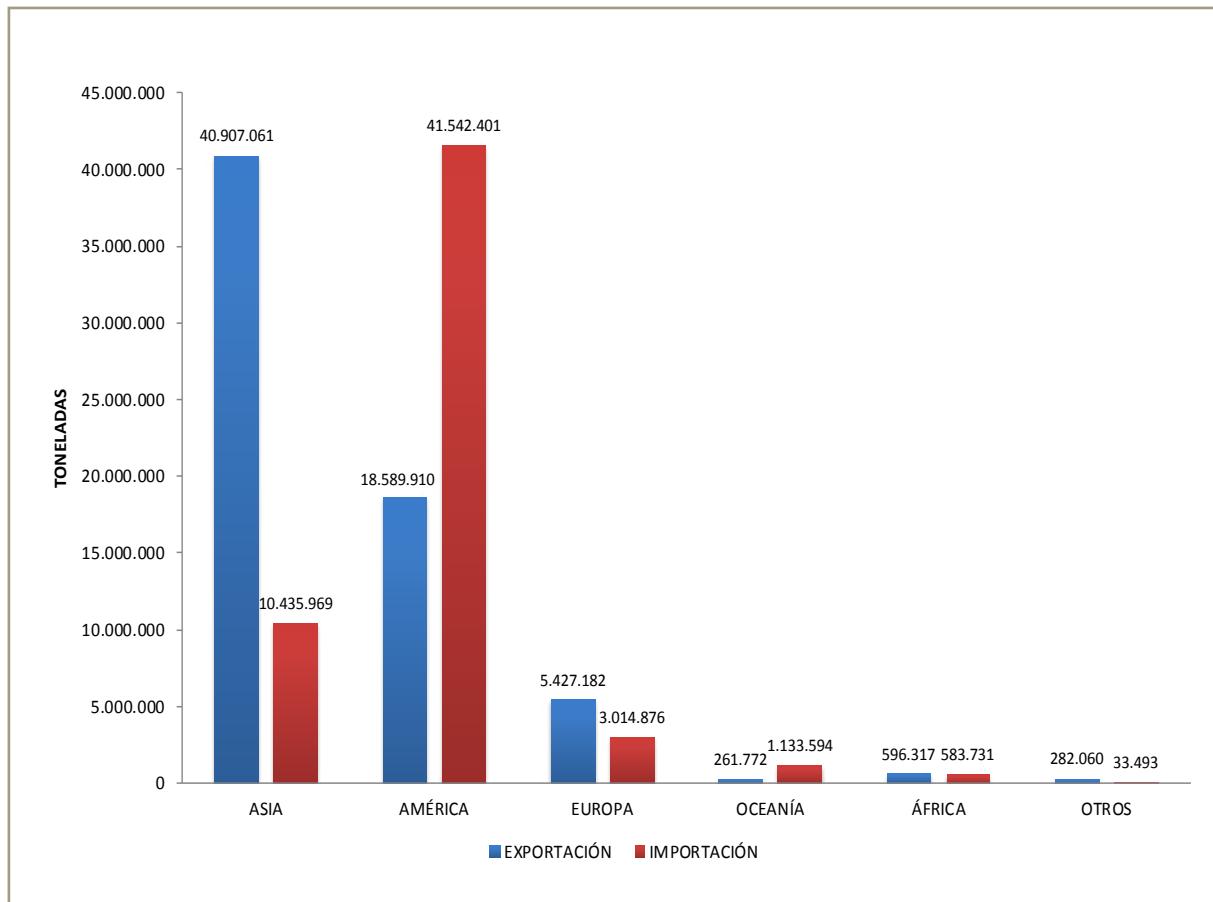


4.3.- Tonelaje, FOB, flete exportado e importado según continente de destino y origen.
Año 2018
(Valor FOB - flete - seguro en miles de US\$)

CONTINENTE		EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	TOTAL
Asia	Tonelaje	40.907.061	10.435.969	51.343.030
	FOB	39.868.178	18.600.508	58.468.686
	Flete	831.753	912.504	1.744.257
Sudamérica	Tonelaje	5.251.898	25.569.621	30.821.519
	FOB	5.096.180	9.273.858	14.370.038
	Flete	130.306	591.584	721.890
Norteamérica	Tonelaje	12.618.541	15.654.180	28.272.721
	FOB	10.534.107	13.001.311	23.535.418
	Flete	477.834	678.631	1.156.465
Europa	Tonelaje	5.427.182	3.014.876	8.442.058
	FOB	9.699.107	8.678.629	18.377.736
	Flete	343.018	323.013	666.031
África	Tonelaje	596.317	583.731	1.180.048
	FOB	346.259	279.787	626.046
	Flete	18.568	25.614	44.182
Centro América	Tonelaje	719.471	318.600	1.038.071
	FOB	762.906	190.928	953.834
	Flete	36.608	10.224	46.832
Oceanía	Tonelaje	261.772	1.133.594	1.395.366
	FOB	343.516	482.111	825.627
	Flete	25.219	29.165	54.384
Rancho Naves	Tonelaje	280.808	-	280.808
	FOB	180.802	-	180.802
	Flete	-	-	-
Otros países no clasificados	Tonelaje	1.252	33.493	34.745
	FOB	1.741	424.343	426.084
	Flete	72	8.742	8.814
Total	Tonelaje	66.064.302	56.744.064	122.808.366
	FOB	66.832.796	50.931.475	117.764.271
	Flete	1.863.378	2.579.477	4.442.855

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

**Gráfico 14: Tonelaje exportado e importado según continente de destino y origen
Año 2018**



4.4.- Tonelaje, FOB, flete y seguro del comercio exterior según vía de transporte de la mercadería
Año 2018

VÍA DE TRANSPORTE	EXPORTACIONES			IMPORTACIONES		
	TONELAJE	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	TONELAJE	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)
Marítima	66.064.303	66.832.796	1.863.378	56.744.064	50.931.475	2.579.477
Carretera	1.253.897	2.758.144	157.634	3.743.728	5.126.237	431.983
Aérea	785.155	4.314.458	377.658	157.752	8.414.668	548.653
Ferroviaria	64	122	-	130	217	18
Oleoductos	160.399	66.435	3.368	560.585	112.586	8.038
Postal	11	900	45	1	56	3
Otras	4	1.136	-	190.785	78.294	3.934
TOTAL	68.263.833	73.973.991	2.402.083	61.397.045	64.663.533	3.572.106

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

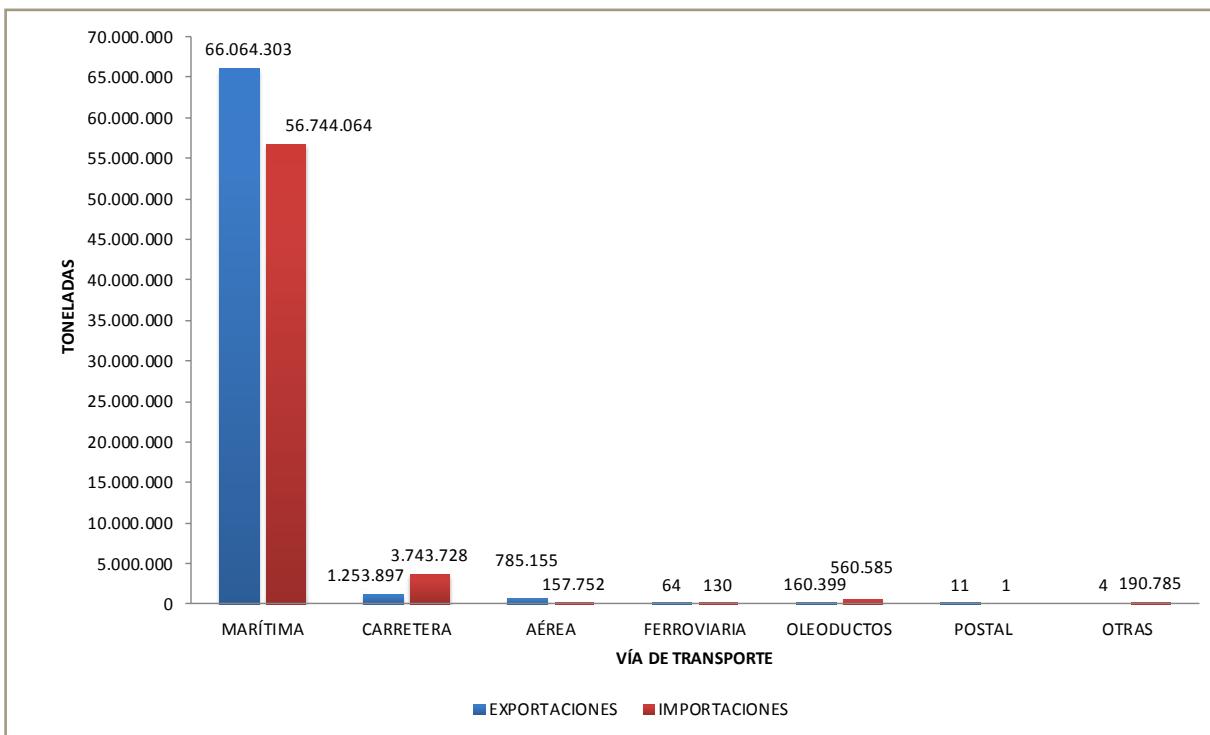
4.4.1.- Porcentaje de participación del tonelaje, FOB y flete del comercio exterior según vía de transporte de la mercadería

Año 2018

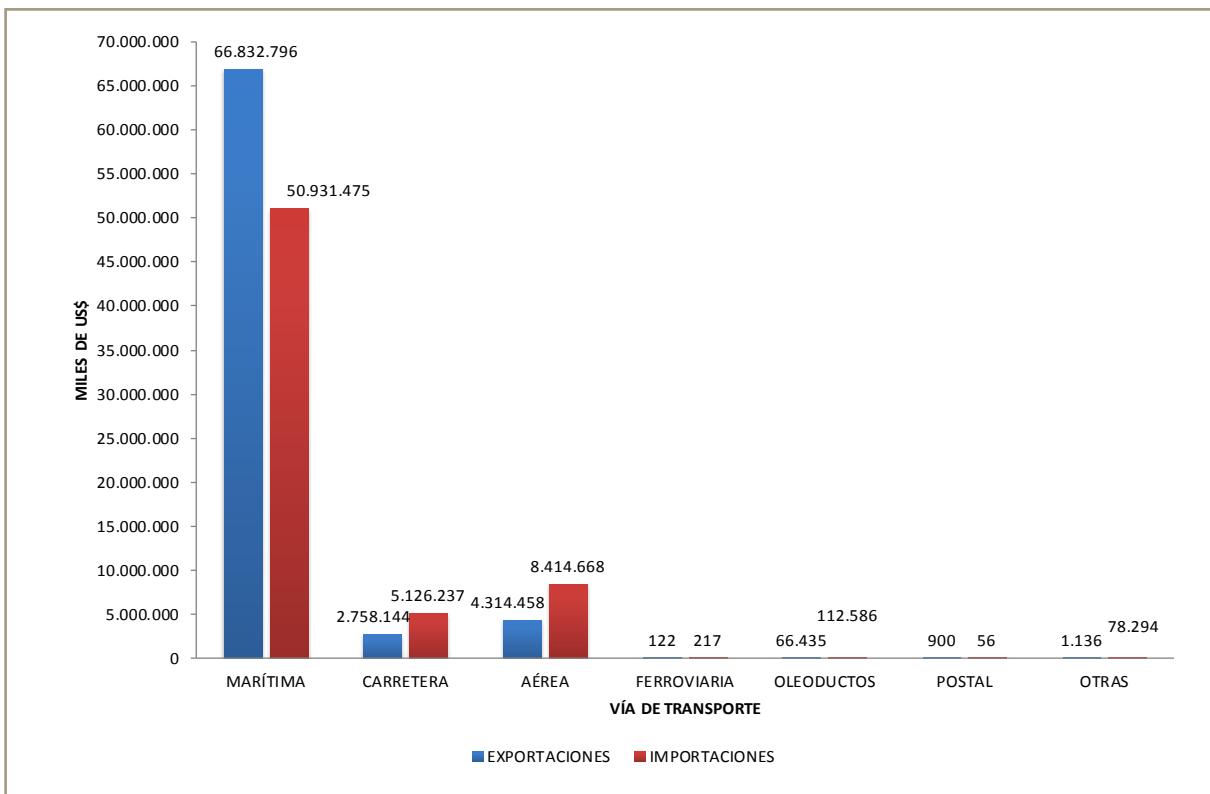
VÍA DE TRANSPORTE	EXPORTACIONES			IMPORTACIONES		
	TONELAJE	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	TONELAJE	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)
Marítima	96,8%	90,3%	77,6%	92,4%	78,8%	72,2%
Carretera	1,8%	3,7%	6,6%	6,1%	7,9%	12,1%
Aérea	1,2%	5,8%	15,7%	0,3%	13,0%	15,4%
Ferroviaria	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Oleoductos	0,2%	0,1%	0,1%	0,9%	0,2%	0,2%
Postal	0,0%	0,0%	0,0%	-	0,0%	-
Otras	0,0%	0,0%	0,0%	-	-	-
TOTAL	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

**Gráfico 15: Tonelaje movilizado en comercio exterior según vía de transporte
Año 2018**



**Gráfico 16: Valor FOB movilizado en comercio exterior según vía de transporte
Año 2018**



5

CONTENEDORES



BOLETÍN
ESTADÍSTICO
MARÍTIMO
2015

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

CONTENEDORES

5.1.- Tonelaje por puerto

5.1.1.- Tonelaje movilizado en contenedores llenos por empresa portuaria Año 2018 (Cantidades en toneladas métricas)

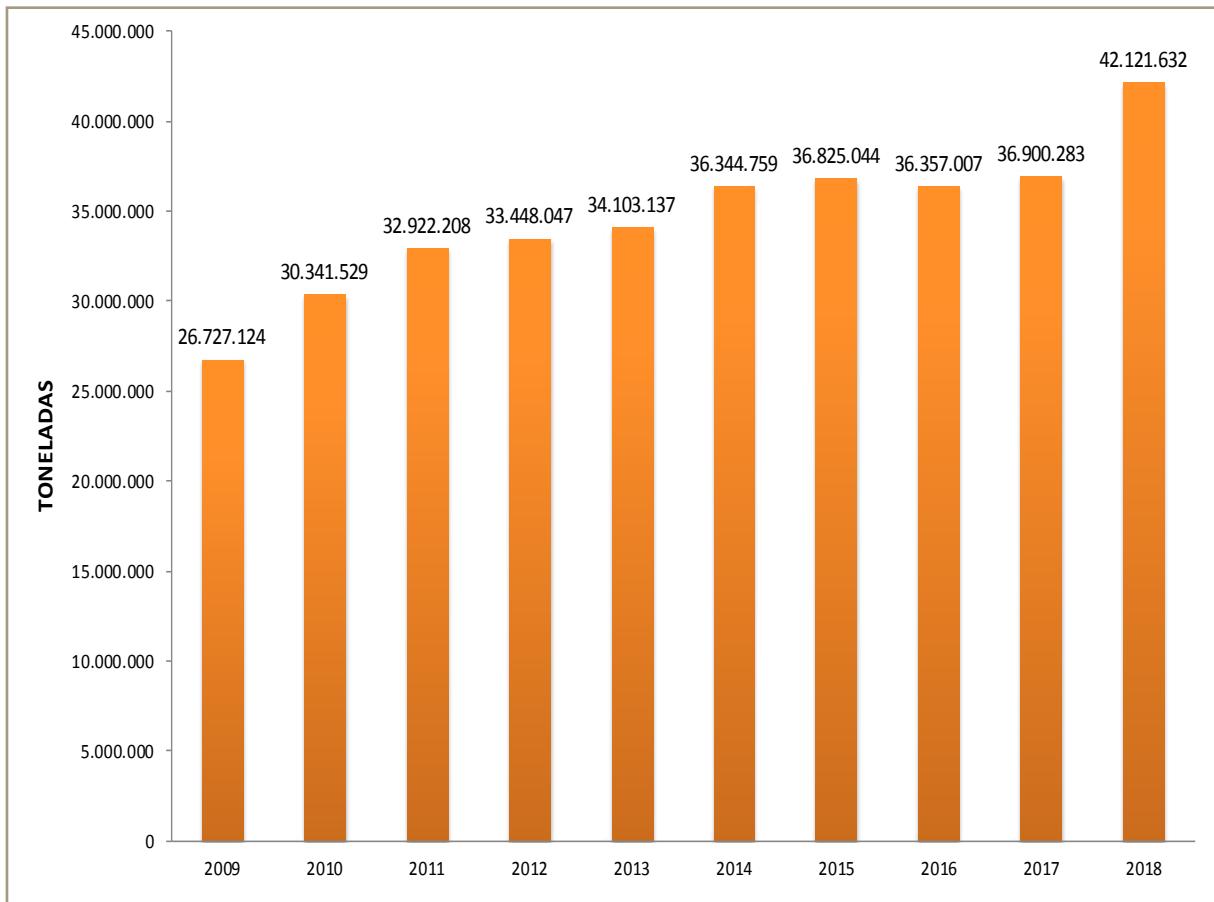
EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO	DESEMBARCO	TOTAL
Arica	20	449.087	571.174	1.020.261
	40	244.187	874.723	1.118.910
Iquique Terminal Internacional	20	279.235	195.763	474.998
	40	392.775	909.075	1.301.850
Complejo Portuario Mejillones	20	328.436	163.180	491.616
	40	200.820	171.599	372.419
Antofagasta	20	585.337	189.388	774.725
	40	142.931	98.768	241.699
Terminal Puerto Coquimbo	20	45	-	45
	40	9.604	-	9.604
Terminal Cerros de Valparaíso	20	1.067	505	1.572
	40	46.958	1.465	48.423
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	1.187.088	1.492.459	2.679.547
	40	2.960.063	2.512.384	5.472.447
San Antonio Terminal Internacional	20	1.377.696	1.991.906	3.369.602
	40	2.521.895	3.826.872	6.348.767
Puerto Central S.A.	20	384.398	746.745	1.131.143
	40	1.433.765	1.874.248	3.308.013
Lirquén	20	211.241	102.169	313.410
	40	2.150.141	130.064	2.280.205
San Vicente Terminal Internacional	20	380.256	243.937	624.193
	40	2.684.967	247.993	2.932.960
Coronel	20	504.718	160.014	664.732
	40	3.141.432	368.164	3.509.596
Chacabuco	20	4.368	2.228	6.596
	40	11.992	5.408	17.400
Austral	20	9.192	50.308	59.500
	40	60.000	93.535	153.535
SUBTOTAL	20	5.702.164	5.909.776	11.611.940
	40	16.001.530	11.114.298	27.115.828
TOTAL		21.703.694	17.024.074	38.727.768

Fuente: Empresas Portuarias

5.1.2.- Tonelaje movilizado en contenedores vacíos por empresa portuaria
Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO	DESEMBARCO	TOTAL
Arica	20	16.329	1.473	17.802
	40	137.097	2.357	139.454
Iquique Terminal Internacional	20	5.768	2.530	8.298
	40	178.558	3.438	181.996
Complejo Portuario Mejillones	20	1.539	59.721	61.260
	40	12.650	64.510	77.160
Antofagasta	20	841	36.823	37.664
	40	3.386	14.029	17.415
Terminal Puerto Coquimbo	20	46	-	46
	40	105	1.649	1.754
Terminal Cerros de Valparaíso	20	150	298	448
	40	2.421	12.114	14.535
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	62.986	4.311	67.297
	40	191.244	209.421	400.665
San Antonio Terminal Internacional	20	111.120	13.289	124.409
	40	543.369	197.378	740.747
Puerto Central S.A.	20	14.167	4.243	18.410
	40	148.927	141.412	290.339
Lirquén	20	3.223	12.565	15.788
	40	3.208	263.631	266.839
San Vicente Terminal Internacional	20	6.233	16.999	23.232
	40	9.698	336.173	345.871
Coronel	20	5.069	34.560	39.629
	40	29.096	436.934	466.030
Chacabuco	20	149	274	423
	40	1.021	1.887	2.908
Austral	20	6.988	1.856	8.844
	40	16.579	8.022	24.601
SUBTOTAL	20	234.608	188.942	423.550
	40	1.277.359	1.692.955	2.970.314
TOTAL		1.511.967	1.881.897	3.393.864

Fuente: Empresas Portuarias

Gráfico 17: Tonelaje movilizado en contenedores. Años 2009 al 2018

5.2.- Tonelaje por tipo de tráfico

5.2.1.- Tonelaje movilizado en contenedores llenos por tipo de tráfico en empresa portuaria. Año 2018 (Cantidades en toneladas métricas)

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	CABOTAJE	TRÁNSITO Y OTROS	TOTAL
Arica	20	124.889	16.840	2.233	879.784	1.023.746
	40	35.152	50.710	5.692	1.023.871	1.115.425
Iquique Terminal Internacional	20	135.433	160.048	12	179.506	474.999
	40	263.005	832.078	87	206.679	1.301.849
Complejo Portuario Mejillones	20	328.436	163.180			491.616
	40	200.820	171.599			372.419
Antofagasta	20	585.337	189.388	-	-	774.725
	40	142.931	98.768	-	-	241.699
Terminal Puerto Coquimbo	20	90	-	-	-	90
	40	-	-	-	-	-
Terminal Cerros de Valparaíso S.A.	20	30	190	1.352	-	1.572
	40	46.722	1.238	22	441	48.423
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	1.016.855	1.323.212	109.555	229.925	2.679.547
	40	2.869.592	2.400.531	35.322	167.003	5.472.448
San Antonio Terminal Internacional	20	1.233.751	1.865.706	58.296	211.849	3.369.602
	40	2.315.526	3.531.005	152.600	349.636	6.348.767
Puerto Central S.A.	20	384.204	739.926	-	7.013	1.131.143
	40	1.433.171	1.655.647	-	219.195	3.308.013
Lirquén	20	204.642	94.373	9.566	4.828	313.409
	40	2.130.337	108.228	13.401	28.240	2.280.206
San Vicente Terminal Internacional	20	378.793	235.059	139	10.203	624.194
	40	2.684.020	228.808	6.271	13.861	2.932.960
Coronel	20	504.718	160.014	-	-	664.732
	40	3.141.432	368.164	-	-	3.509.596
Chacabuco	20	4.368	308	1.920	-	6.596
	40	11.945	1.485	3.970	-	17.400
Austral	20	2.083	31.657	25.114	646	59.500
	40	29.093	35.502	87.241	1.698	153.534
SUBTOTAL	20	4.903.629	4.979.901	208.187	1.523.754	11.615.471
	40	15.303.746	9.483.763	304.606	2.010.624	27.102.739
TOTAL		20.207.375	14.463.664	512.793	3.534.378	38.718.210

Fuente: Empresas Portuarias

5.2.2.- Tonelaje movilizado en contenedores vacíos por tipo de tráfico en empresa portuaria.
Año 2018
(Cantidades en toneladas métricas)

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	CABOTAJE	TRÁNSITO Y OTROS	TOTAL
Arica	20	16.329	1.473	-	-	17.802
	40	137.097	2.357	-	-	139.454
Iquique Terminal Internacional	20	5.766	2.519	-	14	8.299
	40	174.459	3.397	-	4.141	181.997
Complejo Portuario Mejillones	20	1.539	59.721	-	-	61.260
	40	12.650	64.510	-	-	77.160
Antofagasta	20	841	36.823	-	-	37.664
	40	3.386	14.029	-	-	17.415
Terminal Puerto Coquimbo	20	-	-	-	-	-
	40	9.708	-	1.739	-	11.447
Terminal Cerros de Valparaíso S.A.	20	-	37	368	42	447
	40	121	12.062	2.263	89	14.535
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	58910	462	3165	4760	67.297
	40	165906	181804	4252	48702	400.664
San Antonio Terminal Internacional	20	70.343	4.835	44.206	5.024	124.408
	40	325.236	143.344	220.722	51.446	740.748
Puerto Central S.A.	20	14.165	4.227	-	19	18.411
	40	148.919	130.208	-	11.211	290.338
Lirquén	20	2.467	11.059	1.937	325	15.788
	40	1.611	254.154	9.838	1.235	266.838
San Vicente Terminal Internacional	20	2.219	-	-	21.013	23.232
	40	1	-	-	345.870	345.871
Coronel	20	5.069	34.560	-	-	39.629
	40	29.096	436.934	-	-	466.030
Chacabuco	20	8	-	415	-	423
	40	16	-	2.892	-	2.908
Austral	20	119	230	42	8.453	8.844
	40	12	62	50	24.477	24.601
SUBTOTAL	20	177.775	155.946	50.133	39.650	423.504
	40	1.008.218	1.242.861	241.756	487.171	2.980.006
TOTAL		1.185.993	1.398.807	291.889	526.821	3.403.510

Fuente: Empresas Portuarias

5.3.- Contenedores Movilizados

5.3.1.- Número de contenedores llenos movilizados por empresa portuaria. Año 2018

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO	DESEMBARCO	TOTAL
Arica	20	18.798	28.010	46.808
	40	10.303	45.848	56.151
Iquique Terminal Internacional	20	11.378	10.601	21.979
	40	14.315	57.702	72.017
Complejo Portuario Mejillones	20	34.571	7.114	41.685
	40	21.076	8.374	29.450
Antofagasta	20	21.809	7.719	29.528
	40	4.951	4.463	9.414
Terminal Puerto Coquimbo	20	4	-	4
	40	431	-	431
Terminal Cerros de Valparaíso S.A.	20	214	149	363
	40	2.175	81	2.256
Terminal Pacífico Sur	20	51.632	82.205	133.837
	40	118.634	145.802	264.436
San Antonio Terminal Internacional	20	61.345	94.855	156.200
	40	106.124	186.931	293.055
Puerto Central S.A.	20	17.715	37.228	54.943
	40	56.752	86.157	142.909
Lirquén	20	8.781	4.307	13.088
	40	78.582	5.340	83.922
San Vicente Terminal Internacional	20	16.417	10.098	26.515
	40	98.558	10.150	108.708
Coronel	20	19.912	7.086	26.998
	40	118.099	14.968	133.067
Chacabuco	20	166	2.228	2.394
	40	403	5.408	5.811
Austral	20	470	2.414	2.884
	40	2.508	4.464	6.972
SUBTOTAL		20 263.212	294.014	557.226
TOTAL		40 632.911	575.688	1.208.599
TOTAL		896.123	869.702	1.765.825

Fuente: Empresas Portuarias

**5.3.2.- Número de contenedores vacíos movilizados por empresa portuaria
Año 2018**

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO	DESEMBARCO	TOTAL
Arica	20	6.854	632	7.486
	40	36.733	547	37.280
Iquique Terminal Internacional	20	2.566	1.099	3.665
	40	44.218	866	45.084
Complejo Portuario Mejillones	20	659	25.990	26.649
	40	3.042	15.151	18.193
Antofagasta	20	344	15.858	16.202
	40	749	3.583	4.332
Terminal Puerto Coquimbo	20	10	-	10
	40	23	366	389
Terminal Cerros de Valparaíso S.A.	20	69	207	276
	40	535	2.693	3.228
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	28.134	83.651	111.785
	40	49.025	148.900	197.925
San Antonio Terminal Internacional	20	50.257	5.801	56.058
	40	140.507	46.889	187.396
Puerto Central S.A.	20	6.175	1.908	8.083
	40	36.688	32.645	69.333
Lirquén	20	1.358	5.635	6.993
	40	813	65.229	66.042
San Vicente Terminal Internacional	20	2.422	7.596	10.018
	40	2.337	83.306	85.643
Coronel	20	1.203	14.709	15.912
	40	3.142	106.394	109.536
Chacabuco	20	60	122	182
	40	259	417	676
Austral	20	2.306	369	2.675
	40	3.205	1.760	4.965
SUBTOTAL	20	102.417	163.577	265.994
	40	321.276	508.746	830.022
TOTAL		423.693	672.323	1.096.016

Fuente: Empresas Portuarias

TRÁFICO MARÍTIMO

**BOLETÍN
ESTADÍSTICO
MARÍTIMO 2019**

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR



TRÁFICO MARÍTIMO

PÁG. 92

6.1.- Recaladas

6.1.1.- Número de recepciones mensual de naves nacionales por puertos. Año 2018

PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Arica	3	3	4	3	3	2	4	1	4	2	3	2	34
Iquique	2	6	4	7	3	5	5	4	5	4	5	7	57
Punta Patache	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Patillos	2	3	4	3	2	2	2	4	3	-	4	2	31
Tocopilla	-	1	-	1	1	-	1	2	-	1	-	-	7
Mejillones	12	8	9	7	11	11	10	14	14	11	14	13	134
Antofagasta	7	5	5	8	7	8	6	8	5	6	8	5	78
Chañaral/Barquito	1	1	1	1	2	3	1	2	-	-	2	-	14
Caldera/Calderilla	2	2	3	3	2	4	1	3	4	4	2	2	32
Huasco/Guacolda	1	-	1	1	-	1	-	1	1	1	-	1	8
Coquimbo	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Guayacán	4	3	2	4	4	3	3	3	3	1	5	4	39
Quintero	29	24	24	26	28	29	31	28	22	25	27	38	331
Ventanas	4	4	3	-	2	2	3	2	2	2	3	1	28
Valparaíso	26	20	28	25	20	19	24	21	28	20	20	27	278
Isal Juan Fernández	4	3	4	3	4	2	3	2	2	4	2	3	36
Isla de Pascua	4	3	1	3	3	-	3	3	1	3	4	1	29
San Antonio	24	19	22	16	15	13	17	18	16	19	20	19	218
Penco	1	-	-	-	1	-	-	1	1	-	1	-	5
Lirquén	6	6	5	5	4	5	6	5	5	7	4	7	65
Talcahuano	28	23	31	23	27	27	29	21	23	23	18	27	300
San Vicente	17	20	23	17	19	19	18	19	19	24	22	20	237
Coronel	6	3	3	1	3	2	2	3	3	7	-	2	35
Lota	2	-	2	3	2	1	2	2	1	2	2	2	21
Lago Panguipulli	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	45
Corral	14	15	9	9	20	4	6	2	1	8	8	4	100
Valdivia	7	10	7	8	8	7	7	9	5	8	8	9	93
Puerto Varas	1	2	2	1	1	-	1	-	-	-	-	-	8
Puerto Montt	262	237	267	337	326	306	310	311	329	331	326	337	3.679
Calbuco	76	65	68	62	68	68	68	83	93	96	92	82	921
Río Negro Hornopirén	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Castro	16	17	12	14	15	10	7	10	15	15	26	26	183
Ancud	16	18	16	16	19	18	18	18	18	19	50	77	303
Quellón	171	139	152	149	154	144	143	180	171	211	212	217	2.043
Quemchi	2	4	2	6	4	4	2	5	5	5	5	3	47
Chonchi	9	10	12	9	4	1	6	5	7	16	17	22	118
Chaitén	22	21	19	19	22	21	22	15	19	20	17	26	243
Achao	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Melinika	34	27	35	39	42	36	36	34	37	32	36	38	426
Puerto Aguirre	22	19	17	23	16	17	20	19	19	23	23	22	240
Puerto Cisne	35	72	46	31	30	27	31	29	29	33	28	31	422

**6.1.1.- Número de recepciones mensual de naves nacionales por puertos
Año 2018**

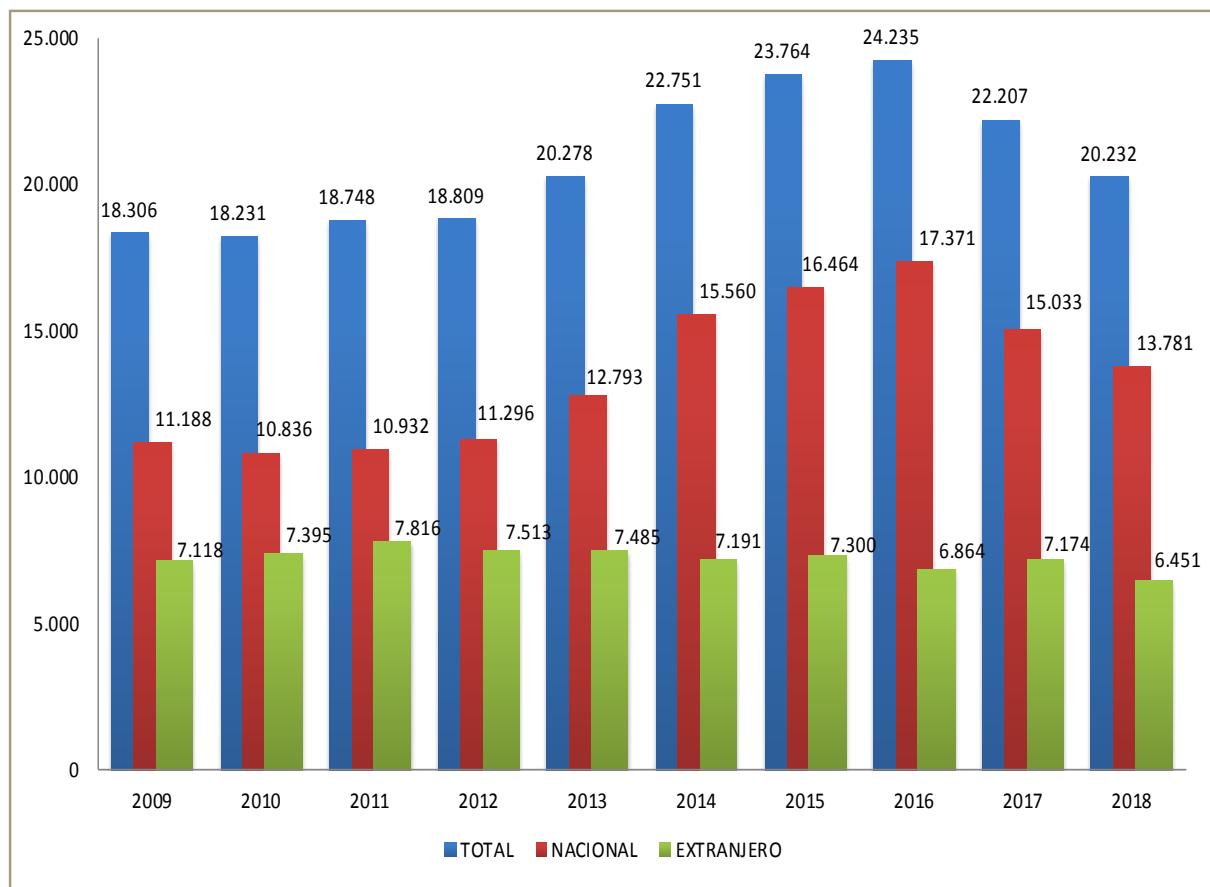
PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Chacabuco	50	57	52	53	62	49	54	50	41	57	50	53	628
Lago General Carrera	2	4	4	4	2	2	3	3	3	4	2	4	37
Puerto Edén	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Puerto Natales	54	42	43	34	36	31	32	31	36	50	54	50	493
Isla Guairelo	1	2	1	1	1	2	2	2	1	3	1	2	19
Otway	2	2	2	2	2	2	3	3	2	1	2	2	25
Punta Arenas	71	83	75	74	76	67	84	69	74	86	73	91	923
Cabo Negro	-	1	1	1	-	1	1	1	1	1	-	1	9
Punta Delgada	5	7	7	7	6	7	6	6	7	6	5	4	73
Gregorio	-	1	1	-	1	1	1	1	1	1	-	1	9
*Tierra del Fuego	44	43	44	44	48	41	43	47	44	47	38	49	532
Puerto Williams	20	20	18	4	3	2	3	2	5	18	20	25	140
TOTAL NACIONAL	1.125	1.079	1.097	1.112	1.133	1.031	1.084	1.105	1.129	1.261	1.263	1.362	13.781

* Puerto Regional (Sur - Austral e Insular)

**6.1.2.- Número de recepciones mensual de naves extranjeras por puertos
Año 2018**

PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Arica	28	26	30	23	35	23	32	30	23	33	27	35	345
Iquique	36	30	38	33	35	37	37	42	31	38	33	35	425
Punta Patache	19	15	11	11	10	13	13	17	21	22	16	16	184
Patillós	13	10	9	7	9	5	8	8	10	9	6	13	107
Tocopilla	6	4	7	7	6	4	6	6	3	7	8	1	65
Mejillones	50	72	65	58	73	64	65	62	65	69	59	70	772
Antofagasta	25	29	25	23	27	22	24	26	21	29	21	35	307
Chañaral/Barquito	4	5	7	5	4	3	4	5	5	5	4	7	58
Caldera/Calderilla	16	9	15	9	10	13	9	13	12	9	13	14	142
Huasco/Guacolda	5	7	7	8	9	11	8	8	11	7	9	2	92
Coquimbo	16	14	13	4	5	3	1	3	4	5	4	7	79
Guayacán	1	4	4	2	2	4	1	3	3	4	2	6	36
Punta Chungo	2	6	3	5	3	3	7	4	6	3	8	4	54
Quintero	23	27	27	26	25	31	28	26	26	28	24	19	310
Ventanas	13	13	8	16	11	13	13	13	9	16	17	14	156
Valparaíso	55	61	66	45	48	43	40	45	37	40	30	46	556
Isla Juan Fernández	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	4
Isla de Pascua	1	2	2	-	-	1	-	-	1	2	2	1	12
San Antonio	80	72	87	90	80	82	96	102	96	110	98	106	1.099
Penco	1	2	2	2	2	2	3	1	3	4	-	-	22
Lirquén	17	15	17	11	16	15	20	18	12	19	13	21	194
Talcahuano	19	14	15	15	20	22	18	10	13	15	23	19	203
San Vicente	41	36	38	32	40	30	34	27	29	27	37	34	405
Coronel	25	13	24	23	24	27	25	28	27	31	22	31	300
Corral	2	2	5	1	3	1	1	3	1	2	4	2	27
Puerto Montt	13	13	13	5	3	11	8	10	8	6	9	9	108
Calbuco	4	2	4	4	4	5	2	3	2	3	4	4	41
Castro	5	2	3	-	-	-	-	-	-	-	3	2	15
Ancud	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3
Quemchi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Chaitén	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Achao	-	-	6	-	-	-	-	-	-	2	3	-	11
Melinika	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Chacabuco	4	3	5	-	2	-	-	1	-	3	7	4	29
Puerto Natales	-	-	6	-	-	-	-	-	-	2	3	-	11
Otway	2	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	6
Punta Arenas	17	24	8	8	6	7	4	3	5	11	9	18	120
Cabo Negro	5	5	8	5	6	4	2	2	3	6	6	6	58
Punta Delgada	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Puerto Williams	22	21	14	-	-	-	-	-	-	2	11	21	91
TOTAL NACIONAL	572	558	597	480	518	500	509	520	487	570	538	602	6.451

* Puerto Regional (Sur - Austral e Insular)

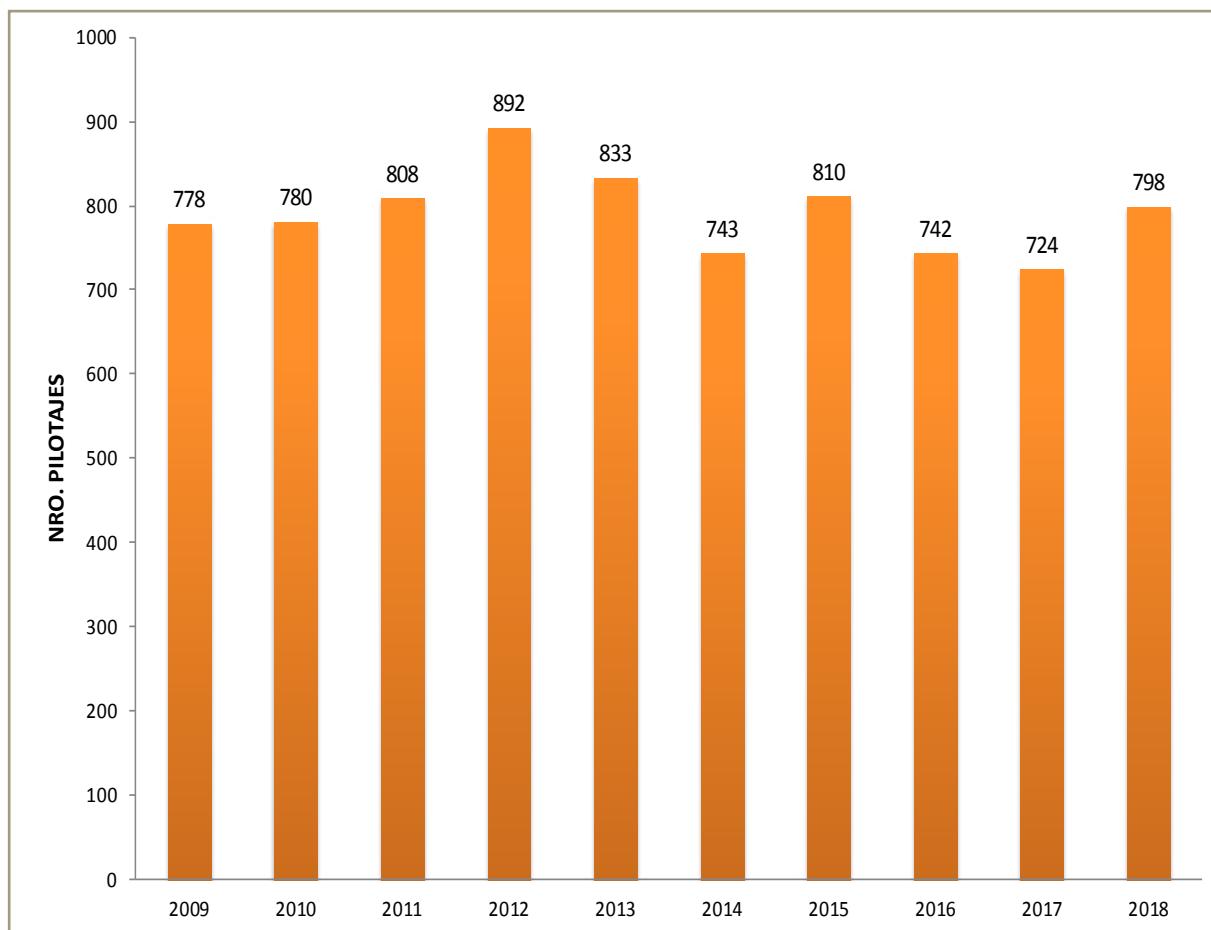
Gráfico 18: Número de recepciones de naves a puerto. Años 2009 al 2018

**6.2.- Naves atendidas mensualmente por el servicio de pilotaje en canales australes (1)
Años 2009 al 2018**

MESES	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	% Variación 2018/2017
Enero	84	70	67	78	71	69	74	78	53	60	13,2
Febrero	67	56	70	73	71	72	59	72	52	73	40,4
Marzo	85	65	62	69	73	54	62	69	55	70	27,3
Abri	75	60	74	80	66	50	72	62	52	64	23,1
Mayo	58	68	65	65	67	69	55	64	52	63	21,2
Julio	52	67	57	76	64	56	62	60	53	66	24,5
Julio	74	75	67	82	79	59	62	69	73	68	-6,8
Agosto	60	68	63	65	77	65	72	60	74	68	-8,1
Septiembre	60	58	74	81	61	54	75	51	67	57	-14,9
Octubre	54	64	74	67	70	62	69	51	69	82	18,8
Noviembre	52	62	63	79	71	66	75	47	57	57	0,0
Diciembre	57	67	72	77	63	67	73	59	67	70	4,5
TOTAL	778	780	808	892	833	743	810	742	724	798	10,2

(1) Además considerar pilotajes regionales en Puerto Montt (195) y Punta Arenas (957)

**Gráfico 19: Número de naves atendidas por el servicio de pilotaje en canales australes.
Años 2009 al 2018**



Nota: Además, hay que considerar los pilotajes regionales efectuados en Puerto Montt (179) y Punta Arenas (932)

6.3.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la Zona Sur-Austral.

6.3.1.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la Zona Sur-Austral Años 1992 al 2018

AÑO Y MES	CHACAO / PARGUA Y VICEVERSA			PUNTA DELGADA/BAHÍA AZUL Y VICEVERSA			TRES PUENTES / PORVENIR Y VICEVERSA		
	BALSEOS	VEHÍCULOS	PASAJEROS	BALSEOS	VEHÍCULOS	PASAJEROS	BALSEOS	VEHÍCULOS	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
2003	33.993	456.855	2.136.629	6.349	62.595	321.652	295	5.224	64.366
2004	34.230	511.202	2.349.950	4.643	111.191	682.925	305	5.772	74.216
2005	33.839	523.020	2.438.227	4.048	102.936	468.826	326	6.269	78.274
2006	34.171	563.714	2.609.589	7.376	134.173	479.589	313	6.436	79.978
2007	36.458	632.959	2.760.850	7.291	158.152	596.077	346	6.763	79.673
2008	35.357	643.731	2.911.366	3.649	72.423	209.355	266	6.418	68.031
2009	72.232	603.334	2.603.571	9.219	127.539	363.219	391	10.925	101.858
2010	66.330	463.555	2.093.681	6.564	155.946	530.503	297	11.602	96.566
2011	33.917	329.918	1.408.218	7.153	165.741	559.888	312	11.634	93.310
2012	34.378	372.317	1.538.555	6.936	197.699	702.550	323	13.310	92.187
2013	34.138	402.887	1.623.477	7.219	235.559	800.282	314	13.255	103.507
2014	36.672	426.438	1.782.217	5.552	239.679	816.193	325	13.656	102.592
2015	36.212	450.745	1.897.729	9.183	232.858	823.357	366	21.197	124.488
2016	35.795	483.734	1.901.489	9.945	244.067	881.619	378	23.092	137.632
2017	36.701	491.549	1.969.545	10.666	257.540	991.987	369	25.703	149.590
2018	37.001	506.452	2.101.233	10.954	224.908	756.743	445	23.640	183.398

Detalle año 2018									
Enero	3.705	60.177	226.693	1.047	33.564	108.425	37	2.658	19.091
Febrero	3.300	67.655	248.644	1.072	29.068	92.643	39	2.181	19.289
Marzo	3.072	45.854	176.350	1.086	24.574	78.462	40	2.220	15.587
Abril	2.933	33.800	134.081	1.035	19.604	68.321	40	1.859	12.258
Mayo	3.067	34.187	154.157	956	15.918	50.981	41	1.793	13.636
Junio	3.097	30.864	136.482	974	11.683	39.508	34	1.520	11.631
Julio	3.147	41.111	163.353	864	14.242	42.801	38	1.719	15.251
Agosto	2.783	38.136	154.859	894	13.194	41.223	37	1.792	13.213
Septiembre	2.897	26.688	157.179	925	14.554	58.903	32	1.774	14.282
Octubre	2.879	40.510	189.381	756	15.350	45.901	37	2.082	16.166
Noviembre	3.014	42.444	177.615	537	16.830	64.672	31	1.780	15.280
Diciembre	3.107	45.026	182.439	808	16.327	64.903	39	2.262	17.714

Nota: Considerar un balseo, la ida y vuelta de una nave.

**6.3.2.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la Zona Sur-Austral
Años 1997 al 2018**

AÑO Y MES	RAMPA HUICHA / RAMPA CHULCHUY (ISLA LEMUY) Y VICEVERSA			DALCAHUE / ISLA QUINCHAO Y VICEVERSA			PUERTO MONTT / CHAITÉN / QUELLÓN (ESCALA AYACARA) Y VICEVERSA		
	BALSEOS	VEHÍCULOS	PASAJEROS	BALSEOS	VEHÍCULOS	PASAJEROS	BALSEOS	VEHÍCULOS	PASAJEROS
1997	9.507	44.230	56.160	7.222	94.613	281.310	308	5.741	27.318
1998	8.904	26.220	32.150	5.800	55.600	94.100	378	6.490	30.062
1999	7.392	42.266	51.295	6.430	64.400	110.400	366	7.368	33.086
2000	4.620	36.628	57.715	6.587	58.260	123.640	418	8.615	39.058
2001	5.040	32.161	42.582	7.155	78.340	172.369	524	7.510	43.360
2002	8.519	34.385	40.743	10.587	65.315	197.111	511	7.103	40.689
2003	8.174	47.978	59.973	7.496	82.396	662.002	705	5.985	44.571
2004	8.266	48.750	77.805	8.808	129.504	684.497	521	6.839	36.137
2005	9.547	49.800	64.920	8.595	125.311	696.603	356	5.291	36.843
2006	6.560	52.460	86.050	10.904	135.859	651.172	365	5.106	36.586
2007	9.960	55.080	99.320	14.154	97.301	501.631	351	7.924	37.778
2008	16.928	93.636	168.843	12.969	104.207	541.430	203	5.137	25.648
2009	14.408	78.169	109.034	20.782	86.911	513.099	319	4.795	19.313
2010	14.891	82.276	113.760	26.719	109.442	406.673	261	5.814	27.498
2011	15.470	83.004	104.554	21.491	80.442	657.588	299	7.554	38.642
2012	15.476	113.629	131.480	34.706	261.521	1.143.980	228	4.657	32.092
2013	21.493	140.880	153.991	31.911	398.923	1.466.235	195	4.637	21.065
2014	22.583	156.425	161.984	33.307	431.248	1.503.731	247	6.146	45.273
2015	21.960	194.191	197.169	33.568	447.929	1.548.645	265	2.526	13.547
2016	21.900	142.862	150.199	44.083	491.129	1.590.704	246	8.574	54.220
2017	50.146	213.098	244.544	37.237	506.237	1.708.133	228	11.895	52.902
2018	45.770	244.443	259.055	38.880	541.789	1.656.111	865	15.661	68.082

Detalle año 2018

Enero	3.930	19.655	21.155	3.790	56.142	175.713	148	4674	17192
Febrero	3.970	22.515	25.065	3.829	61.816	184.567	226	5425	24173
Marzo	3.780	17.813	19.043	3.087	46.382	151.906	97	766	3209
Abril	3.785	14.896	16.166	3.092	40.387	135.858	58	635	2543
Mayo	3.790	21.186	22.236	3.107	40.635	140.762	48	469	2454
Junio	3.780	19.416	20.216	3.061	38.091	133.713	39	391	1843
Julio	3.795	21.315	22.213	2.929	45.151	151.401	41	300	1750
Agosto	3.787	21.332	22.362	3.016	39.774	138.858	39	340	1806
Septiembre	3.795	20.212	20.312	2.857	39.385	131.874	42	480	2400
Octubre	3.780	21.377	22.711	3.251	43.226	147.801	40	472	1386
Noviembre	3.798	21.411	22.781	3.384	43.718	147.762	43	770	4091
Diciembre	3.780	23.315	24.795	3.477	47.082	15.896	44	939	5235

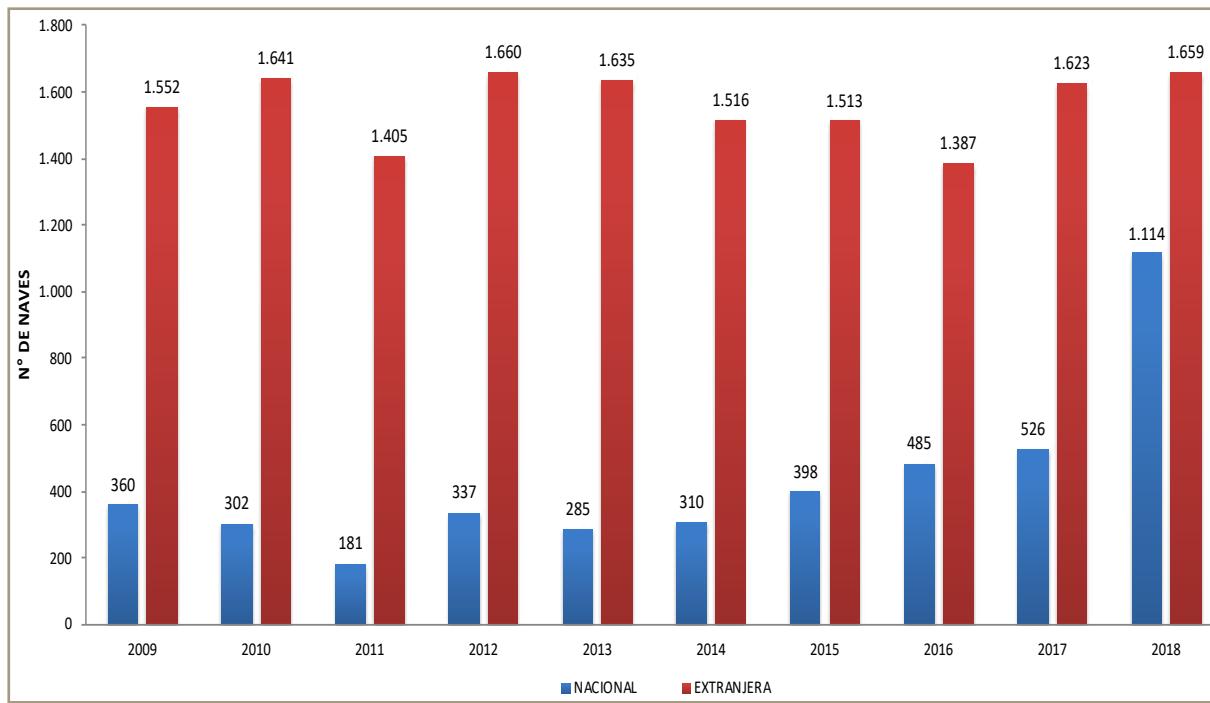
Nota: Considerar un balseo, la ida y vuelta de una nave.

6.4.- Tráfico marítimo (avistamientos) de naves mayores en el Estrecho de Magallanes, Beagle y Cabo de Hornos. Año 2018

RUTAS O VÍAS	NAVES MAYORES		
	NACIONAL	EXTRANJERA	TOTAL
Dungeness ----> Fairway	8	102	110
Fairway ----> Dungeness	14	144	158
Dungeness <----> Terminales Magallánicos	12	326	338
Fairway <----> Terminlaes Magallánicos	408	77	485
Pilar <----> Terminlaes Magallánicos	639	62	701
Beagle <----> Terminlaes Magallánicos <---> Dungeness	-	3	3
Fairway <----> Terminales Magallánicos <---> Beagle	8	16	24
Dungeness ----> Pilar	11	573	584
Pilar ----> Dungeness	14	356	370
TOTAL TRÁFICO ESTRECHO DE MAGALLANES	1.114	1.659	2.773
TOTAL TRÁFICO CANAL BEAGLE	521	743	1.264
TOTAL TRÁFICO CABO DE HORNOS	107	601	708

Nota: los avistamientos de las naves informadas en este cuadro, se efectúan a través de Sistema Radial. Las naves que cruzan el Cabo de Hornos, no siempre se identifican por ser una vía de Libre Tránsito.

Gráfico 20: Tráfico marítimo (avistamientos) de naves mayores en el Estrecho de Magallanes, Beagle y Cabo de Hornos. Año 2009 al 2018

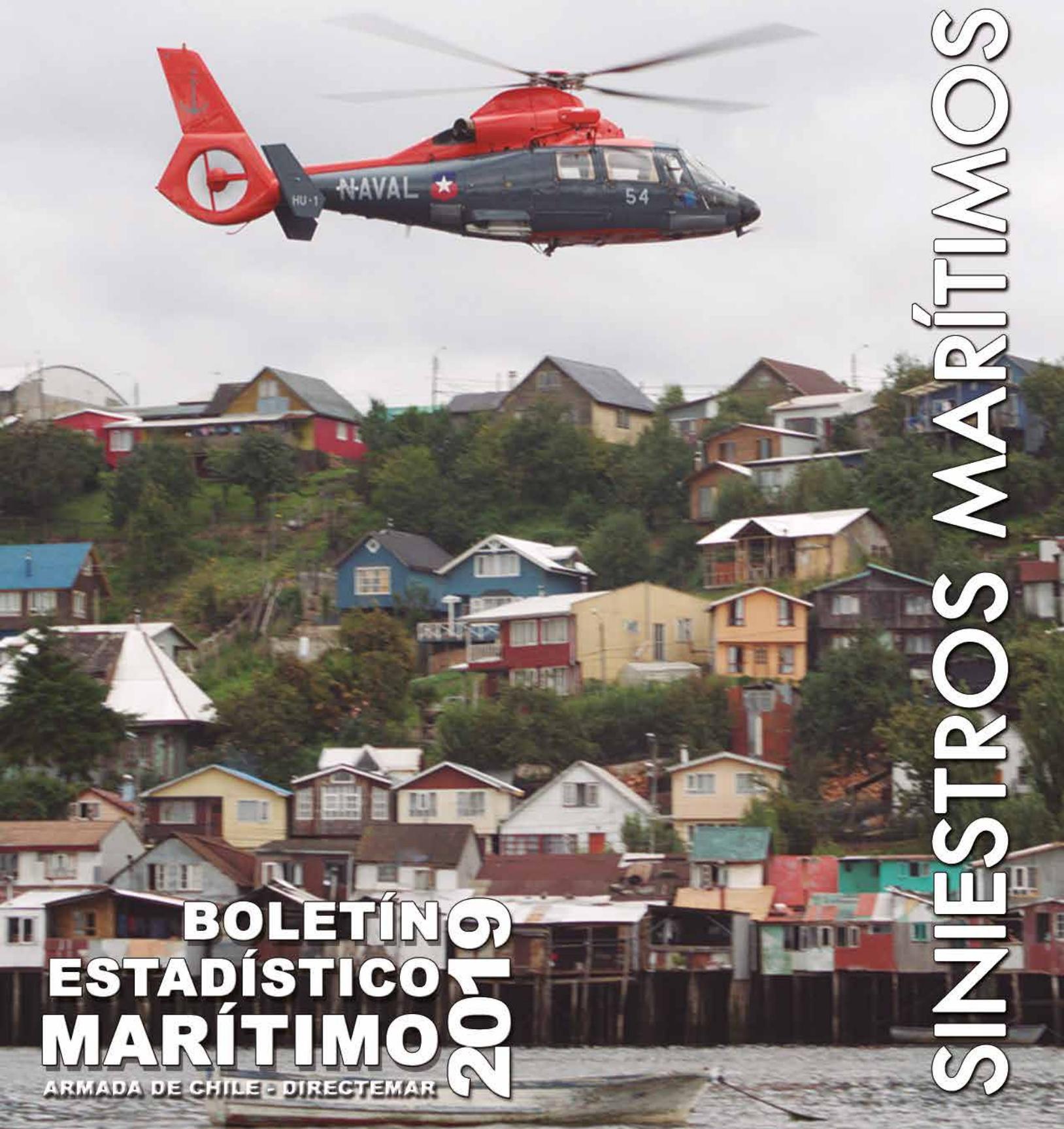


7

SINESTROS MARÍTIMOS

BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO 2019

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR



SINIESTROS MARÍTIMOS

**7.1.- Activaciones del servicio de búsqueda y salvamento marítimo SERBREM
por Gobernaciones Marítimas, durante el año 2018**

7.1.1.- Activaciones por fases. Año 2018

FASES	ACTIVACIONES DEL SERVICIO DE BÚSQUEDA Y SALVAMENTO MARÍTIMO POR FASES																	
	ARI	IQU	ANT	CAL	COQ	HRO	VAL	SNO	TAL	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WIL	ATC		TOTAL
Siniestro	1	2	-	1	3	-	7	-	14	1	15	3	8	1	1	-	57	
Alerta	-	15	-	-	-	-	4	-	8	-	15	-	-	12	-	-	54	
Incertidumbre	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-	5	-	-	10	
Peligro	-	1	-	-	-	-	6	-	6	-	12	-	-	9	-	-	34	
TOTAL	1	18	-	1	3	-	18	-	30	1	44	3	8	27	1	-	155	

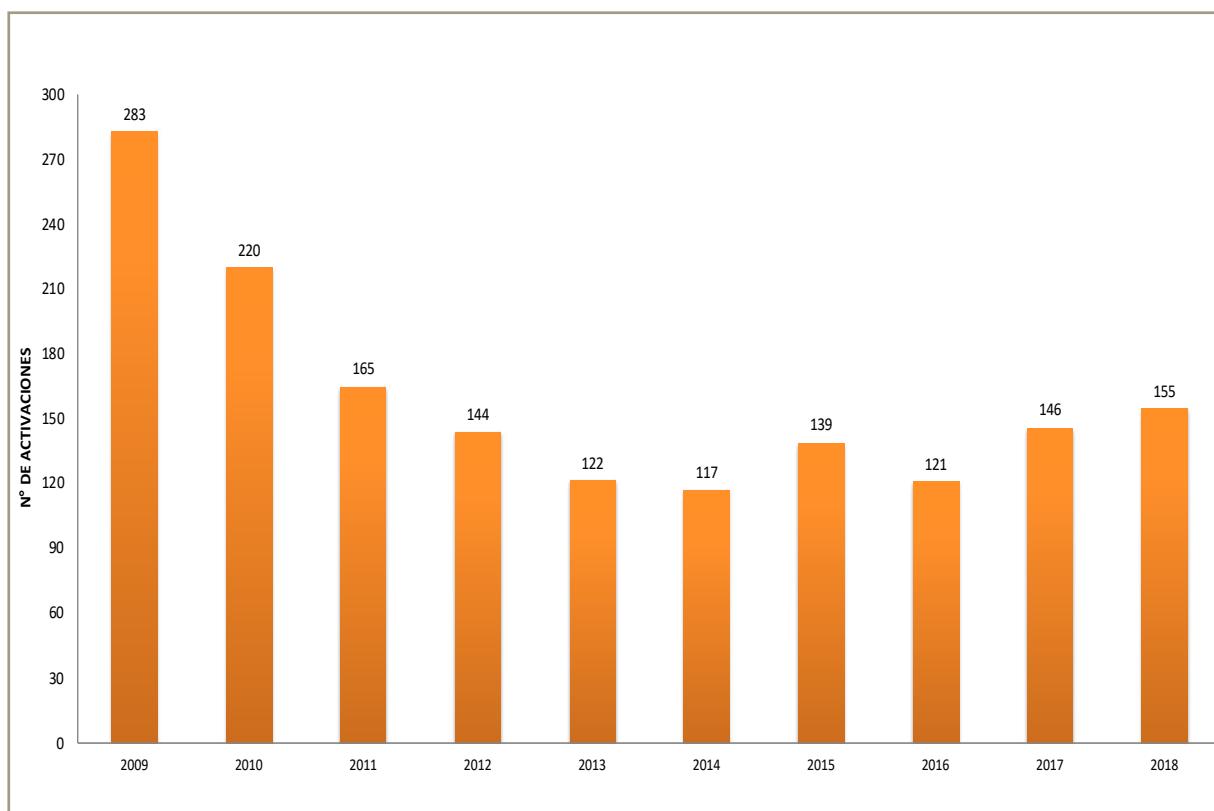
7.1.2.- Activaciones por tipo de nave y accidente. Año 2018

TIPO DE NAVE Y ACCIDENTE	ACTIVACIONES DEL SERVICIO DE BÚSQUEDA Y SALVAMENTO MARÍTIMO POR TIPO DE NAVE Y ACCIDENTE																	
	ARI	IQU	ANT	CAL	COQ	HRO	VAL	SON	TAL	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WIL	ATC		TOTAL
NAVE MAYOR																		
Falla máquina	-	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	6	
Tocar fondo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	5	
Acorbatamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
Hundimiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	
Tripulante accidentado/enfermo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
Tripulante al Mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
Varamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
TOTAL	-	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	6	-	3	3	-	-	16
NAVE ESPECIAL																		
Varamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
Acorbatamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	
Atraso en recalada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Falla máquina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
Falla timón/hélice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
Mal tiempo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	
Tripulante accidentado/enfermo	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
Tripulante al Mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	
TOTAL	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	5	-	-	9
NAVE MENOR																		
Falla máquina	-	5	-	-	1	-	6	-	8	-	9	1	-	2	-	-	-	32
Hundimiento	1	1	-	-	-	-	1	-	10	1	5	1	2	1	-	-	23	
Varamiento	-	1	-	1	1	-	2	-	2	-	3	1	-	3	1	-	15	
Volcamiento	-	-	-	-	-	-	2	-	3	-	2	-	-	-	-	-	7	
Atraso en recalada	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	2	-	-	6	
Incencio o amague de incendio	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	6	
Inundación	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	2	-	-	-	6	
Naufragio	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	5	
Falla timón/hélice	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	4	
Colisión	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	3	
Daños estructurales	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	
Tocar fondo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	
Tripulante al mar	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
Acorbatamiento	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
Desaparecimiento de nave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	
Falla eléctrica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
Tripulante accidentado/enfermo	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
Otra Emergencia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	
TOTAL	1	15	-	1	3	-	15	-	28	1	33	3	4	14	1	-	119	
AERONAVE																		
Caida de aeronave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	
PERSONAS																		
Tripulante al Mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	4
Desaparecimiento de nave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Naufragio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Otra Emergencia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	7
OTRO																		
Atraso en recalada	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Falsa alarma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
TOTAL	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	3
TOTAL ACTIVACIONES	1	18	-	1	3	-	18	-	30	1	44	3	8	27	1	-	155	

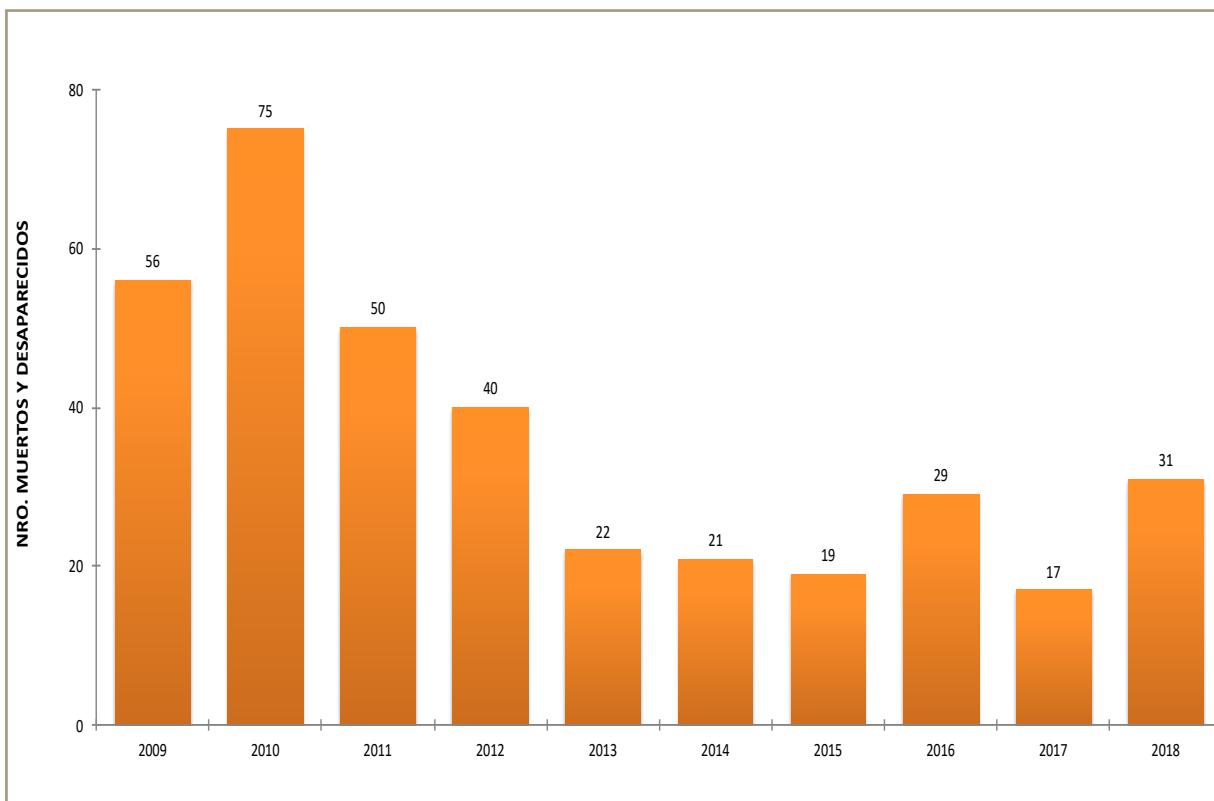
7.1.3.- Personas involucradas en emergencias marítimas por Gobernación Marítima y consecuencia. Año 2018

GRAVEDAD DEL ACCIDENTE	ACTIVACIONES DEL SERVICIO DE BÚSQUEDA Y SALVAMENTO POR NIVEL DE GRAVEDAD DEL ACCIDENTE																
	ARI	IQU	ANT	CAL	COQ	HRO	VAL	SON	TAL	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WIL	ATC	TOTAL
Muertos	-	-	-	-	-	-	4	-	3	-	5	2	-	5	-	-	19
Desaparecidos	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	7	-	-	3	-	-	12
Heridos	-	2	-	-	-	-	1	-	3	-	3	-	-	2	-	-	11
Illosos	-	93	-	2	17	-	70	-	124	4	271	13	39	524	3	-	1.160
TOTAL	-	96	-	2	17	-	75	-	131	4	286	15	39	534	3	-	1.202

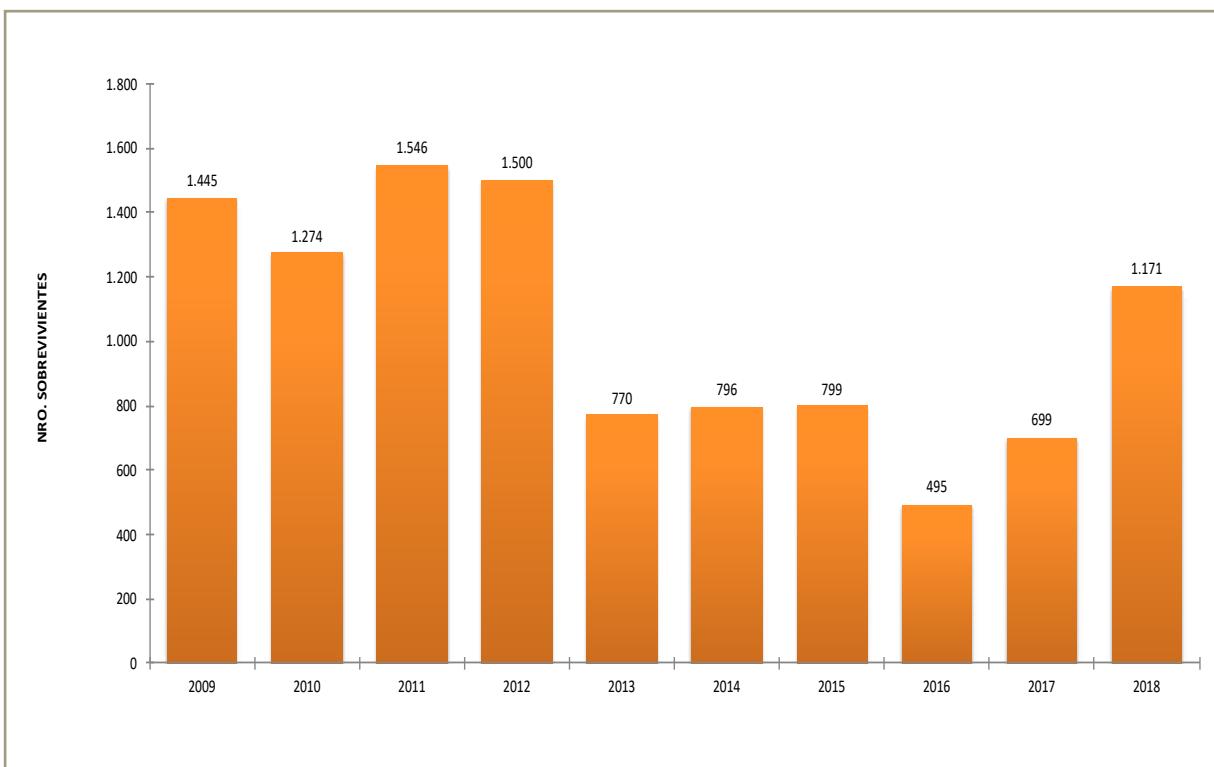
Gráfico 21: Número de activaciones del servicio de búsqueda y rescate marítimo. Años 2009 al 2018



**Gráfico 22: Servicio de búsqueda y rescate marítimo. Número de muertos y desaparecidos
Años 2009 al 2018**



**Gráfico 23: Servicio de búsqueda y rescate marítimo. Número de sobrevivientes
Años 2009 al 2018**



**7.2.- Personas accidentadas según área de actividad por Gobernación Marítima
Año 2018**

ÁREA DE ACTIVIDAD	PERSONAS ACCIDENTADAS POR GOBERNACIÓN MARÍTIMA															TOTAL	
	ARI	IGU	ANT	CAL	COQ	HRO	VAL	SNO	TAL	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WIL	ATC	
PERSONAL MARÍTIMO PORTUARIO																	
Trabajador Portuario	-	3	8	1	-	-	8	37	28	-	2	-	-	1	-	-	88
Transporte Marítimo	-	-	1	1	-	-	1	1	2	-	2	3	7	1	-	-	19
Pesca Industrial	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	6
Pesca Artesanal	-	-	1	1	4	-	4	-	1	-	1	7	12	7	10	-	48
Deportistas Náutico	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	3
Independientes	-	-	5	4	18	-	3	-	3	-	5	9	16	9	-	-	72
Oficiales MMN. - Pesca - Naves Especiales	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	3
Total de Accidentados	-	5	15	8	22	-	18	38	35	-	11	21	37	19	10	-	239
PERSONAS INVOLUCRADAS EN EMERGENCIAS MARÍTIMAS																	
Nave Mayor	-	42	-	-	-	-	24	-	23	-	166	-	21	410	-	-	686
Nave Especial	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	2	64	-	-	75
Nave Menor	-	53	-	2	17	-	42	-	107	4	98	15	16	55	3	-	412
Aeronave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Otro	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	5
Persona	-	-	-	-	-	-	8	-	1	-	10	-	-	4	-	-	23
Total de Accidentados	-	96	-	2	17	-	75	-	131	4	286	15	39	534	3	-	1.202
PERSONAS ACCIDENTADAS PERÍODO ESTIVAL																	
Muerto	-	3	4	-	2	1	7	2	2	5	5	1	-	3	-	-	35
Desaparecido	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3
Grave	1	1	4	-	2	-	4	-	2	-	-	2	-	1	-	-	17
Leve	-	1	1	-	3	-	5	-	-	1	2	3	-	4	-	-	20
TOTAL	1	5	11	-	7	1	16	2	5	6	7	6	-	8	-	-	75
OTRAS PERSONAS ACCIDENTADAS (B)																	
TOTAL GENERAL DE PERSONAS ACCIDENTADAS	11	112	43	15	163	2	167	107	189	28	313	53	82	563	14	-	1.862
GRAVEDAD DE LA LESIÓN DE LAS PERSONAS ACCIDENTADAS																	
Muerto	1	3	6	2	5	1	16	5	7	8	11	12	1	12	2	-	92
Desaparecido	-	1	3	-	-	-	-	-	2	-	7	-	-	3	2	-	18
Grave	1	7	10	6	28	1	27	4	18	2	7	18	15	18	6	-	168
Leve	9	101	24	7	130	-	124	98	162	18	288	23	66	530	4	-	1.584
Total	11	112	43	15	163	2	167	107	189	28	313	53	82	563	14	-	1.862

(a) Corresponde a accidentados que desarrollaban actividades recreativas en borde costero.

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

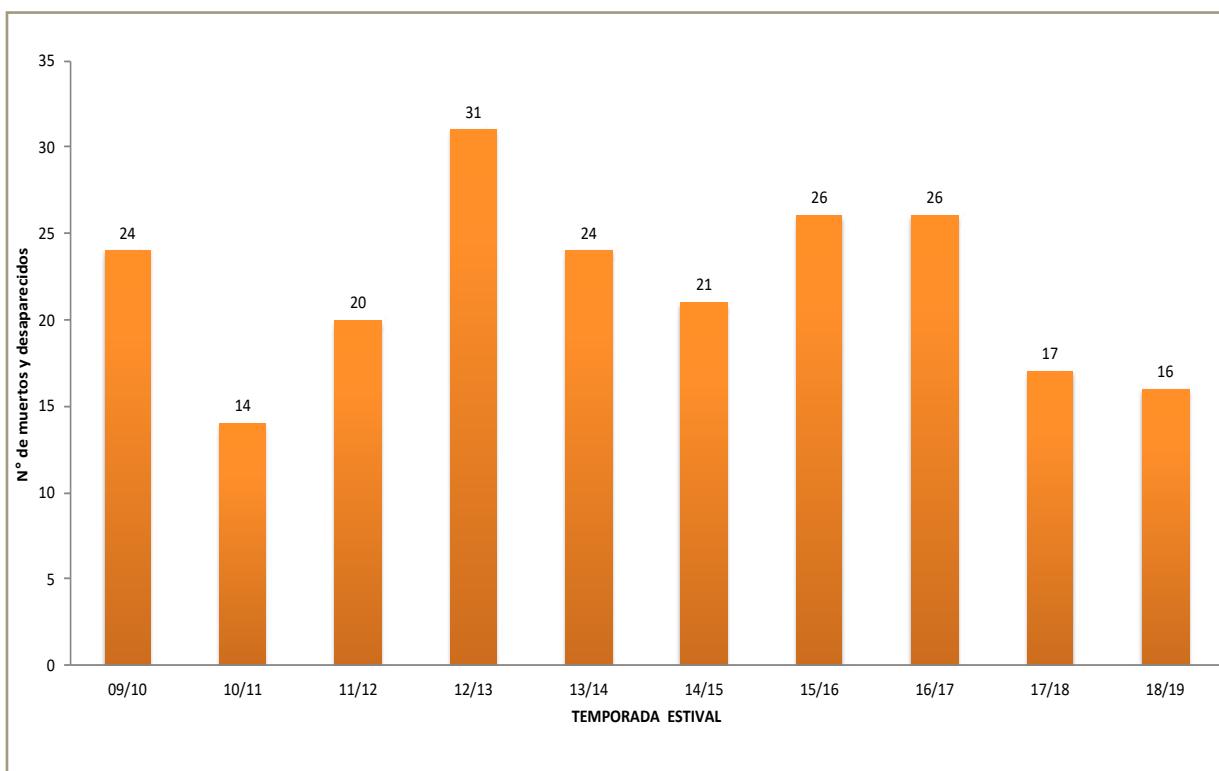
**7.3.- Principales contaminaciones marítimas ocurridas por puerto
Año 2018**

FECHA	PUERTO O LUGAR	TIPO EMISOR	NAVE O EMPRESA	BANDERA	CAUSA	PRODUCTO	CANT.(LITROS)
25-04-18	Bahía Hanga Roa, Punta Roa (L:27°08'30,53"S ; G:109°26'12,62"W)	Motonave	Lago Icalma	Chilena	Colisión (Barcaza Rano Aroi II)	Diesel	50
05-06-18	Playa Loncura, Bahía Quintero (L:32°46'18"S ; G:071°30'28"W)	Copec S.A.	Terminal El Bato	Chilena	Filtración ducto de conexión	Jet Fuel Oil	5
07-06-18	Bahía Mejillones Terminal Interacid (L:23°04'19,7"S ; G:070°23'47,1"W)	B/T	Aztec	Panama	Filtración	Aceite Lubricante (eje)	50
13-07-18	Bahía Queilen, Chonchi (L:42°53'02,89"S ; G:073°28'49,09"W)	Barcaza	Art-Rigov	Chilena	Hundimiento	Diesel	2.000
24-10-18	Puerto Panul, Puerto de San Antonio (L:33°34'56,08"S ; G:071°37'07,05"W)	Motonave	Almendro	Chilena	Filtración	Aceite Lubricante	No determinado

**7.4.- Accidentes temporada estival en balnearios del litoral por actividad y consecuencia
Periodo 2018/2019**

CAPITANÍA PUERTO (BALNEARIO)	TOTAL ACCIDENTES	ACTIVIDAD		CONSECUENCIA			
		BAÑISTAS	DEPORTISTA NÁUTICO	MUERTOS	DESAPARECIDOS	LESIONADOS	ILEOS
Arica	10	10	-	-	1	9	-
Patache	2	2	-	-	-	2	-
Iquique	4	4	-	-	-	4	-
Antofagasta	16	16	-	1	1	11	3
Taltal	1	1	-	-	-	1	-
Huasco	2	2	-	-	-	2	-
Caldera	3	3	-	-	1	2	-
Coquimbo	90	89	1	-	1	89	-
Tongoy	5	5	-	-	-	5	-
Los Vilos	21	21	-	-	-	15	6
Hanga Roa	1	-	1	-	-	-	1
Quintero	40	39	1	-	1	25	14
Valparaíso	17	17	-	-	1	12	4
Algarrobo	22	21	1	-	2	18	2
San Antonio	39	39	-	-	-	39	-
Pichilemu	3	3	-	-	1	2	-
Constitución	2	1	1	-	1	1	-
San Vicente	4	1	3	-	-	4	-
Coronel	6	6	-	-	-	6	-
Lota	1	1	-	-	-	1	-
Lebu	1	1	-	-	-	1	-
Villarrica	1	1	-	-	-	1	-
Panguipulli	7	7	-	-	2	4	1
Valdivia	1	-	1	-	-	1	-
Corral	2	2	-	-	-	1	1
Lago Ranco	7	6	1	-	1	6	-
Puerto Varas	5	4	1	-	-	2	3
Puerto Montt	3	3	-	-	1	2	-
Ancud	1	1	-	-	-	1	-
Quemchi	1	1	-	-	1	-	-
Chonchi	2	2	-	-	-	1	1
TOTAL	320	309	11	1	15	268	36

Gráfico 24: Bañistas muertos y desaparecidos por inmersión temporada estival 2009/2010 al 2018/2019

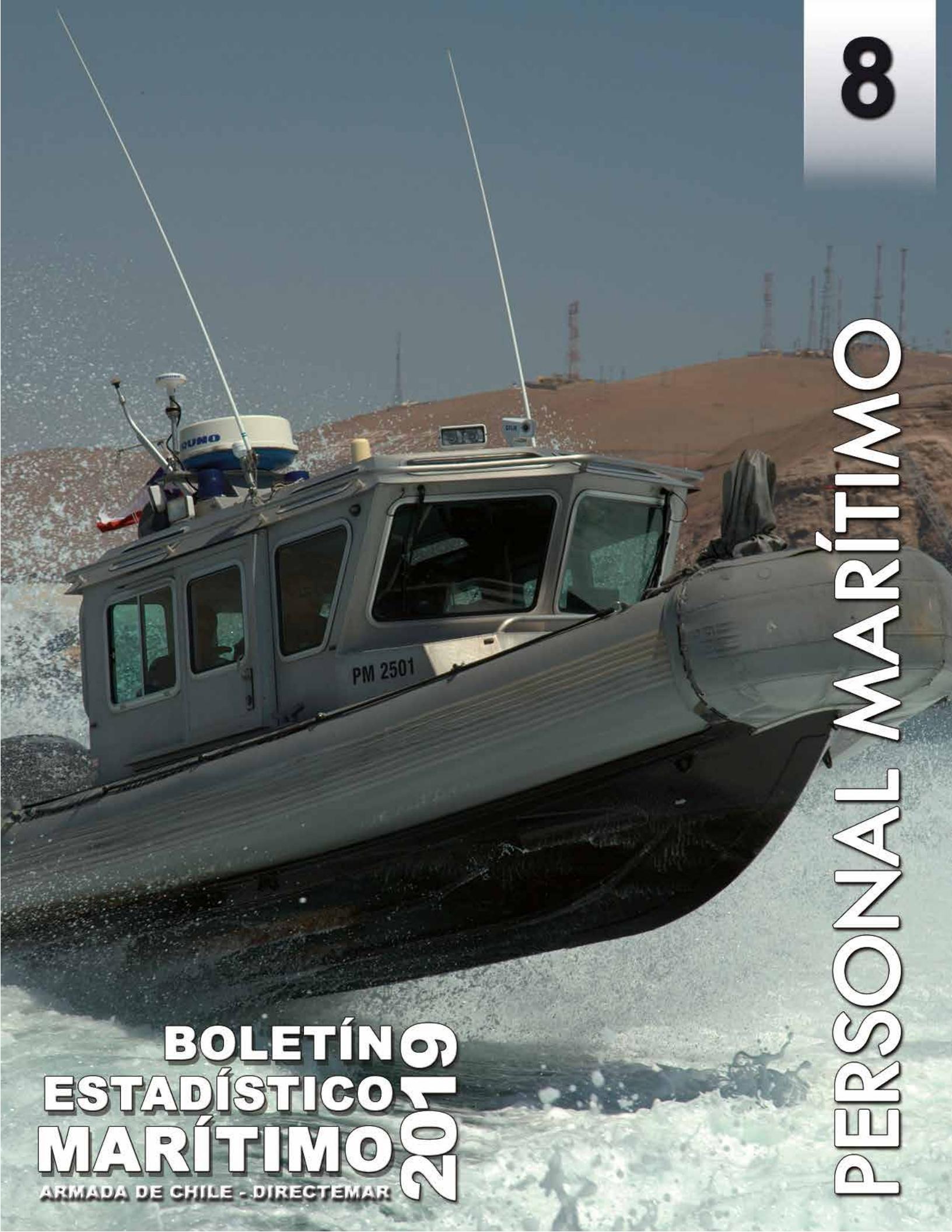


SINIESTROS MARÍTIMOS

PERSONAL MARÍTIMO

**BOLETÍN
ESTADÍSTICO
MARÍTIMO 2019**

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

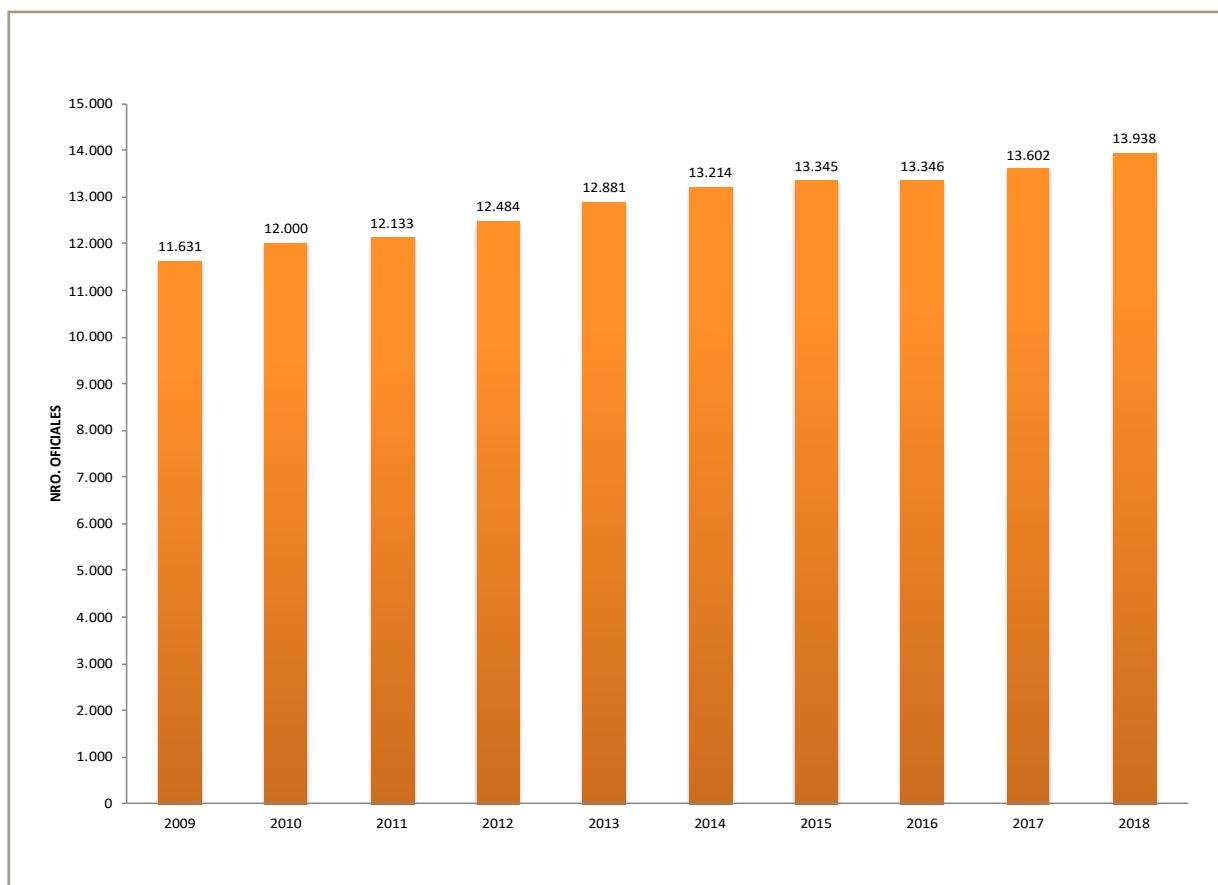


PERSONAL MARÍTIMO

**8.1.- Número de oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales controlados
al 31 de diciembre del 2018**

TÍTULOS	CONTROLADOS
Oficial Electrotécnico	63
Capitán de Altamar	465
Piloto Primero	448
Piloto Segundo	398
Piloto Tercero	563
Patrón Regional	611
Piloto Regional	749
Oficiales de los Servicios	32
Aspirante a Piloto Tercero	962
Patrón Regional Superior	330
Aspirante a Oficial de Cubierta	6
Aspirante a Piloto Regional	417
Permiso embarque Practicante	2
Ingeniero Jefe de Máquinas	293
Ingeniero Primero	314
Ingeniero Segundo	337
Ingeniero Tercero	454
Aspirante a Ingeniero Tercero	403
Aspirante a Motorista Segundo	232
Aspirante Motorista Segundo de naves especiales de pesca	7
Radioelectrónico Segundo	3
Permiso embarque operador general radiocomunicaciones	61
Operador Radiotelegrafista de 1ra. Clase	38
Operador Radiotelegrafista de 2da. Clase	13
Permiso embarque Electricista	225
Aspirante Electricista	22
Permiso embarque Sobrecargo	1
Permiso embarque Comisario	1
Permiso embarque Mayordomo	2
Patrón Pesca Altamar 1ra. Clase	59
Patrón Pesca Altamar 2da. Clase	320
Patrón Pesca Costera 1ra. Clase	917
Patrón Pesca Costera 2da. Clase	1.377
Patrón de Bahía	85
Patrón Fluvial	29
Patrón Lacustre	25
Motorista Primero	1.184
Motorista Segundo	2.135
Aspirante Línea Cubierta de Naves	5
Operador General de Radiocomunicaciones	1
Aspirante a Oficial	192
Aspirante a Patrón de Pesca Costero 2da. Clase	4
Motorista Primero (marina de pesca)	24
Motorista Segundo (marina de pesca)	129
TOTAL DE OFICIALES	13.938

**Gráfico 25: Oficiales Marina Mercante Nacional y de naves especiales controlados
Año 2009 al 2018**



**8.2.- Número de oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales
Vigentes al 31 de diciembre del 2018**

TÍTULOS	VIGENTES
TÍTULOS	VIGENTES
Oficial Electrotécnico	61
Capitán de Altamar	187
Piloto Primero	125
Piloto Segundo	163
Piloto Tercero	290
Patrón Regional	330
Piloto Regional	500
Aspirante a Piloto Tercero	306
Patrón Regional Superior	305
Aspirante a Piloto Regional	128
Ingeniero Jefe de máquinas	123
Ingeniero Primero	93
Ingeniero Segundo	129
Ingeniero Tercero	182
Aspirante a Ingeniero Tercero	201
Aspirante a Motorista Segundo	78
Asp. Motorista Segundo de naves especiales de pesca	5
Radioelectrónico Segundo	3
Permiso embarco Electricista	40
Patrón de Pesca Altamar 1ra. Clase	50
Patrón de Pesca Altamar 2da. Clase	168
Patrón de Pesca Costero 1ra. Clase	275
Patrón de Pesca Costero 2da. Clase	256
Patrón de Bahía	5
Patrón Fluvial	1
Patrón Lacustre	1
Motorista Primero	769
Motorista Segundo	497
Aspirante a Oficial	188
Motorista Primero (marina de pesca)	23
Motorista Segundo (marina de pesca)	105
TOTAL DE OFICIALES	5.587

8.3.- Personal marítimo - portuario y deportistas náuticos matriculados en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre del 2018

AUTORIDAD MARÍTIMA	TRABAJADOR PORTUARIO	REGISTRO MARÍTIMO	TRIPULS. ALTA MAR	TRIPULS. NAVES ESPECIALES	TRIPULS. GENERAL MÁQUINA	TRABAJAS. INDEP. DE RIBERA	DEPORTES NAÚTICOS	OTROS	TOTAL
Arica	3.637	333	171	2.411	248	4.757	809	758	13.124
Iquique	3.868	580	241	3.986	294	4.612	726	813	15.120
Patache	-	60	1	11	2	404	2	31	511
Tocopilla	1.218	438	27	288	21	1.453	25	213	3.683
Mejillones	1.484	32	28	401	33	1.477	59	120	3.634
Antofagasta	3.489	167	173	494	42	3.157	966	376	8.864
Taltal	-	93	2	6	2	1.369	26	37	1.535
Chañaral	326	247	11	62	-	1.003	40	81	1.770
Caldera	308	422	75	471	69	4.307	383	243	6.278
Huasco	291	643	101	25	3	2.075	81	86	3.305
Coquimbo	1.145	735	308	1.013	87	6.535	1.062	723	11.608
Tongoy	1	321	4	34	1	2.745	137	200	3.443
Los Vilos	156	1.169	3	18	5	2.862	250	188	4.651
Hanga Roa	105	1	4	14	-	481	154	33	792
Juan Fernández	-	-	1	3	1	642	63	10	720
Quintero	917	246	116	589	60	4.281	1.630	885	8.724
Valparaíso	18.058	312	7.128	3.093	1.942	7.770	19.556	2.589	60.448
Algarrobo	-	5	3	10	1	693	1.071	346	2.129
San Antonio	10.703	582	389	961	143	6.026	1.409	674	20.887
Lago Rapel	-	-	-	-	-	60	1.944	306	2.310
Pichilemu	1	512	1	4	-	622	87	289	1.516
Constitución	2	382	5	14	2	5.122	2.152	258	7.937
Vichuquén	-	-	-	-	-	13	293	4	310
Tomé	-	-	4	18	1	92	7	11	133
Lirquén	2.731	688	134	534	60	5.282	332	600	10.361
Penco	191	-	6	15	1	149	7	16	385
Talcahuano	7.078	427	775	2.554	445	5.194	1.696	950	19.119
San Vicente	1.173	1	507	3.256	293	6.791	200	257	12.478
Lota	-	309	137	150	44	4.939	42	271	5.892
Coronel	3.783	856	552	1.271	268	7.773	91	486	15.080
Lebu	-	729	12	54	6	9.084	266	268	10.419
Carahue	-	59	1	4	-	704	66	48	882
Lago Villarrica	-	13	3	4	1	447	5.669	410	6.547
Lago Panguipulli	-	-	4	5	2	214	1.826	164	2.215
Lago Ranco	-	-	-	2	-	172	758	114	1.046
Valdivia	56	1.102	266	570	176	7.771	1.742	992	12.675
Corral	231	466	264	244	67	3.566	116	388	5.342
Puerto Varas	-	975	60	97	5	2.498	1.811	1.218	6.664
Puerto Montt	2.294	1.676	2.074	2.069	405	16.693	529	4.015	29.755
Río Negro Hornopirén	-	-	3	-	-	20	-	9	32
Cochamó	-	-	3	1	-	48	-	7	59

8.3.- Personal marítimo - portuario y deportistas náuticos matriculados en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre del 2018

AUTORIDAD MARÍTIMA	TRABAJADOR PORTUARIO	REGISTRO MARÍTIMO	TRIPULS. ALTA MAR	TRIPULS. NAVES ESPECIALES	TRIPULS. GENERAL MÁQUINA	TRABAJAS. INDEP. DE RIBERA	DEPORTES NÁUTICOS	OTROS	TOTAL
Calbuco	107	265	141	233	33	8.723	32	1.200	10.734
Maullín	1	1.904	29	49	13	5.568	2	524	8.090
Ancud	2	868	572	440	103	7.492	64	860	10.401
Castro	10	175	390	668	213	7.469	150	827	9.902
Chonchi	-	273	807	720	299	7.108	63	685	9.955
Chaitén	-	683	15	57	6	1.793	49	106	2.709
Achao	-	179	46	76	30	4.630	18	359	5.338
Quemchi	-	9	67	72	17	1.963	58	294	2.480
Queule	-	-	-	-	-	6	-	-	6
Quellón	118	552	113	253	76	7.711	32	819	9.674
Melinka	1	39	9	10	3	1.951	9	226	2.248
Puerto Aguirre	1	2	8	15	4	1.334	4	110	1.478
Puerto Cisne	-	17	25	24	13	2.834	11	319	3.243
Río Baker	-	-	1	1	-	213	8	19	242
Chacabuco	653	253	110	430	58	3.045	72	912	5.533
Lago General Carrera	-	-	40	64	12	541	95	26	778
Aysén	397	10	18	68	11	1.235	44	283	2.066
Puerto Natales	47	69	65	257	63	4.768	66	543	5.878
Punta Arenas	1.171	226	1.295	2.359	343	8.675	191	1.899	16.159
Punta Delgada	-	15	8	3	-	36	1	17	80
Puerto Edén	4	-	-	-	-	132	7	12	155
Tierra del Fuego	1	24	10	22	3	574	23	46	703
Puerto Williams	-	-	4	69	3	530	90	46	742
Directemar	1.842	17	222	62	27	479	1.438	3.093	7.180
TOTAL	67.601	20.161	17.592	30.708	6.060	212.713	50.610	32.712	438.157

Nota: No se consideraron los trabajadores en estado fallecido, invalidez absoluta e incompatible COSAN.

8.4.- Personal marítimo - portuario y deportistas náuticos vigentes en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre del 2018

AUTORIDAD MARÍTIMA	TRABAJADOR PORTUARIO	REGISTRO MARÍTIMO	TRIPULS. ALTA MAR	TRIPULS. NAVES ESPECIALES	TRIPULS. GENERAL MÁQUINA	TRABAJAS. INDEP. DE RIBERA	DEPORTES NAÚTICOS	OTROS	TOTAL
Arica	1.915	-	43	338	51	1.932	393	430	5.102
Iquique	1.712	-	66	516	72	2.027	429	417	5.239
Patache	-	-	1	-	1	280	1	30	313
Tocopilla	499	2	10	15	1	552	10	120	1.209
Mejillones	611	-	6	22	8	547	29	50	1.273
Antofagasta	1.844	1	18	18	3	1.182	421	78	3.565
Taltal	-	-	1	-	-	522	22	17	562
Chañaral	90	1	2	3	-	458	22	37	613
Caldera	166	-	17	29	5	2.098	162	110	2.587
Huasco-Guacolda	120	-	12	1	-	894	30	34	1.091
Coquimbo	532	-	78	133	22	3.105	455	266	4.591
Tongoy	-	-	-	5	-	1.603	85	69	1.762
Los Vilos	59	-	-	-	-	1.341	103	43	1.546
Isla de Pascua	97	-	-	-	-	194	61	8	360
Juan Fernández	-	-	-	-	-	351	37	8	396
Quintero	214	-	42	41	8	2.073	731	455	3.564
Valparaíso	9.210	1	1.847	294	418	3.606	9.409	1.379	26.164
Algarrobo	-	-	-	2	1	499	477	197	1.176
San Antonio	5.300	-	51	44	14	2.175	503	240	8.327
Lago Rapel	-	-	-	-	-	33	1.379	71	1.483
Pichilemu	-	-	-	-	-	375	32	105	512
Constitución	-	-	3	1	-	2.787	1.283	124	4.198
Vichuquén	-	-	-	-	-	12	159	2	173
Tomé	-	-	1	6	1	44	5	7	64
Lirquén	1.233	-	38	94	7	3.192	108	202	4.874
Penco	83	-	2	4	1	103	4	6	203
Talcahuano	3.723	29	230	384	98	2.973	926	399	8.762
San Vicente	341	-	152	401	69	3.594	99	182	4.838
Lota	-	-	66	27	9	3.453	33	167	3.755
Coronel	1.656	-	168	194	74	4.733	61	279	7.165
Lebu	-	-	1	5	1	5.793	151	165	6.116
Carahue	-	-	-	-	-	400	50	20	470
Lago Villarrica	-	-	-	-	-	286	3.030	93	3.409
Lago Panguipulli	-	-	3	-	2	186	1.180	58	1.429
Lago Ranco	-	-	-	-	-	113	557	58	728
Valdivia	36	1	89	39	30	4.203	757	590	5.745
Corral	52	-	123	26	24	1.930	41	214	2.410
Puerto Varas	-	185	22	5	-	1.556	825	771	3.364
Puerto Montt	1.188	39	873	209	136	9.500	278	2.374	14.597
Río Negro Hornopirén	-	-	2	-	-	15	-	7	24
Cochamó	-	-	2	-	-	43	-	4	49
Calbuco	74	1	37	18	8	5.175	18	922	6.253
Maullín	-	-	6	3	5	3.564	-	337	3.915

8.4.- Personal marítimo - portuario y deportistas náuticos vigentes en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre del 2018

AUTORIDAD MARÍTIMA	TRABAJADOR PORTUARIO	REGISTRO MARÍTIMO	TRIPULS. ALTA MAR	TRIPULS. NAVES ESPECIALES	TRIPULS. GENERAL MÁQUINA	TRABAJAS. INDEP. DE RIBERA	DEPORTES NAÚTICOS	OTROS	TOTAL
Ancud	-	-	184	38	47	4.231	47	553	5.100
Castro	8	2	123	72	58	3.908	100	660	4.931
Chonchi	-	2	249	107	162	3.473	47	482	4.522
Chaitén	-	-	5	6	2	973	31	84	1.101
Achao	-	2	13	9	9	2.247	10	288	2.578
Quemchi	-	1	22	15	6	1.363	41	195	1.643
Queule	-	-	-	-	-	5	-	-	5
Quellón	43	1	36	12	29	4.513	19	581	5.234
Melinka	-	2	3	0	1	1.139	8	170	1.323
Puerto Aguirre	-	-	1	2	-	741	2	92	838
Puerto Cisne	-	4	3	2	3	1.383	6	247	1.648
Baker	-	-	-	-	-	174	7	17	198
Chacabuco	140	34	32	37	14	1.501	41	535	2.334
Lago General Carrera	-	-	12	3	2	350	36	20	423
Aysén	191	5	9	11	4	799	34	197	1.250
Puerto Natales	38	4	27	18	9	2.733	28	476	3.333
Punta Arenas	617	4	375	177	47	4.833	82	1.307	7.442
Punta Delgada	-	-	5	1	-	29	1	12	48
Puerto Edén	4	-	-	-	-	78	6	8	96
Tierra del Fuego	-	-	2	2	-	305	16	38	363
Puerto Williams	-	-	-	1	1	263	51	37	353
Directemar	35	-	40	6	9	221	509	764	1.584
TOTAL	31.831	321	5.153	3.396	1.472	114.764	25.478	17.908	200.323

Nota: No se consideraron los trabajadores en estado fallecido, invalidez absoluta e incompatible COSAN.



BOLETÍN
ESTADÍSTICO
MARÍTIMO 2015

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

NAVES

NAVES

PÁG. 124

BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO - EDICIÓN 2019

9.1.- Naves y artefactos navales menores de 50 T.R.G., según tipo de nave

9.1.1.- Naves y artefactos navales menores de 50 T.R.G., matriculadas por Capitanía de Puerto y tipo de nave al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍAS DE PUERTO	TIPO DE NAVE MENOR																				TOTAL
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	14	15	17	18	22	24	25	28	45	
Arica	13	197	2	16	-	55	2	1	-	24	11	5	22	98	16	1	2	61	41	4	571
Iquique	169	559	50	23	68	69	5	3	-	134	29	12	6	213	46	6	1	80	105	26	1.604
Patache	16	177	4	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	1	-	-	21	-	223
Tocopilla	161	204	-	7	19	27	3	5	-	9	-	-	1	4	4	-	-	9	40	1	494
Mejillones	19	224	8	6	4	10	4	1	-	11	2	2	-	10	14	16	-	4	8	-	343
Antofagasta	38	407	11	16	13	21	7	22	-	91	9	7	21	140	53	4	-	48	72	12	992
Taltal	16	199	7	-	5	29	2	3	-	4	-	1	1	5	6	-	1	4	16	-	299
Chañaral	11	101	10	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	2	5	-	-	23	9	-	164
Caldera	25	402	8	2	-	47	5	8	3	52	10	9	14	24	21	29	1	40	30	7	737
Huasco-Guacolda	3	224	3	1	-	1	1	1	-	4	-	-	-	7	2	-	-	5	13	-	265
Hanga Roa	10	125	-	-	1	-	-	1	7	4	-	-	2	-	2	-	-	-	21	2	175
Coquimbo	142	986	21	109	-	46	15	3	-	142	45	20	33	204	127	13	7	36	177	11	2.137
Guayacán	8	25	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
Tongoy	26	690	1	-	-	13	6	6	-	71	2	13	5	28	29	6	2	7	64	7	976
Los Vilos	88	563	23	2	-	-	13	3	-	39	4	7	3	35	25	2	2	3	40	1	853
Quintero	48	566	8	30	-	12	10	10	-	142	35	56	120	81	98	4	1	18	30	14	1.283
Valparaíso	89	710	16	75	-	61	9	7	2	690	69	236	270	434	201	16	7	72	32	85	3.081
Juan Fernández	3	128	7	2	-	6	-	-	-	-	1	-	-	7	-	-	1	8	-	-	163
Algarrobo	-	93	-	4	-	1	-	-	-	128	19	67	128	196	100	-	-	5	4	25	770
San Antonio	120	680	75	61	-	162	31	10	8	394	21	73	61	218	111	19	2	56	137	26	2.265
Lago Rapel	-	201	-	16	-	-	7	14	-	1.174	4	191	22	795	84	-	57	251	80	90	2.986
Pichilemu	21	85	-	-	-	-	-	2	-	5	-	-	-	29	17	-	-	34	1	194	
Constitución	99	938	-	-	1	30	29	8	1	421	18	27	4	164	95	1	21	74	81	34	2.046
Lirquén	577	769	8	3	1	100	10	4	-	92	8	3	2	80	32	1	1	22	145	3	1.861
Tomé	640	127	-	-	7	43	11	2	-	39	4	7	4	-	1	-	-	-	-	1	886
Talcahuano	357	555	10	17	4	129	33	22	15	327	26	63	40	205	61	3	2	105	126	31	2.131
San Vicente	77	215	2	12	-	133	4	1	-	29	-	-	-	30	9	17	-	8	32	12	581
Coronel	596	452	2	15	36	315	53	12	6	23	3	3	-	27	14	11	4	18	127	25	1.742
Lota	207	954	-	2	2	95	1	1	1	-	-	-	-	3	1	1	2	22	141	2	1.436
Lebu	136	936	2	5	1	329	11	1	-	48	1	1	-	33	2	-	2	45	117	1	1.671
Carahue	228	152	-	4	2	-	11	-	1	2	1	-	-	8	19	-	1	15	101	1	546
Lago Villarrica	57	304	-	34	8	-	390	93	-	2.694	8	127	6	1.793	309	-	54	51	360	32	6.320
Lago Panguipulli	22	220	-	2	1	-	113	3	1	456	1	26	2	210	92	-	29	110	119	8	1.415
Valdivia	174	1.183	15	42	1	167	190	74	38	574	19	53	38	202	79	22	18	126	220	70	3.305
Corral	167	440	1	18	63	35	81	11	2	28	3	8	1	-	2	-	1	57	131	2	1.051
Lago Ranco	1	143	-	-	-	-	70	5	2	268	-	6	-	95	37	-	2	21	138	2	790
Puerto Varas	28	1.139	3	42	-	-	607	690	4	928	35	48	16	186	94	-	22	435	185	16	4.478
Puerto Montt	88	2.066	76	38	35	305	6	7	120	65	36	5	58	14	20	2	30	924	74	51	4.020
Cochamó	2	183	-	-	-	-	2	11	-	3	-	-	-	1	-	-	36	17	-	255	
Maullín	37	791	1	4	2	313	-	2	-	4	1	-	-	5	-	-	313	49	5	1.527	
Calbuco	48	892	18	32	-	461	-	5	12	5	5	3	3	1	2	3	4	636	110	8	2.248
Ancud	1.973	1.597	6	6	431	348	9	31	3	11	2	2	2	5	12	-	1	96	93	10	4.638
Río Negro Hor-nopirén	5	151	-	-	1	2	-	-	1	2	-	-	-	1	3	-	-	82	4	-	249
Quemchi	4	353	3	6	-	51	1	3	11	5	3	2	-	1	3	-	-	113	25	2	586
Achao	799	551	3	182	109	390	2	-	17	4	-	2	1	3	2	2	2	242	29	3	2.343
Castro	908	763	16	116	11	353	141	17	69	32	5	1	3	8	6	9	14	214	52	9	2.747
Chonchi	215	679	2	32	97	389	51	4	45	18	9	3	5	1	1	31	13	174	105	8	1.882
Chaitén	13	353	4	26	135	96	33	72	2	11	1	-	-	1	9	-	1	118	10	3	888
Quellón	55	405	3	11	4	790	1	2	8	3	-	1	-	-	3	2	1	218	28	5	1.540
Melinka	11	414	-	1	6	57	-	-	1	1	-	-	-	3	-	1	89	3	1	588	
Puerto Cisnes	8	665	-	-	8	6	2	1	2	8	1	-	2	-	5	-	1	37	19	1	766
Puerto Aguirre	342	475	9	2	113	34	1	-	-	-	-	-	-	-	6	-	33	8	2	1.025	
Chacabuco	110	621	49	22	35	45	5	22	13	8	3	-	2	6	21	5	3	97	33	5	1.105

9.1.1.- Naves y artefactos navales menores de 50 T.R.G., matriculadas por Capitanía de Puerto y tipo de nave al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍAS DE PUERTO	TIPO DE NAVE MENOR																									TOTAL	
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	14	15	17	18	22	24	25	28	45							
Lago Gral. Carrera	-	170	-	5	-	-	1	4	1	21	-	-	-	1	29	-	1	11	26	1	271						
Río Baker	15	105	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	33	8	-	172						
Puerto Edén	5	51	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	1	-	65						
Puerto Natales	254	536	7	18	-	247	1	2	4	6	2	-	1	4	15	-	2	68	22	6	1.195						
Punta Arenas	15	324	1	4	-	715	2	3	4	15	6	1	1	1	61	1	2	74	1	15	1.246						
Tierra del Fuego	16	42	-	-	-	26	-	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	7	1	1	97						
Puerto Williams	1	14	-	-	-	23	-	-	-	1	1	5	4	1	6	-	-	6	-	-	62						
Otras AA.MM.	7	4	-	1	3	3	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	21						
TOTAL	9.323	28.278	495	1.075	1.238	6.595	1.992	1.217	405	9.277	462	1.097	904	5.608	2.026	234	319	5.458	3.723	688	80.414						

1 Bote a Remo Pesca Artesanal	9 Bote Motor F. Borda Pesca Deport.	18 Bote de Goma
2 Bote Motor	10 Barcaza Transbordador	22 Panga
3 Bote Panga o Auxiliar a remos	11 Lancha Deportiva de Bahía	24 Catamarán
4 Lancha Fletera	12 Lancha Deportiva Costera	25 Lancha a motor
5 Falucho Motor	14 Yate de Bahía	28 Bote a Remo
6 Lancha Pesquera Artesanal	15 Yate Costero	45 Otro
8 Bote a Remo Pesca Deportiva	17 Motos Acuáticas	

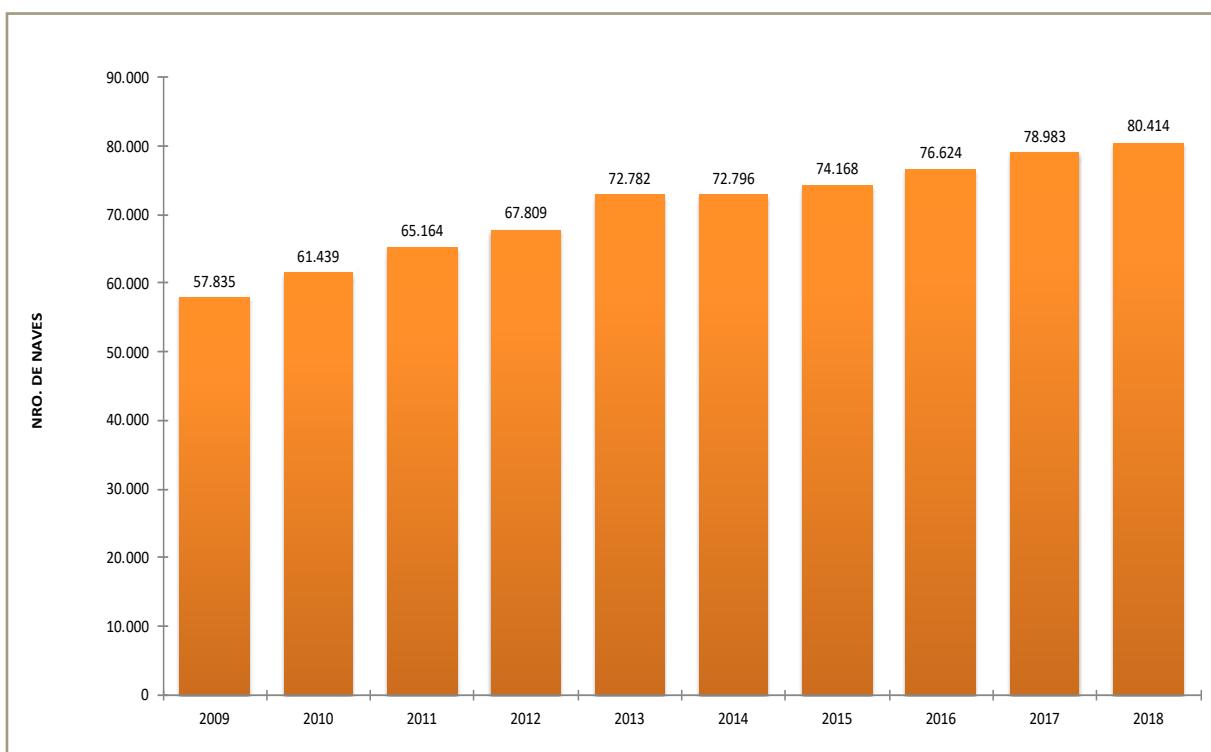
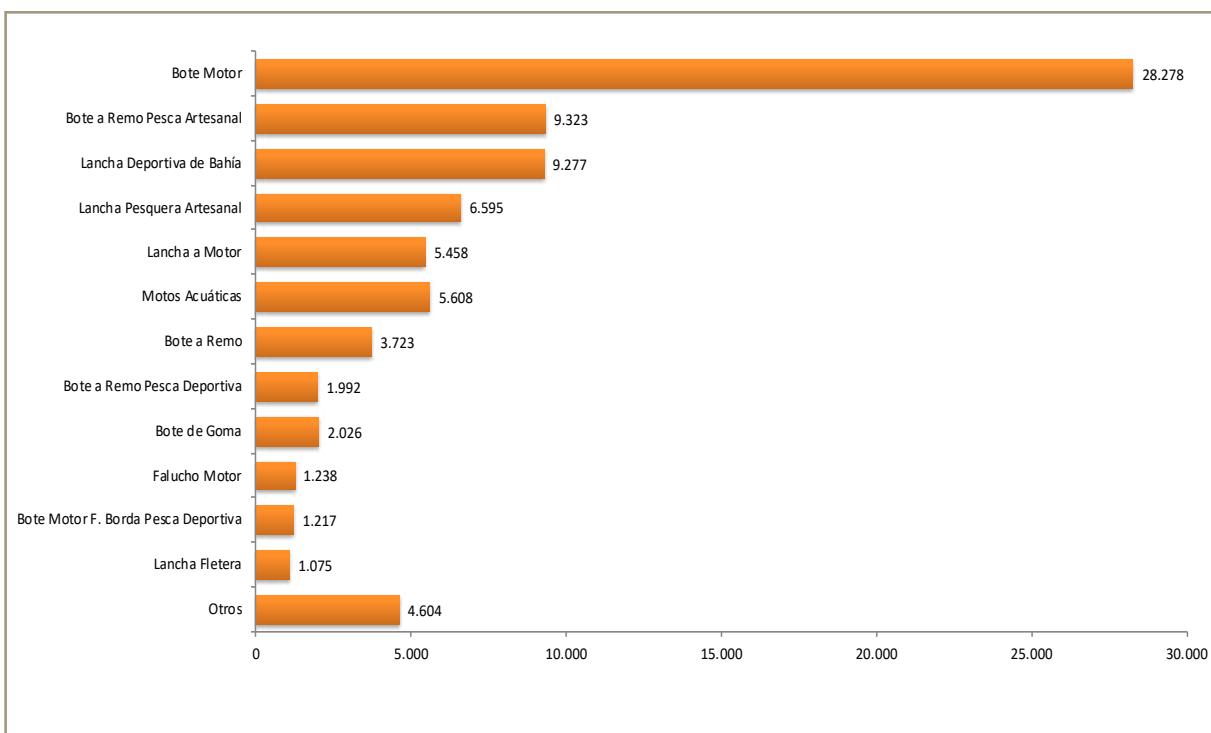
9.1.2.- Naves y artefactos navales menores de 50 TRG, vigentes por Capitanía de Puerto y tipo de nave al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍAS DE PUERTO	TIPO DE NAVE MENOR																				TOTAL
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	14	15	17	18	22	24	25	28	45	
Arica	2	128	-	11	-	33	1	-	-	9	6	1	9	40	4	1	-	44	25	2	316
Iquique	4	175	-	7	-	27	-	2	-	12	20	2	3	65	9	1	1	42	24	8	402
Patache	4	96	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	11	-	116	
Tocopilla	9	85	-	3	-	18	-	2	-	3	-	-	-	1	1	-	-	5	15	1	143
Mejillones	2	104	1	4	-	4	-	-	-	4	1	-	-	6	3	3	-	2	3	-	137
Antofagasta	3	139	2	7	-	5	-	3	-	22	4	4	9	68	11	2	-	22	13	8	322
Taltal	3	117	2	-	-	23	-	2	-	2	-	-	1	2	2	-	1	3	7	-	165
Chañaral	-	58	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	3	-	-	16	2	-	85	
Caldera	4	207	1	2	-	35	2	7	3	16	4	7	8	13	6	3	1	23	10	7	359
Huasco-Guacolda	1	175	2	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	4	1	-	-	3	3	-	192
Hanga Roa	3	52	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	75
Coquimbo	-	553	1	92	-	21	2	-	-	40	23	7	19	63	52	-	5	19	102	8	1.007
Tongoy	4	374	1	-	-	8	-	3	-	34	1	2	3	9	7	1	1	2	25	6	481
Los Vilos	5	304	1	-	-	-	-	-	-	5	2	2	-	9	6	-	2	3	16	-	355
Quintero	-	302	-	11	-	8	-	2	-	28	5	13	56	45	37	1	1	11	12	8	540
Valparaíso	4	365	-	46	-	17	-	-	1	147	31	34	164	192	38	-	2	51	8	66	1.166
Juan Fernández	-	88	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	90
Algarrobo	-	69	-	3	-	1	-	-	-	32	15	30	90	68	35	-	-	2	2	21	368
San Antonio	13	282	-	28	-	84	4	-	6	37	4	6	15	58	13	12	-	42	46	17	667
Lago Rapel	-	58	-	6	-	-	-	1	-	757	3	64	8	624	44	-	14	8	-	23	1.610
Pichilemu	9	54	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	14	7	-	-	-	22	-	108
Constitución	34	564	-	-	-	7	3	1	-	210	-	12	1	94	48	-	13	25	28	8	1.048
Lirquén	219	455	1	-	-	79	1	-	-	24	-	-	-	39	12	-	-	16	25	1	872
Talcahuano	88	313	-	7	-	77	1	1	11	101	6	27	14	116	14	1	2	74	47	16	916
San Vicente	14	129	-	9	-	93	1	1	-	17	-	-	-	23	3	4	-	6	8	9	317
Coronel	44	208	-	6	-	236	1	1	4	6	1	2	-	17	5	5	4	18	17	13	588
Lota	21	555	-	1	-	68	-	-	1	1	-	-	-	2	1	-	-	17	32	2	701
Lebu	2	579	-	-	-	243	-	-	-	18	-	-	-	22	-	-	-	41	7	1	913
Carahue	19	94	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	10	-	-	9	12	1	153
Lago Villarrica	1	120	-	16	-	-	73	14	-	1.062	2	33	1	738	96	-	27	8	45	18	2.254
Lago Panguipulli	-	102	-	2	1	-	8	-	-	199	-	6	1	96	29	-	15	51	23	2	535
Valdivia	33	538	-	18	-	92	11	19	35	217	9	18	19	81	25	-	16	95	57	58	1.341
Corral	17	214	-	4	-	17	5	1	1	3	1	-	-	-	-	-	-	36	16	-	315
Lago Ranco	-	102	-	-	-	19	1	2	149	-	3	-	65	9	-	1	12	57	2	422	
Puerto Varas	-	417	-	11	-	-	32	162	2	336	15	16	11	76	12	-	14	214	21	3	1.342
Puerto Montt	8	664	1	2	1	75	-	-	107	19	22	1	44	2	2	-	25	436	12	41	1.462
Cochamó	-	80	-	-	-	-	11	-	3	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	109	
Maullín	1	323	-	1	-	9	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	171	12	-	520
Calbuco	3	226	-	5	-	111	-	-	11	1	2	1	2	1	-	1	-	369	14	4	751
Ancud	3	368	-	1	-	58	-	6	1	6	1	-	2	-	1	-	-	60	13	4	524
Río Negro	4	115	-	-	2	-	-	1	2	-	-	-	-	1	-	-	55	4	-	184	
Hornopirén	-	106	-	2	-	17	-	3	7	1	3	2	-	-	1	-	-	62	-	2	206
Quemchi	2	148	-	8	-	59	-	-	12	2	-	1	1	-	1	-	1	142	3	2	382
Castro	-	127	-	7	-	62	1	3	55	7	3	-	2	3	2	-	9	140	4	5	430
Chonchi	1	199	-	2	-	35	-	2	29	3	3	2	2	-	-	-	12	92	15	3	400
Chaitén	-	128	1	9	1	29	1	27	1	-	-	-	-	-	-	-	65	4	-	266	
Quellón	1	90	-	7	-	207	-	1	4	1	-	1	-	-	1	-	1	118	2	3	437
Melinka	2	58	-	-	-	24	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	1	50	-	1	139
Puerto Cisnes	-	166	-	-	-	3	2	-	2	7	-	-	2	-	3	-	1	23	3	1	213
Puerto Aguirre	4	138	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	160
Chacabuco	2	199	1	7	-	10	-	2	11	2	1	-	-	5	6	-	3	66	4	4	323

9.1.2.- Naves y artefactos navales menores de 50 TRG, vigentes por Capitanía de Puerto y tipo de nave al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍAS DE PUERTO	TIPO DE NAVE MENOR																				TOTAL
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	14	15	17	18	22	24	25	28	45	
Lago Gral. Carrera	-	85	-	-	-	-	1	4	1	9	-	-	-	-	4	-	-	8	1	-	113
Río Baker	1	29	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	27	-	-	60
Puerto Edén	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	36
Puerto Natales	4	146	-	4	-	127	1	1		1	-	-	1	3	3	-	2	58	4	4	359
Punta Arenas	1	114	-	-	-	462	-	-	2	2	1	-		1	13	1	1	43	1	6	648
Tierra del Fuego	-	15	-	-	-	15	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	36
Puerto Williams	-	3	-	-	-	9	-	-	-	1	-	2	3	-	1	-	-	3	-	-	22
Total	599	11.733	19	350	3	2.519	170	285	316	3.569	189	299	491	2.674	585	36	177	2.944	854	434	28.201

1	Bote a Remo Pesca Artesanal	10	Barcaza Transbordador	24	Catamarán
2	Bote Motor	11	Lancha Deportiva de Bahía	25	Lancha a motor
3	Bote Panga o Auxiliar a remos	12	Lancha Deportiva Costera	28	Bote a Remo
4	Lancha Fletera	14	Yate de Bahía	45	Otro
5	Falúcho Motor	15	Yate Costero		
6	Lancha Pesquera Artesanal	17	Motos Acuáticas		
8	Bote a Remo Pesca Deportiva	18	Bote de Goma		
9	Bote Motor F.Borda Pesca Deport.	22	Panga		

Gráfico 26: Número de naves matriculadas menores de 50 TRG. Años 2009 al 2018**Gráfico 27: Número de naves matriculadas menores de 50 TRG. por tipo al 31 de diciembre del 2018**

9.2.- Naves y artefactos navales menores de 50 T.R.G., según tipo de actividad

9.2.1.- Naves y artefactos navales menores de 50 T.R.G., matriculadas por Capitanía de Puerto según tipo de actividad de la nave al 31 de diciembre del 2018

Capitanía de Puerto	TIPO DE ACTIVIDAD																				Total
	1	2	3	4	5	7	8	9	11	12	13	14	15	16	19	21	22	23	24	27	
Arica	209	11	8	17	2	6	4	3	1	1	132	37	-	2	-	9	-	126	2	1	571
Iquique	629	54	244	36	4	14	183	53	-	10	202	36	4	3	3	4	-	119	5	1	1.604
Patache	41	5	91	1	-	1	4	8	2	-	2	-	-	-	-	5	-	63	-	-	223
Tocopilla	267	11	99	6	-	2	3	4	1	2	12	1	-	1	-	4	-	81	-	-	494
Mejillones	85	6	68	16	-	8	9	1	19	-	33	2	-	-	1	33	-	58	4	-	343
Antofagasta	237	47	122	10	-	24	57	49	-	3	259	25	1	3	2	7	-	140	5	1	992
Taltal	114	8	43	1	-	-	-	-	1	-	21	1	-	5	-	-	-	105	-	-	299
Chañaral	82	2	19	6	-	3	5	2	-	1	5	-	-	3	-	-	-	35	1	-	164
Caldera	256	23	6	4	4	22	41	12	26	1	71	22	-	2	34	2	-	193	18	-	737
Huasco-Guacolda	54	2	35	-	-	1	7	10	1	1	12	-	-	4	-	6	-	131	1	-	265
Hanga Roa	142	1	-	-	7	-	11	2	-	-	4	2	1	-	-	-	-	5	-	-	175
Coquimbo	838	36	71	10	2	15	127	198	4	-	355	74	1	6	15	1	3	368	10	3	2.137
Guayacán	43	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
Tongoy	219	15	13	2	5	8	38	8	1	-	126	7	1	6	101	-	-	418	8	-	976
Los Vilos	187	15	15	7	-	9	7	12	1	2	109	11	-	20	-	5	-	453	-	-	853
Quintero	405	30	3	25	3	36	52	58	22	9	354	123	8	31	-	10	1	111	2	-	1.283
Valparaíso	611	23	4	67	5	50	87	333	40	8	1.406	316	54	52	1	8	-	10	4	2	3.081
Juan Fernández	114	2	-	12	1	1	9	6	11	-	1	-	-	3	-	2	-	1	-	-	163
Algarrobo	26	3	1	2	-	1	13	11	-	4	505	145	20	20	-	1	-	17	1	-	770
San Antonio	992	39	1	19	8	6	349	19	4	133	507	45	8	90	-	4	-	27	7	7	2.265
Lago Rapel	1	31	-	12	-	1	44	8	-	46	2.522	28	-	292	-	1	-	-	-	-	2.986
Pichilemu	93	4	-	-	1	-	43	2	-	1	45	-	-	-	-	-	-	5	-	-	194
Constitución	908	19	1	82	11	1	221	21	4	2	674	3	-	3	-	2	1	90	1	2	2.046
Lirquén	932	12	11	7	-	-	73	49	4	-	145	8	-	4	1	1	-	612	2	-	1.861
Tomé	808	10	-	1	-	-	52	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	886
Talcahuano	945	53	1	27	8	14	142	303	5	2	428	40	3	12	2	4	3	113	13	13	2.131
San Vicente	350	2	1	14	5	6	23	16	7	4	47	-	-	7	-	-	-	86	5	8	581
Coronel	1.285	14	3	57	1	3	117	17	11	11	45	10	-	4	1	2	2	137	14	8	1.742
Lota	597	1	1	1	-	1	17	1	4	5	3	1	-	-	-	1	-	796	6	1	1.436
Lebu	1.292	16	3	7	4	2	136	42	1	2	46	1	-	-	1	1	-	114	1	2	1.671
Carahue	391	34	3	8	1	4	24	13	8	-	13	-	-	-	3	7	1	33	3	-	546
Lago Villarrica	13	468	-	43	1	1	378	680	5	80	4.562	8	4	76	-	-	-	1	-	-	6.320
Lago Panguipulli	-	95	-	12	3	1	151	107	1	24	848	3	-	170	-	-	-	-	-	-	1.415
Valdivia	890	231	16	130	16	7	141	374	18	11	1.048	49	9	59	-	6	3	244	19	34	3.305
Corral	435	116	4	45	7	4	37	28	14	2	18	2	-	1	-	-	5	326	6	1	1.051
Lago Ranco	-	152	-	26	1	-	62	16	19	-	497	-	-	8	-	1	2	-	6	-	790
Puerto Varas	10	1.926	3	151	13	7	281	208	21	11	1.052	47	1	161	7	4	77	4	494	-	4.478
Puerto Montt	2.035	43	9	156	138	20	26	289	127	162	72	86	14	23	14	19	18	162	584	23	4.020
Cochamó	71	32	1	20	5	-	-	3	48	-	2	-	-	-	-	-	-	33	40	-	255
Maullín	459	12	41	20	11	1	40	20	1	-	1	-	-	7	20	1	2	866	22	3	1.527
Calbuco	854	7	128	45	51	8	11	261	27	51	7	8	1	1	16	6	83	413	219	51	2.248
Ancud	3.329	73	408	10	8	19	31	53	2	1	19	4	-	-	4	-	14	618	42	3	4.638
Río Negro Hornopirén	111	-	1	18	2	-	6	1	10	1	2	-	-	-	14	-	-	66	17	-	249
Quemchi	183	5	1	104	10	3	8	31	29	1	7	4	-	4	7	1	24	83	76	5	586
Achao	1.487	4	22	120	227	14	7	43	83	5	10	2	-	3	7	2	5	128	158	16	2.343
Castro	1.691	138	19	121	119	10	119	32	36	3	28	7	1	3	33	1	2	121	218	45	2.747
Chonchi	807	97	69	67	69	11	36	80	17	2	13	9	-	2	79	1	5	128	372	18	1.882
Chaitén	523	168	8	25	30	8	16	19	20	1	4	-	-	6	-	5	43	11	1	888	
Quellón	863	4	33	23	31	6	8	51	3	2	15	1	-	-	20	-	76	194	175	35	1.540
Melinka	376	-	3	26	-	-	2	11	1	1	1	1	-	-	1	-	24	96	40	5	588
Puerto Cisnes	491	15	1	92	6	7	16	13	13	4	5	2	-	-	-	1	1	11	88	-	766
Puerto Aguirre	927	3	-	6	7	-	2	11	2	-	-	-	-	-	-	-	2	28	36	1	1.025
Chacabuco	491	43	-	159	35	5	45	40	100	2	14	2	-	5	-	6	17	4	118	19	1.105

9.2.1.- Naves y artefactos navales menores de 50 T.R.G., matriculadas por Capitanía de Puerto según tipo de actividad de la nave al 31 de diciembre del 2018

Capitanía de Puerto	TIPO DE ACTIVIDAD																						Total
	1	2	3	4	5	7	8	9	11	12	13	14	15	16	19	21	22	23	24	27			
Lago Gral. Carrera	-	84	-	6	7	-	117	21	10	1	24	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	271	
Río Baker	16	2	-	3	5	-	2	56	76	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172	
Puerto Edén	52	-	-	1	1	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	65
Puerto Natales	980	3	-	15	19	-	56	19	12	10	5	-	-	-	-	1	2	10	61	2	1.195		
Punta Arenas	936	7	3	21	12	15	30	62	5	-	36	9	-	-	4	-	11	36	49	10	1.246		
Tierra del Fuego	60	2	-	1	2	-	3	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	24	1	-	97		
Puerto Williams	36	-	-	3	-	1	3	3	3	-	7	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	62	
Otras AA.MM.	15	-	-	-	1	-	1	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
Total	31.294	4.260	1.637	1.926	909	387	3.533	3.814	886	634	16.384	1.187	131	1.097	398	170	389	8.091	2.966	321	80.414		

1 Pesca Artesanal	9 Otros	19 Cultivos Marinos
2 Pesca Deportiva	11 Transporte Carga-Pasajeros	20 Yoma
3 Buceo Artesanal	12 Fletero	21 Transporte y Apoyo de Buceo
4 Transporte Pasajeros	13 Deportivo de Bahía	22 Apoyo Salmoneras
5 Transporte Carga	14 Deportivo Costero	23 Pesca y Buceo Artesanal
7 Apoyo Faenas Buceo	15 Deportivo de Alta Mar	24 Apoyo Centro de Cultivos
8 Turismo	16 de Bahía	27 Cabotaje y Apoyo Centro Cultivo

9.2.2.- Naves y artefactos navales menores de 50 T.R.G., vigentes por Capitanía de Puerto según tipo de actividad de la nave al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍAS DE PUERTO	TIPO DE ACTIVIDAD																				TOTAL
	1	2	3	4	5	7	8	9	11	12	13	14	15	16	19	21	22	23	24	27	
Arica	122	5	2	12	-	5	1	2	1	-	53	14	-	-	-	9	-	87	2	1	316
Iquique	118	5	44	10	3	10	6	16	-	3	83	24	1	-	-	3	-	72	4	-	402
Patache	16	1	36	1	-	-	2	2	1	-	2	-	-	-	-	5	-	50	-	-	116
Tocopilla	51	3	38	3	-	-	1	1	-	6	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	143
Mejillones	25	1	13	3	-	5	4	-	11	-	16	1	-	-	-	23	-	32	3	-	137
Antofagasta	47	7	35	5	-	9	6	17	-	3	108	14	1	1	-	5	-	64	-	-	322
Taltal	65	1	18	-	-	-	-	-	-	11	1	-	1	-	-	-	-	68	-	-	165
Chañaral	42	1	4	2	-	1	3	-	-	1	4	-	-	3	-	-	-	23	1	-	85
Caldera	118	10	1	-	-	6	8	6	3	1	43	13	-	-	8	1	-	133	8	-	359
Huasco-Guacolda	40	-	22	-	-	-	6	2	-	-	6	-	-	1	-	3	-	111	1	-	192
Hanga Roa	64	-	-	-	3	-	3	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	75
Coquimbo	325	5	42	3	-	7	102	15	2	-	164	42	-	1	5	1	2	281	7	3	1.007
Tongoy	91	5	10	-	-	5	10	2	1	-	51	4	1	2	38	-	-	256	5	-	481
Los Vilos	22	2	7	3	-	4	5	3	-	-	20	3	-	7	-	4	-	275	-	-	355
Quintero	162	8	1	5	1	20	14	8	5	4	130	61	5	5	-	7	-	104	-	-	540
Valparaíso	253	3	1	29	-	27	6	41	32	2	498	197	41	20	-	7	-	6	2	1	1.166
Juan Fernández	70	-	-	3	-	-	6	1	7	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	90
Algarrobo	19	-	-	-	-	-	12	8	-	4	182	104	18	6	-	1	-	14	-	-	368
San Antonio	387	4	-	2	6	1	15	9	2	66	106	18	5	8	-	4	-	23	4	7	667
Lago Rapel	-	3	-	5	-	-	5	5	-	9	1.552	13	-	18	-	-	-	-	-	-	1.610
Pichilemu	59	1	-	-	1	-	23	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	4	-	-	108
Constitución	524	4	1	35	4	-	19	2	1	-	384	1	-	3	-	1	-	68	1	-	1.048
Lirquén	285	1	1	2	-	-	20	14	1	-	66	-	-	1	-	-	-	481	-	-	872
Talcahuano	387	4	-	13	2	8	46	32	2	1	269	22	1	5	1	3	1	97	10	12	916
San Vicente	157	1	1	6	3	2	10	6	5	2	39	-	-	3	-	-	-	71	5	6	317
Coronel	410	1	1	6	1	1	3	7	4	2	28	5	-	3	1	2	1	92	12	8	588
Lota	195	-	-	-	-	1	1	-	1	-	3	-	-	-	-	1	-	495	3	1	701
Lebu	770	-	-	-	-	1	14	3	1	1	30	-	-	-	-	-	-	91	-	2	913
Carahue	76	19	1	3	1	4	6	-	7	-	9	-	-	-	-	7	1	16	3	-	153
Lago Villarrica	8	74	-	4	1	1	138	49	3	34	1.925	2	4	11	-	-	-	-	-	-	2.254
Lago Panguipulli	-	17	-	6	-	-	77	11	1	1	335	1	-	86	-	-	-	-	-	-	535
Valdivia	371	41	7	49	12	3	32	68	10	3	452	29	8	18	-	6	3	183	14	32	1.341
Corral	102	10	2	22	-	-	3	7	3	-	5	1	-	1	-	-	3	151	4	1	315
Lago Ranco	-	34	-	12	-	-	38	3	12	-	315	-	-	5	-	1	-	-	2	-	422
Puerto Varas	2	206	-	47	2	2	80	34	16	3	508	25	-	41	3	2	27	1	343	-	1.342
Puerto Montt	645	6	3	66	59	5	12	74	33	37	19	61	11	7	8	9	5	70	312	20	1.462
Cochamó	9	17	-	8	4	-	-	-	27	-	2	-	-	-	-	-	-	12	30	-	109
Maullín	32	4	8	9	2	1	9	9	-	-	1	-	-	7	3	-	-	429	5	1	520
Calbuco	308	3	36	15	16	1	8	14	7	25	2	3	1	1	3	13	176	83	35	751	
Ancud	104	11	24	1	2	-	15	7	2	-	6	2	-	-	1	-	6	319	21	3	524
Río Negro Hornopirén	81	-	1	18	1	-	4	1	9	-	2	-	-	-	12	-	-	45	10	-	184
Quemchi	38	3	-	15	5	-	6	-	18	-	5	4	-	1	5	1	5	58	37	5	206
Achao	113	-	2	16	22	-	6	5	50	2	3	1	-	1	4	-	1	67	73	16	382
Castro	103	6	1	13	34	-	35	7	20	2	13	5	1	2	28	-	-	61	65	34	430
Chonchi	50	8	9	7	18	-	10	5	6	-	2	4	-	2	69	-	2	83	114	11	400
Chaitén	133	55	6	8	5	-	3	5	14	-	-	-	-	-	2	-	1	28	5	1	266
Quellón	131	-	10	13	24	-	7	6	2	2	4	1	-	-	10	-	25	114	56	32	437
Melinka	41	-	1	12	-	-	1	2	-	1	-	1	-	-	-	-	8	58	11	3	139
Puerto Cisnes	118	12	-	28	2	-	8	3	5	3	4	2	-	-	-	1	-	5	22	-	213
Puerto Aguirre	115	-	-	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	23	16	-	160	

9.2.2.- Naves y artefactos navales menores de 50 T.R.G., vigentes por Capitanía de Puerto según tipo de actividad de la nave al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍAS DE PUERTO	TIPO DE ACTIVIDAD																						TOTAL
	1	2	3	4	5	7	8	9	11	12	13	14	15	16	19	21	22	23	24	27			
Chacabuco	83	3	-	41	10	-	28	8	42	-	7	2	-	2	-	1	5	1	78	12	323		
Lago Gral. Carrera	-	14	-	2	3	-	65	8	4	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	113	
Río Baker	5	-	-	-	1	-	2	2	49	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	
Puerto Edén	25	-	-	1	1	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	36		
Puerto Natales	238	2	-	9	5	-	23	9	6	8	1	-	-	-	-	1	1	6	48	2	359		
Punta Arenas	487	-	3	15	4	8	4	25	2	-	19	2	-	-	-	9	24	39	7	648			
Tierra del Fuego	17	-	-	-	2		2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	36		
Puerto Williams	11	-	-	1	-	1	-	1	1	-	3	3	-	1	-	-	-	-	-	-	22		
Total	8.270	621	392	590	262	139	974	568	435	220	7.534	687	98	274	199	114	120	4.988	1.460	256	28.201		

1. Pesca Artesanal	9. Otros	19. Cultivos Marinos
2. Pesca Deportiva	11. Transporte Carga-Pasajeros	20. Yoma
3. Buceo Artesanal	12. Fletero	21. Transporte y Apoyo de Buceo
4. Transporte Pasajeros	13. Deportivo de Bahía	22. Apoyo Salmoneras
5. Transporte Carga	14. Deportivo Costero	23. Pesca y Buceo Artesanal
7. Apoyo Faenas Buceo	15. Deportivo de Alta Mar	24. Apoyo Centro de Cultivos
8. Turismo	16. de Bahía	27. Cabotaje y Apoyo Centro Cultivo

9.3.- Naves pesqueras mayores de 50 TRG. y distribución por TRG y puerto de operación al 31 de diciembre del 2018

PUERTO DE OPERACIÓN	NÚMERO DE NAVES y TONELAJE REGISTRO GRUESO (T.R.G.)								TOTAL	
	100 y MENOS T.R.G.		101 A 400 T.R.G.		401A 800 T.R.G.		801 y MAS T.R.G.		N° NAVES	T.R.G. ACUM.
	N° NAVES	T.R.G. ACUM.	N° NAVES	T.R.G. ACUM.	N° NAVES	T.R.G. ACUM.	N° NAVES	T.R.G. ACUM.		
Arica	3	264	17	3.593	-	-	-	-	20	3.857
Iquique	5	400	43	11.308	19	9.683	-	-	67	21.392
Mejillones	-	-	7	1.709	-	-	-	-	7	1.709
Antofagasta	4	345	9	2.080	-	-	-	-	13	2.425
Coquimbo	5	386	4	812	-	-	-	-	9	1.199
Valparaíso	6	428	2	502	-	-	-	-	8	929
Quintero	5	402	3	317	-	-	-	-	8	719
San Antonio	6	488	3	522	3	2.308	1	1.315	13	4.632
Talcahuano	6	516	9	1.862	9	5.964	7	8.473	31	16.815
San Vicente	2	176	4	913	15	10.171	14	16.549	35	27.810
Coronel	-	-	-	-	5	3.368	14	19.527	19	22.895
Lota	-	-	-	-	-	-	2	2.533	2	2.533
Tomé	1	94	2	219	-	-	-	-	3	314
Valdivia	2	170	-	-	5	2.767	1	867	8	3.803
Corral	-	-	-	-	2	1.242	-	-	2	1.242
Puerto Montt	1	80	-	-	2	1.160	2	2.052	5	3.292
Chacabuco	-	-	-	-	-	-	3	2.714	3	2.714
Punta Arenas	-	-	-	-	7	4.056	10	20.247	17	24.303
Puerto Williams	-	-	-	-	2	1.397	-	-	2	1.397
TOTAL	46	3.748	103	23.839	69	42.117	54	74.276	272	143.979

NOTA: Considera pesqueros clasificados como operativo, para comercial, en varadero, varado y en reparación.

9.4.- Naves pesqueras y distribución del T.R.G. según edad al 31 de diciembre del 2018

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 MÁS		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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 - 10	-	-	-	-	1	536	-	-	1	536
11 - 15	-	-	-	-	1	744	-	-	1	744
16 - 20	2	145	1	333	-	-	4	5499	7	5.977
21 - 25	2	140,07	4	1326	18	12803,02	24	32435	48	46.704
26 - 30	-	-	8	2294,26	22	12776,91	1	883	31	15.954
31 - 35	2	153,83	17	4161,74	9	4721,8	5	12237,25	33	21.275
36 - 40	2	183,26	11	2419,57	5	3292,42	8	9729,48	26	15.625
41 - 45	3	238,36	4	941,34	5	2906,23	7	8437,52	19	12.523
46 - 50	2	176,86	38	9093,33	3	1600,39	-	-	43	10.871
51 - 55	29	2376,78	16	2405,84	3	1502,1	2	1941,27	50	8.226
56 - 60	2	180,04	2	357	1	617,04	1	1314,86	6	2.469
61 y Más	2	153,59	2	506,58	1	617,04	2	1798,59	7	3.076
TOTAL	46	3.748	103	23.839	69	42.117	54	74.276	272	143.979

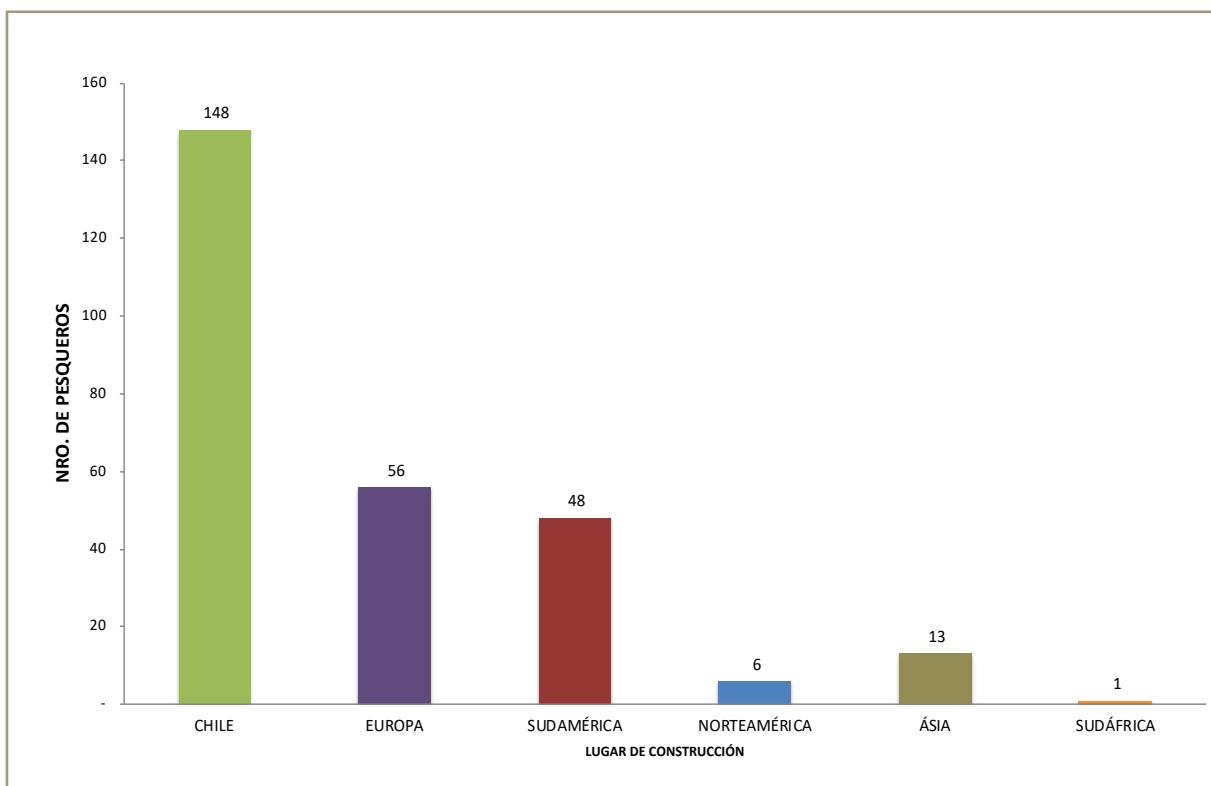
Nota: Considera pesqueros clasificados como operativo, para comercial, en varadero, varado y en reparaciones.

9.5.- Lugar de construcción y edad de los pesqueros de altamar al 31 de diciembre del 2018

LUGAR DE CONSTRUCCIÓN	EDAD (EN AÑOS)						TOTAL
	0 - 10	11 - 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 Y MÁS	
Arica	1	11	5	-	-	1	18
Iquique	1	22	12	6	21	-	62
Antofagasta	-	-	-	-	2	-	2
Valparaíso	-	1	-	-	-	-	1
San Antonio	2	2	-	-	1	-	5
Santiago	-	-	-	-	2	-	2
Talcahuano	-	18	1	-	2	-	21
Valdivia	1	19	8	-	9	-	37
TOTAL CHILE	5	73	26	6	37	1	148
Europa	-	5	17	15	15	4	56
Sudamérica	-	-	9	38	1	-	48
Norteamérica	-	1	1	-	2	2	6
Ásia	3	-	5	3	1	1	13
Sudáfrica	-	-	1	-	-	-	1
TOTAL EXTRANJERO	-	6	33	56	19	7	124
TOTAL GENERAL	5	79	59	62	56	8	272

Nota: Considera pesqueros clasificados como operativo, para comercial, en varadero, varado y en reparaciones.

**Gráfico 28: Distribución de los pesqueros de altamar según lugar de construcción
Año 2018**



NOTA: Considera pesqueros clasificados como operativo, de para comercial, en varadero y varado.

9.6.- Flota pesquera

9.6.1.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
IQUIQUE									
Albimer	Cia. Pesquera Camanchaca	2684	583,2	47,5	10,4	5,0	CB4139	1990	Iquique
Angamos 1	Corpesca S.A.	2484	267,0	29,9	8,9	4,0	CB3290	1986	Perú
Angamos 2	Corpesca S.A.	2486	267,0	29,9	8,9	4,0	CB3291	1986	Perú
Angamos 3	Corpesca S.A.	2739	315,5	33,0	9,8	3,6	CB3010	1978	U.S.A.
Angamos 4	Corpesca S.A.	2633	265,0	29,9	8,9	4,0	CB3696	1988	Arica
Angamos 9	Corpesca S.A.	2716	290,0	29,9	8,9	4,0	CB4591	1991	Arica
Atacama IV	Cia. Pesquera Camanchaca	2607	294,0	35,7	8,6	4,5	CB3991	1989	Iquique
Atacama V	Cia. Pesquera Camanchaca	2821	440,0	39,4	9,5	4,8	CB5352	1993	Iquique
Audáz	Corpesca S.A.	2526	512,0	39,5	10,1	5,1	CB2515	1987	Iquique
Aventurero	Corpesca S.A.	2470	512,0	39,5	10,1	5,1	CB3232	1986	Iquique
Barracuda IV	Corpesca S.A.	2594	500,2	39,5	10,1	5,1	CB4034	1989	Iquique
Blanquillo	Corpesca S.A.	2623	500,2	39,5	10,1	5,1	CB4235	1989	Iquique
Claudia Alejandra	Cia. Pesquera Camanchaca	2555	491,0	43,8	9,3	4,6	CB3699	1988	Iquique
Collen	Cia. Pesquera Camanchaca	2258	315,6	33,5	8,0	3,5	CB2685	1971	Perú
Corpesca 1	Corpesca S.A.	3010	333,0	33,5	8,9	4,3	CB6707	1998	Arica
Corpesca 2	Corpesca S.A.	3275	536,0	45,3	10,0	5,0	CA3503	2010	Arica
Costa Grande 1	Cia. Pesquera Camanchaca	2688	322,7	35,9	8,6	4,5	CB4359	1990	Valdivia
Don Ernesto Ayala Mafil	Corpesca S.A.	2481	324,2	34,7	8,9	4,5	CB3482	1986	Perú
Don Gino	Corpesca S.A.	2897	332,0	31,2	8,9	4,3	CB5976	1996	Arica
Eperva 50	Corpesca S.A.	2253	220,8	36,7	8,0	3,5	CB2118	1972	Perú
Eperva 51	Corpesca S.A.	2254	220,8	36,7	8,0	3,5	CB2119	1971	Perú
Eperva 56	Corpesca S.A.	2401	216,2	34,6	8,0	4,1	CB2543	1971	Perú
Eperva 61	Corpesca S.A.	2604	270,0	29,9	8,9	4,0	CB3970	1989	Arica
Eperva 62	Corpesca S.A.	2632	270,0	29,9	8,9	4,0	CB3971	1989	Arica
Eperva 64	Corpesca S.A.	2798	480,0	43,4	10,0	4,9	CB5250	1993	Arica
Eperva 65	Corpesca S.A.	2874	328,0	31,2	8,9	4,3	CB5697	1995	Arica
Eperva 66	Corpesca S.A.	2935	333,0	30,0	8,9	4,3	CB5585	1997	Arica
Foche	Bracpesca S.A.	2111	84,1	22,0	6,6	2,6	CB3496	1964	Iquique
Guallatire	Corpesca S.A.	2726	480,0	43,4	10,0	4,9	CB4475	1989	Arica
Huracán	Corpesca S.A.	2667	463,0	39,5	10,1	5,3	CB4237	1990	Iquique
Icalma	Corpesca S.A.	2404	227,0	34,2	8,1	3,8	CB2809	1971	Perú
Intrépido	Corpesca S.A.	2450	442,7	39,4	10,1	5,0	CB3088	1985	Iquique
Licantén	Cia. Pesquera Camanchaca	2730	381,0	34,7	8,9	4,5	CB2527	1989	Talcahuano
Loa 1	Cia. Pesquera Camanchaca	2276	241,4	33,5	8,0	3,5	CB2209	1970	Perú
Loa 2	Cia. Pesquera Camanchaca	2264	241,4	33,5	8,0	3,5	CB2210	1970	Perú
Loa 4	Cia. Pesquera Camanchaca	2339	265,7	36,6	7,9	3,9	CB2238	1970	Perú
Loa 5	Cia. Pesquera Camanchaca	2340	266,3	36,6	7,9	3,9	CB2239	1970	Perú
Loa 7	Cia. Pesquera Camanchaca	2413	235,5	34,1	7,9	3,8	CB2889	1969	Perú
Marlín	Corpesca S.A.	2937	333,0	30,0	8,9	4,3	CB5506	1997	Arica
Mero	Corpesca S.A.	2603	500,2	39,5	10,1	5,1	CB4072	1989	Iquique
Parina I	Corpesca S.A.	2487	324,2	34,7	8,9	4,5	CB3525	1986	Perú
Pucara	Corpesca S.A.	2353	241,4	36,5	8,3	4,3	CB2201	1970	Perú
Relámpago	Corpesca S.A.	2570	512,0	39,5	10,1	5,1	CB3849	1988	Iquique
Salmón	Corpesca S.A.	2613	500,1	44,5	10,1	5,1	CB4149	1989	Iquique
Tornado	Corpesca S.A.	2888	534,0	41,4	10,1	5,0	CB5761	1995	Iquique
Trueno I	Corpesca S.A.	2690	463,0	39,5	10,1	5,3	CB4238	1990	Iquique

9.6.1.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
MEJILLONES									
Alerce	Corpesca S.A.	2261	303,0	36,5	8,3	3,0	CB2121	1971	Perú
Bandurria	Corpesca S.A.	2306	266,6	36,6	7,9	3,9	CB2273	1969	Perú
Camíña	Corpesca S.A.	2399	235,5	34,1	7,9	3,8	CB2913	1969	Perú
Eperva 49	Corpesca S.A.	2236	225,7	36,6	7,6	3,5	CB3542	1972	Perú
Halcón	Corpesca S.A.	2267	241,4	33,5	8,0	3,5	CB2152	1971	Perú
San Jorge I	Corpesca S.A.	2420	235,5	34,1	7,9	3,8	CB2890	1969	Perú
COQUIMBO									
Polux	Guillermo Patricio Donoso Tabar	2234	71,4	22,0	6,3	3,1	CB2181	1964	Valdivia
Vama II	Cecilia Salinas A. Emp. Indiv. de Responsabilidad S.A.	2564	144,4	26,0	6,1	3,1	CB3729	1966	Holanda
QUINTERO									
Don Stefan	Pesquera Quintero S.A.	2945	86,0	18,8	6,5	3,0	CB2545	1997	San antonio
Elbe	Soc. Pesquera Quintero Ltda.	2891	54,1	18,0	6,5	3,0	CB5808	1996	San antonio
Eldom	Pesquera Quintero S.A.	2070	81,9	22,0	6,6	2,6	CB2191	1963	Iquique
Nisshin Maru 3	Bracpesca S.A.	2192	97,8	19,6	6,7	3,0	CB2961	1967	U.S.A.
SAN ANTONIO									
Cocha	PEEsquera Isla Damas S.A.	1826	84,1	22,0	6,6	2,6	CB3495	1964	Iquique
Crusoe I	Pesquera CMK Ltda	2060	77,9	21,3	6,7	2,6	CB2484	1969	Iquique
Gringo	Antartic Seafood Ltda.	1778	81,9	22,0	6,6	2,6	CB3388	1963	Iquique
Isla Picton	Antartic Seafood Ltda.	2239	79,8	20,0	6,1	3,4	CB3261	1976	Brasil
Lonquimay	Pesquera Isla Damas S.A.	1840	81,9	22,0	6,6	2,6	CB2566	1964	Iquique
TOMÉ									
Altaí I	Camanchaca Pesca Sur S.A.	1733	94,5	22,5	6,7	3,4	CB3356	1963	Perú
Antares	Camanchaca Pesca Sur S.A.	1901	113,7	25,8	6,3	3,3	CB2440	1964	Valdivia
N.S. de la Tirana	Camanchaca Pesca Sur S.A.	1784	105,6	22,0	6,3	2,7	CB3293	1964	Valdivia
TALCAHUANO									
Don Enrique	Pesquera Pacífico Sur S.A.	2503	254,8	31,8	8,6	4,8	CB3470	1986	Valdivia
Erika	Pesquera El Golfo S.A.	3228	1.666,0	65,0	12,6	8,5	CA2823	1986	Noruega
Isla Orcas	Pesquera Sunrise S.A.	1868	84,1	22,0	6,6	2,6	CB3387	1964	Iquique
Surmar I	Sociedad Pesquera Landes S.A.	2304	567,0	43,6	10,0	6,7	CB2924	1981	Valdivia
Vesterveg	Orizon S.A.	3175	1.451,0	52,6	12,0	8,0	CBVG	1997	Noruega
SAN VICENTE									
Berta	Marcelino Segundo Gonzalez Silva	2205	99,2	22,2	6,6	3,1	CB2644	1978	Perú
Biomar IV	Pesquera Bio Bio S.A.	2846	1.037,0	47,2	11,0	4,9	CB5301	1977	Alemania
Bonn	Congelados Pacífico S.A.	2827	945,0	48,7	11,0	4,6	CB5330	1978	Alemania
Cobra	Blumar S.A.	2922	1.315,0	58,7	12,0	7,4	CB6027	1996	Talcahuano
Coral I	Soc. Pesquera Landes S.A.	2774	781,0	45,5	10,2	6,7	CB4941	1993	Iquique
Don Alfonso	Blumar S.A.	3217	1.920,0	74,5	12,6	5,7	CBDS	1997	Valdivia
Don Boris	Soc. Pesquera Landes S.A.	2902	1.174,0	55,4	11,8	5,4	CB5968	1996	Iquique
Don Edmundo	Blumar S.A.	2930	1.446,0	60,4	12,0	8,0	CB5797	1996	Talcahuano
Don Tito	Soc. Pesquera Landes S.A.	2854	800,0	47,9	10,4	6,2	CB5527	1994	Iquique
Duqueco	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2819	770,0	44,9	10,0	5,6	CB5274	1993	Valdivia
Malleco	Orizon S.A.	2786	758,0	45,0	10,0	4,7	CB5032	1992	Valdivia

9.6.1.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
Panilenco	Alimentos Marinos S.A., Alimar	2755	734,0	43,4	10,2	7,3	CB4827	1992	Iquique
Polaris II	Blumar Arrastre SPA	2941	866,0	48,1	10,5	4,5	CB6140	1980	Portugal
Querelema	Alimentos Marinos S.A., Alimar	2833	1.059,0	53,6	11,8	6,7	CB5103	1994	Iquique
Rapa Nui	Blumar S.A.	2879	1.189,0	54,5	12,0	7,4	CB5701	1995	Talcahuano
Terranova	Compañía Pesquera Mediterráneo Ltda.	2795	748,0	42,7	10,2	6,2	CB4956	1993	Talcahuano
Yelcho I	Blumar S.A.	2867	1.196,0	57,2	12,0	6,2	CB5536	1994	Iquique
CORONEL									
Bucanero I	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2920	1.533,0	63,7	12,0	6,6	CB5903	1997	Valdivia
Cazador	Foodcorp S.A.	3141	1.910,0	66,0	12,6	8,2	CB8503	1996	Valdivia
Corsario I	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2910	1.533,0	63,7	12,0	6,6	CB5902	1996	Valdivia
Don Julio	Orizon S.A.	2870	1.397,0	58,9	12,0	8,0	CBDJ	1994	Talcahuano
Don Manuel	Foodcorp S.A.	2900	1.315,0	58,7	12,0	7,4	CB5989	1996	Talcahuano
Javier	Pesquera Centro Sur S.A.	2814	799,8	46,0	10,4	6,4	CB5061	1993	Talcahuano
Leopardo	Comercial y Conservera San Lorenzo Ltda.	3093	554,0	38,7	9,8	6,0	CB7977	1986	Francia
Lider	Orizon S.A.	2918	1.098,0	55,3	11,6	7,0	CB5938	1996	Noruega
Lonco	Orizon S.A.	2924	1.315,0	58,7	12,0	7,4	CBLN	1996	Talcahuano
María José	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2914	1.447,0	60,4	12,0	8,0	CB6001	1996	Valparaíso
Pehuenco	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2871	1.253,0	56,6	12,0	6,2	CBPH	1994	Valdivia
Pelicano	PEsquera Bio Bio S.A.	3209	1.475,0	53,2	12,0	8,2	CA2541	1994	Noruega
San José	Orizon S.A.	3140	2.005,0	74,5	12,6	8,2	CBJS	1998	Valdivia
Ventisquero	Orizon S.A.	2906	1.447,0	60,4	12,0	8,0	CBVT	1995	Talcahuano
LOTA									
Santa María II	Pesquera de los Andes Ltda. (99% de los derechos)	2899	839,0	47,4	10,4	6,0	CB4122	1996	Iquique
Vichuquén II	Alimentos Marinos S.A., Alimar	2934	1.694,0	64,3	12,6	8,1	CBVH	1997	Talcahuano
PUERTO MONTT									
Pelagos II	Blumar Arrastre SPA	2751	1.085,0	52,1	11,2	4,7	CB4838	1973	Dinamarca
CHACABUCO									
Friosur IX	Pesquera Sur Austral S.A.	2876	930,0	47,8	11,5	7,0	CB5735	1982	Inglaterra
Friosur VIII	Pesquera Sur Austral S.A.	2861	882,0	47,8	10,5	7,7	CB5643	1982	Inglaterra
Friosur X	Pesquera Grimar S.A.	2965	902,0	26,6	8,0	4,2	CB4820	1980	Japón
PUNTA ARENAS									
Antartic Bay	Antartic Sea Fisheries S.A.	3165	985,0	51,0	9,5	4,0	CB9738	1987	China
Antartic Endeavour	Deris S.A.	3407	2.455,3	73,5	13,0	8,1	CA5744	1987	Francia
Betanzos	Sociedad Naviera Dap Mares Limitada	2351	1.438,1	72,1	12,5	7,4	CBTZ	1974	España
Cabo de Hornos	Deris S.A.	3102	2.140,0	72,0	13,0	5,8	CB7960	1986	España
Cisne Blanco	Pesca Cisne S.A.	2615	536,9	45,6	8,5	5,1	CB4108	1976	España
Diego Ramirez	Deris S.A.	3146	1.758,0	72,0	12,0	7,0	CB9258	1974	España
Globalpesca I	Globalpesca S.A.	3086	1.197,0	63,2	10,0	4,0	CB7961	2002	Taiwan
Globalpesca II	Globalpesca S.A.	3110	1.197,0	55,0	10,0	4,2	CB8364	2002	Taiwan
Globalpesca III	Globalpesca S.A.	3222	1.100,0	55,0	10,0	4,2	CA2527	2001	Taiwan
Puerto Ballena	Deris S.A.	2512	753,0	53,4	9,5	4,2	CB2043	1986	España
Unionsur	Empresa de Desarrollo Pesquera de Chile S.A.	3112	4.991,0	104,8	17,0	7,0	CBUS	1987	Japón
Unzen	Empresa de Desarrollo Pesquero de Chile S.A.	2587	2.985,5	85,4	15,0	9,2	CBUN	1982	Japón

9.6.1.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
PUERTO WILLIAMS									
Puerto Toro	Deris S.A.	3277	744,0	47,8	8,7	4,2	CA3665	2004	Iquique
Puerto Williams	Deris S.A.	3178	653,5	48,5	9,2	4,5	CB9917	1972	Holanda

Total Pesqueros Operativos: 135	TOTAL T.R.G.: 92.564,5
---------------------------------	-------------------------------

RESUMEN GENERAL SEGÚN ESTADO

SITUACIÓN	NRO.	T.R.G.
Operativo	122	88.445,7
Para Comercial	95	30.057,3
En Varadero	43	20.250,2
Varado	8	3.989,3
En reparación	4	1.236,9
T O T A L	272	143.979,4

9.6.2.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. para comercial por puerto al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
ARICA									
Bíobío	Corpesca S.A.	2196	209,0	23,6	8,0	4,3	CB3498	1979	Iquique
Delfín	Industria Pesquera Delvechi y Cía. Ltda.	1691	81,9	22,3	6,6	3,9	CB3244	1963	Iquique
Eperva 46	Corpesca S.A.	2207	203,9	23,6	8,0	4,3	CB3539	1978	Iquique
Guanaye A	Eduardo Enrique Bauer Martínez	1862	97,7	21,9	6,0	3,1	CB3217	1963	Valdivia
Huiro	Sociedad Pesquera Huiros S.A.	2407	131,8	25,3	7,2	3,4	CB2523	1984	Valdivia
J.M.Hamwee	Corpesca S.A.	2425	192,4	28,5	7,3	3,7	CB2999	1985	Perú
Manuel Rojas	Corpesca S.A.	2356	293,5	36,2	7,8	4,1	CB2749	1971	Perú
Mar del Plata	Corpesca S.A.	2571	201,6	27,1	8,5	3,6	CB3829	1988	Arica
Mar del Sur	Corpesca S.A.	2591	201,6	29,3	8,5	3,6	CB2955	1984	Arica
Patillos	Corpesca S.A.	2252	221,6	37,5	8,0	3,5	CB2120	1970	Perú
Squa	Corpesca S.A.	2387	232,7	32,5	6,9	4,4	CB2551	1972	Perú
Tacoma	Corpesca S.A.	2171	84,1	22,5	6,6	2,6	CB3126	1978	Iquique
Toconao II	Corpesca S.A.	2482	201,6	27,1	8,5	3,6	CB3342	1986	Arica
IQUIQUE									
Colorado I	Pesquera Iquique Guanaye S.A.	2428	617,0	48,8	9,3	6,8	CB2897	1955	USA
Colorado II	Pesquera Iquique Guanaye S.A.	2429	617,0	48,8	9,3	6,8	CB2898	1958	USA
Eperva 48	Corpesca S.A.	2235	206,1	31,3	8,0	4,3	CB2208	1979	Iquique
Gavilán	CORPESCA S.A.	2274	241,4	33,5	8,0	3,5	CB2234	1971	Perú
Mar Blanco	Empresa Pesquera Rosa Náutica S.A.	1955	81,9	22,0	6,6	2,6	CB3302	1963	Iquique
Mar Caribe	Arica Seafoods Producter S.A.	2475	81,9	21,5	6,6	2,6	CB3471	1960	Iquique
Patache	Sind. Trab. Ind. Pes. Buz Maris y Ramos	2277	220,3	36,7	8,0	3,4	CB2235	1970	Perú
Raulí	Corpesca S.A.	2266	243,6	33,5	8,0	3,5	CB2148	1971	Perú
Reika	Pesquera Iquique Guanaye S.A.	1745	70,1	19,8	6,4	2,9	CB3311	1963	Iquique
Roble	Corpesca S.A.	2273	243,6	33,5	8,0	3,5	CB2149	1970	Perú
Sobraya	Soc. Pesquera Caracol Ltda.	1686	81,9	22,3	6,6	3,9	CB3108	1963	Iquique
MEJILLONES									
Eperva 58	Corpesca S.A.	2437	201,6	27,1	8,5	3,6	CB2868	1985	Arica
ANTOFAGASTA									
America 2	Alejandro Montero Rubio	1718	81,9	22,3	6,6	2,6	CB3285	1963	Iquique
Areamilla	David Cruz López	2734	237,0	28,2	6,5	3,8	CB4387	1962	España
Arequipa VII	Sociedad Pesquera San Antonio S.A.	2322	266,3	36,5	7,9	3,9	CB2308	1971	Perú
Coray 1	Corpesca S.A.	1917	81,9	22,2	6,6	2,6	CB3430	1964	Iquique
Don Antonio	Corpesca S.A.	2388	267,6	31,3	8,6	4,5	CB2312	1983	Valdivia
Don Peter	Corpesca S.A.	1987	81,9	22,2	6,6	2,6	CB3240	1987	Iquique
Kenmor	Corpesca S.A.	2168	194,1	30,1	7,7	3,7	CB3448	1978	Iquique
Mar del Norte	Corpesca S.A.	2538	175,2	29,3	8,3	3,6	CB2758	1983	Arica
Mar Tirreno	Corpesca S.A.	2648	202,6	27,1	8,5	3,5	CB2062	1987	Arica
COQUIMBO									
Isla Lennox	Sociedad Pesca Marina Ltda.	2241	78,8	21,9	6,1	3,4	CB3262	1976	Brasil
Las nieves	Inversiones Juan Francisco Galleguillos Aranda E.I.R.L.	2650	242,9	33,8	6,7	3,8	CB4236	1951	España
Linda Kay	Bracpesca S.A.	1860	70,1	19,8	6,4	2,9	CB3375	1963	Iquique
Lucía	Leyla Ibeth Lama Ortiz	2647	196,0	26,4	6,6	3,1	CB4221	1967	Holanda
Marleen	Sociedad Pesquera Espadamar Ltda.	2641	229,0	34,7	7,7	4,2	CB4215	1980	Holanda
Oficina California	Soc. Procesa. De Alimentos Socovel Ltda.	1891	84,1	22,0	6,6	2,6	CB3279	1964	Iquique
Sotavento	Gladys Rebeca Aguilera Arancibia	1804	81,9	23,0	6,6	2,6	CB3418	1964	Iquique

NAVES

9.6.2.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. para comercial por puerto al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
QUINTERO									
Cucaña	Mario Morozin Juresic	2053	81,9	22,6	6,6	2,6	CB3280	1963	Iquique
Don Mario	María Baycic Baycic	2054	105,3	20,9	6,2	3,0	CB3363	1964	Santiago
Ulyses 2	María Baycic Baycic	1885	106,5	20,9	6,2	3,0	CB3228	1964	San Antonio
VALPARAÍSO									
Dolfyn	Pesquera Santa Lucía S.A.	2639	238,0	34,0	8,0	3,6	CB4216	1973	Holanda
Gunther	Saelzer Hnos.	1545	98,9	24,4	6,1	2,8	CB2676	1944	Alemania
Hachiryu Maru	Soc. Dento, Sone y Cía. Ltda.	1568	54,7	21,4	4,9	2,2	CB2455	1946	Japón
Halcón Rojo 2	Hugo Alfonso Jaramillo	1719	263,7	37,6	7,6	3,3	CB3206	1945	USA
Tahiti	Pesquera Costa Brava Ltda.	1709	60,8	20,1	6,5	3,3	CB2490	1963	Iquique
Tiberiades	Soc. Pesquera Marlimar Ltda.	1740	68,2	18,8	5,4	2,4	CB2446	1964	Talcahuano
SAN ANTONIO									
Guafó	Sociedad Pesquera Taiyo Chile Ltda.	2180	1.314,9	70,3	12,0	8,3	CBGU	1960	Japón
Maracaibo II	Marítima Capmar S.A.	2477	81,9	22,2	6,6	2,6	CB3101	1963	Iquique
Matías	Pesquera Centro Sur S.A.	2820	779,8	46,0	10,4	6,4	CB5060	1993	Talcahuano
Santa Carmen	Pesquera San Bernardo S.A.	1903	105,6	22	6,3	2,7	CB3476	1963	Valdivia
Vigri	Soc. Pesquera San Antonio S.A.	2394	208,2	28,1	6,9	5,7	CB2944	1963	Noruega
TALCAHUANO									
Arauco I	Pesquera Mar Profundo S.A.	2621	802,9	54,2	9,5	4,7	CB4071	1977	Alemania
Capricornio	Benjamín de las Mercedes Gonzalez Canales	1750	82,14	19,5	5,8	3,0	CB3392	1964	Santiago
Felita	Pesquera El Golfo S.A.	1871	126,5	28,2	6,9	3,6	CB3484	1965	Antofagasta
Maitén	Soc. Importadora y Exportadora Dinam	1807	150,5	24,0	6,7	3,0	CB3451	1964	Talcahuano
María Ignacia II	Pesquera Centro Sur S.A.	2913	464,7	40,2	8,6	6,8	CB3934	1989	Valdivia
Neptuno	Pesquera El Golfo S.A.	1919	70,1	19,8	6,4	2,9	CB3237	1963	Iquique
Oceanic 2	Semillas del Mar S.A.	2073	84,2	20,9	6,4	3,7	CB2180	1965	Valdivia
Oceanica 3	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2836	760,0	51,8	9,0	4,3	CB5272	1973	Islas Faroe
Porvenir II	Vasquez y Cía. Ltda.	1806	97,7	22,6	6,0	3,1	CB3395	1964	Valdivia
Schleswig Holstein	Servicioas Marítimos Epulafquén Limitada	2056	138,5	27,7	6,8	2,8	CB2582	1965	Alemania
Sunnan I	Pesquera Isla Damas S.A.	2140	120,0	26,2	6,4	3,1	CB2667	1961	Holanda
Sunnan II	Sociedad Comercial Canal Pérez Norte Ltda.	2142	98,1	25,2	6,2	3,1	CB2668	1959	Holanda
Sunnan IV	Soc. Pesquera Viento Sur S.A.	2143	410,9	36,1	8,2	5,3	CB2670	1970	Alemania
Towerkop	Cía. Pesquera CAmanchacaS.A.	2468	272,7	33,6	8,4	4,4	CB3189	1986	Perú
Yagán	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2777	1.450,0	67,0	12,0	5,1	CB4823	1976	Noruega
Zuiderster 4	Ricardo Díaz Arellano	2215	298,8	41,7	7,6	3,7	CB2715	1967	Holanda
SAN VICENTE									
Angelica	Pesquera El Golfo S.A.	1870	126,5	28,9	6,9	3,6	CB3483	1965	Antofagasta
Arequipa IV	Soc. Pesquera San Antonio S.A.	2321	268,8	36,6	7,9	3,9	CB2307	1971	Perú
Hilmir	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2832	1.001,0	50,0	11,0	5,6	CB5401	1979	Islandia
Kings Bay	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2830	1.218,0	53,7	11,0	5,5	CB5322	1978	Noruega
Leucotón	Soc. Pesquera Leucotón Ltda.	1699	77,0	20,1	6,4	2,3	CB3214	1963	Iquique
Maihue I	Cía. Pesquera Camanchaca S.A.	2545	455,1	44,2	8,1	6,9	CB2340	1967	Noruega
Maullín I	Pesquera Itata S.A.	2527	547,8	42,8	9,0	7,1	CB2896	1967	Noruega
Ranquilhue	Alimentos Marinos S.A., Alimar	2839	1.209,0	54,2	12,0	6,8	CB5104	1994	Talcahuano
Teigenes	Juan Carlos Torres Roa	2397	499,3	44,5	8,5	6,7	CB2569	1966	Noruega
Walrus	Nicole Antonia Faúndez Gatica	2643	140,0	28,5	7,0	2,9	CB4212	1970	Holanda
CORONEL									
Karibib	Lorena del Carmen Cáceres Rojas	2708	626,0	46,2	10,5	6,3	CB4612	1980	Sudafrica
Ordinat	Sociedad Pescuera San Antonio S.A.	2712	832,1	52,0	9,0	7,7	CB4611	1950	Noruega

9.6.2.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. para comercial por puerto al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
VALDIVIA									
Cruz del Sur	Cía. Pesquera Cruz del Sur Ltda.	1732	97,7	21,9	6,0	3,1	CB2200	1963	Valdivia
Mar Austral	Blumar S.A.	2585	866,6	51,9	10,2	7,0	CB3882	1975	Noruega
Maria Bernardita	Comanchaca Pesca Sur S.A.	2790	506,2	38,5	8,6	4,6	CB4184	1989	Valdivia
Quintay	Soc. Armadores Alfa Ltda.	2465	71,91	18,5	6,18	2,67	CB3054	1985	Valdivia
Rafael	Pesquera Centro Sur S.A.	2831	799,8	46,0	10,4	6,4	CB5059	1993	Talcahuano
PUERTO MONTT									
Cote Saint Jacques	Don Abelardo Spa	2787	606,0	43,6	10,0	7,0	CB5117	1992	Francia
Friosur II	Fisco Armada de Chile	2433	967,0	66,6	10,2	7,1	CB2993	1963	Alemania
Isla Nueva	Nicole Antonia Faúndez Gatica	2240	79,8	20,0	6,1	3,4	CB3260	1976	Brasil
PUNTA ARENAS									
Isla Guafó	Instituto Fomento Pesquero	2651	481,0	48,4	8,8	3,5	CB3823	1974	Japón
Magallanes III	Don Abelardo Spa	2683	536,0	48,6	8,0	3,6	CB4299	1969	Japón
Mar Azul XI	Pesquera Mar Azul Ltda.	2679	621,0	43,7	8,5	3,6	CB4230	1980	Japón
Mar Azul XVI	Pesquera Mar Azul Ltda.	2682	597,0	42,8	8,5	3,6	CB4266	1977	Japón

**9.6.3.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. en varadero por puerto al
31 de diciembre del 2018**

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
ARICA									
Eperva 44	Corpesca S.A.	2169	194,1	30,1	7,7	3,7	CB3537	1977	Iquique
Eperva 52	Corpesca S.A.	2293	175,3	30,1	7,7	3,7	CB3419	1977	Iquique
Guanaye	Corpesca S.A.	2363	249,8	34,2	8,1	4,1	CB2762	1983	Perú
Huayquique	Corpesca S.A.	2044	193,1	30,1	7,7	3,7	CB3393	1970	Iquique
Livilcar	Corpesca S.A.	2367	241,4	33,5	8,0	3,5	CB2199	1970	Perú
Tambo	Corpesca S.A.	2354	241,4	33,5	8,0	3,5	CB2202	1970	Perú
Tilit	Corpesca S.A.	2197	209,0	23,6	8,0	4,3	CB3396	1979	Iquique
IQUIQUE									
Aguila Real	Corpesca S.A.	2364	249,8	34,2	8,1	4,1	CB2849	1983	Perú
Cormorán	Corpesca S.A.	2270	243,6	33,5	8,0	3,5	CB2157	1971	Perú
Costa Grande 2	Michell Cristiam Tapia Haller	2272	241,4	33,5	8,0	3,5	CB3136	1970	Perú
Costa Grande 3	Alberto Pascual Salinas Anadrade	2505	232,4	28,9	8,8	4,0	CB2633	1980	Noruega
Don Edmundo	Corpesca S.A.	2117	194,1	26,0	7,7	3,7	CB3384	1972	Iquique
Isluga	Corpesca S.A.	2206	182,2	27,5	7,5	3,9	CB3424	1979	Iquique
Puchuldiza	Corpesca S.A.	2233	206,1	31,3	8,0	4,3	CB2207	1979	Iquique
Tongoy	Corpesca S.A.	2122	194,1	30,1	7,7	3,7	CB3490	1971	Iquique
ANTOFAGASTA									
Loa 3	Alimentos Marinos Alimar S.A.	2307	241,4	33,5	8,0	3,5	CB2211	1970	Perú
QUINTERO									
Maori	González Koper y Martínez Limitada	1854	105,6	22,0	6,3	2,6	CB3245	1964	Valdivia
SAN ANTONIO									
Carolina III	Pesquera Centro Sur S.A.	2791	728,0	42,3	10,2	6,6	CB5222	1993	Iquique
Ogri	Sociedad Pesquera San Antonio S.A.	2393	208,2	28,1	6,9	5,7	CB2943	1963	Noruega
TALCAHUANO									
Bronco	Blumar S.A.	2856	886,0	51,4	10,0	5,6	CB5554	1994	Valdivia
Chivilingo I	Astilleros Calbuco S.A.	2805	762,0	47,1	10,0	5,6	CB5129	1993	Valdivia
Cristóbal Colón	Servicios Submarinos Chile Sub Limitada	1942	166,0	28,4	7,5	4,0	CB3408	1964	España
Francisco	Inversiones Pesqueras S.A.	2815	799,8	46,0	10,4	6,4	CB5058	1993	Talcahuano
Huachinango	Wellmar Spa	2727	733,0	41,0	10,4	5,0	CB4703	1991	Iquique
Quilpulemu	Alimentos Marinos Alimar S.A.	2747	883,0	57,0	10,2	6,6	CB4826	1992	Iquique

9.6.3.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. en varadero por puerto al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
Toekan	Pesquera Bío Bío S.A.	2638	334,0	39,3	8,0	4,3	CB4214	1975	Holanda
Toyita	PESQUERA CENTRO SUR S.A.	2857	1.334,0	58,9	12,0	8,0	CB5505	1994	Talcahuano
CORONEL									
Libas	ORIZON S.A.	2731	759,0	42,5	11,0	7,0	CB4698	1991	Noruega
SAN VICENTE									
Doña Estela	Soc.Pesquera Landes S.A.	2908	537,0	46,3	9,3	6,8	CB3004	1995	USA
Fox	Pesquera El Golfo S.A.	2744	799,0	53,8	10,0	5,4	CB4745	1991	Valdivia
Galletue	La Peninsula S.A.	2515	464,7	40,2	8,6	6,8	CB2052	1987	Valdivia
Gardar	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2576	798,2	51,6	9,8	5,5	CB3798	1978	Noruega
Genesis II	Alimentos Marinos Alimar S.A.	3181	378,0	36,5	8,2	4,5	CA2094	1985	Talcahuano
Mack	Pesquera El Golfo S.A.	2765	799,0	53,8	10,0	5,4	CB2625	1992	Valdivia
Tranoi	Pesquera El Golfo S.A.	2543	680,3	49,4	9,6	7,6	CB3254	1978	Noruega
CORONEL									
Don Telesforo	Orizon S.A.	2742	629,4	41,1	10,0	5,2	CB4744	1991	Valdivia
Norbas	Blumar S.A.	2573	966,53	59,7	9	6,05	CB3749	1951	Noruega
VALDIVIA									
Guanaye 2	Comercial Conservera San Lazaro	2759	531,2	37,2	9,5	5,4	CB5009	1992	Talcahuano
Pilmaiquén I	Blumar S.A.	2537	464,7	40,2	8,6	6,8	CB2912	1987	Valdivia
Talismán	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2523	464,7	40,2	8,6	6,8	CB2197	1987	Valdivia
CORRAL									
Trinidad	Blumar S.A.	2911	464,7	40,2	8,6	6,8	CB3935	1989	Valdivia
PUERTO MONTT									
Jaguar	Pesquera El Golfo S.A.	3092	554,0	36,9	8,2	3,9	CB7976	1986	Francia
PUNTA ARENAS									
Cisne Verde	Pesquera La Cruz Spa	2616	531,4	45,2	8,5	5,3	CB4109	1976	España

9.6.4.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. varado por puerto al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMA- DA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
ANTOFAGASTA									
Pachica	Corpesca S.A.	2262	220,5	36,7	4,8	3,5	CB2154	1970	Perú
Pica	Pesquera Fernández Toro Ltda.	2395	98,9	22,3	6,7	3,0	CB2945	1970	Perú
Reñaca	Corpesca S.A.	2355	275,8	35,2	8,0	3,8	CB2634	1970	Perú
VALPARAÍSO									
Nicomar	Buena Pesca S.A.	3028	66,0	14,8	7,3	3,1	CB7073	2001	San Antonio
SAN ANTONIO									
Tricahue	Blumar S.A.	2834	799,8	46,0	10,4	6,4	CB5224	1993	Talcahuano
TALCAHUANO									
Tritón I	Pesquera El Golfo S.A.	2825	777,0	44,9	10,0	5,6	CB5225	1994	Valdivia
SAN VICENTE									
Polaris	Pesquera El Golfo S.A.	2412	974,3	68,5	10,4	6,3	CBDA	1965	Alemania
CORRAL									
Tridente	Pesquera El Golfo S.A.	2829	777,0	52,7	10,0	5,6	CB5226	1994	Valdivia

9.6.5.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. en proceso de transformación al 31 de diciembre del 2018

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
IQUIQUE									
Costa Grande 4	Alberto Pascual Salinas Andrade	2506	232,4	28,9	8,8	4,0	CB3039	1980	Noruega
Eperva 57	Corpesca S.A.	2422	235,5	34,1	7,9	3,8	CB2544	1971	Perú
VAPARAÍSO									
Rauten	Pesquera Quinte- ro S.A.	3088	79,0	18,3	6,5	3,0	CB7395	2001	San Antonio
TALCAHUANO									
Marpro I	Foodcorp Chile S.A.	2801	690,0	40,7	10,0	5,2	CB5215	1993	Valdivia

9.7.- Flota Wellboat

9.7.1.- Flota wellboat mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2018

WELLBOAT POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
MEJILLONES									
Alcantara	La Península S.A.	2578	596	48,6	8,0	6,0	CB3834	1968	Noruega
COQUIMBO									
Patagon	Inversiones Minke S.A.	2972	240	35,0	8,0	4,3	CB2867	1985	Valdivia
QUINTERO									
Cacique I	La Península S.A.	2938	1.058	60,7	10,4	7,3	CB5402	1961	Bremerhaven
VALPARAÍSO									
Doña María	Pesquera Quintero Uno S.A.	2668	1.017	53,9	11,0	5,4	CB4219	1978	Dinamarca
SAN ANTONIO									
Ana Cristina	Salmones Camanchaca S.A.	2609	330	41,4	7,3	4,2	CB4032	1967	Noruega
Doña Claudina	Río Dulce Smolt S.A.	2850	283	37,8	8,3	4,0	CB5468	1982	España
TALCAHUANO									
Seikapp	CPT Empresas Marítimas S.A.	3234	1.159	56,8	12,0	5,0	CB9839	2008	China
SAN VICENTE									
Seiko	La Península S.A.	2602	468	42,0	8,0	6,0	CB4104	1965	Noruega
CORONEL									
Don Mauro	La Península S.A.	2792	1.083	59,3	10,4	7,5	CB5220	1993	Talcahuano
CORRAL									
Queilen	La Península S.A.	2617	565	53,4	8,6	6,8	CB4126	1989	Valdivia
PUERTO MONTT									
Argelina	Sociedad Transporte Marítimo Argel Ltda.	3315	411	46,0	10,0	3,2	CA3962	2012	Puerto Montt
Bucalemu	La Península S.A.	3176	792	46,2	10,0	5,8	CB9877	1995	Valdivia
Don Pedro	Sociedad de Servicios Marítimos Remar Lt.	2554	624	48,4	10,2	5,0	CB3121	1986	Talcahuano
Faeroy	Pesquera Friosur S.A.	3314	499	40,4	9,0	4,0	CA4049	1998	Noruega
Forseti	Naviera Detroit Chile S.A.	3218	979	56,9	12,0	4,3	CA2513	2008	Puerto Montt
Frigg	Detroit Chile S.A.	3126	772	50,9	12,0	4,3	CB8572	2004	Puerto Montt
Grip Pacific	Gripship Spa	3404	1.471	55,5	12,6	6,4	CA5568	2014	Turquía
Grip Superior	Gripship Spa	3292	499	50,0	8,0	4,8	CA3848	1986	Noruega
Linda Marijke	Detroit Chile S.A.	3317	1.414	73,5	10,0	5,0	CBJK	1992	Holanda
Loki	Naviera Detroit Chile S.A.	3183	890	56,9	12,0	4,3	CB9953	2006	Puerto Montt
Oddegutt	Detroit Chile S.A.	3115	442	34,5	9,0	4,9	CBOD	2000	Noruega
Omega I	Arlema Servicios Ltda.	3318	228	38,8	6,9	3,4	CA4333	2012	Iquique
Orca	Inversiones Minke S.A.	3002	162	29,8	9,0	2,5	CB6545	2000	Puerto Montt
Orca Chono	Naviera Orca Chile S.A.	3298	815	57,0	10,0	4,9	CBOC	2003	Noruega
Orca Ona	Naviera Orca Chile S.A.	3182	476	40,3	9,5	5,0	CBOO	1997	Noruega
Orca Yagan	Naviera Orca Chile S.A.	3356	755	49,0	10,0	4,8	CBYO	2004	Noruega
Patagon III	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3027	509	41,6	8,6	5,3	CB6924	2001	Valdivia

**9.7.1.- Flota wellboat mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto
al 31 de diciembre del 2018**

WELLBOAT POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
Patagon IV	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3079	644	45,9	10,0	5,5	CB7846	2003	Valdivia
Patagon V	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3098	728	49,0	10,0	5,5	CB8076	2004	Valdivia
Patagon VI	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3172	1.367	55,0	13,6	5,9	CB9672	2007	Valdivia
Patagon VII	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3301	1.484	58,0	15,3	6,3	CA3895	2011	Valdivia
Patagón VIII	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3398	1980	69,5	15,0	6,6	CA5279	2016	Valdivia
Río Dulce	Río Dulce S.A.	3072	345	32,1	8,0	5,0	CB7620	1999	Noruega
Río Dulce II	Río Dulce Smolt S.A.	3309	486	43,0	8,0	5,5	CA4088	1995	Noruega
Río Dulce III	Río Dulce S.A.	3336	1.484	58,0	15,0	6,0	CA4204	2013	Valdivia
Ronia Atlantic	Solvtrans Chile S.A.	3390	2062	66,3	14,0	6,3	CA5569	2007	Noruega
Saga	Detroit Chile S.A.	3136	781	50,9	12,0	4,3	CB8841	2005	Puerto Montt
Seifjord	CPT Empresas Marítimas S.A.	3129	831	48,3	10,2	7,3	CB8777	1993	Iquique
Seigrunn	CPT Empresas Marítimas S.A.	3283	906	47,0	10,2	7,3	CA3623	1990	Iquique
Seifyr	CPT Empresas Marítimas S.A.	3293	1.299	63,6	12,0	5,7	CA3621	2008	China
Seines	CPT Empresas Marítimas S.A.	3311	918	51,5	10,0	7,0	CA3944	1992	Iquique
Seistrom	CPT Empresas Marítimas S.A.	3307	998	56,2	10,0	7,0	CA4179	1993	Iquique
Seivag	CPT Empresas Marítimas S.A.	3103	650	46,5	9,4	6,5	CB8197	1975	Noruega
Tyr	Pudong International Trading Spa	3340	1.573	61,2	13,0	5,0	CA4364	2013	Puerto Montt
Vali	Naviera Detroit Chile S.A.	3350	1.573	61,2	13,0	5,8	CA4365	2013	China
Ronia Diamond	Solvtrans Chile S.A.	3433	4.632	76,7	18,0	8,6	CA7322	2017	Noruega
Ronia Pacific	Solvtrans Chile S.A.	3435	499	39,7	9,7	5,0	CA7542		
Brudanes	Solvtrans Chile S.A.	3436	498	45,9	7,9	5,3	CA7455	1970	Noruega
CALBUCO									
Bodanes	Conglomerantes y cales de Chile S.A.	2669	370	35,0	7,5	4,0	CB4277	1963	Dinamarca
QUELLÓN									
Ronia Austral	Solvtrans Chile S.A.	3434	498	39,7	9,7	5,0	CA7541	2001	Noruega
CHACABUCO									
Ronia Pionner	Solvtrans Chile S.A.	3432	1.256	51,5	12,0	5,1	CA7173	2006	Noruega
QUEMCHI									
Panahue	La Península S.A.	2816	820	53,0	10,2	6,7	CB5273	1993	Iquique
PUNTA ARENAS									
Heimdall	Detroit Chile S.A.	3319	1.573	62,9	13,5	5,8	CA4089	2012	Puerto Montt
Navarino	Conglomerantes y cales de Chile S.A.	2775	225	41,7	6,5	3,5	CB5028	1957	Dinamarca

**9.7.2.- Flota wellboat mayor de 50 T.R.G. para comercial por puerto
al 31 de diciembre del 2018**

WELLBOAT POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
San Antonio									
Jon Finnsson	Conglomerantes y Cales de Chile S.A.	2426	537	43,7	7,5	6,2	CB3001	1969	Noruega
Magdalena I	Pesquera Centro Sur S.A.	2783	567	44,4	9,5	5,4	CB5043	1992	Talcahuano
CORONEL									
Don Nordlund	Naviera Seaservice Limitada	2548	632	43,2	8,6	6,8	CB3664	1988	Valdivia
PUERTO MONTT									
Calauche	Sociedad Comercial e Industrial Naudumar Limitada	3111	332	25,7	9,6	6,0	CB8232	2003	Puerto Montt
Hueñocoihue I	Carlos Mancilla Vivar & José Oyarzún Cortés	3105	125	21,0	6,9	3,4	CB7547	2001	Dalcahue
Patagon II	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	2996	298	39,1	8,0	4,3	CB6540	1986	Valdivia
Tauma	Sociedad de Servicios Marítimos Remar Ltda.	3225	172	28,4	6,0	3,1	CA2405	1954	Noruega

9.7.3.- Flota wellboat mayor de 50 T.R.G. en reparaciones al 31 de diciembre del 2018

WELLBOAT POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍCULA	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCC.
Talcahuano									
Tierra del Fuego	Seguel y Montero Limitada	2414	425	43,0	7,0	4,0	CB2806	1966	Holanda

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
al 31 de diciembre del 2018**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MATRÍC.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO
Traverweck	Sts Ingeniería y Construcción Ltda.	4	230,0	22,0	13,0	2,8	Grúa Flotante
Valparaíso III	Sociber S.A.	5	4.050,0	167,0	32,1	15,0	Dique Flotante
Guacolda	Compañía Minera del Pacífico S.A. Chilena	7	330,0	37,5	15,0	3,0	Pontón
Covadonga	Juan Eduardo Gaete Gatlca	8	626,0	45,0	8,0	3,5	Pontón
Simpayo	Empresa Nacional de Petróleo	10	1.521,0	76,2	22,9	4,9	Barcaza
Manantiales	Empresa Nacional de Petróleo	11	1.521,0	76,2	22,9	4,9	Barcaza
Don Osvaldo	Orizon S.A.	14	1.305,9	63,1	10,1	4,2	Yoma
Marco III	Astilleros Marco Talcahuanco Ltda.	16	783,0	58,0	22,0	10,1	Dique Flotante
Cachapoal	Pesquera Bahía Caldera S.A.	18	70,4	17,7	4,9	2,1	Pontón
Shogun II	Pesquera Bahía Caldera S.A.	19	51,1	18,0	5,4	2,1	Pontón Yoma
Lirima	Corpesca S.A.	20	100,3	30,0	6,0	2,6	Lanchón Descarga
Desco	Empresa Constructora Desco S.A.	21	386,3	33,3	15,0	3,1	Pontón
San Antonio	Orizon S.A.	22	670,1	47,4	7,5	4,0	Pontón Yoma
Orion	Pesquera Burca Ltda.	23	207,1	29,3	6,6	2,7	Pontón
Ponton Tellez	Cia. Pesquera Camanchaca S.A.	25	323,0	35,2	9,9	3,7	Pontón
Marco III	Astilleros Marco Chilena Ltda.	26	390,2	46,9	22,3	1,5	Dique Flotante
Dalcahue	Luis Hernan Ciriza Ezpinoza	27	775,5	46,5	8,3	7,0	Pontón
Pulpo	Blumar S.A.	28	290,0	30,0	8,0	3,0	Pontón
Enapesca I	Empresa Nacional de Pesca S.A.	29	253,8	25,0	7,0	3,0	Pontón
Arteta	Alimentos Marinos S.A., Alimar	30	290,5	39,5	7,2	4,1	Pontón
Apolo I	Pesquera Bio-Bio Ltda.	33	757,7	54,7	11,6	4,3	Pontón
Estrella	Camanchaca Pesca sur S.A.	34	417,0	51,3	8,7	3,9	Pontón
Triunfo	Blumar S.A.	35	225,7	30,9	9,0	3,0	Pontón
Tamarugal	Cia. Pesquera Camanchaca S.A.	36	281,3	48,0	7,3	3,7	Pontón
Diana III	Pesquera Bahía Caldera S.A.	38	1.011,9	59,6	8,7	5,2	Pontón
Olga	Sociedad Pesquera Landes S.A.	39	214,0	35,0	6,7	2,5	Pontón
Pincoya III	Fábrica de Harina de Pescado Ltda.	40	85,9	27,7	7,3	2,1	Pontón
Tucan	Alimentos Marinos S.A., Alimar	41	255,2	32,8	7,8	3,9	Pontón
Río Puelo	Blumar S.A.	42	356,7	40,0	8,0	3,5	Pontón
Alacrán II	Pesquera Tarapacá S.A.	43	156,7	21,4	6,2	3,0	Pontón
Friosur I	Orizon S.A.	46	733,6	66,6	10,2	7,1	Pontón
Angachilla	Banco del Estado de Chile	47	280,3	54,0	15,0	2,2	Gabarra
Amargos	Transportes Fluviales Corral S.A.	48	280,3	54,0	15,0	2,2	Gabarra
Freia	Blumar S.A.	49	664,5	59,8	11,3	5,2	Pontón
Topocalma	Alimentos Marinos S.A., Alimar	50	410,8	38,5	8,0	4,8	Pontón
Brecknock	Remolcadores Ultragás Ltda.	51	161,9	45,0	10,1	3,2	Pontón
Juan N°8	Pesquera Bahía Coronel S.A.	52	522,6	54,2	9,5	4,1	Pontón
AquaMarina	Sociedad Pesquera Landes S.A.	53	734,6	48,8	9,3	4,4	Pontón
Lanchón 5	Corpesca S.A.	55	130,2	30,0	6,0	2,6	Pontón
Centaurio	Orizon S.A.	56	698,1	54,9	11,6	4,3	Pontón
Mejillones	Orizon S.A.	57	365,7	41,7	7,6	4,0	Pontón
Camanchaca II	Camanchaca Pesca Sur S.A.	58	354,1	43,8	8,0	3,5	Pontón
Loa Sur	Corpesca S.A.	60	220,5	33,6	9,2	2,1	Pontón Yoma
Valparaíso	Corpesca S.A.	61	682,5	59,7	8,8	5,1	Pontón Absorbente
Skorpions	Constantino Kochifas Cárcamo	62	641,1	50,0	12,0	2,0	Pontón
Yagana	Empresa Nacional del Petróleo	63	5.389,6	99,1	27,4	6,7	Barca Grúa
Lanchón 6	Corpesca S.A.	64	192,2	31,3	8,0	4,2	Pontón
Galvarino	Yadran Quellón S.A.	65	63,5	20,1	5,9	2,9	Pontón
Coloso I	Corpesca S.A.	66	83,0	30,0	6,0	2,4	Pontón
Belfi I	Empresa Constructora Belfi S.A.	67	268,9	24,4	15,3	2,1	Plataforma
Alimentador Aysen I	Marine Harvest Chile S.A.	70	120,0	21,7	8,0	3,5	Pontón
Alimentador Aysen II	Marine Harvest Chile S.A.	71	120,0	21,7	8,0	3,5	Pontón
Alimentador Magallanes I	Nova Austral S.A.	72	120,0	21,7	8,0	3,5	Pontón
Arica	Transportes Patagonia Ltda.	73	224,8	28,0	10,0	2,6	Pontón
Tocopilla	Enrique Pérez Andreu	75	238,6	30,0	7,0	2,6	Pontón
Teresita	Serv. e Implementación Tecnológica Naval Ltda.	76	164,8	27,9	18,0	2,2	Gabarra
Alerce	Empresa Constructora Belfi S.A.	77	63,1	34,2	6,3	2,5	Gangull
Stolt 10	Pesquera Elcosal Ltda.	78	200,9	17,0	11,0	2,1	Pontón

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
Al 31 de diciembre del 2018**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MATRÍC.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO
Stolt 11	Pesquera Elcosal Ltda.	80	75,6	14,0	12,0	2,0	Pontón
Cascajal	Salmones Camanchaca S.A.	81	72,0	17,0	10,0	2,0	Pontón
Mañihueico	Salmones Camanchaca S.A.	82	119,0	12,0	10,4	6,2	Pontón
Contao	Salmones Camanchaca S.A.	83	119,0	12,0	10,4	6,2	Pontón
Tero	Salmones Camanchaca S.A.	84	119,0	12,1	10,4	6,2	Pontón
Ahoni	Salmones Camanchaca S.A.	85	119,0	12,0	10,4	6,2	Pontón
Camanchaca 5	Salmones Camanchaca S.A.	86	161,0	17,0	11,0	2,1	Pontón
Camanchaca 6	Salmones Camanchaca S.A.	87	172,5	17,0	11,0	2,1	Pontón
Camanchaca 7	Salmones Camanchaca S.A.	88	184,0	17,0	11,0	2,1	Pontón
Camanchaca 8	Salmones Camanchaca S.A.	89	172,5	17,0	11,0	2,1	Pontón
San José	Cía. Pesquera Camanchaca S.A.	90	168,4	15,0	10,0	1,9	Pontón
Factoría	Salmones Camanchaca S.A.	91	60,0	17,0	10,0	2,0	Pontón
Vikingo II	Corpesca S.A.	92	154,5	23,6	6,9	3,5	Pontón
Porvenir VI	Global Protect Recuperos Spa	93	1.827,0	90,9	13,2	9,0	Pontón
San José	Pesquera Isla Gulgua S.A.	94	127,7	25,0	8,0	3,0	Pontón
Camanchaca IX	Salmones Camanchaca S.A.	95	178,2	21,4	10,0	3,5	Pontón
Magallanes 2	Nova Austral S.A.	96	531,9	21,0	14,0	3,3	Alimentador
Magallanes 4	Nova Austral S.A.	98	527,4	21,0	14,0	3,3	Alimentador
Magallanes 5	Nova Austral S.A.	99	528,1	21,0	14,0	3,3	Alimentador
Fiordo 01	Fiordo Blanco S.A.	100	424,5	29,0	14,0	2,5	Bodega
Fiordo 02	Fiordo Blanco S.A.	101	116,4	14,0	11,0	1,7	Alimentador
Fiordo 04	Fiordo Blanco S.A.	103	202,2	17,5	11,0	2,1	Bodega
Fiordo 05	Fiordo Blanco S.A.	104	173,5	17,0	11,0	2,1	Alimentador
Fiordo 07	Fiordo Blanco S.A.	106	180,2	17,0	11,0	2,3	Bodega
Fiordo 09	Fiordo Blanco S.A.	107	157,1	14,0	11,0	1,8	Pontón
Camanchaca X	Salmones Camanchaca S.A.	108	558,3	21,0	14,0	3,3	Pontón
Fjord Seafood 10	Cultivadora de Salmones linao Ltda.	109	170,0	21,4	10,0	3,5	Pontón
Aysen V	Marine Harvest Chile S.A.	110	156,7	21,7	8,0	3,5	Pontón
Aysen VI	Marine Harvest Chile S.A.	111	164,4	21,7	8,0	3,5	Pontón
Camanchaca XI	Salmones Camanchaca S.A.	112	164,2	21,4	10,0	3,5	Pontón
Camanchaca XII	Salmones Camanchaca S.A.	113	539,4	21,0	14,0	3,3	Pontón
Arctica	Lota Protein S.A.	114	728,0	50,6	9,7	4,7	Pontón
Lanchón 1	Corpesca S.A.	115	107,2	26,3	8,0	3,4	Lanchón
Alimentador Aysen III	Marine Harvest Chile S.A.	116	141,7	21,7	8,0	3,5	Pontón Alimentador
Alimentador Aysen IV	Marine Harvest Chile S.A.	117	141,7	21,7	8,0	3,5	Pontón Alimentador
Altair	Pesquera del Norte S.A.	119	693,1	59,5	11,3	7,3	Pontón
Vikingo III	Corpesca S.A.	120	80,1	17,7	5,0	2,7	Pontón
Annegierna	Patagonia Salmon Farming S.A.	121	349,6	38,9	7,8	4,1	Pontón
Seattle	Corpesca S.A.	122	191,0	31,0	7,7	3,7	Pontón
Tor	Foodcorp S.A.	123	710,7	56,8	11,6	4,3	Pontón
Humboldt	Cermar Chile S.A.	124	406,7	22,0	13,0	3,1	Pontón
El Golfo 1	Salmones Itata S.A.	125	620,1	23,0	14,0	3,5	Plataforma
El Golfo 3	Salmones Itata S.A.	127	412,9	22,0	13,0	3,1	Plataforma
El Golfo 4	Salmones Itata S.A.	128	545,7	21,6	13,0	3,5	Plataforma
Camanchaca XIII	Salmones Camanchaca S.A.	129	174,2	21,4	10,0	3,5	Pontón
Camanchaca XIV	Salmones Camanchaca S.A.	130	174,2	21,4	10,0	3,5	Pontón
Lago Riesco	Salmones Blumar S.A.	133	186,8	21,4	9,2	3,3	Pontón
Navidad	Sociedad de Desarrollo Urbano Valdivia Ltda.	134	57,3	19,6	5,5	1,5	Draga
El Golfo 5	Salmones Itata S.A.	135	684,5	29,7	12,5	3,6	Alimentador
El Golfo 7	Salmones Itata S.A.	136	174,5	22,0	10,5	3,0	Alimentador
El Golfo 6	Salmones Itata S.A.	137	1.078,0	21,4	9,2	3,3	Pontón
Humboldt 2	Salmones Humboldt S.A.	139	573,4	26,0	13,0	3,5	Pontón
Lago Condor	Salmones Blumar S.A.	140	213,5	17,0	12,5	2,3	Pontón
Lago Pollux	Salmones Blumar S.A.	141	679,7	23,8	14,0	3,7	Pontón
Lago Castro	Salmones Blumar S.A.	142	227,2	17,0	12,5	2,3	Pontón
Lago Rosselot	Salmones Blumar S.A.	143	657,5	23,8	14,0	3,7	Pontón
Marbella	Corpesca S.A.	144	181,9	29,3	8,5	3,7	Pontón
PG 2	Corpesca S.A.	145	143,7	25,0	7,0	2,6	Pontón

NAVES

9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
Al 31 de diciembre del 2018

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MATRÍC.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO
Yumbel	Corpesca S.A.	146	152,0	31,1	7,7	3,7	Pontón
Belfi II	Empresa Constructora Belfi S.A.	147	489,0	24,4	18,3	2,0	Pontón
P-III	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	148	285,4	21,0	13,0	2,4	Pontón
P-IV	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	149	210,1	17,0	11,0	2,1	Pontón
P-V	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	150	210,1	17,0	11,0	2,1	Pontón
P-VI	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	151	189,0	17,0	11,0	2,1	Pontón
P-VIII	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	152	395,0	21,0	13,0	3,0	Pontón
P-IX	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	153	509,8	21,0	13,0	3,2	Pontón
P-X	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	154	532,0	21,0	13,0	3,2	Pontón
Eperva 45	Corpesca S.A.	155	156,3	31,1	7,7	3,7	Pontón
Lago Elizalde	Salmones Blumar S.A.	156	662,6	23,0	14,0	3,7	Pontón
Nebraska	Corpesca S.A.	157	166,2	31,1	7,7	3,7	Pontón
Vattuone I	Servicios de Acuicultura Aculmag S.A.	158	113,5	18,0	10,0	3,0	Pontón
Vattuone II	Servicios de Acuicultura Aculmag S.A.	159	116,0	18,0	10,0	3,0	Pontón
Yungay	Corpesca S.A.	160	170,3	31,1	7,7	3,7	Pontón
Lago Cochrane	Salmones Blumar S.A.	161	676,2	28,8	14,0	3,7	Pontón
El Golfo 9	Salmones Itata S.A.	162	604,0	23,0	14,0	3,5	Pontón
Lago Portales	Salmones Blumar S.A.	163	603,7	26,0	13,0	3,5	Pontón
Belfi V	Empresa Constructora Belfi S.A.	164	563,0	30,5	18,3	2,1	Plataforma
El Golfo 8	Salmones Itata S.A.	165	207,7	21,0	9,5	3,2	Pontón
El Golfo 10	Salmones Itata S.A.	166	572,8	21,6	13,0	3,5	Pontón
Doña Vesna	Trusal S.A.	167	142,4	18,5	10,0	3,5	Pontón
P-VIII	Productos del mar Ventisqueros S.A.	168	164,8	19,3	10,0	3,5	Pontón
Humboldt 4	Cermar Chile S.A.	169	584,6	26,0	13,0	3,5	Pontón
Benjamín 2	Cultivos Yadrán S.A.	170	443,7	19,5	12,0	3,4	Pontón
Rowlett 1	Cultivos Yadrán S.A.	171	453,3	19,5	12,0	3,4	Pontón
Rowlett II	Cultivos Yadrán S.A.	172	462,9	19,5	12,0	3,4	Pontón
Williams 1	Cultivos Yadrán S.A.	173	412,5	19,5	12,0	3,0	Pontón
Palvitald	Cultivos Yadrán S.A.	174	401,8	19,5	12,0	3,0	Pontón
Jorge 1	Cultivos Yadrán S.A.	175	425,0	19,5	12,0	3,0	Pontón
Benjamín 3	Cultivos Yadrán S.A.	176	442,3	19,5	12,0	3,4	Pontón
Lago Paloma	Salmones Blumar S.A.	177	682,2	23,8	14,0	3,7	Pontón
Providencia I	Landes Fish Farming S.A.	178	393,9	20,5	11,0	3,5	Pontón
Belfi III	Empresa Constructora Belfi S.A.	179	1.512,0	49,0	30,0	3,0	Pontón
Doña Magdalena	Trusal S.A.	180	100,5	15,5	9,5	3,0	Pontón
Don Matías I	Trusal S.A.	181	101,8	15,5	9,5	3,0	Pontón
Benjamín	Cultivos Yadrán S.A.	182	419,1	19,5	12,0	3,0	Pontón
Salmones Friosur I	Salmones Friosur S.A.	184	578,2	22,0	13,0	3,6	Pontón
Salmones Friosur IV	Salmones Friosur S.A.	185	555,5	22,0	13,0	3,6	Pontón
Salmones Friosur V	Salmones Friosur S.A.	186	567,3	22,0	13,0	3,6	Pontón
Salmones Friosur VI	Salmones Friosur S.A.	187	555,5	22,0	13,0	3,6	Pontón
Bahía Chacabuco	Salmones Friosur S.A.	188	221,6	18,5	11,0	2,1	Pontón
Renaico II	Salmones Friosur S.A.	189	336,6	21,0	14,0	2,8	Pontón
Chaculay	Salmones Friosur S.A.	191	336,6	21,0	14,0	2,8	Pontón
Belfi VI	Empresa Constructora Belfi S.A.	193	569,0	30,5	18,3	2,1	Plataforma
Salmones Friosur II	Salmones Friosur S.A.	194	205,0	17,0	11,0	2,3	Alimentador
Salmones Aysen I	Salmones Aysen S.A.	195	153,0	17,0	10,0	3,0	Alimentador
Lago Yulton	Salmones Blumar S.A.	196	618,4	23,0	13,0	3,7	Pontón
Lago Bertrand	Salmones Blumar S.A.	197	402,0	19,0	16,0	2,8	Pontón
María Victoria II	Procesos Tecnológicos del Bío-Bío S.A.	198	522,3	43,4	8,6	6,8	Pontón
Punta Vergara	Servicios de Acuicultura Aculmag S.A.	199	138,5	20,0	12,0	3,0	Pontón
Salmones Aysen III	Salmones Aysen S.A.	202	343,8	19,5	10,0	3,5	Pontón
Salmones Aysen II	Salmones Aysen S.A.	203	330,9	19,5	10,0	3,5	Pontón
Doña Regla	Trusal S.A.	204	170,4	19,9	9,0	3,0	Pontón
Don Miguel	Trusal S.A.	205	313,0	19,5	11,0	2,9	Alimentador
Lago General Carrera	Salmones Itata S.A.	206	655,7	23,8	14,0	3,7	Alimentador
Smiljan Radlc	Servicios de Acuicultura Aculmag S.A.	207	161,2	26,0	12,0	3,0	Alimentador
Los Fiordos 36	Exportadora Los Fiordos Limitada	208	179,0	14,0	11,0	2,2	Pontón
Los Fiordos 35	Exportadora Los Fiordos Limitada	209	487,0	21,0	14,0	3,3	Pontón

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
al 31 de diciembre del 2018**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MATRÍC.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO
Los Fiordos 31	Exportadora Los Fiordos Limitada	210	484,3	21,0	14,0	3,3	Pontón
Australis 1	Australis Mar S.A.	211	437,4	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 2	Australis Mar S.A.	212	456,2	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 3	Australis Mar S.A.	213	437,4	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 4	Australis Mar S.A.	214	461,8	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 5	Australis Mar S.A.	215	708,0	23,8	14,0	3,7	Pontón
Australis 6	Australis Mar S.A.	216	460,9	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 7	Australis Mar S.A.	217	460,0	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 8	Australis Mar S.A.	218	460,9	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 9	Australis Mar S.A.	219	447,9	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 10	Australis Mar S.A.	220	424,5	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 11	Australis Mar S.A.	221	426,9	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 12	Australis Mar S.A.	222	429,3	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 13	Australis Mar S.A.	223	421,5	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 14	Australis Mar S.A.	224	491,7	19,5	12,0	3,4	Pontón
Australis 15	Australis Mar S.A.	225	491,7	19,5	12,0	3,4	Pontón
Los Fiordos 9	Exportadora Los Fiordos Limitada	226	196,3	17,0	11,0	2,3	Bodega de acopio
Los Fiordos 32	Exportadora Los Fiordos Limitada	227	473,3	21,0	14,0	3,3	Pontón
Los Fiordos 34	Exportadora Los Fiordos Limitada	228	455,9	21,0	14,0	3,3	Pontón
Los Fiordos 44	Exportadora Los Fiordos Limitada	229	200,3	21,4	9,2	3,3	Pontón
Los Fiordos 49	Exportadora Los Fiordos Limitada	230	204,9	21,4	9,2	3,3	Pontón
Los Fiordos 3	Exportadora Los Fiordos Limitada	231	111,2	14,0	10,0	1,7	Bodega de acopio
Los Fiordos 6	Exportadora Los Fiordos Limitada	232	114,8	14,0	10,0	1,7	Pontón
Los Fiordos 7	Exportadora Los Fiordos Limitada	233	161,0	17,0	11,0	2,1	Pontón
Los Fiordos 10	Exportadora Los Fiordos Limitada	234	168,4	17,0	11,0	2,3	Pontón
Los Fiordos 12	Exportadora Los Fiordos Limitada	235	172,5	17,0	11,0	2,3	Pontón
Los Fiordos 13	Exportadora Los Fiordos Limitada	236	174,4	17,0	11,0	2,3	Pontón
Los Fiordos 14	Exportadora Los Fiordos Limitada	237	170,6	17,0	11,0	2,3	Pontón
Los Fiordos 15	Exportadora Los Fiordos Limitada	238	170,6	17,0	11,0	2,3	Pontón
Los Fiordos 16	Exportadora Los Fiordos Limitada	239	173,5	17,0	11,0	2,3	Pontón
Los Fiordos 30	Exportadora Los Fiordos Limitada	240	470,1	21,0	14,0	3,3	Alimentador
Los Fiordos 33	Exportadora Los Fiordos Limitada	241	479,2	21,0	14,0	3,3	Pontón
Los Fiordos 38	Exportadora Los Fiordos Limitada	242	489,7	21,0	14,0	3,3	Pontón
Los Fiordos 39	Exportadora Los Fiordos Limitada	243	183,3	21,4	9,2	3,3	Pontón
Los Fiordos 40	Exportadora Los Fiordos Limitada	244	200,3	21,4	9,2	3,3	Pontón
Los Fiordos 41	Exportadora Los Fiordos Limitada	245	189,6	21,4	9,2	3,3	Pontón
Los Fiordos 42	Exportadora Los Fiordos Limitada	246	196,3	21,4	9,2	3,3	Pontón
Los Fiordos 48	Exportadora Los Fiordos Limitada	247	209,5	21,4	9,2	3,3	Pontón
Los Fiordos 47	Exportadora Los Fiordos Limitada	248	201,9	21,4	9,2	3,3	Pontón
Los Fiordos 4	Exportadora Los Fiordos Limitada	249	111,2	14,0	10,0	1,7	Pontón de acopio
Los Fiordos 8	Exportadora Los Fiordos Limitada	250	160,0	17,0	11,0	2,1	Pontón de acopio
Los Fiordos 18	Exportadora Los Fiordos Limitada	251	194,8	17,0	11,0	2,3	Pontón
Los Fiordos 37	Exportadora Los Fiordos Limitada	252	464,0	21,0	14,0	3,3	Pontón
Los Fiordos 19	Exportadora Los Fiordos Limitada	253	194,8	17,0	11,0	2,3	Pontón de acopio
Los Fiordos 49	Exportadora Los Fiordos Limitada	254	207,2	21,4	9,2	3,3	Alimentador
Teresita II	Servicios e Implementación naval S.A.	255	194,0	29,2	14,6	7,0	Dique Flotante
Marga Marga	Corpesca S.A.	256	140,8	30,9	7,7	3,7	Pontón
Australis 16	Australis mar S.A.	257	441,1	22,0	12,0	3,4	Pontón
Australis 17	Australis mar S.A.	258	436,0	22,0	12,0	3,4	Pontón
Australis 18	Australis mar S.A.	259	431,6	22,0	12,0	3,3	Pontón
Australis 19	Australis mar S.A.	260	418,1	22,0	12,0	3,3	Pontón
Australis 20	Australis mar S.A.	261	450,6	22,0	12,0	3,3	Pontón
Australis 21	Australis mar S.A.	262	445,1	22,0	12,0	3,3	Pontón
Alimentador Magallanes VI	Nova Austral S.A.	263	842,5	28,8	15,0	3,7	Pontón
Aysen 8	Marine Harvest Chile S.A.	264	821,1	28,9	15,0	3,6	Pontón
Ewos	Ewos Chile Alimentos Limitada	265	67,1	10,6	11,0	2,0	Pontón
Marine Farm 3	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	266	364,6	21,0	14,0	2,8	Alimentador
Marine Farm 4	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	267	373,0	21,0	14,0	2,8	Alimentador
Marine Farm 5	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	268	231,0	17,0	11,0	2,6	Pontón

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
al 31 de diciembre del 2018**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MATRÍC.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO
Marine Farm 6	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	269	229,5	17,0	11,0	2,6	Pontón
Marine Farm 7	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	270	233,3	17,0	11,0	2,6	Pontón
Marine Farm 8	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	271	218,5	17,0	11,0	2,6	Pontón
Los Fiordos 45	Exportadora Los Fiordos Limitada	272	204,1	21,4	9,2	3,3	Pontón
Lago Brown	Salmones Blumar S.A.	273	341,2	19,0	16,0	2,6	Pontón de acopio
Lago O'hlgglns	Salmones Blumar S.A.	274	671,1	23,8	14,0	3,7	Pontón
Lago Chacabuco	Salmones Blumar S.A.	275	685,6	23,8	14,0	3,7	Pontón
Lago Chrilstle	Salmones Blumar S.A.	276	362,1	19,0	16,0	2,6	Pontón
Lago Ells	Salmones Blumar S.A.	277	306,2	19,0	16,0	2,6	Bodega de acopio
Austral I	Pesquera Fiordo S.A.	278	201,2	28,0	7,0	3,0	Decarga
Loa Fiordos Cosecha 01	Exportadora Los Fiordos Ltda.	279	191,7	17,0	11,0	2,3	Pontón para cosecha
Los Fiordos 05	Exportadora Los Fiordos Ltda.	280	124,9	14,0	10,0	1,7	Alimentador
Los Fiordos 17	Exportadora Los Fiordos Ltda.	281	194,8	17,0	11,0	2,3	Bodega de acopio
Los Fiordos 11	Exportadora Los Fiordos Ltda.	282	194,8	17,0	11,0	2,3	Bodega de acopio
Los Fiordos 50	Exportadora Los Fiordos Ltda.	283	191,8	21,3	9,2	3,3	Alimentador
Los Fiordos 51	Exportadora Los Fiordos Ltda.	284	185,4	21,3	9,2	3,3	Alimentador
Los Fiordos 52	Exportadora Los Fiordos Ltda.	285	193,0	21,4	9,2	3,3	Alimentador
Los Fiordos 53	Exportadora Los Fiordos Ltda.	286	193,0	21,4	9,2	3,3	Alimentador
Los Fiordos 54	Exportadora Los Fiordos Ltda.	287	193,0	21,4	9,2	3,3	Alimentador
Los Fiordos 55	Exportadora Los Fiordos Ltda.	288	193,0	21,4	9,2	3,3	Alimentador
Santa Marla	Salmones Friosur S.A.	289	231,5	18,5	11,0	2,3	Alimentador
Aysen 7	Marine Harvest Chile S.A.	290	819,0	28,9	15,0	3,6	Alimentador
Aysen 9	Marine Harvest Chile S.A.	291	815,0	28,9	15,0	3,6	Alimentador
Aysen 10	Marine Harvest Chile S.A.	292	771,9	23,8	14,0	3,7	Alimentador
Aysen 11	Marine Harvest Chile S.A.	293	730,5	25,0	14,0	3,7	Alimentador
Aysen 12	Marine Harvest Chile S.A.	294	746,2	25,0	14,0	3,7	Alimentador
Magallanes 10	Nova Austral S.A.	295	700,1	23,8	14,0	3,7	Alimentador
Magallanes 9	Nova Austral S.A.	296	775,3	23,8	14,0	3,7	Alimentador
Magallanes 8	Nova Austral S.A.	297	707,0	23,8	14,0	3,7	Alimentador
Magallanes 7	Nova Austral S.A.	298	786,4	23,8	13,0	3,7	Alimentador
Austral II	Pesquera Fiordo S.A.	299	136,5	22,0	7,0	3,0	Pontón
Salmones Friosur VII	Salmones Friosur S.A.	300	573,8	22,0	13,0	3,6	Pontón
Belfi VII	Empresa Constructora Belfi S.A.	301	358,0	33,0	12,7	2,5	Draga
Belfi VIII	Empresa Constructora Belfi S.A.	302	318,0	50,8	9,3	3,6	Gangull
Belfi IX	Empresa Constructora Belfi S.A.	303	318,0	50,8	9,3	3,6	Gangull
Camanchaca XV	Salmones Camanchaca S.A.	304	594,8	23,0	14,0	3,5	Pontón
Camanchaca XVI	Salmones Camanchaca S.A.	305	611,0	23,0	14,0	3,5	Pontón
Camanchaca XVII	Salmones Camanchaca S.A.	306	605,0	23,0	14,0	3,5	Pontón
Camanchaca XVIII	Salmones Camanchaca S.A.	307	600,7	23,0	14,0	3,5	Pontón
Camanchaca XIX	Salmones Camanchaca S.A.	308	640,0	23,0	14,0	3,5	Pontón
Camanchaca XX	Salmones Camanchaca S.A.	309	700,0	23,0	14,0	3,5	Pontón
Australis 22	Australis Mar S.A.	310	436,3	22,0	12,0	3,0	Pontón
Australis 23	Australis Mar S.A.	311	552,6	22,0	13,0	3,0	Pontón
Australis 24	Australis Mar S.A.	312	475,6	22,0	13,0	3,0	Pontón
SalmeX 8	Salmones Multiexport S.A.	313	81,5	18,0	9,7	2,4	Pontón
SalmeX 9	Salmones Multiexport S.A.	314	90,7	18,0	9,7	2,4	Pontón
SalmeX 10	Salmones Multiexport S.A.	315	83,1	18,0	9,7	2,4	Pontón
Mef 27	Salmones Multiexport S.A.	316	232,0	23,3	10,9	3,0	Pontón
Salmones Friosur VIII	Salmones Friosur S.A.	317	551,0	22,0	13,0	3,6	Pontón
Cavancha	Compañía Pesquera Camanchaca S.A.	318	229,0	30,0	10,0	2,9	Pontón
Playa Brava I	Compañía Pesquera Camanchaca S.A.	319	229,0	30,0	10,0	2,9	Pontón
Marine Farm 9	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	320	628,4	23,8	14,0	3,5	Pontón
Marine Farm 10	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	321	507,3	19,5	12,0	3,5	Pontón
Marine Farm 11	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	322	513,9	19,5	12,0	3,4	Pontón
Marine Farm 14	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	323	627,6	23,8	14,0	3,5	Pontón
Marine Farm 15	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	324	615,6	23,8	14,0	3,5	Pontón
Marine Farm 16	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	325	207,5	17,0	12,5	2,2	Pontón
Marine Farm 12	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	326	155,6	23,0	11,0	3,0	Pontón
Marine Farm 13	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	327	155,6	23,0	11,0	3,0	Pontón

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
Al 31 de diciembre del 2018**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MATRÍC.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO
Correntoso	Salmones Antártica S.A.	328	279,9	17,0	11,0	2,6	Pontón
Triton	Salmones Antártica S.A.	329	341,3	18,0	13,6	2,7	Pontón
Salmones Magallanes VIII	Servicios de Acuicultura Acuimag S.A.	330	193,3	22,6	9,6	3,6	Pontón
Punta Ganso	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	331	378,2	24,0	14,0	2,8	Pontón
Marine Farm 17	Granja Marina Tornagaloenos S.A.	332	461,2	22,0	13,0	3,3	Pontón
Salmones Magallanes IX	Compañía Pesquera Camanchaca S.A.	333	120,7	18,0	11,0	3,0	Pontón
P-XI	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	334	456,3	19,5	12,0	3,4	Pontón
P-XIII	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	335	457,5	19,5	12,0	3,4	Pontón
P-XIV	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	336	467,1	19,5	12,0	3,4	Pontón
P-XV	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	337	453,3	19,5	12,0	3,4	Pontón
P-XVI	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	338	441,9	19,5	12,0	3,4	Pontón
Belfi IV	Empresa Constructora Belfi S.A.	339	375,0	24,4	15,3	2,1	Plataforma elevadora
P- XII	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	340	440,7	19,5	12,0	3,4	Alimentador
Jacaf I	Cermar Chile S.A.	341	108,1	16,2	8,0	3,0	Pontón
Jacf II	Cermar Chile S.A.	342	108,1	16,2	8,0	3,0	Pontón
Salmex 15	Salmonex Multiexport S.A.	343	82,3	18,0	9,8	2,4	Pontón
Salmex 17	Salmonex Multiexport S.A.	344	96,5	18,0	9,8	2,4	Pontón
Yagan	Salmones Antartica S.A.	345	274,5	18,0	14,0	2,8	Pontón
Vigia	Salmones Antartica S.A.	346	237,7	17,0	11,0	2,4	Pontón
Zeus	Salmones Antartica S.A.	347	350,2	19,5	12,0	3,4	Pontón
Viento del Este	Salmones Antartica S.A.	348	410,1	19,5	12,0	3,0	Pontón
Viento del Norte	Salmones Antartica S.A.	349	414,9	19,5	12,0	3,0	Pontón
Orochi	Salmones Antartica S.A.	350	432,3	19,5	12,0	3,0	Pontón
Aguas Calientes	Salmones Antartica S.A.	351	220,4	17,0	11,0	2,4	Pontón
Noé	Salmones Antartica S.A.	352	321,2	18,0	13,6	2,7	Pontón
Salmex 16	Salmones Multiexport S.A	353	92,6	18,0	9,8	2,4	Alimentador
Mainstream Skyring III	Mainstream Chile S.A.	354	191,9	22,3	11,0	3,0	Pontón
Mainstream Skyring IV	Mainstream Chile S.A.	355	176,2	22,3	11,0	3,0	Pontón
Mainstream Skyring V	Mainstream Chile S.A.	356	444,2	21,0	13,0	3,3	Pontón
Mainstream VI	Mainstream Chile S.A.	357	645,5	23,8	14,0	3,7	Pontón
Mainstream IV	Mainstream Chile S.A.	358	101,8	16,6	10,0	3,5	Pontón
Mainstream V	Mainstream Chile S.A.	359	180,9	19,2	9,4	3,2	Pontón
Mainstream Skyring II	Mainstream Chile S.A.	360	161,8	23,0	11,0	3,0	Pontón
Marine Harvest P-01	Mainstream Chile S.A.	361	440,6	26,0	12,0	3,5	Pontón
Marine Harvest P-02	Mainstream Chile S.A.	362	473,2	26,0	12,0	3,5	Pontón
Marine Harvest P-08	Mainstream Chile S.A.	363	121,6	22,7	8,0	2,8	Pontón
Marine Harvest P-23	Mainstream Chile S.A.	364	506,9	24,0	13,0	3,4	Pontón
Stolt 14	Mainstream Chile S.A.	365	203,9	26,1	13,0	2,0	Pontón
Mainstream Aysen II	Mainstream Chile S.A.	366	654,0	23,8	14,0	3,7	Pontón
Mainstream Aysen III	Mainstream Chile S.A.	367	648,0	23,8	14,0	3,7	Pontón
Mainstream Aysen IV	Mainstream Chile S.A.	368	670,1	23,8	14,0	3,7	Pontón
Mainstream Aysen V	Mainstream Chile S.A.	369	646,9	23,8	14,0	3,7	Pontón
Picton	Sociedad de Inversiones Lamar S.A.	370	60,8	29,6	9,2	1,8	Pontón
Caucahue	Salmones Antartica S.A.	371	131,4	18,8	8,0	3,0	Pontón
Yamana	Salmones Antartica S.A.	372	134,1	18,8	8,0	3,0	Pontón
Cunco	Salmones Antartica S.A.	373	134,9	18,8	8,0	3,0	Pontón
Alacalufe	Salmones Antartica S.A.	374	137,9	16,6	10,0	3,5	Pontón
Chono	Salmones Antartica S.A.	375	140,9	16,6	10,0	3,5	Pontón
Un Pelícano	Salmones Antartica S.A.	376	182,9	21,0	11,0	3,0	Pontón
Kawesqar	Salmones Antartica S.A.	377	184,6	23,0	11,0	3,0	Pontón
Australis 26	Australis Mar S.A.	378	797,2	29,0	15,0	4,3	Pontón
Australis 25	Australis Mar S.A.	379	910,6	35,2	15,0	4,1	Pontón
Mef 28	Salmones Multiexport S.A.	380	149,4	21,3	9,0	3,0	Pontón
Mef 26	Salmones Multiexport S.A.	381	200,8	21,3	9,0	3,0	Pontón
Mef 25	Salmones Multiexport S.A.	382	168,9	21,4	11,0	3,0	Pontón
Mef 24	Salmones Multiexport S.A.	383	185,3	21,3	11,0	3,0	Pontón
Quilen	Cermaq Chile S.A.	384	179,6	17,0	11,0	2,2	Pontón
Chaulinec	Cermaq Chile S.A.	385	179,0	17,0	11,0	2,3	Pontón

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
Al 31 de diciembre del 2018**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MATRÍC.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO
Caucahue	Cermaq Chile S.A.	386	186,4	17,0	11,0	2,3	Pontón
Tranqui 1	Cermaq Chile S.A.	387	187,0	17,0	11,0	2,3	Pontón
Tranqui 2	Cermaq Chile S.A.	388	219,5	17,0	11,0	2,3	Pontón
Linlin	Cermaq Chile S.A.	389	155,4	14,0	10,0	1,9	Pontón
Mardim	Cermaq Chile S.A.	390	161,4	14,0	11,0	1,8	Pontón
Skyring VI	Cermaq Chile S.A.	391	124,8	20,8	10,0	3,0	Pontón
Skyring VII	Cermaq Chile S.A.	392	167,6	22,3	11,0	3,0	Pontón
Skyring VIII	Cermaq Chile S.A.	393	189,0	21,8	10,0	3,5	Pontón
Punta Llole	Cermaq Chile S.A.	394	191,7	17,0	11,0	2,3	Pontón
Australis 27	Australis Mar S.A.	395	1.212,9	40,0	16,0	4,5	Pontón
Mef 23	Salmones Multiexport S.A.	396	202,8	23,4	11,0	3,0	Pontón
Salmex 3	Salmones Multiexport S.A.	397	140,9	17,4	10,0	3,5	Pontón
Salmex 5	Salmones Multiexport S.A.	398	128,8	17,4	10,0	3,5	Pontón
Salmex 18	Salmones Multiexport S.A.	399	177,8	25,4	10,0	3,5	Pontón
Salmex 19	Salmones Multiexport S.A.	400	167,6	25,4	10,0	3,5	Pontón
Salmex 20	Salmones Multiexport S.A.	401	192,7	25,4	10,0	3,5	Pontón
Salmex 21	Salmones Multiexport S.A.	402	181,5	25,4	10,0	3,5	Pontón
Salmex 22	Salmones Multiexport S.A.	403	182,1	23,4	10,0	3,5	Pontón
Stolt 11	Marine Harvest Chile S.A.	404	135,5	24,0	12,0	2,0	Pontón
Humboldt 5	Cermag Chile S.A.	405	676,8	28,9	13,0	3,5	Pontón
Magallanes VII	Servicios de Acuicultura Acuimag S.A.	406	62,9	23,9	11,0	1,5	Pontón
Marine Harvest P-03	Marine Harvest Chile S.A.	407	666,0	23,8	14,0	3,7	Pontón
Marine Harvest P-07	Marine Harvest Chile S.A.	408	650,1	23,8	14,0	3,7	Pontón
Marine Harvest P-22	Marine Harvest Chile S.A.	409	660,5	23,7	13,9	3,7	Pontón
Fjord Seafood 12	Marine Harvest Chile S.A.	410	419,7	22,0	13,0	3,1	Pontón
Rio Calle Calle	Transportes Fluviales Corral S.A.	411	295,0	59,4	10,7	3,7	Gabarra
Apiao Extreme	Marine Harvest Chile S.A.	412	453,6	24,6	11,0	3,2	Pontón
Salar Extreme	Marine Harvest Chile S.A.	413	526,8	23,5	12,5	3,8	Pontón
Lago Toro	Bluriver SPA	414	374,0	36,2	13,0	3,4	Pontón

9.9.- Remolcadores de Altamar y bahía mayores de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2018

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE DEL ARMADOR	Nº MAT.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	POTENCIA MÁQUINA	RPM	SEÑAL DE LLAMADA
ARICA									
Calafquen	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.375	316	23,1	11,0	4,6	1920x2	1600	CA4991
IQUIQUE									
Tocopillano	Remolcadores Ultratug Ltda.	3270	180	25,5	7,9	4,1	2350	1600	CA3583
Chungara	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.248	236	24,6	9,7	4,5	2520	1600	CA3241
Tricahue I	S.A.A.M. S.A.	3.226	338	101,0	9,5	4,0	2100x2	1800	CA2705
Skua I	S.A.A.M. S.A.	3.215	267	29,3	9,8	4,5	1565x2	1600	CA2449
Pellaifa	Remolcadores Ultragas Ltda.	3.116	223	25,0	9,2	4,2	3350	1600	CB8078
Caspiana	Cpt Empresas Marítimas S.A.	2.948	247	27,0	9,0	4,3	1500x2	1600	CB4278
PATACHE									
Cunco	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.361	471	29,2	11,0	5,6	2682x2	1600	CA5073
TOCOPILLA									
Tayco V	Banco de Crédito e Inversiones	3.058	218	28,9	8,5	4,2	1770x2	1800	CB7441
MEJILLONES									
Condor I	Svitzer Chile S.A.	3.353	439	30,8	11,0	5,7	500	1500	CA4802
Pirehueico	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.332	436	29,1	11,0	6,1	3730	750	CA4475
Elqui	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.266	463	29,2	11,0	5,0	4000	1800	CA3334
Caleu	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.265	463	29,2	11,0	5,6	4000	1800	CA3333
Puyehue	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.263	259	24,5	10,2	4,6	3044	1600	CA2881
Cormoran I	S.A.A.M. S.A.	3.258	272	26,5	9,8	4,5	3281	1800	CB2081
Caranca	S.A.A.M. S.A.	3.252	417	30,0	11,6	5,3	4000	1800	CA3204
Enco	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.251	375	31,6	10,5	4,9	3840	1600	CA3222
Fuy	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.241	375	29,3	10,5	4,9	3840	1600	CA3121
ANTOFAGASTA									
Concon	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.345	277	26,0	9,0	4,0	4400	1600	CA4443
Pequen	S.A.A.M. S.A.	3.055	316	30,5	9,8	4,5	2000x2	1600	CB7022
Tagua	S.A.A.M. S.A.	3.022	258	26,0	9,4	4,3	2560x2	1600	CB6640
CALDERA									
Tortel	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.396	281	26,0	9,8	4,5	3234	1600	CA5613
Pullinque	Remolcadores Ultragas Ltda.	3.095	223	22,8	9,2	4,2	1675x2	1600	CB8077
Laucha	Cpt Empresas Marítimas S.A.	2.947	247	27,0	9,0	4,3	1500x2	1600	CB6139
Choshuenco	Remolcadores Ultragas Ltda.	2.864	239	27,6	9,0	4,0	1410x2	1200	CB5556
COQUIMBO									
Petrel	S.A.A.M. S.A.	2.896	303	30,5	9,4	4,2	1600x2	720	CB5913
Manutara II	S.A.A.M. S.A.	2.818	217	29,0	8,6	4,3	1400x2	800	CB5160
LOS VILOS									
Rinihue	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.378	316	23,1	11,0	4,6	1920x2	1600	CA4994
QUINTERO									
Huairavo	S.A.A.M. S.A.	3.395	496	32,0	12,8	5,5	4882	1600	CA5248
Yunco	S.A.A.M. S.A.	3.394	496	32,0	12,8	5,5	4882	1800	CA5247
Pehuen	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.253	463	30,5	11,0	5,6	3650	1600	CA2917
Tunquen	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.250	463	30,5	11,0	5,6	3650	1600	CA2993

9.9.- Remolcadores de Altamar y bahía mayores de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2018

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE DEL ARMADOR	Nº MAT.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	POTENCIA MÁQUINA	RPM	SEÑAL DE LLAMADA
Horcón	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.232	376	29,3	10,5	4,9	3840	1600	CA2880
Loncura	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.227	376	29,3	10,5	4,9	3840	1600	CA2818
Bandurria II	S.A.A.M. S.A.	3.150	267	24,3	9,8	4,5	2100x2	1600	CB8782
VALPARAÍSO									
Neltume	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.377	316	23,1	11,0	4,6	1920x2	1600	CA4993
Ritoque	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.358	463	31,0	11,0	5,0	4000	1600	CA4456
Lebu	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.352	281	26,0	9,8	4,5	3282	1600	CA4600
Makohe	S.A.A.M. S.A.	3.343	472	31,6	11,0	5,3	4000	1600	CA4588
Fardela	S.A.A.M. S.A.	3.244	272	24,8	9,8	4,5	3283	1800	CA2082
Fitzroy	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.212	375	24,3	10,0	4,0	1918x2	1600	CA2399
Alcatraz	S.A.A.M. S.A.	3166	375	32,5	10,0	4,5	3221	900	CB9572
Huilo Huilo	Remolcadores Ultragas Ltda.	3.118	223	22,8	9,2	4,2	1675X2	1600	CB8374
SAN ANTONIO									
Tordo	S.A.A.M. S.A.	3.400	268	24,0	10,7	4,6	4200	1800	CA5562
Mirlo	S.A.A.M. S.A.	3.399	268	24,0	10,7	4,6	4200	1600	CA5561
Chango	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.388	321	30,5	11,0	4,5	4000	1600	CA5482
LIRQUÉN									
Ranco	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.281	435	29,7	11,2	5,4	4000	1600	CA3704
TALCAHUANO									
Volpe	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.431	471	31,0	11,0	5,6	4000	1600	CA6934
Taltal	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.389	471	29,2	11,0	5,6	4000	1800	CA5460
Angol	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.370	328	24,9	11,0	4,5	2682x2	1600	CA5112
Cacique	Windmarine Spa	2.463	144	27,4	7,5	3,8	1580	392	CB2602
SAN VICENTE									
Panguipulli	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.409	316	24,7	11,0				CA5694
Quemchi	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.392	321	26,5	11,0	4,5	4000	1800	CA5510
Chercán	S.A.A.M. S.A.	3.371	493	30,3	12,4	5,4	4000	1600	CA5222
Rupanco	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.264	269	24,5	10,2	4,6	3650	1600	CA3441
Chucao	S.A.A.M. S.A.	3.258	417	30,0	11,6	5,3	4000	1800	CA2081
CORONEL									
Caburga	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.373	316	23,1	11,0	4,6	1920x2	1600	CA4992
Aguila III	S.A.A.M. S.A.	3.100	561	29,8	12,0	6,0	2500x2	1600	CB7925
VALDIVIA									
Don Martín	Transportes Fluviales Corral S.A.	2.883	90	18,0	7,0	2,9	620x2	1800	CB5312
Halcón II	Cía. Nav. y Pesq. San Ambrosio e Inv. S.A.	2.509	280	28,6	10,1	3,3	4200	600	CB3576
PUERTO MONTT									
Vitalia	Astilleros y Maestranza Skorpions S.A.	3.422	145	29,0	7,9	2,7	1200	375	CA6247
Antuco	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.359	463	31,0	11,0	5,0	4000	1600	CA4457
Pelícano II	S.A.A.M. S.A.	3.305	463	31,0	11,0	5,6	2682	1600	CA3795
Cortez	Inversiones ByC S.A.	3.197	79	19,0	6,0	2,0	645	512	CA2053

9.9.- Remolcadores de Altamar y bahía mayores de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2018

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE DEL ARMADOR	Nº MAT.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	POTENCIA MÁQUINA	RPM	SEÑAL DE LLAMADA
Teniente Reyes	Banco Bice	3.119	74	20,8	6,0	2,9	582	1600	CB8432
Quetro	S.A.A.M. S.A.	3.042	316	34,5	9,8	4,5	1280x2	1600	CB6661
Kirke	Windmarine Spa	2.923	262	29,2	8,5	4,5	1091x2	1225	CB2962
Mocho	Remolcadores Ultragas Ltda.	2.860	239	27,6	9,0	4,0	1410x2	1200	CB5555
Allipen	Cpt Empresas Marítimas S.A.	2.560	158	31,4	8,2	4,6	2650	450	CB3739
Albatros II	Astilleros y Maestranza Skorpios S.A.	2.391	145	28,9	7,9	2,7	1200	380	CB2450
CHACABUCO									
Huala	S.A.A.M. S.A.	2.971	180	24,3	7,8	4,1	1700x2	1800	CB6002
PUNTA ARENAS									
Cucao	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.372	428	29,7	11,2	5,4	2200	1800	CA5186
Beagle	Remolcadores Ultratug Ltda.	3347	433	33,0	11,0	5,0	4480	1600	CA4673
Calafate	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.335	428	29,7	11,2	5,4	4000	1757	CA4338
Skyring	Remolcadores Ultragas Ltda.	3.201	375	29,3	10,0	4,0	2573x2	1800	CA2033
Otway	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.195	428	29,7	11,2	5,4	2000x2	1600	CA2032

TOTAL REMOLCADORES : 76
TOTAL TRG : 24.771

10



BOLETÍN
ESTADÍSTICO
MARÍTIMO

2010

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

PESCA

PESCA

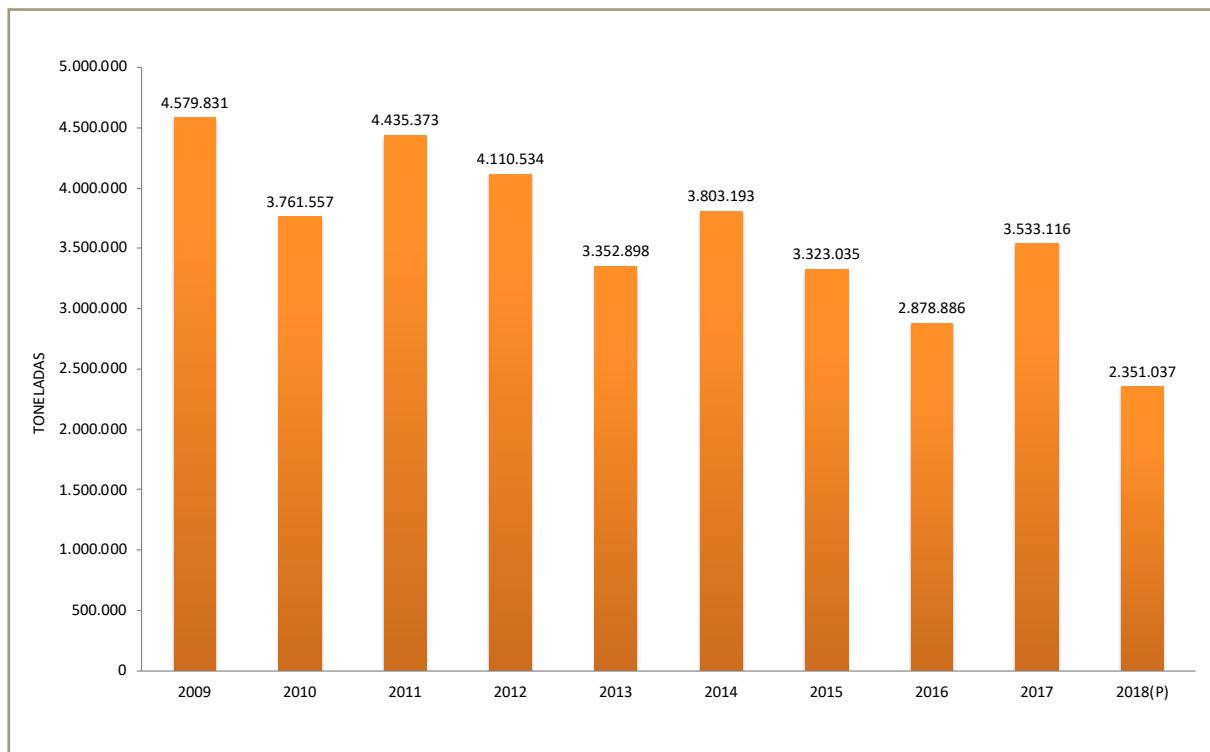
PÁG. 164

10.1.- Tonelaje desembarcado productos del mar por puerto y según especie (P). Año 2018
(Cantidades en toneladas)

PUERTOS	PESCADOS	MOLUSCOS	CRUSTÁCEOS	ALGAS	OTRAS ESPECIES	TOTAL
Arica	173.521	114	367	118	144	174.264
Lancha Transportadora	-	2	10	-	-	12
Iquique	407.761	974	718	6.481	2.605	418.539
Tocopilla	17	534	-	4.378	73	5.002
Mejillones	181.501	243	12	1.712	151	183.619
Antofagasta	489	598	3	3.252	15	4.357
Taltal	94	373	-	11.008	48	11.523
Chañaral	105	127	-	5.252	16	5.500
Caldera	43.761	344	29	23.457	42	67.633
Huasco	77	73	6	21.674	14	21.844
Coquimbo	21.903	2.469	2.197	3.965	15	30.549
Tongoy	621	449	34	6.911	93	8.108
Los Vilos	213	1.144	-	26.156	6	27.519
Quintero	734	4.011	4.450	4.738	12	13.945
Valparaíso	1.628	2.071	104	118	13	3.934
San Antonio	13.200	5.757	2.849	1.654	13	23.473
Pichilemu	419	159	346	1.559	83	2.566
Constitución	4.082	9.307	297	686	31	14.403
Pelluhue	1.363	3.267	658	410	105	5.803
Lirquén	-	1	-	24	-	25
Cobquecura	57	114	129	183	1	484
Tomé	2.294	6.307	3.811	1.732	236	14.380
Talcahuano	125.271	15.614	1.401	2.530	257	145.073
San Vicente	196.976	28.498	617	1.140	95	227.326
Coronel	443.356	27.863	690	1.693	180	473.782
Lota	67.437	-	-	-	-	67.437
Lebu	19.363	45.610	39	1.821	13	66.846
Puerto Saavedra	1.074	724	8	41	-	1.847
Corral	51.404	594	10	1.820	9	53.837
Valdivia	8.508	1.770	246	353	29	10.906
Lancha Transportadora	7	-	1	-	-	8
Osorno	28	37	-	2.638	15	2.718
Calbuco	12.296	3.076	568	1.069	658	17.667
Puerto Montt	2.191	1.823	35	7.774	975	12.798
Palena	1.078	3.557	1	1.570	112	6.318
Maullín	1.165	2.224	434	12.919	1.662	18.404
Ancud	408	2.980	1.090	12.533	238	17.249
Castro	1.888	7.457	1.565	30.458	2.525	43.893
Quellón	394	5.649	2.070	10.256	4.343	22.712
Quemchi	4	40	-	106	19	169
Lancha Transportadora	774	3.017	30	944	1.471	6.236
Melinka	-	47	60	352	1.911	2.370
Lancha Transportadora	655	31	1.147	1.320	5.128	8.281
Guaitecas	-	8	-	24	13	45
Cisnes	364	59	1	16	-	440
Aysén	743	149	323	877	443	2.535
Chacabuco	19.874	-	-	-	-	19.874
Natales	78	114	88	2.845	7.406	10.531
Punta Arenas	19.663	303	172	3.433	4.535	28.106
Porvenir	22	20	442	598	-	1.082
Lancha Transportadora	7	775	7.769	79	562	9.192
Williams	-	-	1.028	-	-	1.028
Aguas Internacionales	24.356	686	9.803	-	-	34.845
TOTAL	1.853.224	191.163	45.658	224.677	36.315	2.351.037

Fuente: Servicio Nacional de Pesca
(P) Corresponde a datos preliminares

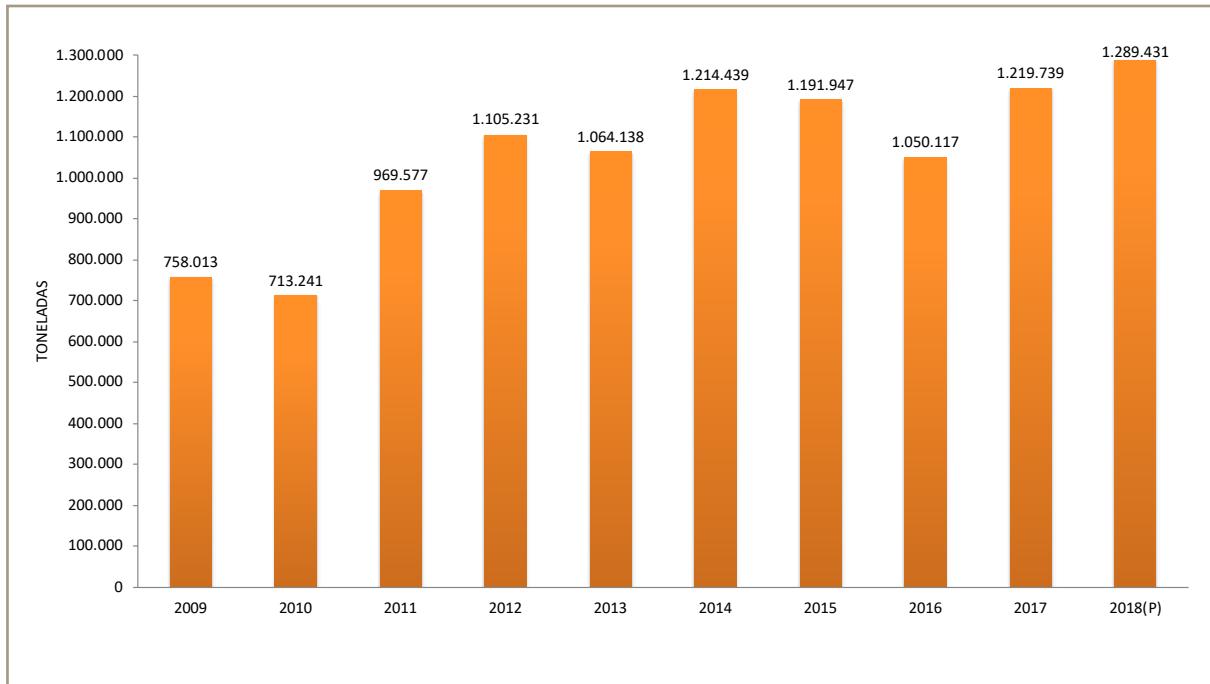
Gráfico 29: Captura nacional de pescados, mariscos y algas (Tons.). Años 2009 al 2018



(P) Corresponde a datos preliminares

Fuente: Servicio Nacional de Pesca

Gráfico 30: Cosecha en centros de cultivo pesquero (Tons.). Años 2009 al 2018



(P) Corresponde a datos preliminares

Fuente: Servicio Nacional de Pesca

10.2.- Caletas pesqueras existentes por capitánía de puerto al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍA DE PUERTO	NÚMERO CALETAS	NÚMERO NAVES	RAMPAS	MUELLES	NÚMERO PESCADORES Y MARISCADORES	ÍNDICE OCUPACIÓN
Arica	2	407	-	-	1.096	2,7
Iquique	6	262	-	3	764	2,9
Patache	6	52	6	6	68	1,3
Tocopilla	10	130	-	-	239	1,8
Mejillones	6	77	-	-	253	3,3
Antofagasta	14	190	-	-	501	2,6
Taltal	3	170	-	-	297	1,7
Chañaral	3	65	-	-	188	2,9
Caldera	19	378	-	1	1.245	3,3
Huasco	12	168	-	3	352	2,1
Coquimbo	10	883	-	-	2.718	3,1
Tongoy	8	427	-	-	1.293	3,0
Los Vilos	13	284	-	-	578	2,0
Hanga Roa	5	55	-	-	225	4,1
Juan Fernández	2	65	-	-	134	2,1
Quintero	12	251	-	-	929	3,7
Valparaíso	7	211	3	5	503	2,4
Algarrobo	3	44	-	-	164	3,7
San Antonio	5	321	-	-	1.534	4,8
Pichilemu	5	50	-	-	160	3,2
Constitución	13	466	-	-	1.287	2,8
Lirquén	16	727	-	-	2.208	3,0
Talcahuano	10	640	-	2	4.865	7,6
San Vicente	5	263	-	-	2.054	7,8
Coronel	9	512	-	-	4.804	9,4
Lota	11	659	2	1	3.227	4,9
Lebu	23	1.055	-	-	5.287	5,0
Carahue	7	195	21	1	205	1,1
Villarrica	1	17	-	-	45	2,6
Corral	13	179	1	2	414	2,3
Valdivia	13	575	2	-	1.129	2,0
Puerto Montt	19	316	450	35	745	2,4
Puerto Varas	6	-	-	-	9	0,0
Calbuco	18	409	-	-	2.091	5,1
Maullín	20	823	-	-	2.847	3,5
Río Negro - Hornopirén	23	656	1	-	1.438	2,2
Cochamó	6	194	1	-	108	0,6
Ancud	37	596	1	2	748	1,3
Castro	15	364	11	-	1.105	3,0
Quellón	21	454	-	-	1.454	3,2
Chonchi	11	73	6	1	271	3,7
Chaitén	14	107	4	4	235	2,2
Achao	10	95	-	-	298	3,1

10.2.- Caletas pesqueras existentes por capitánía de puerto al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍA DE PUERTO	NÚMERO CALETAS	NÚMERO NAVES	RAMPAS	MUELLES	NÚMERO PESCADORES Y MARISCADORES	ÍNDICE OCUPACIÓN
Quemchi	14	150	11	-	334	2,2
Melinka	3	113	-	1	367	3,2
Puerto Cisne	10	33	4	4	132	4,0
Puerto Aguirre	5	247	3	2	4.172	16,9
Baker	1	6	-	1	17	2,8
Puerto Edén	1	27	-	-	101	3,7
Puerto Natales	2	283	1	-	1.132	4,0
Punta Arenas	6	545	125	322	1.745	3,2
Punta Delgada	1	3	1	-	37	12,3
Tierra de Fuego	2	80	1	1	1.026	12,8
Puerto Williams	2	35	-	-	41	1,2
TOTAL	519	15.387	655	397	59.219	3,8

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
15	ARICA	15004	ARICA SEAFOODS PRODUCER S.A.							X							
15	ARICA	1096	CORPESCA S.A._ARICA (PLANTA 2)								X	X					
15	ARICA	1095	CORPESCA S.A._ARICA (PLANTA 1)							X	X						
15	ARICA	15001	GOLDEN OMEGA S.A.									X					
15	ARICA	1106	K Y C SEAFOODS LTDA.						X								
15	ARICA	15006	PLANTA DE ALGAS CAMARONES TERESA ALVIAL RUIZ E.I.R.L.									X					
15	ARICA	15005	SOBEK SPA									X					
1	IQUIQUE	1135	AGUILAR ROBLEDO, NOELFA DEL CARMEN										X				
1	IQUIQUE	1141	AGUILERA ARANCIBIA, GLADYS REBECA	X	X												
1	IQUIQUE	1107	ARAYA ROBLES, BRAULIO ANTONIO	X													
1	IQUIQUE	1140	ARAYA ROBLES, BRAULIO ANTONIO (PLANTA 2)									X					
1	IQUIQUE	1122	ATACAMA BIO NATURAL PRODUCTS S.A.									X	X				
1	IQUIQUE	1075	CAMANCHACA, CIA. PESQUERA S.A.							X	X						
1	IQUIQUE	1168	CHILEAN SEAWEED SPA									X					
1	IQUIQUE	1170	CHILEAN SEAWEED SPA									X					
1	IQUIQUE	1145	CISTERNAS VERGARA, JOSÉ MIGUEL									X					
1	IQUIQUE	1101	CORPESCA S.A._IQUIQUE (PLANTA 3)							X	X						
1	IQUIQUE	1102	CORPESCA S.A._IQUIQUE (PLANTA 4)	X						X	X						
1	IQUIQUE	1171	EXPORTACIONES M2 S.A.									X					
1	IQUIQUE	1148	GALLARDO GAYTAN, MARIO ALBERTO (PLANTA 2)									X					
1	IQUIQUE	1165	IMP. Y EXP. FUSEN CHILE LIMITADA									X					
1	IQUIQUE	1152	INVERSIONES MARINAS LTDA.	X	X												
1	IQUIQUE	1136	LOPEZ LOPEZ, ALDO ARMANDO									X					
1	IQUIQUE	1109	MAR DEL NORTE S.A.	X	X												
1	IQUIQUE	1151	PEÑA ROBLES, RICARDO	X													
1	IQUIQUE	1155	S.T.I. DE BUZOS MARISCADORES, AYUDANTES Y AFINES DE CALETA RIO SECO	X	X												
1	IQUIQUE	1085	SANTANDER VERGARA, ABELARDO	X													
1	IQUIQUE	1142	SERVICIOS Y REFINERIAS DEL NORTE S.A. (SERENOR)								X						
1	IQUIQUE	1128	SIND. DE TRAB IND. DE B.MAR., PESC. ART. Y AYUD. DE C. CHANAVAYA									X					
1	IQUIQUE	1138	SOC. COMERCIAL E IND. SHELLFISH LTDA.									X					
1	IQUIQUE	1159	SOC. DE ALGUEROS, EXTRACTORES Y COMERCIALIZ. DE PABELLON DE PICA LTDA									X					
1	IQUIQUE	1120	SOLARIUM BIOTECHNOLOGY S.A.									X					
1	IQUIQUE	1149	STI DE BUZOS A PULMON COSTEROS DE CALETA CARAMUCHO IQUIQUE									X					
1	IQUIQUE	1157	TORREALBA HOYUELA, JOSE LUIS									X					
1	IQUIQUE	1162	VEGA JIMENEZ , VERONICA DEL CARMEN									X					
1	IQUIQUE	1130	VEGA JIMENEZ, VERONICA DEL CARMEN (PLANTA 2)									X					
1	IQUIQUE	1160	VELIZ ALVARADO, LUIS ALBERTO									X					
1	IQUIQUE	1163	WELLS ZAMBRA, BENJAMIN TOMAS									X					
1	IQUIQUE	1126	ZÁRATE CAMINADA, RAFAEL ENRIQUE									X					
2	ANTOFAGASTA	2251	ALGAS LM LIMITADA									X					
2	ANTOFAGASTA	2205	ASOC. GREMIAL DE BUZOS MARISCADORES Y RAMAS AFINES DE CALETA COLOSO									X					
2	ANTOFAGASTA	2189	BALCÁZAR OLIVARES, JORGE ALFREDO									X					
2	ANTOFAGASTA	2285	BUSTAMENTE MOYA, OSVALDO DEL CARMEN									X					
2	ANTOFAGASTA	2237	CERDA RIVERA, MARCELA JUDITH									X					
2	ANTOFAGASTA	2199	COMERCIALIZADORA DIAZ LIMITADA	X													
2	ANTOFAGASTA	2188	CONTRERAS CONTRERAS, RAÚL HERNÁN									X					
2	ANTOFAGASTA	2284	ESPINOZA RIVERA, VICTOR MANUEL									X					

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
2	ANTOFAGASTA	2151	EXTRACCION SAMUEL DARIO GUERRA SEGOVIA EIRL										X				
2	ANTOFAGASTA	2104	FUENZALIDA ARAYA, ROSA AMANDA		X												
2	ANTOFAGASTA	2046	GALEB, SOCIEDAD PESQUERA LTDA.		X												
2	ANTOFAGASTA	2137	GUERRA CAÑOLES, CLAUDIO ANTONIO										X				
2	ANTOFAGASTA	2272	HUERTA LIGUES, ERNESTINA GREDDY										X				
2	ANTOFAGASTA	2181	MONTECINOS FUNES, FERNANDO ARNALDO										X				
2	ANTOFAGASTA	2103	MUÑOZ Y FERNANDEZ LTDA.	X	X												
2	ANTOFAGASTA	2220	NH FOODS CHILE Y COMPAÑIA LIMITADA										X				
2	ANTOFAGASTA	2288	PEREZ FLORES, JUAN SEGUNDO										X				
2	ANTOFAGASTA	2042	PRODALMAR LTDA. (PRODUCTORA DE ALGAS MARINAS LTDA.)										X				
2	ANTOFAGASTA	2098	PRODUCTORA DEL MAR LTDA.	X	X												
2	ANTOFAGASTA	2265	RECOLECCION DE PROD. DEL MAR, CELESTINO DE LA CRUZ FLORES FLORES										X				
2	ANTOFAGASTA	2158	RIQUELME FLORES, CARLOS GILBERTO										X				
2	ANTOFAGASTA	2228	SOCIEDAD COMERCIALIZADORA U.D.S. LTDA.										X				
2	ANTOFAGASTA	2252	VILLALOBOS VALDIVIA, ANTONIO SEGUNDO										X				
2	MEJILLONES	2092	CORPESCA S.A._MEJILLONES (PLANTA 1)									X	X				
2	MEJILLONES	2260	GUZMAN SPERRHAKE, ROLANDO DEL ROSARIO										X				
2	MEJILLONES	2301	PESQUERA Y CULTIVOS DE RECUELOS MARINOS										X				
2	MEJILLONES	2212	RIQUELME LOPEZ, DELFINA DEL ROSARIO										X				
2	MEJILLONES	2269	RIVERA RAMIREZ, MARCOS ANTONIO										X				
2	MEJILLONES	2255	SANTA MARIA SPA					X									
2	TALTAL	2297	ALGAS CHAÑARAL S.A.										X				
2	TALTAL	2124	ALVAREZ GONZALEZ, YUBIZA ELENA										X				
2	TALTAL	2185	BARRAZA CHÁVEZ, CARLOS ALBERTO										X				
2	TALTAL	2280	BERRIOS VALLEJOS, PEDRO JUAN										X				
2	TALTAL	2267	BERRIOS VERGARA, STEFANNY PATRICIA										X				
2	TALTAL	2173	BUZOS ORILLEROS DE TALTAL S.A.	X	X												
2	TALTAL	2208	CAROLINA MATORANA ESTELLE EXP., IMP., COM. Y DIST. DE BIENES Y SERVIC.										X				
2	TALTAL	2074	CAROZZI PESENTI, GIOVANNI ISIDORO	X	X							X					
2	TALTAL	2256	CEREZO PEÑAFIEL, GABRIEL PASTOR										X				
2	TALTAL	2146	CONTRERA GONZALEZ, DAVID GUILLERMO										X				
2	TALTAL	2262	GONZALEZ IGLESIAS, PAMELA ALEJANDRA										X				
2	TALTAL	2277	GONZALEZ RIVERA, VICTOR ALFONSO										X				
2	TALTAL	2125	GUTIERREZ GUTIERREZ, ROBERTO CARLOS										X				
2	TALTAL	2243	GUTIERREZ MORALES, JOSE BERNARDO										X				
2	TALTAL	2278	PEÑA ILIFI, MIGUEL EDUARDO										X				
2	TALTAL	2170	RIVERA MORALES, CORNELIO SEGUNDO										X				
2	TALTAL	2180	ROBERTO VELASQUEZ VELASQUEZ, VENTA DE PROD. DEL MAR, FERRETERIA										X				
2	TALTAL	2142	S.T.I. DE BUZOS ORILLEROS Y RAMOS AFINES										X				
2	TALTAL	2275	SALAS DIAZ, OSVALDO JESUS										X				
2	TALTAL	2156	SALAS DIAZ, RAUL MATIAS (PLANTA 2)										X				
2	TALTAL	2302	SALAS MAR SpA										X				
2	TALTAL	2233	STI DE BUZOS MARISCADORES Y TRABAJADORES DE RIBERA DE TALTAL										X				
2	TALTAL	2224	STI DE BUZOS, ORILLEROS Y RAMOS AFINES TALTAL										X				
2	TALTAL	2259	TAPIA ANDRADE, ALEX BELISARIO										X				
2	TALTAL	2179	VARGAS JELVEZ, RAÚL ALEJANDRO										X				
2	TALTAL	2291	VERGARA BARRAZA, HERNAN ABEL										X				

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
2	TALTAL	2169	ZAZZALI TOLEDO, PIETRO SALVATORE										X				
2	TOCOPILLA	2261	ADAOS ZAMBRA, MANUEL SEGUNDO										X				
2	TOCOPILLA	2296	ALBAYAY ACUÑA, HECTOR EDUARDO										X				
2	TOCOPILLA	2240	BARRAZA TOLEDO, EDWIN ALBERTO										X				
2	TOCOPILLA	2203	BARRIOS ALCAINO, NELSON LUIS										X				
2	TOCOPILLA	2221	CAMPOS OLMO, CLAUDIO BERNABE										X				
2	TOCOPILLA	2178	CAMPOS PEREZ, GASTON ARTURO										X				
2	TOCOPILLA	2210	CASTILLO QUEZADA, INES ELVIRA										X				
2	TOCOPILLA	2282	COMERCIALIZADORA FERCU Y CIA LIMITADA										X				
2	TOCOPILLA	2165	FERRADA IRIBARREN, JACQUELINE NIEVES										X				
2	TOCOPILLA	2299	FRANKLIN DOMINGO VERGARA CHINGA										X				
2	TOCOPILLA	2294	GARCIA TORREJON, MOISES AARON										X				
2	TOCOPILLA	2266	GODOY COLLAO, NANCY ESTELA										X				
2	TOCOPILLA	2286	LOPEZ URIZAR, RODRIGO JAVIER										X				
2	TOCOPILLA	2005	MANQUEZ MONARDES, HELGA PATRICIA					X									
2	TOCOPILLA	2287	ROCO MUÑOZ, JUAN ALEJANDRO										X				
2	TOCOPILLA	2011	SOCONOR LTDA.	X	X												
3	CALDERA	3267	ARDILES GALLARDO, ISSA DEL CARMEN										X				
3	CALDERA	3269	CALFUÑANCO VERGARA, ROBERTO ENRIQUE										X				
3	CALDERA	3061	CAMANCHACA, CIA. PESQUERA S.A.			X											
3	CALDERA	3193	CAMPILLAY CAMPILLAY, MARIA ISABEL										X				
3	CALDERA	3170	CAMPOS TORRES, LORENA ALEJANDRA	X	X												
3	CALDERA	3229	CARRASCO PINTO, MERCEDES MERCINA										X				
3	CALDERA	3205	CHIRINO MIRANDA, JOSÉ DAVID	X	X												
3	CALDERA	3163	CID GODOY, ROSAMEL										X				
3	CALDERA	3221	CONCHA GÓMEZ, CARLOS RENÉ										X				
3	CALDERA	3245	CONCHA GUERRERO, JOSE MIGUEL										X				
3	CALDERA	3088	CONCHA SANCHEZ, ANGEL CUSTODIO	X													
3	CALDERA	3185	CORTINEZ VILLEGRAS, LUIS IVAN (PLANTA 2)										X				
3	CALDERA	3150	CULTIVOS MARINOS SAN CRISTÓBAL S.A.	X	X												
3	CALDERA	3274	FLORES BUGUEÑO, PAULINA VERONICA										X				
3	CALDERA	3157	GONZALEZ ASTORGA, NIBALDO ENRIQUE	X	X												
3	CALDERA	3285	HENRY MARCIAL ANGULO PINTO										X				
3	CALDERA	3272	MADARIAGA ALARCON, ISMAEL RENE										X				
3	CALDERA	3249	MAR ATACAMA SPA	X													
3	CALDERA	3113	MICHEA MICHEA, ADOLFO DEL CARMEN										X				
3	CALDERA	3258	MORALES SALAZAR, BERNARDO ORLANDO										X				
3	CALDERA	3276	PATRICIA RIVERA GODOY COMPRAVENTA TRANSF. DE ALGAS Y EXP.										X				
3	CALDERA	3133	PESQUERA BAHIA CALDERA S.A.					X	X								
3	CALDERA	3146	PONCE GODOY, HECTOR MANUEL										X				
3	CALDERA	3250	RAFAEL LOPEZ FUENZALIDA										X				
3	CALDERA	3236	COMERCIALIZADORA DE ALGAS EIRL														
3	CALDERA	3122	SOC. COMERCIALIZ. DE PROD. DEL MAR Y ALIMENTOS LTDA. TRIDENTE LTDA.	X	X												
3	CALDERA	3238	SOCIEDAD COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS DEL MAR DE CALDERA LTDA.	X	X								X				
3	CHAÑARAL	3143	VARAS MERCADO, YENNY	X	X												
3	CHAÑARAL	3246	AGUIRRE FERNÁNDEZ, ABEL PATRICIO										X				
3	CHAÑARAL	3264	ALARCON TABILO, CALIXTO ALFONSO										X				
3	CHAÑARAL	3257	BLANCO SOTO, SUSAN SHIRLEY										X				
3	CHAÑARAL	3259	CARVAJAL FLORES, HECTOR										X				
3	CHAÑARAL	3277	COMERCIALIZADORA Y PROC. DE ALGAS RENE PALLERO CARRASCO E.I.R.L										X				
3	CHAÑARAL	3284	COMPRA VENTA Y TRANSF. DE ALGAS JUANA CHACANA DELGADO E.I.R.L.										X				

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
3	CHAÑARAL	3235	FREDES FLORES, TOMAS CLEMENTE										X				
3	CHAÑARAL	3243	HORMAZABAL GONZALEZ, HURTADO NEPHATALI										X				
3	CHAÑARAL	3129	PIZARRO CORTÉS, JAIME DEL ROSARIO										X				
3	CHAÑARAL	3265	PLANTA PROCESADORA Y COMERCIALIZADORA DE ALGAS MARINAS Y PROD.										X				
3	CHAÑARAL	3278	SEALGA EXPORT LTDA.										X				
3	HUASCO	3237	ALGAS AVENTURA SPA										X				
3	HUASCO	3123	ALIMEX S.A.										X				
3	HUASCO	3125	ALVAREZ OSORIO, GILBERTO LEONCIO										X				
3	HUASCO	3239	BRICEÑO OLIVARES, ANDRES										X				
3	HUASCO	3130	BRICEÑO OLIVARES, ANDRES NOLBERTO (PLANTA 2)										X				
3	HUASCO	3187	CAMPUSANO MAMANI, ARSENIO ALEXIS										X				
3	HUASCO	3266	CAMPUSANO SEPULVEDA, NICANOR ANTONIO										X				
3	HUASCO	3148	COMERCIAL SERVICIOS INGENIERÍA Y EXPORTACIONES M2 LTDA										X				
3	HUASCO	3093	CUELLO ARDILES, FERNANDO	X	X												
3	HUASCO	3255	ESCOBAR ALVAREZ, CELSO TIBURCIO										X				
3	HUASCO	3280	GLOBAL RESOURCE Y CIA.LTDA.										X				
3	HUASCO	3173	IMPORT. Y EXPORT. GUANGJIN LTDA.										X				
3	HUASCO	3164	PACHECO DIAZ, RENE JORGE										X				
3	HUASCO	3086	PIZARRO GUERRERO, HECTOR										X				
3	HUASCO	3192	PRODUCTORA DE ALGAS MARINAS LTDA. (PRODALMAR)										X				
3	HUASCO	3087	VALLENAR ALGAS, S.A.										X				
4	CALDERA	3273	COMERCIAL ABO LIMITADA										X				
4	COQUIMBO	4183	A.G. DE PESC. Y BUZOS MARISCADORES DE CALETA SAN PEDRO IV REGION		X												
4	COQUIMBO	4280	ALGA MINERALS SPA										X				
4	COQUIMBO	4167	ALMONACID HIJERRA, MARÍA ELIZABETH	X	X												
4	COQUIMBO	4241	ANDRADES ROJAS, RAMON GERARDO										X				
4	COQUIMBO	4218	ANIVIEN MANUFACTURA Y EXPORTACION-IMPORTACION Y COMPAÑIA LTDA.										X				
4	COQUIMBO	4136	ANTARTIC SEAFOOD S.A. (EX ELABORADORA ARTIC S.A.)	X	X								X				
4	COQUIMBO	4274	AQUAING E.I.R.L.	X	X												
4	COQUIMBO	4250	AQUEA GALVEZ, KATHERINE NATALY										X				
4	COQUIMBO	4260	ARAYA RODRIGUEZ, MARIA EUGENIA										X				
4	COQUIMBO	4150	BERDEGUER AVALOS, YASNA AURELIA	X	X												
4	COQUIMBO	4123	BRACPESCA S.A. (EX H Y M PLANTA 2)	X	X												
4	COQUIMBO	4206	BRUNA ROJAS, PATRICIA MARLENE	X	X												
4	COQUIMBO	4227	CACERES BAHAMONDEZ, MANUEL ALEJANDRO										X				
4	COQUIMBO	4165	CASTILLO MUÑOZ, JOSEFINA DEL ROSARIO	X	X												
4	COQUIMBO	4154	CISTERNAS CORTES, NELSON DEL CARMEN										X				
4	COQUIMBO	4247	COMERCIAL DIAZMAR E.I.R.L.										X				
4	COQUIMBO	4042	COMERCIAL H Y M LTDA.. (EX BRAVAMAR)										X				
4	COQUIMBO	4153	COMERCIAL PANAMERICANA S.A. (PLANTA 2)										X				
4	COQUIMBO	4078	COMERCIAL, SERVICIOS INGENIERIA Y EXPORTACIONES M2 LTDA.										X				
4	COQUIMBO	4228	COMERCIALIZADORA E INVERSIONES SCALAMAR LIMITADA	X	X								X				
4	COQUIMBO	4289	COMERCIALIZADORA E INVERSIONES SCALAMAR LIMITADA										X				
4	COQUIMBO	4292	COMERCIALIZADORA VILLALOBOS SPA	X	X												

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
4	COQUIMBO	4215	COOPERATIVA , PESQUERA Y COMERCIALIZADORA EL SALADO									X					
4	COQUIMBO	4159	COOPERATIVA PESQUERA Y COMERCIALIZADORA PUNTA NORTE		X					X							
4	COQUIMBO	4131	CORTES AHUMADA, BERNARDO DEL TRANSITO									X					
4	COQUIMBO	4053	COSTANERA, FRIGORIFICO S.A.	X	X												
4	COQUIMBO	4264	EMPRESA CONSULTORA REGIONAL ABIMAR LIMITADA									X					
4	COQUIMBO	4205	ESCUDERO GABILANES, ALBERTO FRANCISCO OLIVIER								X						
4	COQUIMBO	4180	EXPORTACIONES M2 S.A.								X						
4	COQUIMBO	4261	EXPORTADORA E IMPORTADORA CHILEAN SEAWEEDS SPA								X		X				
4	COQUIMBO	4257	FRIGORIFICO TRAMAR SPA	X	X												
4	COQUIMBO	4102	GLORIA GÁLVEZ, MILTON ORLANDO	X	X												
4	COQUIMBO	4133	GREEN PIZARRO, CIRO RICARDO	X								X					
4	COQUIMBO	4211	GUIDOMAR LIMITADA	X	X												
4	COQUIMBO	4074	GUIDOMAR, SOC. LTDA.	X	X												
4	COQUIMBO	4172	INVERSIONES GMG LTDA.	X	X												
4	COQUIMBO	4271	INVERSIONES MARISCOS ON LINE LTDA	X													
4	COQUIMBO	4115	INVERTEC PACIFIC SEAFOOD S.A. (EX PESQ. SAN JOSÉ S.A.)	X	X												
4	COQUIMBO	4193	LA HERRADURA SEA FOOD S.A.									X					
4	COQUIMBO	4267	LOPEZ GUERRERO, MIGUEL ANGEL									X					
4	COQUIMBO	4269	MARIO A TAPIA CAMPAÑA COMPRA-VENTA DE PROD. DEL MAR Y TRANSP.	X	X												
4	COQUIMBO	4144	MAYORGA MUÑOZ, CARMELO AURELIANO									X					
4	COQUIMBO	4203	MUNIZAGA GALVEZ, JAIME ANTONIO									X					
4	COQUIMBO	4266	OCEANO CHILE SPA									X					
4	COQUIMBO	4287	OJUE MAUAD Spa									X					
4	COQUIMBO	4059	OMEGA SEAFOODS, PROCESADORA DE ALIMENTOS LTDA.	X	X												
4	COQUIMBO	4007	ORIZON S.A.	X	X					X	X	X					
4	COQUIMBO	4137	ORTIZ SALINAS, MARIA GRACIELA									X					
4	COQUIMBO	4272	OSCAR VALDES MUÑOZ EXTRACCION Y VENTA DE PRODUCTOS DEL MAR									X					
4	COQUIMBO	4085	PESQUERA VILLA ALEGRE S.A. (EX. INVERSIONES Y ALIM. INTERMARK S.A.)	X	X												
4	COQUIMBO	4069	PRODALMAR LTDA.									X					
4	COQUIMBO	4101	PRODUCTORA DE ALGAS MARINAS LTDA. (PRODALMAR PLANTA 2)									X					
4	COQUIMBO	4242	RAMIREZ BARRAZA, PABLO EDUARDO									X					
4	COQUIMBO	4288	RIVERA MAR INVERSIONES LTDA		X								X				
4	COQUIMBO	4202	RIVERA RIVERA, LEODAN DE JESUS									X					
4	COQUIMBO	4091	ROJAS ARAYA, MANUEL ROBERTO		X												
4	COQUIMBO	4174	SANTANDER AVALOS, SANDRO GUSTAVO									X					
4	COQUIMBO	4270	SEA STAR EXPORTADORA DE PRODUCTOS DEL MAR LIMITADA		X												
4	COQUIMBO	4265	SEA STAR EXPORTADORA DE PRODUCTOS DEL MAT LTDA.	X	X												
4	COQUIMBO	4259	SEAWEED EXPORT COMPANY S.A.									X					
4	COQUIMBO	4285	SEAWEED EXPORT COMPANY S.A.									X					
4	COQUIMBO	4197	SEAWEED EXPORT COMPANY SOCIEDAD ANONIMA									X					
4	COQUIMBO	4114	SOC.DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DEL MAR LTDA. (DISTRIMAR LTDA.)		X												
4	COQUIMBO	4220	SOCIEDAD ALIMENTOS ALSAN LIMITADA (ALSAN LIMITADA)	X	X					X							
4	COQUIMBO	4258	SOCIEDAD COMERCIAL DELMAR LTDA.	X	X												

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
4	COQUIMBO	4253	SOCIEDAD COMERCIALIZADORA DE ALGAS VALFAMAR LIMITADA										X				
4	COQUIMBO	4251	SOCIEDAD PESQUERA EMAR LIMITADA	X													
4	COQUIMBO	4090	SOCIEDAD RUBIO Y MAUAD LTDA.	X	X												
4	COQUIMBO	4238	TABILLO TABILLO, RAUL RENE										X				
4	COQUIMBO	4120	TABILLO TABILLO, YANET SOLEDAD				X										
4	COQUIMBO	4148	VELIZ RIVERA, LUIS ANSELMO (PLANTA 2)										X				
4	COQUIMBO	4190	VELIZ RIVERA, PABLO HERNAN										X				
4	COQUIMBO	4232	VELIZ TIRADO, ROMINA JESUS			X											
4	COQUIMBO	4243	VIERA MAR LTDA.										X				
4	COQUIMBO	4224	VILLALOBOS FLORES, MIGUEL ENRIQUE	X	X												
4	COQUIMBO	4279	ZHONGQIANG ALGAS SPA			X							X				
4	LOS VILOS	4248	ALGAS CHILE PACIFICA SPA										X				
4	LOS VILOS	4160	ARACENA CESPED, JOEL EDUARDO	X	X												
4	LOS VILOS	4246	BRANTT VERA, ALEX ORESTE			X											
4	LOS VILOS	4245	CASTRO CALDERON, FERNANDO BALTAZAR										X				
4	LOS VILOS	4146	COMERCIALIZADORA Y EXPOR. JORGE FRANCISCO RETAMALES PEZOA EIRL										X				
4	LOS VILOS	4040	CRUZ OLIVARES, MOZZA DEL PILAR	X	X												
4	LOS VILOS	4237	GONZALEZ BARRAZA, PATRICIA MARGARITA	X	X												
4	LOS VILOS	4169	HERRERA TRIGO, JULIO ENRIQUE	X	X												
4	LOS VILOS	4163	LEIVA FERNANDEZ, LUIS HUMBERTO	X	X												
4	LOS VILOS	4281	MARINE FOREST SpA										X				
4	LOS VILOS	4277	NICOLAS VALERIA ASTUDILLO Y COMPAÑIA LIMITADA										X				
4	TONGOY	4275	COMERCIALIZADORA RICARDO ANDRES CORTES OCHOA E.I.R.L.		X								X				
4	TONGOY	4089	GARCIA TORREJON, LUSVENIA DEL CARMEN			X											
4	TONGOY	4278	GONZALEZ MARAMBIO, MARY BEL										X				
4	TONGOY	4141	GONZALEZ RAMOS, PATRICIO DEL CARMEN	X	X												
4	TONGOY	4149	MARAMBIO ROJAS, JESSICA MARYAN			X											
4	TONGOY	4161	SOCIEDAD COMERCIAL GRANMAR TONGOY LTDA.			X	X						X				
4	TONGOY	4283	SOCIEDAD SANTA ISIDORA SPA											X			
4	TONGOY	4092	TAPIA BONILLA, EMILIO ALFREDO	X	X												
4	TONGOY	4276	VARELA MUÑOZ, PAULA BEATRIZ											X			
4	TONGOY	4094	VEGA ZAMBRA, SAUL EDUARDO	X	X												
5	QUINTERO	5002	ALGAMAR (ALGAS MARINAS S.A.)										X	X			
5	QUINTERO	5333	COMERCIAL ORELLANA ASOCIADOS LIMITADA										X				
5	QUINTERO	5351	COMERCIAL PROGRESO SPA										X				
5	QUINTERO	5341	MAR PACIFICO FOOD SPA		X	X											
5	QUINTERO	5244	MARLIMAR, S.P. LTDA.		X	X											
5	QUINTERO	5346	MATURANA BAEZ, ENELIA DEL CARMEN			X											
5	QUINTERO	5004	PESQUERA PACIFIC BAY SPA		X	X											
5	QUINTERO	5003	QUINTERO, PESQUERA S.A.		X	X											
5	QUINTERO	5316	S.T.I. PESCADORES DE CALETA ZAPALLAR		X	X											
5	QUINTERO	5251	SEAFOOD RESOURCES CHILE S.A.										X				
5	QUINTERO	5342	SINDICATO DE TRABAJADORES INDEPENDIENTES BUZOS Y PESCADORES ART.				X										
5	QUINTERO	5281	SOC. PULGAR CATALDO LTDA.										X				
5	SAN ANTONIO	5336	COMERCIAL LITORAL SUR SPA										X				
5	SAN ANTONIO	5344	COMERCIAL VALREY S.A.		X	X											
5	SAN ANTONIO	5303	CORP. DE FOMENTO Y DESARROLLO DE LA PESCA ARTESANAL PUERTECITO		X	X											
5	SAN ANTONIO	5308	ESPINOZA BARRAZA, PRÓSPERO SEGUNDO											X			
5	SAN ANTONIO	5294	INMOBILIARIA Y FAENADORA PROYECTA SPA				X										
5	SAN ANTONIO	5295	JOONG KI KIM EXP. E IMP. DE PRODUCTOS DEL MAR E.I.R.L.			X											

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
5	SAN ANTONIO	5337	LICAN SEA FOOD S.A.		X												
5	SAN ANTONIO	5340	PEPTOFEED SPA							X							
5	SAN ANTONIO	5332	PESQUERA ALMAR S.A.			X											
5	SAN ANTONIO	5229	SOPESA S.A. (PLANTA 2)							X	X						
5	SAN ANTONIO	5235	TRIMAR, S. COM. LTDA.	X	X												
5	VALPARAISO	5349	CESAR ALBERTO GORDON OLAVE		X												
5	VALPARAISO	5313	CHAMORRO BURGOS, ANDRÉS SEBASTIÁN		X												
5	VALPARAISO	5277	CHAMORRO MUENA, PEDRO RAMON		X												
5	VALPARAISO	5354	COMERCIAL DEL MORAL-TORRES LIMITADA									X					
5	VALPARAISO	5072	COSTA AZUL, INDUST. PESQUERA LTDA.									X				X	
5	VALPARAISO	5319	COSTA SUR SEA FOOD S.A.	X	X												
5	VALPARAISO	5084	DELFRIOS FRIGORIFICO DE VALPARAISO S.A.	X	X												
5	VALPARAISO	5306	DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DEL MAR S.A. (GLACIAR AUSTRAL)			X											
5	VALPARAISO	5239	EXPORTADORA Y COMERCIALIZADORA SAN DIEGO LIMITADA			X											
5	VALPARAISO	5298	FISH SOUTHAMERICAN R.F.B. EXPORT.Y COMERC. S.A..	X	X												
5	VALPARAISO	5338	GONZALEZ DE RODT, LIDIA OLGA		X												
5	VALPARAISO	5353	IMPORTADORA Y EXPORTADORA DELFFOR LIMITADA		X												
5	VALPARAISO	5331	LLANQUIN RECABAREN, JOCELYNE CAROLINA		X												
5	VALPARAISO	5256	MANCILLA AEDO VICTOR HUGO	X	X					X							
5	VALPARAISO	5307	MARINE FARMS S.A.	X													
5	VALPARAISO	5326	MICHAEL PHILIP A. MC COLL ROEHRIS, PESQUERA E.I.R.L.		X			X									
5	VALPARAISO	5265	NEW CONCISA CHILE SPA		X												
5	VALPARAISO	5343	NH FOODS CHILE Y COMPAÑIA LIMITADA		X												
5	VALPARAISO	5352	PESQUERA KARIN ULLOA RIVERA EMPRESA E.I.R.L.		X												
5	VALPARAISO	5339	PESQUERA PEZ AZUL LIMITADA	X	X												
5	VALPARAISO	5355	PROCESADORA Y COMERCIALIZADORA DELFRIOS LTD.		X												
5	VALPARAISO	5260	PROCESADORA Y EXPORTADORA DE PESCADOS SOUTH TIDE LTDA.	X	X												
5	VALPARAISO	5302	QUÍMICA ARTEPASTA LTDA.									X					
5	VALPARAISO	5321	RECABAREN SALAS, FRANCO JAVIER		X												
5	VALPARAISO	5301	RIVADENEIRA RECABAREN, TEODORO R.	X	X			X									
5	VALPARAISO	5292	S.T.I. PESCADORES CALETA EL MEMBRILLO	X	X												
5	VALPARAISO	5287	SOCIEDAD PESCADORES S.A.	X	X												
5	VALPARAISO	5269	ULTRACongelados Delamar LIMITADA	X	X												
6	PICHILEMU	6013	AHUMADA AHUMADA, ROSA DEL CARMEN									X					
6	PICHILEMU	6024	ALGAS BUCALEMU LIMITADA									X					
6	PICHILEMU	6037	AQUAGRO LIMITADA	X													
6	PICHILEMU	6035	CEPEDA ARENAS, JOSE ROBERTO	X	X												
6	PICHILEMU	6025	COMERCIALIZADORA Y FAENADORA DE PRODUCTOS MARINOS Y COMP. LTDA.		X												
6	PICHILEMU	6023	FED. DE TRAB. INDEP. DE PESC.ART., ALG. Y BUZOS DE NAVIDAD									X					
6	PICHILEMU	6033	FRUTOS ACUATICOS NIEN-CHI HON BRAVO EIRL									X					
6	PICHILEMU	6032	GODOY DONOSO, MARCELO AUGUSTO	X	X												
6	PICHILEMU	6017	IMPORT. Y EXPORT. GUANGJIN LTDA.	X								X					
6	PICHILEMU	6038	NELSON RIVERA SOTO		X												
6	PICHILEMU	6036	PEREZ PEREZ, ANA LAURA		X												
6	PICHILEMU	6019	S.T.I. PESCADORES ARTESANALES DE PICHILEMU	X	X												
6	PICHILEMU	6020	SOCIEDAD BUENALIMENTO LIMITADA									X					
6	PICHILEMU	6028	VARGAS LIBERONA, JORGE ALEJANDRO	X													

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
6	PICHILEMU	6031	VASQUEZ SANCHEZ, FELIPE ANDRES		X												
6	PICHILEMU	6039	VEGA CARVAJAL, FELIPE ANDRES	X													
7	CONSTITUCION	7013	BELTRAN CORREA, DIEGO ALEJANDRO	X	X												
7	CONSTITUCION	7028	COMERCIAL LITORAL SUR SPA	X												X	
7	CONSTITUCION	7012	CORREA DIAZ, CLARA LUZ			X											
7	CONSTITUCION	7021	EL QUINTO SPA												X		
7	CONSTITUCION	7019	GONZALEZ TOLEDO, MARIO		X												
7	CONSTITUCION	7025	MENDEZ AVACA, MANUEL ELIECER		X												
7	CONSTITUCION	7030	SEPULVEDA MUÑOZ, LILIAN DE LAS MERCEDES												X		
7	CONSTITUCION	7020	SOCIEDAD COMERCIAL Y EXPORTADORA DE PROD. DEL MAR QUIROZ Y CIA.		X												
7	CONSTITUCION	7024	SOCIEDAD EFRAIN ANDRADE E HIJOS LIMITADA												X		
7	CONSTITUCION	7018	STI DE BUZOS Y PESCADORES ARTESANALES Y ACUI. MATAQUITO DE LA PESCA	X	X												
7	PELLUHUE	7027	VILLASEÑOR LIMITADA	X	X												
8	CORONEL	8290	AGAR DEL PACIFICO S.A.												X		
8	CORONEL	8423	AGROMAR SANTA MAGDALENA S.A.												X		
8	CORONEL	8455	ALIMENTOS PESQUEROS SPA											X	X		
8	CORONEL	8427	ALIMENTOS Y FRUTOS DEL MAR SPA (ALFRUMAR SPA)	X		X											
8	CORONEL	8320	ALIMEX S.A.	X	X									X		X	
8	CORONEL	8317	BLUMAR S.A.											X	X	X	
8	CORONEL	8351	CAMANCHACA PESCA SUR S.A.	X									X	X	X		
8	CORONEL	8405	CARBULLANCA DE LA VEGA, JULIO HERNAN	X	X												
8	CORONEL	8415	CARRILLO ULLOA, ELOISA DEL CARMEN														
8	CORONEL	8447	CISTERNA RIFFO, BERNARDO ELEODORO	X	X												
8	CORONEL	8437	COMERCIAL V Y F TRADING SPA	X	X												
8	CORONEL	8476	COMERCIAL V Y F TRADING SPA														
8	CORONEL	8398	COMERCIAL Y CONSERVERA SAN LAZARO LIMITADA	X	X												
8	CORONEL	8441	COMERCIALIZADORA ALGAS ARAUCO SPA	X											X		
8	CORONEL	8481	COMERCIALIZADORA ALGAS ARAUCO SPA	X											X		
8	CORONEL	8371	COMERCIALIZADORA AZUL PROFUNDO S.A.											X			
8	CORONEL	8414	COMERCIALIZADORA CARRAGEMAR CHILE LIMITADA												X		
8	CORONEL	8448	DAEWONSUSAN SPA	X	X												
8	CORONEL	8365	DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DEL MAR INCOMAR LIMITADA	X	X												
8	CORONEL	8308	EMPACADORA LOTA SEAFOODS S.A.	X	X												
8	CORONEL	8469	ESPINOZA BELLO, ROBIN ALEJANDRO	X													
8	CORONEL	8443	FERNANDEZ FERNANDEZ, FRANCISCO JAVIER										X				
8	CORONEL	8303	FOODCORP CHILE S.A.	X	X								X	X	X		
8	CORONEL	8271	FRIOSUR, PESQUERA S.A.	X	X												
8	CORONEL	8432	GALAZ MUÑOZ, GLADYS ISABEL									X					
8	CORONEL	8376	GALLEGOS BURGOS, MARIA HORTENSIA					X									
8	CORONEL	8393	GALLEGOS SÁEZ, ELENA DEL CARMEN					X									
8	CORONEL	8446	GAVILAN BENITEZ, ADRIANA ELIZABETH	X	X												
8	CORONEL	8318	GEOMAR S.A.	X	X								X				
8	CORONEL	8406	GODOY ALARCÓN, CARLOS IVÁN					X									
8	CORONEL	8438	IMPERIO SPA												X		
8	CORONEL	8388	INDUSTRIA PROCESADORA DE ACEITES Y GRASAS S.A.											X			
8	CORONEL	8378	INDUSTRIAL MAULE LTDA.												X		
8	CORONEL	8340	INDUSTRIAS ISLA QUIHUA S.A.										X	X			
8	CORONEL	8418	JEREZ FERNANDEZ, ADELA DEL CARMEN			X											
8	CORONEL	8471	LINCOPI HUENUPIL, JORGE NELSON	X	X												
8	CORONEL	8258	LOTA PROTEIN S.A.										X	X			

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
8	CORONEL	8466	MANCILLA JEREZ, ALICIA DEL CARMEN		X												
8	CORONEL	8475	MAR FUSION S.A.							X							
8	CORONEL	8444	MARVESA SPA		X					X				X			
8	CORONEL	8445	MEDINA VIDAL, ROSA DEL CARMEN	X	X												
8	CORONEL	8465	MONSALVES GONZALEZ, HUMBERTO ABRAHAM	X													
8	CORONEL	8395	OPERACIONES COSTERAS S.A.	X	X												
8	CORONEL	8298	ORIZON S.A.	X	X					X							
8	CORONEL	8309	ORIZON S.A.	X	X					X	X						
8	CORONEL	8479	PACIFIC CHILE SpA		X												
8	CORONEL	8307	PESQUERA FIORDO AUSTRAL S.A.							X	X						
8	CORONEL	8301	PESQUERA TUBUL S.A.	X	X					X							
8	CORONEL	8273	RICOFOODS S.A.										X				
8	CORONEL	8413	RIVAS TORRES, ALEJANDRO ROBERTO		X												
8	CORONEL	8440	SALAS FERNANDEZ, SELVA AMPARITO		X												
8	CORONEL	8487	SAN ANDRES SpA		X												
8	CORONEL	8382	SOC. MARTINEZ Y LAGOS LTDA.	X	X					X							
8	LEBU	8474	AGRICOLA RODRIGO MOLDONADO ROSALES E.I.R.L.										X				
8	LEBU	8386	LUCERO GONZA, LEONEL ALEJANDRO	X	X					X			X				
8	LEBU	8327	PESCA ARAUCO LIMITADA		X												
8	LEBU	8477	SERVICIOS Y ASESORIAS MARITIMAS Y TERRESTRES LTDA.		X												
8	LEBU	8436	SOCIEDAD DE SERVICIOS INDUSTRIALES SEAFOOD SERVICES LIMITADA			X											
8	LEBU	8428	STI DE LA PESCA ART., BUZOS MARISC. Y ACTIV. CONEXAS CALETA ISLA MOCHA		X												
8	SAN VICENTE	8106	BLUMAR S.A.							X	X						
8	TALCAHUANO	8131	MARIO HANH CORTEZ Y CIA. LTDA	X	X												
8	TALCAHUANO	8467	AGROINDUSTRIA INGO TIMMERMANN BETHKE EIRL									X					
8	TALCAHUANO	8302	ALGINA, PRODUCTOS QUIMICOS S.A.									X					
8	TALCAHUANO	8355	ATLANTIC PEARL CHILE LTDA.									X					
8	TALCAHUANO	8407	AUSTRAL GARDEN OF SEAWEED SOCIEDAD ANONIMA									X					
8	TALCAHUANO	8468	BECERRA HENRIQUEZ, MONICA ETHEL		X												
8	TALCAHUANO	8379	BIOALGAS CHILE SPA	X	X								X				
8	TALCAHUANO	8399	BIOALGAS CHILE SPA										X				
8	TALCAHUANO	8396	BLUMAR S.A.			X											
8	TALCAHUANO	8288	BLUMAR S.A..		X	X											
8	TALCAHUANO	8130	CAMANCHACA PESCA SUR S.A.							X	X						
8	TALCAHUANO	8148	CAMANCHACA PESCA SUR S.A.		X												
8	TALCAHUANO	8450	CARBULLANCA DE LA VEGA, HECTOR GODELINO		X												
8	TALCAHUANO	8364	CARLOS NAVARRO Y CIA. LTDA.		X					X							
8	TALCAHUANO	8478	CHILOMAR Y COMPAÑIA LIMITADA										X				
8	TALCAHUANO	8457	CISTERNA VIDAL, PAMELA ANDREA		X												
8	TALCAHUANO	8366	COMERCIAL POSEIDON LTDA.	X	X								X				
8	TALCAHUANO	8316	CONSERVAS CASTILLO LTDA.							X							
8	TALCAHUANO	8452	CRUCES MEDINA, SOLEDAD CONSTANCIA		X												
8	TALCAHUANO	8385	DE LA CERDA Y COMPAÑIA LIMITADA									X					
8	TALCAHUANO	8339	DEL SUR S.A.	X	X								X				
8	TALCAHUANO	8425	EMPRESAS SAN SEBASTIAN LIMITADA	X	X												
8	TALCAHUANO	8401	ESTRADA MORAGA, ANTONIO DE LA CRUZ		X												
8	TALCAHUANO	8343	EXPORTADORA E IMPORTADORA DE PRODUCTOS MARINOS LTDA.										X				
8	TALCAHUANO	8459	FERNANDEZ CARRILLO, GILBERTO DEL CARMEN		X												
8	TALCAHUANO	8387	FRIGORIFICOS TALCAHUANO LIMITADA	X	X									X			
8	TALCAHUANO	8352	I PING INDUSTRIAL Y COMPAÑIA LTDA.														

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
8	TALCAHUANO	8367	IND. SEA CHANCE Y CIA. LTDA.													X	
8	TALCAHUANO	8368	MAYORGA MUÑOZ, CARMELO AURELIANO (PLANTA 2)													X	
8	TALCAHUANO	8404	MAYORGAS Y ROSS LIMITADA													X	
8	TALCAHUANO	8454	MONSALVES ROA, FABIOLA ADELAIDA	X	X												
8	TALCAHUANO	8421	NATURAL SEAWEEDS SPA	X													
8	TALCAHUANO	8431	NATURAL SEAWEEDS SPA	X													
8	TALCAHUANO	8323	PACIFICBLU SPA	X	X												
8	TALCAHUANO	8328	PEDRO DEL CARMEN AGUAYO MARDONES	X	X												
8	TALCAHUANO	8434	PLANTA PROCESADORA DE PRODUCTOS DEL MAR VISTA AL MAR TUBUL LTDA.										X				
8	TALCAHUANO	8411	RIVERO VALENZUELA, IRENIO DEL CARMEN	X	X												
8	TALCAHUANO	8353	S.T.I. PESCADORES ARTES.BUZOS MARISC.Y ACT. CONEX. CALETA CERRO VERDE	X	X												
8	TALCAHUANO	8163	SEALMONES BLUMAR S.A.	X	X												
8	TALCAHUANO	8461	SANHUEZA MALDONADO, SENDY LORENA		X												
8	TALCAHUANO	8162	SEAWEEDS CHILE I.C.S.A.													X	
8	TALCAHUANO	8422	SEAWEEDS CHILE I.C.S.A.													X	
8	TALCAHUANO	8400	SOCIEDAD COMERCIAL SEAKELP S.A.													X	
8	TALCAHUANO	8429	SOCIEDAD DE INVERSIONES STH LIMITADA													X	
8	TALCAHUANO	8383	SOCIEDAD DE SERVICIOS VOGEL Y FIGUEROA LIMITADA													X	
8	TALCAHUANO	8360	SOCIEDAD DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DEL MAR CONCEPCION LTDA.	X	X												
8	TALCAHUANO	8342	SOCIEDAD MÁRQUEZ Y OCAMPO LTDA.													X	
8	TALCAHUANO	8115	SOCIEDAD PESQUERA LANDES S.A.	X	X								X	X			
8	TALCAHUANO	8145	TERRA NATUR S.A.													X	
8	TALCAHUANO	8458	TORRES FERNANDEZ, SAIDA ISABEL	X	X												
8	TALCAHUANO	8451	VARGAS MARTINEZ, CARMEN DEL ROSARIO		X												
8	TOME	8409	PRODUCTOS DEL MAR PATRICIO OSVALDO ALISTE ARANEDA E.I.R.L.													X	
8	TOME	8424	ARAYA ROJAS, JOSE FRANCISCO	X	X												
8	TOME	8001	CAMANCHACA PESCA SUR S.A.	X	X												
8	TOME	8442	COMERCIALIZADORA Y PROCES. DE PRODUCTOS DEL MAR DE MAR Y CIA. LTDA	X	X												
8	TOME	8377	EDUARDO ORTIZ CARTES, PROC. Y COM. DE MARISC. Y PROD. DEL MAR E.I.R.L.	X	X												
8	TOME	8470	MUÑOZ ORTIZ, CLAUDIO FERNANDO	X	X												
8	TOME	8384	SEALMONES CAMANCHACA S.A.	X	X												
9	PUERTO SAAVEDRA	9020	ARNALDI SANDOVAL, SILVIA YANET	X										X			
9	PUERTO SAAVEDRA	9024	COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS DEL MAR FRAMAR SPA	X	X												
9	PUERTO SAAVEDRA	9011	FERNANDEZ GALLARDO, ALMA ELOISA					X					X				
9	PUERTO SAAVEDRA	9026	GESTION DE NEGOCIOS VON FACH LIMITADA	X	X								X				
9	PUERTO SAAVEDRA	9027	GESTION DE NEGOCIOS VONFACH LIMITADA											X			
9	PUERTO SAAVEDRA	9031	MARCELO MATIAS HENRIQUEZ RAMIREZ					X									
9	PUERTO SAAVEDRA	9030	SINDICATO TRABAJADORES INDEPENDIENTES PESCADORES Y BUZOS ARTES.	X	X												
14	CORRAL	14010	S.T.I. PESCADORES ARTESANALES DE CHAIHUIN	X													
14	CORRAL	14001	STI, PESCADORES ART. Y RAMOS SIMILARES DEL PUERTO DE CORRAL	X													
14	VALDIVIA	10701	BELLIAZZI BARRENTOS, IVAN ALEJANDRO	X	X												
14	VALDIVIA	10650	BLUMAR S.A.													X	X
14	VALDIVIA	10018	ENTRE RIOS, PISCICOLA LTDA.	X	X												
14	VALDIVIA	14004	FED. PROV. DE PESC. ART., BUZOS MARISC., ALG. Y ACT. SIMILARES DEL SUR	X	X												

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
14	VALDIVIA	10027	ISLA DEL REY, PESQUERA S.A.	X	X												
14	VALDIVIA	14008	KUSCH ALVARADO, CARLOS EDUARDO	X	X	X							X				
14	VALDIVIA	14014	LINEA NATURAL DE EXTRACTOS VALDIVIA SPA											X			
14	VALDIVIA	14009	PATAGONIA BIOTECNOLOGIA S.A.											X			
10	ANCUD	10196	ALGAS MARINAS S.A.														X
10	ANCUD	10840	AOUN OJEDA LEILA LETICIA E.I.R.L.	X													
10	ANCUD	10666	AQUA AUSTRAL S.A.			X											
10	ANCUD	10846	BORQUEZ GOMEZ, JORGE ORLANDO			X											
10	ANCUD	10904	CARCAMO VILLEGAS, JUAN RICARDO			X											
10	ANCUD	10195	CERMAQ CHILE S.A.	X	X			X									
10	ANCUD	10906	COMERCIAL MARJORIE DENISSE OJEDA COLI EIRL (COM/L PRODALGAMAR EIRL										X				
10	ANCUD	10829	COMERCIALIZADORA Y EXPORTADORA SUR CORP S.A.			X											
10	ANCUD	10932	FERNANDO ALBERTO JIMENEZ OLLARZU	X				X									
10	ANCUD	10781	GARCIA CAMPOS, JUSTO LORENZO	X	X												
10	ANCUD	10917	HINOSTROZA MONJE, JENNY ALEJANDRA	X	X												
10	ANCUD	10912	ILLANES KURTH, CHRISTIAN MANUEL		X			X									
10	ANCUD	10728	INMUEBLES CATALUÑA LIMITADA	X	X			X									
10	ANCUD	10819	JELDES TAPIA, KARINA BEATRIZ			X											
10	ANCUD	10910	JOSE M HUERTA SERVIC DE COMIDA PREPAR ELAB Y VENTA DE PROD ALIM.			X											
10	ANCUD	10749	JUAN SCHNEIDER E HIJOS LTDA.	X	X												
10	ANCUD	10908	MANSILLA MUÑOZ, MARIA ELIZABETH	X													
10	ANCUD	10821	PÉREZ PÉREZ, JUANA UFANA DEL CARMEN			X											
10	ANCUD	10721	RENATE IVERSEN HANSEN				X										
10	ANCUD	10806	REYES GONZALEZ, ELIAS JUAN	X	X												
10	ANCUD	10934	SERGIO CRISTOBAL GUERRERO GURRERO			X											
10	ANCUD	10790	SOC. COM. E INVERSIONES EXPROMAR LTDA.			X											
10	ANCUD	10670	SOC. PESQUERA SILGAR LTDA.	X	X												
10	ANCUD	10856	SOCIEDAD COMERCIAL PESQUERA ARTESANAL GOLFO DE ANCUD LIMITADA	X													
10	ANCUD	10688	SOCIEDAD PRODUCTOS PESQUEROS S.A.	X	X												
10	ANCUD	10743	ULLOA GALINDO, VÍCTOR MANUEL	X	X												
10	ANCUD	10868	VARGAS BARRIA, DORIS ALICIA			X											
10	CALBUCO	10177	CHILE SEAFOODS COMERCIAL SPA	X	X												
10	CALBUCO	10156	CONGELADOS Y CONSERVAS FITZ ROY S.A.	X	X												
10	CALBUCO	10624	CONSERVAS Y CONGELADOS Y CIA. LTDA.	X	X			X									
10	CALBUCO	10176	DANISCO CHILE S.A.													X	
10	CALBUCO	10922	DELTAN PRODUCTS LIMITADA	X													
10	CALBUCO	10867	KRAUSE MUÑOZ, MARIA ULDA	X	X												
10	CALBUCO	10863	MARINE HARVEST CHILE S.A.	X													
10	CALBUCO	10834	NEOGEL S.A.													X	
10	CALBUCO	10600	OSMAN CHELECH, RACHID OMAR	X	X												
10	CALBUCO	10620	PACIFIC FARMER, PESQ. LTDA. (EX CHEN ZHANG LUO, COM. Y CIA. LTDA.)	X	X												
10	CALBUCO	10160	PROCESADORA AGUAS CLARAS LTDA.	X	X												
10	CALBUCO	10623	SALMONOIL S.A.					X	X								
10	CALBUCO	10930	SAN AGUSTIN SEAFOOD SpA							X							
10	CALBUCO	10769	SOCIEDAD COMERCIAL CANAL PEREZ NORTE LTDA.			X			X								
10	CASTRO	10229	AGROMAR LTDA. SOC. COM. E IND.			X											
10	CASTRO	10210	AGROMAR LTDA., SOC. COM E IND.	X													
10	CASTRO	10678	ANTARFOOD S.A.	X	X												
10	CASTRO	10217	AUCAR, SALMONES LTDA.			X											
10	CASTRO	10754	BLUE SHELL S.A.			X											
10	CASTRO	10727	CAMANCHACA CULTIVOS SUR S.A.			X											

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
10	CASTRO	10212	CAMPOMAR SPA		X												
10	CASTRO	10664	CERMAQ CHILE S.A.	X	X												
10	CASTRO	10815	CHILESAN S.A.									X					
10	CASTRO	10669	GONZALEZ NAIN JUAN CARLOS	X	X												
10	CASTRO	10231	INVERMAR S.A.	X	X												
10	CASTRO	10909	MANSILLA MUÑOZ, GLADYS ORITIA	X													
10	CASTRO	10915	MILLATUREO DIAZ, JUAN ALDINO	X	X												
10	CASTRO	10651	PAQUITO CHILE LIMITADA	X	X												
10	CASTRO	10213	PESCA Y CULTIVOS DON JORGE LTDA..		X							X					
10	CASTRO	10617	PESQUERA PACIFIC STAR S.A.									X	X				
10	CASTRO	10871	PESQUERA QUEITAO LIMITADA	X	X												
10	CASTRO	10748	PROCESADORA HUEÑOCOIHUE SPA	X	X												
10	CASTRO	10735	SALMONES ANTARTICA S.A.	X	X												
10	CASTRO	10708	SALMOPROCESOS S.A.	X	X												
10	CASTRO	10241	SOC. PESQUERA Y DE TURISMO MARITIMO LOS ELEFANTES LTDA.	X	X												
10	CASTRO	10802	SOC. WENDT FISH LTDA.		X												
10	CASTRO	10830	SOCIEDAD PROA LTDA.		X												
10	CASTRO	10937	SOCIEDAD PESQUERA LANDES S.A.	X	X												
10	CASTRO	10891	SOCIEDAD PROA LTDA.		X												
10	CASTRO	10752	ST. ANDREWS SMOKEY DELICACIES S.A		X												
10	CASTRO	10774	SUDMARIS CHILE S.A.	X	X												
10	CASTRO	10648	TORALLA S.A.		X												
10	CASTRO	10770	VARAS HERRERA, PATRICIO BERNARDO		X												
10	MAULLIN	10920	ABURTO LEVIL, OSVALDO ROBINSON	X	X												
10	MAULLIN	10923	ALTAMIRANO RADDATZ, CESAR VITALICIO	X	X												
10	MAULLIN	10905	CARCAMO CARCAMO, JOSE CILDO		X												
10	MAULLIN	10935	COOPERATIVA PESQUERA COSTA CARELMAPU LIMITADA			X											
10	MAULLIN	10936	COOPERATIVA PESQUERA VISTA HERMOSA DE CARELMAPU LIMITADA	X	X												
10	MAULLIN	10919	EL SECRETO DEL SUR SpA		X												
10	MAULLIN	10880	FLORES CARVAJA, RUBEN HERNAN		X												
10	MAULLIN	10921	NAIL ALVARADO, ANA DEL CARMEN		X												
10	PUERTO MONTT	10086	ABICK S.A.		X												
10	PUERTO MONTT	10933	ACME CHILE SPA		X	X											
10	PUERTO MONTT	10853	ACUÑA FUENTES, EDMUNDO JOSÉ			X											
10	PUERTO MONTT	10823	ALIMENTOS MULTIEXPORT S.A.	X	X							X					
10	PUERTO MONTT	10879	ALIMENTOS Y SERVICIOS ACUAFOOD SPA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10604	ALMONACID OYARZO, FLORIDOR DEL CARMEN		X	X	X					X					
10	PUERTO MONTT	10900	ALMONACID OYARZO, FLORIDOR DEL CARMEN		X	X											
10	PUERTO MONTT	10857	ALMONACID OYARZO, JOSE CARLOS	X	X												
10	PUERTO MONTT	10817	ARRIAGADA PROSCHLE, MIRIAM DEL CARMEN		X	X								X			
10	PUERTO MONTT	10852	BARRIENTOS BARRIENTOS, MARÍA CECILIA			X											
10	PUERTO MONTT	10852	BARRIENTOS BARRIENTOS, MARÍA CECILIA	X	X								X				
10	PUERTO MONTT	10862	CALETA BAY EXPORT SPA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10887	CENTRO LOGISTICO PESQUERO SANTIAGO S.A.	X	X										X		
10	PUERTO MONTT	10067	CERMAQ CHILE S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10876	COMERCIAL AUSTRAL CHILE LIMITADA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10116	COMERCIAL E INDUSTRIAL DEL SUR S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10841	COMERCIAL JESSICA BEATRIZ OYARZUN REYES E.I.R.L.		X	X						X					
10	PUERTO MONTT	10929	COMERCIAL LAS QUEMAS LTDA			X											
10	PUERTO MONTT	10866	COMERCIAL MARES DE CHILOE S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10796	COMERCIAL NAHUELBUTA LTDA.	X	X												

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
10	PUERTO MONTT	10827	COMERCIAL SEASOUL LIMITADA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10884	COMERCIAL Y SERVICIOS SUR AUSTRAL LTDA.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10731	COMERCIALIZADORA AQUA AUSTRAL LIMITADA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10729	CONSERVAS Y CONGELADOS DE PUERTO MONTT S.A.	X	X					X							
10	PUERTO MONTT	10135	COOKE AQUACULTURE CHILE S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10621	CUTTER S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10068	DIPROMAR S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10636	EMPRESAS AQUACHILE S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10939	EUGENIA DEL CARMEN HERNANDEZ HERMOSILLA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10723	FOODCORP CHILE S.A.	X	X					X							
10	PUERTO MONTT	10178	GELYMAR, EXTRACTOS NATURALES S.A.													X	
10	PUERTO MONTT	10784	HINOSTROZA RIOS, TEMISTOCLES EUGENIO		X												
10	PUERTO MONTT	10126	IBARRA, SOCIEDAD PESQUERA LTDA.		X												
10	PUERTO MONTT	10860	INTAC PROCESOS SPA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10800	INVERSIONES COIHUIN LTDA.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10711	INVERSIONES QUETRIHUE S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10618	LOS GLACIARES S.A.							X	X						
10	PUERTO MONTT	10843	MANCILLA MANCILLA, MARÍA ANGÉLICA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10716	MAR VIVO S.A.		X												
10	PUERTO MONTT	10755	ORIZON S.A.		X	X				X							
10	PUERTO MONTT	10747	PACIFIC GOLD S.A.		X												
10	PUERTO MONTT	10762	PESBASA S.A.		X												
10	PUERTO MONTT	10753	PESQUERA DEL MAR ANTARTICO S.A.		X												
10	PUERTO MONTT	10064	PESQUERA DEL MAR ANTÁRTICO S.A.		X	X											
10	PUERTO MONTT	10776	PESQUERA LA PORTADA S.A.							X	X						
10	PUERTO MONTT	10658	PESQUERA LUDRIMAR LIMITADA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10715	PESQUERA MARISHELL LTDA.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10685	PESQUERA Y CONSERVERA TAMAI LTDA.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10865	PINTO MUÑOZ, JOSE OLEGARIO		X												
10	PUERTO MONTT	10043	PROAGAR (PRODUCTORA DE AGAR S.A.)											X			
10	PUERTO MONTT	10791	PROCESADORA JORGE VARGAS E.I.R.L.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10732	PROCESADORA NAVARINO S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10707	PRODUCTOS DEL MAR VENTISQUEROS S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10810	PRODUCTOS DEL MAR VENTISQUEROS S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10793	PUERTO DE HUMOS S.A.		X			X									
10	PUERTO MONTT	10671	RIA AUSTRAL S.A.		X												
10	PUERTO MONTT	10893	ROBLENCINA SERVICIOS LIMITADA		X	X											
10	PUERTO MONTT	10695	S. COM. IMPORTADORA Y EXPORTADORA ROXANA LTDA.		X	X											
10	PUERTO MONTT	10622	SAFCOL CHILE S.A.	X	X									X			
10	PUERTO MONTT	10655	SALMONES AYSÉN S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10778	SALMONES CAMANCHACA S.A.	X													
10	PUERTO MONTT	10097	SANTA MARTA, PESQUERA	X	X												
10	PUERTO MONTT	10718	SEA FLOVERS S.A.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10759	SEA GARDEN S.A.		X	X			X								
10	PUERTO MONTT	10924	SOOCIEDAD EXPORTADORA DE PRODUCTOS MARINOS Y AGRICOLAS LTDA.											X	X		
10	PUERTO MONTT	10938	SOC. EXPLOTADORA DE PROD. DEL MAR, AGRICOLAS Y FRUTICOLAS, SALMOUS		X	X											
10	PUERTO MONTT	10913	SOCIEDAD C Y V LIMITADA												X		
10	PUERTO MONTT	10927	SOCIEDAD COMERCIAL POLINCAY SPA		X												
10	PUERTO MONTT	10877	SOCIEDAD COVESAN S.A.		X												
10	PUERTO MONTT	10709	SOCIEDAD PESQUERA COMERCIAL CHAICAS LTDA.		X	X											
10	PUERTO MONTT	10056	SOCIEDAD PESQUERA PALCO CHILE LTDA.		X												

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
10	PUERTO MONTT	10663	SOCIEDAD PESQUERA SAN FERNANDO LTDA.	X	X												
10	PUERTO MONTT	10675	SOCIEDAD PESQUERA Y PROCESADORA AQUA LUNA LTDA.		X				X								
10	PUERTO MONTT	10034	TRANS ANTARTIC, PESQUERA LTDA.	X	X					X							
10	PUERTO MONTT	10797	ULLOA AMPUERO, RENE ALEJANDRO	X	X					X							
10	PUERTO MONTT	10764	WILLY RODOLFO RIEDEL BARRÍA		X					X							
10	QUEILEN	10894	PIÑEIRO MELLA, GASTON ENRIQUE		X												
10	QUELLÓN	10736	ALIMEX S.A._QUELLÓN													X	
10	QUELLÓN	10667	AYLLACH AGUILERA MARIA ISABEL	X													
10	QUELLÓN	10782	BARRIA DELGADO, SANDRA MARIBEL	X	X												
10	QUELLÓN	10831	BLANCO PAVEZ, HORACIO		X												
10	QUELLÓN	10279	CONTRERAS MIRANDA, GERARDO ISAAC	X													
10	QUELLÓN	10766	DAVILA Y DIAZ LTDA. (EX SOC. COM. DASAN LTDA.)		X												
10	QUELLÓN	10673	EXPORTADORA LOS FIORDOS S.A.	X	X												
10	QUELLÓN	10885	FREIRE PEREZ, NICOLE BELEN		X												
10	QUELLÓN	10751	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A.	X	X												
10	QUELLÓN	10870	GUERRA HERNANDEZ, MARTA MAGDALENA	X													
10	QUELLÓN	10289	MARDONES BARRIA, EUGENIO SALVADOR	X	X												
10	QUELLÓN	10907	OSORIO CONTRERAS, JUAN ELADIO	X													
10	QUELLÓN	10704	PESQUERA AVEDAÑO CARDENAS LTDA.	X													
10	QUELLÓN	10679	PESQUERA DEEP SEA FOOD S.A. (EX PESQ. PALACIOS S.A.)	X	X												
10	QUELLÓN	10773	RAIN ÑANCUPEL, CECILIA AURORA	X													
10	QUELLÓN	10692	RIO DULCE S.A.	X													
10	QUELLÓN	10608	RIVERA ITURRA, JUAN DOMINGO	X													
10	QUELLÓN	10828	SALAZAR Y CERNA LTDA.	X													
10	QUELLÓN	10256	SALMONES CAILIN S.A.	X	X												
10	QUELLÓN	10681	SALMONES PACIFIC STAR S.A.	X	X												
10	QUELLÓN	10647	SANTANA OYARZO, PEDRO BELISARIO	X													
10	QUELLÓN	10789	SOC. COM. QUELLÓN VIEJO LTDA.	X	X												
10	QUELLÓN	10274	SOC. IND. COM. MAROA LTDA.		X												
10	QUELLÓN	10788	SURPROCESO S.A.	X													
10	QUELLÓN	10914	VALLE SOTO, ANGELICA PAMELA	X	X												
10	QUELLÓN	10613	VUKASOVIC KOVACIC, MIGUEL MILIVOY	X	X												
10	QUELLÓN	10825	WAGENKNACHT TORRES, CECILIA DEL CARMEN	X													
10	QUELLÓN	10722	YADRÁN QUELLÓN S.A.	X	X												
10	QUELLÓN	10878	ZAPATA SANTOS, ROBERTO FERNANDO	X													
11	AYSEN	11068	ACOSTA QUILDRAN, MIGUEL ANTONIO		X												
11	AYSEN	11073	BROWNE LOPEZ, ESTHER										X				
11	AYSEN	11054	GRANERO S.A.										X	X			
11	AYSEN	11074	HERNANDEZ MENOR, JORGE DEL CARMEN		X												
11	AYSEN	11057	HMC FOODS CHILE LIMITADA		X												
11	AYSEN	11012	MARINE HARVEST CHILE S.A.	X	X												
11	AYSEN	11059	OYARZO BARRIENTOS, GLORIA DEL CARMEN		X												
11	AYSEN	11004	PESQUERA FRIOSUR S.A.	X	X												
11	AYSEN	11025	PESQUERA MAGALLANES S.A.		X												
11	AYSEN	11058	ROBINSON YAÑEZ, GASTON GUILLERMO	X	X											X	
11	AYSEN	11077	SEAWEED EXPORT COMPANY S.A.														
11	AYSEN	11064	TECAY GUEICHAPIREN, JAIME JAVIER		X												
11	AYSEN	11021	VILLEGRAS CANQUIL, VICTOR CLAUDIO	X	X												
11	CISNES	11075	AGUILAR ROSAS, VIVIANA ALICIA		X												
11	GUAITECAS	11078	MUÑOZ VALDES, SILVIA FILOMENA	X													
11	MELINKA	11066	CASTRO OSSES, FRENSIA		X												
11	MELINKA	11046	PUINAO HARO, ELSA AMALIA	X	X												

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
12	PORVENIR	12130	PESQUERA CABO FROWARD LIMITADA		X												
12	PORVENIR	12117	SERVICIOS PORVENIR Y COMPAÑIA S.A.		X												
12	PUERTO NATALES	12103	ALVAREZ Y ALVAREZ LTDA.		X	X											
12	PUERTO NATALES	12122	EBERHARD VOLKART, HERMANN ALEJANDRO				X										
12	PUERTO NATALES	12120	INMOBILIARIA Y FAENADORA PROYECTA SPA		X	X											
12	PUERTO NATALES	12057	MAC LEAN Y CIA., COMERCIAL LTDA.				X										
12	PUERTO NATALES	12095	PESQUERA AGROPESCA LIMITADA		X												
12	PUERTO NATALES	12054	PESQUERA EDEN S.P.A.		X	X											
12	PUERTO NATALES	12102	SOCIEDAD COMERCIAL ALISTE Y ESPINOZA LTDA.		X	X											
12	PUERTO NATALES	12080	SOCIEDAD PESQUERA REYMAR Y CIA. LTDA.		X	X											
12	PUERTO WILLIAMS	12088	PRODUCTOS MARINOS PUERTO WILLIAMS LTDA.				X										
12	PUERTO WILLIAMS	12146	RODRIGUEZ URETA, ALONSO MATIAS				X										
12	PUNTA ARENAS	12045	ALGINA, PRODUCTOS QUIMICOS S.A.										X				
12	PUNTA ARENAS	12115	AMPUERO LAVADO, MIRNA PATRICIA				X										
12	PUNTA ARENAS	12118	AQUAPROTEIN S.A.							X	X						
12	PUNTA ARENAS	12141	CHILE SEAFOODS COMERCIAL SPA		X	X											
12	PUNTA ARENAS	12148	CHILE SEAFOODS COMERCIAL SPA		X	X											
12	PUNTA ARENAS	12105	DANISCO S.A.A (PLANTA 2)										X				
12	PUNTA ARENAS	12109	ELABORADORA DE ALIMENTOS PORVENIR S.A.				X										
12	PUNTA ARENAS	12108	INTERNATIONAL SEAFOOD S.A.				X										
12	PUNTA ARENAS	12124	LAGOS VIDAL, JOHANNA DANIELA		X												
12	PUNTA ARENAS	12056	MARBELLA, COMERCIAL LTDA.		X	X											
12	PUNTA ARENAS	12113	MARINE GEL ANTARTIC S.A.									X			X		
12	PUNTA ARENAS	12079	NOVA AUSTRAL S.A.		X	X											
12	PUNTA ARENAS	12078	OCEANO ATLANTICO, IMPORTADORA Y EXPORTADORA LTDA.				X										
12	PUNTA ARENAS	12016	PESQUERA MAGALLANES S.A.		X	X				X							
12	PUNTA ARENAS	12030	PESQUERA TORRES DEL PAINE LIMITADA.		X	X											
12	PUNTA ARENAS	12070	PESQUERA UNI E.I.R.L.		X												
12	PUNTA ARENAS	12004	PESQUERA Y CONSERVERA CABO DE HORNOS LTDA.				X										
12	PUNTA ARENAS	12075	PESQUERA Y CONSERVERA ISLA LENNOX LTDA. (PLANTA 2)		X	X											
12	PUNTA ARENAS	12055	REAL, PESQUERA Y CONSERVERA LTDA.				X										
12	PUNTA ARENAS	12084	SOC. BAKKAVOR CHILE S.A.		X	X											
12	PUNTA ARENAS	12096	SOC. COM. LOW TRIVIÑO LTDA. (PLANTA 2)				X										
12	PUNTA ARENAS	12085	SOC. COMERCIAL LOW TRIVIÑO LTDA.		X	X											
12	PUNTA ARENAS	12074	SOC. PESQUERA BAHIA CHILOTA Y CIA. LTDA.				X										
12	PUNTA ARENAS	12076	SOC. PESQUERA CLARENCE LTDA.				X										
12	PUNTA ARENAS	12097	SOC. PESQUERA EMAR LTDA.		X	X											
12	PUNTA ARENAS	12107	SOTO VELOSO, PEDRO ERNESTO				X										
13	METROPOLITANA	13110	ALGAS MARINAS S.A., ALGAMAR										X	X		X	
13	METROPOLITANA	13161	ALIMEX S.A.		X	X				X							
13	METROPOLITANA	13097	ALIMEZ S.A.										X				
13	METROPOLITANA	13139	BRAVO MENDEZ, LEONARDO				X			X							
13	METROPOLITANA	13099	CENTRO LOGÍSTICO PESQUERO SANTIAGO S.A.		X	X											
13	METROPOLITANA	13100	COMERCIAL Y PESQUERA SOUTH WIND S.A.		X	X			X								
13	METROPOLITANA	13149	COMERCIAL Y PESQUERA SOUTH WIND S.A.		X	X											
13	METROPOLITANA	13155	COMERCIALIZADORA ATALAYA LIMITADA				X										

**10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación
según tipo de elaboración durante año 2018**

REG.	PUERTO	CODIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16
13	METROPOLITANA	13119	COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS DEL MAR TRANMAR LTDA.	X	X												
13	METROPOLITANA	13153	COMERCIALIZADORA PROD. DEL MAR CARLOS FELIPE MORAGA SCHMIDT EIRL		X												
13	METROPOLITANA	13132	COMERCIALIZADORA TAVINSKY SOCIEDAD LIMITADA													X	
13	METROPOLITANA	13152	COMERCIALIZADORA Y DISTRIBUIDORA CLIOFOOD LIMITADA			X											
13	METROPOLITANA	13145	COMERCIALIZADORA Y DISTRIBUIDORA DE PESCADOS Y MARISCOS S.A.	X	X												
13	METROPOLITANA	13169	EMILIO DETMER MATE DE LUNA		X												
13	METROPOLITANA	13107	EXPORT. E IMPORT. MIGUEL DEPOLO S.A.C MIDESA												X		
13	METROPOLITANA	13073	IMPORTADORA Y EXPORTADORA SAN ISIDRO S.A.	X	X												
13	METROPOLITANA	13166	ISMAEL ALEJANDRO BECERRA LABARCA		X												
13	METROPOLITANA	13058	MARVAL, PRODUCTOS ALIMENTICIOS LTDA.	X													
13	METROPOLITANA	13162	MASTER SEAFOOD SpA		X												
13	METROPOLITANA	13122	MATTISINE ALVEAR, MARCOS DARÍO	X	X					X							
13	METROPOLITANA	13167	MONTANERVI SPA							X							
13	METROPOLITANA	13154	OLIVARES Y VIVANCO LIMITADA												X		
13	METROPOLITANA	13068	PACIMAR, PROCESADORA DE MARISCOS LTDA.												X		
13	METROPOLITANA	13131	PESQUERA FRISKO SEAFOOD SPA	X	X												
13	METROPOLITANA	13093	PISCICOLA ENTRE RÍOS LTDA.		X			X									
13	METROPOLITANA	13138	PRODUCTOS ALIMENTICIOS CORBAC LIMITADA								X			X			
13	METROPOLITANA	13111	QUIMICA INDUSTRIAL SPES S.A.											X			
13	METROPOLITANA	13158	SANKAM GROUP INVESTMEN SPA												X		
13	METROPOLITANA	13137	SEAWEED EXPORT COMPANY S.A.												X		
13	METROPOLITANA	13147	SOC. COMERCIAL SAN IGNACIO Y CIA. LTDA.			X											
13	METROPOLITANA	13164	SOCIEDAD COMERCIAL PERRIER LTDA	X	X										X		
13	METROPOLITANA	13112	TRIO S.A.											X		X	
TOTAL POR LÍNEA				304	412	3	1	20	37	33	34	6	239	10	2	4	4
TOTAL PLANTAS QUE OPERARON				748													

Fuente: Servicio Nacional de Pesca

L2 : Fresco Enfriado	L8 : Conserva	L13 : Deshidratado
L3 : Congelado	L9 : Harina	L14 : Alginato
L5 : Salado Seco	L10 : Aceite	L15 : Carragenina
L6 : Salado Húmedo	L11 : Agar Agar	L16 : Colagar
L7 : Ahumado	L12 : Alga Seca	

10.4.- Tonelaje exportado de productos del mar por vía marítima, valores FOB, flete y seguro según productos de la pesca. Año 2018

PRODUCTOS DE LA PESCA EXPORTADOS POR VÍA MARÍTIMA	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Jureles enteros	152.886	133.679	6.298	0
Salmones del pacífico descabezados y evicerados (HG)	124.344	722.393	14.847	143
Salmones del atlántico enteros	108.901	621.275	19.554	606
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior al 68%	96.432	168.647	3.191	12
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior o igual 66%	95.111	146.807	3.497	11
Mejillones (cholgas, choritos, choros)	85.669	206.895	12.469	72
Aceite de pescado, crudo	82.757	113.079	2.774	11
Filetes congelados de salmones del atlántico y salmones del Danubio	66.008	610.542	11.031	473
Las demás algas Chascón	45.315	68.554	903	32
Filetes de jibia o calamar rojo	41.629	105.557	3.676	50
Harina de pescado, con un contenido de proteínas	32.350	51.000	1.770	6
Trozos de salmon atlántico congelado	25.721	294.726	5.211	233
Filetes congelados de truchas	20.608	214.538	2.334	18
Truchas descabezadas y eviceradas (HG)	19.322	123.772	2.683	53
Alas de jibia o calamar rojo	17.841	38.546	1.813	37
Los demás tubos o vainas de jibia o calamar rojo	17.602	44.754	2.063	30
Salmones del pacífico	10.795	94.667	1.476	10
Jurel en conserva, entero o en trozos, al natural	8.440	13.798	449	0
Las demás merluzas de cola	7.513	22.550	1.390	0
Salmones del atlántico y salmones de danubio, descabezados y evicerados	7.408	45.187	998	26
Jurel en conserva, entero o en trozos, con salsa de tomate	6.763	12.780	430	4
Las demás algas	5.695	13.488	154	1
Merluza del sur (<i>Merluccius australis</i>) descabezada, evicerada y sin cola (hgt/tonco)	5.408	22.579	904	0
Aceite de pescado, semirrefinado y refinado, pero sin modificar químicamente	5.113	8.682	305	2
Pulpa de salmon congelado	5.021	37.873	897	54
Carraghenina	4.708	55.985	446	7
Centolla (<i>Lithodes antarcticus</i>), congelada	4.174	74.945	1.104	107
Caballas (<i>Scomber japonicus peruanus</i>), enteros congelado	3.571	2.932	221	0
Las demás algas cochayuyo (<i>Durvillaea antartica</i>)	3.120	8.184	399	9
Los demás Salmones del Atlántico (<i>Salmo salar</i>) y salmones del Danubio (Hucho hucho)	2.802	16.531	351	0
Cojinoba (<i>Seriola violacea-caerulea-punctata</i>) descabezada, evicerada y sin cola	2.736	9.003	527	0
Merluza común (<i>Merluccius gayi gayi</i>)	2.623	7.331	500	0
Los demás huiros (<i>Macrocystis spp.</i>)	2.419	2.625	31	0
Los demás salmones del pacífico, enteros	2.326	12.329	289	6
Lenguas (gónadas) de erizo de mar congeladas	2.279	62.352	1.030	27
Los demás salmones del pacífico, descabezados y evicerados y sin cola	2.245	15.232	209	0
Los demás salmones enteros o en trozos	2.221	21.746	325	6
Centollón (<i>Paralomis granulosa</i>), congelado	2.057	11.149	386	11
Almejas julianas o taweras	1.912	2.420	231	0
Filetes de Merluza común Merluza del sur (<i>Merluccius australis</i>) congelados	1.863	9.706	333	1

10.4.- Tonelaje exportado de productos del mar por vía marítima, valores FOB, flete y seguro según productos de la pesca. Año 2018

PRODUCTOS DE LA PESCA EXPORTADOS POR VÍA MARÍTIMA	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Las demás truchas	1.842	11.980	72	3
Filetes de salmones del Atlántico (<i>Salmo salar</i>) y salmones del Danubio (hucho), ahumados	1.777	29.171	345	26
Grasas y aceites de pescado y sus fracciones, parcial o totalmente hidrogenados	1.656	28.256	200	27
Ostiones del norte, cogelados	1.578	17.400	356	6
Las demás harinas, polvo y pellets de moluscos o demás	1.552	2.888	115	0
Agar-agar	1.500	32.792	122	7
Navajuelas (<i>Tagelus dombeii</i>)	1.275	6.182	116	2
Salmones del atlántico y salmones del danubio, Belly (harami, harasu)	1.182	6.871	167	2
Jibias (<i>Dosidicus gigas</i>)	1.168	4.523	109	2
Bacalao de profundidad, descabezado, eviscerado y sin cola	1.078	31.550	238	9
Las demás algas chicorea del mar (<i>Gigartina spp.</i>)	1.047	3.519	9	0
Jaibas (<i>Cancer spp.</i> , <i>Cancer porteri</i> , <i>Cancer edwardsi</i> , <i>Homalaspis plana</i> , <i>Taliepus</i>)	991	4.176	207	9
Pasta de pescado surimi	943	3.506	200	0
Jureles descabezados y eviscerados	918	1.230	4	0
Filetes de Bacalao de profundidad (<i>Dissostichus eleginoides</i>) congelados	895	27.584	225	48
Las demás algas pelillo (<i>Gracilaria spp.</i>)	826	1.667	24	1
Navajas de mar o huepo (<i>ensis macha</i>)	784	6.799	61	1
Pulpos congelados	771	7.597	136	1
Los demás salmones del Pacífico (<i>Oncorhynchus nerka</i> , <i>Oncorhynchus gorbuscha</i>)	761	12.454	249	13
Las demás aletas de manta rayas	739	583	103	1
Bacaladillas o merluzas de tres aletas	732	1.553	136	0
Los demás pescados, excepto los hígados, huevas y lechas	725	1.302	113	1
Jureles descabezados, eviscerados y sin cola	720	972	86	0
Langostino colorado congelado	716	14.121	88	13
Las demás carnes de merluzas del sur	702	3.300	171	0
Las demás lapas	683	1.587	59	0
Los demás ácido algínico, sus sales y sus ésteres	673	12.381	20	0
Peces espada	618	4.734	116	9
Las demás almejas, berbezchos	616	3.048	47	1
Filetes de trucha	578	10.541	71	0
Harina de caparazón de crustáceos, impropios para la alimentación humana	570	723	14	0
Truchas Belly (harami, harasu)	549	4.239	43	0
Los demás abulón japones o verde	492	17.595	80	1
Otros productos de la pesca	14.326	135.071	2.549	108
TOTAL	1.181.691	4.700.733	114.150	2.349

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

10.5.- Tonelaje importado productos del mar por vía marítima, valores FOB, flete y seguro según productos de la pesca. Año 2018

PRODUCTOS DE LA PESCA IMPORTADOS POR VÍA MARÍTIMA	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURIDAD (MILES US\$)
Aceite de pescado, crudo	76.325	97.247	5.886	376
Atún en conserva, entero o en trozos	22.094	74.235	1.373	221
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior al 68%	18.395	30.721	770	16
Las demás preparaciones y conservas, de atún	14.993	44.983	628	51
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior o igual 66%	7.587	12.053	367	5
Jurel en conserva, entero o en trozos, al natural	7.174	9.483	479	68
Grasas y aceites de pescado y sus fracciones, parcial o totalmente hidrogenados	4.799	5.019	218	10
Camarón ecuatoriano congelado (<i>Penaeus vannamei</i>)	4.721	25.995	425	129
Aceite de pescado, semirrefinado y refinado, pero sin modificar químicamente	4.368	7.187	268	6
Harina de pescado, con un contenido de proteínas inferior	4.045	4.903	332	4
Filetes congelados de Bagres o pez gato	3.987	8.399	271	29
Las demás algas aptas para la alimentación humana	3.196	10.971	339	46
Las demás harinas de crustáceos, impropios para la alimentación humana	2.558	5.142	262	87
Camarón ecuatoriano, conservados en envases herméticos cerrados	2.162	14.109	220	30
Las demás algas pelillo (<i>Gracilaria spp.</i>)	1.549	1.105	124	5
Las demás sardinas congeladas	1.506	6.487	111	24
Las demás preparaciones y conservas, de sardina y de jurel	1.435	1.569	91	27
Las demás preparaciones y conservas de los demás pescados	1.383	2.224	109	11
Camarón ecuatoriano congelado, presentado en envases no herméticos	1.270	8.467	121	78
Las demás merluza de cola	1.264	2.366	92	8
Los demás camarones	1.256	6.962	94	51
Las demás preparaciones y consevas de jurel	1.232	1.736	79	4
Los demás productos de pescado o de crustáceos, moluscos	1.123	1.373	219	24
Caballa en conserva, entero o en trozos	1.055	1.335	71	2
Listados en conserva, entero o en trozos	1.030	3.058	89	3
Las demás algas	996	1.317	64	17
Bonitos en conserva, entero o en trozos	718	2.253	70	4
Filetes congelados de tilapias	699	1.962	54	12
Atunes (del género <i>thunnus</i>), listados o bonitos de vientre rayado	618	4.210	52	10
Los demás tubos o vainas de jibia o calamar rojo	608	1.858	56	6
Carraghenina	595	5.070	83	11
Las demás sardinas, enteras o en trozos	568	1.239	42	3
Salmones del Pacífico	513	2.576	40	12
Los demás Camarones congelados Presentados en envases no herméticos	492	2.841	59	11
Salmones del Pacífico	435	2.569	37	0
Los demás camarones presentados conservados en envases herméticos cerrados	428	2.742	35	13
Los demás Jureles descabezado y eviscerado	391	165	14	7
Jureles enteros	391	531	14	7
Mejillones congelados	345	720	22	1
Las demás carnes de pescado, incluso picada, frescas, refrigeradas o congeladas	298	1.684	23	8
Calamares congelados	240	651	25	4
Los demás pescados, excepto los hígados, huevas y lechas	228	735	28	5

10.5.- Tonelaje importado productos del mar por vía marítima, valores FOB, flete y seguro según productos de la pesca. Año 2018

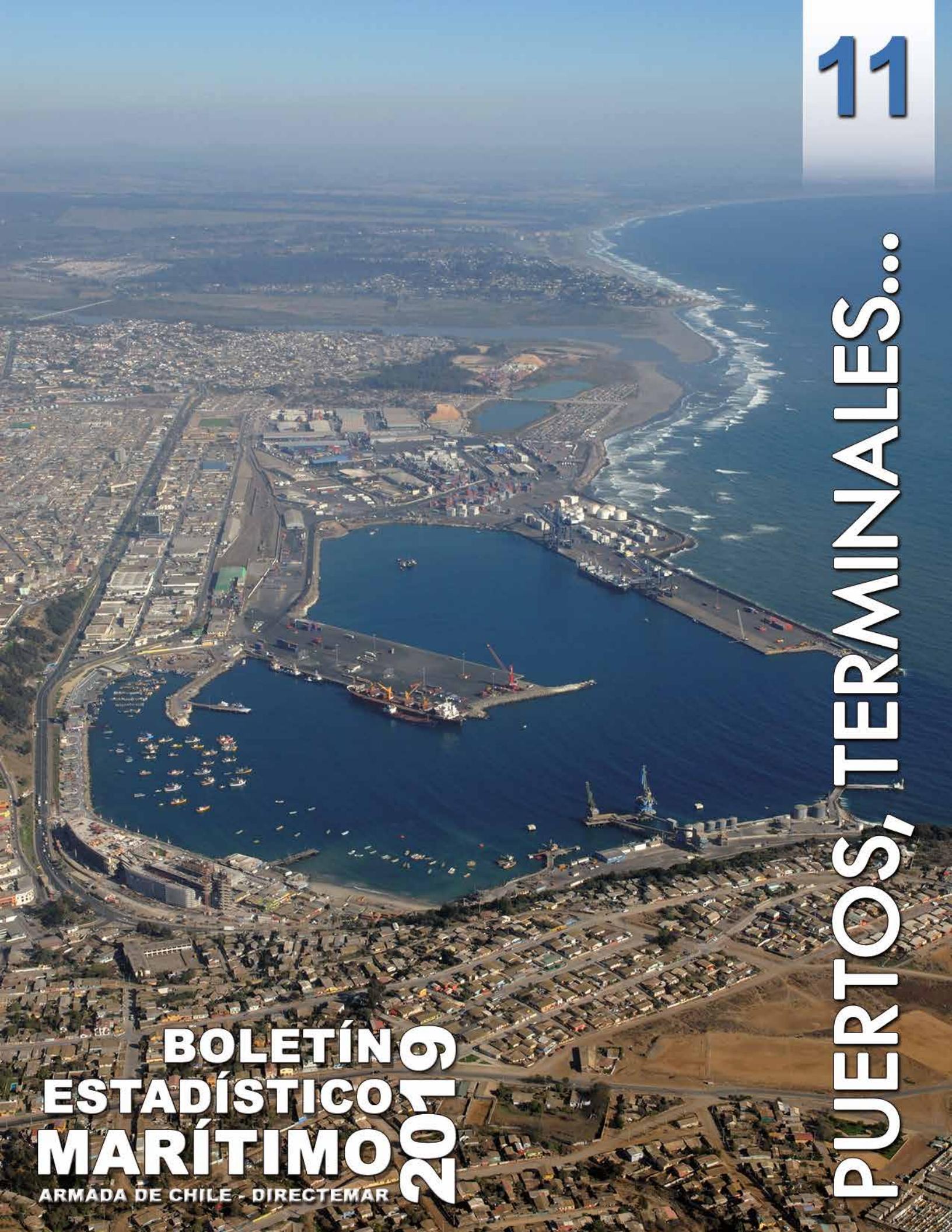
PRODUCTOS DE LA PESCA IMPORTADOS POR VÍA MARÍTIMA	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Las demás lapas	223	584	17	3
Sardinas en conserva, entero o en trozos, con salsa de tomate	199	386	7	0
Merluza común (<i>Merluccius gayi gayi</i>)	193	479	16	3
Las demás preparaciones y conservas, de merluza	167	306	14	0
Los demás huiros (<i>Macrocystis spp.</i>)	160	238	14	5
Los demás culengues	158	458	11	1
Sardinas enteras	131	182	30	4
Las demás preparaciones y conservas de pescado	129	431	13	1
Las demás jaibas, preparadas o conservadas	120	167	8	1
Salmón rojo (<i>Oncorhynchus nerka</i>) descabezado y eviscerado ("HG"), congelado	118	1.105	19	0
Los demás grasas y aceites de pescado y sus fracciones, excepto los aceites de hígado	110	214	3	1
Bacalaos (<i>Gadus morhua</i> , <i>Gadus ogac</i> , <i>Gadus macrocephalus</i>) frescos, refrigerados o congelados	94	570	7	4
Ostiones del norte, cogelados	88	1.028	10	5
Las demás sepias (jibias) y calamares	85	229	7	2
Filetes de tilapias, frescos, refrigerados o congelados	70	188	9	0
Salmones del pacífico descabezados y evicerados (HG)	70	630	10	0
Las demás preparaciones y conservas, de caballa	68	77	5	1
Camarones langostinos y demás decápodos	66	481	6	1
Los demás ostiones del sur, congelados	62	448	8	1
los demás pulpos congelados	55	250	8	0
Alginato de sodio	49	363	6	1
Los demás salmones enteros o en trozos	48	325	3	7
Sardina común (<i>pilchardus</i> , <i>sardinops spp.</i>)	45	212	4	4
Los demás pulpus	41	137	4	0
Algas huiro (<i>Macrocystis spp.</i>)	40	68	3	0
Arenques (<i>Clupea harengus</i> , <i>Clupea pallasii</i>), incluidos los filetes, ahumados	40	141	5	0
Los demás camarón de río	38	223	3	0
Algas aptas para alimentación humana, <i>gelidium</i>	30	669	6	14
Las demás merluzas	27	12	6	0
Los demás invertebrados acuáticos	27	133	2	0
Las demás harinas, polvo y pellets de moluscos o demás	27	91	1	0
Harina de caparazón de crustáceos, impropios para la alimentación humana	27	19	1	0
Los demás filetes congelados de tilopios, bagres o pez gato	25	169	2	0
Extractos y jugos de carne, pescado o de crustáceos, moluscos o demás invertebrados acuáticos	25	338	3	1
Las demás cocochas	25	8	6	11
Otras productos de la pesca	498	3.735	93	21
TOTAL	202.448	435.346	14.126	1.538

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

PUERTOS, TERMINALES...

BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO 2015

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR



TERMINALES

PÁG. 190

**11.1.- Infraestructura e instalaciones portuarias por Autoridad Marítima
al 31 de diciembre del 2018**

AUTORIDAD MARÍTIMA	PRINCIPALES		SECUNDARIOS				INSTALACIONES Y FACILIDADES LOCALES	
	ESTATAL	PRIVADO	SERV. NACIONAL		SERV. REGIONAL			
			ESTATAL	PRIVADO	ESTATAL	PRIVADO	ESTATALES	PRIVADAS
Arica	1	2	-	-	-	-	-	4
Iquique	1	3	-	-	-	-	3	3
Patache	-	4	-	-	-	-	6	-
Antofagasta	1	2	-	-	-	-	-	2
Mejillones	-	11	-	-	-	-	1	2
Tocopilla	-	2	-	-	-	-	2	-
Taltal	-	-	-	-	-	-	3	-
Caldera	-	4	-	-	-	-	2	2
Huasco	-	3	-	-	-	-	3	-
Chañaral	-	2	-	-	-	-	2	1
Coquimbo	1	2	-	-	-	-	7	2
Tongoy	-	-	-	-	-	-	3	-
Los Vilos	-	1	-	-	-	-	7	1
Juan Fernández	-	-	-	-	1	-	2	-
Hanga Roa	-	1	-	-	-	-	6	-
Valparaíso	1	-	-	-	-	-	5	2
Quintero	-	9	-	-	-	-	4	2
San Antonio	1	-	-	-	-	-	-	-
Rapel	-	-	-	-	-	-	-	-
Algarrobo	-	-	-	-	-	-	4	2
Pichilemu	-	-	-	-	-	-	-	-
Constitución	-	-	-	-	-	-	6	-
Lirquén	-	2	-	-	-	1	14	-
Talcahuano	1	-	-	1	-	-	4	1
San Vicente	1	3	-	4	-	-	1	2
Coronel	-	7	-	-	-	-	5	2
Lota	-	-	-	-	1	-	7	-
Lebu	-	-	-	-	-	-	4	-
Carahue	-	-	-	-	-	-	2	15
Valdivia	-	1	-	-	1	1	9	5
Panguipulli	-	-	-	-	-	-	8	-
Lago Ranco	-	-	-	-	-	-	5	14
Corral	-	1	-	-	-	-	-	-
Villarrica	-	-	-	-	-	-	8	-
Puerto Montt	1	7	1	-	1	5	24	2
Río Negro - Hornopirén	-	-	-	-	9	-	9	-
Cochamó	-	-	-	-	2	-	-	-
Calbuco	-	2	-	-	5	-	12	-
Puerto Varas	-	-	-	-	6	-	6	-
Maullín	-	-	-	-	4	-	7	-
Castro	1	-	-	-	-	-	14	-
Achao	-	-	-	-	1	-	18	-

**11.1.- Infraestructura e instalaciones portuarias por Autoridad Marítima
al 31 de diciembre del 2018**

AUTORIDAD MARÍTIMA	PRINCIPALES		SECUNDARIOS				INSTALACIONES Y FACILIDADES LOCALES	
	ESTATAL	PRIVADO	SERV. NACIONAL		SERV. REGIONAL			
			ESTATAL	PRIVADO	ESTATAL	PRIVADO	ESTATALES	PRIVADAS
Chonchi	-	-	-	-	2	-	7	-
Quellón	-	-	-	2	1	-	19	4
Ancud	-	-	-	-	6	-	6	-
Chaitén	-	-	-	-	1	-	3	-
Quemchi	-	-	-	-	-	-	13	-
Melinka	-	-	-	-	3	2	1	-
Puerto Cisne	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Aguirre	-	-	-	-	3	-	2	-
Chacabuco	1	3	-	1	-	-	6	11
Lago Gral. Carrera	-	-	-	-	-	-	10	-
Baker	-	-	2	-	4	-	4	-
Puerto Edén	-	1	-	-	-	-	-	-
Puerto Natales	1	-	1	1	3	-	3	-
Punta Arenas	3	5	-	1	1	-	-	-
Punta Delgada	-	1	3	-	-	-	-	-
Tierra del Fuego	-	1	3	-	-	-	-	1
Puerto Williams	-	-	-	-	1	-	3	-
TOTAL	15	80	10	10	56	9	300	80

NOTAS:

- 1.- Instalaciones portuarias principales y secundarias incluyen terminales marítimos.
- 2.- Instalaciones portuarias secundarias incluyen rampas, atracaderos, muelles y varaderos para naves mayores.
- 3.- Instalaciones y facilidades locales incluyen rampas, embarcaderos, atracaderos, etc., para naves menores.

**11.2.- Terminales marítimos petroleros y gaseros por puerto
Año 2018**

PUERTO	TERMINAL	PROPIETARIO	CALADO MÁXIMO (MTS.)	ESLORA MÁXIMA (MTS.)	TRANSFERENCIA (TONELADAS/HORA)		PRODUCTOS
					RECEPCIÓN	ENTREGA	
ARICA	Sica-Sica	Yacimiento Petrolíferos Bolivia	11,9	189,9	-	782	Petróleo Crudo
					550	-	Diesel Oil
ARICA	Comap Arica	Comunidad almacenadora de petróleo	13,0	185,0	500	-	Petróleo Diesel
							Gasolina 93
							Gasolina 97
IQUIQUE	Comap Iquique	Compañía de petróleos de Chile	12,8	229,0	700	100	Diesel – Gas 93 – Gas 97
					600	100	– Kerosene
IQUIQUE	Esmax	Esmax	12,4	183,4	700	100	F.O. N° 6
					600	100	Diesel – Gas 93 – Gas 97
TOCOPILLA	Muelle Electroandina	Electroandina	14,1	250,0	700	100	– Kerosene
					55	-	F.O. N° 6
TOCOPILLA					14	-	Soda Cáustica
					29	-	Petróleo Diesel
TOCOPILLA					14	-	Fuel Oil N° 6
MEJILLONES	Enaex	Emp. Nacional de explosivos S.A.	12,5	200,0	450	-	Amoniaco Líquido
	Michilla	Minera Michilla S.A.	12,5	187,5	425	-	Ácido Sulfúrico
	Interacid	Interacid Chile Ltda.	14,0	242,8	520	-	Ácido Sulfúrico
	Puerto Mejillones	Puerto Mejillones S.A.	14,4	230,0	1.200	-	Hidrocarburos
	Gnl Mejillones S.A.	Terminal Marítimo GNL Mejillones	12,5	300,0	460	-	Ácido Sulfúrico
	Oxiquim S.A.	Terminal Marítimo Oxiquim S.A.	13,5	200,0	4.000	-	Gas Natural
	Terminal Marítimo Terquim S.A.	Odfjell Terminals Terquim Mejillones S.A.	12,8	240,0	120	-	Sulfhidrato de Sodio/Escaid 110
ANTOFAGASTA	Enex S.A.	Empresa Nacional de Energía	15,0	191,5	250	-	Orform SX-80, Shellsol 2046AR, Cemento Asfáltico, Naiflote
					554	-	Combustibles y Lubricantes
CHAÑARAL	Terminal Petrolero Petrobras S.A.	Codelco-Chile Div. El Salvador	14,0	250,0	400	-	Fuel Oil
					600	-	Diesel
CHAÑARAL	Terminal Mixto	Codelco-Chile Div. El Salvador	8,5	220,0	-	100	Cátodos de cobre
					-	100	Concentrado de cobre
					550	400	Ácido Sulfúrico
CALDERA	Rocas Negras	Compañía de Petróleos de Chile S.A.	11,9	200,0	1.000	-	Petróleo - Gasolina
ISLA DE PASCUA	Vinapu	Refinería de Petróleos de Concon S.A.	10,5	160,0	280	220	Diesel
					290	220	Kerosene
COQUIMBO	Comap Guayacán	Compañía de Petróleos de Chile	11,4	190,0	290	220	Aviación
					300	220	Gasolina
COQUIMBO					540	-	Gas 93-97 Kerosene-Petróleo

TERMINALES

11.2.- Terminales marítimos petroleros y gaseos por puerto Año 2018

PUERTO	TERMINAL	PROPIETARIO	CALADO MÁXIMO (MTS.)	ESLORA MÁXIMA (MTS.)	TRANSFERENCIA (TONELADAS/HORA)		PRODUCTOS
					RECEPCIÓN	ENTREGA	
QUINTERO	Oxuquím S.A. Boyas Norte y Sur	Oxiquím S.A.	12,4 Norte 12,6 Sur	226 Norte 235 Sur	75	-	Estireno Monómero
					260	-	Soda Cáustica
					75	-	Xileno
					75	-	Tolueno
					160	-	Sulfhidrato de Sodio
					75	-	M.I.B.C.
					75	-	Frenol
					75	-	Escaid 10
					75	-	Isopropanol
					75	-	Merk
					75	-	Exxsol D40
					75	-	Varsol
					100	-	Poliol
					75	-	Solveso - 100
					1.000	-	Acetona
SAN VICENTE	Multiboya LPG	Enap Refinerías Aconcagua S.A.	10,2	185,0	320	-	Propano - Butano
					1.100	800	Productos Limpios
					950	800	Fuel Oil
					1.100	800	Productos Limpios
					2.500	2.000	Crudo
					900	800	IFO-180
					21,5	345,0	Crudo
					8,0	185,0	IFO-180
					8,0	185,0	IFO-380
					12,3	200,0	IFO-180
CORONEL	Multiboya Crudo	Monoboya	Puerto Ventanas S.A.	345,0	5.000	2.700	Crudo
					-	400	IFO-180
					-	600	IFO-380
					-	300	IFO-180
					-	350	IFO-380
					700	-	Asfalto
					11,7	200,0	IFO-180
					-	300	IFO-380
					-	700	Fuel Oil
					14,3	245,0	IFO-180
SAN VICENTE	Sitio 1	El Bato	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	245,0	-	300	IFO-380
					-	400	Petróleo Diesel Grado A-1
					1.822	1.600	Kerosene de aviación
					552	-	Gasolina R.M.
					720	-	IFO-380
SAN VICENTE	Sitio 2	Terminal Barcaza	Enap Refinerías Aconcagua S.A.	345,0	570	560	Lubricantes
					715	-	IFOS
					-	424	Diesel Marino
					-	25	GNL
SAN VICENTE	Sitio 3	GNL Quinteros	GNL Quinteros S.A.	345,0	5.100	-	GNL
					550	450	Soda Cáustica
					660	-	Hidrocarburos
					600	450	Metanol

**11.2.- Terminales marítimos petroleros y gaseros por puerto
Año 2018**

PUERTO	TERMINAL	PROPIETARIO	CALADO MÁXIMO (MTS.)	ESLORA MÁXIMA (MTS.)	TRANSFERENCIA (TONELADAS/HORA)		PRODUCTOS
					RECEPCIÓN	ENTREGA	
CALBUCO	San José	Portuaria Cabo Froward S.A.	12,0	229,0	633	-	Diesel A-1
					153	-	Gasolina 93
					85	-	Gasolina 97
					37	-	Kerosene de aviación
CHACABUCO	Terminal Copec	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.	8,1	119,8	350	35	Gasolina 93
					350	35	Petróleo Diesel
					350	35	Kerosene
					350	35	Gasolina 97
PUNTA ARENAS	Cabo Negro 1	Empresa Nacional del Petróleo	14,0	242,0	-	1.200	Propano
					-	1.000	Butano
					-	190	Gasolina Natural
					-	200	Diesel GMO
					350	-	Diesel B
					280	200	Kerosene
					220	-	Gasolina Base
					-	1.200	Metanol
PUNTA DELGADA	Gregorio (Multiboya)	Empresa Nacional del Petróleo	14,9	250,0	-	200	Diesel GMO
					2.137	1.800	Petróleo Crudo
					1.355	1.650	Crudo Reducido
					795	397	Kerosene
					730	365	Nafta
					827	414	Diesel

12

OTRAS ESTADÍSTICAS



BOLETÍN
ESTADÍSTICO
MARÍTIMO 2011

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

OTRAS ESTADÍSTICAS

PÁG. 198

**12.1.- Señales de ayuda a la navegación por Gobernación Marítima
al 31 de diciembre del 2018**

GOBERNACIÓN MARÍTIMA	FARO HABIT.	FARO	BALIZA LUMIN.	BALIZA CIEGA	BALIZA ENFIL. LUMIN.	BALIZA ENFIL. CIEGA	PILOTE HINCADO LUMIN.	PILOTE CIEGO	BOYA LUMIN.	BOYA CIEGA	BOYA PIL. LUMIN.	BOYA PIL. CIEGA	SEÑAL DE NIEBLA	RACON	PILOTE LUMIN.	LUZ DE SECTOR	AIS - ATON	TOTAL SEÑALES
Arica	1	3	1	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	13
Iquique	-	5	7	1	10	11	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	39
Antofagasta	-	5	9	-	42	-	-	-	5	-	-	-	-	1	-	-	-	62
Caldera	-	6	14	2	28	6	-	-	10	2	-	-	-	1	-	-	-	69
Coquimbo	1	5	19	-	16	-	-	-	2	-	-	-	1	1	-	-	-	45
Hanga Roa	-	2	4	-	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
Valparaíso	1	6	25	1	32	-	-	-	7	-	-	-	2	-	-	2	3	79
San Antonio	1	5	9	-	10	2	-	-	5	1	-	-	1	-	-	1	3	38
Talcahuano	4	8	33	-	66	-	-	-	11	4	-	-	2	1	-	1	2	132
Valdivia	-	5	45	16	-	2	-	13	3	1	-	-	-	-	98	-	-	183
Puerto Montt	-	11	69	2	12	4	6	-	11	1	-	-	-	2	2	-	7	127
Castro	2	9	52	3	4	2	5	-	9	4	-	-	1	1	1	-	-	93
Aysén	1	5	82	14	11	-	-	-	6	5	1	-	-	-	1	-	-	126
Punta Arenas	6	22	194	83	32	26	7	-	19	21	8	13	-	16	4	1	50	502
Williams	2	2	36	37	4	8	-	-	9	5	2	-	-	2	-	-	2	109
Antartica	-	-	8	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	1	64
TOTAL	19	99	607	210	270	70	18	13	101	45	11	13	7	29	106	5	72	1.695

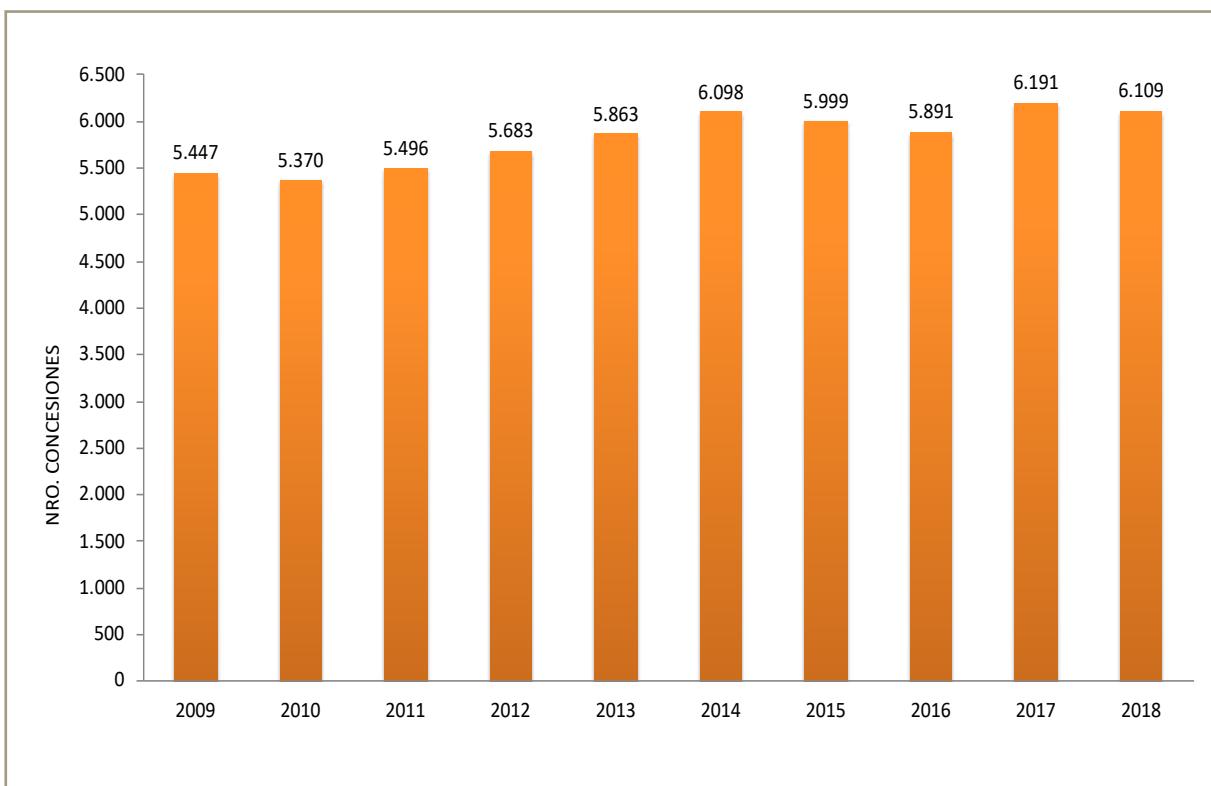
12.2.- Concesiones marítimas y acuícolas vigentes por tipo de pago y Autoridad Marítima al 31 de diciembre del 2018

AUTORIDAD MARÍTIMA	DESTINACIÓN	DESTINACIÓN (ÁREA DE MANEJO)	GRATIS CON D.S.	ONEROSA CON D.S.	ONEROSA Y GRATIS	ONEROSA CON RESOLUCIÓN	ACUÍCOLA	TOTAL
Arica	16	1	1	21	-	-	10	49
Iquique	23	5	5	30	-	-	7	70
Patache	3	11	1	34	-	-	10	59
Tocopilla	12	7	-	39	-	-	2	60
Mejillones	17	2	4	110	-	-	3	136
Antofagasta	19	10	4	125	2	-	3	163
Taltal	7	8	1	8	-	-	-	24
Chañaral	6	7	3	70	-	-	3	89
Caldera	11	11	6	68	-	-	70	166
Huasco	4	12	-	12	-	-	2	30
Coquimbo	12	26	4	18	-	-	12	72
Tongoy	8	11	1	22	-	-	52	94
Los Vilos	14	30	3	10	-	-	3	60
Hanga Roa	6	-	1	2	-	-	-	9
Juan Fernández	8	-	2	21	-	-	-	31
Papudo	-	1	2	1	-	-	-	4
Quintero	17	17	7	34	-	-	1	76
Valparaíso	14	6	7	38	-	-	-	65
San Antonio	8	6	1	34	-	-	-	49
Pichilemu	5	17	3	4	-	-	1	30
Algarrobo	1	7	6	20	-	-	-	34
Constitución	15	17	1	29	-	-	-	62
Lirquén	18	21	3	17	-	-	4	63
Talcahuano	16	1	1	10	-	-	-	28
San Vicente	5	5	1	21	-	-	4	36
Lota	10	17	-	9	-	-	4	40
Coronel	12	10	2	44	-	-	3	71
Lebu	12	12	2	-	-	-	-	26
Lago Panguipulli	7	-	-	23	-	-	-	30
Lago Villarrica	12	-	2	54	-	-	-	68
Valdivia	15	14	4	38	-	-	16	87
Corral	10	23	-	11	-	-	17	61
Lago Ranco	3	-	1	10	-	-	1	15
Carahue	5	-	1	3	-	-	59	68
Puerto Varas	7	-	1	33	-	-	23	64
Puerto Montt	22	41	2	57	-	-	324	446
Maullín	8	57	1	8	-	-	359	433
Río Negro Hornopirén	5	13	-	4	-	-	69	91
Calbuco	9	12	2	60	-	-	228	311
Cochamó	3	16	-	8	-	-	22	49
Ancud	11	21	1	23	-	1	123	180
Quemchi	15	19	-	13	-	-	87	134

12.2.- Concesiones marítimas y acuícolas vigentes por tipo de pago y Autoridad Marítima al 31 de diciembre del 2018

AUTORIDAD MARÍTIMA	DESTINACIÓN	DESTINACIÓN (ÁREA DE MANEJO)	GRATIS CON D.S.	ONEROSA CON D.S.	ONEROSA Y GRATIS	ONEROSA CON RESOLUCIÓN	ACUÍCOLA	TOTAL
Castro	13	1	4	31	-	-	324	373
Achao	15	5	1	12	-	-	133	166
Chonchi	13	4	-	16	-	-	336	369
Quellón	14	13	-	23	-	1	187	238
Chaitén	14	6	1	1	-	-	59	81
Melinka	5	7	-	3	-	-	214	229
Puerto Aguirre	3	14	-	4	-	-	108	129
Puerto Cisne	13	10	1	17	-	-	165	206
Chacabuco	8	4	-	20	-	-	227	259
Lago General Carrera	17	-	1	-	-	-	-	18
Baker	4	1	-	1	-	-	-	6
Puerto Edén	5	1	-	-	-	-	-	6
Puerto Natales	9	-	1	35	-	-	91	136
Punta Arenas	19	-	3	29	-	-	47	98
Punta Delgada	3	-	-	10	-	-	-	13
Tierra del Fuego	3	1	1	4	-	-	-	9
Puerto Williams	30	2	-	3	-	-	4	39
Antartica	1	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	620	563	100	1.405	2	2	3.417	6.109

Gráfico 31: Concesiones marítimas y acuícolas controladas. Años 2009 al 2018



**12.3.- Nómina de astilleros mayores por puerto
Año 2018**

PUERTO	NOMBRE ASTILLERO	ACTIVIDAD	CONSTRUC. MAYOR	CARACT. VARADERO		
				TIPO NAVE	TIPO VARADERO	CAP. LEVANTE
Arica	Astilleros Arica S.A.	Construcción y Reparación	50 Mts.	Pesqueros	Dique Seco N°1	250 Ton.
		Construcción y Reparación	50 Mts.	Pesqueros	Dique Seco N°2	250 Ton.
Iquique	Astilleros Marco Chilena Ltda.	Construcción y Reparación	80 Mts.	Mayor 50 TRG	Grada I lanzamiento	1.000 Ton.
		Reparación		Mayor y Menor	Dique Flotante	700 Ton.
Mejillones	La Portada S.A.	Reparación		Mayor y Menor	Carro Cuña	700 Ton.
Caldera	Astillero Maestranzas Navales S.A.	Construcción y Reparación	38 Mts.	Mayor y Menor	Carro Cuña	1.200 Ton.
Coquimbo	Astillero Martec	Carenas-Reparación	30 Mts.	Mayor y Menor	Carro Cuña	350 Ton.
Quintero	Pesquera Quintero	Carenas-Reparación	40 Mts.	Pesqueros	Carro Cuña	150 Ton.
Valparaíso	Soc. Iberoame Rep. Navales Ltda. Sociber	Carenas-Reparación		Mayores	Dique Flotante	10.000 Ton.
Talcahuano	Planta Industrial Asmar	Construcción y Reparación	80 Mts.	Mayores	Dique Flotante Gutiérrez	1.200 Ton.
			156,3 Mts.	Mayores	Dique Flotante Mery	3.500 Ton.
			156,3 Mts.	Mayores	Dique Flotante Mutilla	3.500 Ton.
			156,3 Mts.	Mayores	Dique Flotante Talcahuano	4.500 Ton.
			161 Mts.	Mayores	Grada de Construcción	50.000 Ton.
			70 Mts.	Mayores	Dique Techado Flotante Young	1.350 Ton.
			175 Mts.	Mayores	Dique Seco N° 1 Almte. Bannen	15.000 Ton.
			245,7 Mts.	Mayores	Dique Seco N° 2	90.000 Ton.
San Vicente	Astillero Marco Talcahuano Ltda.	Construcción y Reparación	43,9 Mts.	Mayor y Menor	Dique Flotante	880 Ton.
		Construcción y Reparación	58 Mts.	Mayor y Menor	Dique Flotante	950 Ton.
Valdivia	Astilleros Valdivia S.A.	Construcción y Reparación	40 Mts.	Mayor	Rieles y carro	260 Ton.
	Astilleros Servicios Navales S.A. (Asenav)	Construcción y Reparación	45 Mts.	Mayor	Ascensor vertical	1.000 Ton.
Puerto Montt	Astilleros Tenglo S.A.	Construcción y Reparación	38 MTS	Mayor	Carro Cuña	600 Ton.
	Astilleros Skorpions S.A.	Construcción y Reparación	70 MTS	Mayor	Carro Cuña	4.000 Ton.
	Detroit	Construcción y Reparación		Mayor	Carro de Arrastre	1.400 Ton.
	Construcciones y Obras Marinas Astillero Vegara	Construcción y Reparación		Mayor	Carro de Arrastre	200 Ton.
	Aquqmet Chile S.A.	Construcción y Reparación	35 MTS	Mayor	Carro de Arrastre	201 Ton.
	Astilleros Ascon Ltda.	Construcción y Reparación	22 MTS	Mayor	Carro Cuña	
Calbuco	Astilleros Calbuco	Construcción y Reparación	70 MTS	Mayor y Menor	Carro, Brazo Hidráulico	1.300 Ton.
Chacabuco	Varadero Oxcean	Mantención y Reparación	20 Mts.	Mayor y Menor	Carro de arrastre con Winche	200 Ton.
Punta Arenas	Planta Asmar Bahía Catalina	Reparación		Mayor	Anguila Carro Cuña	4.000 Ton.

**12.4.- Nómina de astilleros menores por puerto
Año 2018**

Puerto y Localidad	Nombre Astillero	Actividad	Característica Varadero Tipo	Cap. Levante	Construc. Mayor	Material de Trabajo	
Arica	Comercial e Industrial Rojas Ltda.	Construcción y Reparación	Grua	500 Ton.	18 mts	Acero	
Mejillones	Varadero Artesanal	Reparación	Carros, Cuña y Winche	30 Ton.	12 mts	Madera	
Talcahuano	Varadero de Pescadores Artesanales de Talcahuano	Construcción y Reparación	Varadero intermareal Rieles y Gata Hidráulica	30 Ton.	15 mts	Madera	
Tocopilla	Serv. Int. De Tránsito y Transf. Ltda.	Reparación	Carro Cuña con Winche	60 Ton	21 mts	Acero	
Caldera	Varadero Artesanal de Caldera	Reparación	Grada con Rieles	35 Ton	18 mts	Madera	
Valparaíso	Planta Industrial Asmar	Construcción y Reparación	Picadero	14 Ton	20 mts	Acero - Fibra de Vidrio	
San Antonio	Astilleros Villarroel	Construcción y Reparación	Picadero	70 Ton	29 mts	Acero - Madera	
	Maestranza MAESAN	Construcción y Reparación	Picadero y Grada	70 Ton	29 mts	Acero - Madera	
Coronel	Astilleros Faúndez y Cia.	Construcción	Grada con Rieles	30 Ton	18 mts	Acero - Madera	
	Alwoplast S.A.	Construcción y Reparación	Por grúa	35 Ton	20 mts	Acero - Madera	
	Astillero Gastón Guarda e Hijos Ltda.	Construcción	Rieles y carro	30 Ton	22 mts	Acero	
	Astilleros Austral Ltda.	Construcción	Rieles y carro	80 Ton	30 mts	Acero - Madera	
	Astilleros Vld Chile	Construcción y Reparación	Grada con Riles	200 Ton	19 mts	Acero	
	Maestranza Soc. Walper & Cia. Ltda.	Construcción y Reparación	Se construye por parte y ensambla en el agua	No posee	18 mts	Acero	
	Soc. Anónima Cerrada (Varadero Chaía Niebla)	Construcción y Reparación	Rieles y carro	150 Ton	26 mts	Acero - Madera	
	Soc. Comercial Acn Ltda.	Construcción	Rodillos plásticos	80 Ton	23 mts	Madera	
	Soc. Constructora Naval (Conav)	Construcción y Reparación	Rieles y carro	200 Ton	30 mts	Acero - Aluminio	
	Soc. Etchepare y Berger Ltda.	Construcción y Reparación	Rieles y carro	180 Ton	36 mts	Acero - Madera	
Valdivia	Varadero Menor Queule	Reparación	Rieles y carro	25 Ton	14 mts	Madera	
	Astilleros Aquamet Chile S.A.	Construcción y Reparación		200 Ton	35 mts	Acero	
	Soc. Maestranza Naviera Tenglo	Construcción y Reparación		200 Ton	44 mts	Acero	
	Astillero Aguas Azules Ltda.	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial y Gata Hidráulica	150 Ton	32 mts	Acero-Aluminio-Fibra Vidrio-HDP-Madera	
	Astilleros Arcadio Arriagada Oyarzún	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	200 Ton	50 mts	Acero	
	Astillero José Pacheco Pacheco	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial			Madera	
	Serv. Marit. Subma. H. F. Quidante Diaz	Construcción y Reparación		150 Ton	78 mts	Acero - Madera	
	Chacabuco	Varadero Aguas Muertas	Reparación	Grúa	45 Ton	20 mts	Acero - Madera
	Puerto Natales	Puerto Bories Ltda.	Construcción y Reparación	Anguila Arrastre con Winche	90 Ton	25 mts.	Acero - Madera
Punta Arenas	Pesquera Real Ltda.	Reparación	Varadero Intermarial	40 Ton	16 mts		
	Varadero Ver	Reparación	Varadero Intermarial	40 Ton	18 mts		
	Varadero Chiguay	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	38 Ton	17 mts		
	Varadero Capihua	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	35 Ton	15 mts		
	Varadero Hernández	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	40 Ton	21 mts		
	Varadero Maldonado	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	40 Ton	18 mts		
	Varadero Muñoz	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	40 Ton	20 mts		
	Varadero Navarro	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	40 Ton	20 mts		
	Varadero Río de los Ciervos	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	40 Ton	20 mts		
	Maestranza Orvol S.A.	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	200 Ton	20 mts	Acero	

12.5.- Clubes náuticos existentes por capitánía de puerto al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍA DE PUERTO	NOMBRE DEL CLUB NÁUTICO	NÚMERO DE EMBARCACIONES
Arica	Club de deportes Náuticos Arica	85
Iquique	Club Náutico Cavancha	62
	Club de Yates y Botes de Iquique	22
Antofagasta	Club de Yates Antofagasta	78
Taltal	Club deportivo Náutico de Taltal	3
Caldera	Club de Yates Caldera	30
Coquimbo	Club de Yates la Herradura	39
	Marina Las Tacas	42
Tongoy	Club de Yates Marina Puerto Aldea	18
Los Vilos	Club de Yates Pichidangui	35
	Club de Yates Quintero	60
	Club de Yates Papudo	60
Quintero	Candyr Náutico	15
	Club de Yates Higuerillas	123
	Club Naval de Deportes Náuticos	18
	Puerto deportivo Barón	64
Valparaíso	Yacht Club Chile	128
	Club de Yates Algarrobo	116
	Club de Yates El Quisco	45
Algarrobo	Cofradía Náutica del Pacífico	120
	Hotel Marina Punta Verde	65
	Hotel Marina Golf Rapel	120
Lago Rapel	Marina Pintue	240
	Escuela Infantil de Vela Menor Coliumbo	9
	Escuela Náutica Tomé	1
	Club Náutico Ten Ten Vilú	22
	Clun Náutico Pingueral	-
Talcahuano	Club Deportivo Náutico Costa Pingueral	-
	Club de Remo Deportivo Español	30
	Cendyr Náutico Talcahuano	25
	Club Náutico Bio-Bio	45
	Club de Regatas Miramar	18
	Club de Regatas San Pedro	15
	Club de Remo Canottieri Italiano	18
	Campus Deportivo de Remo Llacolén	26
	Clun Deportivo de Remo Alemán	29
	Club Náutico Laguna Chica	38
	Club de Paracanotaje	20
	Club de Remo San Pedro Histórico	4
	Sezona	9
	Club Naval Deportivo Talcahuano	4
Carahue	Cofradía Náutica	10
	Cendyr Náutico de Nueva Imperial	30
	Cendyr Náutico Municipal de Carahue	30

12.5.- Clubes náuticos existentes por capitánía de puerto al 31 de diciembre del 2018

CAPITANÍA DE PUERTO	NOMBRE DEL CLUB NÁUTICO	NÚMERO DE EMBARCACIONES
Valdivia	Atlantida	-
	Aquasur	-
	Deportivo de Natación Austral	-
	Orcasub	-
	Depotivo Phoenix	20
	Remeros Arturo Prat	22
	Remeros Centenario	25
	Club de Yates Marina Estancilla	30
	Club de Yates Valdivia	75
Lago Villarrica	Alwoplast	4
	Club de deportes Náuticos de Villarrica	28
	Club deportivo Náutico Lago Villarrica	14
	Club deportivo Los Riscos	30
	Club deportivo La Puntilla	130
	Club deportivo Pto. Pinar	66
	Club deportivo Península	180
Panguipulli	Club deportivo Marina del Lago	170
	Club deportivo Don Santiago	250
Puerto Montt	Club Náutico Panguipulli	26
	Club Náutico de Remo Panguipulli	12
	Muelle Marina Flotante Oxcean	25
Puerto Varas	Muelle Turístico Marina de Sur	120
	Club Náutico Reloncaví	155
	Cofradía Náutica de Frutillar	26
	Club de Pesca y Caza Frutillar	43
	Club de Pesca Reloncaví	33
	Club de Yates Puerto Octay	11
	Marina de Puerto Varas	109
Calbuco	Marina Rupanco	32
	Marina Lago Todos Los Santos	38
Puerto Cisne	Club de Pesca y Caza Osorno	49
	Club de Pesca y Caza Puyehue	21
Castro	Marina Costa de Huelmo	15
Tierra del Fuego	Centro Náutico Marina Quinché	15
Puerto Williams	Marina Puyuhuapi	1
Punta Arenas	Club Deportes Submarinos Punta Arenas	-
TOTAL	Agrupación de Kayakistas Olas Fueguinas	12
TOTAL	Club Naval de Yates Micalvi	25
TOTAL		3.783

12.6.- Agencia de Naves

12.6.1.- Nómina de agencias de naves con autorización de operación por puertos de la Zona Norte al 31 de diciembre del 2018

AGENCIAS DE NAVES	ARICA	PATILLOS	IQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	GUAYACÁN	LOS VILOS	I. DE PASCUA	J. FERNANDEZ	QUINTERO	VALPARAÍSO	SUBTOTAL
A. M. Broom (Iquique) S.A.	X		X				X											3
A. M. Broom (Puerto Montt)S.A.																		0
A.J. Broom y Cía. S.A.C.															X	X		2
Ades Serco Ltda.															X			1
Ag. Mar. Broom y Cía. Ltda.																		0
Agencia Columbus Chile Spa															X			1
Agencia Marítima Aconcagua S.A														X				1
Agencia Marítima Kenrick Ltda.																		0
Agencias Marítimas Agental Ltda.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X		10
Agencias Universales S.A.	X	X	X	X		X	X	X		X	X	X	X		X	X		12
Australis Mar S.A.																		0
B & M Agencia Marítima S.A.		X	X	X	X	X	X	X	X	X					X	X		11
Cape Horn Agencia de Naves S.A															X			1
Cape Horn Shipping Service Ltda.																		0
Cía. Siderúrgica Huachipato S.A																		0
Container Operators S.A.	X		X															2
Delta Marine Service Agente de																		0
Emp de Serv. Grales. Maohi Ser														X				1
Empresa Naviera As Marine															X			1
Evergreen Shipping Agency (Chi																		0
Hapag Lloyd Chile Spa			X			X	X								X			4
Ian Taylor Chile S.A.	X	X	X		X	X					X	X			X	X		9
Inchcape Shipping Services B.V	X	X			X	X									X	X		6
Inv. y Serv. Varadero S.A.																		0
Inversiones Doña Marcela Ltda.															X			1
Jorge Carle Arias									X		X	X			X			4
José Cifuentes Uribe																		0
Luis Carvajal Alvarez						X												1
Marcelo Rossi, Agencia de Nave														X				1
Marítima Valparaíso Chile S.A.	X	X			X	X				X					X	X		7
Mediterranean Shipping Company	X	X			X	X									X			5
Mta Agencia Marítima Ltda.	X				X	X									X	X		5
Multimar S.A.																		0
Navarino Adm. de Naves S.A.																		0
Navegación del Pacífico Ag. Mar																		0
Nyk Sudamerica (Chile) Ltda.				X										X	X			3
Puerto Ventanas S.A.														X				1
Ramón Millaldeo Antañanc																		0
Saam S.A.	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	X		X	X		13

12.6.1.- Nómina de agencias de naves con autorización de operación por puertos de la Zona Norte al 31 de diciembre del 2018

AGENCIAS DE NAVES	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	GUAYACÁN	LOS VILOS	I. DE PASCUA	J. FERNANDEZ	QUINTERO	VALPARAISO	SUBTOTAL
Soc. Com. e Inv. Camosa Ltda.						X												0
Soc. Nacional Marítima S.A.															X	X		3
Somarco Ltda.	X	X	X	X	X	X									X	X		5
SS. Integrales de Transito y T					X													1
Turismo Internacional Onaisin																		0
Ultramar Agencia Marítima Ltda.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	15	
Wfs Agencia de Naves S.A.															X	X		2
Wsa Chile Spa																X		1
TOTAL AGENCIAS POR PUERTO	12	5	14	6	5	13	12	3	5	4	6	5	2	2	1	15	23	133

TOTAL AGENCIAS DE NAVES: 47

12.6.2.- Nómina de agencias de naves con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2018

AGENCIAS DE NAVES	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUÉN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORONEL	VALDIVIA	CORRAL	PTO. MONTT	CALBUCO	CASTRO	ANCUD	QUELLÓN	ACHAO	CHACABUCO	PTO. NATALES	PTA. ARENAS	CABO NEGRO	PTA. DEIGADA	TIERRA DEL FUEGO	PTO. WILLIAMS	SUBTOTAL	TOTAL GENERAL
A. M. Broom (Iquique) S.A.																						0	3
A. M. Broom (Puerto Montt)S.A.																						4	4
A.J. Broom y Cía. S.A.C.	X		X	X	X	X			X		X	X			X							5	7
Ades Serco Ltda.																						0	1
Ag. Mar. Broom y Cía. Ltda.																X	X	X	X	X	X	5	5
Agencia Columbus Chile Spa																						0	1
Agencia Marítima Aconcagua S.A																						0	1
Agencia Marítima Kenrick Ltda.	X																					1	1
Agencias Marítimas Agental Ltda.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X							12	22
Agencias Universales S.A.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X	X	17	29
Australis Mar S.A.																						1	1
B & M Agencia Marítima S.A.	X	X	X	X	X	X				X	X				X	X	X				X	12	23
Cape Horn Agencia de Naves S.A																						0	1
Cape Horn Shipping Service Ltda.																	X					1	1
Cía. Siderúrgica Huachipato S.A							X															1	1
Container Operators S.A.	X						X															2	4
Delta Marine Service Agente de						X											X					2	2
Emp de Serv. Giales. Maohi Ser																						0	1
Empresa Naviera As Marine																						0	1
Evergreen Shipping Agency (Chi)	X																					1	1
Hapag Lloyd Chile Spa	X			X	X	X																4	8
Ian Taylor Chile S.A.	X	X	X	X	X	X	X										X	X	X			9	18
Inchcape Shipping Services B.V	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	14	20
Inv. y Serv. Varadero S.A.								X						X	X							3	3
Inversiones Doña Marcela Ltda.																						0	1
Jorge Carle Arias	X																					1	5
José Cifuentes Uribe																					X	1	1
Luis Carvajal Alvarez																						0	1
Marcelo Rossi, Agencia de Nave																						0	1
Marítima Valparaíso Chile S.A.	X	X	X	X	X	X																5	12
Mediterranean Shipping Company	X	X	X	X	X	X																5	10
Mta Agencia Marítima Ltda.				X																		1	6
Multimar S.A.	X																					1	1
Navarino Adm. de Naves S.A.																X			X			2	2
Navegación del Pacífico Ag. Mar	X																					1	1
Nyk Sudamerica (Chile) Ltda.	X	X	X	X	X	X																6	9

12.6.2.- Nómina de agencias de naves con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2018

AGENCIAS DE NAVES	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUÉN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORONEL	VALDIVIA	CORRAL	PTO. MONTT	CALBUCO	CASTRO	ANCUD	QUELLÓN	ACHAO	CHACABUCO	PTO. NATALES	PTA. ARENAS	CARO NEGRO	PTA. DELGADA	TIERRA DEL FUEGO	PTO. WILLIAMS	SUBTOTAL	TOTAL GENERAL
Puerto Ventanas S.A.												X	X									0	1
Ramón Millaldeo Antíñanc																						2	2
Saam S.A.	X	X	X	X	X	X		X	X			X		X		X	X					12	25
Soc. Com. e Inv. Camosa Ltda.																X						1	1
Soc. Nacional Marítima S.A.	X		X	X	X																	4	7
Somarco Ltda.	X	X	X	X	X	X			X							X	X					8	13
SS. Integrales de Transito y T																						0	1
Turismo Internacional Onaisin																						X	1
Ultramar Agencia Marítima Ltda.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	19	34
Wfs Agencia de Naves S.A.	X															X						2	4
Wsa Chile Spa					X																	1	2
TOTAL AGENCIAS POR PUERTO	21	7	14	16	16	13	3	5	9	4	5	5	1	1	7	5	14	5	7	1	8	167	300

TOTAL AGENCIAS DE NAVES: 47

12.7.- Agencias de Muellaje

12.7.1.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Norte al 31 de diciembre del 2018

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUEQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	ISLA DE PASCUA	QUINTERO	VENTANAS	VALPARAISO	SUBTOTAL
Ag. Mar. Broom y Cía. Ltda.							X										0
Ag. Marítimas del Norte S.A.								X		X							1
Ag. Exp. Jorge Carle y Cía. Ltda.									X							X	3
Agencia Marítima Aconcagua S.A														X	X		2
Agencias Marítimas Agental Ltda.						X										X	2
Antofagasta Terminal Inter. SA								X									1
Arriendo de maquinarias Navima																	0
Arrisan y Cia. Ltda.																	0
Asimar Ltda.														X			1
ASoc. Gremial de dueños de Ca											X						1
Carlos Soto Otorola																	0
Central Transp y Log Iquique S			X														1
Cía. Mar. y Port. Del Sur Ltda.																	0
Compañía Puerto Coronel S.A.																	0
Container Operators S.A.			X														1
Cosem S.A.								X									1
Delfín Vargas Cardenas																	0
E Estiba Desestiba y Muellaje															X		1
Ecos Empresa de Muellaje y Ser		X															1
Emiliano Rene Aros Martínez														X			1
Emp Com y de SS Serviangamos							X	X									2
Emp. De SS. Mar y Port Hualpen																	0
Emp. Muellaje Rafael Flores Cu										X							0
Empresa de Muellaje Río Loa S.									X								1
Empresa DE SS Port Marta Corte		X															1
Esonka Faundez Emp de Serv de									X								1
Francisco Gonzalez Mansilla																	0
Fresia del Carmen Paredes Garc			X														1
Fundación Chinquihue																	0
Gisela Adriana Lara Veloso																	0
Globe Trader Serv Mercantiles																	0
Hafendienst S.A.															X		1
Henry James John Monks Pastori																	0
Ines Jacqueline Vilca Flores			X														1
Inv. Y Serv. Varadero S.A.																	0
Iquique Terminal Internacional			X														1
José Cardenas Torres																	0
Juan Javier Hernandez Briso																	0
Juana Ardiles Carvajal Transpor			X														1
K & U Ltda.			X														1
Karen Arce Gutierrez																	0
Lorenzo Pérez Contreras Eirl	X																1
Luis Carvajal Alvarez					X				X	X							3
Maquinarias Industriales Norte			X														1
Maquiserv S.A.															X		1
Maritima y Muellaje Jbg Cía. Lt			X														1
Minport E.I.R.L.								X									1
Muellaje ITI S.A.			X														1

12.7.1.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Norte al 31 de diciembre del 2018

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	ISLA DE PASCUA	QUINTERO	VENTANAS	VALPARAISO	SUBTOTAL
Muellaje STI S.A.																	0
Muellaje ATI S.A.							X										1
Muellaje Austral Serv Mercantil																	0
Muellaje Central S.A.																	0
Muellaje Cerro Verde Ltda.																	0
Muellaje del Loa S.A.							X										1
Muellaje del Maipo S.A.																	0
Muellaje Svti S.A.																	0
MuellajeS Coronel S.A.																	0
Muelles de Penco S.A.																	0
Nav. Y Transp. Patagonia Sur																	0
Operaciones Cerros Valpso Spa														X	1		
Operaciones PortuariaS S.P.A.														X	1		
P.P.S.A. Portuaria Patache SA						X											1
Patricia Castellón Argote Muel			X														1
Patricia Jimena Farías Llanos			X														1
Portuaria Cabo Foward S.A.																	0
Portuaria Nacional Ltda.	X	X					X							X	4		
Portuaria Pacífico Ltda																	0
Portuaria Pargua Ltda.																	0
Prestaciones Marítimas Ltda.																	0
Prov y SS Marit Inter Sea Supp							X										1
Puerto Central S.A.																	0
Puerto Las Losas S.A.											X						1
Puerto Lirquén S.A.																	0
Puerto Oxcean Chacabuco S.A.																	0
Puerto Oxcean S.A.																	0
Puerto Panul S.A.																	0
Puerto Punta Caullapi S.A.																	0
Puerto Ventanas S.A.														X	X		2
PuertoS y Marinas Oxcean Ltda.																	0
Qc Terminales Chile Ltda.																	0
Renoval E.I.R.L.																	0
Report Ltda.	X	X	X	X		X	X							X			7
Representaciones Portuarias Bl					X												1
Roxana Pucha Hernandez Muellaj					X												1
Said Scandar Garfer Dahdal														X			1
Samuel Adolfo Opazo Gallegos							X										1
Santa Fe Servicios Port. S.A.													X				1
Serv. Marit Transp. y Contruc Ca													X				1
Serv. Marítim. y Por. Milenka						X											1
Serv. Marítimos y Transp. Ltda.	X						X				X	X			X		5
Serv. Portuarios del Pacífico								X									1
Serv. Portuarios Quellón S.A.																	0
Serv. Portuarios Terquim Spa							X										1
Servicio de Agencia Marítima S		X															1
Servicio Portuarios Patillos		X															1
Servicios a la Minería e Indus							X	X									2

12.7.1.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Norte al 31 de diciembre del 2018

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CADERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	ISLA DE PASCUA	QUINTERO	VENTANAS	VALPARAISO	SUBTOTAL
Servicios Integrales Portuario				X													1
Servicios Logísticos y Portuar																	0
Servicios Mar y Port Ltda.									X	X							2
Servicios Portuarios del Sur L																	0
Servicios Portuarios Sjc Ltda.				X													1
Sierra y Montes Emp de Muellaj														X	X		2
Soc Agr y SS Isla de Pascua S												X					1
Soc Comercializadora Salinas y													X		X		2
Soc Servicios Integrales Ltda																	0
Soc Servicios Portuarios Ltda																	0
Soc. Com. Vila S Motor y Cía L				X													1
Soc. de Serv. Don Anestis Ltda																	0
Soc. Portuaria Panitao S.A.																	0
Sociedad S y M Logistics Spa.																	0
Somarco Ltda.	X					X	X										3
Sotramin Spa																	0
SS de Trabajos Prof. Marit Ltda												X					1
SS. Integrales de Transito y T					X												1
SS. Portuarios Reloncavi Ltda.																	0
Suatrans Chile S.A.																	0
Susana Evelyn Ramirez Carrasco			X														1
Talcahuano Terminal Portuario																	0
Terminal Pacífico Sur Valp S.A														X			1
Terminal Puerto de Arica S.A.	X																1
Terminal Puerto de Coquimbo SA											X						1
Terquim S.A.																	0
Transit Mar Ltda.	X						X										2
Wilson Amed Avila Osse Servic																	0
TOTAL AGENCIAS POR PUERTO	7	3	22	3	4	6	14	1	4	4	4	1	1	10	4	10	98

TOTAL AGENCIAS DE MUELLAJE: 124

12.7.2.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2018

AGENCIAS DE MUELLAJE	SAN ANTONIO	PENCO	TALCAHUANO	LIRQUEN	SAN VICENTE	CORONEL	VALDIVIA	CORRAL	PTO MONTT	CALBUCO	CASTRO	QUELLON	CHACABUCO	CISNES	PTA. ARENAS	PTO. NATALES	PTA DELGADA	SUBTOTAL	TOTAL
Ag. Mar. Broom y Cía. Ltda.														X				1	1
Ag. Marítimas del Norte S.A.															0			0	1
Ag. Exp. Jorge Carle y Cía. Ltda.															0			0	3
Agencia Marítima Aconcagua S.A															0			0	2
Agencias Marítimas Agental Ltda.															0			0	2
Antofagasta Terminal Inter. SA															0			0	1
Arriendo de maquinarias Navima							X								1			1	1
Arrisan y Cía. Ltda.	X														1			1	1
Asimar Ltda.															0			0	1
ASoc. Gremial de dueños de Ca															0			0	1
Carlos Soto Otorola														X	1			1	1
Central Transp y Log Iquique S															0			0	1
Cía. Mar. y Port. Del Sur Ltda.															X	1		1	1
Compañía Puerto Coronel S.A.								X							1			1	1
Container Operators S.A.	X																	1	2
Cosem S.A.														X	X			2	3
Delfín Vargas Cardenas														X				1	1
E Estiba Desestiba y Muellaje																		0	1
Ecos Empresa de Muellaje y Ser																		0	1
Emiliano Rene Aros Martínez																		0	1
Emp Com y de SS Serviangamos																		0	2
Emp. De SS. Mar y Port Hualpen									X	X	X							3	3
Emp. Muellaje Rafael Flores Cu			X															1	1
Empresa de Muellaje Río Loa S.																		0	1
Empresa DE SS Port Marta Corte																		0	1
Esonka Faundez Emp de Serv de																		0	1
Francisco Gonzalez Mansilla															X	1		1	1
Fresia del Carmen Paredes Garc																0		0	1
Fundación Chinquihue								X										1	1
Gisela Adriana Lara Veloso	X																	1	1
Globe Trader Serv Mercantiles									X					X	X			4	4
Hafendienst S.A.																		0	1
Henry James John Monks Pastori					X													1	1
Ines Jacqueline Vilca Flores																		0	1
Inv. Y Serv. Varadero S.A.									X					X			3	3	
Iquique Terminal Internacional																		0	1
José Cardenas Torres															X			1	1
Juan Javier Hernandez Briso	X																	1	1
Juana Ardiles Carvajal Transpor																		0	1
K & U Ltda.																		0	1
Karen Arce Gutierrez														X				1	1
Lorenzo Pérez Contreras Eirl																		0	1
Luis Carvajal Alvarez																		0	3
Maquinarias Industriales Norte																		0	1
Maquiserv S.A.																		0	1
Maritima y Muellaje Jbg Cía. Lt																		0	1
Minport E.I.R.L.																		0	1

OTRAS ESTADÍSTICAS

12.7.2.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2015

AGENCIAS DE MUELLAJE	SAN ANTONIO	PENCO	TALCAHUANO	LIRQUEN	SAN VICENTE	CORONEL	VALDIVIA	CORRAL	PTO MONTT	CABUCO	CASTRO	QUELLON	CHACABUCO	CISNES	PTA. ARENAS	PTO. NATALES	PTA. DELGADA	SUBTOTAL	TOTAL
Muellaje ITI S.A.																		0	1
Muellaje STI S.A.	X																	1	1
Muellaje ATI S.A.																		0	1
Muellaje Austral Serv Mercantí									X									1	1
Muellaje Central S.A.	X																	1	1
Muellaje Cerro Verde Ltda.				X														1	1
Muellaje del Loa S.A.																		0	1
Muellaje del Maipo S.A.	X																	1	1
Muellaje Svti S.A.					X													1	1
MuellajeS Coronel S.A.						X												1	1
Muelles de Penco S.A.		X																1	1
Nav. Y Transp. Patagonia Sur															X			1	1
Operaciones Cerros Valpso Spa																		0	1
Operaciones PortuariaS S.P.A.																		0	1
P.P.S.A. Portuaria Patache SA																		0	1
Patricia Castellón Argote Muel																		0	1
Patricia Jimena Farías Llanos																		0	1
Portuaria Cabo Froward S.A.						X		X										2	2
Portuaria Nacional Ltda.	X																	1	5
Portuaria Pacífico Ltda							X											1	1
Portuaria Pargua Ltda.								X										1	1
Prestaciones Marítimas Ltda.												X						1	1
Prov y SS Marit Inter Sea Supp																		0	1
Puerto Central S.A.	X																	1	1
Puerto Las Losas S.A.																		0	1
Puerto Lirquén S.A.			X															1	1
Puerto Oxcean Chacabuco S.A.													X					1	1
Puerto Oxcean S.A.									X									1	1
Puerto Panul S.A.	X									X								1	1
Puerto Punta Caullapi S.A.										X								1	1
Puerto Ventanas S.A.											X							0	2
PuertoS y Marinas Oxcean Ltda.										X								1	1
Qc Terminales Chile Ltda.	X										X							1	1
Renoval E.I.R.L.													X					1	1
Report Ltda.		X	X	X					X				X				5	12	
Representaciones Portuarias BI																		0	1
Roxana Pucha Hernandez Muellaj																		0	1
Said Scandar Garfer Dahdal																		0	1
Samuel Adolfo Opazo Gallegos																		0	1
Santa Fe Servicios Port. S.A.																		0	1
Serv. Marit Transp. y Contruc Ca																		0	1
Serv. Maritim. y Por. Milenka																		0	1
Serv. Marítimos y Transp. Ltda.	X												X	X			3	8	
Serv. Portuarios del Pacífico																		0	1
Serv. Portuarios Quellón S.A.													X					1	1
Serv. Portuarios Terquim Spa																		0	1
Servicio de Agencia Marítima S																		0	1

12.7.2.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2018

AGENCIAS DE MUELLAJE	SAN ANTONIO	PENCO	TALCAHUANO	LIRQUEN	SAN VICENTE	CORONEL	VALDIVIA	CORRAL	PTO MONTT	CALBUCO	CASTRO	QUELLON	CHACABUCO	CISNES	PTA. ARENAS	PTO. NATALES	PTA DELGADA	SUBTOTAL	TOTAL
Servicio Portuarios Patillos																		0	1
Servicios a la Minería e Indus																		0	2
Servicios Integrales Portuario																		0	1
Servicios Logísticos y Portuar					X				X									2	2
Servicios Mar y Port Ltda.	X	X	X	X	X	X												6	8
Servicios Portuarios del Sur L										X	X							2	2
Servicios Portuarios Sjc Ltda.																		0	1
Sierra y Montes Emp de Muellaj																		0	2
Soc Agr y SS Isla de Pascua S																		0	1
Soc Comercializadora Salinas y																		0	2
Soc Servicios Integrales Ltda										X								1	1
Soc Servicios Portuarios Ltda										X								1	1
Soc. Com. Vila S Motor y Cía L																		0	1
Soc. de Serv. Don Anestis Ltda									X									1	1
Soc. Portuaria Panitao S.A.										X								1	1
Sociedad S y M Logistics Spa.					X													1	1
Somarco Ltda.																		0	3
Sotramin Spa												X						1	1
SS de Trabajos Prof. Marit Ltda																		0	1
SS. Integrales de Transito y T																		0	1
SS. Portuarios Reloncavi Ltda.	X	X	X		X	X	X											6	6
Suatrans Chile S.A.													X	X				2	2
Susana Evelyn Ramirez Carrasco																		0	1
Talcahuano Terminal Portuario			X															1	1
Terminal Pacífico Sur Valp S.A																		0	1
Terminal Puerto de Arica S.A.																		0	1
Terminal Puerto de Coquimbo SA																		0	1
Terquim S.A.	X																	1	1
Transit Mar Ltda.																		0	2
Wilson Amed Avila Osses Servic					X													1	1
TOTAL AGENCIAS POR PUERTO	14	2	4	4	5	10	2	2	16	3	1	1	10	1	8	4	1	88	186

TOTAL AGENCIAS DE MUELLAJE: 124

OTRAS ESTADÍSTICAS

BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO - EDICIÓN 2019



BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO



EDICIÓN
2019

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR