

BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO



EDICIÓN
2020

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR



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 2020, donde el lector podrá encontrar información cuantitativa actualizada y resumida de la realidad marítima nacional correspondiente al año 2019, 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 39 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 René Rojas Cabrejos
Dirección de Seguridad y Operaciones Marítimas	CA LT Eric Solar Olavarría
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
	PAC Silvana Letelier Paredes
Diseño y Diagramación	PAC Marjorie Campos Gómez
	PAC Marco Varas Muñoz

GOBERNADORES MARÍTIMOS

Arica	CN EM G. ELN. Sr. Alejandro Torres Horton	Maximiliano Lira 315 Teléfono: 58-2206405
Iquique	CN LT EM Sr. Sigfrido Ramírez Braun	Jorge Barrera 98 Pza. Aduana Teléfono: 57-2401900
Antofagasta	CN LT EM TC. MAR. Sr. Roberto Alfaro Pérez	Avda. Grecia 1946 Teléfono: 55-2630008
Caldera	CF LT EM Sr. Milidrag Delic Cuevas	Whell Wright 441 Teléfono: 52-2315551
Coquimbo	CN LT TC. MAR. Sr. Javier Cáceres Erazo	Avda. Costanera 640 Teléfono: 51-2558100
Hanga Roa	CF ING. EJEC. NV. S. C. A. BS. Sr. Mauricio Hadida Rudzajs	Policarpo Toro S/N Teléfono: 32-2100222
Valparaíso	CN LT Sr. Nelson Saavedra Inostroza	Subida Carvallo 150 Playa Ancha Teléfono: 32-2208905
San Antonio	CF LT EM SÑ. M. Sr. Daniel González Salinas	Paseo Bellamar S/N Teléfono: 35-2584800
Talcahuano	CN LT Sr. Srdjan Darrigrande Versalovic	Almirante Villarroel 107 Teléfono: 41-2266101
Valdivia	CN 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. Felipe Hernández Gallardo	Avda. Pedro Montt 85 Teléfono: 65-2561200
Aysén	CN 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 EM G. SUP. Sr. Cristián Yáñez Durán	Miramar S/N Teléfono: 61-2624205
Antártica Chilena	CF LT Sr. Alejandro Valenzuela Peña	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 2019	13
1.2.- Naves de la Marina Mercante Nacional ingresadas y dadas de baja en registro de naves nacionales al 31 de diciembre de 2019	22
1.3.- Resumen de la flota de la Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera nacional al 31 de diciembre de 2019	23
2.- Comercio Exterior	
2.1.- Exportación	29
2.1.1.- Tonelaje movilizado en exportación por puertos y según tipo de carga. Año 2019	29
2.1.2.- Tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga. Año 2019	31
2.1.3.- Tonelaje movilizado en exportación por mes según puerto. Año 2019	34
2.1.4.- Tonelaje exportado, valores FOB, Flete y Seguro según productos. Año 2019	35
2.1.5.- Valor flete del tonelaje movilizado en exportación por puertos y según tipo de carga. Año 2019	38
2.1.6.- Valor Flete exportado por país de destino según tipo de carga. Año 2019	39
2.1.7.- Valor FOB del tonelaje movilizado en exportación por puertos y según tipo de carga. Año 2019	41
2.1.8.- Valor FOB del tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga. Año 2019	42
2.2.- Importación	44
2.2.1.- Tonelaje movilizado en importación por puertos y según tipo de carga. Año 2019	44
2.2.2.- Tonelaje importado por país de origen según tipo de carga. Año 2019	46
2.2.3.- Tonelaje movilizado en importación por mes según puerto. 2019	49
2.2.4.- Tonelaje Importado, Valores FOB, Flete y Seguro según productos. Año 2019	50
2.2.5.- Valor Flete del tonelaje movilizado en importación por puertos y según tipo de carga. Año 2019	53
2.2.6.- Valor Flete del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga. Año 2019	54
2.2.7.- Valores FOB del tonelaje movilizado en importación por puertos y según tipo de carga. Año 2019	56
2.2.8.- Valor FOB del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga. Año 2019	57
3.- Cabotaje	
3.1.- Tonelaje movilizado en cabotaje por puertos y según tipo de carga. Año 2019	61
3.2.- Origen y destino del Tráfico Marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2019	63
3.3.- Tonelaje transportado en cabotaje según tipo de carga y por producto. Año 2019	68
4.- Consolidado Movimiento de Carga	
4.1.- Tonelaje movilizado por puertos chilenos. Año 2019	71
4.2.- Valor dólar tonelada movilizada en comercio exterior por puerto-servicio y tipo de carga. Año 2019	75
4.3.- Tonelaje, FOB, Flete exportado e importado según continente de destino y origen. Año 2019	77
4.4.- Tonelaje, FOB, Flete y Seguro del comercio exterior según vía de transporte de la mercadería. Año 2019	79
4.4.1.- Porcentaje de participación del Tonelaje, FOB y Flete del Comercio Exterior según Vía de Transporte de la mercancía. Año 2019	79
5.- Contenedores	
5.1.- Tonelaje por Puerto	83
5.1.1.- Tonelaje movilizado en contenedores llenos por Empresa Portuaria. Año 2019	83
5.1.2.- Tonelaje movilizado en contenedores vacíos por Empresa Portuaria. Año 2019	84
5.2.- Tonelaje por Tipo de Tráfico	86
5.2.1.- Tonelaje movilizado en contenedores llenos por tipo de tráfico en Empresa Portuaria. Año 2019	86
5.2.2.- Tonelaje movilizado en contenedores vacíos por tipo de tráfico en Empresa Portuaria. Año 2019	87
5.3.- Contenedores Movilizados	88
5.3.1.- Número de contenedores llenos movilizados por Empresa Portuaria. Año 2019	88
5.3.2.- Número de contenedores vacíos movilizados por Empresa Portuaria. Año 2019	89
6.- Tráfico Marítimo	
6.1.- Recaladas	93
6.1.1.- Número de recepciones mensual de naves nacionales por puertos. Año 2019	93
6.1.2.- Número de recepciones mensual de naves extranjeras por puertos. Año 2019	95
6.2.- Naves atendidas mensualmente por el Servicio de Pilotaje en canales australes. Años 2010 al 2019	97
6.3.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la zona sur-austral.	99
6.3.1.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la zona sur-austral. Años 1992 al 2019	99
6.3.2.- Número de balseos, vehículos y pasajeros transportados en la zona sur-austral. Años 1997 al 2019	100
6.4.- Tráfico marítimo (avistamientos) de Naves Mayores en el Estrecho de Magallanes, Beagle y Cabo de Hornos. Año 2019	101

ÍNDICE

7.- Siniestros Marítimos	
7.1.- Activaciones del Servicio de Búsqueda y Salvamento Marítimo SEBREM, por Gobernaciones Marítimas, durante el año 2019	105
7.1.1.- Activaciones por fases. Año 2019	105
7.1.2.- Activaciones por tipo de nave y accidentes. Año 2019	105
7.1.3.- Personas involucradas en emergencias marítimas por Gobernación Marítima y consecuencia. Año 2019	106
7.2.- Personas accidentadas según área de actividad por Gobernación Marítima. Año 2019	108
7.3.- Principales contaminaciones marítimas ocurridas por puerto. Año 2019	109
7.4.- Accidentes temporada estival en balnearios del litoral por actividad y consecuencia. Periodo 2019/2020	110
8.- Personal Marítimo	
8.1.- Número de Oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales controlados al 31 de Diciembre de 2019	115
8.2.- Número de Oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales vigentes al 31 de Diciembre de 2019	117
8.3.- Personal Marítimo - Portuario y Deportistas Náuticos matriculados en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre de 2019	118
8.4.- Personal Marítimo - Portuario y Deportistas Náuticos vigentes en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre de 2019	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 2019	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 2019	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 2019	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 2019	133
9.3.- Naves Pesqueras mayores de 50 TRG y distribución por TRG y puerto de operación al 31 de diciembre del 2019	134
9.4.- Naves Pesqueras y distribución del TRG según edad al 31 de diciembre del 2019	135
9.5.- Lugar de construcción y edad de los Pesqueros de altamar al 31 de diciembre de 2019	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 2019	138
9.6.2.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 TRG para comercial por puerto al 31 de diciembre de 2019	142
9.6.3.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 TRG en varadero por puerto al 31 de diciembre de 2019	145
9.6.4.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 TRG varado por puerto al 31 de diciembre de 2019	147
9.6.5.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 TRG en proceso de transformación al 31 de diciembre del 2019	148
9.7.- Flota Wellboat	149
9.7.1.- Flota wellboat mayor de 50 TRG que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2019	149
9.7.2.- Flota wellboat mayor de 50 TRG para comercial por puerto al 31 de diciembre del 2019	151
9.7.3.- Flota wellboat mayor de 50 TRG en reparaciones al 31 de diciembre del 2019	152
9.8.- Artefactos navales mayores de 50 TRG matriculados en la DGTM y MM al 31 de diciembre de 2019	153
9.9.- Remolcadores de altamar y bahía mayores de 50 TRG que operaron por puerto al 31 de diciembre de 2019	160
10.- Pesca	
10.1.1.- Tonelaje desembarcado productos del mar por puerto (P) y según especie. Año 2019	165
10.1.2.- Tonelaje cosechado en acuicultura productos del mar(P) por puerto y según especie. Año 2019	166
10.2.- Caletas pesqueras existentes por Capitanía de Puerto al 31 de diciembre de 2019	168
10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración. Año 2019	170
10.4.- Tonelaje exportado de productos del mar por vía Marítima, valores FOB, Flete y Seguro según productos de la pesca. Año 2019	186
10.5.- Tonelaje importado de productos del mar por vía Marítima, valores FOB, Flete y Seguro según productos de la pesca. Año 2019	188
11.- Puertos, Terminales, Muelles y Otros	
11.1.- Infraestructura e Instalaciones Portuarias por Autoridad Marítima al 31 de diciembre de 2019	193
11.2.- Terminales Marítimos Petroleros y Gaseros por Puerto. Año 2019	195
12.- Otras Estadísticas	
12.1.- Señales de ayuda a la navegación por Gobernación Marítima al 31 de diciembre de 2019	201
12.2.- Concesiones marítimas y acuícolas vigentes por tipo de pago y Autoridad Marítima al 31 de diciembre de 2019	202
12.3.- Nómina de Astilleros Mayores por puerto. Año 2019	205
12.4.- Nómina de Astilleros Menores por puerto. Año 2019	206
12.5.- Clubes Náuticos existentes por Capitanía de Puerto al 31 de diciembre de 2019	207
12.6.- Agencias de Nave	209
12.6.1.- Nómina de Agencias de Nave con autorización de operación por puertos de la zona norte al 31 de diciembre de 2019	209
12.6.2.- Nómina de Agencias de Nave con autorización de operación por puertos de la zona sur al 31 de diciembre de 2019	211
12.7.- Agencias de Muellaje	213
12.7.1.- Nómina de Agencias de Muellaje con autorización de operación por puertos zona norte al 31 de diciembre del 2019	213
12.7.2.- Nómina de Agencias de Muellaje con autorización de operación por puertos zona sur al 31 de diciembre del 2019	216

GRÁFICOS

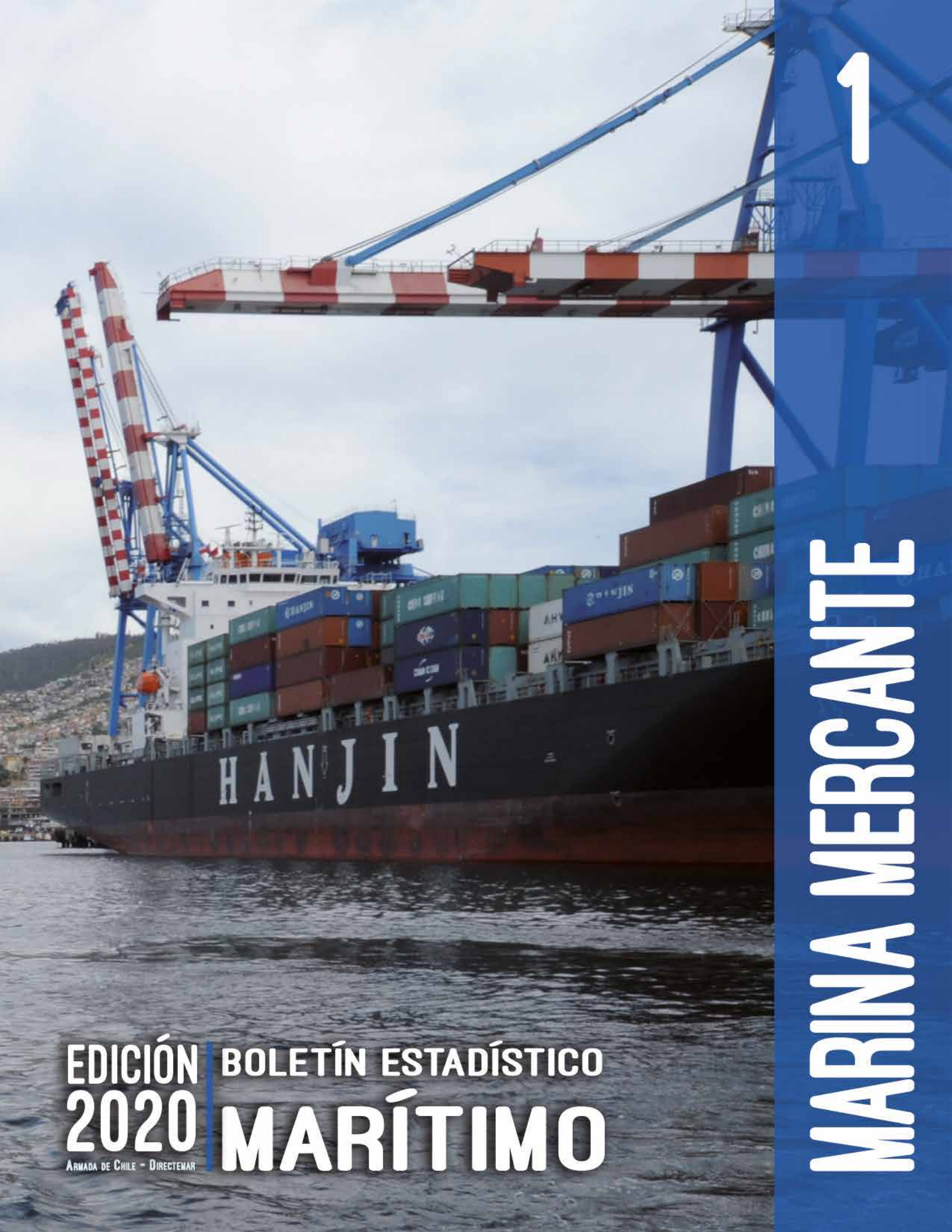
1.- TDW de la flota de la Marina Mercante Nacional. Años 2010 al 2019	21
2.- Número de naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional. Años 2010 al 2019	22
3.- Número oficiales y tripulantes embarcados en flota de Marina Mercante Nacional. Años 2010 al 2019	26
4.- Tonelaje movilizado en exportación. Años 2010 al 2019	30
5.- Tonelaje movilizado a los principales países de destino de las exportaciones nacionales. Año 2019	33
6.- Tonelaje movilizado en importación. Años 2010 al 2019	45
7.- Tonelaje movilizado de los principales países de origen de las importaciones nacionales. Año 2019	48
8.- Tonelaje transportado en cabotaje. Años 2010 al 2019	62
9.- Principales tonelajes transportados en cabotaje según puerto de origen-destino. Año 2019	67
10.- Tonelaje movilizado por servicio. Años 2010 al 2019	73
11.- Tonelaje movilizado por tipo de carga. Año 2019	73
12.- Mayores tonelajes movilizados por puertos chilenos. Año 2019	74
13.- Valor dólar promedio de tonelada movilizada en comercio exterior. Año 2019	76
14.- Tonelaje exportado e importado según continente de destino y origen. Año 2019	78
15.- Tonelaje movilizado en comercio exterior según vía de transporte. Año 2019	80
16.- Valor FOB movilizado en comercio exterior según vía de transporte. Año 2019	80
17.- Tonelaje movilizado en contenedores. Años 2010 al 2019	85
18.- Número de recepciones de naves a puerto. Años 2010 al 2019	96
19.- Número de naves atendidas por el servicio de pilotaje en canales australes. Años 2010 al 2019	98
20.- Tráfico marítimo (avistamientos) de naves mayores en el Estrecho de Magallanes, Beagle y Cabo de Hornos. Años 2010 al 2019	102
21.- Número de activaciones del Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo. Años 2010 al 2019	106
22.- Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo. Número de muertos y desaparecidos. Años 2010 al 2019	107
23.- Servicio de Búsqueda y Rescate Marítimo. Número de sobrevivientes. Años 2010 al 2019	107
24.- Bañistas muertos y desaparecidos por inmersión. Temporadas Estivales 2010/2011 - 2019/2020	111
25.- Oficiales de la Marina Mercante Nacional y de Naves Especiales controlados. Años 2010 al 2019	116
26.- Número de Naves matriculadas menores de 50 TRG Años 2010 al 2019	129
27.- Número de Naves matriculadas menores de 50 TRG por tipo, al 31 de diciembre del 2019	129
28.- Distribución de los pesqueros de altamar según lugar de construcción. Año 2019	137
29.- Captura nacional de pescados, mariscos y algas (Toneladas). Años 2010 al 2019	167
30.- Cosecha en centros de cultivo pesquero (Toneladas). Años 2010 al 2019	167
31.- Concesiones marítimas y acuícolas controladas. Años 2010 al 2019	204

1

MARINA MERCANTE

EDICIÓN | BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 | MARÍTIMO

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR



1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2019

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAIS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Naviera Ultranao Ltda.												
Alpaca	3.381	2009	Japón	20.121	9.182	33.755	8	10	172,1	27,7	16,0	Tanque Químico
Cabo Victoria	3.418	2015	Corea	6.188	33.561	113.032	12	15	241,0	43,0	21,8	Petrolero
Cóndor	3.190	1998	Alemania	6.406	3.244	8.675	7	8	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
Coquimbo	3.446	2007	Japón	9.961	5.740	17.013	8	10	128,4	23,0	11,5	Granelero
Cordillera	3.269	2004	China	9.611	4.260	12.798	8	9	137,3	10,8	11,0	Carga General
Corral	3.368	2004	Japón	9.978	5.489	16.302	8	10	130,1	23,0	11,4	Granelero
Don Gonzalo I	3.257	2005	Rumania	3.248	1.273	4.982	8	7	75,9	17,0	8,0	Petrolero
Don Pancho	3.246	2005	Rumania	3.248	1.273	4.997	8	7	79,9	17,0	8,0	Petrolero
Doña Ana	3.274	2006	Bulgaria	2.865	1.081	3.400	6	7	82,2	14,6	7,6	Petrolero
Guanaco	3.328	2002	España	13.425	6.515	21.081	11	11	161,2	23,0	12,0	Tanque Químico
Lama	3.221	1999	China	8.848	4.527	14.581	9	9	114,4	21,0	12,3	Tanque Químico
Pudu	3.411	2008	Corea	30.010	13.579	51.215	11	14	175,4	32,2	19,1	Petrolero
Punta Angamos	3.214	2005	China	24.048	11.086	38.472	11	13	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 Químico
Ultra Tronador	3.351	2000	Japón	19.920	36.456	36.456	9	15	177,0	28,4	14,3	Granelero
			Total	185.990	146.892	405.292	142	165				
Armador: Compañía Marítima Chilena S.A.												
Antofagasta	3.365	2013	Corea	29.983	13.397	49.600	11	12	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
Brio	3.412	2012	Corea	29.708	14.103	49.990	11	12	183,0	32,2	19,1	Tanque Químico
Pioneros	3.413	2012	Corea	29.708	14.103	49.990	11	13	183,3	32,2	19,1	Tanque Químico
			Total	119.382	55.000	199.180	44	50				
Armador: Naviera Los Inmigrantes S.A.												
Elena	3.338	2004	Japón	40.042	25.259	76.741	7	10	223,6	32,2	19,0	Granelero
Loreto	3.346	2004	Japón	40.040	25.040	76.737	7	12	223,6	32,2	19,8	Granelero
			Total	80.082	50.299	153.478	14	22				
Armador: C.S.A.V. Austral S.A.												
Antofagasta Express	3.386	2013	China	39.106	16.794	48.038	12	12	224,0	34,8	19,3	Portacontenedor
Mapocho	3.062	1999	Corea del Sur	16.986	7.538	21.184	12	13	159,6	27,2	13,8	Portacontenedor
San Antonio Express	3.384	2013	China	39.106	16.794	48.038	10	15	224,0	34,8	19,3	Portacontenedor
			Total	95.198	41.126	117.260	34	40				
Armador: Empresa Marítima S.A. - Empremar												
Spl Atacama	3.326	2012	Corea	23.587	11.589	34.400	10	12	180,0	30,0	14,0	Granelero
Spl Tarapacá	3.282	2011	Corea del Sur	23.440	11.526	35.000	9	11	173,0	30,0	14,7	Granelero
			Total	47.027	23.115	69.400	19	23				
Armador: Naviera Chilena del Pacífico S.A. - Nachipa												
Almendro	3.363	2003	Japón	21.185	10.546	32.662	9	11	170,5	28,0	15,0	Granelero
Armador: Transportes Marítimos Kochifas S.A.												
Agni	2.984	1963	Chile	178	64	251	0	1	23,4	7,0	3,6	Carga General
Agustín	3.440	1972	Inglaterra	579	211	485	4	4	42,8	16,1	6,9	Carga General
Anna Martín	3.191	1971	Alemania	1.083	587	1.061	5	4	58,6	11,0	6,2	Carga General
Antonio	3.033	1967	Alemania	682	336	690	6	4	44,9	10,1	5,6	Carga General
Caleta Anhuac	3.321	1984	Dinamarca	993	553	1.616	5	5	61,6	10,2	5,6	Carga General
Caleta Angelmo	3.320	1981	Alemania	1.196	653	1.053	5	4	63,0	11,3	5,7	Carga General
Capitán Carlos Miller	3.202	1970	Dinamarca	1.083	587	1.181	5	4	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 2019

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTA L	TIPO NA VE
		AÑO	PAIS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Carlos III	3.192	1965	Noruega	445	154	674	3	4	41,1	8,2	6,3	Carga General
Christopher	2.990	1964	Noruega	207	101	175	4	3	31,0	7,3	4,0	Carga General
Claudio III	3.193	1966	Holanda	372	114	347	4	5	39,7	7,2	6,2	Carga General
Constantino III	2.994	1963	Japón	289	109	134	4	4	43,3	7,3	3,5	Carga General
Constantino Kochifas Cárcamo	3.382	1985	Holanda	1.999	1.186	3.960	6	5	84,4	13,2	6,7	Carga General
Constanza	2.952	1966	Chile	188	87	125	3	3	23,9	6,7	3,4	Carga General
Don Anestis	3.037	1979	Chile	1.314	547	1.597	6	5	69,5	13,0	5,7	Carga General
Don Luis	3.156	1977	Islandia	612	213	699	2	3	44,8	9,0	6,8	Carga General
Doña Amelia	3.167	1967	Italia	767	500	515	5	5	51,9	9,0	5,0	Carga General
Doña Mimi	3.428	1990	Países Bajos	1.999	1.203	3.015	6	5	78,6	12,5	6,6	Carga General
Franz	2.969	1967	Noruega	285	92	171	2	5	34,4	7,2	5,7	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	5	61,6	10,2	5,6	Carga General
Kavala	3.189	1974	Grecia	998	299	801	5	5	6,4	15,4	3,9	Barcaza
Michalis	3.160	2007	Chile	140	62	150	2	6	30,5	7,0	3,1	Carga General
Mimi	2.263	1974	Chile	198	86	244	4	4	30,8	6,9	2,5	Carga General
Mimi de Los Angeles	3.000	1964	Noruega	207	101	153	0	0	31,0	7,3	4,0	Carga General
Nazareno	3.334	1981	Dinamarca	902	441	1.125	5	5	59,2	9,6	5,0	Carga General
Puerto Natales	3.456	1996	Alemania	4.110	2.042	6.471	7	6	92,5	17,0	9,3	Carga General
Stephanos	2.998	1965	Argentina	305	91	170	5	4	54,0	11,0	3,1	Carga General
Valentina	2.973	1966	Chile	201	60	183	4	5	23,9	6,7	3,4	Carga General
Virginia	3.206	1967	Holanda	614	242	543	4	6	49,4	9,3	5,4	Carga General
			Total	23.184	11.328	29.396	120	123				
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	4	5	36,6	7,9	3,8	Carga General
Ballena	2.460	1985	Perú	224	88	254	0	0	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
Campo de Hielo Sur	3.447	1997	Chile	167	51	99	5	6	32,4	7,4	2,3	Pasaje Cabotaje
Chaitén	3.009	1994	Chile	219	67	108	5	12	29,9	8,3	3,3	Pasaje Cabotaje
Idun	3.208	1978	Dinamarca	991	374	1.231	7	8	56,4	10,4	6,0	Carga General
Isla Rocuant	2.459	1985	Perú	224	88	329	5	5	33,0	8,2	3,9	Carga General
Jörd	3.164	1973	EE.UU.	650	234	993	1	1	51,8	12,0	4,3	Carga General
Julieta S	3.029	2001	Chile	615	184	639	7	5	58,5	13,5	3,2	Transbordador
Thor	3.367	2002	Chile	513	154	660	7	8	40,9	12,0	4,0	Supply Vessel
Ull	3.439	1993	Holanda	1.937	982	3.150	0	2	82,4	12,4	6,0	Carga General
Vor	3.203	1970	Australia	1.357	637	1.760	1	3	70,9	11,8	6,1	Carga General
			Total	8.387	3.613	11.681	55	66				
Armador: Navimag Carga S.A.												
Evangelistas	3.169	1978	Japón	9.951	2.985	2.710	12	33	114,7	21,0	10,0	Pasaje Transbordo Rodado
Trinidad I	3.397	1991	Serbia	6.719	2.016	5.387	8	12	114,8	19,0	12,4	Carga Rodada
			Total	16.670	5.001	8.097	20	45				
Armador: Luis Rigoberto Paredes Muñoz												
Alonso de Ercilla	3.020	2001	Chile	397	119	375	0	0	49,6	12,4	2,8	Transbordador
Don Juan	2.940	1997	Chile	387	116	361	4	7	49,6	12,4	2,8	Transbordador
Gobernador Figueroa	2.224	1979	Chile	221	106	194	4	5	43,4	12,4	2,8	Transbordador
Klio	3.344	1984	Grecia	997	299	859	5	9	65,5	17,1	3,8	Transbordador
Melina III	3.278	1980	Grecia	678	203	798	6	6	58,4	13,6	3,0	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 2019

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAIS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Pucatue	3.198	2002	Chile	457	176	557	6	8	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	4.805	1.519	5.490	31	42				
Armador: Logística Marítima y Terrestre Ltda.												
Aquamarine	3.077	1975	Dinamarca	538	344	815	4	4	49,7	8,3	5,5	Carga General
Logimar I	3.415	1984	Holanda	997	547	1.546	6	4	63,8	11,7	4,7	Carga General
Logimar II	3.455	1993	Rusia	1.596	831	2.300	4	5	77,8	11,3	5,4	Carga General
Varua Vaikava	3.236	1976	Dinamarca	569	349	820	4	4	44,2	8,3	5,5	Carga General
			Total	3.700	2.071	5.481	18	17				
Armador: Compañía Naviera Frasal S.A.												
Cahuel	3.014	2001	Chile	150	45	201	4	5	34,3	9,0	2,0	Carga General
Canal Messier	3.420	2017	Chile	334	112	407	5	6	37,9	9,0	2,9	Carga General
Cecilia	3.184	2007	Chile	376	136	43	6	5	37,3	11,0	3,5	Carga General
Coho	3.040	2001	Chile	163	49	140	4	6	31,2	9,0	2,2	Carga General
Don Ascanio	3.289	2011	Chile	517	155	741	4	6	45,7	12,0	3,6	Carga General
Don Sebastián	3.452	2018	Chile	909	286	1.059	5	8	57,3	14,0	3,6	Carga General
María Inés	3.297	2012	Chile	517	155	741	4	7	43,6	12,0	3,6	Carga General
Minke	3.342	2012	Chile	419	128	567	7	6	40,0	11,0	3,5	Carga General
Salar	3.039	2001	Chile	163	49	229	4	5	34,4	9,0	2,2	Carga General
Seno Otway	3.416	2016	Chile	547	186	666	4	4	47,3	12,0	3,6	Carga Rodada
Victoria	3.196	2007	Chile	376	136	463	3	3	37,3	11,0	3,5	Carga General
			Total	4.471	1.437	5.257	50	61				
Armador: Inversiones Las Cumbres Ltda.												
Amatista	3.144	1973	Noruega	863	590	945	4	5	55,7	9,5	5,3	Carga General
Conquistador	2.763	1980	EE.UU.	994	419	1.445	4	5	54,1	12,2	4,0	Carga General
Doña Mariana	2.851	1982	España	283	85	224	4	5	37,8	8,3	4,0	Carga General
Eidsvaag Atlantic	3.177	1971	Noruega	564	259	659	4	5	43,2	9,2	4,9	Carga General
Isla Chelin	3.132	2004	Chile	327	98	400	4	4	36,4	11,0	3,0	Carga General
Johnson	3.188	1976	EE.UU.	650	197	692	4	5	51,8	12,2	4,3	Carga General
Laitec	3.008	2000	Chile	178	53	176	7	4	32,7	9,0	2,2	Carga General
Marchigue	2.282	1971	Perú	214	100	330	0	1	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
Yartou	3.426	2013	China	498	250	1.318	4	4	52,6	9,2	4,1	Petrolero
			Total	4.799	2.119	6.447	39	43				
Armador: Transportes Antartic Cargo Ltda.												
Antartic Warrior	3.414	1980	Noruega	2.664	799	4.034	2	8	78,3	18,0	7,1	Carga General
Armador: Transbordadora Austral Broom Ltda.												
Anan	3.448	2012	Malasia	493	148	400	7	7	43,5	10,9	3,2	Carga General
Australis	3.200	1969	Chile	140	30	149	0	0	26,6	7,3	2,3	Pasaje Cabotaje
Bahía Azul	2.575	1988	Chile	384	115	300	6	7	61,0	12,0	2,7	Transbordador
Crux Australis	3.211	2077	Chile	690	207	420	6	6	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	11	40,5	10,0	3,6	Transbordador
Patagonia	3.180	2007	Chile	617	185	430	5	8	54,8	14,6	2,8	Transbordador
Pathagon	3.360	2011	Grecia	1.276	383	416	4	18	76,8	16,0	3,9	Transbordador
Pionero	3.379	2014	China	839	252	443	8	10	65,4	18,1	3,0	Pasaje Transbordo Rodado
Skua	3.152	2006	Argentina	144	43	20	2	4	28,6	6,1	3,5	Lancha de apoyo práctico
Toucan	2.697	1958	EE.UU.	101	32	23	2	2	27,0	6,0	3,2	Lancha de apoyo práctico
Yaghan	3.276	2011	Chile	777	233	400	9	13	56,6	15,8	2,8	Transbordador
Yamana	3.267	1972	Chile	323	99	143	0	0	33,0	9,8	1,7	Barcaza
			Total	6.912	2.168	3.979	60	90				

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2019

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAIS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Naviera y Transportes Marítimos Sur Austral Ltda.												
Don Andrés K	3.223	1986	Holanda	997	547	1.705	5	4	59,9	11,7	4,7	Carga General
Isla Caguache	3.306	1997	Noruega	1.191	772	1.363	5	4	69,2	10,6	6,0	Carga General
Mariana C	3.290	2009	Chile	253	97	310	4	4	39,7	6,9	3,3	Carga General
Skorpios	2.184	1978	Chile	491	336	120	6	6	50,0	8,3	4,1	Pasaje Cabotaje
			Total	2.932	1.752	3.498	20	18				
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: Transpacífico SPA												
Berkay N	3.391	2002	Japón	2.493	1.449	3.205	6	6	84,5	14,0	8,2	Carga General
Armador: Naviera San Isidro Spa												
Doña Carmela	3.107	1980	Japón	1.434	808	2.580	0	0	72,0	12,3	5,9	Petrolero
Armador: Conglomerantes y Cales de Chile S.A.												
Guamblin	2.222	1964	Japón	2.407	1.221	2.430	0	0	89,8	14,0	9,2	Carga General
Rebelde	3.064	2002	Chile	141	42	105	3	4	24,2	6,5	2,8	Carga General
			Total	2.548	1.263	2.535	3	4				
Armador: Danvi Ship S.A.												
Samson	3.219	1982	Dinamarca	1.510	822	2.182	6	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: 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	6	7	58,2	10,2	5,3	Carga General
Armador: Naviera Cruz del Sur Ltda.												
Cruz del Sur II	3.157	2006	Chile	570	171	460	6	15	56,0	14,6	2,8	Transbordador
Cruz del Sur III	3.443	2019	Chile	762	229	516	6	10	58,9	17,3	2,4	Transbordador
Don Jaime	3.284	2012	Chile	652	196	569	4	9	56,6	15,8	2,8	Transbordador
			Total	1.984	596	1.545	16	34				
Armador: Navimag Kool SPA												
Tamina	3.374	1979	Noruega	996	405	1.536	4	2	63,6	10,4	5,5	Petrolero
Armador: Banco de Chile												
Don Juan II	3.369	2015	Chile	670	201	518	4	8	56,6	16,7	2,8	Pasaje Transbordo Rodado
Mar de Coral	3.004	2001	Chile	145	44	132	4	4	34,0	8,5	1,6	Carga General
Ruende	3.238	2000	Chile	620	186	402	8	14	56,0	14,6	2,8	Transbordador
Trehuaco	3.327	2002	Chile	605	182	452	6	8	57,8	14,0	2,0	Transbordador
			Total	2.040	613	1.503	22	34				
Armador: Naviera Austral S.A.												
Jacaf	3.325	2002	Grecia	1.120	336	796	7	15	68,8	14,0	3,0	Pasaje Transbordo Rodado
Queulat	3.362	2014	China	1.766	530	599	9	16	64,4	15,9	3,8	Pasaje Transbordo Rodado
			Total	2.886	866	1.395	16	31				
Armador: Naviera Tania Spa												
Saint Brandan	3.349	1976	Inglaterra	1.017	485	1.394	5	8	6,0	10,5	4,9	Carga General
Armador: Naviera Deltamar S.A.												
Danstar	3.339	1976	Dinamarca	1.440	580	1.389	6	6	68,0	13,0	6,3	Carga General
Armador: Transportes Puelche S.A.												
Kataik	3.454	2019	China	1.424	427	586	7	5	62,8	16,8	3,3	Transbordador
Tanu	3.453	2919	China	1.424	427	600	7	7	62,8	16,8	3,3	Transbordador
Trauco	2.177	1974	Chile	126	75	120	1	2	30,6	10,0	1,9	Transbordador
			Total	2.974	929	1.306	15	14				

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2019

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAIS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Sociedad Marítima y Comercial Somarco Limitada												
Capitán M. Andrade	3.425	2017	China	1.640	492	401	5	8	66,2	16,0	3,5	Transbordador
Hornopirén	3.424	2017	China	1.640	492	401	3	8	66,2	16,0	3,5	Transbordador
Leptepu (*)	3.437	1997	Korea	704	211	480	4	4	57,0	16,5	2,5	Pasaje Transbordo Rodado
			Total	3.984	1.195	1.282	12	20				
Armador: Transportes Patagonia Wellboat Ltda.												
Taniri	3.458	2007	Malasia	1.067	321	1.126	6	5	48,8	13,8	4,5	Carga General
Armador: Naviera y Transportes Patagonia Sur Ltda.												
Isla Butachauques	3.310	1971	Dinamarca	1.097	421	1.126	5	4	57,0	11,0	6,2	Carga General
Armador: Transportes Fluviales Corral S.A.												
Comau	3.348	1982	Ucrania	958	287	1.103	5	9	65,8	15,0	2,0	Transbordador
Armador: Empresa Turística Ñiltur Ltda.												
Canuillita	2.925	1993	Chile	144	68	1.082	0	0	20,6	6,0	2,6	Pasaje Cabotaje
Armador: Transportes Austral S.A.												
Agios	3.408	2016	Grecia	1.548	464	696	5	14	83,3	18,0	3,9	Transbordador
Don Beto	3.410	2016	Chile	709	213	304	0	0	60,0	13,3	2,9	Transbordador
			Total	2.257	677	1.000	5	14				
Armador: CPT Empresas Marítimas S.A.												
Camahueto	3.142	1989	Argentina	359	108	330	4	7	40,3	12,0	3,0	Transbordador
El Trauco	3.423	2017	Chile	1.572	472	668	9	19	74,4	19,8	3,2	Transbordador
			Total	1.931	580	998	13	26				
Armador: Primus Capital Leasing Spa												
Ahoni	3.013	1983	Chile	294	128	332	1	1	35,7	8,6	4,5	Carga General
Centinela	3.012	1984	Chile	333	122	332	4	4	35,7	8,6	4,5	Carga General
Pia Mabel	2.964	1998	Chile	210	92	216	4	4	36,6	7,5	3,5	Carga General
			Total	837	342	880	9	9				
Armador: Dirección de Vialidad, Ministerio de Obras Públicas												
Hua Hum	3.053	2002	Chile	302	91	208	3	9	37,5	9,2	2,5	Pasaje Transbordo Rodado
Padre Antonio Ronchi	3.135	2005	Chile	222	67	400	2	3	32,3	8,0	2,0	Transbordador
Pilchero	2.075	1973	Chile	291	112	200	2	3	34,5	8,0	2,2	Transbordador
			Total	815	270	808	7	15				
Armador: Naviera Puelche S.A.												
Cai-Cai	2.309	1978	Chile	185	84	218	5	5	46,0	10,5	2,2	Transbordador
Fiura	3.149	1990	Argentina	359	108	330	4	7	51,1	12,0	3,0	Transbordador
Llacolén	3.024	1980	Chile	167	74	236	2	3	54,0	10,3	2,2	Transbordador
			Total	711	266	784	11	15				
Armador: Transportes Marítimos Geo Australis												
Stella Australis	3.259	2010	Chile	4.508	1.508	782	10	51	90,0	14,6	4,7	Pasaje
Armador: Banco del Estado de Chile												
Raper	3.273	1972	Holanda	757	227	770	0	1	49,2	12,0	5,0	Supply Vessel
Armador: Dirección de Obras Portuarias												
Andalue	3.393	2015	Chile	399	120	265	4	13	41,0	12,0	2,8	Pasaje Transbordo Rodado
Cullamo	3.261	2010	Chile	357	107	181	4	14	40,2	10,8	2,8	Transbordador
La Tehuelche	3.288	2009	Chile	867	260	293	2	9	54,2	14,5	3,2	Transbordador
			Total	1.623	487	739	10	36				
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

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2019

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAIS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Constantino Kochifas Cárcamo												
Alexis	3.021	1969	Inglaterra	261	96	250	4	4	33,5	7,0	3,9	Carga General
Skorpios III	2.869	1991	Chile	1.597	549	260	6	15	60,9	10,0	4,5	Pasaje Cabotaje
			Total	1.858	645	510	10	19				
Armador: Naviera Iorana Ltda.												
Iorana Cargo	3.237	1977	Polonia	539	285	632	4	5	46,8	8,8	4,3	Carga General
Armador: Soc. Naviera y Transportes Atahualpa Ltda.												
Lascar	2.510	1963	Chile	98	47	175	0	0	25,2	6,7	3,0	Carga General
Tami's	2.770	1980	Japón	478	174	399	0	0	48,9	8,5	3,6	Carga General
			Total	576	221	574	0	0				
Armador: Empresa de Servicios Marítimos y Portuarios Hualpen Ltda.												
Sandrine	2.628	1989	Chile	226	68	570	0	0	35,0	13,0	2,0	Carga General
Armador: Fisco de Chile												
Mailén	2.593	1988	Chile	315	94	400	1	1	43,0	10,4	2,4	Transbordador
Tehuelche	2.592	1988	Chile	187	56	162	2	2	43,6	10,3	2,2	Transbordador
			Total	502	150	562	3	3				
Armador: Sobarzo Cabezas Luciana de las Mercedes												
Salmon King	2.889	1956	Alemania	421	202	560	3	16	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	5	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	5	3	37,5	9,5	2,9	Carga General
Taitao	3.108	1964	Chile	124	70	121	0	0	24,7	7,4	3,5	Carga General
			Total	392	156	531	5	3				
Armador: Inversiones Minke S.A.												
Canal Kirke	3.406	2016	Chile	350	105	424	4	6	43,5	9,0	3,0	Carga General
Don José	3.017	2001	Chile	142	68	95	4	5	26,9	24,1	2,8	Carga General
			Total	492	173	519	8	11				
Armador: Cooperativa de Servicios Rentanavecoop Ltda.												
Poseidón II	3.084	2003	Chile	145	44	227	0	0	32,3	9,2	2,1	Carga General
Poseidón III	3.173	2004	Chile	182	55	251	4	3	36,7	9,2	2,2	Carga General
			Total	327	99	478	4	3				
Armador: Arlema Servicios Ltda.												
Arlema I	3.124	2002	Chile	222	67	143	4	4	22,2	6,6	2,9	Carga General
Arlema II	3.213	2007	Chile	315	95	307	4	6	37,1	10,0	3,1	Carga General
			Total	537	162	450	8	10				
Armador: Naviera y Comercial Quitalco Ltda.												
Isla Tenglo	3.299	1978	Chile	521	238	430	5	6	56,3	14,3	4,0	Transbordador
Armador: Compañía Naviera Puerto Montt S.A.												
Calbuco	1.779	1963	Francia	283	106	353	0	0	45,5	7,8	3,4	Carga General
Armador: Inmobiliaria Darío 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	0	0	39,0	7,7	3,3	Carga General
Armador: Marítima Canal Chacao Spa												
Don Julián	3.052	2001	Chile	157	49	119	4	5	30,4	7,2	2,8	Carga General
Pía José	3.049	2002	Chile	158	47	192	4	5	27,6	3,2	2,6	Carga General
			Total	315	96	311	8	10				
Armador: Cultivos Marinos Chiloé Ltda.												
Doña Antonia	3.122	2004	Chile	141	42	153	4	3	24,2	8,4	2,1	Carga General
Doña Javiara	3.123	2004	Chile	141	42	153	4	4	28,2	8,4	2,1	Carga General
			Total	282	84	306	8	7				

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2019

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAIS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Banco de Crédito e Inversiones												
Don Yuyo	3.050	2001	Chile	188	56	297	3	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	15	70,0	10,2	4,2	Pasaje Cabotaje
Armador: Juvenal Otoniel Salas Vera												
Austral	3.125	1998	Chile	121	65	158	0	0	23,5	7,2	2,1	Carga General
Gol Gol	2.237	1980	Chile	74	41	111	1	2	25,3	7,3	4,2	Carga General
			Total	195	106	269	1	2				
Armador: Sociedad de Transportes Marítimos Man-Pue y Cía. Ltda.												
Caleman II	3.302	2011	Chile	287	86	255	2	7	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	1	1	28,5	10,2	2,4	Pasaje Transbordo Rodado
Armador: Trusal S.A.												
Doña Elizabetha	3.210	2007	Chile	287	86	222	4	5	33,8	10,8	3,1	Carga General
Armador: Naviera Navamar Ltda.												
Isla Añihue	3.430	2008	Peru	176	94	217	4	4	32,0	7,0	3,5	Carga General
Armador: Banco Security												
Doña Griselda	3.034	2001	Chile	144	43	216	4	4	31,6	9,0	2,0	Carga General
Armador: Inversiones BS Ltda.												
Doña Sofía	3.145	2006	Chile	190	57	216	4	5	30,3	8,4	2,2	Carga General
Armador: Inversiones Peldehue Ltda.												
Don Reinaldo II	3.224	2007	Chile	200	68	208	4	4	33,1	10,0	2,3	Carga General
Armador: Fisco - Ejército de Chile - Cuerpo Militar del Trabajo												
Aunashaka	3.429	2018	Chile	661	198	207	4	5	52,0	12,0	3,0	Transbordador
Armador: SMB Factoring S.A.												
Pincoya	2.066	1978	Chile	415	125	200	5	5	48,7	12,2	2,3	Transbordador
Armador: Soc. Comercial e Industrial Delfín Marino Ltda.												
Río Aysen	2.950	1998	Chile	140	79	199	4	4	25,8	7,0	3,0	Carga General
Armador: Leasing Andino S.A.												
Capitán Luis Alcazar	2.341	1963	Francia	283	106	197	5	7	46,6	7,5	3,4	Carga General
Armador: Juan Reinaldo Ulloa Cárcamo												
Don Fernando	3.045	2001	Chile	160	48	192	4	3	27,0	9,0	2,3	Carga General
Armador: Transnav Ltda.												
Christian II	3.066	2002	Chile	154	76	186	0	0	26,4	8,0	2,0	Carga General
Armador: Marítima Transaustral Ltda.												
Forrest	3.023	1967	Inglaterra	142	43	180	1	4	28,8	6,7	3,3	Pasaje Cabotaje
Armador: Servicios Acuícolas Laks Service Ltda.												
Río Frío	3.089	2002	Chile	156	47	177	4	4	27,3	7,3	3,2	Carga General
Armador: Sociedad de Servicios Marítimos Remar Ltda.												
Doña Price	3.324	2010	Chile	123	39	91	2	5	22,7	6,6	3,2	Pasaje Cabotaje
Santa María Express	3.417	1998	Chile	185	56	82	0	0	30,4	7,2	2,2	Pasaje Cabotaje
			Total	308	95	173	2	5				
Armador: Instituto Antártico Chileno												
Karpuj	3.403	2015	Chile	95	28	170	4	4	24,3	5,2	3,0	Científico
Armador: Servicios Marítimos S.A.												
Ventisqueros	2.959	1965	Chile	163	49	168	0	1	28,5	6,4	3,5	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 2019

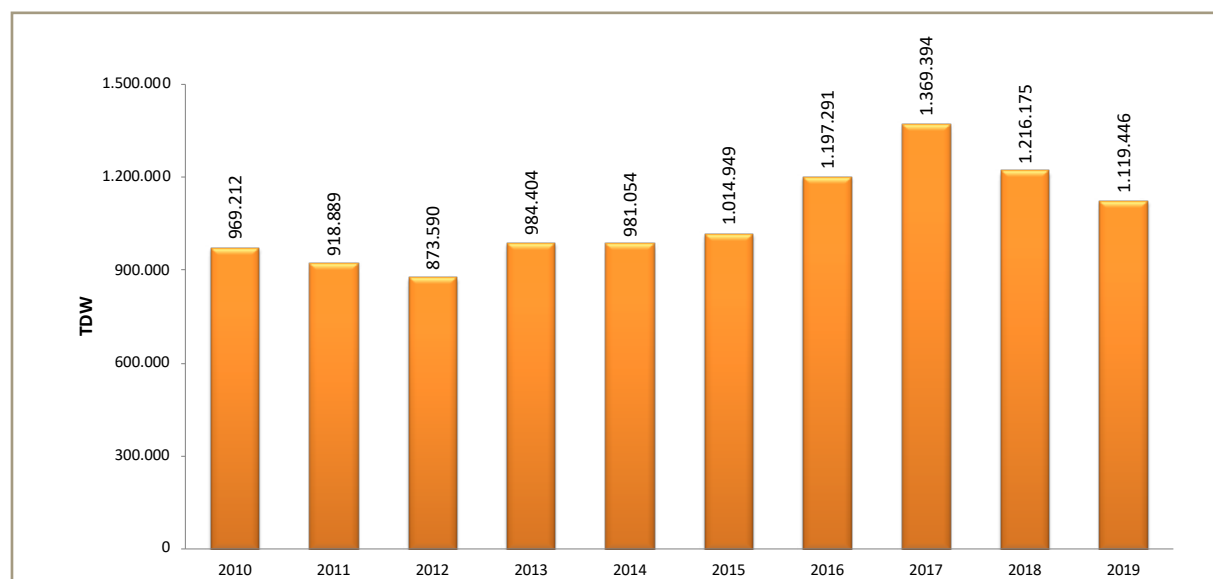
NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTA	TIPO NAVE
		AÑO	PAIS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Sergio Alberto Navarro Melián												
Sergio Alberto	3.006	2000	Chile	91	37	159	0	0	24,5	6,6	2,9	Carga General
Armador: Soc. de Servicios Marítimos Australes Ltda.												
Don Matías	3.199	1969	Perú	172	63	156	5	4	28,1	7,0	3,0	Carga General
Armador: Ana Orfelía Machado Bustamante												
Luis Daniel	3.099	2002	Chile	95	43	146	0	0	22,2	6,6	2,9	Carga General
Armador: Transporte y Turismo Austral Ltda.												
Atmosphere	3.153	2006	Chile	695	211	140	6	5	40,0	10,0	4,4	Pasaje Cabotaje
Armador: Banco del Desarrollo												
Doña María	3.043	2001	Chile	103	31	139	4	4	26,6	8,0	2,0	Carga General
Armador: Motonave Río Calle-Calle Ltda.												
Río Calle Calle	2.435	1972	Chile	75	45	120	1	3	25,9	6,0	2,1	Pasaje Cabotaje
Armador: Naviera Isla Margarita Ltda.												
Don Walter	2.715	1928	Chile	81	50	79	0	0	21,0	4,5	2,0	Pasaje Cabotaje
Lagos Andinos	2.754	1992	Chile	244	100	38	0	2	32,0	9,4	1,4	Pasaje Cabotaje
			Total	325	150	117	0	2				
Armador: Seawors Spa												
Alfonso Eduardo	3.170	2000	Chile	90	37	115	0	0	21,6	6,6	2,9	Carga General
Armador: Servicios Marítimos y Pesqueros El Faro Ltda.												
Tamara	2.953	1963	Chile	85	39	106	0	0	21,7	6,3	3,3	Carga General
Armador: Turismo y Transporte 21 de Mayo Ltda.												
Fiordos del Sur II (*)	3.457	2012	Argentina	141	42	28	2	6	21,2	8,5	3,2	Pasaje Cabotaje
Juana Rodríguez	3.441	2017	Argentina	185	55	43	4	5	25,2	8,2	3,0	Pasaje
LM Rocca	3.402	2007	Argentina	144	43	29	2	4	25,0	8,2	3,0	Pasaje
			Total	470	140	100	8	15				
Armador: Yarazthy Bustamante Domke												
Christian	3.026	2001	Chile	93	43	97	0	0	21,9	6,8	2,9	Carga General
Armador: María Luisa Rivera Velásquez												
Don Mateo	3.016	2000	Chile	84	49	96	0	0	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	0	22,8	9,0	1,9	Barcaza
Armador: Soc. Comercial Salmonship Corretaje Naval Ltda.												
Anastasia	2.982	1964	Chile	84	37	90	0	0	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	0	0	21,9	6,0	3,1	Carga General
Armador: Transportes Christian III Ltda.												
Leslie II	3.018	2001	Chile	103	48	84	0	0	26,0	6,6	3,2	Carga General
Armador: Armasur A.G.												
Capitán Williams	3.405	1965	Alemania	134	51	70	2	4	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	0	0	22,0	6,3	2,7	Carga General
Armador: Banco Sudamericano												
Lago Yelcho	2.175	1977	Chile	66	23	50	0	0	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

1.1.- Armadores y naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera chilena, al 31 de diciembre de 2019

NAVE	N° MATRIC.	CONSTRUCCIÓN		TONELAJES			DOTACIÓN		ESLORA	MANGA	PUNTAL	TIPO NAVE
		AÑO	PAIS	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	OFS	TRI				
Armador: Turismo y Transportes Taitao S.A.												
Tiffara	3.171	1968	Inglaterra	170	51	44	1	2	25,7	6,7	3,4	Embarcación Deportiva Costera
Armador: Doppler S.A.												
Beaulieu	2.675	1963	Chile	72	30	38	0	0	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	0	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	0	0	25,9	6,8	3,6	Embarcación Deportiva Costera
Armador: Remolcadores Ultratug Ltda.												
Choique	3.240	2009	Chile	121	36	37	4	5	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	173	81	35	2	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: Melinka Shipping S.A.												
Manutea (*)	3.444	1982	Nueva Zelandia	145	43	29	0	0	31,6	7,8	3,7	Embarcación Deportiva de Alta Mar
Armador: Joaquín Álvarez Estefo												
21 de Mayo III	3.097	1999	Chile	114	34	24	0	0	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				700.588	386.379	1.119.445	1.084	1.525				

(*) Valor TDW referencial.

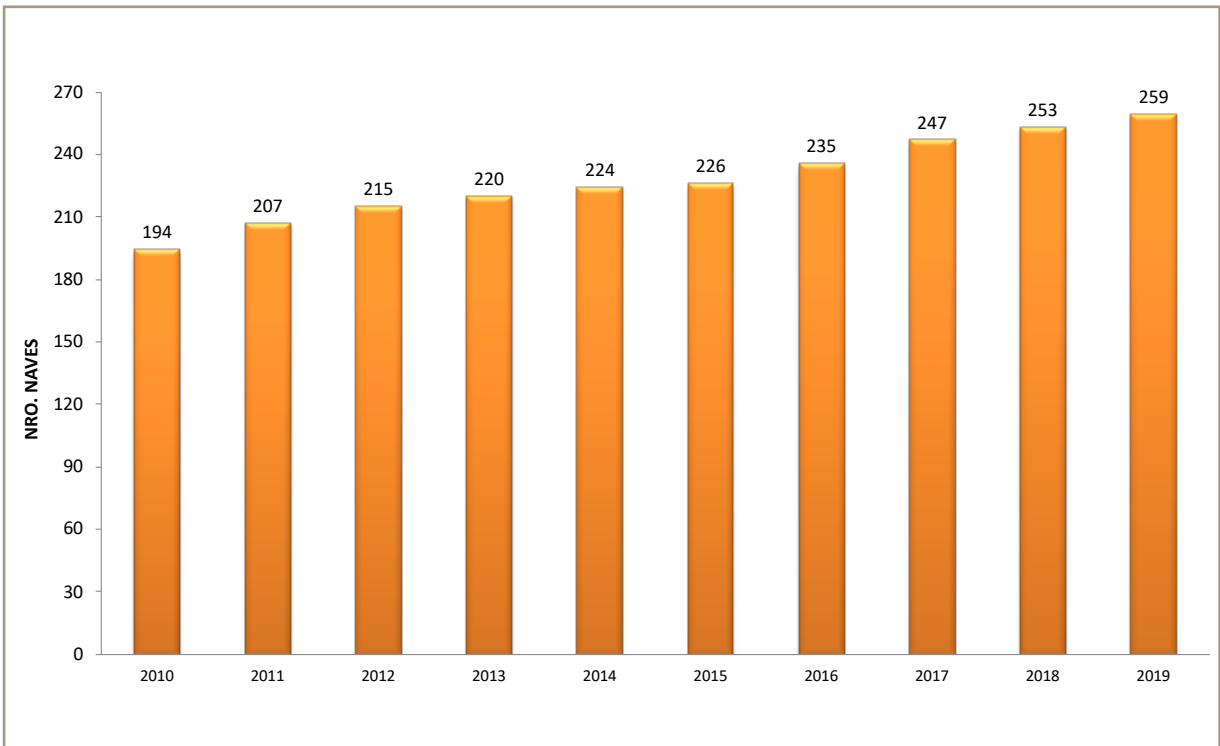
Gráfico 1: TDW de la flota de la Marina Mercante Nacional. Años 2010 al 2019



1.2.- Naves de la Marina Mercante Nacional ingresadas y dadas de baja en Registro de Naves Nacionales al 31 de diciembre de 2019

NAVES INGRESADAS			NAVES DADAS DE BAJAS		
NOMBRE NAVE	T.D.W.	FECHA	NOMBRE NAVE	T.D.W.	FECHA
Agustín	485	17-ene-19	Boston Blenheim	485	17-01-19
Juana Rodríguez	43	29-ene-19	Corcovado	12.840	15-03-19
Cruz del Sur Ili	516	21-mar-19	Alexander	152	23-04-19
Manutea (*)	29	27-mar-19	Athina	152	23-04-19
Coquimbo	17.013	06-may-19	Isla Mancera	164	05-06-19
Anan	400	05-jun-19	Cabo Tamar	105.778	28-11-19
Campo de Hielo Sur	99	05-jun-19	Edén	3.225	06-12-19
Don Sebastián	1.059	23-ago-19	Coyhaique	4.565	24-12-19
Kataik	586	08-oct-19	TOTAL	127.361	
Tanu	600	08-oct-19			
Logimar Ii	2.300	23-oct-19			
Puerto Natales	6.471	19-nov-19			
Fiordos del Sur Ii (*)	28	17-dic-19			
Taniri	1.126	30-dic-19			
TOTAL	30.755				

Gráfico 2: Número de naves que conforman la flota de Marina Mercante Nacional. Años 2010 al 2019



1.3.- Resumen de la flota de la Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera nacional, al 31 de diciembre de 2019

NR.	ARMADORES	NRO. NAVES	T.R.G.	T.R.N.	T.D.W.	% T.D.W.	OFS	TRI
1	Naviera Ultrana S.A.	16	185.990	146.892	405.292	36,2%	142	165
2	Compañía Marítima Chilena S.A.	4	119.382	55.000	199.180	17,8%	44	50
3	Naviera Los Inmigrantes S.A.	2	80.082	50.299	153.478	13,7%	14	22
4	C.S.A.V. Austral S.A.	3	95.198	41.126	117.260	10,5%	34	40
5	Empresa Marítima S.A. - Empremar	2	47.027	23.115	69.400	6,2%	19	23
6	Naviera Chilena del Pacífico S.A. - Nachipa	1	21.185	10.546	32.662	2,9%	9	11
7	Transportes Marítimos Kochifas S.A.	29	23.184	11.328	29.396	2,6%	120	123
8	Detroit Chile S.A.	13	8.387	3.613	11.681	1,0%	55	66
9	Navimag Carga S.A.	2	16.670	5.001	8.097	0,7%	20	45
10	Luis Rigoberto Paredes Muñoz	7	4.805	1.519	5.490	0,5%	31	42
11	Logística Marítima y Terrestre Ltda.	4	3.700	2.071	5.481	0,5%	18	17
12	Compañía Naviera Frasal S.A.	11	4.471	1.437	5.257	0,5%	50	61
13	Inversiones Las Cumbres Ltda.	10	4.799	2.119	6.447	0,6%	39	43
14	Transportes Antártico Cargo Ltda.	1	2.664	799	4.034	0,4%	2	8
15	Transbordadora Austral Broom Ltda.	13	6.912	2.168	3.979	0,4%	60	90
16	Naviera y Transportes Marítimos Sur Austral Ltda.	4	2.932	1.752	3.498	0,3%	20	18
17	Naviera Tenglo Limitada	1	2.305	1.034	3.300	0,3%	5	4
18	Transpacífico SPA	1	2.493	1.449	3.205	0,3%	6	6
19	Naviera San Isidro Spa	1	1.434	808	2.580	0,2%	0	0
20	Conglomerantes y Cales de Chile S.A.	2	2.548	1.263	2.535	0,2%	3	4
21	Danvi Ship S.A.	1	1.510	822	2.182	0,2%	6	6
22	Agencias Universales S.A.	1	1.543	701	2.147	0,2%	7	7
23	Transportes Marítimos Miramar S.A.	1	1.178	771	2.071	0,2%	0	0
24	Naviera G.V. S.A.	1	997	578	1.563	0,1%	6	7
25	Naviera Cruz del Sur Ltda.	3	1.984	596	1.545	0,1%	16	34
26	Navimag Kool SPA	1	996	405	1.536	0,1%	4	2
27	Banco de Chile	4	2.040	613	1.503	0,1%	22	34
28	Naviera Austral S.A.	2	2.886	866	1.395	0,1%	16	31
29	Naviera Tania Spa	1	1.017	485	1.394	0,1%	5	8
30	Naviera Deltamar S.A.	1	1.440	580	1.389	0,1%	6	6
31	Transportes Puelche S.A.	3	2.974	929	1.306	0,1%	15	14
32	Sociedad Marítima y Comercial Somarco Ltda.	3	3.984	1.195	1.282	0,1%	12	20
33	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	1	1.067	321	1.126	0,1%	6	5
34	Naviera y Transportes Patagonia Sur Ltda.	1	1.097	421	1.126	0,1%	5	4
35	Transportes Fluviales Corral S.A.	1	958	287	1.103	0,1%	5	9
36	Empresa Turística Ñiltur Ltda.	1	144	68	1.082	0,1%	0	0
37	Transportes Austral S.A.	2	2.257	677	1.000	0,1%	5	14
38	CPT Empresas Marítimas S.A.	2	1.931	580	998	0,1%	13	26
39	Primus Capital Leasing Spa	3	837	342	880	0,1%	9	9
40	Dirección de Vialidad, Ministerio de Obras Públicas	3	815	270	808	0,1%	7	15
41	Naviera Puelche S.A.	3	711	266	784	0,1%	11	15
42	Transportes Marítimos Geo Australis	1	4.508	1.508	782	0,1%	10	51
43	Banco del Estado de Chile	1	757	227	770	0,1%	0	1

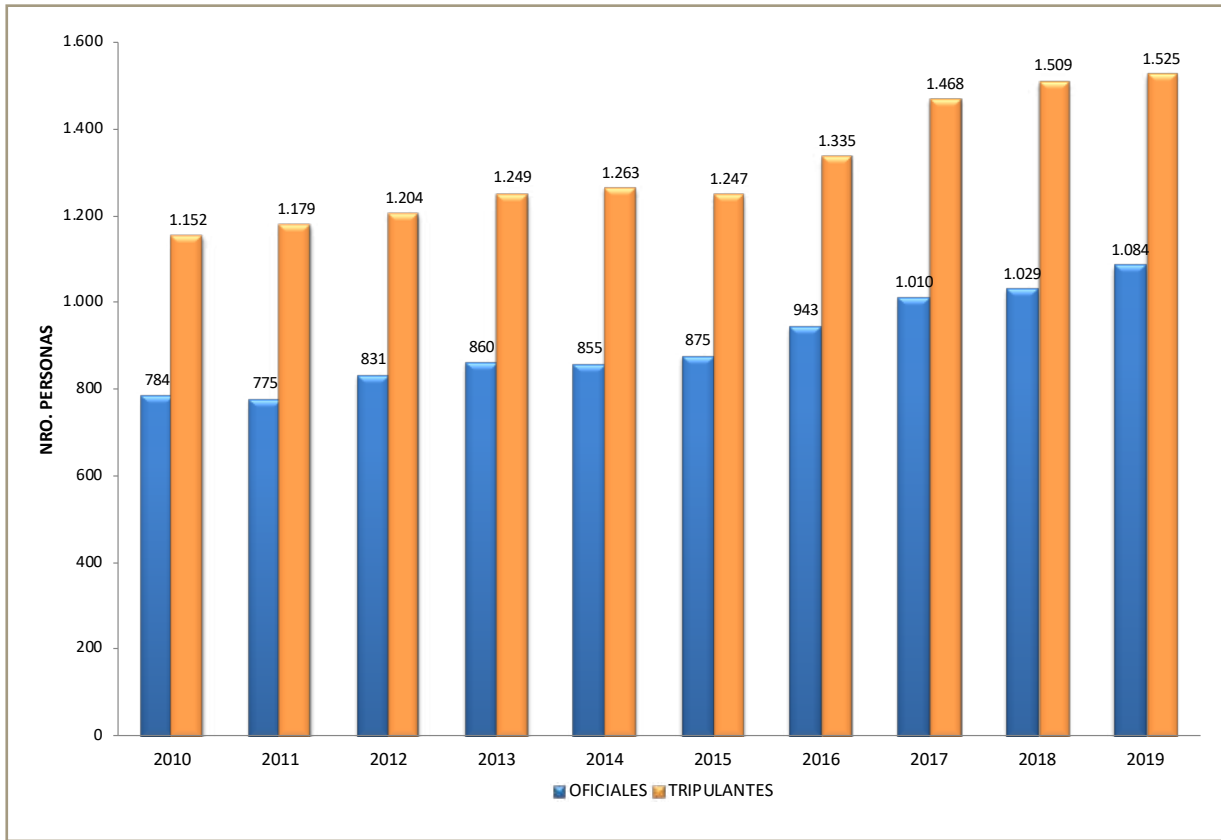
1.3.- Resumen de la flota de la Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera nacional, al 31 de diciembre de 2019

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%	10	36
45	Transportes Marítimos Vía Australis S.A.	1	4.528	1.513	668	0,1%	8	51
46	Constantino Kochifas Cárcamo	2	1.858	645	510	0,0%	10	19
47	Naviera Iorana Ltda.	1	539	285	632	0,1%	4	5
48	Soc. Naviera y Transportes Atahualpa Ltda.	2	576	221	574	0,1%	0	0
49	Empresa de Servicios Marítimos y Portuarios Hualpen Ltda.	1	226	68	570	0,1%	0	0
50	Fisco de Chile	2	502	150	562	0,1%	3	3
51	Sobarzo Cabezas Luciana de las Mercedes	1	421	202	560	0,1%	3	16
52	Costa Austral Spa	1	1.037	343	551	0,0%	7	25
53	Inversiones la Quellonina S.A.	1	535	161	535	0,0%	5	4
54	Soc. Servicios Marítimos y Portuarios Altamar Ltda.	2	392	156	531	0,0%	5	3
55	Inversiones Minke S.A.	2	492	173	519	0,0%	8	11
56	Cooperativa de Servicios Rentanavecoop Ltda.	2	327	99	478	0,0%	4	3
57	Arlema Servicios Ltda.	2	537	162	450	0,0%	8	10
58	Naviera y Comercial Quitralco Ltda.	1	521	238	430	0,0%	5	6
59	Compañía Naviera Puerto Montt S.A.	1	283	106	353	0,0%	0	0
60	Inmobiliaria Darío Urzúa 1825 Ltda.	1	283	106	353	0,0%	0	1
61	Marítima Nadejor Ltda.	1	405	122	325	0,0%	0	0
62	Marítima Canal Chacao Spa	2	315	96	311	0,0%	8	10
63	Cultivos Marinos Chiloé Ltda.	2	282	84	306	0,0%	8	7
64	Banco de Crédito e Inversiones	1	188	56	297	0,0%	3	5
65	Naviera y Turismo Skorpios S.A.	1	1.523	597	286	0,0%	7	15
66	Juvenal Otoniel Salas Vera	2	195	106	269	0,0%	1	2
67	Sociedad de Transportes Marítimos Man-Pue y Cia. Ltda.	1	287	86	255	0,0%	2	7
68	Pesquera Pacific Star S.A.	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%	1	1
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	4
74	Inversiones BS Ltda.	1	190	57	216	0,0%	4	5
75	Inversiones Peldehue Ltda.	1	200	68	208	0,0%	4	4
76	Fisco - Ejército de Chile - Cuerpo Militar del Trabajo	1	661	198	207	0,0%	4	5
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	4
79	Leasing Andino S.A.	1	283	106	197	0,0%	5	7
80	Juan Reinaldo Ulloa Cárcamo	1	160	48	192	0,0%	4	3
81	Transnav Ltda.	1	154	76	186	0,0%	0	0
82	Marítima Transaustral Ltda.	1	142	43	180	0,0%	1	4
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%	2	5
85	Instituto Antártico Chileno	1	95	28	170	0,0%	4	4
86	Servicios Marítimos S.A.	1	163	49	168	0,0%	0	1

1.3.- Resumen de la flota de la Marina Mercante Nacional con matrícula y bandera nacional, al 31 de diciembre de 2019

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%	0	0
88	Soc. de Servicios Marítimos Australes Ltda.	1	172	63	156	0,0%	5	4
89	Ana Orfelia Machado Bustamante	1	95	43	146	0,0%	0	0
90	Transporte y Turismo Austral Ltda.	1	695	211	140	0,0%	6	5
91	Banco del Desarrollo	1	103	31	139	0,0%	4	4
92	Motonave Río Calle-Calle Ltda.	1	75	45	120	0,0%	1	3
93	Naviera Isla Margarita Ltda.	2	325	150	117	0,0%	0	2
94	Seawors Spa	1	90	37	115	0,0%	0	0
95	Servicios Marítimos y Pesqueros El Faro Ltda.	1	85	39	106	0,0%	0	0
96	Turismo y Transporte 21 de Mayo Ltda.	3	470	140	100	0,0%	8	15
97	Yarazthy Bustamante Domke	1	93	43	97	0,0%	0	0
98	María Luisa Rivera Velásquez	1	84	49	96	0,0%	0	0
99	Sociedad de Transportes Marítimos Dolca Austral Ltda.	1	86	26	92	0,0%	0	0
100	Soc. Comercial Salmonship Corretaje Naval Ltda.	1	84	37	90	0,0%	0	0
101	Sociedad Marítima e Inversiones Viento Sur Ltda.	1	98	41	90	0,0%	0	0
102	Transportes Christian III Ltda.	1	103	48	84	0,0%	0	0
103	Armasur A.G.	1	134	51	70	0,0%	2	4
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%	0	0
106	Banco Sudamericano	1	66	23	50	0,0%	0	0
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	2
110	Doppler S.A.	1	72	30	38	0,0%	0	0
111	Integración de Actividades S.A.	1	154	104	38	0,0%	0	0
112	Comercial Agrícola y Naviera Naves del Sur Ltda.	1	153	101	37	0,0%	0	0
113	Remolcadores Ultratug Ltda.	1	121	36	37	0,0%	4	5
114	Servicios Gastronómicos y Turísticos María Paz Riedemann Torres E.I.R.L.	1	173	81	35	0,0%	2	2
115	Ian Taylor	1	120	36	31	0,0%	2	3
116	Melinka Shipping S.A.	1	145	43	29	0,0%	0	0
117	Joaquín Álvarez Estefo	1	114	34	24	0,0%	0	0
118	Turismo Lago Grey S.A.	1	126	38	18	0,0%	2	7
	TOTAL	259	700.588	386.378	1.119.446	100,0%	1.084	1.525

**Gráfico 3: Número oficiales y tripulantes embarcados en flota de Marina Mercante Nacional.
Años 2010 al 2019**





EDICIÓN BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 MARÍTIMO

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

2
COMERCIO EXTERIOR

COMERCIO EXTERIOR

2.1.- Exportación

2.1.1.- Tonelaje movilizado en exportación por puertos y según tipo de carga.

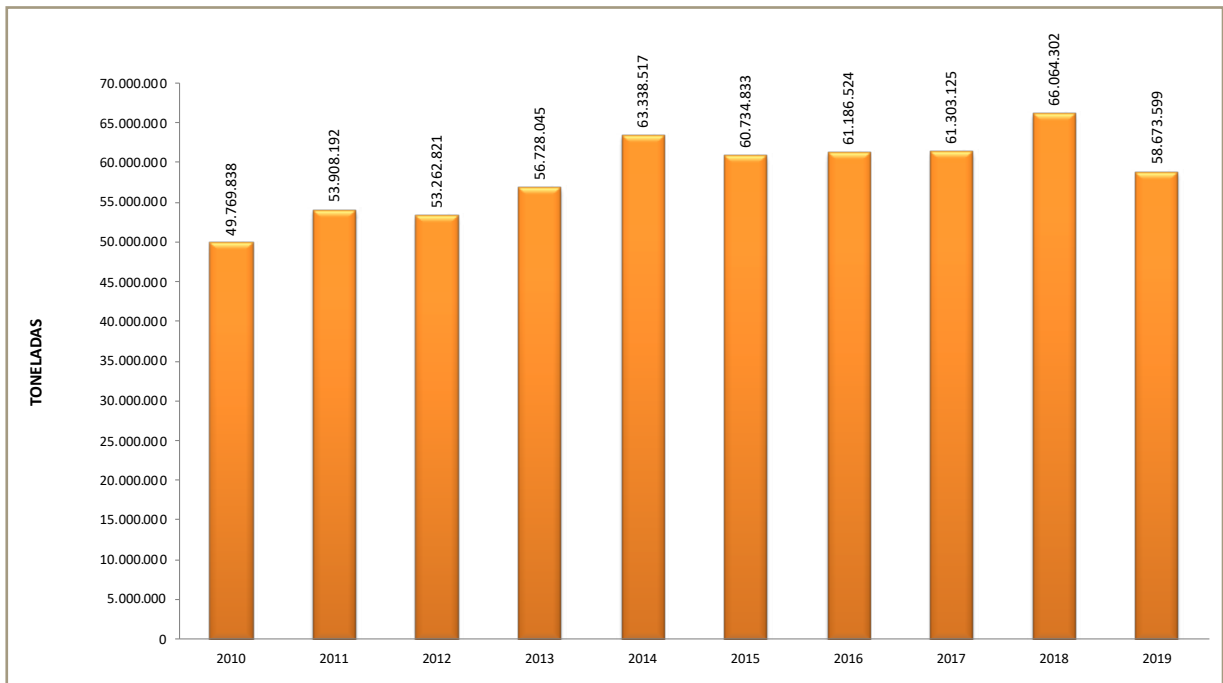
Año 2019

(Cantidad en toneladas métricas)

PUERTOS	EXPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	126.153	-	103	3.486	129.742
(a) Iquique	272.777	3.074	2.238	165	278.253
Patillos	2	4.923.826	-	-	4.923.828
Punta Patache	16	5.408.055	-	-	5.408.071
Tocopilla	106.846	966.718	-	-	1.073.564
Michilla Cove	-	987.021	-	-	987.021
Mejillones	890	-	-	-	890
Puerto Angamos	1.527.019	1.052.881	577	1.019	2.581.496
Antofagasta	740.731	757.636	120	25	1.498.512
Caleta Coloso	39	3.565.967	-	-	3.566.006
Chañaral/Barquito	9	50.895	-	-	50.904
Caldera/Calderilla	83	6.749.012	-	27.954	6.777.049
Huasco/Guacolda	31	460.726	-	-	460.757
Coquimbo	837	354.280	-	34.743	389.860
Guayacán	28	2.158.501	-	-	2.158.529
Punta Chungo	-	1.403.881	-	-	1.403.881
Ventanas	210	2.329.046	5.148	-	2.334.403
Quintero	240	-	178.101	-	178.341
Valparaíso	1.276.002	-	62.993	1.309.938	2.648.932
San Antonio	2.910.694	89.666	53.133	2.031.243	5.084.737
Penco	10	18.928	300	-	19.239
Lirquén	3.558.443	-	24.037	253.190	3.835.669
Talcahuano	48.208	24.382	27.279	5.451	105.320
San Vicente	1.838.553	356.424	93.921	421.103	2.710.001
Coronel	3.666.851	2.152.227	15.476	324.632	6.159.186
Corral	222	1.199.352	-	0	1.199.574
Puerto Montt	66	186.050	316	-	186.432
San José de Calbuco	49	1.418.555	-	-	1.418.604
Natales	0	-	1	-	1
(a) Punta Arenas	2.668	-	22.040	50	24.757
Cabo Negro	6	-	1.022.155	-	1.022.161
Puerto Williams	1	-	4.443	-	4.444
Venta de Navas	53.434	-	-	-	53.434
TOTAL	16.131.119	36.617.104	1.512.379	4.412.997	58.673.599

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

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

Gráfico 4: Tonelaje movilizado en exportación. Años 2010 al 2019

2.1.2.- Tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga (a). Año 2019
(Cantidad en toneladas métricas)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
China	4.858.428	17.233.365	229.394	806.085	23.127.272	39,4%
Estados Unidos	1.873.714	5.977.467	57.002	1.099.393	9.007.576	15,4%
Japón	621.263	5.127.808	-	284.394	6.033.465	10,3%
Brasil	397.459	1.500.416	601.617	6.529	2.506.020	4,3%
Corea del Sur	1.183.280	1.084.301	20.897	129.108	2.417.586	4,1%
Canada	199.626	1.591.239	3.865	92.410	1.887.140	3,2%
Perú	930.993	260.676	39.493	61.345	1.292.507	2,2%
México	753.510	278.143	-	106.957	1.138.610	1,9%
Holanda	522.917	187.293	18.702	242.346	971.258	1,7%
India	197.046	570.049	-	58.794	825.888	1,4%
Taiwán	471.943	203.511	-	71.166	746.620	1,3%
España	153.824	475.339	-	95.615	724.778	1,2%
Alemania	226.068	211.267	-	70.373	507.708	0,9%
Colombia	335.410	17.501	-	151.117	504.029	0,9%
Reino Unido	226.760	-	-	138.972	365.732	0,6%
Ecuador	214.554	56.635	-	86.165	357.353	0,6%
Italia	253.778	12.202	-	65.768	331.748	0,6%
Argelia	1.384	311.878	-	428	313.689	0,5%
Rusia	79.993	38.389	-	177.300	295.682	0,5%
Vietnam	232.955	-	-	18.664	251.619	0,4%
Francia	196.429	-	-	49.898	246.327	0,4%
Arabia Saudita	184.946	-	-	58.463	243.409	0,4%
Panamá	65.713	12.000	141.731	16.299	235.742	0,4%
Indonesia	93.547	118.827	-	11.512	223.886	0,4%
Australia	118.598	65.958	-	22.282	206.838	0,4%
Bangladesh	201.406	-	-	2.670	204.077	0,3%
Guatemala	119.405	60.000	-	15.734	195.139	0,3%
Sudáfrica	11.983	173.350	-	3.521	188.855	0,3%
Bahrein	6.657	166.057	-	1.624	174.337	0,3%
Thailandia	143.224	-	-	21.766	164.990	0,3%
Malasia	51.554	93.621	-	8.025	153.199	0,3%
Finlandia	16.697	133.118	-	2.645	152.459	0,3%
Argentina	2.590	144.812	4.400	-	151.802	0,3%
Kenia	671	-	143.945	273	144.888	0,2%
Costa Rica	117.632	-	-	27.230	144.863	0,2%
Bulgaria	1.031	127.519	-	741	129.291	0,2%
Emiratos Arabes Unidos	90.760	-	-	30.789	121.549	0,2%
Filipinas	31.197	79.661	-	7.588	118.446	0,2%
Nigeria	6.759	-	-	106.261	113.019	0,2%
República Dominicana	48.696	44.000	-	6.622	99.318	0,2%
El Salvador	82.851	-	-	12.420	95.271	0,2%
Turquía	86.488	-	-	4.476	90.964	0,2%
Uruguay	1.170	88.100	-	-	89.270	0,2%
Bélgica	61.747	-	6.719	17.692	86.158	0,1%

2.1.2.- Tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga (a). Año 2019 (Cantidad en toneladas métricas)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Nueva Zelandia	68.742	-	-	5.553	74.295	0,1%
Dinamarca	49.951	-	4.688	6.844	61.483	0,1%
Namibia	-	59.597	-	26	59.623	0,1%
Israel	50.501	-	-	6.107	56.608	0,1%
Georgia	441	54.935	-	543	55.920	0,1%
Suecia	16.562	21.731	-	7.010	45.303	0,1%
Singapur	11.126	-	22.765	4.300	38.191	0,1%
Polonia	25.091	-	-	11.997	37.088	0,1%
Puerto Rico	8.989	-	-	25.419	34.408	0,1%
Ghana	9.854	-	-	23.607	33.461	0,1%
Venezuela	31.513	-	-	1.499	33.011	0,1%
Pakistan	32.486	-	-	95	32.581	0,1%
Cuba	11.635	-	-	18.310	29.945	0,1%
Irlanda	23.059	-	-	6.068	29.127	0,0%
Oman	25.407	-	-	1.714	27.121	0,0%
Egipto	23.783	-	-	1.276	25.059	0,0%
Trinidad y Tobago	22.635	-	-	656	23.291	0,0%
Nicaragua	21.990	-	-	1.165	23.155	0,0%
Katar	17.446	-	-	4.140	21.585	0,0%
Noruega	16.243	-	-	4.992	21.235	0,0%
Hong Kong	8.894	-	-	12.135	21.029	0,0%
Honduras	15.861	-	-	4.598	20.459	0,0%
Combustible y lubricantes	575	15	207.198	-	207.788	0,4%
Rancho naves extranjeras	6.883	-	457	46	7.386	0,0%
Otros países	154.798	36.325	9.507	73.438	274.068	0,5%
TOTAL	16.131.119	36.617.104	1.512.379	4.412.997	58.673.599	100,0%

(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 2019



2.1.3.- Tonelaje movilizado en exportación por mes según puerto
Año 2019
(Cantidad en toneladas métricas)

PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Arica	14.356	9.594	8.288	11.365	13.198	9.214	12.180	10.202	10.839	10.078	9.897	10.531	129.742
(a) Iquique	21.418	22.814	21.907	24.801	26.457	40.202	27.785	22.950	18.282	15.571	12.325	23.741	278.253
Patillos	291.336	562.496	480.931	388.114	452.893	384.344	317.111	446.618	420.949	486.911	298.412	393.713	4.923.828
Punta Patache	616.571	554.057	419.577	167.736	242.884	250.532	502.567	320.823	663.518	581.213	435.785	652.808	5.408.071
Tocopilla	87.540	101.989	36.529	85.141	122.507	33.018	101.248	96.854	130.179	80.445	123.969	74.145	1.073.564
Michilla Cove	56.509	135.536	44.004	140.881	43.913	77.020	110.564	112.426	80.079	48.923	56.971	80.195	987.021
Mejillones	21	16	38	29	32	25	653	16	11	11	29	9	890
Puerto Angamos	257.638	169.424	229.506	151.942	213.498	276.531	243.086	199.642	195.066	278.600	198.592	167.971	2.581.496
Antofagasta	175.559	84.549	156.648	100.225	139.976	106.260	125.235	156.323	80.461	164.001	87.901	121.374	1.498.512
Caleta Coloso	310.460	112.737	273.127	360.064	316.413	188.337	378.644	344.166	257.408	400.624	334.436	289.590	3.566.006
Chañaral/Barquito	5.457	10.820	-	16.380	-	-	-	7.238	11.005	-	4	-	50.904
Caldera/Calderilla	636.875	565.596	414.482	603.131	785.208	288.621	600.202	643.925	479.427	666.457	332.587	760.538	6.777.049
Huasco/Guacolda	-	1	-	-	81.810	59.652	59.182	2	6	43.263	50.780	166.062	460.758
Coquimbo	59.512	47.487	38.247	36.426	1.998	32.991	22.187	54.397	22.010	11.563	43.813	19.229	389.860
Guayacán	221.002	176.558	12.711	173.603	97.684	152.771	347.082	-	340.534	371.752	81.903	182.929	2.158.529
Punta Chungo	171.549	49.397	127.944	105.217	123.604	95.349	159.211	88.994	139.945	82.006	154.163	106.502	1.403.881
Ventanas	281.161	152.031	269.572	160.172	145.178	218.757	270.895	204.012	171.374	205.990	137.602	117.659	2.334.403
Quintero	540	596	22.353	17.452	16.775	16.742	18.547	8.057	17.816	25.001	17.529	16.933	178.341
Valparaíso	225.104	238.402	340.870	374.516	302.323	194.612	269.271	176.631	81.517	95.422	114.200	236.064	2.648.932
San Antonio	506.581	345.811	434.273	468.459	537.371	411.706	437.110	510.305	416.169	373.757	313.349	329.846	5.084.737
Penco	6.821	-	-	6.909	2	-	-	-	5.507	-	-	-	19.239
Lirquén	353.638	307.910	409.356	254.289	385.751	201.915	377.360	300.089	299.410	352.456	289.704	303.791	3.835.669
Talcahuano	11.299	14.733	4.700	23.638	7.201	7.530	15.270	10.466	4.911	3.355	1.053	1.164	105.320
San Vicente	270.754	261.980	280.326	284.774	226.563	213.194	193.908	222.509	173.884	223.749	198.771	159.589	2.710.001
Coronel	582.990	486.640	484.809	428.256	633.480	517.986	653.127	496.043	492.261	492.484	422.793	468.317	6.159.186
Corral	121.899	59.895	95.375	118.085	113.347	57.277	122.989	61.790	119.233	107.801	114.516	107.367	1.199.574
Puerto Montt	4	4	13	3	5	4	2	62.061	5	206	124.004	121	186.432
San José de Calbuco	172.288	109.722	103.062	111.913	210.132	168.510	61.528	124.093	61.944	114.284	-	181.128	1.418.604
Natales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
(a) Punta Arenas	5.642	2.942	5.336	1.027	772	50	368	118	550	602	5.765	1.585	24.757
Cabo Negro	58.459	88.206	85.191	63.659	73.639	102.664	102.973	45.372	35.388	162.472	91.753	112.385	1.022.161
Puerto Williams	251	269	3.924	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.444
Venta de Navas	-	2.008	-	5.133	14.798	-	-	439	-	-	31.056	-	53.434
TOTAL	5.523.234	4.674.220	4.803.099	4.683.340	5.329.412	4.105.814	5.530.285	4.726.561	4.729.688	5.398.997	4.083.662	5.085.287	58.673.599

(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 2019

PRODUCTOS EXPORTADOS	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Minerales de cobre y sus concentrados	13.111.479	17.955.582	425.459	6.531
Sal gema, sal de salinas, sal marina	8.620.604	153.644	103.655	6
Minerales de hierro y sus concentrados sin aglomerar a finos	8.155.921	611.494	4.641	-
Maderas en plaquitas o partículas, de eucaliptus nitens	3.198.873	216.553	-	-
Celulosa blanqueada, eucaliptus	2.349.205	1.301.771	84.881	389
Cátodos y secciones de cátodos, de cobre refinado	2.233.687	13.274.606	106.680	4.392
Maderas en plaquitas o partículas, de eucaliptus globulus	2.153.245	178.048	-	-
Pasta química de madera de coníferas, semiblanqueada o blanqueada	1.928.697	1.119.323	55.306	170
Madera simplemente aserrada de pino insigne.	1.595.159	544.315	46.726	277
Alcohol metílico (metanol)	860.197	263.274	36.767	30
Pasta química de madera de coníferas, cruda	476.849	289.329	13.756	49
Las demás maderas contrachapa, con las dos hojas externas de madera de coníferas	445.385	351.889	26.185	191
Nitrato de potasio	393.268	268.041	12.563	354
Cloruro de potasio	382.494	104.041	10.257	124
Tableros de fibra de madera mdf 15*1220*2440	351.828	257.603	28.937	205
Cartulinas multicapas, en bobinas (rollos), o en hojas	324.726	281.139	21.366	91
Las demás manzanas orgánicas variedad Royal Gala	296.913	238.576	33.196	342
Los demás vinos; mosto de uva en el que la fermentación se ha impedido o	243.930	234.525	2.648	124
Los demás desperdicios y desechos	234.090	64.218	5.019	-
Las demás cerezas dulces	232.913	943.660	44.988	1.678
Madera en bruto de pino, cuya mayor dimensión sección transversal sea superior o igual a 15 cms	216.970	23.541	4.755	11
Combustibles, lubricantes, aparejos y demás mercancías y provisiones requieran las naves	215.174	168.854	-	-
Abonos minerales o químicos con los 3 elementos fertilizantes: nitrógeno, potasio y azufre; (NKS)	213.180	138.720	6.489	186
Mezclas de los demás vinos tintos con denominación de origen	211.428	440.355	2.433	52
Las demás uvas frescas o secas orgánicas variedad Red Globe	210.621	255.788	27.849	289
Las demás barras, de los demás aceros aleados, simplemente laminadas o extrudidas en caliente	210.104	136.290	8.172	0
Pellets de minerales de hierro y sus concentrados	200.637	30.324	-	-
Jureles enteros	191.370	154.781	7.915	1
Nitrato de amonio, incluso en disolución acuosa	170.938	49.673	10.020	7
Las demás uvas frescas o secas, variedad Crimson Seedless	168.502	199.912	32.234	273
Las demás uvas frescas o secas orgánicas, variedad Ruby Seedless	166.177	226.099	36.658	254
Las demás manzanas orgánicas, variedad Red Chief	162.106	148.144	28.149	241
Las demás ciruelas orgánicas	155.024	175.690	31.219	545
Los demás Kiwis orgánicos	145.163	147.638	19.696	407
Madera cepillada de pino insigne, ya sea en todas sus caras y cantos o solamente en alguno.	143.331	80.668	5.634	29
Perfiles y molduras de coníferas	141.953	237.416	14.935	118
Tablero de partículas de madera	141.448	70.377	4.895	69

2.1.4.- Tonelaje exportado, valores FOB, flete y seguro según productos (a) Año 2019

PRODUCTOS EXPORTADOS	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Las demás paltas (aguacates) orgánicas	140.234	269.898	36.780	1.131
Gas Butanos licuados	134.142	42.746	-	-
Los demás aceites residuales pesados	133.836	42.450	4.749	2
Salmones del pacífico descabezados y eviscerados (HG)	127.625	754.325	15.721	129
Coque de petróleo, sin calcinar	126.410	10.821	5.072	0
Las demás uvas frescas o secas variedad Thompson Seedless	122.619	170.071	22.953	201
Los demás vinos tintos Cabernet Sauvignon	119.446	246.237	378	30
Los demás arándanos azules o blueberry	115.182	452.217	26.899	1.056
Los demás ánodos con contenido de cobre superior o igual a 99% y espesor superior o igual a 35 mm.	108.730	639.349	2.735	215
Naranjas frescas o secas	106.467	73.088	18.086	279
Los demás vinos; mosto de uva en el que la fermentación se ha impedido o	105.826	92.651	194	10
Salmones del atlántico enteros	102.974	558.683	18.173	478
Mandarinas (incluidas las tangerinas y satsumas).	100.160	94.212	15.294	200
Avena en grano, aplastados o en copos	91.107	45.141	2.622	33
Limonos (Citrus limon, Citrus limonum), frescos o secos	90.604	85.733	15.710	279
Minerales de hierro y sus concentrados sin aglomerar, en granzas	89.762	7.690	-	-
Purés y jugos de tomate, cuyo contenido en peso, de extracto seco, sea igual	86.538	64.569	2.503	21
Anodos con contenido de cobre superior o igual, a 99% y espesor superior o igual a 35 mm.	84.033	530.123	1.390	92
Avena en grano mondada	82.811	38.284	2.461	50
Mejillones (cholgas, choritos, choros)	81.261	197.671	12.935	77
Las demás pulpas de manzanas	80.516	57.941	3.215	23
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior al 68%,	79.918	130.831	3.224	15
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior o igual 66% pero	78.767	114.838	3.081	5
Acidos bóricos	77.891	41.579	2.244	0
Neumáticos nuevos de caucho del tipo utilizado en automóviles de turismo	76.586	290.562	23	0
Nueces de nogal con cáscara, frescas o secas	73.740	199.669	6.140	405
Bolas y artículos similares, de hierro o acero, forjados o estampados	73.126	73.728	3.123	3
Las demás manzanas orgánicas, variedad Granny Smith	70.814	61.551	7.214	70
Aceite de pescado, crudo	69.292	87.487	1.975	4
Concentrado tostado de molibdeno	68.910	1.018.447	2.811	229
Nectarines frescos	67.370	69.038	18.378	197
Mezclas de los demás vinos blancos con denominación de origen	66.379	111.799	341	3
Las demás ciruelas secas	66.328	142.436	2.905	59
Los demás purés y jugos de tomate, cuyo contenido	62.517	49.269	1.698	21
Pasas morenas, secas	61.626	131.069	2.200	27
Los demás vinos blancos Sauvignon Blanc	61.340	104.517	533	67
Madera aserrada denominada #blanks", resultante de la unión a lo largo de uniones dentadas.	61.233	60.724	5.243	18
Trozos deshuesados pechuga pollo	59.338	159.100	6.632	85
Nitrato de sodio (incluye fertilizante, grado industrial refinado, grado industrial standard)	58.978	33.503	1.757	31

2.1.4.- Tonelaje exportado, valores FOB, flete y seguro según productos (a) Año 2019

PRODUCTOS EXPORTADOS	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Fuel oil 6	58.885	20.330	887	1
Filetes congelados de salmónes del atlántico y salmónes del Danubio	58.197	544.646	9.389	365
Polipropileno en forma primaria	58.048	64.256	2.459	0
Las demás carne de porcino, congelada	55.860	115.814	4.313	22
Desperdicios y desechos, de hierro o acero estañados	54.426	14.751	1.787	0
Los demás carbonatos de litio.	54.348	531.565	3.197	614
Los demás vinos elaborados con uvas orgánicas	54.293	79.502	193	6
Clementinas	53.909	53.570	6.566	76
Tableros laminados de pino, encolados por sus cantos, de espesor inferior o igual a 40 mm.	53.244	78.263	4.915	31
Papel prensa en bobinas (rollos)	51.912	26.070	2.076	6
Coque y semicoque de hulla, lignito o turba, incluso aglomerados; carbón de retorta	50.148	9.728	-	-
Los demás vinos blancos Chardonnay	49.831	94.009	174	13
Los demás vinos Merlot	49.279	82.137	148	8
Las demás manzanas, variedad Fuji	48.040	43.761	7.175	41
Las demás algas Chascón	47.628	56.860	1.020	25
Las demás preparaciones del tipo utilizadas para la alimentación de los animales	46.405	45.808	1.485	31
Los demás desperdicios y desechos, de aceros aleados	46.228	13.170	1.584	2
Papel Kraft para sacos (bolsas), crudo	44.973	36.798	1.620	1
Duraznos (melocotones), incluidos los grifones y	44.568	49.139	315	3
Los demás aceites de petróleo o de mineral bituminoso	43.537	20.073	1.029	1
Ánodos con contenido de cobre superior o igual a 99% y espesor inferior a 10 mm.	42.886	259.014	2.494	19
Los demás jugos de manzana de valor Brix superior o igual a 70	42.687	59.101	2.161	25
Manzanas variedad Richared delicius, frescas	41.870	31.204	3.717	34
Cenizas y residuos (excepto los de la siderurgia) que contengan principalmente cobre	40.958	65.075	1.500	83
Las demás peras	40.643	35.919	4.814	68
Tableros fibra madera u otras materias leñosas espesor superior a 5mm pero inferior o igual a 9mm	40.494	17.516	3.340	24
Las demás frutas y otras frutas, sin coser o cocidas en agua o vapor, congeladas	39.441	78.360	4.290	39
Otros productos	3.242.836	9.891.550	225.965	6.099
TOTAL	58.673.599	61.107.939	1.880.085	30.618

(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 2019
(Cantidad en miles de dólares)**

PUERTOS	EXPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	5.920	-	-	381	6.301
(a) Iquique	10.177	-	-	35	10.212
Patillos	-	87.216	-	-	87.216
Punta Patache	-	16.257	-	-	16.257
Tocopilla	2.366	27.427	-	-	29.793
Michilla Cove	-	36.443	-	-	36.443
Mejillones	351	-	-	-	351
Puerto Angamos	81.316	38.375	-	195	119.885
Antofagasta	31.400	21.357	-	3	52.761
Caleta Coloso	-	142.300	-	-	142.300
Chañaral/Barquito	-	796	-	-	796
Caldera/Calderilla	-	32.096	-	3.253	35.349
Huasco/Guacolda	-	-	-	-	-
Coquimbo	39	12.333	-	6.695	19.066
Guayacán	-	3.461	-	-	3.461
Punta Chungo	-	52.629	-	-	52.629
Ventanas	-	95.501	-	-	95.501
Quintero	-	-	5.470	-	5.470
Valparaíso	41.721	-	-	215.264	256.985
San Antonio	94.451	-	-	294.781	389.232
Penco	-	268	-	-	268
Lirquén	122.097	-	-	28.864	150.961
Talcahuano	1.944	-	-	-	1.944
San Vicente	71.798	-	1.741	51.167	124.706
Coronel	151.874	-	-	52.073	203.947
Corral	-	-	-	-	-
Puerto Montt	-	-	-	-	-
San José de Calbuco	-	-	-	-	-
Natales	-	-	-	-	-
(a) Punta Arenas	0	-	-	-	0
Cabo Negro	-	-	36.765	-	36.765
Puerto Williams	-	-	-	-	-
Venta de Naves	1.485	-	-	-	1.485
TOTAL	616.940	566.459	43.977	652.709	1.880.085

(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 2019
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
China	131.613	237.235	11.470	116.206	496.524	26,4%
Estados Unidos	116.513	67.321	2.175	200.756	386.765	20,6%
Japón	20.876	86.023	-	36.590	143.489	7,6%
Corea del Sur	42.630	35.154	1.045	18.258	97.086	5,2%
Holanda	20.747	5.399	-	52.495	78.641	4,2%
Brasil	14.680	23.313	23.985	374	62.352	3,3%
México	34.544	6.778	-	10.565	51.886	2,8%
Canadá	7.110	19.429	-	16.802	43.342	2,3%
India	7.563	23.086	-	11.913	42.563	2,3%
Taiwán	19.631	6.428	-	11.618	37.677	2,0%
España	7.587	13.231	-	12.969	33.787	1,8%
Reino Unido	5.424	-	-	26.676	32.100	1,7%
Perú	26.460	2.862	799	1.372	31.493	1,7%
Rusia	2.259	1.203	-	24.840	28.301	1,5%
Alemania	7.759	7.547	-	11.686	26.993	1,4%
Italia	13.045	450	-	7.823	21.317	1,1%
Francia	11.775	-	-	5.970	17.745	0,9%
Colombia	9.706	375	-	7.099	17.181	0,9%
Australia	10.747	-	-	5.009	15.756	0,8%
Arabia Saudita	7.814	-	-	4.976	12.790	0,7%
Ecuador	5.952	1.319	-	3.773	11.044	0,6%
Emiratos Arabes Unidos	5.323	-	-	5.341	10.664	0,6%
Vietnam	6.263	-	-	2.768	9.031	0,5%
Thailandia	4.701	-	-	4.039	8.740	0,5%
Guatemala	5.965	1.133	-	1.369	8.467	0,5%
Panamá	3.009	-	3.722	1.404	8.135	0,4%
Costa Rica	5.508	-	-	2.596	8.104	0,4%
Finlandia	122	6.382	-	909	7.413	0,4%
Filipinas	1.260	3.613	-	1.644	6.517	0,3%
Bangladesh	5.859	-	-	608	6.467	0,3%
Nigeria	582	-	-	5.736	6.318	0,3%
Turquía	5.694	-	-	567	6.261	0,3%
Nueva Zelandia	4.981	-	-	1.064	6.045	0,3%
Indonesia	3.142	-	-	2.792	5.935	0,3%
El Salvador	5.053	-	-	815	5.869	0,3%
Sudáfrica	867	4.351	-	621	5.839	0,3%
Bélgica	2.422	-	-	2.921	5.343	0,3%
Malasia	1.636	1.912	-	1.699	5.248	0,3%
Bulgaria	50	4.578	-	154	4.783	0,3%
Puerto Rico	615	-	-	3.879	4.494	0,2%
República Dominicana	2.588	1.114	-	770	4.472	0,2%
Georgia	43	3.445	-	128	3.616	0,2%
Israel	1.895	-	-	1.145	3.040	0,2%

2.1.6.- Valor flete exportado por país de destino según tipo de carga (a)
Año 2019
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Suecia	331	532	-	2.108	2.971	0,2%
Venezuela	2.474	-	-	252	2.726	0,1%
Polonia	656	-	-	2.022	2.678	0,1%
Dinamarca	1.531	-	-	1.069	2.600	0,1%
Portugal	433	-	-	1.907	2.339	0,1%
Noruega	599	-	-	1.556	2.155	0,1%
Ghana	919	-	-	968	1.887	0,1%
Egipto	1.626	-	-	191	1.817	0,1%
Omán	1.301	-	-	484	1.785	0,1%
Hong Kong	147	-	-	1.606	1.753	0,1%
Singapur	279	-	516	793	1.588	0,1%
Trinidad y Tobago	1.358	-	-	96	1.455	0,1%
Pakistan	1.356	-	-	7	1.363	0,1%
Honduras	1.014	-	-	345	1.359	0,1%
Ucrania	99	-	-	1.240	1.339	0,1%
Katar	891	-	-	381	1.272	0,1%
Grecia	735	-	-	519	1.254	0,1%
Irlanda	281	-	-	852	1.132	0,1%
Kuwait	354	-	-	754	1.107	0,1%
Nicaragua	1.000	-	-	58	1.058	0,1%
Uruguay	90	911	-	-	1.001	0,1%
Suiza	106	457	-	438	1.000	0,1%
Paraguay	51	732	-	-	783	0,0%
Jordania	514	-	-	211	725	0,0%
Lituania	191	-	-	429	619	0,0%
Otros países	6.587	147	266	3.685	10.685	0,6%
TOTAL	616.940	566.459	43.977	652.709	1.880.085	100,0%

(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 2019
(Cantidades en miles de dólares)**

PUERTOS	EXPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	169.530	-	88	6.155	175.773
(a)Iquique	816.743	2.010	5.006	1.165	824.925
Patillos	8	91.691	-	-	91.699
Punta Patache	43	2.206.693	-	-	2.206.736
Tocopilla	74.418	481.035	-	-	555.453
Michilla Cove	-	1.468.690	-	-	1.468.690
Mejillones	9.315	-	-	-	9.315
Puerto Angamos	8.557.809	1.492.617	130	9.921	10.060.477
Antofagasta	4.111.682	969.226	94	17	5.081.019
Caleta Coloso	139	4.968.898	-	-	4.969.037
Chañaral/Barquito	22	54.467	-	-	54.490
Caldera/Calderilla	191	1.899.407	-	31.613	1.931.211
Huasco/Guacolda	86	45.234	-	-	45.321
Coquimbo	2.884	518.037	-	42.362	563.282
Guayacán	84	167.161	-	-	167.245
Punta Chungo	-	2.103.539	-	-	2.103.539
Ventanas	12.696	2.656.058	2.686	-	2.671.441
Quintero	794	-	61.738	-	62.532
Valparaíso	4.123.867	-	34.367	2.311.997	6.470.231
San Antonio	7.244.141	9.080	29.747	3.665.720	10.948.688
Penco	28	4.218	168	-	4.413
Lirquén	1.861.232	-	4.748	1.447.578	3.313.558
Talcahuano	34.371	6.970	14.422	5.738	61.501
San Vicente	1.359.851	34.546	40.604	1.362.513	2.797.515
Coronel	2.452.917	173.189	18.126	1.217.449	3.861.681
Corral	3.152	79.810	-	1	82.962
Puerto Montt	220	11.743	261	-	12.224
San José de Calbuco	162	95.981	-	-	96.143
Natales	5	-	1	-	6
(a)Punta Arenas	6.991	-	18.017	133	25.141
Cabo Negro	10	-	318.184	-	318.194
Puerto Williams	12	-	4.376	-	4.388
Venta de naves	69.111	-	-	-	69.111
TOTAL	30.912.514	19.540.300	552.763	10.102.361	61.107.939

(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 2019
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
China	9.161.408	10.185.996	48.323	2.031.199	21.426.926	35,1%
Estados Unidos	5.002.720	214.830	23.645	2.125.945	7.367.141	12,1%
Japón	1.170.243	3.586.339	-	1.518.799	6.275.382	10,3%
Corea del Sur	2.722.834	1.485.653	5.013	352.778	4.566.279	7,5%
Brasil	1.317.013	425.439	207.617	12.306	1.962.374	3,2%
España	753.646	615.014	-	237.416	1.606.077	2,6%
Taiwán	1.113.736	254.433	-	137.910	1.506.079	2,5%
Holanda	974.524	104.875	1.823	392.637	1.473.860	2,4%
Perú	1.086.006	240.818	14.417	75.510	1.416.750	2,3%
México	743.519	239.965	-	255.307	1.238.792	2,0%
India	235.833	768.523	-	56.660	1.061.016	1,7%
Canadá	636.530	54.917	1.234	216.194	908.876	1,5%
Francia	736.451	-	-	144.163	880.613	1,4%
Alemania	387.124	332.358	-	160.226	879.708	1,4%
Rusia	156.076	62.914	-	539.264	758.254	1,2%
Italia	531.417	7.258	-	167.011	705.687	1,2%
Colombia	434.378	4.807	-	164.206	603.392	1,0%
Reino Unido	324.536	-	-	260.970	585.506	1,0%
Bélgica	406.163	-	11.668	51.181	469.012	0,8%
Ecuador	318.952	18.424	-	95.003	432.379	0,7%
Thailandia	258.194	-	-	96.812	355.006	0,6%
Australia	122.578	57.717	-	66.211	246.506	0,4%
Vietnam	161.002	-	-	78.949	239.951	0,4%
Turquía	212.657	-	-	10.443	223.100	0,4%
Finlandia	27.292	179.452	-	2.294	209.038	0,3%
Malasia	59.766	113.888	-	26.514	200.168	0,3%
Emiratos Arabes Unidos	103.466	-	-	74.235	177.702	0,3%
Bulgaria	2.595	172.701	-	1.409	176.706	0,3%
Costa Rica	113.297	-	-	44.801	158.098	0,3%
Panamá	79.828	192	47.212	25.493	152.726	0,2%
Filipinas	26.525	98.241	-	25.756	150.522	0,2%
Indonesia	83.715	18.896	-	20.949	123.560	0,2%
Dinamarca	92.903	-	8.077	19.303	120.283	0,2%
Arabia Saudita	57.385	-	-	57.775	115.161	0,2%
Guatemala	95.213	1.691	-	17.063	113.967	0,2%
Suecia	53.921	30.242	-	7.583	91.746	0,2%
Nigeria	6.138	-	-	84.978	91.116	0,1%
Israel	36.413	-	-	51.115	87.528	0,1%
Sudáfrica	32.327	50.726	-	3.647	86.700	0,1%
Georgia	891	76.153	-	2.265	79.310	0,1%
El Salvador	65.313	-	-	13.869	79.181	0,1%
Austria	74.793	-	-	2.036	76.829	0,1%
Polonia	43.679	-	-	30.139	73.818	0,1%
Nueva Zelandia	59.445	-	-	12.909	72.353	0,1%

2.1.8.- Valor FOB del tonelaje exportado por país de destino según tipo de carga (a)
Año 2019
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Puerto Rico	10.100	-	-	57.593	67.692	0,1%
Singapur	32.841	-	10.672	24.177	67.691	0,1%
Hong Kong	34.344	-	-	33.155	67.500	0,1%
Namibia	-	65.784	-	14	65.798	0,1%
República Dominicana	48.108	991	-	14.876	63.976	0,1%
Bangladesh	54.850	-	-	974	55.824	0,1%
Irlanda	44.728	-	-	6.718	51.445	0,1%
Grecia	44.378	-	-	5.630	50.008	0,1%
Venezuela	45.524	-	-	2.443	47.968	0,1%
Bahamas	43.915	-	2.819	-	46.735	0,1%
Kenia	1.185	-	45.164	203	46.552	0,1%
Noruega	35.453	-	-	6.482	41.935	0,1%
Portugal	12.174	-	-	29.551	41.726	0,1%
Suiza	19.779	17.660	-	3.643	41.082	0,1%
Cuba	15.727	-	-	22.981	38.708	0,1%
Honduras	26.137	-	-	5.420	31.557	0,1%
Argelia	3.564	24.945	-	852	29.361	0,0%
Nicaragua	24.280	-	-	1.225	25.505	0,0%
Ghana	8.904	-	-	16.143	25.047	0,0%
Egipto	19.361	-	-	3.419	22.780	0,0%
Ucrania	3.866	-	-	18.199	22.065	0,0%
Trinidad y Tobago	19.588	-	-	1.151	20.739	0,0%
Combustible y Lubricantes	1.727	35	123.995	-	125.758	0,2%
Rancho naves extranjeras	42.961	-	16	120	43.096	0,1%
Otros países	236.571	28.422	1.067	76.154	342.215	0,6%
TOTAL	30.912.514	19.540.300	552.763	10.102.361	61.107.939	100,0%

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

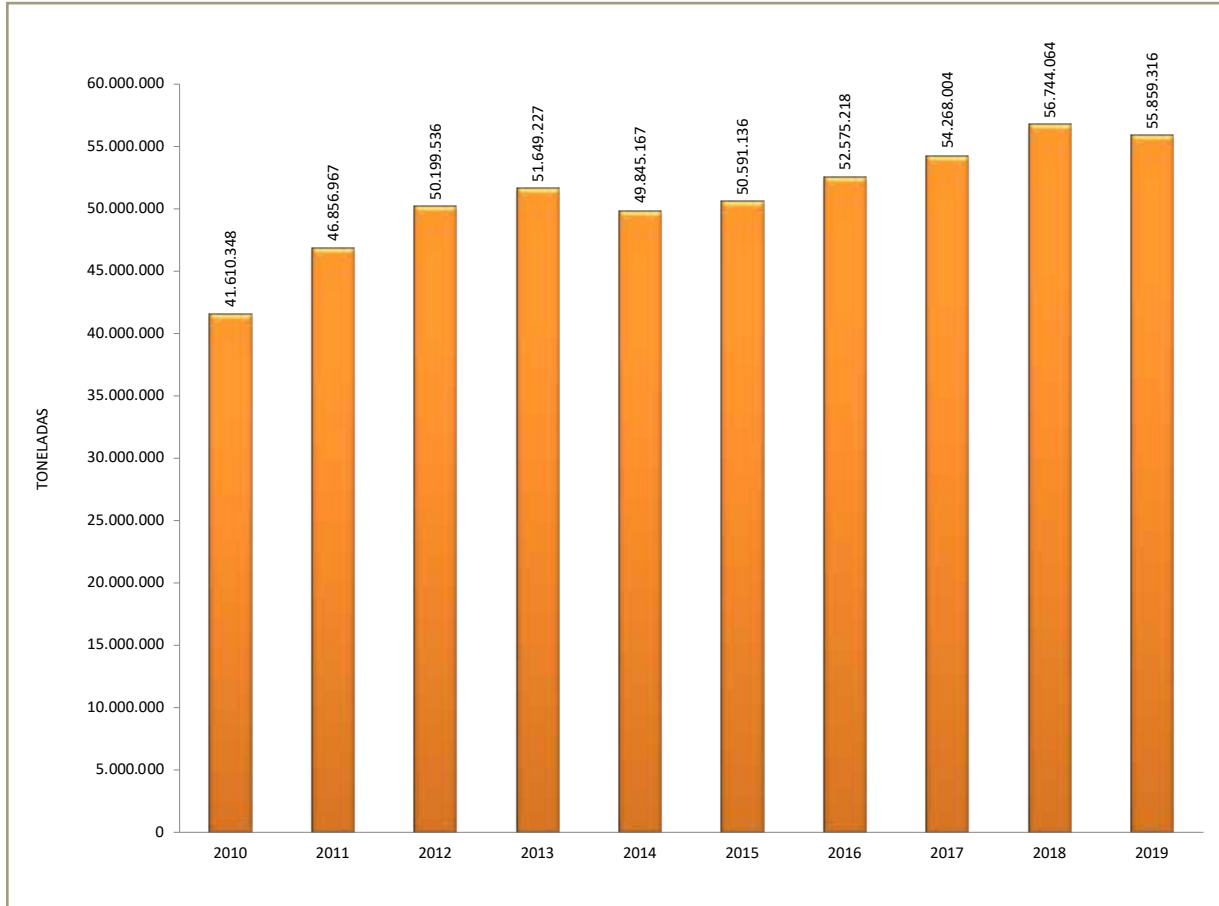
2.2.- Importación

2.2.1.- Tonelaje movilizado en importación por puertos y según tipo de carga. Año 2019
(Cantidades en toneladas métricas)

PUERTOS	IMPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	14.632	58.723	6.979	4.979	85.314
(a)Iquique	129.062	49.966	-	345	179.373
Punta Patache	-	161.646	-	-	161.646
Tocopilla	-	622.479	-	-	622.479
Mejillones	-	3.841.992	6.154.572	-	9.996.564
Puerto Angamos	368.323	309.685	13.946	200	692.154
Antofagasta	402.867	223.620	169.362	4.463	800.313
Chañaral/Barquito	60	45	310.404	-	310.509
Caldera/Calderilla	-	-	322.388	-	322.388
Huasco/Guacolda	368	1.601.704	-	-	1.602.072
Coquimbo	135.099	30.961	-	-	166.060
Guayacán	-	-	56.968	-	56.968
Ventanas	653	2.548.515	112.605	-	2.661.773
Quintero	-	-	7.689.100	-	7.689.100
Valparaíso	3.796.036	-	-	211.192	4.007.228
San Antonio	6.166.101	4.500.643	135.750	727.150	11.529.644
Penco	-	288.501	1.001	-	289.502
Lirquén	373.880	353.596	27	1.561	729.065
Talcahuano	3.107	597	-	315	4.020
San Vicente	412.425	1.123.225	8.283.480	18.085	9.837.215
Coronel	453.518	2.459.197	58.305	10.716	2.981.736
Corral	2.389	-	-	-	2.389
Puerto Montt	53.842	632.351	176	-	686.370
San José de Calbuco	-	313.020	93.643	-	406.663
Chacabuco	275	-	-	-	275
(a)Punta Arenas	1.647	-	-	164	1.811
Cabo Negro	11	-	1.994	-	2.005
Compra de naves	34.679	-	-	-	34.679
TOTAL	12.348.976	19.120.468	23.410.700	979.171	55.859.316

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

Gráfico 6: Tonelaje movilizado en importación. Años 2010 - 2019



2.2.2.- Tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a). Año 2019 (Cantidades en toneladas métricas)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Estados Unidos	1.311.511	2.175.976	10.248.549	178.396	13.914.432	24,9%
Colombia	354.354	8.266.980	139.565	8.210	8.769.109	15,7%
China	4.533.602	395.172	738.156	126.155	5.793.085	10,4%
Brasil	877.590	446.632	3.337.002	34.541	4.695.764	8,4%
Ecuador	53.453	103.285	3.296.501	294.860	3.748.100	6,7%
Argentina	22.241	2.752.209	156.592	41	2.931.083	5,2%
Perú	554.561	376.229	1.505.489	19.458	2.455.737	4,4%
Corea del Sur	250.825	1.334.557	768.312	2.389	2.356.082	4,2%
Japón	243.185	58.807	1.305.912	95	1.608.000	2,9%
Canadá	88.008	826.630	105.074	9.820	1.029.532	1,8%
Paraguay	0	974.006	4.139	-	978.145	1,8%
Australia	16.485	935.517	21.090	369	973.461	1,7%
México	532.176	120.180	270.425	9.618	932.400	1,7%
Trinidad y Tobago	10	-	755.008	-	755.018	1,4%
España	419.877	-	58.402	31.786	510.065	0,9%
Alemania	393.795	-	36.867	29.033	459.695	0,8%
Angola	333	-	377.582	-	377.915	0,7%
Turquía	286.524	-	-	1.170	287.694	0,5%
Thailandia	264.350	1.500	-	376	266.226	0,5%
India	163.923	47.341	47.468	2.396	261.129	0,5%
Italia	205.173	-	14.006	14.791	233.969	0,4%
Guatemala	221.031	-	-	1.035	222.066	0,4%
Bélgica	105.097	-	29.102	86.751	220.950	0,4%
Holanda	110.626	46.938	-	55.323	212.887	0,4%
Rusia	120.615	76.961	-	13.631	211.207	0,4%
Francia	173.478	-	-	5.203	178.681	0,3%
Malasia	63.889	65.067	-	6.527	135.483	0,2%
Guinea Ecuatorial	-	-	135.172	-	135.172	0,2%
Finlandia	125.096	-	-	184	125.280	0,2%
Suecia	90.079	-	19.258	3.593	112.929	0,2%
Reino Unido	102.078	5.036	84	1.417	108.616	0,2%
Vietnam	61.914	30.445	-	4.122	96.481	0,2%
Austria	64.348	-	-	1.742	66.090	0,1%
Polonia	41.115	-	-	7.842	48.957	0,1%
Bolivia	5	47.360	-	-	47.365	0,1%
Filipinas	4.009	-	39.206	290	43.504	0,1%
Indonesia	39.291	-	-	128	39.419	0,1%
Portugal	37.155	-	-	1.611	38.766	0,1%
Uruguay	422	33.290	-	199	33.911	0,1%
Taiwán	29.901	-	-	175	30.076	0,1%
Sudáfrica	28.502	-	-	-	28.502	0,1%
Dinamarca	20.078	-	-	1.534	21.612	0,0%

2.2.2.- Tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a)
Año 2019
(Cantidades en toneladas métricas)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Luxemburgo	17.656	-	-	83	17.739	0,0%
Grecia	17.024	119	-	561	17.704	0,0%
Nueva Zelandia	6.784	-	-	10.532	17.316	0,0%
República Checa	16.181	-	-	415	16.596	0,0%
Rumania	15.351	-	-	421	15.772	0,0%
Arabia Saudita	13.625	-	-	-	13.625	0,0%
Costa Rica	7.830	-	-	4.852	12.682	0,0%
Pakistan	12.084	-	-	20	12.104	0,0%
Singapur	10.258	223	1.532	8	12.021	0,0%
Israel	11.932	-	-	58	11.991	0,0%
Emiratos Arabes Unidos	11.931	-	-	-	11.931	0,0%
Islas Marshall	11.888	-	-	-	11.888	0,0%
Sri Lanka	11.001	-	-	49	11.050	0,0%
Bangladesh	10.864	-	-	125	10.989	0,0%
Noruega	8.541	-	-	1.477	10.018	0,0%
Suiza	8.665	-	-	626	9.291	0,0%
Lituania	7.581	-	-	877	8.457	0,0%
Hungría	7.312	-	-	562	7.874	0,0%
Gambia	7.296	-	-	-	7.296	0,0%
Irlanda	6.555	-	-	305	6.859	0,0%
Letonia	6.210	-	-	244	6.454	0,0%
Estonia	6.217	-	-	77	6.294	0,0%
Panamá	5.402	-	-	718	6.120	0,0%
República Dominicana	5.865	-	-	34	5.899	0,0%
Marruecos	5.499	-	-	-	5.499	0,0%
Otros países	88.718	9	209	2.315	91.251	0,2%
TOTAL	12.348.976	19.120.468	23.410.700	979.171	55.859.316	100,0%

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

Gráfico 7: Tonelaje movilizado de los principales países de origen de las importaciones nacionales. Año 2019



2.2.3.- Tonelaje movilizado en importación por mes según puerto.
Año 2019
(Cantidad en toneladas métricas)

PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Arica	24.237	2.005	1.504	10.170	3.266	1.639	6.952	2.492	4.372	18.316	5.656	4.705	85.314
(a)Iquique	5.985	8.180	7.307	6.088	10.336	12.374	13.609	8.916	64.221	13.638	16.044	12.676	179.373
Punta Patache	-	47.027	5.501	45.920	5.185	52.197	5.815	-	-	-	-	-	161.646
Tocopilla	-	-	101.202	77.489	126.657	8.174	76.947	45.346	73.758	56.546	-	56.363	622.479
Mejillones	857.011	793.457	887.393	849.047	645.057	882.637	952.157	727.155	1.011.008	835.409	732.307	823.928	9.996.564
Puerto Angamos	21.541	118.084	35.717	55.440	156.244	32.162	36.525	82.030	21.819	27.533	80.580	24.479	692.154
Antofagasta	64.264	53.431	74.154	60.141	66.479	45.537	73.062	82.582	50.623	85.382	84.598	60.060	800.313
Chañaral/Barquito	29.560	14.532	74.102	8.071	43.286	8.931	26.238	33.558	14.546	23.133	21.495	13.056	310.509
Caldera/Calderilla	21.269	20.636	27.883	23.202	36.312	24.133	34.713	25.854	20.317	37.465	21.267	29.336	322.388
Huasco/Guacolda	74.449	101.560	47.709	160.794	134.812	102.291	192.266	154.254	272.061	83.012	60.017	218.847	1.602.072
Coquimbo	30.586	3.880	-	10.420	-	56.502	3.182	3.075	11.003	3.522	38.978	4.913	166.060
Guayacán	11.124	4.087	2.566	7.647	3.977	7.681	2.635	2.917	-	9.652	2.508	2.176	56.968
Ventanas	132.132	395.442	229.926	304.269	156.828	126.935	220.389	197.917	316.389	209.330	182.077	190.139	2.661.773
Quintero	548.087	656.433	864.253	692.897	852.639	518.262	689.679	682.640	472.562	648.466	538.881	524.300	7.689.100
Valparaíso	359.526	350.300	358.353	305.469	381.733	300.276	439.475	294.803	328.668	332.126	324.863	231.636	4.007.228
San Antonio	964.115	1.121.353	793.677	871.647	907.218	885.559	973.411	1.141.724	1.001.945	887.907	964.609	1.016.478	11.529.644
Penco	3.506	45.635	24.911	32.662	22.466	7.247	13.474	40.230	19.924	24.077	6.130	49.241	289.502
Lirquén	39.635	77.678	56.483	34.408	93.954	33.630	71.137	99.384	56.077	73.057	61.821	31.801	729.065
Talcahuano	787	201	177	285	178	144	640	259	196	131	218	802	4.020
San Vicente	825.797	715.703	592.341	700.414	1.042.773	952.098	840.319	763.583	946.289	805.724	926.650	725.523	9.837.215
Coronel	195.940	206.267	287.194	298.022	352.688	308.577	220.694	336.623	162.851	101.229	237.545	274.104	2.981.736
Corral	-	-	-	-	-	-	2.389	-	-	-	-	-	2.389
Puerto Montt	55.887	69.330	41.590	28.135	70.636	26.727	64.648	84.363	58.946	96.756	63.259	26.092	686.370
San José de Calbuco	46.200	-	61.656	20.100	46.205	-	56.193	10.000	46.200	54.402	3.506	62.201	406.663
Chacabuco	-	-	-	204	-	36	-	-	-	13	23	-	275
(a)Punta Arenas	2	210	1.520	46	-	6	-	9	-	16	-	3	1.811
Cabo Negro	-	-	-	11	-	-	-	1.994	-	-	-	-	2.005
Compra de naves	5.186	541	-	1.186	-	2.640	179	10.729	-	406	13.812	-	34.679
TOTAL	4.316.826	4.805.972	4.577.119	4.604.184	5.158.929	4.396.395	5.016.728	4.832.437	4.953.775	4.427.248	4.386.844	4.382.859	55.859.316

(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 2019

PRODUCTOS IMPORTADOS	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Hulla bituminosa, para uso térmico, pero sin aglomerar	9.873.103	579.365	171.950	300
Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso, con grados API superior o igual a 25	5.446.395	2.487.234	94.563	648
Aceites combustibles destilados (gasoil, diesel oil)	5.136.910	3.010.399	159.558	8.544
Aceites crudos de petróleo o de mineral bituminoso, con grados API inferior a 25	3.603.498	1.415.551	52.440	305
Acido sulfúrico; oleum	3.540.138	254.109	149.426	235
Gas natural licuado	2.413.159	708.620	102.638	2.000
Los demás maíz para consumo	2.363.481	380.258	66.728	518
Cementos sin pulverizar («clinker»), incluso coloreados	1.850.060	68.482	30.309	126
Gas propano licuado	782.197	266.919	48.713	94
Amoniaco anhidro	568.608	82.710	8.676	31
Hulla bituminosa, para uso metalúrgico, pero sin aglomerar	542.352	98.468	7.808	46
Urea, incluso en disolución acuosa	539.254	151.300	19.193	186
Harinas de tortas de la extracción del aceite de soja (soya)	458.835	149.329	13.354	183
Ceniza de soda pesada	411.661	92.550	14.379	93
Metil terbutil éter (MTBE)	347.621	246.887	12.931	50
Kerosene para motores de aviación	331.682	200.143	10.154	3.003
«Pellets»de la extracción del aceite de soja (soya)	325.599	107.594	9.189	116
Hidróxido de sodio (soda cáustica), en disolución acuosa (lejía de sosa o soda cáustica)	319.922	52.170	13.928	48
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo superior o igual al 25%	315.935	69.820	9.293	112
Azúcar de caña, refinada, en estado sólido	305.023	107.385	5.397	118
Cerveza de malta	297.852	195.858	12.985	263
Azufre de cualquier clase, excepto el sublimado, el precipitado y el coloidal	274.194	27.789	4.534	52
Gasolina para vehículos terrestres, sin plomo, de 93 octanos	265.377	161.776	8.790	1.184
Minerales de hierro y sus concentrados sin aglomerar, en granzas	246.978	15.430	5.666	3
Los demás productos laminados planos de los demás aceros aleados, enrollados	245.290	136.380	7.596	250
Los demás productos laminados planos de los demás aceros aleados, sin enrollar	240.518	167.352	11.989	309
Las demás bananas, incluidos platanos frescos o secos	240.260	64.372	17.350	937
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo superior o igual al 30%	229.606	53.969	5.449	108
Los demás productos laminados planos de hierro o acero sin alear	204.755	138.126	6.511	260
Bolas y artículos similares, de hierro o acero, forjados o estampados	200.784	189.043	11.461	225
Productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura	163.574	127.958	5.487	215
Los demás cementos Portland, excepto el cemento blanco, incluso coloreados	161.453	8.715	3.390	36
Polietileno de densidad superior o igual a 0,94	159.565	161.689	11.205	421
Residuos de la industria del almidón y residuos similares, incluso en «pellets»	146.756	83.200	7.506	68
Las demás preparaciones del tipo utilizadas para la alimentación de los animales	142.095	111.106	10.243	437
Automóviles de turismo, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido	141.638	1.409.237	56.234	1.500
Las demás barras, de los demás aceros aleados, simplemente laminadas o extrudidas en caliente	139.629	94.913	5.404	93
Las demás baldosas de loza o barro	134.797	27.369	6.075	41
Barras de hierro o acero, laminadas o extruidas en caliente sin alear, con muecas, cordones	127.948	67.784	7.151	58
Los demás productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura superior o igual a 600	125.356	74.880	5.353	128
Dihidrogenoortofosfato de amonio (fosfato monoamónico)	125.133	52.078	4.373	68
Automóviles de turismo, con motor de émbolo (pistón) alternativo, de encendido	123.174	909.421	57.549	728

2.2.4. Tonelaje importado, valores FOB, flete y seguro, según productos (a) Año 2019

PRODUCTOS IMPORTADOS	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Papel crudo para caras (cubiertas) (Kraftliner"), sin estucar ni recubrir, en bobina o en hojas	123.017	71.260	7.503	75
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo superior o igual a 25%	121.322	25.759	4.254	44
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo superior o igual a 18%,pero inferior al 25%	119.570	23.941	3.620	34
Combustibles para motores de reacción	117.964	74.968	3.814	414
Baldosas, incluso de forma distinta de la cuadrada o rectangular, inferior 20 cms	112.916	26.340	2.335	25
Mezclas bituminosas a base de asfalto, o de betún naturales, de betún de petróleo, de alquitrán	111.644	43.285	9.766	64
Aceites de nabo (de nabina) o de colza con bajo contenido de ácido erúcido, en bruto	109.067	79.610	6.810	88
Papas (patatas), preparadas o conservadas (excepto en vinagre o ácido acético) congeladas	108.579	82.573	5.515	236
Harina de aves	107.251	69.164	7.580	79
Nitrato de amonio, incluso en disolución acuosa	98.250	22.291	8.001	18
Las demás placas y baldosas de cerámica de loza o barro	97.832	35.085	5.428	59
Los demás azúcares de caña	96.520	26.436	2.417	39
Concentrados de proteínas	94.366	74.655	3.509	141
Polietileno de densidad inferior a 0,94, lineal	92.333	87.218	6.605	254
Trigo y morcajo , con contenido de gluten húmedo superior o igual al 18% pero inferior	89.101	19.376	2.871	35
Trigo y morcajo, con contenido de gluten húmedo superior o igual 25%	88.419	19.494	2.104	41
Aceites básicos	86.474	82.262	6.481	104
Poli (rereftalato de etileno), con un índice de viscosidad superior o igual a 78 ml/g.	84.528	87.163	5.523	258
Productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura	81.831	71.960	3.402	181
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo superior a o igual a 18%	74.523	15.721	2.342	26
Policloruro de vinilo, grado suspensión, sin mezclar con otras sustancias	74.260	59.121	3.611	79
Baldosas,incluso forma distinta de cuadrada o rectangular,superior o igual a 7 cms,pero inferior 50 cms	73.584	16.661	1.779	16
Papeles para escritura, dibujo o impresiones, de peso superior o igual a 40 g/m2	72.381	67.190	5.739	144
Los demás motores de corriente continua; generadores	71.979	240.482	8.373	1.259
Triplés abonos minerales o químicos fosfatados	71.467	21.316	2.150	23
Aceite de pescado, crudo	69.443	90.604	5.673	230
Camionetas para transporte de mercancías, con motor de émbolo (pistón), de encendido	67.744	648.645	25.304	521
Productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura superior	67.506	39.655	2.568	83
Tableros de madera u otras materias leñosas	65.054	19.087	4.538	43
Polietileno de densidad inferior a 0,94, de alta presión (convencional)	62.381	60.347	4.600	115
Productos intermedios de hierro o acero sin alear	59.508	27.337	2.207	24
Peróxido de hidrógeno (agua oxigenada), incluso solidificado con urea	59.397	26.115	3.542	53
Los demás aceites lubricantes terminados	59.258	128.503	5.143	325
Las demás mezclas constituidas esencialmente productos químicos que contengan un átomo de fosforo	54.835	71.187	4.552	408
Los demas tubos y perfiles huecos, de hierro y acero	54.826	44.605	3.037	193
Bebidas de fantasía gasificadas, con azucar	54.664	71.485	3.474	237
Copolímeros de propileno, en formas primarias	53.495	62.374	4.375	91
Las demás cebada para consumo	52.022	13.983	1.459	20

2.2.4. Tonelaje importado, valores FOB, flete y seguro, según productos (a) Año 2019

PRODUCTOS IMPORTADOS	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Preparaciones de lavar y preparaciones para limpieza, a base de jabón u otros	50.292	63.184	2.061	96
Alambrón de hierro o acero sin alear, con muescas	50.099	21.174	2.764	22
Los demás abonos minerales o químicos	49.983	32.215	2.451	121
Neumáticos de los tipos utilizados en volquetes automotores y en otros vehículos para la minería	49.377	338.253	12.024	236
Los demás productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura	48.686	16.942	2.226	41
Contenedores (incluidos los contenedores cisterna y los contenedores depósito)	48.000	38.996	4.918	471
Neumáticos nuevos de caucho del tipo utilizado en autobuses y camiones	47.764	144.192	6.136	342
Tortas de la extracción del aceite de soja (soya)	47.364	15.101	1.530	22
Pellets de minerales de hierro y sus concentrados	47.341	5.350	899	1
Cloruro de potasio	47.027	15.379	1.541	29
Sales dobles y mezclas entre sí, de nitrato de calcio y nitrato de amonio	46.846	9.159	1.816	46
Papel semiquímico para acanalar, sin estucar ni recubrir, en bobinas (rollos) o en hojas	44.720	26.927	2.605	51
Los demás polímeros acrílicos, en formas primarias	44.576	82.747	3.874	517
Baldosas, incluso de forma distinta de la cuadrada o rectangular, inferior 50 cms.	43.527	8.914	2.218	13
Papeles para escritura, dibujo o impresiones, de peso superior	42.997	38.576	3.651	44
Malta, sin tostar	42.195	21.533	2.186	30
Trozos sin deshuesar comestibles, de gallo o de gallina, en mitades o cuartos, congelados	40.377	29.717	3.313	185
Las demás construcciones y sus partes, de fundición, hierro o acero; chapas, barras	38.879	72.306	4.639	307
Hidrógeno ortofosfato de diamonio (fosfato diamónico)	37.217	14.772	1.235	17
Hidrogenoortofosfato de calcio («fosfato dicálcico»)	37.164	13.976	974	21
Los demás trigo y morcajo con contenido de gluten húmedo	36.989	8.682	1.160	19
Los demás productos laminados planos de hierro o acero sin alear, de anchura	36.941	16.127	1.655	45
Otros productos	8.109.481	28.408.609	1.042.372	99.545
TOTAL	55.859.316	46.997.830	2.573.179	132.441

(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 2019
(Cantidades en miles de dólares)**

PUERTOS	IMPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	2.937	1.426	691	451	5.504
(a)Iquique	21.171	1.195	-	24	22.390
Punta Patache	-	3.249	-	-	3.249
Tocopilla	-	10.035	-	-	10.035
Mejillones	-	59.628	230.720	-	290.348
Puerto Angamos	53.764	4.991	1.378	14	60.147
Antofagasta	34.127	7.428	5.060	373	46.988
Chañaral/Barquito	158	1	9.732	-	9.890
Caldera/Calderilla	-	-	10.237	-	10.237
Huasco/Guacolda	146	29.880	-	-	30.026
Coquimbo	6.172	1.059	-	-	7.232
Guayacán	-	-	1.693	-	1.693
Ventanas	43	48.010	6.460	-	54.513
Quintero	-	-	260.409	-	260.409
Valparaíso	355.542	-	-	20.578	376.120
San Antonio	775.031	123.204	11.486	68.788	978.509
Penco	-	9.109	38	-	9.147
Lirquén	27.497	11.635	1	145	39.278
Talcahuano	617	25	-	5	647
San Vicente	33.984	20.097	157.411	1.490	212.982
Coronel	39.603	53.923	3.022	710	97.258
Corral	305	-	-	-	305
Puerto Montt	2.452	23.868	6	-	26.325
San José de Calbuco	-	5.434	5.748	-	11.182
Chacabuco	92	-	-	-	92
(a)Punta Arenas	1.167	-	-	43	1.211
Cabo Negro	2	-	76	-	79
Compra de naves	7.384	-	-	-	7.384
TOTAL	1.362.195	414.197	704.166	92.620	2.573.179

(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 2019
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Estados Unidos	165.335	66.324	360.434	22.882	614.976	23,9%
China	491.200	13.451	44.296	10.916	559.864	21,8%
Colombia	10.257	143.649	2.430	812	157.148	6,1%
Brasil	83.658	12.135	48.089	4.718	148.600	5,8%
Corea del Sur	52.306	22.929	45.132	318	120.685	4,7%
Japón	51.798	1.501	54.099	36	107.434	4,2%
Argentina	2.296	78.621	5.875	18	86.811	3,4%
Ecuador	1.821	1.786	48.995	21.874	74.475	2,9%
Alemania	57.240	-	1.821	2.639	61.701	2,4%
España	52.724	-	3.106	4.107	59.937	2,3%
México	42.786	2.790	9.880	2.232	57.688	2,2%
Perú	13.215	4.961	22.365	1.275	41.815	1,6%
India	32.676	899	3.287	826	37.688	1,5%
Canadá	12.304	16.195	6.462	1.656	36.617	1,4%
Italia	31.100	-	900	1.970	33.970	1,3%
Thailandia	32.950	36	-	58	33.044	1,3%
Francia	27.950	-	-	776	28.726	1,1%
Trinidad y Tobago	4	-	28.463	-	28.467	1,1%
Paraguay	0	28.151	257	-	28.407	1,1%
Turquía	26.486	-	-	173	26.659	1,0%
Australia	2.505	12.306	1.413	64	16.289	0,6%
Bélgica	8.413	-	1.820	4.929	15.161	0,6%
Holanda	9.430	2.235	-	3.039	14.704	0,6%
Reino Unido	13.211	493	4	254	13.963	0,5%
Finlandia	13.736	-	-	68	13.804	0,5%
Vietnam	12.182	989	-	315	13.486	0,5%
Suecia	10.303	-	1.056	248	11.607	0,5%
Malasia	8.173	2.104	-	690	10.967	0,4%
Rusia	8.995	271	-	424	9.690	0,4%
Indonesia	6.795	-	-	27	6.822	0,3%
Angola	15	-	6.121	-	6.136	0,2%
Polonia	4.988	-	-	938	5.926	0,2%
Austria	5.493	-	-	202	5.696	0,2%
Guatemala	5.232	-	-	150	5.382	0,2%
Guinea Ecuatorial	-	-	5.030	-	5.030	0,2%
Taiwán	4.937	-	-	56	4.993	0,2%
Portugal	4.637	-	-	172	4.809	0,2%
Filipinas	974	-	2.722	62	3.758	0,1%
Dinamarca	3.003	-	-	193	3.196	0,1%
República Checa	3.029	-	-	36	3.065	0,1%
Bangladesh	2.977	-	-	28	3.005	0,1%
Nueva Zelandia	1.411	-	-	1.484	2.895	0,1%
Sudáfrica	2.797	-	-	-	2.797	0,1%

2.2.6.- Valor flete del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a)
Año 2019
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Hungría	2.340	-	-	68	2.407	0,1%
Israel	2.058	-	-	13	2.071	0,1%
Emiratos Arabes Unidos	2.041	-	-		2.041	0,1%
Rumania	1.863	-	-	61	1.924	0,1%
Grecia	1.650	0	-	117	1.767	0,1%
Noruega	1.572	-	-	123	1.695	0,1%
Pakistán	1.641	-	-	1	1.642	0,1%
Suiza	1.486	-	-	131	1.616	0,1%
Bolivia	3	1.530	-		1.533	0,1%
Sri Lanka	1.347	-	-	11	1.358	0,1%
Costa Rica	671	-	-	549	1.219	0,0%
Singapur	1.069	8	110	4	1.191	0,0%
Luxemburgo	1.085	-	-	18	1.103	0,0%
Arabia Saudita	1.102	-	-		1.102	0,0%
Croacia	1.091	-	-		1.091	0,0%
Uruguay	53	832	-	104	989	0,0%
Estonia	944	-	-	3	947	0,0%
Irlanda	812	-	-	94	907	0,0%
República Eslovaca	830	-	-	10	839	0,0%
Eslovenia	780	-	-	29	809	0,0%
Lituania	667	-	-	76	743	0,0%
Cambodia	696	-	-	8	703	0,0%
Panamá	489	-	-	60	550	0,0%
Marruecos	503	-	-		503	0,0%
Letonia	477	-	-	18	496	0,0%
Otros Países	13.580	0	0	459	14.039	0,5%
TOTAL	1.362.195	414.197	704.166	92.620	2.573.179	100,0%

(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 2019
(Cantidades en miles de dólares)**

PUERTOS	IMPORTACIÓN				TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	
Arica	36.563	5.116	2.917	2.184	46.781
(a)Iquique	520.364	3.736	-	225	524.326
Punta Patache	-	10.772	-	-	10.772
Tocopilla	-	32.267	-	-	32.267
Mejillones	-	219.275	1.469.797	-	1.689.072
Puerto Angamos	1.587.849	17.968	4.613	276	1.610.706
Antofagasta	751.527	50.727	96.474	3.031	901.759
Chañaral/Barquito	1.007	2	48.634	-	49.643
Caldera/Calderilla	-	-	190.880	-	190.880
Huasco/Guacolda	2.994	80.899	-	-	83.893
Coquimbo	101.600	6.014	-	-	107.615
Guayacán	-	-	33.563	-	33.563
Ventanas	348	230.094	48.669	-	279.112
Quintero	-	-	3.541.017	-	3.541.017
Valparaíso	9.629.649	-	-	617.926	10.247.574
San Antonio	19.202.662	854.702	88.481	1.136.351	21.282.196
Penco	-	63.673	152	-	63.825
Lirquén	467.660	99.893	10	2.614	570.177
Talcahuano	5.111	145	-	96	5.352
San Vicente	601.869	146.741	3.694.320	21.427	4.464.357
Coronel	560.812	249.305	41.179	14.281	865.576
Corral	2.643	-	-	-	2.643
Puerto Montt	10.500	211.707	61	-	222.268
San José de Calbuco	-	10.635	68.505	-	79.140
Chacabuco	967	-	-	-	967
(a)Punta Arenas	7.705	-	-	147	7.852
Cabo Negro	61	-	436	-	497
Compra de naves	83.999	-	-	-	83.999
TOTAL	33.575.891	2.293.673	9.329.709	1.798.558	46.997.830

(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 2019
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
China	11.248.577	110.742	75.771	414.111	11.849.202	25,2%
Estados Unidos	4.337.470	409.132	4.919.124	401.666	10.067.392	21,4%
Brasil	1.339.955	113.887	1.471.784	83.295	3.008.920	6,4%
Alemania	1.841.684	-	1.907	115.198	1.958.790	4,2%
Japón	1.171.120	1.980	573.138	2.296	1.748.534	3,7%
México	1.510.800	30.489	23.725	41.407	1.606.421	3,4%
Ecuador	109.321	3.842	1.302.691	111.179	1.527.034	3,2%
España	1.305.764	-	3.480	69.769	1.379.013	2,9%
Corea del Sur	961.997	49.670	84.757	5.805	1.102.228	2,3%
Francia	1.005.655	-	-	41.075	1.046.730	2,2%
Colombia	481.067	475.793	59.427	23.030	1.039.317	2,2%
Italia	997.626	-	5.228	31.235	1.034.089	2,2%
Perú	716.623	15.078	199.097	36.403	967.202	2,1%
India	700.246	5.350	3.235	27.975	736.806	1,6%
Argentina	51.572	516.708	66.146	712	635.138	1,4%
Tailandia	549.039	21	-	3.329	552.389	1,2%
Canadá	249.210	150.284	76.366	21.967	497.827	1,1%
Reino Unido	387.340	504	91	7.229	395.163	0,8%
Vietnam	362.947	518	-	14.460	377.925	0,8%
Turquía	359.313	-	-	3.394	362.706	0,8%
Suecia	329.700	-	1.490	6.524	337.714	0,7%
Bélgica	224.833	-	4.146	88.953	317.931	0,7%
Finlandia	281.896	-	-	6.531	288.427	0,6%
Holanda	214.086	8.319	-	63.798	286.204	0,6%
Paraguay	7	256.703	3.211	-	259.922	0,6%
Trinidad y Tobago	101	-	216.452	-	216.553	0,5%
Austria	181.841	-	-	11.433	193.273	0,4%
Angola	401	-	191.368	-	191.769	0,4%
Malasia	151.898	17.944	-	11.099	180.941	0,4%
Taiwán	171.547	-	-	1.671	173.218	0,4%
Indonesia	166.185	-	-	559	166.744	0,4%
Australia	62.644	100.839	1.359	1.231	166.073	0,4%
Bangladesh	134.011	-	-	1.351	135.363	0,3%
Portugal	119.725	-	-	2.734	122.459	0,3%
Polonia	95.630	-	-	17.488	113.118	0,2%
Guatemala	100.360	-	-	3.106	103.467	0,2%
Dinamarca	83.056	-	-	15.455	98.511	0,2%
Suiza	91.381	-	-	4.418	95.798	0,2%
Nueva Zelanda	52.360	-	-	38.080	90.440	0,2%
República Checa	83.754	-	-	1.411	85.165	0,2%
Israel	79.790	-	-	454	80.244	0,2%
Hungría	63.103	-	-	1.721	64.824	0,1%
Rusia	53.517	5.416	-	5.084	64.018	0,1%
Noruega	51.574	-	-	4.995	56.569	0,1%

2.2.8.- Valor FOB del tonelaje importado por país de origen según tipo de carga (a)
Año 2019
(Cantidades en miles de dólares)

PAÍSES	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	FRIGORIZADO	TOTAL	%
Irlanda	45.321	-	-	9.110	54.431	0,1%
Pakistan	52.155	-	-	48	52.202	0,1%
Sudáfrica	50.188	-	-	-	50.188	0,1%
Singapur	36.572	4	1.348	7.885	45.808	0,1%
República Eslovaca	43.335	-	-	375	43.710	0,1%
Guinea Ecuatorial	-	-	41.941	-	41.941	0,1%
Sri Lanka	39.773	-	-	497	40.270	0,1%
Filipinas	33.302	-	2.427	1.636	37.365	0,1%
Cambodia	35.900	-	-	166	36.066	0,1%
Rumania	30.634	-	-	1.102	31.736	0,1%
Emiratos Arabe Unidos	27.965	-	-	-	27.965	0,1%
Panamá	26.305	-	-	404	26.709	0,1%
Costa Rica	17.158	-	-	4.299	21.457	0,0%
Luxemburgo	18.315	-	-	402	18.717	0,0%
Eslovenia	16.386	-	-	808	17.194	0,0%
Uruguay	973	5.343	-	10.593	16.909	0,0%
Bolivia	24	15.098	-	-	15.122	0,0%
Grecia	13.600	6	-	1.042	14.649	0,0%
Malta	13.809	-	-	-	13.809	0,0%
Arabia Saudita	12.778	-	-	-	12.778	0,0%
Hong Kong	11.615	-	-	218	11.833	0,0%
Croacia	11.632	-	-	-	11.632	0,0%
Lituania	8.441	-	-	2.331	10.772	0,0%
Bulgaria	10.016	-	-	451	10.467	0,0%
Otros Países	538.970	1	3	13.561	552.535	1,2%
TOTAL	33.575.891	2.293.673	9.329.709	1.798.558	46.997.830	100,0%

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

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas



3

EDICIÓN | BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 | **MARÍTIMO**

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

CABOTAJE

3.1.- Tonelaje movilizado en cabotaje por puertos y según tipo de carga. Año 2019 (Cantidades en toneladas métricas)

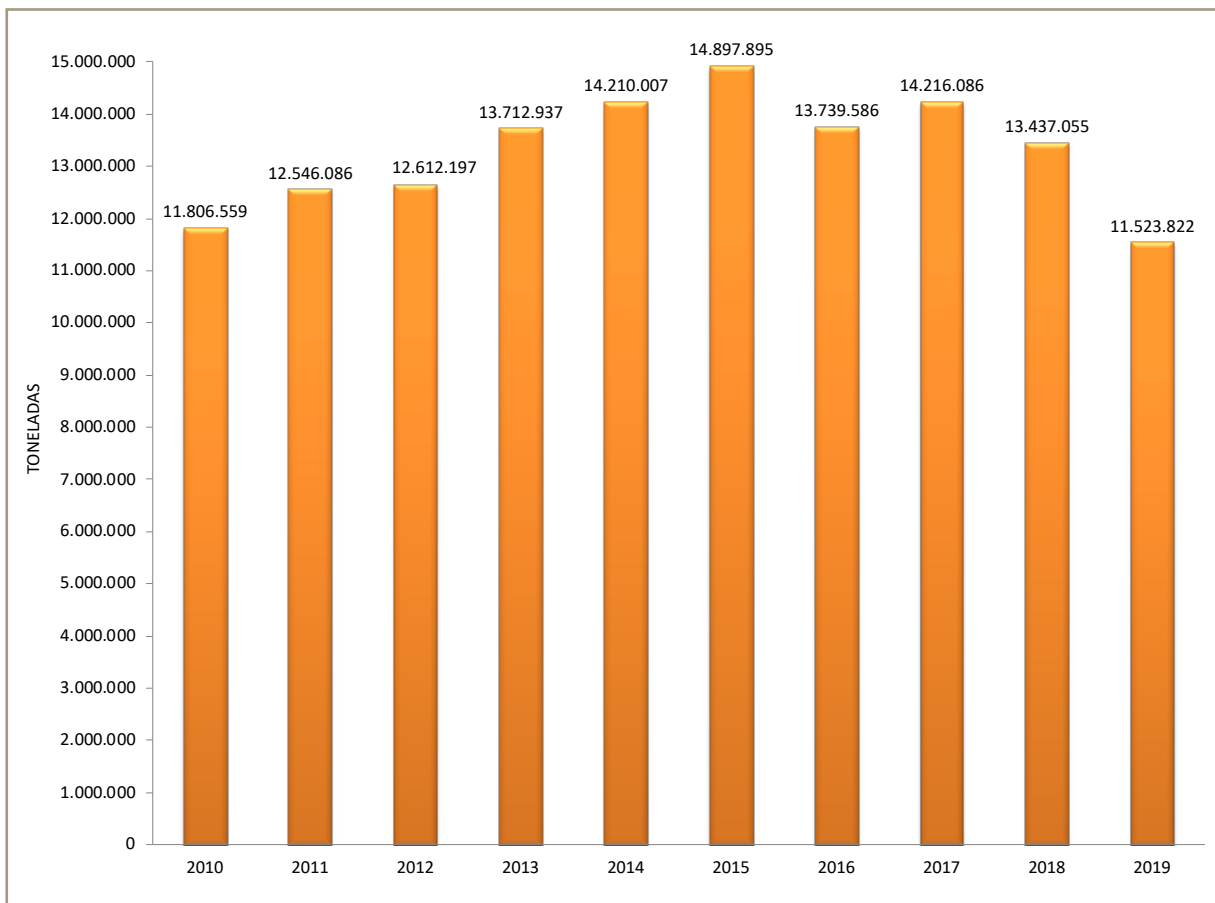
PUERTOS	EMBARCADO			DESEMBARCADO			TOTAL			TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO	
Arica	109	22.336	-	390	-	35.536	499	22.336	35.536	58.371
Iquique	10.623	10.487	-	139	-	77.040	10.762	10.487	77.040	98.289
Patillos	-	414.460	-	-	-	-	-	414.460	-	414.460
Tocopilla	-	134.381	-	-	281.360	-	-	415.741	-	415.741
Puerto Angamos	-	-	-	51.258	-	-	51.258	-	-	51.258
Mejillones	510	-	-	206.513	506.421	1.312.790	207.023	506.421	1.312.790	2.026.234
Antofagasta	-	-	-	9.422	-	155.216	9.422	-	155.216	164.638
Barquito	89.183	-	-	6.883	-	279.262	96.066	-	279.262	375.328
Caldera/Calderilla	758	-	-	80	-	129.025	838	-	129.025	129.863
Huasco/Guacolda	-	715.121	-	-	559.531	-	-	1.274.652	-	1.274.652
Coquimbo	-	-	-	239	-	-	239	-	-	239
Guayacán	-	-	-	-	-	250.289	-	-	250.289	250.289
* Isla J. Fernandez	1.346	-	-	29.792	-	-	31.138	-	-	31.138
Isla de Pascua	1.087	-	-	16.395	-	21.899	17.482	-	21.899	39.381
Ventanas	-	76.514	240.693	-	153.333	-	-	229.847	240.693	470.540
Term. Oxiqúim Quintero	-	-	315.543	-	-	18.017	-	-	333.560	333.560
Quintero	23.627	-	1.765.458	983	-	734.226	24.610	-	2.499.684	2.524.294
Valparaíso	77.323	-	-	12.825	-	-	90.148	-	-	90.148
San Antonio	169.495	-	961.186	36.447	139.254	-	205.942	139.254	961.186	1.306.382
Lirquén	19.045	17.500	-	11.634	34.800	-	30.679	52.300	-	82.979
Penco	-	-	-	-	16.800	-	-	16.800	-	16.800
Talcahuano	16.577	-	-	-	198.110	-	16.577	198.110	-	214.687
San Vicente	104.215	-	2.001.336	15.475	49.800	633.805	119.690	49.800	2.635.141	2.804.631
Term. Sid. Huachipato	168	-	638	-	1.120.103	-	168	1.120.103	638	1.120.909
Coronel	264	-	-	929	17.500	-	1.193	17.500	-	18.693
Term. Oxiqúim Coronel	-	-	-	-	-	258.621	-	-	258.621	258.621
Valdivia	810	-	-	820	-	-	1.630	-	-	1.630
Corral	820	-	-	-	-	-	820	-	-	820
Puerto Montt	611.050	-	-	243.909	142.900	-	854.959	142.900	-	997.859
* Calbuco	236.321	-	-	41.103	-	630.238	277.424	-	630.238	907.662
* Castro	24.546	-	-	13.706	-	-	38.252	-	-	38.252
* Quemchi	582	-	-	-	-	-	582	-	-	582
* Quellón	109.900	-	-	356.294	-	-	466.194	-	-	466.194
* Chonchi	368	-	-	25.039	-	-	25.407	-	-	25.407
* Chaitén	40.237	-	-	79.879	-	-	120.116	-	-	120.116
* Melinka	26.920	-	-	30.642	-	-	57.562	-	-	57.562
* Puerto Aguirre	1.518	-	-	1.769	-	-	3.287	-	-	3.287
* Puerto Cisne	84.410	-	-	79.010	-	-	163.420	-	-	163.420
Chacabuco	113.560	-	-	202.237	-	138.306	315.797	-	138.306	454.103
* Lago Gral. Carrera	23.574	-	-	32.246	-	-	55.820	-	-	55.820
Puerto Natales	107.950	-	-	230.158	-	-	338.108	-	-	338.108
Puerto Eden	-	-	-	1.015	-	-	1.015	-	-	1.015
Isla Guarello	-	404.982	-	168	-	638	168	404.982	638	405.788
Terminal Otway	-	1.424.131	-	-	-	-	-	1.424.131	-	1.424.131
Punta Arenas	41.893	-	-	149.862	-	92.766	191.755	-	92.766	284.521
* Tres Puentes	118.641	-	-	45.445	-	-	164.086	-	-	164.086
Cabo Negro	-	-	252.882	-	-	13.439	-	-	266.321	266.321
* Porvenir	45.445	-	-	118.641	-	-	164.086	-	-	164.086
Puerto Williams	6.102	-	-	17.387	-	-	23.489	-	-	23.489
* Otros Puertos	657.197	-	-	697.440	-	756.623	1.354.637	-	756.623	2.111.260
TOTAL	2.766.174	3.219.912	5.537.736	2.766.174	3.219.912	5.537.736	5.532.348	6.439.824	11.075.472	23.047.644

* 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.

**Gráfico 8: Tonelaje transportado en cabotaje
2010 - 2019**



3.2.- Origen y destino del tráfico marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2019 (Cantidades en toneladas métricas)

PUERTOS		TIPO DE CARGA			TOTAL	%
ORIGEN	DESTINO	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO		
Arica	Iquique	53	-	-	53	
	San Antonio	56	-	-	56	
	Puerto Montt	-	22.336	-	22.336	
	Subtotal	109	22.336	-	22.445	0,19%
Iquique	Antofagasta	9.249	-	-	9.249	
	Valparaíso	1.374	-	-	1.374	
	Puerto Montt	-	10.487	-	10.487	
	Subtotal	10.623	10.487	-	21.110	0,18%
Patillos	San Anotnio	-	101.200	-	101.200	
	Talcahuano	-	192.160	-	192.160	
	San Vicente	-	49.800	-	49.800	
	Puerto Montt	-	71.300	-	71.300	
	Subtotal	-	414.460	-	414.460	3,60%
Tocopilla	San Antonio	-	38.054	-	38.054	
	Lirquén	-	34.800	-	34.800	
	Penco	-	16.800	-	16.800	
	Talcahuano	-	5.950	-	5.950	
	Puerto Montt	-	38.777	-	38.777	
	Subtotal	-	134.381	-	134.381	1,17%
Mejillones	Valparaíso	362	-	-	362	
	San Antonio	148	-	-	148	
	Subtotal	510	-	-	510	0,00%
Barquito	Puerto Angamos	31.134	-	-	31.134	
	Mejillones	51.238	-	-	51.238	
	Valparaíso	6.811	-	-	6.811	
	Subtotal	89.183	-	-	89.183	0,77%
Caldera	Antofagasta	173	-	-	173	
	Valparaíso	585	-	-	585	
	Subtotal	758	-	-	758	0,01%
Huasco	Terminal Siderúrgico Huachipato	-	715.121	-	715.121	
Subtotal	-	715.121	-	715.121	6,21%	
Isla de Pascua	Quintero	198	-	-	198	
	Valparaíso	889	-	-	889	
	Subtotal	1.087	-	-	1.087	0,01%
Isla Juan Fernandez	Quintero	785	-	-	785	
	Valparaíso	561	-	-	561	
	Subtotal	1.346	-	-	1.346	0,01%
Ventanas	Mejillones	-	76.514	178.001	254.515	
	Barquito	-	-	62.692	62.692	
	Subtotal	-	76.514	240.693	317.207	2,75%
Terminal Oxiquim Quintero	Mejillones	-	-	174.139	174.139	
	Barquito	-	-	141.404	141.404	
	Subtotal	-	-	315.543	315.543	2,74%
Quintero	Arica	-	-	35.536	35.536	
	Iquique	-	-	77.040	77.040	
	Mejillones	-	-	58.253	58.253	
	Antofagasta	-	-	155.216	155.216	
	Barquito	-	-	5.130	5.130	
	Caldera	-	-	92.892	92.892	
	Guayacán	-	-	205.158	205.158	
	Hanga Roa	3.066	-	9.699	12.765	
	Juan Fernandez	20.561	-	-	20.561	
	San Vicente	-	-	597.405	597.405	
	Terminal Oxiquim Coronel	-	-	187.905	187.905	
	Calbuco	-	-	268.783	268.783	
	Chacabuco	-	-	23.956	23.956	
	Punta Arenas	-	-	48.485	48.485	
Subtotal	23.627	-	1.765.458	1.789.085	15,53%	

3.2.- Origen y destino del tráfico marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2019 (Cantidades en toneladas métricas)

ORIGEN	PUERTOS		TIPO DE CARGA			TOTAL	%
	DESTINO	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO			
Valparaíso	Arica	390	-	-	390		
	Puerto Angamos	19.921	-	-	19.921		
	Mejillones	24.266	-	-	24.266		
	Barquito	6.883	-	-	6.883		
	Caldera	80	-	-	80		
	Coquimbo	239	-	-	239		
	Hanga Roa	13.329	-	-	13.329		
	Juan Fernández	9.231	-	-	9.231		
	San Vicente	2.923	-	-	2.923		
	Coronel	61	-	-	61		
	Subtotal	77.323	-	-	77.323	0,67%	
San Antonio	Iquique	86	-	-	86		
	Mejillones	10.537	-	891.149	901.686		
	Barquito	-	-	70.037	70.037		
	Valparaíso	2.243	-	-	2.243		
	Lirquén	2.839	-	-	2.839		
	San Vicente	12.552	-	-	12.552		
	Coronel	868	-	-	868		
	Chacabuco	10.433	-	-	10.433		
	Punta Arenas	129.937	-	-	129.937		
	Subtotal	169.495	-	961.186	1.130.681	9,81%	
Lirquén	Coronel	-	17.500	-	17.500		
	Chacabuco	5.756	-	-	5.756		
	Punta Arenas	13.289	-	-	13.289		
		Subtotal	19.045	17.500	-	36.545	0,32%
Talcahuano	Mejillones	16.557	-	-	16.557		
	Puerto Montt	20	-	-	20		
		Subtotal	16.577	-	-	16.577	0,14%
San Vicente	Mejillones	103.915	-	11.248	115.163		
	Caldera	-	-	36.132	36.132		
	Guayacán	-	-	45.130	45.130		
	Hanga Roa	-	-	12.200	12.200		
	Quintero	-	-	605.617	605.617		
	Terminal Oxiquim Quintero	-	-	860	860		
	Calbuco	-	-	361.455	361.455		
	Chacabuco	-	-	114.350	114.350		
	Punta Arenas	300	-	44.281	44.581		
	Cabo Negro	-	-	13.439	13.439		
	Otros Puertos Sur	-	-	101.459	101.459		
	Otros Puertos Norte	-	-	630.746	630.746		
	Otros Puertos	-	-	24.419	24.419		
	Subtotal	104.215	-	2.001.336	2.105.551	18,27%	
Terminal Siderúrgico Huachipato	Guarello	168	-	638	806		
		Subtotal	168	-	638	806	0,01%
Coronel	Puerto Angamos	203	-	-	203		
	San Antonio	61	-	-	61		
		Subtotal	264	-	-	264	0,00%
Valdivia	Chacabuco	810	-	-	810		
		Subtotal	810	-	-	810	0,01%
Corral	Valdivia	820	-	-	820		
		Subtotal	820	-	-	820	0,01%

3.2.- Origen y destino del tráfico marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2019 (Cantidades en toneladas métricas)

ORIGEN	PUERTOS DESTINO	TIPO DE CARGA			TOTAL	%
		GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO		
Puerto Montt	San Antonio	12.900	-	-	12.900	
	Lirquén	2.288	-	-	2.288	
	Calbuco	5.386	-	-	5.386	
	Chaitén	7.022	-	-	7.022	
	Quellón	5.169	-	-	5.169	
	Melinka	1.400	-	-	1.400	
	Chacabuco	185.088	-	-	185.088	
	Puerto Natales	200.360	-	-	200.360	
	Otros Puertos	191.437	-	-	191.437	
	Subtotal	611.050	-	-	611.050	5,30%
Calbuco	Puerto Montt	33.325	-	-	33.325	
	Castro	1.534	-	-	1.534	
	Quellón	4.011	-	-	4.011	
	Puerto Cisnes	8.569	-	-	8.569	
	Chacabuco	150	-	-	150	
	Puerto Natales	540	-	-	540	
	Otros Puertos	188.192	-	-	188.192	
	Subtotal	236.321	-	-	236.321	2,05%
Quemchi	Puerto Montt	116	-	-	116	
	Calbuco	466	-	-	466	
	Subtotal	582	-	-	582	0,01%
Castro	Calbuco	657	-	-	657	
	Otros Puertos	23.889	-	-	23.889	
	Subtotal	24.546	-	-	24.546	0,21%
Chonchi	Calbuco	368	-	-	368	
	Subtotal	368	-	-	368	0,00%
Quellón	Puerto Montt	160	-	-	160	
	Calbuco	8.751	-	-	8.751	
	Otros Puertos	100.989	-	-	100.989	
	Subtotal	109.900	-	-	109.900	0,95%
Chaitén	Puerto Montt	2.019	-	-	2.019	
	Otros Puertos	38.218	-	-	38.218	
	Subtotal	40.237	-	-	40.237	0,35%
Melinka	Otros Puertos	26.920	-	-	26.920	
	Subtotal	26.920	-	-	26.920	0,23%
Puerto Aguirre	Otros Puertos	1.518	-	-	1.518	
	Subtotal	1.518	-	-	1.518	0,01%
Puerto Cisne	Calbuco	388	-	-	388	
	Otros Puertos	84.022	-	-	84.022	
	Subtotal	84.410	-	-	84.410	0,73%
Chacabuco	San Antonio	8.629	-	-	8.629	
	Lirquén	280	-	-	280	
	Puerto Montt	92.700	-	-	92.700	
	Calbuco	5.347	-	-	5.347	
	Chonchi	15	-	-	15	
	Otros Puertos	6.589	-	-	6.589	
	Subtotal	113.560	-	-	113.560	0,99%
Lago General Carrera	Otros Puertos	23.574	-	-	23.574	
	Subtotal	23.574	-	-	23.574	0,20%

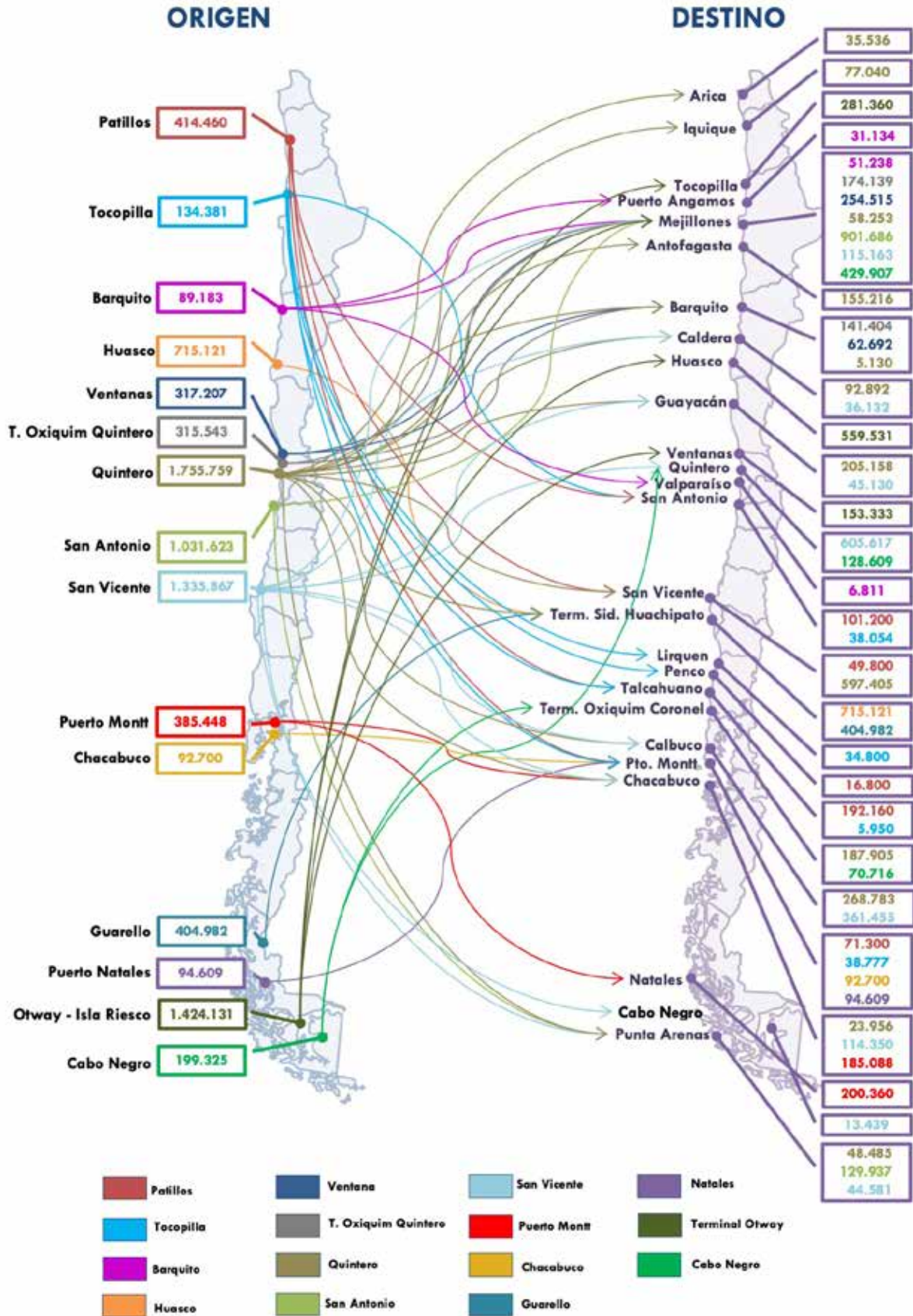
3.2.- Origen y destino del tráfico marítimo de cabotaje por tipo de carga. Año 2019 (Cantidades en toneladas métricas)

PUERTOS		TIPO DE CARGA			TOTAL	%
ORIGEN	DESTINO	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDO		
Puerto Natales	Puerto Montt	94.609	-	-	94.609	
	Puerto Eden	1.015	-	-	1.015	
	Punta Arenas	234	-	-	234	
	Otros Puertos	12.092	-	-	12.092	
	Subtotal	107.950	-	-	107.950	0,94%
Guarello	Terminal Siderúrgico Huachipato	-	404.982	-	404.982	
	Subtotal	-	404.982	-	404.982	3,51%
Terminal Otway	Tocopilla	-	281.360	-	281.360	
	Mejillones	-	429.907	-	429.907	
	Huasco	-	559.531	-	559.531	
	Ventanas	-	153.333	-	153.333	
	Subtotal	-	1.424.131	-	1.424.131	12,36%
Punta Arenas	San Antonio	14.653	-	-	14.653	
	Lirquén	6.227	-	-	6.227	
	Puerto Montt	3.626	-	-	3.626	
	Puerto Williams	17.387	-	-	17.387	
	Subtotal	41.893	-	-	41.893	0,36%
Tres Puentes	Porvenir	118.641	-	-	118.641	
	Subtotal	118.641	-	-	118.641	1,03%
Cabo Negro	Term. Oxiquím Quintero	-	-	17.157	17.157	
	Quintero	-	-	128.609	128.609	
	San Vicente	-	-	36.400	36.400	
	Terminal Oxiquím Coronel	-	-	70.716	70.716	
	Subtotal	-	-	252.882	252.882	2,19%
Porvenir	Tres Puentes	45.445	-	-	45.445	
	Subtotal	45.445	-	-	45.445	0,39%
Puerto Williams	Punta Arenas	6.102	-	-	6.102	
	Subtotal	6.102	-	-	6.102	0,05%
Otros Puertos	Puerto Montt	17.334	-	-	17.334	
	Calbuco	19.740	-	-	19.740	
	Castro	12.172	-	-	12.172	
	Chonchi	25.024	-	-	25.024	
	Chaitén	72.857	-	-	72.857	
	Quellón	347.114	-	-	347.114	
	Melinka	29.242	-	-	29.242	
	Puerto Aguirre	1.769	-	-	1.769	
	Puerto Cisne	70.441	-	-	70.441	
	Lago General Carrera	32.246	-	-	32.246	
	Puerto Natales	29.258	-	-	29.258	
Subtotal	657.197	-	-	657.197	5,70%	
TOTAL		2.766.174	3.219.912	5.537.736	11.523.822	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 2019



Nota: Los tonelajes según puerto de origen representan el 75,6% del total representado.

3.3.- Tonelaje transportado en cabotaje según tipo de carga y por productos. Año 2019

PRODUCTOS	TIPO DE CARGA			TOTAL
	GENERAL	GRANEL	LÍQUIDA	
QUÍMICOS				
Acido Sulfúrico	-	-	1.517.422	1.517.422
Alquilato	-	-	24.052	24.052
Explosivos	24	-	61	85
Gas Oil	-	-	62.101	62.101
Gasolina de aviación	-	-	411.471	411.471
Gasolina de topping	-	-	7.070	7.070
Gasolina para vehículos	-	-	972.320	972.320
Metanol (alcohol metílico)	-	-	87.873	87.873
Mtbe	-	-	11.042	11.042
Nafta	-	-	23.618	23.618
Parafina-Kerosene	-	-	51.144	51.144
Petroleo Bunker	-	-	32.646	32.646
Petróleo combustible N°6	-	-	63.952	63.952
Petróleo crudo	-	-	372.371	372.371
Petróleo diesel	-	-	1.735.583	1.735.583
Otros productos químicos N.E.P.	53	-	165.009	165.062
Total	77	-	5.537.736	5.537.813
MINERALES				
Caliza	-	404.982	-	404.982
Carbón Coke, carboncillo, hulla	-	1.518.145	-	1.518.145
Cobre (blister, anodos, catodos y otros)	144.250	-	-	144.250
Fosfatos, nitratos, fertilizantes	-	134.381	-	134.381
Hierro y acero	-	715.121	-	715.121
Sal	-	414.460	-	414.460
Total	144.250	3.187.089	-	3.331.339
INDUSTRIALES				
Hierro y acero	119.952	-	-	119.952
Maquinarias y equipos	1.651	-	-	1.651
Total	121.603	-	-	119.952
ALIMENTICIOS				
Girasol	-	5.500	-	5.500
Harina de Soya	-	9.802	-	9.802
Harinas de Pescados	-	17.521	-	17.521
Total	-	32.823	-	32.823
FORESTALES				
Madera (Chapas-Terciada-Cholguan-Masisa-Etc.)	200	-	-	200
Total	200	-	-	200
OTROS PRODUCTOS				
Otros productos no específicos	2.500.044	-	-	2.500.044
Total	2.500.044	-	-	2.500.044
TOTAL	2.766.174	3.219.912	5.537.736	11.523.822

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.



EDICIÓN BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 MARÍTIMO
ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

MOVIMIENTO CARGAS

PÁG. 70

4.1.- Tonelaje movilizado por puertos chilenos. Año 2019 (Cantidades en toneladas métricas)

PUERTOS	COMERCIO EXTERIOR		CABOTAJE		TRÁNSITO INTERNACIONAL	TOTAL	%
	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	EMBARCO	DESEMBARCO			
Arica	129.742	85.314	22.445	35.926	2.307.709	2.581.136	1,8%
Iquique	278.253	179.373	21.110	77.179	650.512	1.206.427	0,9%
Patillos	4.923.828	-	414.460	-	-	5.338.288	3,8%
Punta Patache	5.408.071	161.646	-	-	-	5.569.717	4,0%
Tocopilla	1.073.564	622.479	134.381	281.360	-	2.111.784	1,5%
Michilla Cove	987.021	-	-	-	-	987.021	0,7%
Mejillones	890	9.996.564	510	2.025.724	-	12.023.688	8,5%
Puerto Angamos	2.581.496	692.154	-	51.258	-	3.324.908	2,4%
Antofagasta	1.498.512	800.313	-	164.638	429.503	2.892.966	2,1%
Caleta Coloso	3.566.006	-	-	-	-	3.566.006	2,5%
Chañaral/Barquito	50.904	310.509	89.183	286.145	-	736.741	0,5%
Caldera/Calderilla	6.777.049	322.388	758	129.105	-	7.229.300	5,1%
Huasco/Guacolda	460.757	1.602.072	715.121	559.531	-	3.337.481	2,4%
Coquimbo	389.860	166.060	-	239	-	556.159	0,4%
Guayacán	2.158.529	56.968	-	250.289	-	2.465.786	1,7%
Punta Chungo	1.403.881	-	-	-	-	1.403.881	1,0%
Isla Juan Fernández	-	-	1.346	29.792	-	31.138	0,0%
Isla de Pascua	-	-	1.087	38.294	-	39.381	0,0%
Ventanas	2.334.403	2.661.773	317.207	153.333	-	5.466.716	3,9%
Terminal Oxiqúim Quintero	-	-	315.543	18.017	-	333.560	0,2%
Quintero	178.341	7.689.100	1.789.085	735.209	-	10.391.735	7,4%
Valparaíso	2.648.932	4.007.228	77.323	12.825	-	6.746.308	4,8%
San Antonio	5.084.737	11.529.644	1.130.681	175.701	-	17.920.763	12,7%
Penco	19.239	289.502	-	16.800	-	325.541	0,2%
Lirquén	3.835.669	729.065	36.545	46.434	-	4.647.713	3,3%
Talcahuano	105.320	4.020	16.577	198.110	-	324.027	0,2%
San Vicente	2.710.001	9.837.215	2.105.551	699.080	-	15.351.847	10,9%
Term. Siderúrgico Hua-chipato	-	-	806	1.120.103	-	1.120.909	0,8%
Coronel	6.159.186	2.981.736	264	18.429	-	9.159.615	6,5%
Terminal Oxiqúim Coronel	-	-	-	258.621	-	258.621	0,2%
Corral	1.199.574	2.389	820	-	-	1.202.783	0,9%
Valdivia	-	-	810	820	-	1.630	0,0%
Puerto Montt	186.432	686.370	611.050	386.809	-	1.870.661	1,3%
San José de Calbuco	1.418.604	406.663	-	-	-	1.825.267	1,3%
*Calbuco	-	-	236.321	671.341	-	907.662	0,6%
*Castro	-	-	24.546	13.706	-	38.252	0,0%
*Quemchi	-	-	582	-	-	582	0,0%
*Quellón	-	-	109.900	356.294	-	466.194	0,3%
*Chonchi	-	-	368	25.039	-	25.407	0,0%
*Chaitén	-	-	40.237	79.879	-	120.116	0,1%
*Melinka	-	-	26.920	30.642	-	57.562	0,0%
*Puerto Aguirre	-	-	1.518	1.769	-	3.287	0,0%
*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 2019 (Cantidades en toneladas métricas)

PUERTOS	COMERCIO EXTERIOR		CABOTAJE		TRÁNSITO INTERNACIONAL	TOTAL	%
	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	EMBARCO	DESEMBARCO			
*Puerto Cisne	-	-	84.410	79.010	-	163.420	0,1%
Chacabuco	-	275	113.560	340.543	-	454.378	0,3%
*Lago General Carrera	-	-	23.574	32.246	-	55.820	0,0%
Puerto Natales	1	-	107.950	230.158	-	338.109	0,2%
Isla Guarello	-	-	404.982	806	-	405.788	0,3%
Puerto Eden	-	-	-	1.015	-	1.015	0,0%
Otway-Isla Riesco	-	-	1.424.131	-	-	1.424.131	1,0%
Punta Arenas	24.757	1.811	41.893	242.628	-	311.089	0,2%
*Tres Puentes	-	-	118.641	45.445	-	164.086	0,1%
Cabo Negro	1.022.161	2.005	252.882	13.439	-	1.290.487	0,9%
*Porvenir	-	-	45.445	118.641	-	164.086	0,1%
Puerto Williams	4.444	-	6.102	17.387	-	27.933	0,0%
Compra y venta de naves	53.435	34.680	-	-	-	88.115	0,1%
Otros puertos	-	-	657.197	1.454.063	-	2.111.260	1,5%
TOTAL	58.673.599	55.859.316	11.523.822	11.523.822	3.387.724	140.968.283	100,0%

* Puerto Regional (Sur - Austral e Insular)

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

Gráfico 10: Tonelaje movilizado por servicio. Años 2010 - 2019

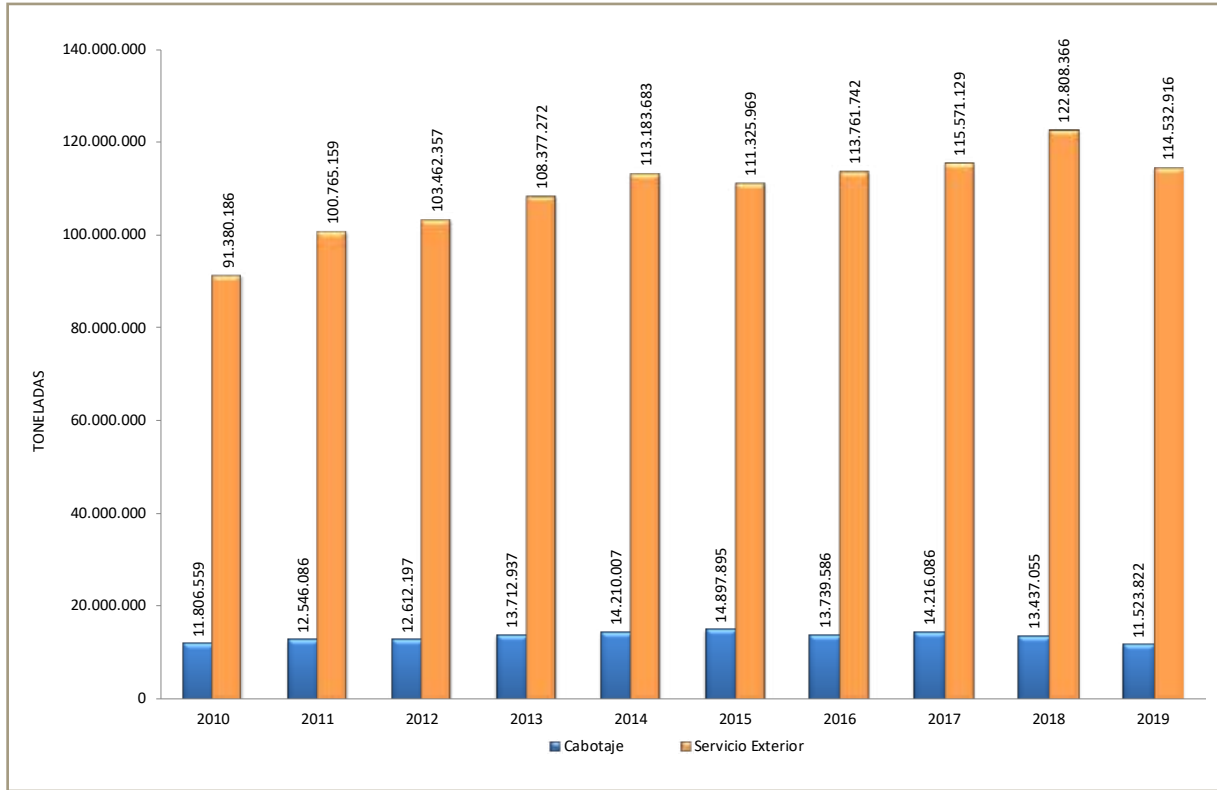


Gráfico 11: Tonelaje movilizado por tipo de carga. Año 2019

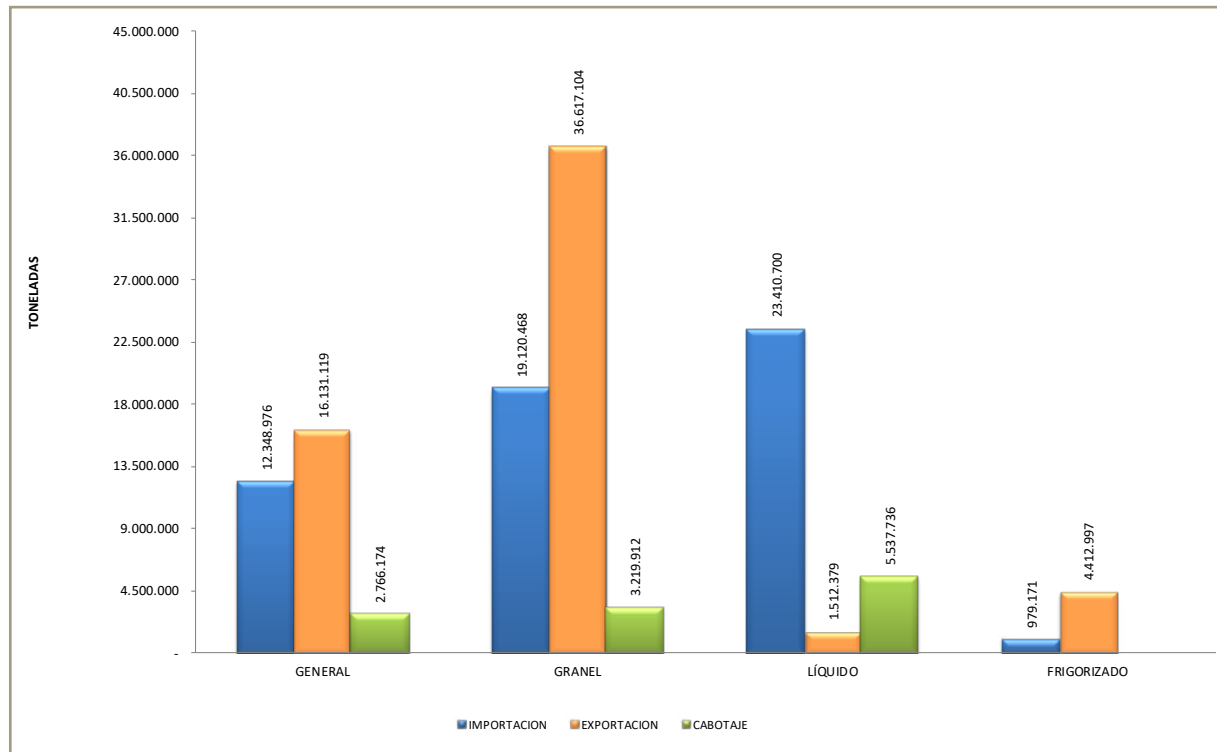
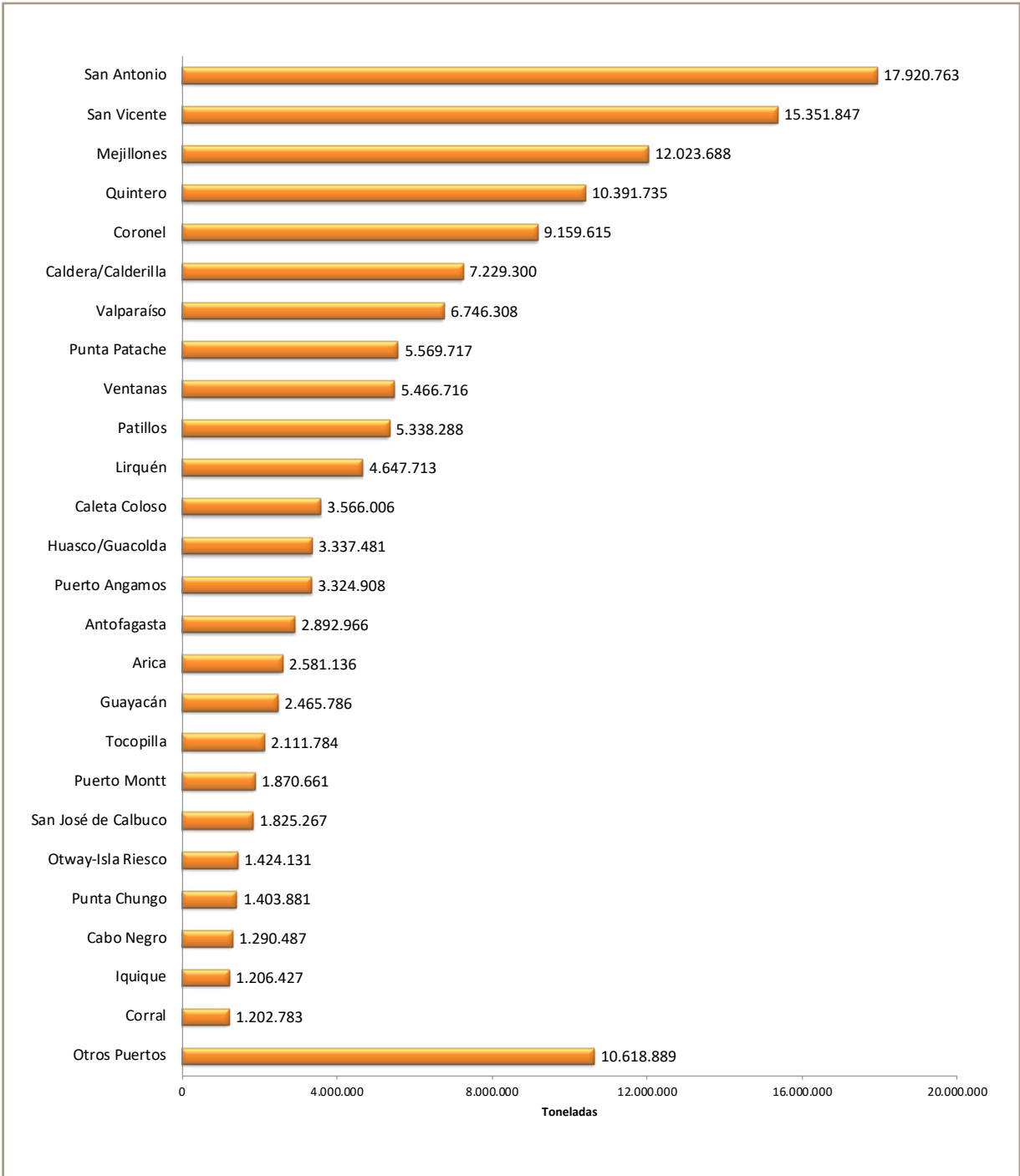


Gráfico 12: Mayores toneladas movilizadas por puertos chilenos. Año 2019



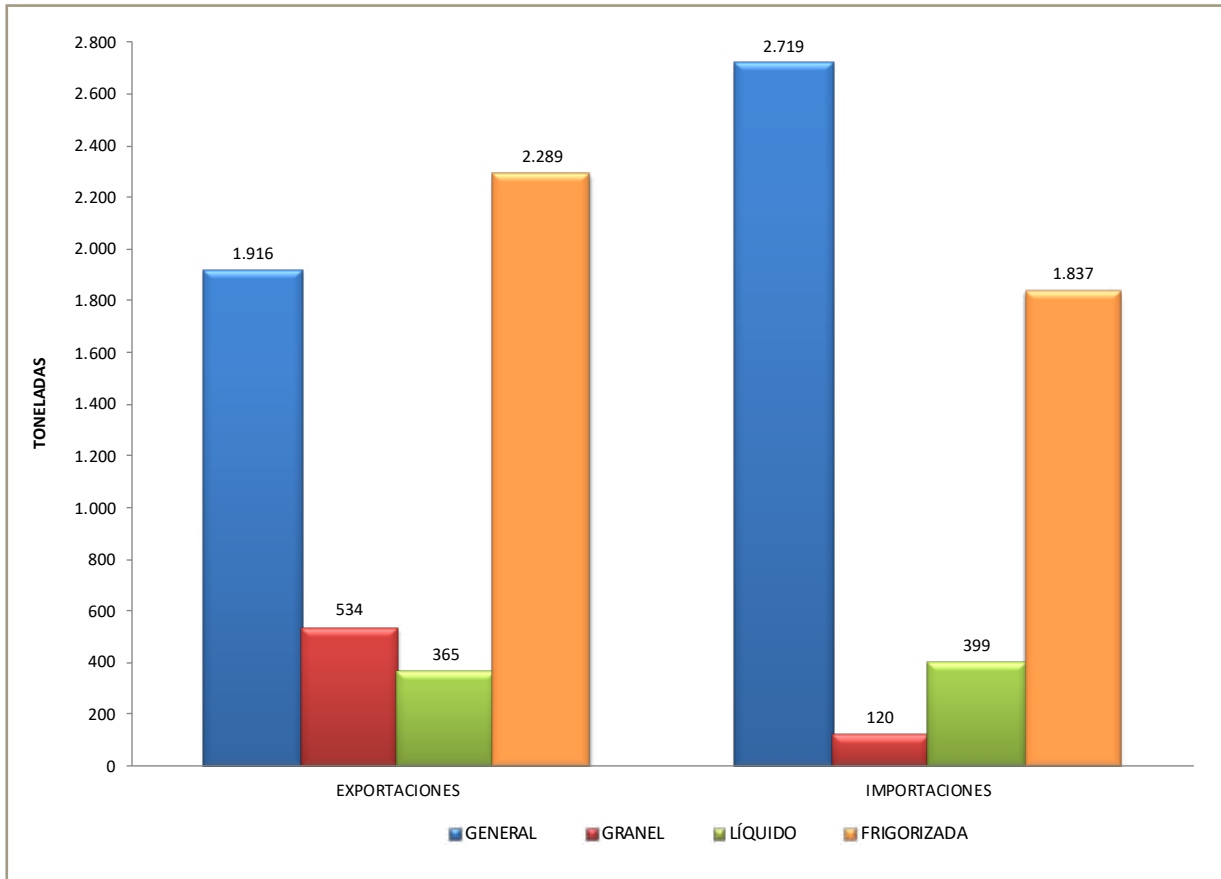
4.2.- Valor dólar tonelada movilizada en comercio exterior por puerto-servicio y tipo carga (a) Año 2019

PUERTO	GENERAL		GRANEL		LÍQUIDO		FRIGORIZADA	
	EXPOR	IMPOR	EXPOR	IMPOR	EXPOR	IMPOR	EXPOR	IMPOR
Arica	1.344	2.499	-	87	854	418	1.766	439
(a)Iquique	2.994	4.032	654	75	2.237	-	7.061	652
Patillos	4.000	-	19	-	-	-	-	-
Punta Patache	2.688	-	408	67	-	-	-	-
Tocopilla	696	-	498	52	-	-	-	-
Michiva Cove	-	-	1.488	-	-	-	-	-
Mejillones	10.466	-	-	57	-	239	-	-
Puerto Angamos	5.604	4.311	1.418	58	225	331	9.736	1.380
Antofagasta	5.551	1.865	1.279	227	783	570	680	679
Caleta Coloso	3.564	-	1.393	-	-	-	-	-
Chañaral/Barquito	2.444	16.783	1.070	44	-	157	-	-
Caldera/Calderilla	2.301	-	281	-	-	592	1.131	-
Huasco/Guacolda	2.774	8.136	98	51	-	-	-	-
Coquimbo	3.446	752	1.462	194	-	-	1.219	-
Guayacán	3.000	-	77	-	-	589	-	-
Punta Chungo	-	-	1.498	-	-	-	-	-
Ventanas	60.457	533	1.140	90	522	432	-	-
Quintero	3.308	-	-	-	347	461	-	-
Valparaíso	3.232	2.537	-	-	546	-	1.765	2.926
San Antonio	2.489	3.114	101	190	560	652	1.805	1.563
Penco	2.800	-	223	221	560	152	-	-
Lirquén	523	1.251	-	283	198	370	5.717	1.675
Talcahuano	713	1.645	286	243	529	-	1.053	305
San Vicente	740	1.459	97	131	432	446	3.236	1.185
Coronel	669	1.237	80	101	1.171	706	3.750	1.333
Corral	14.198	1.106	67	-	-	-	-	-
Puerto Montt	3.333	195	63	335	826	347	-	-
San José de Calbuco	3.306	-	68	34	-	732	-	-
Chacabuco	-	3.516	-	-	-	-	-	-
Natales	-	-	-	-	1.000	-	-	-
(a)Punta Arenas	2.620	4.678	-	-	817	-	2.660	896
Cabo Negro	1.667	5.545	-	-	311	219	-	-
Puerto Williams	12.000	-	-	-	985	-	-	-
Venta de naves	1.293	2.422	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1.916	2.719	534	120	365	399	2.289	1.837

(a) Cantidades en dólares

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

Gráfico 13: Valor dólar promedio de tonelada movilizada en comercio exterior. Año 2019

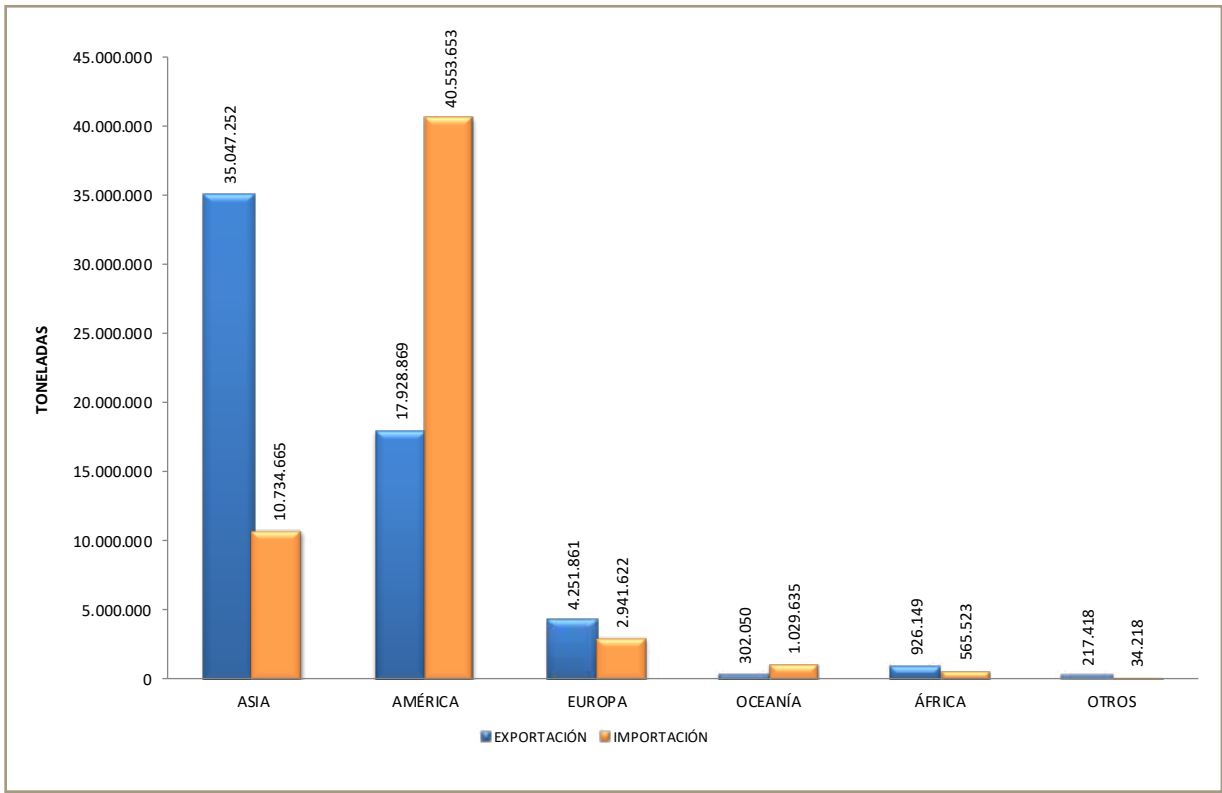


4.3.- Tonelaje, FOB, flete exportado e importado según continente de destino y origen.
Año 2019
(Valor FOB - flete - seguro en miles de US\$)

CONTINENTE		EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	TOTAL
Asia	Tonelaje	35.047.252	10.734.665	45.781.917
	FOB	36.582.004	17.390.241	53.972.245
	Flete	897.334	913.179	1.810.513
Sudamérica	Tonelaje	5.212.887	24.423.767	29.636.654
	FOB	4.678.770	7.717.027	12.395.797
	Flete	137.251	569.092	706.343
Norteamérica	Tonelaje	12.033.399	15.876.578	27.909.977
	FOB	9.515.033	12.171.816	21.686.849
	Flete	481.993	709.284	1.191.277
Europa	Tonelaje	4.251.861	2.941.622	7.193.483
	FOB	8.698.145	8.445.480	17.143.625
	Flete	283.921	325.562	609.483
África	Tonelaje	926.149	565.523	1.491.672
	FOB	433.332	324.916	758.248
	Flete	19.039	16.104	35.143
Centro América	Tonelaje	682.583	253.308	935.891
	FOB	662.243	150.775	813.018
	Flete	35.941	7.844	43.785
Oceanía	Tonelaje	302.050	1.029.635	1.331.685
	FOB	365.393	379.343	744.736
	Flete	24.422	24.032	48.454
Rancho Naves	Tonelaje	215.174	2	215.176
	FOB	168.854	63	168.917
	Flete	-	3	3
Otros países no clasificados	Tonelaje	2.244	34.216	36.460
	FOB	4.165	418.169	422.334
	Flete	184	8.079	8.263
Total	Tonelaje	58.673.599	55.859.316	114.532.915
	FOB	61.107.939	46.997.830	108.105.769
	Flete	1.880.085	2.573.179	4.453.264

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

**Gráfico 14: Tonelaje exportado e importado según continente de destino y origen
Año 2019**



4.4.- Tonelaje, FOB, flete y seguro del comercio exterior según vía de transporte de la mercadería Año 2019

VÍA DE TRANSPORTE	EXPORTACIONES			IMPORTACIONES		
	TONELAJE	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	TONELAJE	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)
Marítima	58.673.599	61.107.939	1.880.085	55.859.316	46.997.830	2.573.179
Carretera	1.250.559	2.606.570	163.783	3.908.001	4.855.284	422.604
Aérea	871.941	4.134.082	382.529	117.536	7.478.855	450.267
Ferroviaria	-	-	-	77	69	11
Oleoductos	103	59	7	2.193.105	446.233	48.623
Postal	19	90	4	16	33	3
Courier Aérea	174	26.910	592	3.274	546.020	35.407
Otras	378	623	-	257.486	66.682	3.241
TOTAL	60.796.773	67.876.273	2.427.000	62.338.811	60.391.006	3.533.335

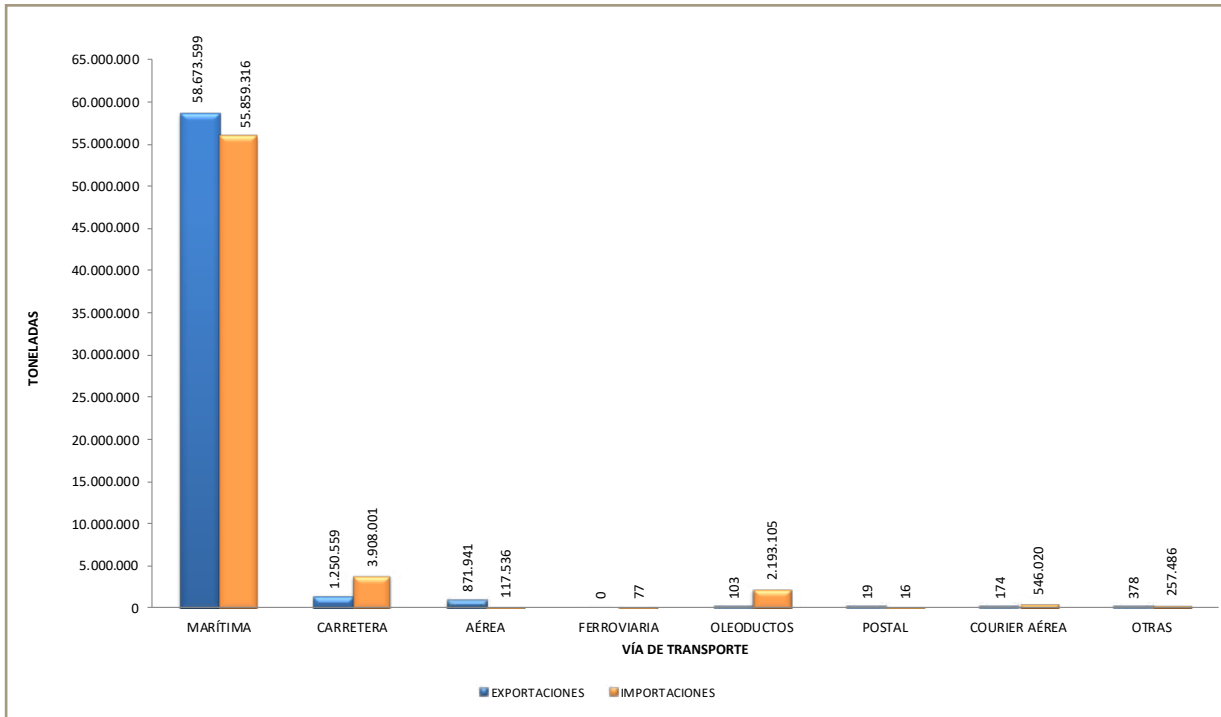
Fuente: Servicio Nacional de Aduanas

4.4.1.- Porcentaje de participación del tonelaje, FOB y flete del comercio exterior según vía de transporte de la mercadería Año 2019

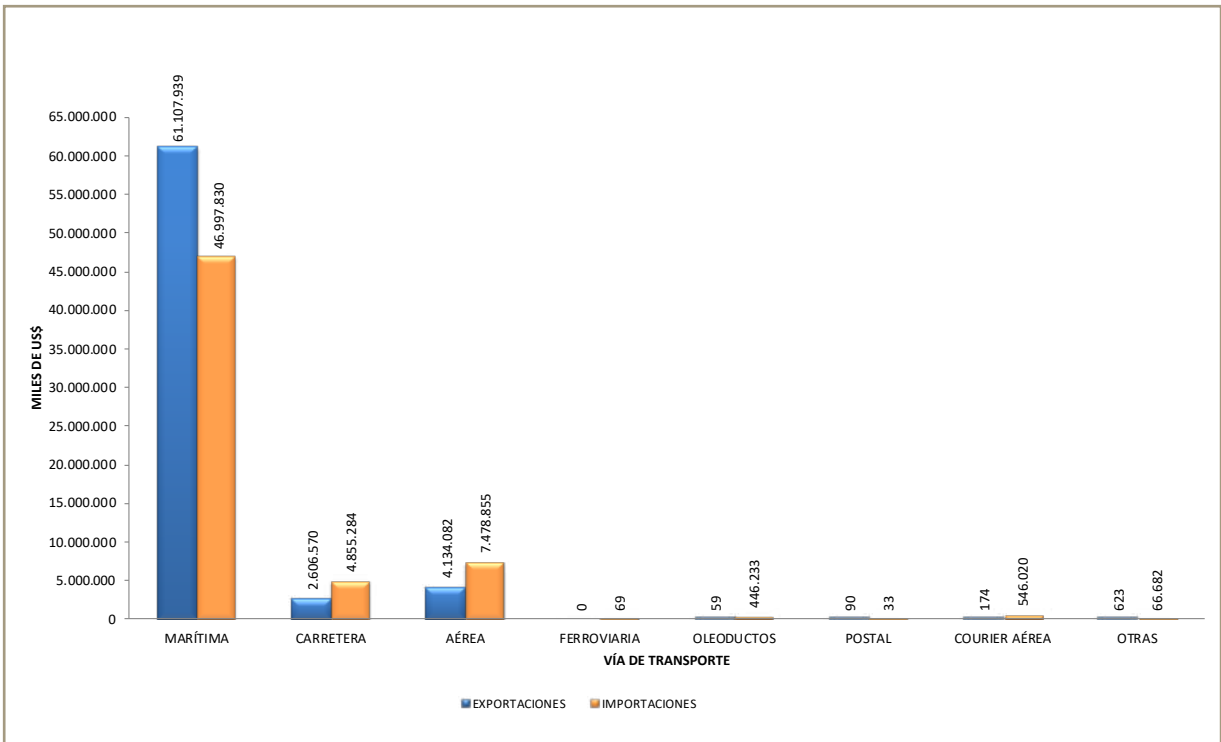
VÍA DE TRANSPORTE	EXPORTACIONES			IMPORTACIONES		
	TONELAJE	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	TONELAJE	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)
Marítima	96,5%	90,0%	77,5%	89,6%	77,8%	72,8%
Carretera	2,1%	3,8%	6,7%	6,3%	8,0%	12,0%
Aérea	1,4%	6,1%	15,8%	0,2%	12,4%	12,7%
Ferroviaria	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Oleoductos	0,0%	0,0%	0,0%	3,5%	0,7%	1,4%
Postal	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Courier Aérea	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,9%	1,0%
Otras	0,0%	0,0%	0,0%	0,4%	0,1%	0,1%
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 2019**



**Gráfico 16: Valor FOB movilizado en comercio exterior según vía de transporte
Año 2019**





5

CONTENEDORES

EDICIÓN BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 MARÍTIMO

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

CONTENEDORES

PÁG. 82

5.1.- Tonelaje por puerto

5.1.1.- Tonelaje movilizado en contenedores llenos por empresa portuaria

Año 2019

(Cantidades en toneladas métricas)

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO	DESEMBARCO	TOTAL
Arica	20	451.918	519.764	971.682
	40	222.316	794.618	1.016.934
Iquique Terminal Internacional	20	311.408	251.122	562.530
	40	327.943	982.628	1.310.571
Complejo Portuario Mejillones	20	295.092	152.596	447.688
	40	183.433	165.811	349.244
Antofagasta	20	507.823	212.322	720.145
	40	244.867	123.024	367.891
Terminal Puerto Coquimbo	20	2.913	-	2.913
	40	4.325	98	4.423
Terminal Cerros de Valparaíso	20	2.347	1.003	3.350
	40	12.177	817	12.994
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	845.438	1.242.831	2.088.269
	40	2.473.471	2.363.162	4.836.633
San Antonio Terminal Internacional	20	1.466.135	1.780.245	3.246.380
	40	2.889.811	3.971.358	6.861.169
Puerto Central S.A.	20	492.207	793.166	1.285.373
	40	1.821.798	1.899.665	3.721.463
Lirquén	20	192.500	100.285	292.785
	40	2.247.096	110.022	2.357.118
San Vicente Terminal Internacional	20	317.627	232.332	549.959
	40	2.152.539	231.896	2.384.435
Coronel	20	739.840	147.724	887.564
	40	3.311.436	402.267	3.713.703
Chacabuco	20	5.105	1.453	6.558
	40	13.919	4.054	17.973
Austral	20	11.831	51.156	62.987
	40	59.611	111.420	171.031
SUBTOTAL	20	5.642.184	5.485.999	11.128.183
	40	15.964.742	11.160.840	27.125.582
TOTAL		21.606.926	16.646.839	38.253.765

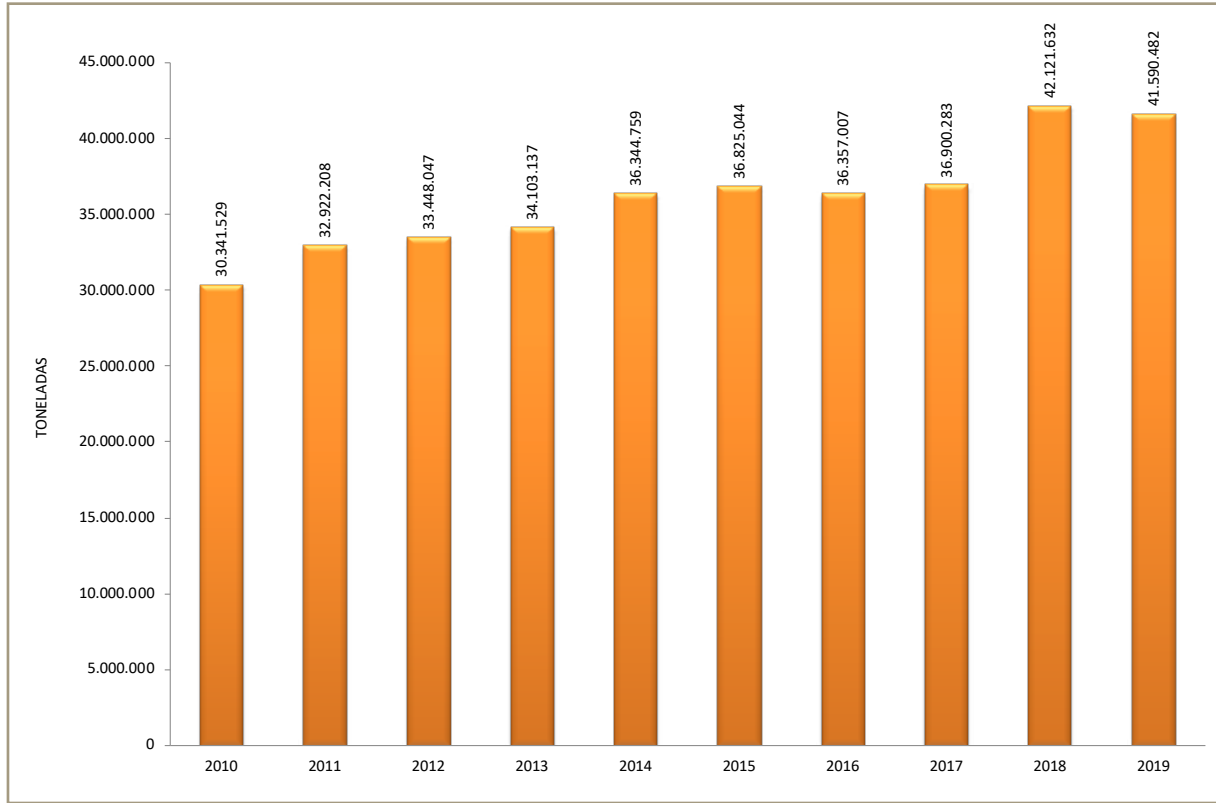
Fuente: Empresas Portuarias

**5.1.2.- Tonelaje movilizado en contenedores vacíos por empresa portuaria
Año 2019
(Cantidades en toneladas métricas)**

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO	DESEMBARCO	TOTAL
Arica	20	11.623	3.158	14.781
	40	122.813	3.465	126.278
Iquique Terminal Internacional	20	7.996	5.989	13.985
	40	180.394	8.678	189.072
Complejo Portuario Mejillones	20	1.010	60.305	61.315
	40	14.222	49.651	63.873
Antofagasta	20	612	26.909	27.521
	40	6.247	20.344	26.591
Terminal Puerto Coquimbo	20	5	241	246
	40	83	682	765
Terminal Cerros de Valparaíso	20	187	335	522
	40	605	6.668	7.273
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	58.469	4.752	63.221
	40	254.162	254.834	508.996
San Antonio Terminal Internacional	20	98.234	14.475	112.709
	40	551.279	177.082	728.361
Puerto Central S.A.	20	10.712	1.476	12.188
	40	121.186	131.460	252.646
Lirquén	20	6.032	14.035	20.067
	40	3.557	275.587	279.144
San Vicente Terminal Internacional	20	8.188	14.100	22.288
	40	9.995	273.863	283.858
Coronel	20	2.600	54.486	57.086
	40	4.956	427.031	431.987
Chacabuco	20	148	401	549
	40	842	2.234	3.076
Austral	20	5.716	1.712	7.428
	40	16.461	4.423	20.884
SUBTOTAL	20	211.532	202.374	413.906
	40	1.286.802	1.636.002	2.922.804
TOTAL		1.498.334	1.838.376	3.336.710

Fuente: Empresas Portuarias

Gráfico 17: Tonelaje movilizado en contenedores. Años 2010 - 2019



5.2.- Tonelaje por tipo de tráfico

5.2.1.- Tonelaje movilizado en contenedores llenos por tipo de tráfico en empresa portuaria.

Año 2019

(Cantidades en toneladas métricas)

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	CABOTAJE	TRÁNSITO Y OTROS	TOTAL
Arica	20	142.826	53.801	-	775.055	971.682
	40	71.524	106.548	2.610	836.252	1.016.934
Iquique Terminal Internacional	20	172.704	155.682	-	234.145	562.531
	40	184.260	780.574	1.429	344.308	1.310.571
Complejo Portuario Mejillones	20	295.092	152.596	-	-	447.688
	40	183.433	165.811	-	-	349.244
Antofagasta	20	507.823	212.322	-	-	720.145
	40	244.867	123.024	-	-	367.891
Terminal Puerto Coquimbo	20	37	-	2.880	-	2.917
	40	4.325	98	-	-	4.423
Terminal Cerros de Valparaíso S.A.	20	15	68	3.108	159	3.350
	40	12.115	755	-	124	12.994
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	677.619	1.075.208	97	335.345	2.088.269
	40	2.264.111	2.154.370	320	417.833	4.836.634
San Antonio Terminal Internacional	20	1.363.943	1.702.951	64.380	115.107	3.246.381
	40	2.748.629	3.732.594	162.448	217.499	6.861.170
Puerto Central S.A.	20	416.443	785.933	-	82.997	1.285.373
	40	1.738.196	1.750.059	-	233.209	3.721.464
Lirquén	20	186.095	92.495	7.287	6.909	292.786
	40	2.230.145	94.248	7.750	24.975	2.357.118
San Vicente Terminal Internacional	20	313.989	217.358	10.625	7.988	549.960
	40	2.144.594	211.085	15.062	13.694	2.384.435
Coronel	20	739.840	147.724	-	-	887.564
	40	3.311.436	402.267	-	-	3.713.703
Chacabuco	20	4.910	113	1.535	-	6.558
	40	13.553	1.110	3.310	-	17.973
Austral	20	1.599	34.332	26.854	203	62.988
	40	29.598	32.815	108.114	504	171.031
SUBTOTAL	20	4.822.935	4.630.583	116.766	1.557.908	11.128.192
	40	15.180.786	9.555.358	301.043	2.088.398	27.125.585
TOTAL		20.003.721	14.185.941	417.809	3.646.306	38.253.777

Fuente: Empresas Portuarias

**5.2.2.- Tonelaje movilizado en contenedores vacíos por tipo de tráfico en empresa portuaria.
Año 2019
(Cantidades en toneladas métricas)**

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	CABOTAJE	TRÁNSITO Y OTROS	TOTAL
Arica	20	11.531	2.237	-	1.013	14.781
	40	122.704	3.537	-	37	126.278
Iquique Terminal Internacional	20	7.996	5.989	-	-	13.985
	40	180.390	8.674	-	8	189.072
Complejo Portuario Mejillones	20	1.010	60.305	-	-	61.315
	40	14.222	49.651	-	-	63.873
Antofagasta	20	612	26.909	-	-	27.521
	40	6.247	20.344	-	-	26.591
Terminal Puerto Coquimbo	20	-	-	241	-	241
	40	-	-	765	-	765
Terminal Cerros de Valparaíso S.A.	20	-	7	377	138	522
	40	403	6.578	113	179	7.273
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	48.498	775	5.779	8.169	63.221
	40	143.347	150.764	22.313	192.573	508.997
San Antonio Terminal Internacional	20	62.038	9.983	38.766	1.921	112.708
	40	445.778	141.442	119.697	21.444	728.361
Puerto Central S.A.	20	10.710	1.476	-	2	12.188
	40	121.186	127.017	-	4.443	252.646
Lirquén	20	3.478	10.749	1.908	3.932	20.067
	40	1.986	265.622	8.726	2.811	279.145
San Vicente Terminal Internacional	20	2.864	-	-	19.424	22.288
	40	4	-	-	283.854	283.858
Coronel	20	2.600	54.486	-	-	57.086
	40	4.956	427.031	-	-	431.987
Chacabuco	20	-	-	549	-	549
	40	4	-	3.072	-	3.076
Austral	20	5	97	129	7.197	7.428
	40	31	43	12	20.797	20.883
SUBTOTAL	20	151.342	173.013	47.749	41.796	413.900
	40	1.041.258	1.200.703	154.698	526.146	2.922.805
TOTAL		1.192.600	1.373.716	202.447	567.942	3.336.705

Fuente: Empresas Portuarias

5.3.- Contenedores Movilizados

5.3.1.- Número de contenedores llenos movilizados por empresa portuaria. Año 2019

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO	DESEMBARCO	TOTAL
Arica	20	18.662	25.473	44.135
	40	9.473	41.577	51.050
Iquique Terminal Internacional	20	12.598	12.443	25.041
	40	12.131	59.328	71.459
Complejo Portuario Mejillones	20	30.807	6.594	37.401
	40	18.110	8.158	26.268
Antofagasta	20	18.955	8.680	27.635
	40	8.468	5.782	14.250
Terminal Puerto Coquimbo	20	106	-	106
	40	201	5	206
Terminal Cerros de Valparaíso S.A.	20	443	279	722
	40	558	48	606
Terminal Pacífico Sur	20	37.000	69.305	106.305
	40	100.492	139.944	240.436
San Antonio Terminal Internacional	20	65.092	86.747	151.839
	40	118.636	195.423	314.059
Puerto Central S.A.	20	22.416	39.622	62.038
	40	72.960	87.259	160.219
Lirquén	20	7.722	4.129	11.851
	40	81.458	4.972	86.430
San Vicente Terminal Internacional	20	13.599	9.740	23.339
	40	79.654	9.845	89.499
Coronel	20	30.035	6.386	36.421
	40	123.592	15.892	139.484
Chacabuco	20	195	71	206
	40	469	206	675
Austral	20	563	2.364	2.927
	40	2.469	5.067	7.536
SUBTOTAL	20	258.193	271.833	529.966
	40	628.671	573.506	1.202.177
TOTAL		886.864	845.339	1.732.143

Fuente: Empresas Portuarias

5.3.2.- Número de contenedores vacíos movilizados por empresa portuaria Año 2019

EMPRESA PORTUARIA	TAMAÑO (PIES)	EMBARCO	DESEMBARCO	TOTAL
Arica	20	5.213	1.137	6.350
	40	32.336	744	33.080
Iquique Terminal Internacional	20	3.433	2.603	6.036
	40	45.866	2.206	48.072
Complejo Portuario Mejillones	20	421	25.549	25.970
	40	3.382	11.680	15.062
Antofagasta	20	245	11.699	11.944
	40	1.441	5.209	6.650
Terminal Puerto Coquimbo	20	2	106	108
	40	18	149	167
Terminal Cerros de Valparaíso S.A.	20	135	273	408
	40	132	1.450	1.582
Valparaíso Terminal Pacífico Sur	20	27.008	2.127	29.135
	40	75.954	61.438	137.392
San Antonio Terminal Internacional	20	44.042	6.270	50.312
	40	143.098	42.182	185.280
Puerto Central S.A.	20	4.624	647	5.271
	40	30.907	29.582	60.489
Lirquén	20	2.597	6.261	8.858
	40	896	67.704	68.600
San Vicente Terminal Internacional	20	3.186	6.235	9.421
	40	2.494	67.393	69.887
Coronel	20	1.666	23.706	25.372
	40	8.755	108.032	116.787
Chacabuco	20	64	172	236
	40	211	499	710
Austral	20	2.113	461	2.574
	40	3.075	965	4.040
SUBTOTAL	20	94.749	87.246	181.995
	40	348.565	399.233	747.798
TOTAL		443.314	486.479	929.793

Fuente: Empresas Portuarias



EDICIÓN BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 MARÍTIMO

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

TRÁFICO MARÍTIMO 6

TRÁFICO MARÍTIMO

PÁG. 92

6.1.- Recaladas

6.1.1.- Número de recepciones mensual de naves nacionales por puertos. Año 2019

PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Arica	4	2	5	4	2	1	1	1	3	3	1	4	31
Iquique	3	3	3	3	1	3	2	2	3	3	2	4	32
Punta Patache	-	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	4
Patillos	4	3	3	3	1	1	3	3	3	3	2	4	33
Tocopilla	-	-	2	1	1	1	2	1	-	-	1	1	10
Mejillones	10	8	10	10	9	9	10	10	14	9	11	7	117
Antofagasta	6	4	7	7	5	4	2	3	2	6	2	4	52
Chañaral/Barquito	3	2	4	1	4	2	3	1	1	2	3	3	29
Caldera/Calderilla	3	5	3	4	2	3	1	2	2	2	2	2	31
Huasco/Guacolda	1	1	-	2	2	1	2	1	1	1	2	-	14
Coquimbo	-	-	1	1	1	1	2	1	-	-	1	-	8
Guayacán	3	3	2	4	4	3	2	1	2	4	2	4	34
Quintero	39	41	35	36	25	29	31	26	23	22	33	34	374
Ventanas	1	1	1	-	1	-	-	-	-	1	1	-	6
Valparaíso	33	27	28	23	18	20	31	20	15	20	29	29	293
Isla Juan Fernández	5	6	5	5	6	5	7	6	3	5	6	4	63
Isla de Pascua	5	-	3	1	3	3	2	3	1	3	3	4	31
San Antonio	24	13	21	14	16	13	13	16	12	13	16	24	195
Penco	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	3
Lirquén	4	4	3	4	3	6	8	7	8	4	3	4	58
Talcahuano	30	21	18	14	24	25	27	28	29	16	15	26	273
San Vicente	24	20	22	20	16	22	15	19	16	18	18	15	225
Coronel	1	2	3	4	3	1	3	2	3	4	3	1	30
Lota	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24
Lago Panguipulli	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	47
Corral	7	9	7	6	9	5	6	5	4	6	6	7	77
Valdivia	9	11	9	7	4	5	6	5	5	5	5	8	79
Puerto Varas	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2	2	2	10
Puerto Montt	321	305	341	288	266	260	183	225	212	255	253	253	3.162
Calbuco	78	73	84	92	87	87	100	100	91	103	97	87	1.079
Río Negro Hornopirén	1	-	-	-	1	13	66	70	70	64	77	87	449
Ancud	76	70	76	74	76	74	76	76	74	60	57	76	865
Castro	25	20	16	24	16	10	13	17	20	25	26	25	237
Quellón	219	211	210	181	165	183	132	203	205	187	173	221	2.290
Quemchi	9	-	-	1	2	6	6	7	10	9	14	5	69
Chonchi	18	17	12	11	10	15	22	16	20	22	24	15	202
Chaitén	9	40	22	22	19	21	21	31	24	32	34	25	300
Achao	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Melinka	34	31	36	33	35	36	35	35	36	37	34	45	427
Puerto Aguirre	20	20	24	22	18	16	21	17	20	21	22	20	241
Puerto Cisne	34	30	39	34	37	33	30	36	37	39	39	41	429

6.1.1.- Número de recepciones mensual de naves nacionales por puertos Año 2019

PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Chacabuco	41	46	41	41	47	46	39	51	43	38	42	44	519
Lago General Carrera	4	4	2	2	2	2	3	3	4	4	3	3	36
Puerto Edén	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	2	6
Puerto Natales	49	49	48	50	41	37	35	29	37	45	46	52	518
Isla Guarello	1	1	1	1	2	1	1	1	1	-	1	2	13
Otway	2	1	2	2	2	2	2	2	3	4	1	-	23
Punta Arenas	77	77	86	84	90	92	99	84	94	114	112	111	1.120
Cabo Negro	1	1	1	1	1	-	2	2	2	2	2	1	16
Punta Delgada	5	5	5	6	4	7	6	10	39	67	68	51	273
Gregorio	1	1	1	2	-	1	1	1	1	2	1	2	14
*Tierra del Fuego	46	41	52	42	50	53	51	35	46	45	45	46	552
Puerto Williams	20	19	19	4	3	2	4	4	10	17	18	26	146
TOTAL NACIONAL	1.316	1.256	1.319	1.197	1.141	1.167	1.134	1.228	1.259	1.351	1.365	1.437	15.170

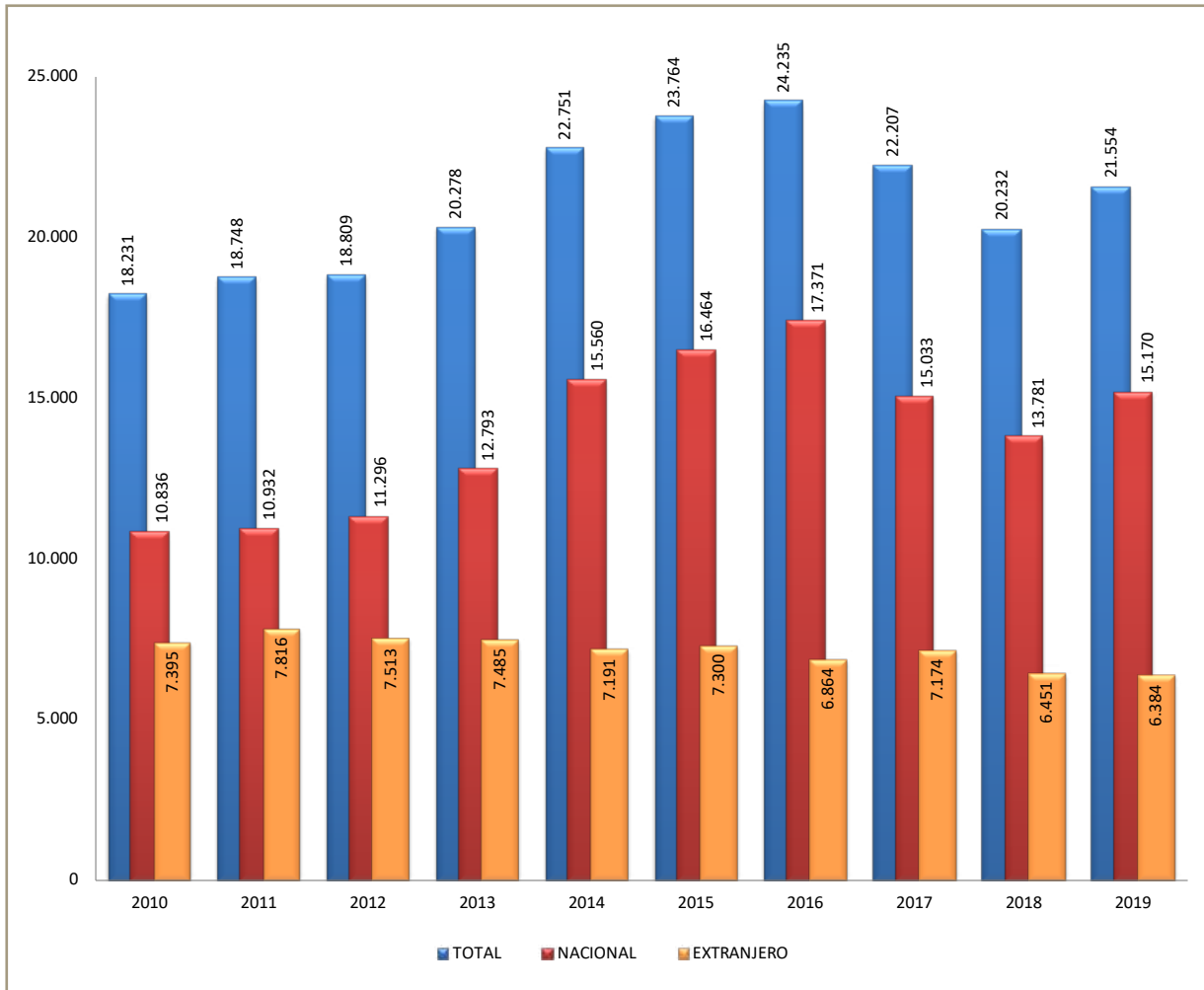
* Puerto Regional (Sur - Austral e Insular)

6.1.2.- Número de recepciones mensual de naves extranjeras por puertos Año 2019

PUERTOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Arica	26	28	25	26	30	24	30	27	23	22	34	26	321
Iquique	37	31	40	32	32	36	33	38	37	36	34	40	426
Punta Patache	20	19	8	14	8	15	15	17	15	12	17	12	172
Patillos	10	6	8	7	11	5	8	11	11	11	8	9	105
Tocopilla	7	3	4	4	4	2	4	5	3	7	3	5	51
Mejillones	64	56	67	56	81	71	56	67	64	61	59	67	769
Antofagasta	22	25	25	27	19	26	29	24	30	25	29	33	314
Chañaral/Barquito	5	2	5	2	3	3	5	3	5	6	3	3	45
Caldera/Calderilla	12	14	10	11	9	11	10	10	14	9	11	20	141
Huasco/Guacolda	3	5	3	4	4	3	4	5	8	10	5	8	62
Coquimbo	13	11	16	5	4	7	4	5	7	5	5	6	88
Guayacán	1	1	3	2	1	4	1	2	5		5	2	27
Punta Chungo	3	5	3	3	5	4	5	5	3	4	4	6	50
Quintero	25	27	37	29	26	32	32	35	32	33	27	35	370
Ventanas	7	7	4	7	7	9	6	4	4	3	6	4	68
Valparaíso	54	53	73	41	45	48	40	34	36	30	48	55	557
Isla Juan Fernández	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Isla de Pascua	3	4	5	1	-	2	-	1	1	2	1	1	21
San Antonio	100	94	90	87	91	77	74	84	79	68	83	75	1.002
Penco	1	2	4	1	1	1	2	4	1	-	1	1	19
Lirquén	21	18	15	14	14	16	19	17	20	17	17	17	205
Talcahuano	21	10	16	7	11	24	10	22	22	20	15	28	206
San Vicente	35	34	32	29	32	32	26	41	32	28	28	32	381
Coronel	26	23	25	31	25	30	25	25	25	22	24	35	316
Corral	2	1	6	3	2	3	3	2	2	2	5	1	32
Valdivia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Puerto Montt	17	17	22	8	4	5	5	12	3	6	11	12	122
Calbuco	3	1	5	4	5	1	5	2	2	3	4	6	41
Ancud	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3
Castro	5	2	6	2	-	-	-	-	-	1	5	1	22
Quellón	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Chaitén	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Chacabuco	4	9	8	-	-	-	-	-	-	2	3	5	31
Puerto Natales	-	1	5	1	-	-	-	-	-	1	4	2	14
Otway	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Punta Arenas	25	38	34	15	13	10	13	9	9	16	29	27	238
Cabo Negro	4	4	6	4	7	6	6	6	8	7	6	4	68
Punta Delgada	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Puerto Williams	16	22	17	-	-	-	-	-	-	1	17	13	86
TOTAL NACIONAL	594	576	631	477	495	507	471	518	501	470	551	593	6.384

* Puerto Regional (Sur - Austral e Insular)

Gráfico 18: Número de recepciones de naves a puerto. Años 2010 - 2019

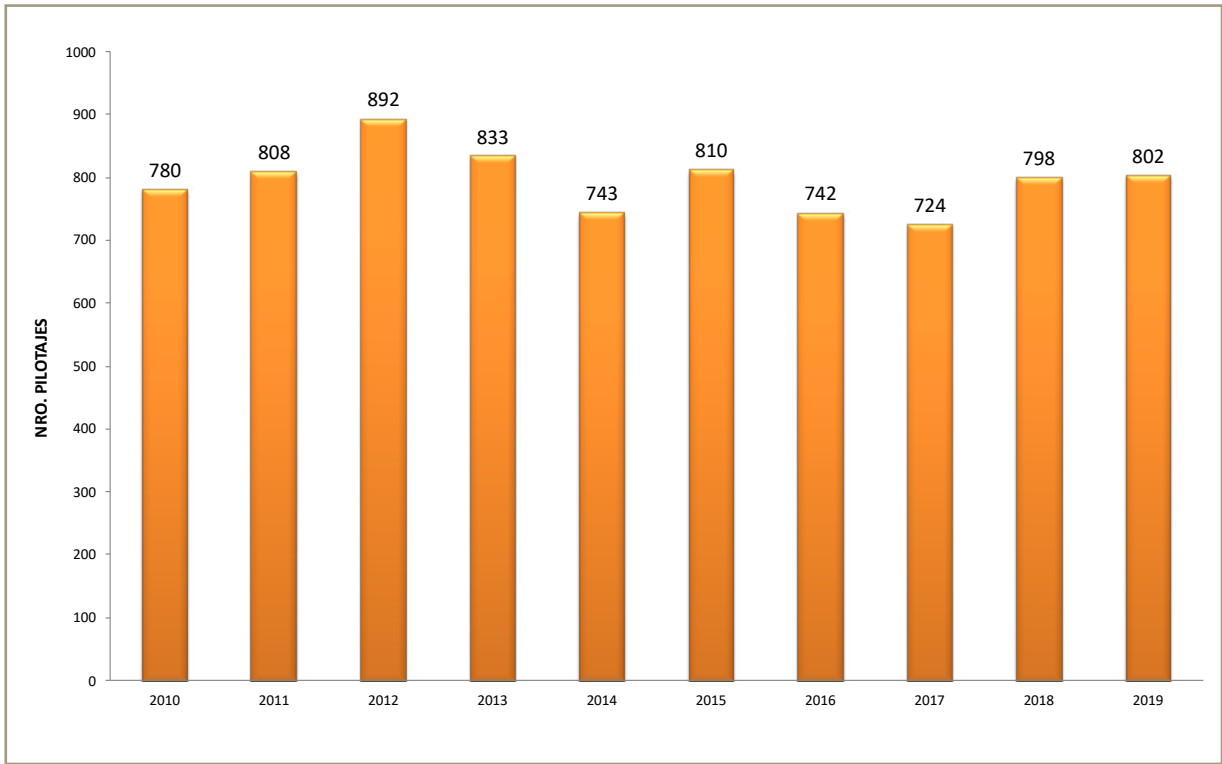


6.2.- Naves atendidas mensualmente por el servicio de pilotaje en canales australes (1) Años 2010 al 2019

MESES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	% Variación 2019/2018
Enero	70	67	78	71	69	74	78	53	60	80	33,3
Febrero	56	70	73	71	72	59	72	52	73	65	-11,0
Marzo	65	62	69	73	54	62	69	55	70	67	-4,3
Abril	60	74	80	66	50	72	62	52	64	57	-10,9
Mayo	68	65	65	67	69	55	64	52	63	61	-3,2
Julio	67	57	76	64	56	62	60	53	66	63	-4,5
Julio	75	67	82	79	59	62	69	73	68	58	-14,7
Agosto	68	63	65	77	65	72	60	74	68	68	0,0
Septiembre	58	74	81	61	54	75	51	67	57	68	19,3
Octubre	64	74	67	70	62	69	51	69	82	77	-6,1
Noviembre	62	63	79	71	66	75	47	57	57	70	22,8
Diciembre	67	72	77	63	67	73	59	67	70	68	-2,9
T O T A L	780	808	892	833	743	810	742	724	798	802	0,5

(1) Además considerar pilotajes regionales en Puerto Montt (183) y Punta Arenas (998).

**Gráfico 19: Número de naves atendidas por el servicio de pilotaje en canales australes.
Años 2010 - 2019**



Nota: Además, hay que considerar los pilotajes regionales efectuados en Puerto Montt (183) y Punta Arenas (998).

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 2019

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
2019	37.161	548.747	2.092.517	8.449	168.122	717.369	453	24.060	187.079

Detalle año 2019

Enero	3.190	60.200	224.346	737	10.821	42.556	39	2.800	20.100
Febrero	3.436	76.893	274.333	703	13.594	60.429	41	2.200	20.278
Marzo	3.022	48.830	175.406	762	21.243	102.747	41	2.276	15.784
Abril	3.001	37.683	167.953	776	23.396	91.572	40	1.882	12.413
Mayo	3.093	39.395	154.253	678	14.824	61.713	41	1.828	13.908
Junio	3.064	36.197	145.957	625	9.369	42.047	35	1.564	11.973
Julio	3.187	42.964	165.919	666	13.661	62.179	37	1.673	14.849
Agosto	3.192	39.756	154.475	741	15.584	65.755	38	1.840	13.570
Septiembre	2.940	42.750	159.003	666	11.747	44.895	33	1.801	14.505
Octubre	2.879	37.716	143.146	570	7.100	28.918	38	2.138	16.602
Noviembre	3.004	39.156	150.712	741	11.102	51.540	31	1.751	15.033
Diciembre	3.153	47.207	177.014	784	15.681	63.018	39	2.307	18.064

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 2019

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	432	15.661	68.082
2019	46.779	259.787	277.337	38.357	545.505	1.784.349	373	16.921	67.047

Detalle año 2019

Enero	4.123	27.027	28.777	3.801	57.111	176.654	29	1.741	9.153
Febrero	3.724	27.809	31.309	3.680	60.291	180.559	27	1.869	10.686
Marzo	4.154	21.180	22.530	3.377	47.611	156.346	25	1.052	5.285
Abril	3.780	19.133	20.418	3.100	43.819	147.738	25	796	3.790
Mayo	3.906	19.373	20.573	3.146	41.717	140.544	27	813	3.560
Junio	3.780	19.133	20.033	2.974	39.463	132.187	25	465	2.224
Julio	3.906	19.524	20.434	3.076	41.585	140.180	25	971	4.453
Agosto	3.906	20.609	21.659	3.162	42.867	144.949	34	1.198	3.343
Septiembre	3.780	20.920	22.120	2.977	41.099	135.043	33	1.432	5.067
Octubre	3.906	19.723	21.173	2.997	39.533	133.937	39	1.850	5.088
Noviembre	3.780	20.868	22.328	2.901	40.516	137.252	38	2.122	5.266
Diciembre	4.034	24.488	25.983	3.166	49.893	158.960	46	2.612	9.132

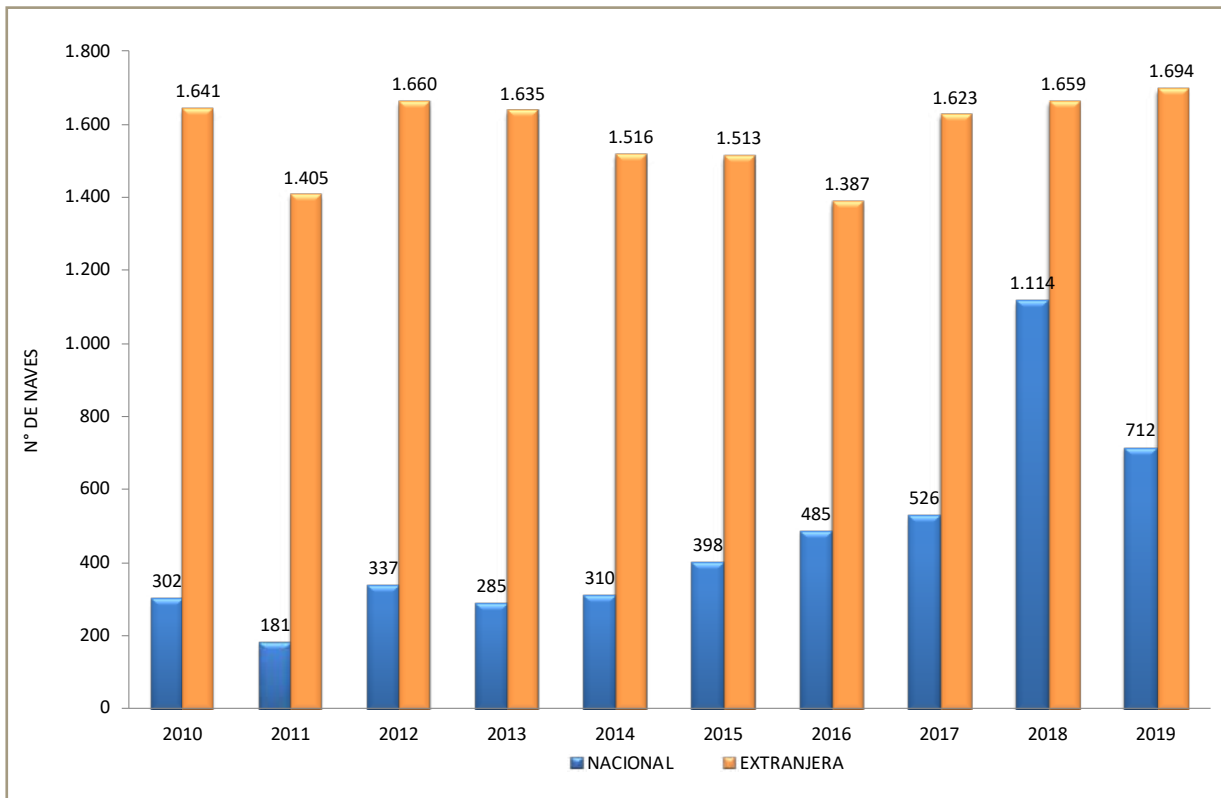
Nota: Considerar un balseo, la ida y vuelta de una nave.

6.4.- Tráfico marítimo (avistamientos) de naves mayores en el Estrecho de Magallanes, Beagle y Cabo de Hornos. Año 2019

RUTAS O VÍAS	NAVES MAYORES		
	NACIONAL	EXTRANJERA	TOTAL
Dungeness ----> Fairway y/o Evan/Felix	13	660	673
Dungeness <----> Terminales Magallánicas	3	243	246
Fairway ----> Dungeness	12	170	182
Fairway <----> Terminales Magallánicas	367	107	474
Evan/Felix ----> Dungeness	15	285	300
Evan/Felix <----> Terminales Magallánicas	302	229	531
TOTAL TRÁFICO ESTRECHO DE MAGALLANES	712	1.694	2.406
TOTAL TRÁFICO CANAL BEAGLE	589	1.355	1.944
TOTAL TRÁFICO CABO DE HORNO	121	641	762

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 2010 al 2019





EDICIÓN | BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 | MARÍTIMO

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

SINIESTROS MARÍTIMOS

7

SINIESTROS MARÍTIMOS

7.1.- Activaciones del servicio de búsqueda y salvamento marítimo SERBREM por Gobernaciones Marítimas, durante el año 2019

7.1.1.- Activaciones por fases. Año 2019

FASES	ACTIVACIONES DEL SERVICIO DE BÚSQUDA Y SALVAMENTO MARÍTIMO POR FASES																
	ARI	IQU	ANT	CAL	COQ	HRO	VAL	SNO	TAL	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WIL	ATC	TOTAL
Siniestro	-	2	-	2	1	-	1	-	10	1	6	6	20	8	-	-	57
Alerta	-	5	-	-	-	-	5	-	9	-	15	1	-	14	1	-	50
Incertidumbre	-	1	-	-	-	-	2	-	3	-	2	-	-	2	-	-	10
Peligro	-	5	-	-	1	-	1	2	9	1	14	-	1	5	-	-	39
Evacuación médica	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	5	-	-	8
TOTAL	-	13	-	2	2	-	11	2	32	2	37	7	21	34	1	-	164

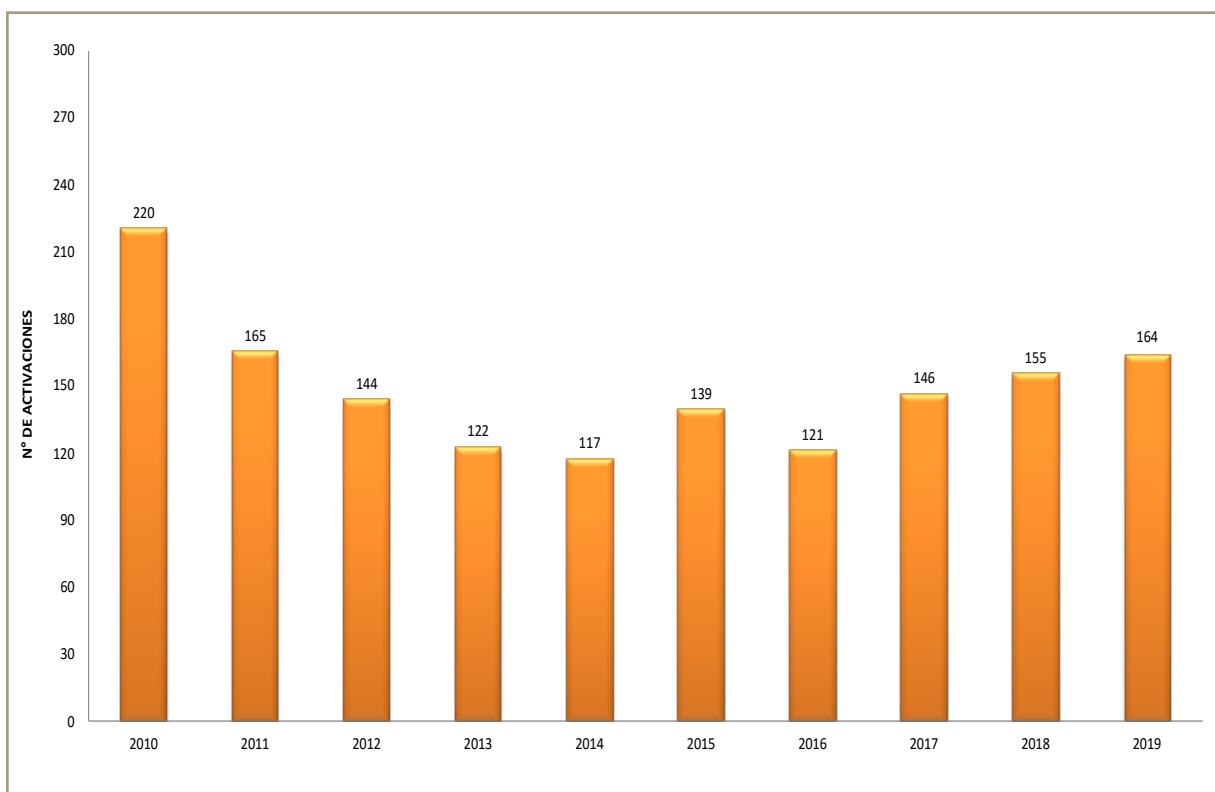
7.1.2.- Activaciones por tipo de nave y accidente. Año 2019

TIPO DE NAVE Y ACCIDENTE	ACTIVACIONES DEL SERVICIO DE BÚSQUDA Y SALVAMENTO MARÍTIMO POR TIPO DE NAVE Y ACCIDENTE																
	ARI	IQU	ANT	CAL	COQ	HRO	VAL	SNO	TAL	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WIL	ATC	TOTAL
NAVE MAYOR																	
Falla máquina	-	1	-	1	-	-	2	-	1	-	4	-	1	-	1	-	11
Colisión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	4
Atraso en recalada	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	3
Mal tiempo	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
Tocar fondo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
Tripulante al mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Varamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Desaparecimiento de nave	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Incendio o amague de incendio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2
Acorbatamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Daños estructurales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Inundación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
TOTAL	-	2	-	1	-	-	4	-	3	-	7	-	8	8	1	-	34
NAVE ESPECIAL																	
Atraso en recalada	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Tripulante al Mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
TOTAL	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
NAVE MENOR																	
Hundimiento	-	1	-	1	-	-	-	-	16	1	4	1	3	4	-	-	31
Falla máquina	-	3	-	-	-	-	3	-	2	-	7	3	2	-	-	-	20
Varamiento	-	2	-	-	1	-	-	-	1	-	1	1	3	4	-	-	13
Tripulante al mar	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	-	-	4	-	-	9
Tocar fondo	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	3	-	-	7
Incendio o amague de incendio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	1	-	-	6
Colisión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	5
Volcamiento	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	1	-	-	5
Desaparecimiento de nave	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	1	-	-	4
Inundación	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	1	-	-	4
Falla eléctrica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Naufragio	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Acorbatamiento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Atraso en recalada	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Daños estructurales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
TOTAL	-	9	-	1	1	-	5	1	24	2	26	7	12	23	-	-	111
AERONAVE																	
Caída de aeronave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
PERSONAS																	
Tripulante al mar	-	2	-	-	1	-	1	1	4	-	3	-	1	1	-	-	14
Tripulante accidentado/enfermo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2
TOTAL	-	2	-	-	1	-	1	1	5	-	3	-	1	2	-	-	16
TOTAL ACTIVACIONES	-	13	-	2	2	-	11	2	32	2	37	7	21	34	1	-	164

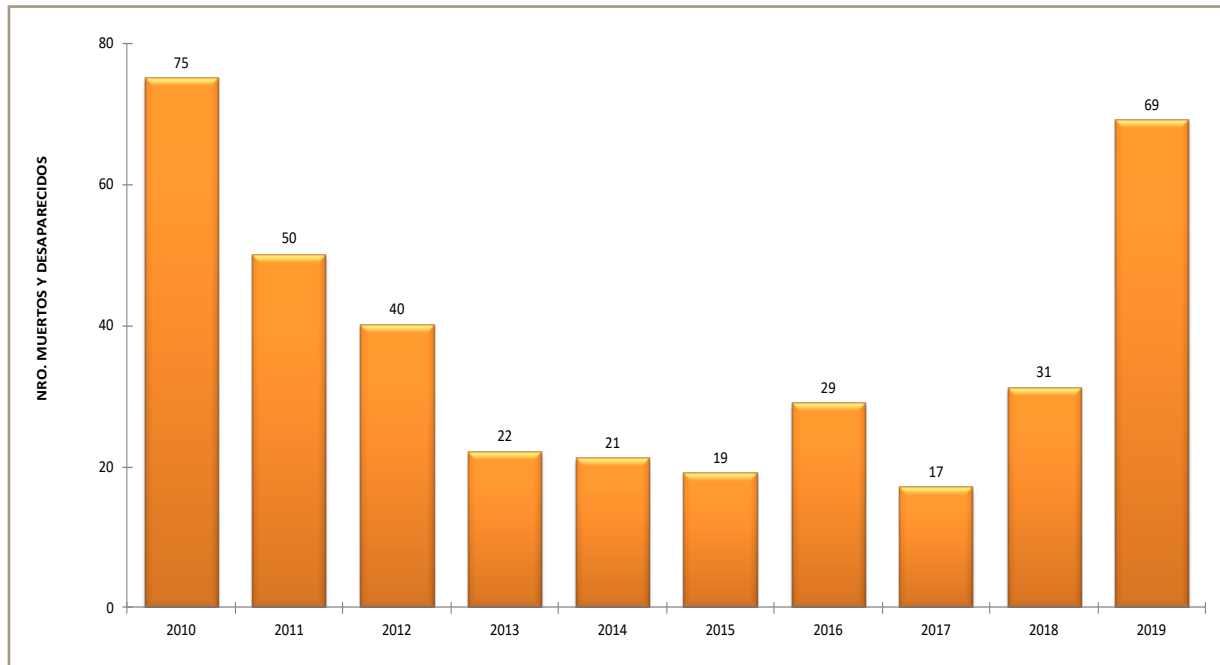
7.1.3.- Personas involucradas en emergencias marítimas por Gobernación Marítima y consecuencia. Año 2019

GRAVEDAD DEL ACCIDENTE	ACTIVACIONES DEL SERVICIO DE BÚSQUEDA Y SALVAMENTO POR NIVEL DE GRAVEDAD DEL ACCIDENTE																
	ARI	IQU	ANT	CAL	COQ	HRO	VAL	SNO	TAL	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WIL	ATC	TOTAL
Muertos	-	4	-	-	-	-	-	-	3	-	7	-	1	1	-	-	16
Desaparecidos	-	1	-	-	-	-	4	1	1	-	4	-	-	42	-	-	53
Heridos	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	8	2	6	14	-	-	33
Ilesos	-	59	-	20	1	-	33	3	148	5	132	27	104	73	1	-	606
TOTAL	-	64	-	20	1	-	39	4	153	5	151	29	111	130	1	-	708

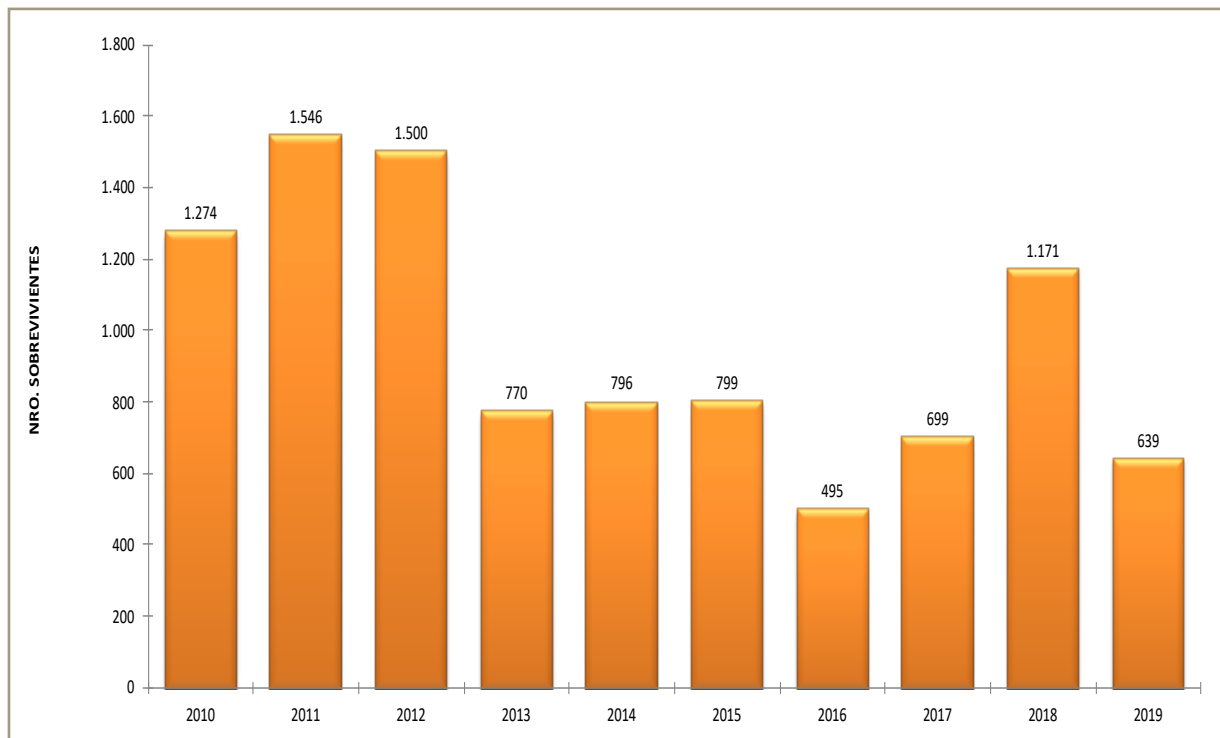
Gráfico 21: Número de activaciones del servicio de búsqueda y rescate marítimo. Años 2010 - 2019



**Gráfico 22: Servicio de búsqueda y rescate marítimo. Número de muertos y desaparecidos
Años 2010 - 2019**



**Gráfico 23: Servicio de búsqueda y rescate marítimo. Número de sobrevivientes
Años 2010 - 2019**



7.2.- Personas accidentadas según área de actividad por Gobernación Marítima Año 2019

ÁREA DE ACTIVIDAD	PERSONAS ACCIDENTADAS POR GOBERNACIÓN MARÍTIMA																TOTAL
	ARI	IQU	ANT	CAL	COQ	HRO	VAL	SNO	TAL	VLD	PMO	CAS	AYS	PAR	WIL	ATC	
PERSONAL MARÍTIMO PORTUARIO																	
Trabajador Portuario	-	-	9	2	-	-	8	39	33	-	-	2	-	1	-	-	94
Transporte Marítimo	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	5	-	-	18
Pesca Industrial	2	1	4	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	2	1	-	13
Pesca Artesanal	11	2	2	2	5	-	-	-	3	2	4	6	6	12	3	-	58
Independientes	-	3	4	2	9	-	1	-	2	2	2	9	16	7	1	-	58
Oficiales MMN. - Pesca - Naves Especiales	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	1	-	-	7
Total de Accidentados	13	8	25	6	14	-	9	40	40	4	6	23	27	28	5	-	248
PERSONAS INVOLUCRADAS EN EMERGENCIAS MARÍTIMAS																	
Nave Mayor	-	21	-	11	-	-	11	-	18	-	58	-	57	15	1	-	192
Nave Especial	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	4
Nave Menor	-	40	-	9	-	-	25	3	129	5	85	29	53	75	-	-	453
Aeronave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	38
Persona	-	3	-	-	1	-	2	1	6	-	5	-	1	2	-	-	21
Total de Accidentados	-	64	-	20	1	-	39	4	153	5	151	29	111	130	1	-	708
PERSONAS ACCIDENTADAS PERIODO ESTIVAL	7	12	22	15	99	-	53	88	1	21	16	1	-	1	-	-	336
PERSONAS ACCIDENTADAS EN BORDE COSTERO (a)																	
Muerto	-	-	1	-	2	-	8	-	2	4	4	-	5	3	-	-	29
Desaparecido	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Grave	1	2	4	-	1	-	4	3	-	2	1	-	1	1	-	-	20
Leve	1	1	4	-	2	-	10	1	-	9	5	-	1	5	-	-	39
TOTAL	3	3	9	-	5	-	22	4	2	15	10	-	7	9	-	-	89
OTRAS PERSONAS ACCIDENTADAS (B)	-	2	1	3	2	-	5	2	-	1	2	7	5	1	-	-	31
TOTAL GENERAL DE PERSONAS ACCIDENTADAS	23	89	57	44	121	-	128	138	196	46	185	60	150	169	6	-	1.412
GRAVEDAD DE LA LESIÓN DE LAS PERSONAS ACCIDENTADAS																	
Muerto	4	9	3	-	2	-	9	3	8	9	18	6	6	8	-	-	85
Desaparecido	1	1	-	-	-	-	5	1	1	-	4	-	-	45	-	-	58
Grave	3	5	15	5	14	-	16	16	10	8	15	20	32	31	3	-	193
Leve	15	74	39	39	105	-	98	118	177	29	148	34	112	85	3	-	1.076
Total	23	89	57	44	121	-	128	138	196	46	185	60	150	169	6	-	1.412

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

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

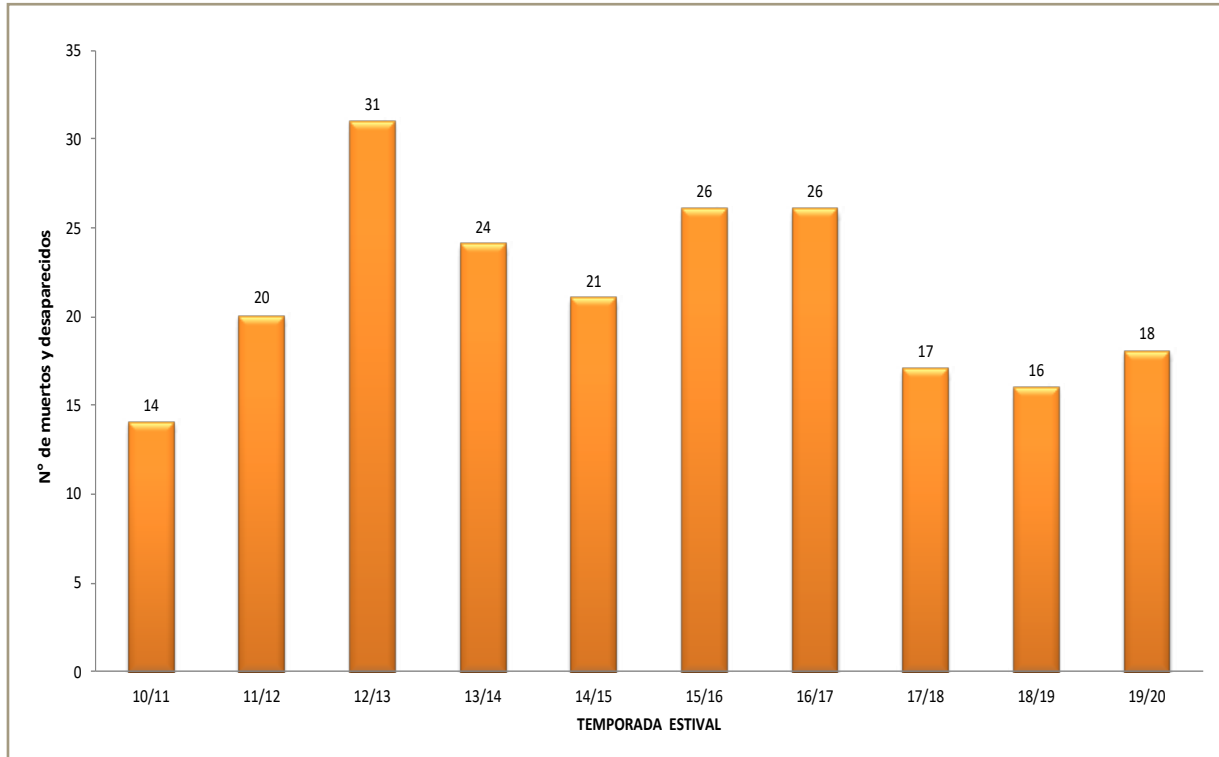
7.3.- Principales contaminaciones marítimas ocurridas por puerto Año 2019

FECHA	PUERTO O LUGAR	TIPO EMISOR	NAVE O EMPRESA	BANDERA	CAUSA	PRODUCTO	CANTIDAD (lts)
30-06-19	Cercanías de Caleta Quintero, Patache, Iquique (L:20°38'24"S ; G:70°12'46"W)	Lancha Motor	Reina del Pacífico III	Chilena	Varamiento	Diesel	2.000
30-06-19	Isla Maillen, Puerto Montt (L:41°25'35,27"S ; G:72°58'29,8"W)	Pontón	Robinson Crusoe 17	Chilena	Varamiento	Diesel	100
27-07-19	Isla Guarello, Puerto Edén, Última Esperanza (L:50°22'03,02"S ; G:75°20'11,03"W)	CAP	Imopac Ltda.	-	Rebalse de estanque en tierra	Diesel	40.000
22-11-19	Estero Riñihue, Hornopirén, Puerto Montt (L:42°33'54"S ; G:72°33'32"W)	Remolcador	Any V	Chilena	Hundimiento	Diesel	10.000
29-11-19	Canal Chacabuco, Punta Teliupta (L:45°44'0,79"S ; G:74°03'22,09"W)	Remolcador	Don Jacob	Chilena	Hundimiento	Diesel	2.500

7.4.- Accidentes temporada estival en balnearios del litoral por actividad y consecuencia Periodo 2019/2020

CAPITANÍA PUERTO (BALNEARIO)	TOTAL ACCIDENTES	ACTIVIDAD		CONSECUENCIA			
		BAÑISTAS	DEPORTISTA NÁUTICO	MUERTOS	DESAPARECIDOS	LESIONADOS	ILESOS
Arica	7	7	-	1	-	1	5
Patache	4	4	-	2	-	-	2
Iquique	8	8	-	-	-	-	8
Mejillones	4	4	-	1	-	1	2
Antofagasta	16	16	-	1	-	6	9
Tocopilla	2	2	-	-	-	-	2
Chañaral	2	2	-	-	-	-	2
Caldera	13	13	-	-	-	1	12
Coquimbo	70	70	-	-	-	-	70
Tongoy	10	9	1	-	-	1	9
Los Vilos	19	19	-	-	-	4	15
Quintero	49	44	5	1	1	1	46
Valparaíso	4	4	-	-	-	3	1
Algarrobo	27	26	1	1	-	9	17
San Antonio	54	54	-	1	-	1	52
Lago Rapel	1	1	-	1	-	-	-
Pichilemu	6	5	1	-	-	-	6
Constitución	1	1	-	1	-	-	-
Carahue	1	1	-	-	-	-	1
Lago Villarrica	3	2	1	-	-	1	2
Panguipulli	9	2	7	2	-	-	7
Valdivia	4	4	-	-	-	3	1
Corral	1	1	-	-	-	1	-
Lago Ranco	3	3	-	-	-	-	3
Puerto Varas	7	5	2	3	-	-	4
Puerto Montt	5	5	-	2	-	2	1
Mauñín	4	4	-	-	-	1	3
Ancud	1	1	-	-	-	1	-
Punta Arenas	1	1	-	-	-	-	1
TOTAL	336	318	18	17	1	37	281

Gráfico 24: Bañistas muertos y desaparecidos por inmersión temporada estival 2010/2011 al 2019/2020



SINIESTROS MARÍTIMOS

PÁG. 112



EDICIÓN | BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 | **MARÍTIMO**

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

PERSONAL MARÍTIMO

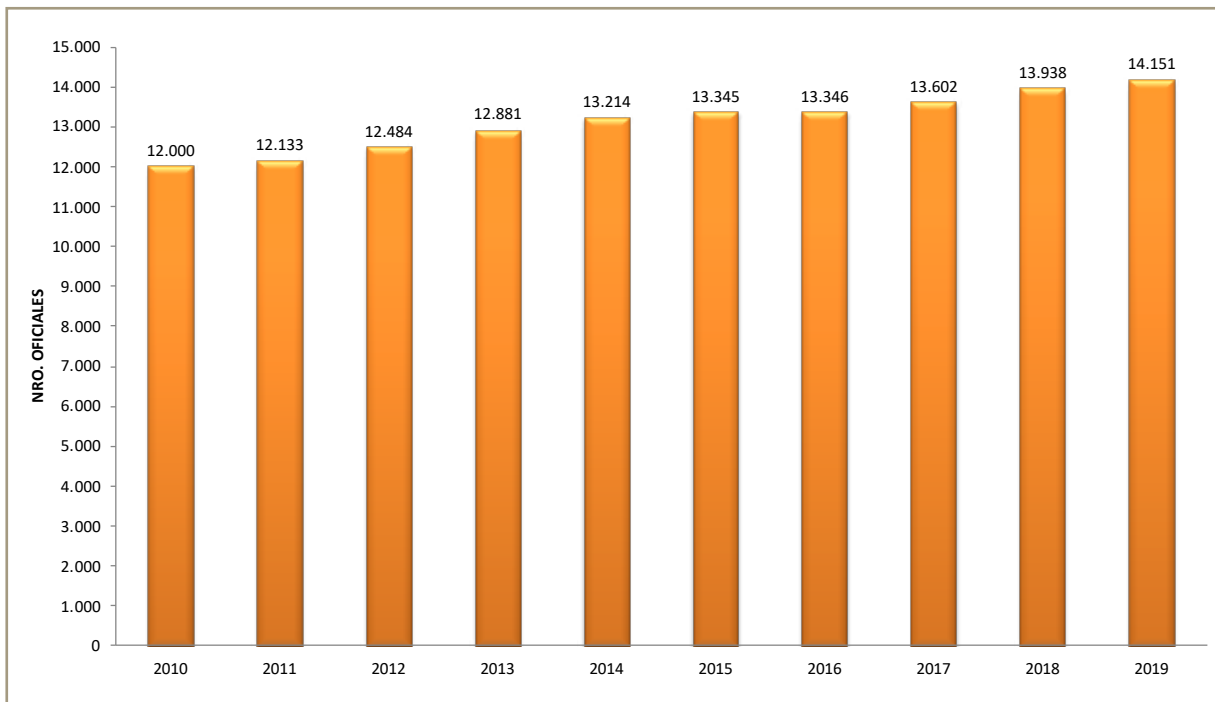
8

PERSONAL MARÍTIMO

8.1.- Número de oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales controlados al 31 de diciembre del 2019

TÍTULOS	CONTROLADOS
Capitán de Altamar	478
Piloto Primero	439
Piloto Segundo	410
Piloto Tercero	594
Patrón Regional	628
Piloto Regional	774
Oficiales de los Servicios	32
Aspirante a Piloto Tercero	1.000
Patrón Regional Superior	346
Aspirante a Oficial de Cubierta	6
Aspirante a Piloto Regional	452
Permiso embarque Practicante	2
Ingeniero Jefe de Máquinas	295
Ingeniero Primero	311
Ingeniero Segundo	354
Ingeniero Tercero	474
Aspirante a Ingeniero Tercero	363
Aspirante a Motorista Segundo	275
Aspirante Motorista Segundo de naves especiales de pesca	7
Radioelectrónico Segundo	2
Permiso embarque operador general radiocomunicaciones	61
Operador Radiotelegrafista de 1ra. Clase	38
Operador Radiotelegrafista de 2da. Clase	13
Permiso embarque Electricista	224
Aspirante Electricista	22
Permiso embarque Sobrecargo	1
Permiso embarque Comisario	1
Permiso embarque Mayordomo	2
Oficial Electrotécnico	70
Patrón Pesca Altamar 1ra. Clase	60
Patrón Pesca Altamar 2da. Clase	325
Patrón Pesca Costera 1ra. Clase	923
Patrón Pesca Costera 2da. Clase	1.371
Patrón de Bahía	85
Patrón Fluvial	30
Patrón Lacustre	24
Motorista Primero	1.194
Motorista Segundo	2.141
Aspirante Línea Cubierta de Naves	4
Operador General de Radiocomunicaciones	1
Aspirante a Oficial	149
Aspirante a Patrón de Pesca Costero 2da. Clase	7
Motorista Primero (marina de pesca)	28
Motorista Segundo (marina de pesca)	135
TOTAL DE OFICIALES	14.151

**Gráfico 25: Oficiales Marina Mercante Nacional y de naves especiales controlados
Año 2010-2019**



8.2.- Número de oficiales de la M.M.N. y de Naves Especiales Vigentes al 31 de diciembre del 2019

TÍTULOS	VIGENTES
Oficial Electrotécnico	65
Capitán de Altamar	180
Piloto Primero	122
Piloto Segundo	171
Piloto Tercero	300
Patrón Regional	336
Piloto Regional	513
Aspirante a Piloto Tercero	248
Patrón Regional Superior	329
Aspirante a Piloto Regional	126
Ingeniero Jefe de máquinas	118
Ingeniero Primero	94
Ingeniero Segundo	145
Ingeniero Tercero	184
Aspirante a Ingeniero Tercero	168
Aspirante a Motorista Segundo	78
Asp. Motorista Segundo de naves especiales de pesca	2
Radioelectrónico Segundo	2
Permiso embarco Electricista	35
Patrón de Pesca Altamar 1ra. Clase	48
Patrón de Pesca Altamar 2da. Clase	169
Patrón de Pesca Costero 1ra. Clase	271
Patrón de Pesca Costero 2da. Clase	247
Patrón de Bahía	4
Patrón Fluvial	1
Patrón Lacustre	1
Motorista Primero	774
Motorista Segundo	492
Aspirante a Oficial	146
Aspirante a Patrón de Pesca Costero 2da. Clase	2
Motorista Primero (marina de pesca)	28
Motorista Segundo (marina de pesca)	107
TOTAL DE OFICIALES	5.506

8.3.- Personal marítimo - portuario y deportistas náuticos matriculados en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre del 2019

AUTORIDAD MARÍTIMA	TRABAJADOR PORTUARIO	REGISTRO MARÍTIMO	TRIPULS. ALTA MAR	TRIPULS. NAVES ESPECIALES	TRIPULS. GENERAL MÁQUINA	TRABAJAS. INDEP. DE RIBERA	DEPORTES NAÚTICOS	OTROS	TOTAL
Arica	3.651	333	172	2.443	251	4.844	836	783	13.313
Iquique	3.820	574	245	4.003	294	4.662	771	851	15.220
Patache	-	72	1	11	2	440	10	31	567
Tocopilla	1.233	438	27	289	21	1.472	27	221	3.728
Mejillones	1.469	33	28	406	33	1.556	63	142	3.730
Antofagasta	3.250	389	174	489	42	3.177	1.038	382	8.941
Taltal	-	93	2	6	2	1.419	28	40	1.590
Chañaral	320	247	11	62	-	1.019	44	97	1.800
Caldera	308	422	79	474	69	4.419	446	292	6.509
Huasco	234	697	101	25	3	2.108	84	98	3.350
Coquímbo	1.113	735	309	1.014	87	6.604	1.121	765	11.748
Tongoy	1	321	4	34	1	2.792	150	222	3.525
Los Vilos	152	1.169	3	18	5	2.929	271	207	4.754
Hanga Roa	77	1	4	15	1	491	163	36	788
Juan Fernández	-	-	1	3	1	663	64	10	742
Quintero	927	246	116	589	59	4.324	1.721	934	8.916
Valparaíso	20.641	807	7.377	3.118	1.967	8.089	21.051	2.838	65.888
Algarrobo	-	5	3	11	1	722	1.136	371	2.249
San Antonio	8.591	2.644	392	965	143	6.090	1.443	637	20.905
Lago Rapel	-	-	-	-	-	63	2.198	324	2.585
Pichilemu	1	512	2	4	-	635	89	300	1.543
Constitución	2	382	6	15	3	5.218	2.261	348	8.235
Vichuquén	-	-	-	-	-	13	292	4	309
Tomé	-	-	10	30	2	286	10	24	362
Lirquén	2.721	689	133	531	58	5.181	350	668	10.331
Penco	186	-	7	15	1	152	7	16	384
Talcahuano	7.118	435	811	2.598	453	5.451	1.886	1.077	19.829
San Vicente	1.166	3	510	3.234	293	6.781	226	376	12.589
Lota	-	309	142	152	44	5.102	49	323	6.121
Coronel	3.739	856	557	1.284	268	7.960	96	585	15.345
Lebu	-	729	11	54	6	9.247	282	417	10.746
Carahue	-	59	1	4	-	755	84	62	965
Lago Villarrica	-	13	3	4	1	494	6.124	465	7.104
Lago Panguipulli	-	-	4	5	2	228	1.983	182	2.404
Lago Ranco	-	-	-	2	-	191	796	135	1.124
Valdivia	60	1.102	267	574	176	8.041	1.853	1.131	13.204
Corral	229	466	266	242	66	3.592	118	410	5.389
Puerto Varas	-	1.101	67	97	5	2.730	1.858	1.389	7.247
Puerto Montt	2.292	1.696	2.126	2.069	404	17.023	556	4.471	30.637
Río Negro Hornopirén	-	-	4	-	-	29	-	13	46
Cochamó	-	-	3	1	-	48	-	7	59

8.3.- Personal marítimo - portuario y deportistas náuticos matriculados en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre del 2019

AUTORIDAD MARÍTIMA	TRABAJADOR PORTUARIO	REGISTRO MARÍTIMO	TRIPULS. ALTA MAR	TRIPULS. NAVES ESPECIALES	TRIPULS. GENERAL MÁQUINA	TRABAJAS. INDEP. DE RIBERA	DEPORTES NÁUTICOS	OTROS	TOTAL
Calbuco	106	265	146	238	33	9.032	36	1.372	11.228
Maullín	1	1.904	32	51	13	5.665	4	619	8.289
Ancud	2	868	594	446	106	7.705	79	990	10.790
Castro	10	176	402	669	213	7.603	177	968	10.218
Chonchi	-	276	848	720	301	7.323	78	796	10.342
Chaitén	-	683	16	57	6	1.828	50	132	2.772
Achao	-	181	49	77	31	4.651	18	426	5.433
Quemchi	-	9	66	74	17	2.034	61	348	2.609
Queule	-	-	-	-	-	8	-	-	8
Quellón	116	552	112	251	76	7.817	33	936	9.893
Melinka	1	39	9	10	3	1.977	11	264	2.314
Puerto Aguirre	1	2	8	14	3	1.323	3	119	1.473
Puerto Cisne	-	17	26	24	13	2.887	12	375	3.354
Río Baker	-	-	1	1	-	238	8	27	275
Chacabuco	652	262	111	430	58	3.149	89	1.002	5.753
Lago General Carrera	-	-	39	63	12	557	97	27	795
Aysén	397	10	18	66	11	1.256	58	316	2.132
Puerto Natales	68	70	73	262	62	4.917	72	671	6.195
Punta Arenas	1.168	227	1.318	2.351	344	8.799	202	2.075	16.484
Punta Delgada	-	15	8	4	-	42	1	25	95
Puerto Edén	4	-	-	-	-	134	7	13	158
Tierra del Fuego	1	24	10	22	3	586	24	53	723
Puerto Williams	-	-	4	69	3	559	100	59	794
Directemar	1.839	17	224	62	27	487	1.449	3.215	7.320
TOTAL	67.667	23.175	18.093	30.851	6.099	217.617	54.254	36.512	454.268

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 2019

AUTORIDAD MARÍTIMA	TRABAJADOR PORTUARIO	REGISTRO MARÍTIMO	TRIPULS. ALTA MAR	TRIPULS. NAVES ESPECIALES	TRIPULS. GENERAL MÁQUINA	TRABAJAS. INDEP. DE RIBERA	DEPORTES NAÚTICOS	OTROS	TOTAL
Arica	1.740	-	39	308	54	1.940	362	441	4.884
Iquique	1.433	-	70	392	68	1.998	405	492	4.858
Patache	-	-	1	-	1	296	8	15	321
Tocopilla	488	2	10	11	-	557	8	101	1.177
Mejillones	523	-	4	17	8	622	31	58	1.263
Antofagasta	1.633	1	18	11	2	1.149	451	85	3.350
Taltal	-	-	1	-	-	574	19	18	612
Chañaral	73	-	2	1	-	474	23	52	625
Caldera	123	-	21	29	5	2.171	208	143	2.700
Huasco-Guacolda	108	-	12	1	-	889	36	53	1.099
Coquimbo	417	-	77	122	22	3.111	498	273	4.520
Tongoy	-	-	-	3	-	1.594	94	82	1.773
Los Vilos	40	-	-	-	-	1.388	121	63	1.612
Hanga Roa	73	-	-	-	1	186	68	11	339
Juan Fernández	-	-	-	-	-	357	27	8	392
Quintero	196	-	40	38	8	2.038	727	429	3.476
Valparaíso	11.571	1	1.937	266	402	3.739	9.832	1.477	29.225
Algarrobo	-	-	-	2	1	514	526	176	1.219
San Antonio	4.831	-	48	40	12	2.162	446	251	7.790
Lago Rapel	-	-	-	-	-	33	1.491	71	1.595
Pichilemu	-	-	1	-	-	367	35	103	506
Constitución	-	-	2	1	-	2.783	1.090	207	4.083
Vichuquén	-	-	-	-	-	12	154	2	168
Tomé	-	-	3	8	1	216	8	15	251
Lirquén	1.177	-	37	80	6	3.053	122	248	4.723
Penco	81	-	3	4	1	109	4	7	209
Talcahuano	3.402	30	250	380	104	3.074	1.013	506	8.759
San Vicente	290	-	155	367	66	3.496	112	314	4.800
Lota	-	-	68	22	9	3.507	32	208	3.846
Coronel	1.283	-	168	177	75	4.849	61	381	6.994
Lebu	-	-	-	4	1	5.789	155	305	6.254
Carahue	-	-	1	-	-	400	66	40	507
Lago Villarrica	-	-	1	-	-	310	3.114	129	3.554
Lago Panguipulli	-	-	3	-	2	185	1.230	63	1.483
Lago Ranco	-	-	-	-	-	124	509	57	690
Valdivia	38	-	84	36	24	4.298	826	674	5.980
Corral	42	-	124	23	24	1.892	40	226	2.371
Puerto Varas	-	135	26	6	1	1.631	826	891	3.516
Puerto Montt	1.096	32	858	186	123	9.438	292	2.631	14.656
Río Negro Hornopirén	-	-	3	-	-	23	-	9	35
Cochamó	-	-	1	-	-	39	-	4	44
Calbuco	66	-	38	15	9	5.249	19	1.010	6.406
Mauñilín	-	-	9	4	3	3.507	3	398	3.924

8.4.- Personal marítimo - portuario y deportistas náuticos vigentes en las Autoridades Marítimas al 31 de diciembre del 2019

AUTORIDAD MARÍTIMA	TRABAJADOR PORTUARIO	REGISTRO MARÍTIMO	TRIPULS. ALTA MAR	TRIPULS. NAVES ES-PECIALES	TRIPULS. GENERAL MÁQUINA	TRABAJAS. INDEP. DE RIBERA	DEPORTES NAÚTICOS	OTROS	TOTAL
Ancud	-	-	190	33	44	4.277	61	623	5.228
Castro	5	2	112	60	55	3.844	125	753	4.956
Chonchi	-	3	256	67	151	3.503	48	570	4.598
Chaitén	-	-	6	4	2	982	30	108	1.132
Achao	-	2	12	10	9	2.162	8	344	2.547
Quemchi	-	-	14	10	6	1.343	43	234	1.650
Queule	-	-	-	-	-	6	-	-	6
Quellón	44	1	29	13	25	4.509	20	646	5.287
Melinka	-	1	3	1	1	1.126	8	198	1.338
Puerto Aguirre	-	-	1	2	-	742	1	93	839
Puerto Cisne	-	-	3	1	4	1.391	5	280	1.684
Río Baker	-	-	-	-	-	184	7	24	215
Chacabuco	119	39	34	32	16	1.507	57	553	2.357
Lago General Carrera	-	-	12	3	2	351	32	22	422
Aysén	180	5	9	10	3	808	48	224	1.287
Puerto Natales	52	2	35	15	8	2.875	31	541	3.559
Punta Arenas	527	2	393	160	45	4.881	84	1.420	7.512
Punta Delgada	-	-	4	-	-	29	1	16	50
Puerto Edén	4	-	-	-	-	79	6	9	98
Tierra del Fuego	-	-	3	3	-	312	14	43	375
Puerto Williams	-	-	-	-	1	276	57	49	383
Directemar	34	-	36	5	9	209	492	801	1.586
TOTAL	31.689	258	5.267	2.983	1.414	115.539	26.270	20.278	203.698

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



EDICIÓN BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 MARÍTIMO
ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

NAVES

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 2019

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	-	25	11	5	23	102	16	1	2	65	46	4	586
Iquique	168	566	50	24	68	67	5	3	-	137	29	12	6	222	47	6	1	80	105	26	1.622
Patache	16	183	4	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-	1	-	-	28	-	236
Tocopilla	161	207	-	7	19	27	3	5	-	9	-	-	1	4	4	-	-	9	39	1	496
Mejillones	19	229	7	6	4	11	4	2	-	11	2	2	-	12	13	16	-	5	13	-	356
Antofagasta	38	413	11	15	13	22	7	22	-	94	7	7	23	147	53	4	-	49	74	11	1.010
Taltal	16	220	7	-	5	29	2	4	-	4	-	1	1	5	6	-	1	4	14	1	320
Chañaral	11	103	10	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	3	5	-	-	23	9	-	167
Caldera	25	420	8	1	-	47	5	9	3	52	10	9	14	27	22	29	1	39	32	6	759
Huasco-Guacolda	2	215	6	1	-	1	2	2	-	4	-	-	-	7	2	-	-	5	14	-	261
Hanga Roa	15	126	-	-	1	-	-	1	7	4	-	-	2	3	2	-	-	-	20	2	183
Coquimbo	142	985	20	109	-	46	16	7	-	145	46	20	35	211	126	13	8	36	191	11	2.167
Guayacán	8	25	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
Tongoy	28	686	2	1	-	12	7	6	-	70	2	16	6	31	30	6	2	8	69	7	989
Los Vilos	92	574	23	2	-	-	13	3	-	38	4	7	3	39	24	2	2	3	44	1	874
Quintero	41	528	7	25	-	11	8	10	-	139	35	57	119	84	98	4	1	18	29	14	1.228
Valparaíso	89	769	16	75	-	61	9	7	2	727	72	242	281	484	202	16	7	76	37	87	3.259
Juan Fernández	2	132	6	2	-	6	-	-	-	-	-	1	-	-	7	-	-	1	8	-	165
Algarrobo	-	95	-	4	-	1	1	-	-	135	19	70	128	204	104	-	2	5	4	27	799
San Antonio	142	685	74	60	-	168	28	9	8	395	22	73	60	219	113	19	2	43	126	26	2.272
Lago Rapel	-	202	-	16	-	-	7	14	-	1.291	4	194	22	872	86	-	57	250	80	91	3.186
Pichilemu	21	91	-	-	-	-	1	2	-	5	-	-	-	37	18	-	-	-	35	1	211
Constitución	102	985	-	-	1	30	30	9	2	429	18	27	4	172	96	-	23	74	85	34	2.121
Lirquén	596	780	7	3	1	112	10	4	-	96	7	3	2	85	33	1	1	17	143	3	1.904
Tomé	640	127	-	-	7	43	11	2	-	39	4	7	4	-	1	-	-	-	1	-	886
Talcahuano	358	569	10	17	4	130	33	22	15	337	26	63	44	215	60	3	3	108	125	29	2.171
San Vicente	76	222	2	13	-	130	4	1	-	38	-	-	-	33	10	17	-	11	35	11	603
Coronel	599	470	2	15	36	317	53	12	7	24	3	3	-	27	14	12	6	20	128	26	1.774
Lota	206	991	-	2	2	96	1	1	1	2	-	-	-	4	2	1	2	28	149	2	1.490
Lebu	139	988	2	5	1	337	11	1	-	50	1	1	-	34	2	-	2	45	118	1	1.738
Carahue	229	173	-	4	2	-	11	-	1	2	1	-	-	8	20	-	1	12	102	1	567
Lago Villarrica	58	334	-	36	8	-	390	92	-	2.796	8	129	7	1.884	316	-	56	52	371	35	6.572
Lago Panguipulli	22	254	-	2	1	-	113	3	1	508	1	28	2	262	96	-	29	109	118	8	1.557
Valdivia	174	1.239	15	42	1	171	191	73	39	588	18	53	40	222	83	22	21	145	226	76	3.439
Corral	167	447	1	18	63	34	81	11	2	30	3	8	1	-	2	-	1	59	136	2	1.066
Lago Ranco	1	156	-	-	-	-	70	5	2	282	-	6	-	100	37	-	2	21	159	3	844
Puerto Varas	28	1.193	3	41	-	-	617	730	4	960	39	52	18	208	96	-	27	447	184	15	4.662
Puerto Montt	87	2.087	76	38	35	301	6	7	120	64	41	5	58	14	22	2	34	939	79	58	4.073
Cochamó	2	192	-	-	-	-	2	11	-	3	-	-	-	-	1	-	-	36	17	-	264
Mauñilín	37	809	1	4	2	313	-	2	-	4	1	-	-	-	5	-	1	310	61	5	1.555
Calbuco	48	907	18	32	-	454	-	5	13	5	5	3	3	1	2	3	4	676	111	9	2.299
Ancud	1.974	1.603	6	6	431	347	9	36	3	11	2	2	2	5	12	-	1	96	99	12	4.657
Río Negro Hornopirén	5	165	-	-	1	2	-	-	1	2	2	-	-	-	1	-	-	88	5	-	272
Quemchi	4	368	3	5	-	51	1	3	12	6	4	2	-	1	3	-	-	116	25	2	606
Achao	800	559	3	182	109	391	2	-	17	6	-	2	1	3	2	2	2	252	30	3	2.366
Castro	909	768	16	116	11	350	141	17	70	34	4	1	3	10	6	9	15	223	53	10	2.766
Chonchi	216	690	2	32	97	389	51	4	45	18	9	4	4	1	1	31	13	179	106	9	1.901
Chaitén	13	352	4	26	135	94	35	74	3	11	1	-	-	1	10	-	1	122	11	3	896
Quellón	55	414	3	11	4	795	1	2	9	3	-	1	-	-	3	2	4	225	31	5	1.568
Melinka	8	388	-	1	3	58	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	1	85	3	1	552
Puerto Cisnes	8	680	-	-	8	6	2	1	2	8	1	-	1	-	5	-	1	46	18	1	788
Puerto Aguirre	342	473	9	2	113	38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	35	11	2	1.033
Chacabuco	111	629	49	21	35	52	5	22	13	10	3	-	2	6	22	5	4	107	34	7	1.137

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 2019

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	-	187	-	5	-	-	1	4	1	23	-	-	-	1	30	-	1	15	26	1	295
Río Baker	14	108	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	35	8	-	176
Puerto Edén	5	53	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	1	-	69
Puerto Natales	254	556	7	18	-	248	1	2	4	6	2	-	1	4	14	-	2	73	22	6	1.220
Punta Arenas	14	331	1	4	-	720	2	3	4	15	6	1	1	1	65	1	2	73	1	17	1.262
Tierra del Fuego	16	43	-	-	-	25	-	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	5	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	23
TOTAL	9.374	28.959	493	1.069	1.235	6.634	2.006	1.270	413	9.701	474	1.122	926	6.018	2.065	235	347	5.616	3.849	715	82.521

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 2019

CAPITANÍAS DE PUERTO	TIPO DE NAVE MENOR																			TOTAL	
	1	2	4	6	8	9	10	11	12	14	15	17	18	21	24	25	26	27	28		45
Arica	2	127	10	32	1	-	-	11	8	1	10	38	4	-	-	47	-	-	27	2	320
Iquique	3	170	8	24	-	2	-	14	18	2	3	63	9	-	1	41	1	1	22	9	391
Patache	4	96	-	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	20	2	125
Tocopilla	6	86	3	18	-	1	-	2	-	-	-	1	1	-	-	6	-	-	13	1	138
Mejillones	2	103	4	5	-	1	-	3	1	-	-	7	3	-	-	2	-	-	6	4	141
Antofagasta	3	142	5	6	-	3	-	21	3	4	11	70	9	-	-	26	-	1	15	8	327
Taltal	4	133	-	23	-	3	-	2	-	-	1	2	2	-	1	4	-	1	4	2	182
Chañaral	-	54	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	2	-	-	15	-	-	2	2	79
Caldera	3	219	1	35	2	8	3	14	4	5	7	14	7	-	1	22	-	-	10	9	364
Huasco-Guacolda	2	187	1	1	1	2	-	3	-	-	-	3	2	-	-	4	-	-	7	5	218
Hangar Roa	7	51	-	-	-	-	3	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	11	-	76
Coquimbo	-	539	91	19	4	4	-	36	21	4	19	56	37	-	6	18	1	-	94	8	957
Tongoy	5	366	1	7	1	3	-	24	1	4	3	11	7	-	1	3	-	1	24	7	469
Los Vilos	8	298	-	-	-	-	-	5	1	2	-	13	4	-	2	3	-	-	18	1	355
Quintero	-	305	10	6	-	2	-	30	3	12	52	44	34	-	1	9	-	4	12	4	528
Valparaíso	4	407	46	16	-	-	1	184	30	39	171	237	41	12	2	54	3	41	9	11	1.308
Juan Fernández	-	89	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	93
Algarrobo	-	67	2	1	1	-	-	39	17	29	89	63	41	-	2	1	-	17	1	7	377
San Antonio	28	281	24	86	3	-	7	34	4	7	16	46	11	1	-	29	7	3	34	15	636
Lago Rapel	-	50	6	-	-	1	-	796	3	59	8	663	43	-	13	7	-	-	-	19	1.668
Pichilemu	6	60	-	-	1	1	-	1	-	-	-	21	6	-	-	-	-	-	20	-	116
Constitución	31	569	-	7	4	2	2	115	-	5	1	64	28	-	11	25	-	-	30	5	899
Lirquén	196	443	-	91	1	-	-	26	-	-	1	42	11	-	-	11	-	-	20	1	843
Talcahuano	78	312	7	79	2	1	11	104	4	25	17	122	10	-	3	73	4	1	42	11	906
San Vicente	11	127	9	86	1	1	-	25	-	-	-	24	4	-	-	9	7	-	11	6	321
Coronel	44	215	6	233	1	2	5	7	1	2	-	16	5	-	6	20	7	-	16	15	601
Lota	16	569	1	67	-	-	1	2	-	-	-	3	1	-	-	24	2	-	41	-	727
Lebu	5	599	-	244	-	-	-	19	-	-	-	23	-	-	-	40	1	-	6	-	937
Carahue	18	103	1	-	-	-	1	-	-	-	-	4	9	-	-	8	-	-	10	-	154
Lago Villarica	2	137	15	-	63	14	-	1.063	2	29	2	748	90	-	30	11	-	-	53	20	2.279
Lago Panguipulli	-	98	2	-	1	-	-	219	-	7	1	131	31	-	16	51	-	-	16	2	575
Valdivia	32	532	19	93	12	19	37	217	7	16	20	90	27	10	19	113	3	8	53	40	1.367
Corral	16	197	4	15	5	1	1	6	1	2	-	-	-	-	-	33	-	-	20	-	301
Lago Ranco	-	101	-	-	12	1	2	130	-	2	-	52	5	-	1	13	-	-	61	3	383
Puerto Varas	-	444	7	-	38	139	2	318	17	17	12	85	13	-	20	214	-	-	19	4	1.349
Puerto Montt	5	648	2	72	-	-	109	20	26	2	44	2	3	18	30	424	5	15	15	12	1.452
Cochamó	-	69	-	-	-	11	-	3	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	96
Mauñín	-	293	1	10	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	156	-	-	19	-	482
Calbuco	3	221	5	86	-	-	12	1	1	1	1	1	-	1	-	385	3	2	12	1	736
Ancud	2	348	1	56	-	12	1	6	1	-	2	-	-	-	-	57	1	-	16	5	508
Río Negro Hornopirén	4	117	-	2	-	-	1	2	2	-	-	-	1	-	-	55	-	-	4	-	188
Quemchi	-	113	1	17	-	3	8	2	2	2	-	-	1	-	-	61	-	-	-	2	212
Achao	2	145	5	54	-	-	10	4	-	1	1	-	-	-	1	137	-	-	3	2	365
Castro	1	110	7	56	-	2	55	9	2	-	2	4	1	-	10	134	3	1	3	2	402
Chonchi	2	190	1	30	-	2	30	4	3	3	1	-	-	-	12	95	2	1	13	1	390
Chaitén	-	112	6	26	2	29	1	-	-	-	-	-	1	-	-	60	-	-	5	2	244
Quellón	-	91	6	192	-	1	5	1	-	1	-	-	1	-	4	115	4	-	6	-	427
Melinka	1	63	-	23	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	50	1	-	-	-	141
Puerto Cisnes	-	166	-	2	2	-	2	7	-	-	1	-	1	-	-	30	-	-	1	1	213
Puerto Aguirre	3	122	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	2	1	151
Chacabuco	2	192	5	16	-	2	11	4	1	-	-	5	6	-	4	73	1	-	4	6	332

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 2019

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	-	92	-	-	-	3	1	9	-	-	-	1	3	-	-	11	-	-	1	-	121
Río Baker	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	25	-	-	-	-	58
Puerto Edén	1	30	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	-	-	-	38
Puerto Natales	2	140	4	126	1	1	-	-	-	-	1	3	3	-	2	58	1	-	3	3	348
Punta Arenas	2	120	-	455	-	-	2	2	1	-	-	-	16	-	1	41	2	-	1	8	651
Tierra del Fuego	-	15	-	14	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	35
Puerto Williams	-	3	-	9	-	-	-	1	-	2	3	-	1	-	-	3	-	-	-	-	22
Total	566	11.707	327	2.455	159	277	326	3.551	185	285	500	2.778	538	42	203	2.941	59	97	857	314	28.122

1	Bote a Remo Pesca Artesanal	12	Lancha Deportiva Costera	26	Lancha de cabotaje
2	Bote Motor	14	Yate de Bahía	27	Yate de Alta Mar
4	Lancha Fletera	15	Yate Costero	28	Bote a Remo
6	Lancha Pesquera Artesanal	17	Motos Acuáticas	45	Otro
8	Bote a Remo Pesca Deportiva	18	Bote de Goma		
9	Bote Motor F.Borda Pesca Deport.	21	Lancha Practico de Puerto		
10	Barcaza Transbordador	24	Catamaran		
11	Lancha Deportiva de Bahía	25	Lancha a motor		

Gráfico 26: Número de naves matriculadas menores de 50 TRG. Años 2010 - 2019

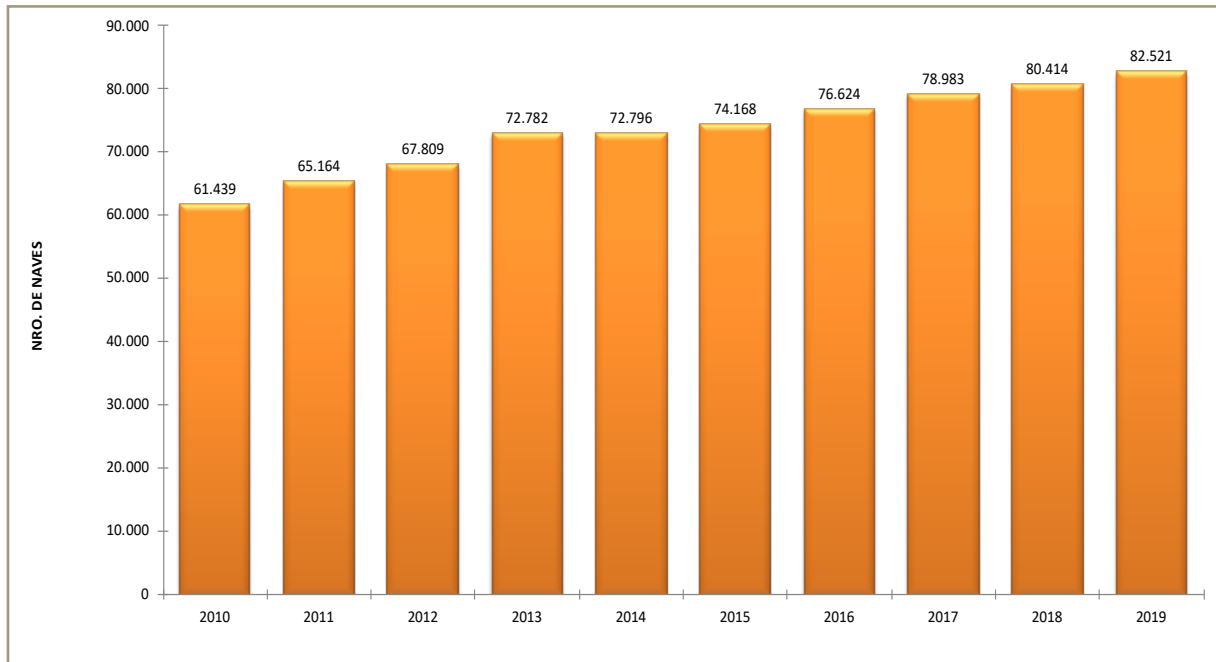
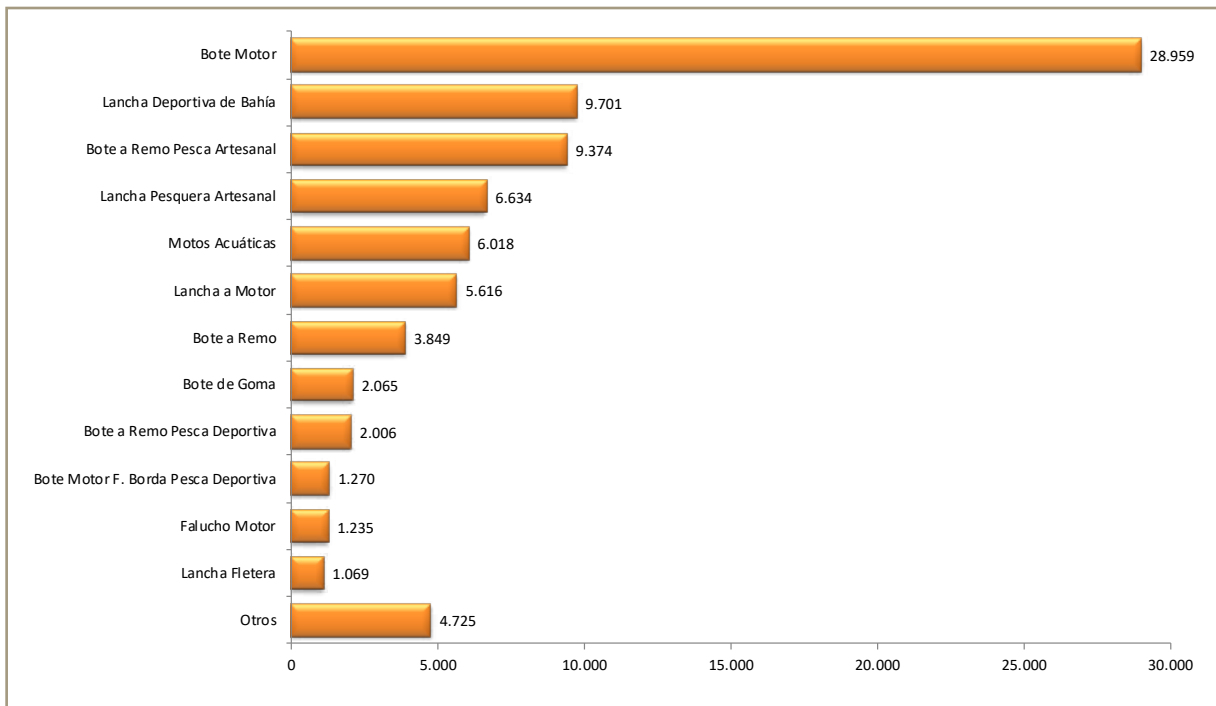


Gráfico 27: Número de naves matriculadas menores de 50 TRG. por tipo al 31 de diciembre del 2019



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 2019

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	215	11	9	16	2	7	4	3	1	1	137	37	1	2	-	11	-	126	2	1	586
Iquique	626	54	244	36	4	15	183	55	-	11	216	35	4	3	3	4	-	124	4	1	1.622
Patache	44	5	90	1	-	1	4	7	2	-	1	-	-	-	-	7	-	74	-	-	236
Tocopilla	266	11	97	6	-	2	3	4	1	2	12	1	-	1	-	4	-	86	-	-	496
Mejillones	85	7	66	16	-	7	9	1	19	-	37	2	-	1	1	35	-	66	4	-	356
Antofagasta	237	49	124	11	-	22	58	49	-	4	268	25	1	3	2	6	-	145	5	1	1.010
Taltal	116	9	41	1	-	-	-	-	1	-	21	1	1	5	-	-	-	124	-	-	320
Chañaral	85	2	18	6	-	3	6	2	-	1	5	-	-	3	-	-	-	35	1	-	167
Caldera	263	23	6	4	4	22	39	12	26	-	83	22	-	2	33	2	-	200	18	-	759
Huasco-Guacolda	45	5	25	-	-	1	13	13	1	2	12	-	-	4	-	7	-	132	1	-	261
Hanga Roa	147	1	-	-	7	-	11	2	-	-	7	2	1	-	-	-	-	5	-	-	183
Coquimbo	827	35	78	10	2	15	131	198	5	-	369	77	1	6	16	1	3	380	11	2	2.167
Guayacán	43	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
Tongoy	220	15	14	2	5	9	38	10	-	-	135	7	1	4	103	-	-	416	10	-	989
Los Vilos	186	15	14	9	-	10	7	14	1	2	114	10	-	20	-	4	-	468	-	-	874
Quintero	349	32	4	23	3	39	50	51	17	9	359	123	9	26	-	11	1	120	2	-	1.228
Valparaíso	614	25	4	69	5	54	90	330	42	7	1.551	332	53	52	1	12	-	12	4	2	3.259
Juan Fernández	114	2	-	12	1	1	10	6	12	-	1	1	-	2	-	2	-	1	-	-	165
Algarrobo	26	3	1	2	-	1	14	12	-	6	533	148	21	15	-	1	-	15	1	-	799
San Antonio	986	39	1	18	8	6	339	20	4	135	606	47	8	4	-	4	-	32	7	8	2.272
Lago Rapel	1	33	-	11	-	1	44	9	-	46	2.720	28	1	291	-	1	-	-	-	-	3.186
Pichilemu	98	6	-	-	1	-	44	3	-	1	53	-	-	-	-	-	-	5	-	-	211
Constitución	952	21	1	84	11	1	221	22	3	3	690	3	-	3	-	2	1	100	1	2	2.121
Lirquén	931	12	10	7	-	-	74	48	4	-	157	6	-	4	1	1	-	646	3	-	1.904
Tomé	808	10	-	1	-	-	52	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	886
Talcahuano	955	53	1	27	8	14	147	305	5	2	452	42	2	12	2	4	3	112	13	12	2.171
San Vicente	354	3	1	14	5	5	24	17	8	4	60	-	-	7	-	-	-	85	8	8	603
Coronel	1.299	14	3	57	1	3	117	18	13	11	46	10	-	4	1	2	2	145	17	11	1.774
Lota	604	1	3	1	-	1	20	2	4	5	4	1	-	-	1	2	-	834	5	2	1.490
Lebu	1.345	16	3	7	4	2	139	42	1	2	47	1	-	-	1	1	-	124	1	2	1.738
Carahue	400	36	3	7	1	3	22	13	8	-	15	-	-	-	3	10	1	37	8	-	567
Lago Villarrica	14	477	-	45	1	1	385	684	5	86	4.784	9	4	76	-	-	-	1	-	-	6.572
Lago Panguipulli	-	97	-	10	4	1	155	107	1	24	926	3	-	229	-	-	-	-	-	-	1.557
Valdivia	922	235	14	135	17	7	153	383	19	13	1.086	50	9	59	-	6	3	267	23	38	3.439
Corral	438	121	3	45	7	4	15	27	12	2	40	4	-	1	-	-	5	335	6	1	1.066
Lago Ranco	-	154	-	26	1	-	69	17	20	-	538	-	-	10	-	1	2	-	6	-	844
Puerto Varas	12	1.978	3	160	13	6	287	201	22	11	1.126	52	2	159	7	4	73	5	541	-	4.662
Puerto Montt	2.026	43	9	165	133	21	28	298	126	167	72	93	14	23	17	20	18	171	601	28	4.073
Cochamó	72	32	1	21	4	-	-	3	49	-	2	-	-	-	-	-	-	33	47	-	264
Mauñil	462	13	41	18	11	-	54	20	1	2	1	-	-	7	20	1	2	876	24	2	1.555
Calbuco	876	8	129	48	51	8	11	260	28	54	7	8	1	1	16	6	83	420	231	53	2.299
Ancud	3.329	77	407	11	8	20	30	52	2	1	22	4	-	-	5	1	13	628	44	3	4.657
Río Negro Hornopirén	117	-	1	23	4	-	8	1	13	1	2	1	-	-	15	-	-	69	17	-	272
Quemchi	188	5	1	108	10	3	10	31	30	1	9	4	-	4	8	1	24	85	79	5	606
Achao	1.495	4	22	121	229	14	8	44	84	6	12	2	-	3	7	2	5	131	160	17	2.366
Castro	1.691	138	19	121	117	10	122	31	37	3	32	7	1	3	42	1	2	127	211	51	2.766
Chonchi	810	97	69	70	68	11	37	80	15	2	13	8	1	2	85	1	5	134	373	20	1.901
Chaitén	521	178	8	27	30	8	15	19	20	1	4	-	-	-	6	-	5	42	10	2	896
Quellón	864	4	33	26	26	6	11	50	3	3	15	1	1	-	25	-	76	205	176	43	1.568
Melinka	335	-	2	27	-	-	2	10	1	1	1	-	-	-	-	-	23	107	39	4	552
Puerto Cisnes	499	15	1	98	6	7	14	13	15	4	5	1	-	-	-	1	1	14	94	-	788
Puerto Aguirre	929	3	-	7	7	-	2	11	2	-	-	-	-	-	-	-	2	35	34	1	1.033
Chacabuco	501	43	-	166	33	5	45	39	102	3	19	2	-	6	-	6	17	5	124	21	1.137

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 2019

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	-	85	-	6	7	-	131	21	10	1	33	-	-	-	-	-	-	-	1	-	295
Río Baker	16	2	1	3	6	-	2	53	82	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176
Puerto Edén	55	-	-	1	1	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	69
Puerto Natales	982	3	-	16	19	-	57	18	15	11	5	-	-	-	-	1	2	12	76	3	1.220
Punta Arenas	935	7	3	21	10	15	32	65	5	-	35	9	-	2	4	-	11	44	54	10	1.262
Tierra del Fuego	60	2	-	1	2	-	3	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	24	1	-	97
Puerto Williams	36	-	-	3	-	1	3	3	4	-	7	4	-	1	-	-	-	-	-	-	62
Otras AA.MM.	17	-	-	-	1	-	1	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
Total	31.443	4.370	1.628	1.987	898	393	3.603	3.830	906	660	17.511	1.223	137	1.060	426	186	383	8.425	3.098	354	82.521

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

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 2019

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	121	4	3	11	-	3	1	2	1	-	53	17	1	1	-	9	-	90	2	1	320
Iquique	110	3	44	10	2	9	6	17	-	4	85	21	1	-	-	3	-	72	3	1	391
Patache	20	1	31	-	-	-	2	2	1	-	1	-	-	-	-	7	-	60	-	-	125
Tocopilla	48	1	38	3	-	-	-	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	42	-	-	138
Mejillones	23	2	11	4	-	4	4	-	8	-	17	1	-	1	-	24	-	40	2	-	141
Antofagasta	42	8	35	6	-	7	6	16	-	3	108	15	1	1	1	3	-	74	1	-	327
Taltal	64	2	16	-	-	-	-	-	-	-	9	1	1	2	-	-	-	87	-	-	182
Chañaral	42	1	3	2	-	1	4	-	-	1	3	-	-	2	-	-	-	19	1	-	79
Caldera	124	9	1	-	-	6	5	5	2	-	48	12	-	-	8	1	-	136	7	-	364
Huasco-Guacolda	40	4	21	-	-	-	11	10	-	2	6	-	-	3	-	6	-	114	1	-	218
Hanga Roa	65	-	-	-	3	-	2	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	-	76
Coquimbo	292	5	50	3	-	7	104	16	3	-	138	40	-	1	6	1	2	279	8	2	957
Tongoy	85	4	10	-	-	7	10	4	-	-	46	3	1	1	40	-	-	252	6	-	469
Los Vilos	20	2	4	5	-	6	5	6	-	-	26	2	-	7	-	2	-	270	-	-	355
Quintero	148	11	2	5	1	25	14	8	5	2	123	55	5	5	-	7	-	111	1	-	528
Valparaíso	241	3	-	30	-	27	10	39	33	2	638	204	41	19	-	11	-	7	2	1	1.308
Juan Fernández	70	-	-	3	1	-	7	1	7	-	-	1	-	-	-	2	-	1	-	-	93
Algarrobo	18	-	-	-	-	-	13	8	-	4	191	108	20	3	-	1	-	11	-	-	377
San Antonio	366	4	-	1	7	1	18	10	2	65	96	19	3	-	-	4	-	28	4	8	636
Lago Rapel	-	5	-	4	-	-	5	7	-	8	1.607	13	1	18	-	-	-	-	-	-	1.668
Pichilemu	61	3	-	-	-	-	21	1	-	-	26	-	-	-	-	-	-	4	-	-	116
Constitución	531	6	1	30	4	-	13	3	2	1	225	1	-	3	-	1	-	77	1	-	899
Lirquén	258	1	-	-	-	-	20	14	1	-	71	1	-	1	-	-	-	475	1	-	843
Talcahuano	370	5	-	13	2	8	51	35	2	1	273	23	-	4	1	2	1	95	10	10	906
San Vicente	152	2	1	5	3	1	12	8	6	2	49	-	-	1	-	-	-	65	8	6	321
Coronel	405	1	1	5	1	1	3	8	9	2	28	5	-	3	1	2	1	99	15	11	601
Lota	193	-	2	-	-	1	4	1	1	-	4	-	-	-	1	1	-	514	3	2	727
Lebu	793	-	-	-	-	1	15	3	1	1	30	-	-	-	-	-	-	91	-	2	937
Carahue	71	21	-	3	-	3	5	-	7	-	9	-	-	-	-	7	1	19	8	-	154
Lago Villarrica	9	76	-	6	1	1	139	46	3	36	1.946	3	2	11	-	-	-	-	-	-	2.279
Lago Panguipulli	-	12	-	3	1	-	52	5	1	1	368	1	-	131	-	-	-	-	-	-	575
Valdivia	370	32	6	55	14	4	42	73	9	4	447	28	8	17	-	6	3	195	18	36	1.367
Corral	95	10	1	22	-	-	3	4	2	-	10	1	-	-	-	-	3	145	4	1	301
Lago Ranco	-	23	-	9	-	-	36	4	12	-	290	-	-	7	-	-	-	-	2	-	383
Puerto Varas	4	224	-	57	2	2	83	24	17	2	507	28	1	22	3	3	19	2	349	-	1.349
Puerto Montt	597	5	3	75	59	6	14	79	29	44	22	68	12	7	10	9	5	72	311	25	1.452
Cochamó	7	16	-	8	3	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	8	31	-	96
Mauñín	28	4	7	6	1	-	23	7	-	2	1	-	-	6	2	-	-	388	6	1	482
Calbuco	299	3	30	18	17	1	7	15	7	30	2	2	1	1	1	1	10	170	85	36	736
Ancud	97	16	25	2	2	1	14	5	2	-	9	2	-	-	1	1	5	302	21	3	508
Río Negro Hornopirén	78	-	1	21	3	-	6	1	11	-	2	1	-	-	10	-	-	47	7	-	188
Quemchi	42	3	-	19	5	-	8	-	18	-	7	2	-	-	5	1	5	56	36	5	212
Achao	107	-	2	16	21	-	7	3	47	2	5	1	-	1	3	-	1	64	68	17	365
Castro	93	4	1	12	32	-	32	3	20	1	15	5	1	-	35	-	-	62	45	41	402
Chonchi	42	7	9	9	16	-	11	7	6	-	3	3	1	2	66	-	2	79	115	12	390
Chaitén	118	55	6	10	3	-	2	4	12	-	-	-	-	-	2	-	-	25	5	2	244
Quellón	120	-	9	14	18	-	9	4	2	3	4	1	1	-	11	-	27	114	52	38	427
Melinka	35	-	1	15	-	-	1	3	-	1	-	-	-	-	-	-	9	62	12	2	141
Puerto Cisnes	113	12	-	35	2	-	2	1	7	2	3	1	-	-	-	1	-	9	25	-	213
Puerto Aguirre	104	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	27	13	-	151

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 2019

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	86	2	-	47	8	-	26	8	39	1	12	2	-	2	-	1	4	2	78	14	332
Lago Gral. Carrera	-	11	-	2	2	-	72	6	4	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	121
Río Baker	2	-	1	1	2	-	-	-	50	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Puerto Edén	27	-	-	1	1	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	38
Puerto Natales	209	2	-	10	4	-	27	6	9	8	-	-	-	-	-	1	1	8	61	2	348
Punta Arenas	477	-	3	13	1	8	6	26	2	-	17	2	-	2	2	-	9	32	44	7	651
Tierra del Fuego	16	-	-	-	2	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	35
Puerto Williams	10	-	-	1	-	1	-	1	2	-	3	3	-	1	-	-	-	-	-	-	22
Total	7.958	625	379	632	246	142	997	563	430	235	7.617	696	102	286	209	118	109	5.020	1.472	286	28.122

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

9.3.- Naves pesqueras mayores de 50 TRG. y distribución por TRG y puerto de operación al 31 de diciembre del 2019

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.		401 A 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	16	3.457	-	-	-	-	19	3.721
Iquique	4	316	39	10.288	20	10.246	-	-	63	20.851
Mejillones	-	-	6	1.508	-	-	-	-	6	1.508
Antofagasta	4	345	9	2.080	-	-	-	-	13	2.425
Coquimbo	6	481	4	812	-	-	-	-	10	1.293
Quintero	5	379	3	317	-	-	-	-	8	696
Valparaíso	5	349	2	502	-	-	-	-	7	850
San Antonio	7	581	3	522	3	2.308	1	1.315	14	4.725
Talcahuano	5	432	8	1.607	9	6.155	5	5.356	27	13.551
San Vicente	2	176	5	1.168	16	10.295	13	15.490	36	27.130
Coronel	-	-	-	-	5	3.584	17	24.186	22	27.770
Lota	-	-	-	-	-	-	2	1.898	2	1.898
Lirquén	1	94	2	219	-	-	-	-	3	314
Valdivia	2	170	-	-	3	1.436	1	867	6	2.472
Corral	-	-	-	-	2	1.242	-	-	2	1.242
Puerto Montt	1	80	-	-	2	1.160	2	2.052	5	3.292
Chacabuco	-	-	-	-	2	1.497	5	6.138	7	7.635
Punta Arenas	-	-	-	-	6	3.303	9	18.489	15	21.792
Puerto Williams	-	-	-	-	1	653	-	-	1	653
TOTAL	45	3.666	97	22.481	69	41.880	55	75.790	266	143.817

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 2019

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.
Menor a 15	-	-	-	-	2	1.280	-	-	2	1.280
16 - 20	2	145	-	-	-	-	4	5.008	6	5.153
21 - 25	2	140	5	1.659	5	3.425	25	34.440	37	39.664
26 - 30	-	-	6	1.828	33	20.915	1	883	40	23.626
31 - 35	2	154	12	3.081	11	5.725	5	12.237	30	21.197
36 - 40	-	-	12	2.648	3	1.814	6	7.566	21	12.029
41 - 45	5	422	6	1.417	6	3.625	8	9.516	25	14.979
46 - 50	2	177	36	8.579	4	2.360	1	1.085	43	12.201
51 - 55	13	1.083	13	1.884	3	1.502	1	974	30	5.444
56 - 60	17	1.391	5	879	-	-	2	2.282	24	4.552
61 y Más	2	154	2	507	2	1.234	2	1.799	8	3.693
TOTAL	45	3.666	97	22.481	69	41.880	55	75.790	266	143.817

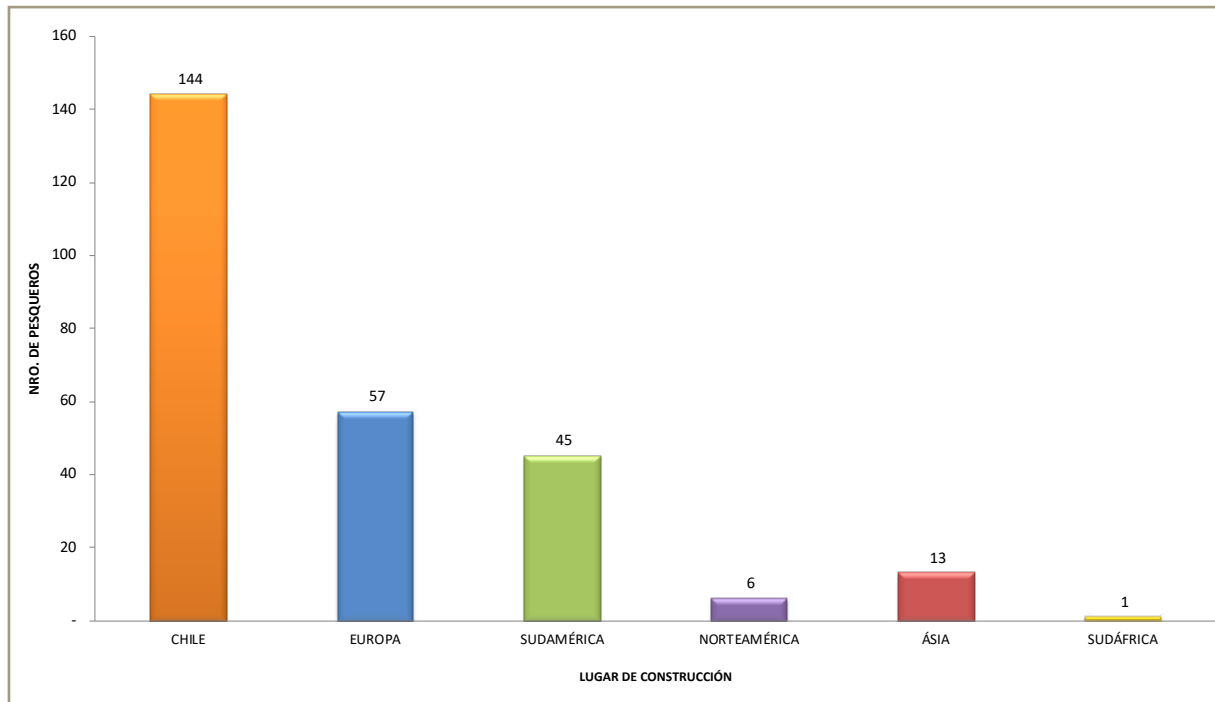
Nota: Considera pesqueros clasificados como operativo, para comercial, en varadero, varado y en reparaciones.

9.5.- Lugar de construcción y edad de los pesqueros de altamar al 31 de diciembre del 2019

LUGAR DE CONSTRUCCIÓN	EDAD (EN AÑOS)						TOTAL
	0 - 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 Y MÁS	
Arica	1	10	4	-	-	-	15
Iquique	1	20	11	9	20	-	61
Antofagasta	-	-	-	-	2	-	2
Valparaíso	-	1	-	-	-	-	1
San Antonio	2	2	-	-	1	-	5
Santiago	-	-	-	-	2	-	2
Talcahuano	-	17	1	-	2	-	20
Valdivia	-	21	8	-	9	-	38
TOTAL CHILE	4	71	24	9	36	-	144
Europa	1	5	13	19	15	4	57
Sudamérica	-	-	8	36	1	-	45
Norteamérica	-	1	-	1	1	3	6
Ásia	3	-	5	3	1	1	13
Sudáfrica	-	-	1	-	-	-	1
TOTAL EXTRANJERO	-	6	27	59	18	8	122
TOTAL GENERAL	4	77	51	68	54	8	266

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 2019**



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 2019

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
ARICA									
Angamos 2	Corpesca S.A.	2486	267,0	29,9	8,9	4,0	CB3291	1986	Perú
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 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
Emilia	Compañía Pesquera Camanchaca S.A.	3449	563,0	46,0	10,0	5,5	CA7457	1991	Valdivia
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
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 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
MEJILLONES									
Alerce	Corpesca S.A.	2261	303,0	36,5	8,3	3,0	CB2121	1971	Perú
Bandurría	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

9.6.1.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2019

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
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									
Gringo	Antartic Seafood Ltda.	1778	81,9	22,0	6,6	2,6	CB3388	1963	Iquique
Isla Orcas	Pesquera Sunrise S.A.	1868	84,1	22,0	6,6	2,6	CB3387	1964	Iquique
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
Rauten	Pesquera Quintero S.A.	3088	79,0	18,3	6,5	3,0	CB7395	2001	San Antonio
SAN ANTONIO									
Cocha	PEsquera Isla Damas S.A.	1826	84,1	22,0	6,6	2,6	CB3495	1964	Iquique
Foche	Bracpesca S.A.	2111	84,1	22,0	6,6	2,6	CB3496	1964	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
Nisshin Maru 3	Bracpesca S.A.	2192	97,8	19,6	6,7	3,0	CB2961	1967	U.S.A.
Polux	Guillermo Patricio Donoso Tabar	2234	71,4	22,0	6,3	3,1	CB2181	1964	Valdivia
LIRQUÉN									
Altair 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
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 Enrique	Pesquera Pacífico Sur S.A.	2503	254,8	31,8	8,6	4,8	CB3470	1986	Valdivia
Don Tito	Soc. Pesquera Landes S.A.	2854	800,0	47,9	10,4	6,2	CB5527	1994	Iquique
Guanaye 2	Comercial Conservera San Lazaro	2759	531,2	37,2	9,5	5,4	CB5009	1992	Talcahuano
Leopardo	Comercial y Conservera San Lorenzo Ltda.	3093	554,0	38,7	9,8	6,0	CB7977	1986	Francia
Polaris II	Blumar Arrastre SPA	2941	866,0	48,1	10,5	4,5	CB6140	1980	Portugal
Rapa Nui	Blumar S.A.	2879	1.189,0	54,5	12,0	7,4	CB5701	1995	Talcahuano
Surmar I	Sociedad Pesquera Landes S.A.	2304	567,0	43,6	10,0	6,7	CB2924	1981	Valdivia
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

9.6.1.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2019

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
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
Duqueco	Camanchaca Pesca Sur S.A.	2819	770,0	44,9	10,0	5,6	CB5274	1993	Valdivia
Javier	Pesquera Centro Sur S.A.	2814	799,8	46,0	10,4	6,4	CB5061	1993	Talcahuano
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
Ruth	Foodcorp Chile S.A.	3445	1.514,0	56,4	13,0	6,5	CA7557	2001	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
Vesterveg	Orizon S.A.	3175	1.451,0	52,6	12,0	8,0	CBVG	1997	Noruega
Vichuquén II	Alimentos Marinos S.A., Alimar	2934	1.694,0	64,3	12,6	8,1	CBVH	1997	Talcahuano
LOTA									
Querelema	Alimentos Marinos S.A., Alimar	2833	1.059,0	53,6	11,8	6,7	CB5103	1994	Iquique
Santa María II	Pesquera de los Andes Ltda. (99% de los derechos)	2899	839,0	47,4	10,4	6,0	CB4122	1996	Iquique
PUERTO MONTT									
Pelagos II	Costa Austral Spa	2751	1.085,0	52,1	11,2	4,7	CB4838	1973	Dinamarca
CHACABUCO									
Diego Ramirez	Deris S.A.	3146	1.758,0	72,0	12,0	7,0	CB9258	1974	España
Erika	Pesquera El Golfo S.A.	3228	1.666,0	65,0	12,6	8,5	CA2823	1986	Noruega
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
Puerto Ballena	Deris S.A.	2512	753,0	53,4	9,5	4,2	CB2043	1986	España
Puerto Toro	Deris S.A.	3277	744,0	47,8	8,7	4,2	CA3665	2004	Iquique
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

9.6.1.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2019

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
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
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
PUERTO WILLIAMS									
Puerto Williams	Deris S.A.	3178	653,5	48,5	9,2	4,5	CB9917	1972	Holanda

Total Pesqueros Operativos: 117	TOTAL T.R.G.: 143.817,2
--	--------------------------------

RESUMEN GENERAL SEGÚN ESTADO

SITUACIÓN	NRO.	T.R.G.
Operativo	117	88.103,9
Para Comercial	95	30.113,1
En Varadero	43	20.453,0
Varado	8	3.989,3
En reparación	3	1.157,9
T O T A L	266	143.817,2

9.6.2.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. para comercial por puerto al 31 de diciembre del 2019

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
ARICA									
Biobío	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
Huíro	Sociedad Pesquera Húiros 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 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
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
Guallatire	Corpesca S.A.	2726	480,0	43,4	10,0	4,9	CB4475	1989	Arica
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
Raúl	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
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

9.6.2.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. para comercial por puerto al 31 de diciembre del 2019

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
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
Vama II	Cecilia Salinas A. Emp. Indiv. de Responsabilidad S.A.	2564	144,4	26,0	6,1	3,1	CB3729	1966	Holanda
QUINTERO									
Crusoe I	Pesquera CMK Ltda	2060	77,9	21,3	6,7	2,6	CB2484	1969	Iquique
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
Malleco	Orizon S.A.	2786	758,0	45,0	10,0	4,7	CB5032	1992	Valdivia
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	Servicios 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 Camanchaca S.A.	2468	272,7	33,6	8,4	4,4	CB3189	1986	Perú
Yagán	José Eric Fritz Díaz	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

9.6.2.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. para comercial por puerto al 31 de diciembre del 2019

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
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
Mauilín I	Pesquera Itata S.A.	2527	547,8	42,8	9,0	7,1	CB2896	1967	Noruega
Ranquihue	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 Pescquera San Antonio S.A.	2712	832,1	52,0	9,0	7,7	CB4611	1950	Noruega
VALDIVIA									
Cruz del Sur	Cía. Pesquera Cruz del Sur Ltda.	1732	97,7	21,9	6,0	3,1	CB2200	1963	Valdivia
Mar Austral	Alimentos Marinos S.A., Alimar	2585	866,6	51,9	10,2	7,0	CB3882	1975	Noruega
María Bernardita	Camanchaca 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
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 Guafo	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 2019

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
Tiltil	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
Cristobal 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	M&V Maestranza, Ingeniería y Construcciones Limitada	2727	733,0	41,0	10,4	5,0	CB4703	1991	Iquique

9.6.3.- Flota pesquera de altamar mayor de 50 T.R.G. en varadero por puerto al 31 de diciembre del 2019

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
Quilpolemu	Alimentos Marinos Alimar S.A.	2747	883,0	57,0	10,2	6,6	CB4826	1992	Iquique
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									
Don Telesforo	Orizon S.A.	2742	629,4	41,1	10,0	5,2	CB4744	1991	Valdivia
Libas	Orizon S.A.	2731	759,0	42,5	11,0	7,0	CB4698	1991	Noruega
Norbass	Blumar S.A.	2573	966,53	59,7	9	6,05	CB3749	1951	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
Panilonco	Alimentos Marinos S.A., Alimar	2755	734,0	43,4	10,2	7,3	CB4827	1992	Iquique
Tranoi	Pesquera El Golfo S.A.	2543	680,3	49,4	9,6	7,6	CB3254	1978	Noruega
VALDIVIA									
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 2019

PESQUEROS POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	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 2019

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
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 2019

WELLBOAT POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
PUERTO MONTT									
Grip Patagonia	Naviera Beagle Spa	3.451	498	44,0	9,7	5,1	CA7780	2001	Noruega
Ronia Pacific	Solvtrans Chile S.A.	3435	499	39,7	9,7	5,0	CA7542	2003	Noruega
Ronia Diamond	Solvtrans Chile S.A.	3433	4.632	76,7	18,0	8,6	CA7322	2017	Noruega
Grip Pacific	Gripship Spa	3404	1.471	55,5	12,6	6,4	CA5568	2014	Turquía
Patagón VIII	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3398	1980	69,5	15,0	6,6	CA5279	2016	Valdivia
Ronia Atlantic	Solvtrans Chile S.A.	3390	2062	66,3	14,0	6,3	CA5569	2007	Noruega
Omega I	Arlema Servicios Ltda.	3318	228	38,8	6,9	3,4	CA4333	2012	Iquique
Argelina	Sociedad Transporte Marítimo Argel Ltda.	3315	411	46,0	10,0	3,2	CA3962	2012	Puerto Montt
Faeroy	Pesquera Friosur S.A.	3314	499	40,4	9,0	4,0	CA4049	1998	Noruega
Río Dulce II	Río Dulce Smolt S.A.	3309	486	43,0	8,0	5,5	CA4088	1995	Noruega
Patagon VII	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3301	1.484	58,0	15,3	6,3	CA3895	2011	Valdivia
Orca Chono	Naviera Orca Chile S.A.	3298	815	57,0	10,0	4,9	CBOC	2003	Noruega
Grip Superior	Naviera Kaweskar Spa	3292	499	50,0	8,0	4,8	CA3848	1986	Noruega
Forseti	Naviera Detroit Chile S.A.	3218	979	56,9	12,0	4,3	CA2513	2008	Puerto Montt
Saga	Detroit Chile S.A.	3136	781	50,9	12,0	4,3	CB8841	2005	Puerto Montt
Frigg	Detroit Chile S.A.	3126	772	50,9	12,0	4,3	CB8572	2004	Puerto Montt
Oddegutt	Detroit Chile S.A.	3115	442	34,5	9,0	4,9	CBOD	2000	Noruega
Patagon V	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3098	728	49,0	10,0	5,5	CB8076	2004	Valdivia
Patagon IV	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3079	644	45,9	10,0	5,5	CB7846	2003	Valdivia
Río Dulce	Río Dulce S.A.	3072	345	32,1	8,0	5,0	CB7620	1999	Noruega
Patagon III	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3027	509	41,6	8,6	5,3	CB6924	2001	Valdivia
Orca	Inversiones Minke S.A.	3002	162	29,8	9,0	2,5	CB6545	2000	Puerto Montt
Patagon	Inversiones Minke S.A.	2972	240	35,0	8,0	4,3	CB2867	1985	Valdivia
Doña Claudina	Río Dulce Smolt S.A.	2850	283	37,8	8,3	4,0	CB5468	1982	España
Don Mauro	La Península S.A.	2792	1.083	59,3	10,4	7,5	CB5220	1993	Talcahuano
Navarino	Conglomerantes y cales de Chile S.A.	2775	225	41,7	6,5	3,5	CB5028	1957	Dinamarca
Bodanes	Conglomerantes y cales de Chile S.A.	2669	370	35,0	7,5	4,0	CB4277	1963	Dinamarca
Doña María	Pesquera Quintero Uno S.A.	2668	1.017	53,9	11,0	5,4	CB4219	1978	Dinamarca
Don Pedro	Sociedad de Servicios Marítimos Remar Lt.	2554	624	48,4	10,2	5,0	CB3121	1986	Talcahuano

9.7.1.- Flota wellboat mayor de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2019

WELLBOAT POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONSTRUCCIÓN
CALBUCO									
Seines	CPT Empresas Marítimas S.A.	3311	918	51,5	10,0	7,0	CA3944	1992	Iquique
Seifjord	CPT Empresas Marítimas S.A.	3129	831	48,3	10,2	7,3	CB8777	1993	Iquique
Cacique I	La Península S.A.	2938	1.058	60,7	10,4	7,3	CB5402	1961	Bremerhaven
Paniahue	La Península S.A.	2816	820	53,0	10,2	6,7	CB5273	1993	Iquique
Ana Cristina	Salmones Camanchaca S.A.	2609	330	41,4	7,3	4,2	CB4032	1967	Noruega
Seiko	La Península S.A.	2602	468	42,0	8,0	6,0	CB4104	1965	Noruega
Alcantara	La Península S.A.	2578	596	48,6	8,0	6,0	CB3834	1968	Noruega
Chonchi									
Bucalemu	La Península S.A.	3176	792	46,2	10,0	5,8	CB9877	1995	Valdivia
Patagon VI	Transportes Patagonia Wellboat Ltda.	3172	1.367	55,0	13,6	5,9	CB9672	2007	Valdivia
QUELLÓN									
Seibris	CPT Empresas Marítimas S.A.	3450	993	45,8	11,6	6,6	CA7641	2002	Noruega
Vali	Naviera Detroit Chile S.A.	3350	1.573	61,2	13,0	5,8	CA4365	2013	China
Tyr	Pudong International Trading Spa	3340	1.573	61,2	13,0	5,0	CA4364	2013	Puerto Montt
Heimdall	Detroit Chile S.A.	3319	1.573	62,9	13,5	5,8	CA4089	2012	Puerto Montt
Linda Marijke	Detroit Chile S.A.	3317	1.414	73,5	10,0	5,0	CBJK	1992	Holanda
Seigrunn	CPT Empresas Marítimas S.A.	3283	906	47,0	10,2	7,3	CA3623	1990	Iquique
Seikapp	CPT Empresas Marítimas S.A.	3234	1.159	56,8	12,0	5,0	CB9839	2008	China
Loki	Naviera Detroit Chile S.A.	3183	890	56,9	12,0	4,3	CB9953	2006	Puerto Montt
Queilen	La Península S.A.	2617	565	53,4	8,6	6,8	CB4126	1989	Valdivia
CHACABUCO									
Ronia Pionner	Solvtrans Chile S.A.	3432	1.256	51,5	12,0	5,1	CA7173	2006	Noruega
Orca Yagan	Naviera Orca Chile S.A.	3356	755	49,0	10,0	4,8	CBYO	2004	Noruega
Orca Ona	Naviera Orca Chile S.A.	3182	476	40,3	9,5	5,0	CBOO	1997	Noruega
PUNTA ARENAS									
Brudanes	Solvtrans Chile S.A.	3436	498	45,9	7,9	5,3	CA7455	1970	Noruega
Ronia Austral	Solvtrans Chile S.A.	3434	498	39,7	9,7	5,0	CA7541	2001	Noruega
Río Dulce III	Río Dulce S.A.	3336	1.484	58,0	15,0	6,0	CA4204	2013	Valdivia
Seistrom	CPT Empresas Marítimas S.A.	3307	998	56,2	10,0	7,0	CA4179	1993	Iquique
Seifyr	CPT Empresas Marítimas S.A.	3293	1.299	63,6	12,0	5,7	CA3621	2008	China
Seivag	CPT Empresas Marítimas S.A.	3103	650	46,5	9,4	6,5	CB8197	1975	Noruega

**9.7.2.- Flota wellboat mayor de 50 T.R.G. para comercial por puerto
al 31 de diciembre del 2019**

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									
Caleuche	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 2019

WELLBOAT POR PUERTO DE OPERACIÓN	PROPIETARIO	MATRÍC.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	SEÑAL DE LLAMADA	AÑO CONST.	LUGAR CONST.
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 2019**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MAT.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL CABINA SUPERIOR	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 Gatla	8	626,0	45,0	8,0	3,5	Pontón
Simpayo	Empresa Nacional de Petroleo	10	1.521,0	76,2	22,9	4,9	Barcaza
Manantiales	Empresa Nacional de Petroleo	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 Talcahuano 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
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	Cía. Pesquera Camanchaca S.A.	36	281,3	48,0	7,3	3,7	Pontón
Olga	Sociedad Pesquera Landes S.A.	39	214,0	35,0	6,7	2,5	Pontón
Pincoya III	Fabrica de Harlna 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 Tarapaca 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 Ultragas 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
Centauro	Orizon S.A.	56	698,1	54,9	11,6	4,3	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
Skorpis	Constantino Kochifas Cárcamo	62	641,1	50,0	12,0	2,0	Pontón
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
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

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
Al 31 de diciembre del 2019**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MAT.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL CABINA SUPERIOR	TIPO
Contao	Salmones Camanchaca S.A.	83	119,0	12,0	10,4	6,2	Pontón
Terao	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
Viklngo 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 Gulhua 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
Annegiena	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	Ceremar 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	Bluriver SPA	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	Bluriver SPA	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

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
Al 31 de diciembre del 2019**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MAT.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTA CABINA SUPERIOR	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
Palvitad	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 Fríosur I	Salmones Fríosur S.A.	184	578,2	22,0	13,0	3,6	Pontón
Salmones Fríosur IV	Salmones Fríosur S.A.	185	555,5	22,0	13,0	3,6	Pontón
Salmones Fríosur V	Salmones Fríosur S.A.	186	567,3	22,0	13,0	3,6	Pontón
Salmones Fríosur VI	Salmones Fríosur S.A.	187	555,5	22,0	13,0	3,6	Pontón
Bahía Chacabuco	Salmones Fríosur S.A.	188	221,6	18,5	11,0	2,1	Pontón
Renaico II	Salmones Fríosur S.A.	189	336,6	21,0	14,0	2,8	Pontón
Chaculay	Salmones Fríosur 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 Fríosur II	Salmones Fríosur 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 Acuimig 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 Reglina	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 Radic	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

9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM. al 31 de diciembre del 2019

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MAT.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL CABINA SUPERIOR	TIPO
Los Fiordos 35	Exportadora Los Fiordos Limitada	209	487,0	21,0	14,0	3,3	Pontón
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

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
al 31 de diciembre del 2019**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MAT.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTA CABINA SUPERIOR	TIPO
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
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 Chrliste	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
Cavanha	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

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
Al 31 de diciembre del 2019**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MAT.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL CABINA SUPERIOR	TIPO
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
Correntoso	Salmones Antártica S.A.	328	279,9	17,0	11,0	2,6	Pontón
Trlton	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 Pelicano	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

**9.8.- Artefactos navales mayores de 50 T.R.G. matriculados en la DGTM. y MM.
Al 31 de diciembre del 2019**

ARTEFACTO NAVAL	PROPIETARIO	MAT.	DESPLAZ.	ESLORA	MANGA	PUNTAL CABINA SUPERIOR	TIPO
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
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 Llolle	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	Cermaq 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
Rio Chaihuin	Transportes Fluviales Corral S.A.	415	319,0	59,4	10,7	3,7	Gabarra
Chidhuapi 4A	Cermaq Chile S.A.	416	144,1	14,0	11,0	2,0	Pontón
El corcovado	Mowi Chile S.A.	417	451,1	26,0	12,0	3,5	Pontón
Marine Harvest P-21	Mowi Chile S.A.	418	525,0	25,5	12,5	3,7	Pontón
Humbolt 6	Cermaq Chile S.A.	419	340,0	31,1	11,0	3,5	Pontón
Humbolt 7	Cermaq Chile S.A.	420	310,9	30,3	11,0	3,4	Pontón
Skyring XI	Cermaq Chile S.A.	421	197,2	29,8	11,0	3,0	Pontón
Skyring XII	Cermaq Chile S.A.	422	209,9	29,8	11,0	3,0	Pontón
Skyring IX	Cermaq Chile S.A.	423	204,9	29,8	11,0	3,0	Pontón
Skyring X	Cermaq Chile S.A.	424	187,2	29,8	11,0	3,0	Pontón
Alejandra	Cermaq Chile S.A.	425	170,9	20,4	10,0	3,5	Pontón
SH-20	Cermaq Chile S.A.	426	702,0	29,7	12,5	4,3	Pontón
Alcopa	Productos del Mar Ventisqueros S.A.	427	119,8	16,6	6,0	3,5	Pontón
Lago Navarino	Bluriver SPA	428	415,0	36,2	13,0	3,4	Pontón
Lago Blanco	Bluriver SPA	429	411,0	36,2	13,0	3,4	Pontón
San Francisco	Cermaq Chile S.A.	430	237,3	18,5	12,0	2,1	Pontón

9.9.- Remolcadores de Altamar y bahía mayores de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2019

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE DEL ARMADOR	N° 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
Tricahue I	S.A.A.M. S.A.	3.226	338	101,0	9,5	4,0	2100x2	1800	CA2705
Pullinque	Remolcadores Ultragas Ltda.	3.095	223	22,8	9,2	4,2	1675x2	1600	CB8077
IQUIQUE									
Tocopillano	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.270	180	25,5	7,9	4,1	2350	1600	CA3583
Pellaifa	Remolcadores Ultragas Ltda.	3.116	223	25,0	9,2	4,2	3350	1600	CB8078
Choshuenco	Remolcadores Ultragas Ltda.	2.864	239	27,6	9,0	4,0	1410x2	1200	CB5556
MEJILLONES									
Cormoran I	S.A.A.M. S.A.	3.258	272	26,5	9,8	4,5	3281	1800	CB2081
Fuy	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.241	375	29,3	10,5	4,9	3840	1600	CA3121
Petrel	S.A.A.M. S.A.	2.896	303	30,5	9,4	4,2	1600x2	720	CB5913
ANTOFAGASTA									
Angol	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.370	328	24,9	11,0	4,5	2682x2	1600	CA5112
Cunco	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.361	471	29,2	11,0	5,6	2682x2	1600	CA5073
Concon	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.345	277	26,0	9,0	4,0	4400	1600	CA4443
Tayco V	Banco de Crédito e Inversiones	3.058	218	28,9	8,5	4,2	1770x2	1800	CB7441
Tagua	S.A.A.M. S.A.	3.022	258	26,0	9,4	4,3	2560x2	1600	CB6640
Caspana	Cpt Empresas Marítimas S.A.	2.948	247	27,0	9,0	4,3	1500x2	1600	CB4278
COQUIMBO									
Manutara II (*)	S.A.A.M. S.A.	2.818	217	29,0	8,6	4,3	1400x2	800	CB5168
QUINTERO									
Arriero	S.A.A.M. S.A.	3.442	496	32,0	12,8	5,5	4882	2100	CA7497
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
Ritoque	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.358	463	31,0	11,0	5,0	4000	1600	CA4456
Makohe	S.A.A.M. S.A.	3.343	472	31,6	11,0	5,3	4000	1600	CA4588
Pehuen	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.253	463	30,5	11,0	5,6	3650	1600	CA2917
Enco	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.251	375	31,6	10,5	4,9	3840	1600	CA3222
Tunquen	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.250	463	30,5	11,0	5,6	3650	1600	CA2993
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
Fitzroy	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.212	375	24,3	10,0	4,0	1918x2	1600	CA2399
Bandurria II	S.A.A.M. S.A.	3.150	267	24,3	9,8	4,5	2100x2	1600	CB8782
Aguila III	S.A.A.M. S.A.	3.100	561	29,8	12,0	6,0	2500x2	1600	CB7925
Huala	S.A.A.M. S.A.	2.971	180	24,3	7,8	4,1	1700x2	1800	CB6002
VALPARAÍSO									
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
Quemchi	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.392	321	26,5	11,0	4,5	4000	1800	CA5510
Taltal	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.389	471	29,2	11,0	5,6	4000	1800	CA5460
Chercán	S.A.A.M. S.A.	3.371	493	30,3	12,4	5,4	4000	1600	CA5222

9.9.- Remolcadores de Altamar y bahía mayores de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2019

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE DEL ARMADOR	N° MAT.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	POTENCIA MÁQUINA	RPM	SEÑAL DE LLAMADA
Antuco	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.359	463	31,0	11,0	5,0	4000	1600	CA4457
Lebu	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.352	281	26,0	9,8	4,5	3282	1600	CA4600
Pelicano II	S.A.A.M. S.A.	3.305	463	31,0	11,0	5,6	2682	1600	CA3795
Ranco	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.281	435	29,7	11,2	5,4	4000	1600	CA3704
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
Caranca	S.A.A.M. S.A.	3.252	417	30,0	11,6	5,3	4000	1800	CA3204
Skua I	S.A.A.M. S.A.	3.215	267	29,3	9,8	4,5	1565x2	1600	CA2449
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
Lauca	Cpt Empresas Marítimas S.A.	2.947	247	27,0	9,0	4,3	1500x2	1600	CB6139
SAN ANTONIO									
Tortel	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.396	281	26,0	9,8	4,5	3234	1600	CA5613
Riñihue	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.378	316	23,1	11,0	4,6	1920x2	1600	CA4994
Neltume	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.377	316	23,1	11,0	4,6	1920x2	1600	CA4993
Pequen	S.A.A.M. S.A.	3.055	316	30,5	9,8	4,5	2000x2	1600	CB7022
LIRQUÉN									
Caburga	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.373	316	23,1	11,0	4,6	1920x2	1600	CA4992
TALCAHUANO									
Volpe	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.431	471	31,0	11,0	5,6	4000	1600	CA6934
Chango	Cpt Empresas Marítimas S.A.	3.388	321	30,5	11,0	4,5	4000	1600	CA5482
Rupanco	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.264	269	24,5	10,2	4,6	3650	1600	CA3441
Quetro	S.A.A.M. S.A.	3.042	316	34,5	9,8	4,5	1280x2	1600	CB6661
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
Cacique	Windmarine Spa	2.463	144	27,4	7,5	3,8	1580	392	CB2602
SAN VICENTE									
Halcón II	Cía. Nav. y Pesq. San Ambrosio e Inv. S.A.	2.509	280	28,6	10,1	3,3	4200	600	CB3576
VALDIVIA									
Don Martín	Transportes Fluviales Corral S.A.	2.883	90	18,0	7,0	2,9	620x2	1800	CB5312
PUERTO MONTT									
Vitalia	Astilleros y Maestranza Skorpios S.A.	3.422	145	29,0	7,9	2,7	1200	375	CA6247
Puyehue	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.263	259	24,5	10,2	4,6	3044	1600	CA2881
Chucao	S.A.A.M. S.A.	3.258	417	30,0	11,6	5,3	4000	1800	CA2081
Fardela	S.A.A.M. S.A.	3.244	272	24,8	9,8	4,5	3283	1800	CA2082
Skyring	Remolcadores Ultragas Ltda.	3.201	375	29,3	10,0	4,0	2573x2	1800	CA2033
Cortez (*)	Inversiones ByC S.A.	3.197	79	19,0	6,0	2,0	645	512	CA2053
Teniente Reyes	Banco Bice	3.119	74	20,8	6,0	2,9	582	1600	CB8432

9.9.- Remolcadores de Altamar y bahía mayores de 50 T.R.G. que operaron por puerto al 31 de diciembre del 2019

PUERTO OPERACIÓN	NOMBRE DEL ARMADOR	N° MAT.	T.R.G.	ESLORA	MANGA	PUNTAL	POTENCIA MÁQUINA	RPM	SEÑAL DE LLAMADA
PUNTA ARENAS									
Panguipulli	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.409	316	24,7	11,0	4,6	2x1600	3840	CA5694
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
Chungara	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.248	236	24,6	9,7	4,5	2520	1600	CA3241
Otway	Remolcadores Ultratug Ltda.	3.195	428	29,7	11,2	5,4	2000x2	1600	CA2032
Kirke	Windmarine Spa	2.923	262	29,2	8,5	4,5	1091x2	1225	CB2962

TOTAL REMOLCADORES : 74
TOTAL TRG : 24.247

(*) De Para Comercial

10



EDICIÓN BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 MARÍTIMO

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

PESCA

**10.1.1.- Tonelaje desembarcado productos del mar por puerto(P) y según especie.
Año 2019
(Cantidades en toneladas)**

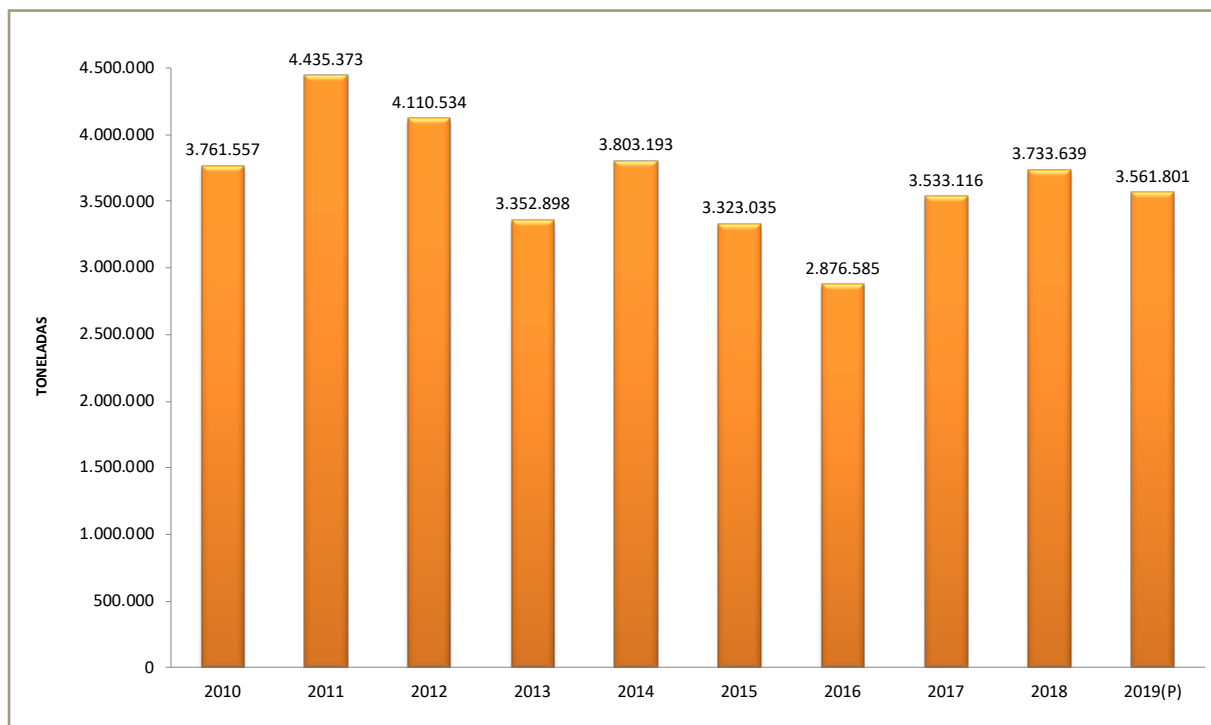
PUERTOS	PESCADOS	MOLUSCOS	CRUSTÁCEOS	ALGAS	OTRAS ESPECIES	TOTAL
Arica	138.545	48	192	141	155	139.081
Iquique	345.190	1.168	946	6.805	993	355.102
Tocopilla	16	610	-	4.214	182	5.022
Mejillones	116.119	269	18	762	1	117.169
Antofagasta	1.056	575	1	2.886	33	4.551
Taltal	76	1.553	-	11.916	84	13.629
Chañaral	81	444	1	5.231	9	5.766
Caldera	48.308	1.015	29	24.131	12	73.495
Huasco	41	134	1	22.289	7	22.472
Coquimbo	30.960	4.553	1.918	4.293	8	41.732
Tongoy	328	2.336	29	5.424	139	8.256
Los Vilos	93	223	10	28.677	12	29.015
Quintero	605	906	3.441	3.723	29	8.704
Valparaíso	1.692	411	135	53	15	2.306
San Antonio	12.641	2.127	2.959	1.059	3	18.789
Lancha Transportadora	-	-	1	-	-	1
Pichilemu	546	56	267	1.083	49	2.001
Constitución	4.909	3.242	183	378	26	8.738
Pelluhue	1.431	631	699	220	80	3.061
Lirquén	-	-	-	46	3	49
Cobquecura	142	16	133	156	12	459
Tomé	1.798	691	4.395	1.333	120	8.337
Talcahuano	130.756	9.807	1.224	1.754	116	143.657
San Vicente	175.539	27.844	592	378	11	204.364
Coronel	527.288	11.991	462	1.485	40	541.266
Lota	48.001	1.468	-	-	-	49.469
Lebu	35.613	69	99	1.600	6	37.387
Puerto Saavedra	1.096	5	29	56	3	1.189
Corral	70.384	185	1	1.272	1	71.843
Valdivia	2.686	219	297	200	150	3.552
Osorno	34	11	-	1.558	26	1.629
Calbuco	15.051	2.176	493	588	771	19.079
Puerto Montt	1.842	1.271	34	5.474	1.064	9.685
Palena	847	3.320	9	1.174	267	5.617
Mauñín	539	1.869	328	20.267	1.727	24.730
Ancud	387	2.369	1.069	13.234	286	17.345
Castro	1.863	7.039	1.358	24.254	3.880	38.394
Quellón	424	6.151	1.546	10.278	4.058	22.457
Quemchi	11	3	-	59	49	122
Lancha Transportadora	604	3.419	-	689	376	5.088
Melinka	1	40	48	414	4.050	4.553
Puerto Aguirre	2	-	-	-	-	2
Lancha Transportadora	1.191	-	401	2.589	2.195	6.376
Guaitecas	-	4	-	3	13	20
Cisnes	558	63	4	-	-	625
Aysén	565	434	345	1.297	936	3.577
Chacabuco	19.335	-	14	-	-	19.349
Natales	150	150	90	2.372	7.086	9.848
Punta Arenas	21.172	218	201	3.393	4.704	29.688
Porvenir	-	13	527	943	2	1.485
Lancha Transportadora	-	659	6.775	140	1.986	9.560
Williams	-	-	627	-	11	638
Aguas Internacionales	26.102	-	13.772	-	-	39.874
Extranjero	320	-	-	-	-	320
TOTAL	1.786.938	101.805	45.703	220.291	35.786	2.190.523

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

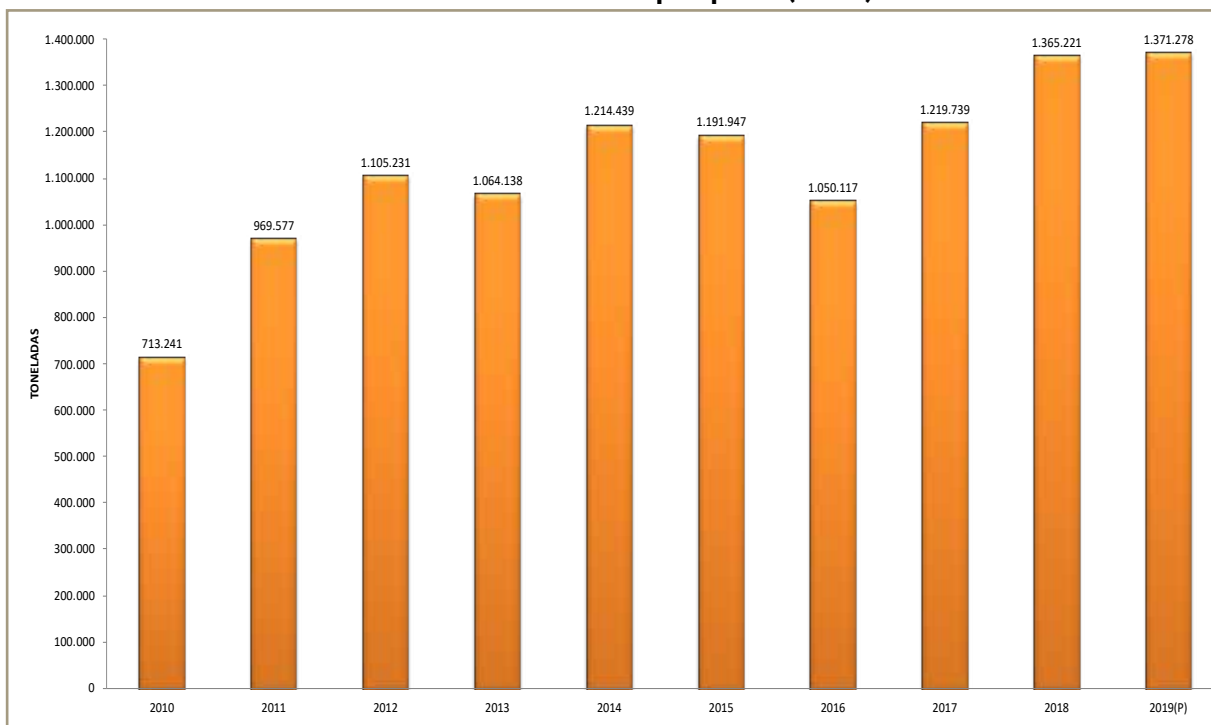
**10.1.2.- Tonelaje cosechado en acuicultura productos del mar(P) por puerto y según especie.
Año 2019
(Cantidades en toneladas)**

PUERTOS	PESCADOS	MOLUSCOS	CRUSTÁCEOS	ALGAS	OTRAS ESPECIES	TOTAL
Arica	-	-	-	-	-	-
Iquique	6	-	-	899	-	905
Tccopilla	-	-	-	-	-	-
Mejillones	-	-	-	484	-	484
Antofagasta	-	28	-	-	-	28
Taltal	-	-	-	-	-	-
Chañaral	-	-	-	3	-	3
Caldera	5	1.848	-	578	-	2.431
Huasco	-	-	-	-	-	-
Coquimbo	7	11.254	-	1.781	-	13.042
Tongoy	-	-	-	-	-	-
Los Vilos	-	-	-	-	-	-
Quintero	-	145	-	2	-	147
Valparaíso	-	-	-	-	-	-
San Antonio	-	45	-	-	-	45
Pichilemu	-	2	-	-	-	2
Constitución	110	-	-	-	-	110
Pelluhue	3	-	-	-	-	3
Lirquén	-	-	-	-	-	-
Cobquecura	-	-	-	-	-	-
Tomé	-	-	-	-	-	-
Talcahuano	-	-	-	4	-	4
San Vicente	-	-	-	-	-	-
Coronel	134	2	-	13	-	149
Lota	-	-	-	-	-	-
Lebu	-	-	-	-	-	-
Puerto Saavedra	423	106	-	-	-	529
Corral	-	10	-	20	-	30
Valdivia	2.410	18	-	20	-	2.448
Osorno	71	-	-	-	-	71
Calbuco	47.431	54.472	-	4	-	101.907
Puerto Montt	26.346	37.215	-	8.430	-	71.991
Palena	115.466	15.840	-	-	-	131.306
Maullín	-	-	-	-	-	-
Ancud	10.202	12.866	-	10.452	-	33.520
Castro	99.849	232.315	-	20	-	332.184
Quellón	67.893	28.973	-	42	-	96.908
Quemchi	-	-	-	-	-	-
Melinka	-	-	-	-	-	-
Puerto Aguirre	-	-	-	-	-	-
Guaitecas	11.913	-	-	-	-	11.913
Cisnes	243.196	-	-	-	-	243.196
Aysén	217.269	-	-	-	-	217.269
Chacabuco	-	-	-	-	-	-
Natales	32.922	-	-	-	-	32.922
Punta Arenas	63.660	-	-	-	-	63.660
Porvenir	-	-	-	-	-	-
Williams	14.071	-	-	-	-	14.071
TOTAL	953.387	395.139	-	22.752	-	1.371.278

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

Gráfico 29: Captura nacional de pescados, mariscos y algas (Tons.). Años 2010 - 2019

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

Gráfico 30: Cosecha en centros de cultivo pesquero (Tons.). Años 2010 - 2019

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

10.2.- Caletas pesqueras existentes por Capitanía de Puerto al 31 de diciembre del 2019

CAPITANÍA DE PUERTO	NÚMERO CALETAS	NÚMERO NAVES	RAMPAS	MUELLES	NÚMERO PESCADORES Y MARISCADORES	ÍNDICE OCUPACIÓN
Arica	2	414	-	-	1.205	2,9
Iquique	6	161	-	3	774	4,8
Patache	6	52	6	6	68	1,3
Tocopilla	10	149	-	-	262	1,8
Mejillones	6	77	-	-	253	3,3
Antofagasta	14	195	-	-	513	2,6
Taltal	3	93	-	-	179	1,9
Chañaral	4	69	-	-	213	3,1
Caldera	19	378	-	1	1.245	3,3
Huasco	14	130	-	3	565	4,3
Coquimbo	9	273	4	4	677	2,5
Tongoy	8	425	3	3	989	2,3
Los Vilos	13	273	4	4	677	2,5
Hanga Roa	5	211	2	-	503	2,4
Juan Fernández	2	70	2	-	141	2,0
Quintero	12	334	-	3	1.446	4,3
Valparaíso	7	211	3	5	503	2,4
Algarrobo	3	42	-	-	145	3,5
San Antonio	5	335	-	-	1.597	4,8
Pichilemu	5	63	-	-	195	3,1
Constitución	13	466	-	-	1.287	2,8
Lirquén	27	1.151	9	2	3.330	2,9
Talcahuano	9	416	-	2	2.035	4,9
San Vicente	8	302	-	-	2.098	6,9
Coronel	9	540	1	-	4.782	8,9
Lota	9	1.001	2	-	3.003	3,0
Lebu	7	875	-	-	5.105	5,8
Carahue	7	252	16	-	122	0,5
Villarrica	1	17	-	-	45	2,6
Corral	12	641	-	2	928	1,4
Valdivia	12	304	-	-	757	2,5
Puerto Montt	19	398	15	42	981	2,5
Puerto Varas	6	-	5	3	-	0,0
Calbuco	18	539	-	-	2.417	4,5
Mauñín	20	823	-	-	2.847	3,5
Río Negro - Hornopirén	23	725	1	-	1.575	2,2
Cochamó	6	194	1	-	108	0,6
Ancud	37	596	1	2	748	1,3
Castro	14	371	12	1	1.177	3,2
Quellón	15	376	-	-	1.343	3,6
Chonchi	11	153	6	1	546	3,6
Chaitén	11	123	2	-	264	2,1
Achao	10	95	-	-	298	3,1

10.2.- Caletas pesqueras existentes por Capitanía de Puerto al 31 de diciembre del 2019

CAPITANÍA DE PUERTO	NÚMERO CALETAS	NÚMERO NAVES	RAMPAS	MUELLES	NÚMERO PESCADORES Y MARISCADORES	ÍNDICE OCUPACIÓN
Quemchi	14	150	11	-	334	2,2
Melinka	3	111	-	1	356	3,2
Puerto Cisne	7	121	-	-	375	3,1
Puerto Aguirre	5	212	3	2	732	3,5
Lago General Carrera	3	42	2	1	102	2,4
Baker	1	6	-	1	17	2,8
Puerto Edén	1	32	1	1	52	1,6
Puerto Natales	2	283	1	-	1.132	4,0
Punta Arenas	6	358	125	322	1.522	4,3
Punta Delgada	1	6	3	1	37	6,2
Tierra de Fuego	2	43	1	1	1.034	24,0
Puerto Williams	2	37	-	1	74	2,0
TOTAL	504	15.714	242	418	53.713	3,4

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
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					
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					
1	IQUIQUE	1075	CAMANCHACA, CIA. PESQUERA S.A.							X	X							
1	IQUIQUE	1170	CHILEAN SEAWEED SPA										X					
1	IQUIQUE	1145	CISTERNAS VERGARA, JOSÉ MIGUEL										X					
1	IQUIQUE	1169	COMERCIALIZADORA ORLANDO ARTURO ARAYA PETIT E.I.R.L.										X					
1	IQUIQUE	1101	CORPESCA S.A._IQUIQUE (PLANTA 3)							X	X							
1	IQUIQUE	1102	CORPESCA S.A._IQUQUE (PLANTA 4)							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. BUZOS MARISCAD., AYUDANTES Y AFINES DE CALETA RIO SECO	X	X													
1	IQUIQUE	1154	S.T.I. PESC. ARTES,BUZOS, MARISCADORES Y AYUD. CTA.SAN MARCOS	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. C. CHANAVAYA										X					
1	IQUIQUE	1159	SOC. ALGUEROS, EXTRACT. Y COMERC. DE PABELLON DE PICA LTDA.										X					
1	IQUIQUE	1138	SOC. COMERCIAL E IND. SHELLFISH LTDA.										X					
1	IQUIQUE	1173	SOCIEDAD BRUNA Y GUERRA LTDA										X					
1	IQUIQUE	1120	SOLARIUM BIOTECHNOLOGY S.A.										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	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	2221	CAMPOS OLMOS, 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					

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
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	2307	MARIO ALBERTO GALLARDO GAYTAN										X					
2	TOCOPILLA	2306	PATRICIO EDUARDO CAMPOS OLMOS										X					
2	TOCOPILLA	2287	ROCO MUÑOZ, JUAN ALEJANDRO										X					
2	TOCOPILLA	2011	SOCONOR LTDA.		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 RECURSOS 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	ANTOFAGASTA	2251	ALGAS LM LIMITADA										X					
2	ANTOFAGASTA	2205	ASOC. GREMIAL DE BUZOS MARISC. Y RAMAS AFINES 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	2300	EVANJELINA DEL CARMEN ECHEVERRIA SAN MARTIN										X					
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 COMPAÑÍA 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	RECOL.PROD.DEL MAR, CELESTINO DE LA CRUZ FLORES FLORES, E.I.R.L.										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	TALTAL	2297	ALGAS CHAÑARAL S.A.										X					
2	TALTAL	2303	ALGAS DEL NORTE SpA										X					
2	TALTAL	2124	ALVAREZ GONZALEZ, YUBIZA ELENA										X					
2	TALTAL	2185	BARRAZA CHÁVEZ, CARLOS ALBERTO										X					
2	TALTAL	2208	CAROLINA MATURANA ESTELLE EXP, IMP, COM. Y DIST. BIENES Y SERV.										X					
2	TALTAL	2074	CAROZZI PESENTI, GIOVANNI ISIDORO	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	2125	GUTIERREZ GUTIERREZ, ROBERTO CARLOS										X					
2	TALTAL	2243	GUTIERREZ MORALES, JOSE BERNARDO										X					

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
2	TALTAL	2304	OSVALDO JESUS SALAS DIAZ										X					
2	TALTAL	2278	PEÑA ILUFI, MIGUEL EDUARDO										X					
2	TALTAL	2170	RIVERA MORALES, CORNELIO SEGUNDO										X					
2	TALTAL	2180	ROBERTO VELASQUEZ VELASQUEZ, VENTA PROD. DEL MAR										X					
2	TALTAL	2305	S.T.I. DE BUZOS ORILLERO Y RAMOS AFINES DE TALTAL		X													
2	TALTAL	2142	S.T.I. DE BUZOS ORILLEROS Y RAMOS AFINES										X					
2	TALTAL	2275	SALAS DIAZ, OSVALDO JESUS										X					
2	TALTAL	2302	SALAS MAR SpA										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					
2	TALTAL	2169	ZAZZALI TOLEDO, PIETRO SALVATORE										X					
3	CHAÑARAL	3143	AGUIRRE FERNÁNDEZ, ABEL PATRICIO										X					
3	CHAÑARAL	3264	BLANCO SOTO, SUSAN SHIRLEY										X					
3	CHAÑARAL	3289	CARLOS PEÑAILILLO JOPIA E.I.R.L.										X					
3	CHAÑARAL	3257	CARLOS YIMI PEÑAILILLO JOPIA E.I.R.L.										X					
3	CHAÑARAL	3259	CARVAJAL FLORES, HECTOR										X					
3	CHAÑARAL	3284	COMPRA VENTA Y TRANSF. DE ALGAS JUANA CHACANA DELGADO EIRL										X					
3	CHAÑARAL	3235	FREDES FLORES, TOMAS CLEMENTE										X		X			
3	CHAÑARAL	3243	HORMAZABAL GONZALEZ, HURTADO NEPHTALI										X		X			
3	CHAÑARAL	3265	PLANTA PROCES. Y COMERC. ALGAS MARINAS Y PROD. DEL MAR LTDA.										X					
3	CHAÑARAL	3278	SEALGA EXPORT LTDA.										X					
3	CALDERA	3267	ARDILES GALLARDO, ISSA DEL CARMEN										X					
3	CALDERA	3283	BIOALGAS CHILE SPA										X					
3	CALDERA	3269	CALFUÑANCO VERGARA, ROBERTO ENRIQUE										X					
3	CALDERA	3061	CAMANCHACA, CIA. PESQUERA S.A.	X	X				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	3273	COMERCIAL ABO LIMITADA										X		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	X													
3	CALDERA	3185	CORTINEZ VILLEGAS, 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	3113	MICHEA MICHEA, ADOLFO DEL CARMEN										X					
3	CALDERA	3258	MORALES SALAZAR, BERNARDO ORLANDO										X					
3	CALDERA	3133	PESQUERA BAHIA CALDERA S.A.							X	X							
3	CALDERA	3250	RAFAEL LOPEZ FUENZALIDA COMERCIALIZADORA DE ALGAS EIRL										X					
3	CALDERA	3290	RAUL ANTONIO YARYES SALAZAR		X													
3	CALDERA	3282	SIND. TRABAJ. INDEPEND. BUZOZ MARISC. Y ARTES. DEL MAR CALDERA	X	X													
3	CALDERA	3270	SOC. COMERC. DE PRODUCTOS DEL MAR ALMOR Y CIA. LTDA.										X					

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
3	CALDERA	3236	SOC. COMERC. PROD. DEL MAR Y ALIMENTOS LTDA. (TRIDENTE LTDA.)		X													
3	CALDERA	3122	SOC. COMERCIAL. DE PRODUCTOS DEL MAR DE CALDERA LTDA.	X	X													
3	CALDERA	3238	VARAS MERCADO, YENNY		X									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	3293	BARBARA PRISCILA BARRAZA CUBILLOS										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	3197	CAMPUSANO SEPULVEDA, NICANOR ANTONIO (PLANTA 2)										X					
3	HUASCO	3148	COMERCIAL SERVICIOS INGENIERÍA Y EXPORTACIONES M2 LTDA										X					
3	HUASCO	3093	CUELLO ARDILES, FERNANDO	X														
3	HUASCO	3196	DIAZ GONZALEZ, KAY RUTH										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		X			
3	HUASCO	3192	PRODUCTORA DE ALGAS MARINAS LTDA. (PRODALMAR)										X					
3	HUASCO	3276	VALLEMAR ALGAS SpA										X		X			
3	HUASCO	3087	VALLENAR ALGAS, S.A.										X					
4	COQUIMBO	4183	A.G. DE PESC. Y BUZOS MARISCADORES CTA SAN PEDRO IV REGION	X	X													
4	COQUIMBO	4280	ALGA MINERALS SpA										X					
4	COQUIMBO	4301	ALGAS PARDAS DEL ELQUI SpA										X					
4	COQUIMBO	4167	ALMONACID HIJERRA, MARÍA ELIZABETH		X													
4	COQUIMBO	4241	ANDRADES ROJAS, RAMON GERARDO										X					
4	COQUIMBO	4218	ANIVIEN MANUFACTURA Y EXPORTACION-IMPORTACION Y CIA. 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	4293	ARCA SpA										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													
4	COQUIMBO	4289	COMERCIALIZADORA E INVERSIONES SCALAMAR LIMITADA										X					

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
4	COQUIMBO	4297	COMERCIALIZADORA SEAWEED UNLIMITED SpA										X					
4	COQUIMBO	4292	COMERCIALIZADORA VILLOBOS SpA	X	X													
4	COQUIMBO	4215	COOPERATIVA , PESQUERA Y COMERCIALIZADORA EL SALADO										X					
4	COQUIMBO	4159	COOPERATIVA PESQUERA Y COMERCIALIZADORA PUNTA NORTE	X														
4	COQUIMBO	4131	CORTES AHUMADA, BERNARDO DEL TRANSITO										X					
4	COQUIMBO	4053	COSTANERA, FRIGORIFICO S.A.	X	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 SEAWEEDES SPA										X					
4	COQUIMBO	4257	FRIGORIFICO TRAMAR S.P.A.	X	X													
4	COQUIMBO	4102	GLORIA GÁLVEZ, MILTON ORLANDO	X	X													
4	COQUIMBO	4133	GREEN PIZARRO, CIRO RICARDO											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	X													
4	COQUIMBO	4193	LA HERRADURA SEA FOODS S.A.										X					
4	COQUIMBO	4267	LOPEZ GUERRERO, MIGUEL ANGEL										X					
4	COQUIMBO	4269	MARIO TAPIA CAMPAÑA COMPRA-VENTA PROD.DEL MAR Y TRANSP. EIRL	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	4298	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							
4	COQUIMBO	4137	ORTIZ SALINAS, MARIA GRACIELA										X					
4	COQUIMBO	4272	OSCAR VALDES M. EXT.Y VENTA PROD.DEL MAR,TRANSP.CARGAS EIRL										X					
4	COQUIMBO	4115	PACIFIC SEAFOOD S.A.(EX INVERTEC PACIFIC SEAFOOD S.A.) (EX PESQ. SAN JOSÉ S.A.)	X	X													
4	COQUIMBO	4236	PROCESADORA DE ALIMENTOS OMEGA SEAFOODS LTDA.	X	X													
4	COQUIMBO	4101	PRODUCTORA DE ALGAS MARINAS LTDA. (PRODALMAR PLANTA 2)										X					
4	COQUIMBO	4290	PVA CHILE SpA	X	X													
4	COQUIMBO	4242	RAMIREZ BARRAZA, PABLO EDUARDO										X					
4	COQUIMBO	4284	RENE LUCIANO VELIZ CARVAJAL		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	4300	SANDRO ALFREDO LOPEZ BASTIAS										X					
4	COQUIMBO	4174	SANTANDER AVALOS, SANDRO GUSTAVO										X					
4	COQUIMBO	4265	SEA STAR EXPORTADORA DE PRODUCTOS DEL MAT LTDA.	X	X													
4	COQUIMBO	4285	SEAWEED EXPORT COMPANY S.A.										X					
4	COQUIMBO	4114	SOC. DISTRIBUIDORA PRODUCTOS DEL MAR LTDA. (DISTRIMAR LTDA.)		X													
4	COQUIMBO	4220	SOCIEDAD ALIMENTOS ALSAN LIMITADA (ALSAN LIMITADA)		X				X									

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
4	COQUIMBO	4258	SOCIEDAD COMERCIAL DELMAR LTDA.	X	X													
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	TABILO TABILO, RAUL RENE										X					
4	COQUIMBO	4120	TABILO TABILO, YANET SOLEDAD		X													
4	COQUIMBO	4148	VELIZ RIVERA, LUIS ANSELMO (PLANTA 2)										X					
4	COQUIMBO	4232	VELIZ TIRADO, ROMINA JESUS		X													
4	COQUIMBO	4279	ZHONGQIANG ALGAS SPA	X	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	4146	COMERC. Y EXPORT. 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													
4	LOS VILOS	4169	HERRERA TRIGO, JULIO ENRIQUE		X													
4	LOS VILOS	4163	LEIVA FERNANDEZ, LUIS HUMBERTO	X	X													
4	LOS VILOS	4277	NICOLAS VALERIA ASTUDILLO Y COMPAÑIA LIMITADA										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			X	X	
5	QUINTERO	5284	BERRIOS BEIZA, AGUSTIN ELIAS	X	X													
5	QUINTERO	5351	COMERCIAL PROGRESO SpA										X					
5	QUINTERO	5365	ELABORADORA Y COMERCIALIZADORA STEFYMAR LIMITADA		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													
5	QUINTERO	5251	SEAFOOD RESOURCES CHILE S.A.	X					X									
5	QUINTERO	5342	SIND. TRABAJ. INDEPEND. BUZOS Y PESCAD. ARTES. CTA. LOS MOLLES		X													
5	QUINTERO	5281	SOC. PULGAR CATALDO LTDA.										X					
5	VALPARAÍSO	5349	CESAR ALBERTO GORDON OLAVE		X													
5	VALPARAÍSO	5277	CHAMORRO MUENA, PEDRO RAMON		X													
5	VALPARAÍSO	5354	COMERCIAL DEL MORAL-TORRES LIMITADA										X					
5	VALPARAÍSO	5072	COSTA AZUL, INDUST. PESQUERA LTDA.										X					
5	VALPARAÍSO	5319	COSTA SUR SEA FOOD S.A.	X	X								X					
5	VALPARAÍSO	5306	DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DEL MAR S.A. (GLACIAR AUSTRAL)		X													
5	VALPARAÍSO	5298	FISH SOUTHAMERICAN R.F.B. EXPORT.Y COMERC. S.A..	X	X													
5	VALPARAÍSO	5338	GONZALEZ DE RODT, LIDIA OLGA		X													
5	VALPARAÍSO	5358	HAYDEE DEL CARMEN MORALES RUIZ		X													
5	VALPARAÍSO	5353	IMPORTADORA Y EXPORTADORA DELFFOR LIMITADA		X													
5	VALPARAÍSO	5357	INDUSTRIA PESQUERA COSTA AZUL S A										X					

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
5	VALPARAÍSO	5331	LLANQUIN RECABARREN, JOCELYNE CAROLINA		X													
5	VALPARAÍSO	5256	MANCILLA AEDO VICTOR HUGO	X	X				X									
5	VALPARAÍSO	5307	MARINE FARMS S.A.	X														
5	VALPARAÍSO	5326	MICHAEL PHILIP A. MC COLL ROEHR'S, PESQUERA E.I.R.L.		X			X										
5	VALPARAÍSO	5265	NEW CONCISA CHILE SpA		X													
5	VALPARAÍSO	5343	NH FOODS CHILE Y COMPAÑIA LIMITADA	X	X													
5	VALPARAÍSO	5352	PESQUERA KARIN ULLOA RIVERA EMPRESA E.I.R.L.		X													
5	VALPARAÍSO	5339	PESQUERA PEZ AZUL LIMITADA	X	X													
5	VALPARAÍSO	5356	POSEIDON EXPORTADORA SpA		X													
5	VALPARAÍSO	5355	PROCESADORA Y COMERCIALIZADORA DELFRIO LTDA.	X	X													
5	VALPARAÍSO	5260	PROCESADORA Y EXPORTADORA DE PESCADOS SOUTH TIDE LTDA.		X													
5	VALPARAÍSO	5302	QUÍMICA ARTEPASTA LTDA.											X				
5	VALPARAÍSO	5321	RECABARREN SALAS, FRANCO JAVIER		X													
5	VALPARAÍSO	5301	RIVADENEIRA RECABARREN, TEODORO R.		X			X										
5	VALPARAÍSO	5359	RODRIGO SCHILLER ANGULO	X	X													
5	VALPARAÍSO	5292	S.T.I. PESCADORES CALETA EL MEMBRILLO	X	X													
5	VALPARAÍSO	5335	SIND. DE TRABAJ. INDEPEND. PESCADORES ARTESAN. DE CONCON	X	X													
5	VALPARAÍSO	5287	SOCIEDAD PESCADORES S.A.	X	X													X
5	VALPARAÍSO	5269	ULTRACONGELADOS DELAMAR LIMITADA	X	X													
5	SAN ANTONIO	5364	AGRUPACIÓN SOCIAL JAIBEROS DE SAN ANTONIO	X														
5	SAN ANTONIO	5344	COMERCIAL VALREY S.A.		X													
5	SAN ANTONIO	5363	COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS DEL MAR LIMITADA		X													
5	SAN ANTONIO	5308	ESPINOZA BARRAZA, PRÓSPERO SEGUNDO										X					
5	SAN ANTONIO	5294	INMOBILIARIA Y FAENADORA PROYECTA SPA	X	X													
5	SAN ANTONIO	5295	JOONG KI KIM EXP. E IMP. DE PRODUCTOS DEL MAR E.I.R.L.		X													
5	SAN ANTONIO	5337	LICAN SEA FOOD S.A.	X	X													
5	SAN ANTONIO	5340	PEPTOFEED SPA							X								
5	SAN ANTONIO	5332	PESQUERA ALMAR S.A.		X													
5	SAN ANTONIO	5362	SERVICIOS A EXPORTADORES EPSILON LIMITADA	X	X													
5	SAN ANTONIO	5229	SOPESA S.A. (PLANTA 2)							X	X							
5	SAN ANTONIO	5235	TRIMAR, S. COM. LTDA.		X													
6	PICHILEMU	6013	AHUMADA AHUMADA, ROSA DEL CARMEN											X				
6	PICHILEMU	6024	ALGAS BUCALEMU LIMITADA											X				
6	PICHILEMU	6037	AQUAGRO LIMITADA	X	X													
6	PICHILEMU	6035	CEPEDA ARENAS, JOSE ROBERTO	X	X													
6	PICHILEMU	6025	COMERCIALIZADORA Y FAENADORA PRODUCTOS MARINOS Y CIA. LTDA.	X	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				
6	PICHILEMU	6034	INVERSIONES DARTWIJ SPA		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														
6	PICHILEMU	6020	SOCIEDAD BUENALIMENTO LIMITADA											X				

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
6	PICHILEMU	6028	VARGAS LIBERONA, JORGE ALEJANDRO		X													
6	PICHILEMU	6031	VASQUEZ SANCHEZ, FELIPE ANDRES		X													
6	PICHILEMU	6039	VEGA CARVAJAL, FELIPE ANDRES	X														
7	CONSTITUCIÓN	7036	ANDRES TORRES PAREDES	X	X													
7	CONSTITUCIÓN	7013	BELTRAN CORREA, DIEGO ALEJANDRO		X													
7	CONSTITUCIÓN	7028	COMERCIAL LITORAL SUR SPA	X									X					
7	CONSTITUCIÓN	7012	CORREA DIAZ, CLARA LUZ		X													
7	CONSTITUCIÓN	7032	DIAZ FUENZALIDA EUGENIA		X													
7	CONSTITUCIÓN	7031	FURKU SpA										X					
7	CONSTITUCIÓN	7033	MARIA JOSEFINA GONZALEZ TOLEDO		X													
7	CONSTITUCIÓN	7025	MENDEZ AVACA, MANUEL ELIECER		X													
7	CONSTITUCIÓN	7030	SEPÚLVEDA MUÑOZ, LILIAN DE LAS MERCEDES											X				
7	CONSTITUCIÓN	7020	SOC. COMERC.Y EXPORTADORA DE PROD. DEL MAR QUIROZ Y CIA.	X	X													
7	CONSTITUCIÓN	7024	SOCIEDAD EFRAIN ANDRADE E HIJOS LIMITADA											X				
7	CONSTITUCIÓN	7018	STI DE BUZOS Y PESCAD. ARTES. Y ACUICUL. MATAQUITO DE LA PESCA		X													
7	PELLUHUE	7034	ACUICOLA ALAS S.A.	X	X													
7	PELLUHUE	7027	VILLASEÑOR LIMITADA	X	X													
16	CHILLÁN	8409	PRODUCTOS DEL MAR PATRICIO OSVALDO ALISTE ARANEDA E.I.R.L.										X					
16	CHILLÁN	8355	ATLANTIC PEARL CHILE LTDA.										X					
16	CHILLÁN	8478	CHILOMAR Y COMPAÑIA LIMITADA										X					
16	CHILLÁN	8339	DEL SUR S.A.	X	X													
16	CHILLÁN	8368	MAYORGA MUÑOZ, CARMELO AURELIANO (PLANTA 2)										X					
16	CHILLÁN	8404	MAYORGA Y ROSS LIMITADA										X					
16	COBQUECURA	16000	COMERCIALIZADORA DE ALIMENTOS RONY NAVARRETE GARRIDO EIRL		X													
8	TOMÉ	8424	ARAYA ROJAS, JOSE FRANCISCO		X													
8	TOMÉ	8001	CAMANCHACA PESCA SUR S.A.	X	X													
8	TOMÉ	8442	COMERC. Y PROCES DE PRODUCTOS DEL MAR DE MAR Y CIA. LTDA.		X													
8	TOMÉ	8377	EDUARDO ORTIZ CARTES, PROC.Y COM. MARISC.Y PROD. DEL MAR EIRL	X	X													
8	TOMÉ	8470	MUÑOZ ORTIZ, CLAUDIO FERNANDO	X	X													
8	TOMÉ	8384	SALMONES CAMANCHACA S.A.	X	X													
8	SAN VICENTE	8106	BLUMAR S.A.							X	X							
8	TALCAHUANO	8131	MARIO HANH CORTEZ Y CIA. LTDA	X	X													
8	TALCAHUANO	8302	ALGINA, PRODUCTOS QUIMICOS S.A.										X					
8	TALCAHUANO	8407	AUSTRAL GARDEN OF SEAWEED SOCIEDAD ANONIMA										X					
8	TALCAHUANO	8468	BECERRA HENRIQUEZ, MONICA ETHEL	X	X													
8	TALCAHUANO	8379	BIOALGAS CHILE SPA		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	8148	CAMANCHACA PESCA SUR S.A.		X													
8	TALCAHUANO	8450	CARBULLANCA DE LA VEGA, HECTOR GODELINO	X	X													
8	TALCAHUANO	8364	CARLOS NAVARRO Y CIA. LTDA.						X									
8	TALCAHUANO	8457	CISTERNA VIDAL, PAMELA ANDREA		X													
8	TALCAHUANO	8366	COMERCIAL POSEIDON LTDA.	X	X								X					
8	TALCAHUANO	8493	COMPAÑIA OCEAN PACIFIC FRUITS CHILE SpA	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					

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
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													
8	TALCAHUANO	8460	GARCIA CISTERNA, ORIANA YAMILET		X													
8	TALCAHUANO	8462	GARRIDO MARTINEZ, TERESA DEL CARMEN		X													
8	TALCAHUANO	8352	I PING INDUSTRIAL Y COMPAÑÍA LTDA.	X									X					
8	TALCAHUANO	8367	IND. SEA CHANCE Y CIA. LTDA.										X					
8	TALCAHUANO	8454	MONSALVES ROA, FABIOLA ADELAIDA	X	X													
8	TALCAHUANO	8421	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 PROCES. PRODUCTOS DEL MAR VISTA AL MAR TUBUL LTDA.		X													
8	TALCAHUANO	8411	RIVERO VALENZUELA, IRENIO DEL CARMEN		X													
8	TALCAHUANO	8353	S.T.I. PESC. ARTES.BUZOS MARISC.Y ACT. CONEX. CTA CERRO VERDE	X	X													
8	TALCAHUANO	8163	SALMONES BLUMAR S.A.	X	X													
8	TALCAHUANO	8461	SANHUEZA MALDONADO, SENDY LORENA		X													
8	TALCAHUANO	8162	SEAWEEDES CHILE I.C.S.A.										X					
8	TALCAHUANO	8422	SEAWEEDES CHILE I.C.S.A.										X					
8	TALCAHUANO	8360	SOC. DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DEL MAR CONCEPCION LTDA.	X	X													
8	TALCAHUANO	8429	SOCIEDAD DE INVERSIONES STH LIMITADA										X					
8	TALCAHUANO	8383	SOCIEDAD DE SERVICIOS VOGEL Y FIGUEROA LIMITADA										X					
8	TALCAHUANO	8342	SOCIEDAD MÁRQUEZ Y OCAMPO LTDA.		X													
8	TALCAHUANO	8115	SOCIEDAD PESQUERA LANDES SOCIEDAD ANONIMA	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	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	8320	ALIMEX S.A.	X	X				X				X					
8	CORONEL	8317	BLUMAR S.A.							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		X													
8	CORONEL	8447	CISTERNA RIFFO, BERNARDO ELEODORO	X														
8	CORONEL	8437	COMERCIAL V Y F TRADING SPA	X	X													
8	CORONEL	8476	COMERCIAL V Y F TRADING SPA	X	X													
8	CORONEL	8398	COMERCIAL Y CONSERVERA SAN LAZARO LIMITADA	X	X													
8	CORONEL	8488	COMERCIAL Y CONSERVERA SAN LAZARO LIMITADA	X					X									
8	CORONEL	8481	COMERCIALIZADORA ALGAS ARAUCO SpA	X														
8	CORONEL	8371	COMERCIALIZADORA AZUL PROFUNDO S.A.								X							
8	CORONEL	8414	COMERCIALIZADORA CARRAGEMAR CHILE LIMITADA										X					
8	CORONEL	8490	COMERCIALIZADORA MARFINO LTDA.	X														
8	CORONEL	8494	COOPERATIVA DE PESCADORES ARTESANALES REGION DEL BIO BIO		X													
8	CORONEL	8448	COSTA AZUL SpA	X	X													
8	CORONEL	8365	DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DEL MAR INCOMAR LIMITADA	X	X													

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
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	8471	LINCOPI HUENUPIL, JORGE NELSON	X														
8	CORONEL	8258	LOTA PROTEIN S.A.							X	X							
8	CORONEL	8466	MANCILLA JEREZ, ALICIA DEL CARMEN		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	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	X													
8	CORONEL	8440	SALAS FERNANDEZ, SELVA AMPARITO		X													
8	CORONEL	8487	SAN ANDRES SpA	X	X													
8	CORONEL	8382	SOC. MARTINEZ Y LAGOS LTDA.	X	X					X								
8	LEBU	8474	AGRICOLA RODRIGO MALDONADO ROSALES E.I.R.L.										X					
8	LEBU	8491	AHUMADOS GOURMET L Y M SPA	X	X									X				
8	LEBU	8489	COMERCIALIZADORA DE ALGAS ARAUCO SpA	X														
8	LEBU	8386	LUCERO GONZA, LEONEL ALEJANDRO		X				X				X	X				
8	LEBU	8201	OLIVARES JARA, ADELINA DEL TRANSITO	X	X													
8	LEBU	8327	PESCA ARAUCO LIMITADA		X													
8	LEBU	8492	ROSA FERNANDA MARTINEZ BERDEGUER		X													
8	LEBU	8477	SERVICIOS Y ASESORIAS MARITIMAS Y TERRESTRES LTDA.	X	X													
8	LEBU	8485	SOCIEDAD CISTERNA Y CIA LTDA	X	X													
8	LEBU	8436	SOCIEDAD DE SERVICIOS INDUSTRIALES SEAFOOD SERVICES LTDA.		X													
8	LEBU	8428	STI DE LA PESCA ART, BUZOS MARIS. Y ACTIV. CONEXAS CTA I. MOCHA	X														
9	PUERTO SAAVEDRA	9020	ARNALDI SANDOVAL, SILVIA YANETT	X				X										
9	PUERTO SAAVEDRA	9024	COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS DEL MAR FRAMAR SPA	X	X													
9	PUERTO SAAVEDRA	9011	FERNANDEZ GALLARDO, ALMA ELOISA					X										
9	PUERTO SAAVEDRA	9026	GESTION DE NEGOCIOS VON FACH LIMITADA	X	X			X										

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
9	PUERTO SAAVEDRA	9027	GESTION DE NEGOCIOS VONFACH LIMITADA		X			X										
9	PUERTO SAAVEDRA	9031	MARCELO MATIAS HENRIQUEZ RAMIREZ	X	X													
9	PUERTO SAAVEDRA	9030	SIND. TRABAJ. INDEP. PESCADORES Y BUZOS ARTES. DE QUEULE		X													
14	CORRAL	14020	ELEUTERIO ARTIDOROVEGA HERRERA		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 BARRIENTOS, IVAN ALEJANDRO	X	X													
14	VALDIVIA	10650	BLUMAR S.A.							X	X							
14	VALDIVIA	14019	COMERCIALIZADORA EHRENBERG HERMANOS SpA		X			X										
14	VALDIVIA	14018	ELSA ELIZABETH NEIRA MOLINET		X													
14	VALDIVIA	10018	ENTRE RIOS, PISCICOLA LTDA.	X	X													
14	VALDIVIA	10630	ESCOBAR GALAZ, JOSE SILVANO		X													
14	VALDIVIA	14004	FED.PROV.PESC.ART, BUZOS MARISC, ALG. Y ACT. SIMILARES DEL SUR	X	X													
14	VALDIVIA	10027	ISLA DEL REY, PESQUERA S.A.	X	X													
14	VALDIVIA	14008	KUSCH ALVARADO, CARLOS EDUARDO	X	X	X			X				X					
14	VALDIVIA	14014	LINEA NATURAL DE EXTRACTOS VALDIVIA SPA															X
14	VALDIVIA	14017	MARIA ANGELICA RUMILLANCA FIGUEROA					X										
14	VALDIVIA	14009	PATAGONIA BIOTECNOLOGIA S.A.															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	10926	DIAZ PAREDES, MIRSA		X													
10	CALBUCO	10940	EDITH DEL CARMEN OYARZO TENEB E.I.R.L.		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	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					X									
10	CALBUCO	10769	SOCIEDAD COMERCIAL CANAL PEREZ NORTE LTDA.		X													
10	OSORNO	10941	CONSERVAS Y AHUMADOS PUERTO OCTAY LTDA.					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	X				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													
10	PUERTO MONTT	10862	CALETA BAY EXPORT SPA	X	X													
10	PUERTO MONTT	10887	CENTRO LOGISTICO PESQUERO SANTIAGO S.A.		X									X				

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
10	PUERTO MONTT	10067	CERMAQ CHILE S.A.	X	X													
10	PUERTO MONTT	10876	COMERCIAL AUSTRAL CHILE LIMITADA		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													
10	PUERTO MONTT	10929	COMERCIAL LAS QUEMAS LTDA		X													
10	PUERTO MONTT	10866	COMERCIAL MARES DE CHILOE SPA	X	X													
10	PUERTO MONTT	10796	COMERCIAL NAHUEL BUTA LTDA.	X	X													
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			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	10178	GELYMAR, EXTRACTOS NATURALES S.A.									X			X	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				X									
10	PUERTO MONTT	10716	MAR VIVO S.A.		X													
10	PUERTO MONTT	10755	ORIZON S.A.		X				X									
10	PUERTO MONTT	10747	PACIFIC GOLD S.A.		X													
10	PUERTO MONTT	10762	PESBASA S.A.	X	X													
10	PUERTO MONTT	10753	PESQUERA DEL MAR ANTARTICO S.A.	X	X			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									X				
10	PUERTO MONTT	10865	PINTO MUÑOZ, JOSE OLEGARIO		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	10810	PRODUCTOS DEL MAR VENTISQUEROS 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	10931	S.T.I. PESCAD. ARTES. CULTIVADORES RECURSOS DEL MAR ANAHUAC		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 FLAVORS S.A.	X	X													
10	PUERTO MONTT	10759	SEA GARDEN S.A.	X	X			X										
10	PUERTO MONTT	10938	SOC. EXPLOT. PROD. DEL MAR, AGRIC. Y FRUT. SALMOUSTRAL LTDA	X	X			X										
10	PUERTO MONTT	10924	SOC. EXPORTADORA DE PRODUCTOS MARINOS Y AGRICOLAS LTDA.									X	X					

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
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	X													
10	PUERTO MONTT	10709	SOCIEDAD PESQUERA COMERCIAL CHAICAS LTDA.	X	X													
10	PUERTO MONTT	10056	SOCIEDAD PESQUERA PALCO CHILE LTDA.		X							X						
10	PUERTO MONTT	10663	SOCIEDAD PESQUERA SAN FERNANDO LTDA.		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													
10	MAULLÍN	10920	ABURTO LEVIL, OSVALDO ROBINSON	X	X													
10	MAULLÍN	10923	ALTAMIRANO RADDATZ, CESAR VITALICIO	X	X													
10	MAULLÍN	10905	CARCAMO CARCAMO, JOSE CILDO		X													
10	MAULLÍN	10935	COOPERATIVA PESQUERA COSTA CARELMAPU LIMITADA		X				X									
10	MAULLÍN	10936	COOPERATIVA PESQUERA VISTA HERMOSA DE CARELMAPU LTDA.	X	X													
10	MAULLÍN	10919	EL SECRETO DEL SUR SpA		X													
10	MAULLÍN	10944	MIRNA DEL CARMEN RUIZ HERNANDEZ						X									
10	MAULLÍN	10921	NAIL ALVARADO, ANA DEL CARMEN		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													
10	ANCUD	10906	COM. MARJORIE DENISSE OJEDA COLI EIRL (COM. PRODALGAMAR EIRL)										X					
10	ANCUD	10829	COMERCIALIZADORA Y EXPORTADORA SUR CORP S.A.		X													
10	ANCUD	10932	FERNANDO ALBERTO JIMENEZ OLLARZU						X									
10	ANCUD	10781	GARCIA CAMPOS, JUSTO LORENZO	X	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	X													
10	ANCUD	10910	JOSE M HUERTA SERV.COMIDA PREP.ELAB Y VENTAPROD ALIMENTI EI		X													
10	ANCUD	10749	JUAN SCHNEIDER E HIJOS LTDA.	X														
10	ANCUD	10908	MANSILLA MUÑOZ, MARIA ELIZABETH	X														
10	ANCUD	10821	PÉREZ PÉREZ, JUANA UFANA DEL CARMEN		X													
10	ANCUD	10721	RENATE IWERSEN HANSEN					X										
10	ANCUD	10806	REYES GONZALEZ, ELIAS JUAN	X	X													
10	ANCUD	10928	SABORES DEL PACIFICO SpA	X	X													
10	ANCUD	10934	SERGIO CRISTOBAL GUERRERO GURRERO		X													
10	ANCUD	10790	SOC. COM. E INVERSIONES EXPROMAR LTDA.	X	X													
10	ANCUD	10856	SOC. COMERCIAL PESQUERA ARTESANAL GOLFO DE ANCUD LTDA.	X														
10	ANCUD	10670	SOC. PESQUERA SILGAR LTDA.		X													
10	ANCUD	10688	SOCIEDAD PRODUCTOS PESQUEROS S.A.	X														
10	ANCUD	10743	ULLOA GALINDO, VÍCTOR MANUEL	X	X				X									
10	ANCUD	10868	VARGAS BARRIA, DORIS ALICIA		X													
10	CASTRO	10229	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									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 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
10	CASTRO	10212	CAMPOMAR SPA		X													
10	CASTRO	10664	CERMAQ CHILE S.A.	X	X													
10	CASTRO	10945	CERMAQ CHILE S.A.	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														
10	CASTRO	10213	PESCA Y CULTIVOS DON JORGE LTDA..		X				X									
10	CASTRO	10871	PESQUERA QUEITAO LIMITADA	X	X													
10	CASTRO	10894	PIÑEIRO MELLA, GASTON ENRIQUE		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	X													
10	CASTRO	10942	SOCIEDAD PESQUERA EMAR LIMITADA	X														
10	CASTRO	10937	SOCIEDAD PESQUERA LANDES S.A.	X	X													
10	CASTRO	10891	SOCIEDAD PROA LTDA.		X													
10	CASTRO	10752	ST. ANDREWS SMOKY DELICACIES S.A		X													
10	CASTRO	10774	SUDMARIS CHILE S.A.	X	X													
10	CASTRO	10648	TORALLA S.A.	X	X													
10	CASTRO	10770	VARAS HERRERA, PATRICIO BERNARDO		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	10279	CONTRERAS MIRANDA, GENARO ISAAC	X														
10	QUELLÓN	10766	DAVILA Y DIAZ LTDA. (EX SOC. COM. DASAN LTDA.)		X													
10	QUELLÓN	10673	EXPORTADORA LOS FIRDOS LTDA.	X	X													
10	QUELLÓN	10885	FREIRE PEREZ, NICOLE BELEN		X													
10	QUELLÓN	10751	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A.	X	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 AVENDAÑO CARDENAS LTDA.	X														
10	QUELLÓN	10855	PROYECTA COMERCIAL E INDUSTRIAL SPA	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. QUELLON VIEJO LTDA.	X	X									X				
10	QUELLÓN	10274	SOC. IND. COM. MAROA LTDA.	X	X													
10	QUELLÓN	10788	SURPROCESO S.A.	X														
10	QUELLÓN	10914	VALLE SOTO, ANGELICA PAMELA	X	X									X				
10	QUELLÓN	10613	VUKASOVIC KOVACIC, MIGUEL MILIVOY	X	X													
10	QUELLÓN	10825	WAGENKNECHT TORRES, CECILIA DEL CARMEN	X														
10	QUELLÓN	10722	YADRÁN QUELLÓN S.A.	X	X													
10	QUELLÓN	10878	ZAPATA SANTOS, ROBERTO FERNANDO		X													
11	AYSÉN	11068	ACOSTA QUILODRAN, MIGUEL ANTONIO		X													
11	AYSÉN	11073	BROWNE LOPEZ, ESTHER					X										
11	AYSÉN	11079	FRIGORIFICO FIRDOSUR S.A.		X													
11	AYSÉN	11054	GRANERO S.A.						X	X								
11	AYSÉN	11074	HERNANDEZ MENOR, JORGE DEL CARMEN		X													
11	AYSÉN	11057	HMC FOODS CHILE LIMITADA		X													

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
11	AYSÉN	11012	MOWI CHILE S.A.	X	X													
11	AYSÉN	11059	OYARZO BARRIENTOS, GLORIA DEL CARMEN		X													
11	AYSÉN	11004	PESQUERA FRIOSUR S.A.	X	X													
11	AYSÉN	11025	PESQUERA MAGALLANES S.A.	X	X													
11	AYSÉN	11058	ROBINSON YAÑEZ, GASTON GUILLERMO		X													
11	AYSÉN	11077	SEAWEED EXPORT COMPANY S.A.										X					
11	AYSÉN	11064	TECAY GUEICHAPIREN, JAIME JAVIER		X													
11	AYSÉN	11021	VILLEGAS 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, FRESIA		X													
11	MELINKA	11046	PUINAO HARO, ELSA AMALIA	X	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	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													
12	PUERTO NATALES	12080	SOCIEDAD PESQUERA REYMAR Y CIA. LTDA.	X	X													
12	PUNTA ARENAS	12109	ELABORADORS DE ALIMENTOS PORVENIR S.A.		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													
12	PUNTA ARENAS	12105	DANISCO S.A. (PLANTA 2)										X					
12	PUNTA ARENAS	12144	HIDALGO POLANCO, RICARDO ESTEBAN	X	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				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	X													
12	PUNTA ARENAS	12004	PESQUERA Y CONSERVERA CABO DE HORNOS LTDA.	X	X													
12	PUNTA ARENAS	12075	PESQUERA Y CONSERVERA ISLA LENNOX LTDA. (PLANTA 2)	X	X		X											
12	PUNTA ARENAS	12055	REAL, PESQUERA Y CONSERVERA LTDA.	X	X													
12	PUNTA ARENAS	12084	SOC. BAKKAVOR CHILE S.A.	X	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	12097	SOC. PESQUERA EMAR LTDA.	X	X													
12	PUNTA ARENAS	12107	SOTO VELOSO, PEDRO ERNESTO		X													
12	PORVENIR	12130	PESQUERA CABO FROWARD LIMITADA		X													
12	PORVENIR	12117	SERVICIOS PORVENIR Y COMPAÑIA S.A.		X													
12	PUERTO WILLIAMS	12088	PRODUCTOS MARINOS PUERTO WILLIAMS LTDA.		X													
12	PUERTO WILLIAMS	12146	RODRIGUEZ URETA, ALONSO MATIAS		X													

10.3.- Nómina de industrias pesqueras por lugar de operación según tipo de elaboración durante año 2019

REG.	PUERTO	CÓDIGO PLANTA	NOMBRE PLANTA	L2	L3	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17
13	METROPOLITANA	13110	ALGAS MARINAS S.A., ALGAMAR									X	X					X
13	METROPOLITANA	13168	ALIMENTOS KAWESQAR SpA											X				
13	METROPOLITANA	13174	ALIMENTOS PREPARADOS REGGI S.A.	X			X											
13	METROPOLITANA	13097	ALIMEX S.A.										X					
13	METROPOLITANA	13161	ALIMEX S.A.	X	X			X	X									
13	METROPOLITANA	13139	BRAVO MENDEZ, LEONARDO		X													
13	METROPOLITANA	13171	CALADERO AUSTRAL SpA	X	X													
13	METROPOLITANA	13099	CENTRO LOGÍSTICO PESQUERO SANTIAGO S.A.	X	X													
13	METROPOLITANA	13153	COMERC. PROD. DEL MAR CARLOS FELIPE MORAGA SCHMIDT EIRL	X	X													
13	METROPOLITANA	13172	COMERCIAL EL TIMON LTDA.	X	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	13119	COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS DEL MAR TRANMAR LTDA.	X	X													
13	METROPOLITANA	13132	COMERCIALIZADORA TAVINSKY SOCIEDAD LIMITADA											X				
13	METROPOLITANA	13169	EMILIO DETMER MATE DE LUNA		X													
13	METROPOLITANA	13107	EXPORT. E IMPORT. MIGUEL DEPOLO S.A.C MIDESA										X			X		
13	METROPOLITANA	13073	IMPORTADORA Y EXPORTADORA SAN ISIDRO S.A.	X	X													
13	METROPOLITANA	13166	ISMAEL ALEJANDRO BECERRA LABARCA		X													
13	METROPOLITANA	13064	KIMICA CHILE LTDA. (EX KIMITSU CHILE)												X			
13	METROPOLITANA	13162	MASTER SEAFOOD SpA		X				X									
13	METROPOLITANA	13122	MATTISINE ALVEAR, MARCOS DARÍO	X	X			X	X									
13	METROPOLITANA	13068	PACIMAR, PROCESADORA DE MARISCOS LTDA.											X				
13	METROPOLITANA	13131	PESQUERA FRISKO SEAFOOD SPA	X	X													
13	METROPOLITANA	13138	PRODUCTOS ALIMENTICIOS CORBAC LIMITADA												X			
13	METROPOLITANA	13165	PRODUCTOS QUIMICOS ALGINA S.A.										X					
13	METROPOLITANA	13111	QUIMICA INDUSTRIAL SPES S.A.								X							
13	METROPOLITANA	13158	SANKAM GROUP INVESTMEN SPA											X				
13	METROPOLITANA	13137	SEAWEEED 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													
13	METROPOLITANA	13112	TRIO S.A.								X							
TOTAL POR LINEA				309	415	2	4	25	41	29	32	6	230	15	9	6	3	1
TOTAL PLANTAS QUE OPERARON				752														

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	L17 : Surimi

10.4.- Tonelaje exportado de productos del mar por vía marítima, valores FOB, flete y seguro según productos de la pesca. Año 2019

PRINCIPALES PRODUCTOS DE LA PESCA EXPORTADOS POR VÍA MARÍTIMA	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Jureles enteros	191.370	154.781	7.915	1
Salmones del pacífico descabezados y eviscerados (HG)	127.625	754.325	15.721	129
Salmones del atlántico enteros	102.974	558.683	18.173	478
Mejillones (cholgas, choritos, choros)	81.261	197.671	12.935	77
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior al 68%,	79.918	130.831	3.224	15
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior o igual 66%	78.767	114.838	3.081	5
Aceite de pescado, crudo	69.292	87.487	1.975	4
Filetes congelados de salmones del atlántico y salmones del Danubio	58.197	544.646	9.389	365
Las demás algas Chascón	47.628	56.860	1.020	25
Harina de pescado, con un contenido de proteínas inferior	30.230	45.115	1.988	7
Trozos de salmon atlantico congelado	27.454	316.037	5.324	273
Truchas descabezadas y evisceradas (HG)	24.530	147.377	3.473	49
Filetes congelados de truchas	22.451	230.806	3.125	23
Aceite de pescado, semirrefinado y refinado, pero sin modificar químicamente	22.146	25.709	1.020	11
Filetes de jibia o calamar rojo	16.802	35.890	1.620	3
Los demás tubos o vainas de jibia o calamar rojo	13.421	20.382	1.229	3
Salmones del pacífico	13.363	113.404	1.825	17
Jurel en conserva, entero o en trozos, con salsa de tomate	8.331	15.888	478	5
Pulpa de salmon congelado	6.584	55.278	1.191	61
Las demás algas	6.114	11.730	171	2
Jurel en conserva, entero o en trozos, al natural	6.049	10.576	352	1
Alas de jibia o calamar rojo	5.733	9.682	672	0
Carragenina	5.630	62.539	476	8
Las demás merluzas de cola	4.463	16.276	838	-
Merluza del sur (<i>Merluccius australis</i>) descabezada, eviscerada y sin cola (hgt/tronco)	4.452	20.737	844	0
Centolla (<i>Lithodes antarcticus</i>), congelada	3.597	58.883	892	69
Salmones del atlántico y salmones de danubio, descabezados y eviscerados	3.085	17.480	404	2
Lenguas (gónadas) de erizo de mar congeladas	2.706	84.815	1.420	-
Merluza común (<i>Merluccius gayi gayi</i>)	2.704	7.562	582	-
Los demás salmones del pacífico, enteros	2.644	14.014	364	5
Los demás salmones enteros o en trozos	2.513	26.118	281	5
Los demás salmones del pacífico, descabezados y eviscerados y sin cola	2.510	16.855	422	-
Las demás algas cochayuyo (<i>Durvillaea antarctica</i>)	2.285	5.899	285	3
Los demás huiros (<i>Macrocystis</i> spp.)	2.164	1.826	55	1
Caballas (<i>Scomber japonicus peruanus</i>), enteros congelado	2.092	1.735	165	1
Grasas y aceites de pescado y sus fracciones, parcial o totalmente hidrogenados, interesterificados	2.078	34.231	232	20
Centollón (<i>Paralomis granulosa</i>) congelado	2.031	12.770	393	13
Las demás truchas	2.023	12.933	343	3
Jureles descabezados y eviscerados	1.779	2.222	53	0
Navajuelas (<i>Tagelus dombeii</i>)	1.744	8.403	152	3
Filetes de merluza común merluza del sur (<i>Merluccius australis</i>) congelados	1.706	9.065	347	0

10.4.- Tonelaje exportado de productos del mar por vía marítima, valores FOB, flete y seguro según productos de la pesca. Año 2019

PRINCIPALES PRODUCTOS DE LA PESCA EXPORTADOS POR VÍA MARÍTIMA	TONELAJE EXPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Cojinoba (<i>Seriola</i> violacea, <i>Seriola</i> caerulea, <i>Seriola</i> punctata), descabezada, eviscerada y sin cola	1.675	5.739	343	-
Los demás peces espada	1.447	7.236	198	4
Ostiones del norte, congelados	1.396	12.823	287	5
Agar-agar	1.349	29.204	117	7
Harina de langostinos, impropios para la alimentación humana	1.344	1.163	106	-
Almejas julianas o taweras	1.342	1.757	148	0
Filetes de salmones del Atlántico (<i>Salmo salar</i>) y salmones del Danubio (Hucho hucho), ahumados	1.264	21.256	242	7
Salmones del atlántico y salmones del danubio, Belly (<i>harami</i> , <i>harasu</i>)	1.196	6.835	159	2
Bacalao de profundidad, descabezado, eviscerado y sin cola	1.101	25.691	276	10
Pulpos congelados	1.078	7.275	158	1
Tubos o vainas de jibia o calamar rojo (<i>Dosidicus gigos</i>)	1.078	1.639	73	-
Las demás aletas de manta rayas	1.057	1.046	182	1
Los demás salmones del Pacífico (<i>Oncorhynchus nerka</i> , <i>Oncorhynchus gorbuscha</i>)	987	16.083	262	9
Los demás ácido alginico, sus sales y sus ésteres	909	16.636	24	-
Pasta de pescado surimi	854	3.558	188	-
Las demás sardinas congeladas	823	2.872	158	0
Las demás algas chicorea del mar (<i>Gigartina</i> spp.)	792	2.622	38	1
Los demás de reineta	756	1.083	153	-
Peces espada descabezados y eviscerados	752	3.742	118	2
Navajas de mar o huepo (<i>ensis macha</i>)	750	6.182	70	1
Filetes de Bacalao de profundidad (<i>Dissostichus eleginoides</i>) congelados	697	19.224	185	34
Los demás productos de pescado o de crustáceos, moluscos	673	1.315	125	0
Truchas Belly (<i>harami</i> , <i>harasu</i>)	662	5.370	59	-
Jaibas (<i>Cancer</i> spp., <i>Cancer porteri</i> , <i>Cancer edwardsi</i> , <i>Homalaspis plana</i> , <i>Taliepus</i>)	646	3.347	145	6
Las demás algas pelillo (<i>Gracilaria</i> spp.)	644	1.144	16	0
Langostino colorado congelado	629	12.416	77	9
Filetes de trucha	627	11.582	85	-
Las demás merluza de cola	625	3.820	41	-
Las demás carnes de merluzas del sur	598	1.852	158	-
Bacaladillas descabezados y eviscerados	593	638	146	-
Salmon del pacifico, salmon salar	554	5.543	102	2
Los demás pescados, excepto los hígados, huevas y lechas	534	945	79	1
Otros productos de la pesca	16.525	143.245	2.945	70
TOTAL	1.138.406	4.437.244	111.911	1.860

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 2019

PRINCIPALES PRODUCTOS DE LA PESCA IMPORTADOS POR VÍA MARÍTIMA	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Aceite de pescado, crudo	69.443	90.604	5.673	230
Atún en conserva, entero o en trozos	23.755	73.778	1.552	224
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior al 68%	17.664	27.061	436	10
Las demás preparaciones y conservas, de atún	10.130	30.758	405	32
Jurel en conserva, entero o en trozos, al natural	9.618	12.066	664	72
Grasas y aceites de pescado y sus fracciones, parcial o total hidrogenados	5.824	5.283	260	12
Aceite de pescado, semirrefinado y refinado, pero sin modificar químicamente	5.580	8.528	389	25
Camarón ecuatoriano congelado (<i>Penaeus vannamei</i>)	5.570	28.626	503	132
Harina de pescado, con un contenido de proteínas superior o igual 66%	4.342	6.238	113	2
Las demás algas aptas para la alimentación humana	4.100	12.655	438	35
Listados en conserva, entero o en trozos	2.872	8.428	217	12
Filetes congelados de Bagres o pez gato	2.580	5.101	167	16
Camarón ecuatoriano, conservados en envases heméticos cerrados	2.352	14.171	244	29
Camarón ecuatoriano congelado, presentado en envases no herméticos	1.947	10.868	173	91
Las demás preparaciones y conservas de jurel	1.770	2.190	107	5
Las demás preparaciones y conservas de los demás pescados	1.495	2.333	112	13
Las demás merluza de cola	1.192	2.192	87	11
Los demás productos de pescado o de crustáceos, moluscos	981	1.241	181	22
Las demás preparaciones y conservas, de sardina y de jurel	895	1.096	47	19
Las demás grasas y aceites animales y sus fracciones, parcial o total hidrogenados	870	363	84	0
Las demás algas	844	1.606	91	13
Atunes (del genero thunnus), listados o bonitos de vientre rayado	839	5.659	73	21
Filetes congelados de tilapias	833	2.115	73	11
Salmones del pacífico	822	3.776	63	12
Las demás sardinas congeladas	753	3.175	54	11
Carraghenina	640	5.732	71	20
Los demás tubos o vainas de jibia o calamar rojo	622	1.814	53	12
Los demás camarones	598	3.250	47	19
Caballa en conserva, entero o en trozos	574	745	31	4
Las demás algas pelillo (<i>Gracilaria</i> spp.)	528	275	38	1
Las demás sardinas, enteras o en trozos	525	1.246	38	2
Las demás preparaciones y conservas, de bonito	411	759	38	2
Los demás grasas y aceites de pescado y sus fracciones, excepto aceites de hígado	374	458	12	2
Los demás camarones presentados conservados en envases herméticos cerrados	310	1.905	23	17
Merluza común (<i>Merluccius gayi gayi</i>)	301	704	23	4
Los demás huiros (<i>Macrocystis</i> spp.)	282	437	22	9
Las demás lapas	278	574	18	2
Salmones del pacífico	206	1.097	17	0
Calamares congelados	197	643	23	3
Salmón rojo (<i>Oncorhynchus nerka</i>) descabezado y eviscerado ("HG"), congelado	190	1.614	87	1
Bonitos en conserva, entero o en trozos	158	460	19	1
Las demás carnes de pescado, incluso picada, frescos, refrigerados o congelados	156	1.095	10	1

10.5.- Tonelaje importado productos del mar por vía marítima, valores FOB, flete y seguro según productos de la pesca. Año 2019

PRINCIPALES PRODUCTOS DE LA PESCA IMPORTADOS POR VÍA MARÍTIMA	TONELAJE IMPORTADO	FOB (MILES US\$)	FLETE (MILES US\$)	SEGURO (MILES US\$)
Las demás preparaciones y conservas, de merluza	156	273	12	0
Los demás camarones congelados presentados en envases no herméticos	153	872	17	3
Sardinias en conserva, entero o en trozos, con salsa de tomate	144	231	5	1
Mejillones congelados	124	266	8	0
Ostiones del norte, cogelados	120	947	14	4
Filetes de tilapias, frescos, refrigerados o congelados	119	385	12	0
Gelidium	105	271	13	1
Harina de pescado, con un contenido de proteínas inferior	100	124	6	0
Las demás harinas, polvo y pellets de moluscos o demás	99	296	4	0
Las demás preparaciones y conservas, de caballa	90	134	8	0
Alginato de sodio	78	510	9	1
Tubos o vainas de jibia o calamar rojo (dosídicus gigos)	77	243	5	3
Las demás harinas de crustáceos, impropios para la alimentación humana	75	151	3	1
Arenques (Clupea harengus, Clupea pallasii), incluidos los filetes, ahumados	67	182	12	1
Jurel en conserva, entero o en trozos, con salsa de tomate	65	28	3	1
Bacalaos (Gadus morhua, G. ogac, G. macrocephalus) frescos, refrigerados o congelados	64	311	7	1
Los demás pulpos	55	124	2	0
Los demás filetes congelados de tilapias, bagres o pez gato, peces cabeza serpiente	52	109	6	1
Las demás preparaciones y conservas de pescado	52	173	6	0
Mejillones (cholgas, choritos, choros)	51	100	2	0
Algas huiro (Macrocystis spp.)	50	82	4	0
Los demás salmones enteros o en trozos	48	329	3	7
Algas aptas para alimentación humana, gelidium	45	400	11	9
Los demás peces espada	37	167	9	3
Bacalao de profundidad, descabezado, eviscerado y sin cola	31	653	14	2
Sardinelas y espadines, enteras o en trozos	27	57	1	1
Las demás algas Chascón	27	24	0	0
Harina de caparazón de crustáceos, impropios para la alimentación humana	27	48	2	0
Harina de langostinos, impropios para la alimentación humana	27	21	2	0
Otros productos de la pesca	706	2.970	114	25
TOTAL	186.291	393.202	13.090	1.226

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas



EDICIÓN **2020** BOLETÍN ESTADÍSTICO
MARÍTIMO

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

11
PUERTOS, TERMINALES..

TERMINALES

PÁG. 192

11.1.- Infraestructura e instalaciones portuarias por Autoridad Marítima al 31 de diciembre del 2019

AUTORIDAD MARÍTIMA	PRINCIPALES		SECUNDARIOS				INSTALACIONES Y FACILIDADES LOCALES	
	ESTATAL	PRIVADO	SERV. NACIONAL		SERV. REGIONAL		ESTATALES	PRIVADAS
			ESTATAL	PRIVADO	ESTATAL	PRIVADO		
Arica	1	2	-	-	-	-	-	4
Iquique	1	3	-	-	-	-	-	1
Patache	-	4	-	-	-	-	6	-
Tocopilla	-	2	-	-	-	-	-	-
Mejillones	-	11	-	-	-	-	1	2
Antofagasta	1	2	-	-	-	-	-	2
Taltal	-	-	-	-	-	-	3	-
Chañaral	-	2	-	-	-	-	2	1
Caldera	-	4	-	-	-	-	2	2
Huasco	-	3	-	-	-	-	3	-
Coquimbo	1	2	-	-	-	-	16	2
Tongoy	-	-	-	-	-	-	3	1
Los Vilos	-	1	-	-	-	-	13	1
Juan Fernández	-	-	-	-	1	-	2	-
Hanga Roa	-	1	-	-	-	-	4	1
Valparaíso	1	-	-	-	-	-	5	2
Quintero	-	9	-	-	-	-	5	-
San Antonio	1	-	-	-	-	-	-	-
Rapel	-	-	-	-	-	-	-	-
Algarrobo	-	-	-	-	-	-	-	3
Pichilemu	-	-	-	-	-	-	-	-
Constitución	-	-	-	-	-	-	6	-
Lirquén	-	2	-	-	-	1	13	-
Talcahuano	1	-	-	1	-	-	3	1
San Vicente	1	3	-	4	-	-	1	2
Coronel	-	7	-	-	-	-	6	-
Lota	-	-	-	-	1	-	7	-
Lebu	-	-	-	-	-	-	4	-
Carahue	-	-	-	-	-	-	2	15
Valdivia	-	1	-	-	1	1	9	5
Panguipulli	-	-	-	-	-	-	8	-
Lago Ranco	-	-	-	-	-	-	5	-
Corral	-	1	-	-	-	-	4	-
Villarrica	-	-	-	-	-	-	8	-
Puerto Montt	1	7	1	-	3	5	24	2
Río Negro - Hornopirén	-	-	-	-	9	-	9	-
Cochamó	-	-	-	-	2	-	-	-
Calbuco	-	2	-	-	5	-	12	-
Puerto Varas	-	-	-	-	6	-	6	-
Mauñín	-	-	-	-	4	-	7	-
Castro	1	-	13	-	-	-	-	-
Achao	-	-	-	-	1	-	18	-

11.1.- Infraestructura e instalaciones portuarias por Autoridad Marítima al 31 de diciembre del 2019

AUTORIDAD MARÍTIMA	PRINCIPALES		SECUNDARIOS				INSTALACIONES Y FACILIDADES LOCALES	
	ESTATAL	PRIVADO	SERV. NACIONAL		SERV. REGIONAL		ESTATALES	PRIVADAS
			ESTATAL	PRIVADO	ESTATAL	PRIVADO		
Chonchi	-	-	1	-	6	-	7	-
Quellón	-	-	1	-	-	-	19	4
Ancud	-	-	-	-	6	-	6	-
Chaitén	-	-	11	-	-	-	3	-
Quemchi	-	-	-	-	9	-	-	-
Melinka	-	-	-	-	3	2	1	-
Puerto Cisne	-	-	-	-	-	-	-	-
Puerto Aguirre	-	-	-	-	3	-	2	-
Chacabuco	1	3	-	1	-	-	6	11
Lago Gral. Carrera	-	-	-	-	-	-	10	-
Baker	-	-	1	-	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	35	8	69	9	281	63

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 2019

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
	Comap Arica	Comunidad almacenadora de petróleo	13,0	185,0	500	-	Petróleo Diesel
							Gasolina 93
IQUIQUE	Comap Iquique	Compañía de petróleos de Chile	12,8	229,0	700	100	Diesel – Gas 93 – Gas 97 – Kerosene
					600	100	F.O. N° 6
	Esmax	Esmax	12,4	183,4	700	100	Diesel – Gas 93 – Gas 97 – Kerosene
					600	100	F.O. N° 6
TOCOPILLA	Muelle Electroandina	Electroandina	14,1	250,0	14	-	Soda Cáustica
					55	-	Petróleo Diesel
					29	-	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
					1.200	-	Hidrocarburos
	Puerto Mejillones	Puerto Mejillones S.A.	14,4	230,0	460	-	Ácido Sulfúrico
	Gnl Mejillones S.A.	Terminal Marítimo GNL Mejillones	12,5	300,0	4.000	-	Gas Natural
	Oxiqum S.A.	Terminal Marítimo Oxiqum S.A.	13,5	200,0	120	-	Sulfhidrato de Sodio/Escaid 110
Terminal Marítimo Terquim S.A.	Odfjell Terminals Terquim Mejillones S.A.	12,8	240,0	250	-	Orform SX-80, Shellsol 2046AR, Cemento Asfáltico, Nalfote	
ANTOFAGASTA	Enex S.A.	Empresa Nacional de Energía	15,0	191,5	554	-	Combustibles y Lubricantes
CHAÑARAL	Terminal Petrolero Petrobras S.A.	Codelco-Chile Div. El Salvador	14,0	250,0	400	-	Fuel Oil
					600	-	Diesel
	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
					290	220	Aviación
					300	220	Gasolina
COQUIMBO	Comap Guayacán	Compañía de Petróleos de Chile	11,4	190,0	540	-	Gas 93-97 Kerosene-Petróleo

11.2.- Terminales marítimos petroleros y gaseros por puerto Año 2019

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	225 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	-	Escald 10
					75	-	Isopropanol
					75	-	Merk
					75	-	Exxsol D40
					75	-	Varsol
					100	-	Poliol
					75	-	Solveso - 100
					75	-	Acetona
					1.000	-	L.P.G.
					75	-	Etilhexilacrilato
	75	-	Butilacrilato				
	160	-	Prowak 320				
	75	-	Metanol				
	600	-	Ácido Sulfúrico				
	Multiboya LPG	Enap Refinerías Aconcagua S.A.	10,2	185,0	320	-	Propano - Butano
	Multiboya Crudo				1.100	800	Productos Limpios
					950	800	Fuel Oil
					1.100	800	Productos Limpios
					2.500	2.000	Crudo
	Monoboya	900	800	IFO-180			
	Sitio 1	Puerto Ventanas S.A.	8,0	125,0	5.000	2.700	Crudo
	Sitio 2				-	400	IFO-180
			-	600	IFO-380		
	Sitio 3		-	300	IFO-180		
			-	350	IFO-380		
			700	-	Asfalto		
Sitio 5	-		300	IFO-180			
	-		400	IFO-380			
	970		-	Fuel Oil			
El Bato	Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.		12,5	250,0	1.822	1.600	Petróleo Diesel Grado A-1
		552			-	Kerosene de aviación	
		720			-	Gasolina R.M.	
		570			560	IFO-380	
Terminal Barcaza	Enap Refinerías Aconcagua S.A.	5,5	95,2	715	-	Lubricantes	
				-	424	IFOS	
GNL Quinteros	GNL Quinteros S.A.	12,0	345,0	-	25	Diesel Marino	
				5.100	-	GNL	
SAN VICENTE	Muelle Abastible S.A.	Abastecedora de combustibles S.A.	13,4	250,0	40	40	L.P.G.
	Enap Muelle Norte	ENAP Refinerías S.A.	12,2	284,0	100	100	Crudo
	Enap Muelle Sur	ENAP Refinerías S.A.	12,2	250,0	60	60	Productos Limpios
	Cap Huachipato	Compañía de Aceros del Pacífico S.A.	11	205	500	500	Soda Cáustica
CORONEL	Oxiquím Escuadrón	Oxiquím S.A.	12,2	211,0	550	450	Soda Cáustica
					660	-	Hidrocarburos
					600	450	Metanol

11.2.- Terminales marítimos petroleros y gaseros por puerto Año 2019

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
Cabo Negro 2	Empresa Nacional del Petróleo	14,0	242,0	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

EDICIÓN BOLETÍN ESTADÍSTICO
2020 MARÍTIMO

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR

12.1.- Señales de ayuda a la navegación por Gobernación Marítima al 31 de diciembre del 2019

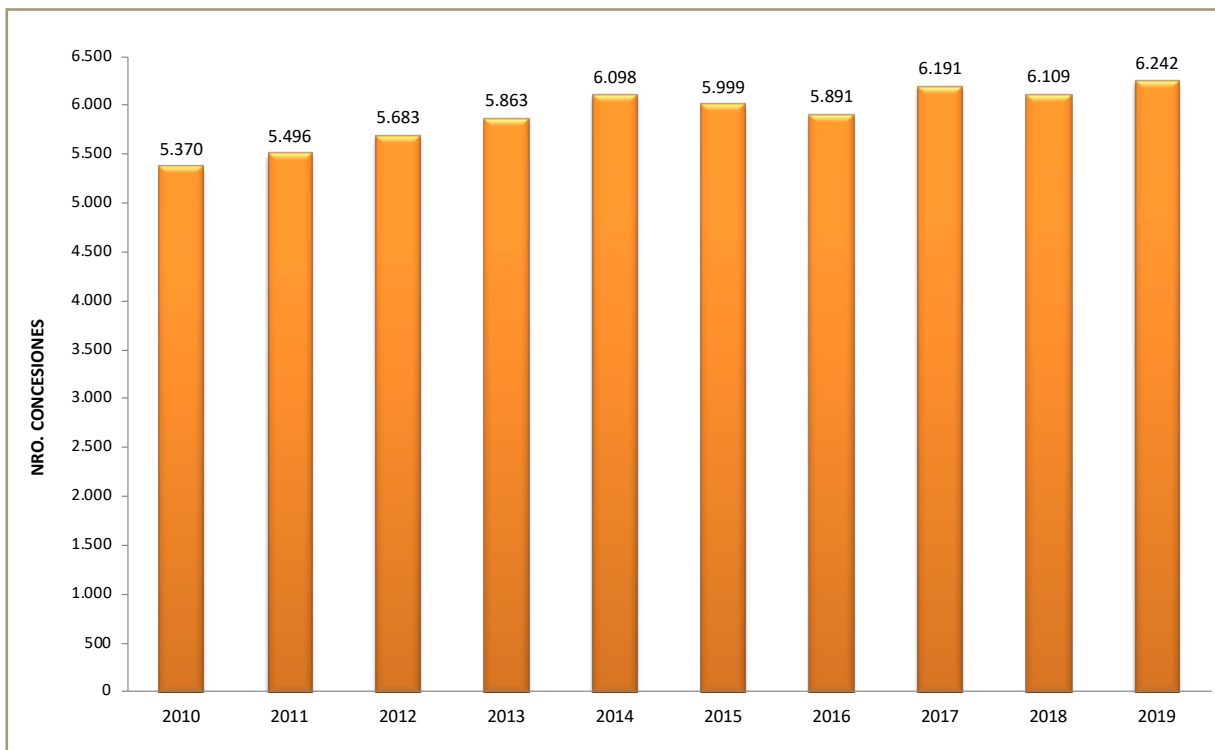
GOBERNACIÓN MARÍTIMA	FARO HABIT.	FARO	BALIZA LUMIN.	BALIZA CIEGA	BALIZA ENFIL. LUMIN.	BALIZA ENFIL. CIEGA	PILOTE HINCADO LUMIN.	PILOTE CIEGO	BOYA LUMIN.	BOYA CIEGA	BOYA PIL. LUMIN.	BOYA PIL. CIEGA	SEÑAL DE NIEBLA	RACON	PILOTE LUMIN.	LUZ DE SECTOR	AIS - ATON	TOTAL SEÑALES
Arica	1	2	2	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	13
Iquique	-	5	7	1	10	11	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	39
Antofagasta	-	5	9	-	42	-	-	-	6	-	-	-	-	1	-	-	1	64
Caldera	-	6	14	2	28	6	-	-	8	2	-	-	-	1	-	-	-	67
Coquimbo	1	6	20	-	16	-	-	-	2	-	-	-	1	1	-	-	-	47
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	44	16	-	2	-	13	3	1	-	-	-	-	99	-	-	183
Puerto Montt	-	11	70	2	12	4	6	-	11	1	-	-	-	2	2	-	11	132
Castro	2	9	51	3	4	2	5	-	9	4	-	-	1	1	1	-	-	92
Aysén	1	5	83	14	11	-	-	-	6	5	1	-	-	-	1	-	-	127
Punta Arenas	6	22	194	82	32	26	7	-	19	21	8	13	-	16	4	1	77	528
Williams	2	2	37	37	4	8	-	-	9	5	2	-	-	2	-	-	2	110
Antártica	-	-	8	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	71
TOTAL	19	99	610	209	270	70	18	13	100	45	11	13	7	29	107	5	111	1.736

12.2.- Concesiones marítimas y acuícolas vigentes por tipo de pago y Autoridad Marítima al 31 de diciembre del 2019

AUTORIDAD MARÍTIMA	DESTINACIÓN	DESTINACIÓN (ÁREA DE MANEJO)	GRATIS CON D.S.	ONEROSA CON D.S.	ONEROSA Y GRATIS	ONEROSA CON RESOLUCIÓN	ACUÍCOLA	TOTAL
Arica	17	1	-	21	-	-	11	50
Iquique	22	5	4	33	-	-	7	71
Patache	4	13	1	29	-	-	10	57
Tocopilla	11	7	-	38	-	-	2	58
Mejillones	16	2	4	113	-	-	3	138
Antofagasta	20	10	5	125	1	-	3	164
Taltal	7	8	1	10	-	-	-	26
Chañaral	6	8	3	70	-	-	3	90
Caldera	11	11	7	70	-	-	70	169
Huasco	4	14	-	13	-	-	2	33
Coquimbo	13	27	5	20	-	-	12	77
Tongoy	8	13	1	24	-	-	52	98
Los Vilos	14	32	3	12	-	-	3	64
Hanga Roa	6	-	1	2	-	-	-	9
Juan Fernández	9	-	2	22	-	-	-	33
Papudo	-	1	2	1	-	-	-	4
Quintero	17	18	7	36	-	-	1	79
Valparaíso	14	6	8	43	-	-	-	71
San Antonio	8	6	1	36	-	-	-	51
Pichilemu	4	17	3	4	-	-	1	29
Algarrobo	1	7	6	23	-	-	-	37
Constitución	15	18	1	41	-	-	-	75
Lirquén	18	21	3	17	-	-	4	63
Talcahuano	16	1	1	12	-	-	-	30
San Vicente	5	5	1	21	-	-	4	36
Lota	11	18	-	10	-	-	4	43
Coronel	12	10	3	56	-	-	3	84
Lebu	12	12	2	-	-	-	-	26
Lago Panguipulli	7	-	-	22	-	-	-	29
Lago Villarrica	12	-	2	56	-	-	-	70
Valdivia	15	17	5	39	-	-	16	92
Corral	10	25	-	11	-	-	16	62
Lago Ranco	3	-	1	8	-	-	3	15
Carahue	5	-	1	3	-	-	59	68
Puerto Varas	7	-	1	32	-	-	22	62
Puerto Montt	22	41	2	59	-	-	325	449
Mauñín	8	60	1	9	-	-	360	438
Río Negro Hornopirén	5	14	-	6	-	-	69	94
Calbuco	9	13	4	56	-	-	230	312
Cochamó	3	16	-	8	-	-	23	50
Ancud	11	24	-	22	-	1	123	181
Quemchi	15	20	-	15	-	-	87	137

12.2.- Concesiones marítimas y acuícolas vigentes por tipo de pago y Autoridad Marítima al 31 de diciembre del 2019

AUTORIDAD MARÍTIMA	DESTINACIÓN	DESTINACIÓN (AREA DE MANEJO)	GRATIS CON D.S.	ONEROSA CON D.S.	ONEROSA Y GRATIS	ONEROSA CON RESOLUCIÓN	ACUÍCOLA	TOTAL
Castro	13	1	4	38	-	-	325	381
Achao	15	6	1	10	-	-	134	166
Chonchi	13	4	-	18	-	-	336	371
Quellón	14	14	-	26	-	1	188	243
Chaitén	14	6	2	1	-	-	59	82
Melinka	5	9	-	4	-	-	215	233
Puerto Aguirre	3	16	-	2	-	-	107	128
Puerto Cisne	13	17	2	16	-	-	166	214
Chacabuco	8	4	-	18	-	-	226	256
Lago General Carrera	17	-	-	-	-	-	-	17
Baker	4	1	-	3	-	-	-	8
Puerto Edén	5	1	-	-	-	-	-	6
Puerto Natales	10	-	1	34	-	-	96	141
Punta Arenas	17	-	3	35	-	-	53	108
Punta Delgada	3	-	-	10	-	-	-	13
Tierra del Fuego	3	1	1	3	-	-	-	8
Puerto Williams	31	2	-	4	-	-	5	42
Antartica	1	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	622	603	106	1.470	1	2	3.438	6.242

Gráfico 31: Concesiones marítimas y acuícolas controladas. Años 2010 - 2019

12.3.- Nómina de astilleros mayores por puerto Año 2019

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 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 Skorpis S.A.	Construcción y Reparación	70 MTS	Mayor	Carro Cuña	4.000 Ton.
	Astilleros Detroit Diesel S.A.	Construcción y Reparación	71 MTS	Mayor	Carro de Arrastre	1.400 Ton.
	Astilleros Ascon Ltda.	Construcción y Reparación	22 MTS	Mayor	Carro Cuña	800 Ton.
Calbuco	Astilleros Calbuco	Construcción y Reparación	70 MTS	Mayor y Menor	Carro, Brazo Hidráulico	1.300 Ton.
Chacabuco	Varadero Oxxean	Mantenimiento 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 2019

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
Taltal	Varadero de Pescadores Artesanales de Taltal	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 y Grada	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
Valdivia	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 Aca 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
Varadero Menor Queule	Reparación	Rieles y carro	25 Ton	14 mts	Madera	
Puerto Montt	Astilleros Aquamet Chile S.A.	Construcción y Reparación	Carro Arrastre	200 Ton	35 mts	Acero y Madera
	Construc. y Obras Marinas Astilleros Vergara Ltda.	Construcción y Reparación	Carro Arrastre	200 Ton	20 mts	Acero y Madera
	Astilleros Sitecna S.A.	Construcción y Reparación	Carro Arrastre	200 Ton	20 mts	Acero y Madera
Hornopiren	Hector Castro	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	200 Ton	20 mts	Acero y Madera
Calbuco	Astillero Aguas Azules Ltda.	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial y Gata Hidráulica	150 Ton	32 mts	Acero-Aluminio-Fibra Vidrio-HDP-Madera
Castro	Astilleros Arcadio Arriagada Oyarzún	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial	200 Ton	50 mts	Acero
	Astillero José Pacheco Pacheco	Construcción y Reparación	Varadero Intermarial			Madera
Quellón	Serv. Marit. Subma. H. F. Quidiante 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 Borjes 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 capitanía de puerto al 31 de diciembre del 2019

CAPITANÍA DE PUERTO	NOMBRE DEL CLUB NÁUTICO	NÚMERO DE EMBARCACIONES
Arica	Club de deportes Náuticos Arica	83
Iquique	Club Náutico Cavanca	64
	Club de Yates y Botes Iquique	23
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	37
	Marina Las Tacas	90
Los Vilos	Club de Yates Pichidangui	27
Tongoy	Club de Yates Marina Puerto Velero	26
Quintero	Club de Yates Quintero	60
	Club de Yates Papudo	40
	Candyr Náutico	15
Valparaíso	Club de Yates Higerillas	123
	Club Naval de Deportes Náuticos	18
	Puerto Deportivo Barón	64
	Yacht Club Chile	128
Algarrobo	Club de Yates Algarrobo	177
	Club de Yates El Quisco	42
	Cofradía Náutica del Pacífico	120
Lago Rapel	Hotel Marina Punta Verde	45
	Hotel Marina Golf Rapel	40
	Marina Pintue	307
Lirquén	Escuela Infantil de Vela Menor Coliumo	9
	Escuela Náutica Tomé	1
	Club Náutico Ten Ten Vilú	22
	Clun Náutico Pingüeral	-
	Club Deportivo Náutico Costa Pingüeral	-
Talcahuano	Club Náutico Marina El Manzano	38
	Cendyr Náutico Talcahuano	25
	Cendyr Náutico de San Pedro	40
	Club de Regatas Miramar	20
	Club de Regatas San Pedro	18
	Club de Remo Canottieri Italiano	24
	Campus deportivo Llacolén	28
	Clun Deportivo Alemán	26
Carahue	Cendyr Náutico de Nueva Imperial	49
	Cendyr Náutico Municipal de Carahue	28
Valdivia	Atlantida	-
	Aquasur	-
	Deportivo de Natación Austral	-
	Orcasub	-
	Depotivo Phoenix	20
	Remeros Arturo Prat	20
	Remeros Centenario	25
	Club de Yates Marina Estancilla	30
	Club de Regatas Valdivia	7
	Club de Yates de Valdivia	75
Alwoplast	4	

12.5.- Clubes náuticos existentes por capitanía de puerto al 31 de diciembre del 2019

CAPITANÍA DE PUERTO	NOMBRE DEL CLUB NÁUTICO	NÚMERO DE EMBARCACIONES
Lago Villarrica	Club de deportes Náuticos de Villarrica	20
	Club deportivo Náutico Lago Villarrica	10
	Club deportivo Los Riscos	30
	Club deportivo La Puntilla	130
	Club deportivo Pto. Pinar	66
	Club deportivo Península	180
	Club deportivo Marina del Lago	170
	Club deportivo Don Santiago	250
Panguipulli	Club Náutico Cedenap	31
	Club Náutico Puelche	21
	Club Náutico de Remo Panguipulli	4
Puerto Montt	Muelle Marina Flotante Oxxean	17
	Muelle Turístico Marina de Sur	100
	Club Náutico Reloncaví	128
Puerto Varas	Cofradía Náutica de Frutillar	26
	Club de Pesca y Caza Frutillar	42
	Club de Pesca Reloncaví	35
	Club de Yates Puerto Octay	15
	Marina de Puerto Varas	90
	Marina Rupanco	100
	Marina Lago Todos Los Santos	5
	Club de Pesca y Caza Osorno	40
Club de Pesca y Caza Puyehue	10	
Calbuco	Marina Costa de Huelmo	10
Castro	Centro Náutico Marina Quinched	15
Puerto Cisne	Marina Puyuhuapi	1
Punta Arenas	Club Deportes Submarinos Punta Arenas	-
Tierra del Fuego	Agrupación de Kayakistas Olas Fuegoinas	12
Puerto Williams	Club Naval de Yates Micalvi	20
TOTAL		3.727

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 2019

AGENCIAS DE NAVES	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	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
Ag. Mar. de Superyates Ltda.			X														X	2
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	10
Agencias Universales S.A.	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
Huílo Huílo Des. Turist. Spa																		0
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	X	7
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			X					X	X	8
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 Antiañanc																		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 2019

AGENCIAS DE NAVES	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	GUAYACÁN	LOS VILOS	I. DE PASCUA	J. FERNANDEZ	QUINTERO	VALPARAÍSO	SUBTOTAL
Soc. Com. e Inv. Camosa Ltda.																		0
Soc. Nacional Marítima S.A.																X	X	2
Somarco Ltda.	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	15
Wfs Agencia de Naves S.A.																X	X	2
Wsa Chile Spa																	X	1
TOTAL AGENCIAS POR PUERTO	12	5	16	6	5	12	12	4	6	4	7	5	2	2	1	15	24	138

TOTAL AGENCIAS DE NAVES: 48

12.6.2.- Nómina de agencias de naves con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2019

AGENCIAS DE NAVES	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUÉN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORONEL	VALDIVIA	CORRAL	PTO. MONTT	CALBUCO	ANCUD	CASTRO	CHAITEN	QUELLÓN	CHACABUCO	PTO. NATALES	PTA. ARENAS	CABO NEGRO	PTA. DELGADA	TIERRA DEL FUEGO	PTO. WILLIAMS	SUBTOTAL	TOTAL GENERAL
A. M. Broom (Iquique) S.A.																						0	3
A. M. Broom (Puerto Montt)S.A.									X		X	X			X							4	4
A.J. Broom y Cía. S.A.C.	X		X	X	X	X																5	7
Ades Serco Ltda.																						0	1
Ag. Mar. Broom y Cía. Ltda.																X	X	X	X		X	5	5
Ag. Mar. de Superyates Ltda.									X						X	X	X				X	5	7
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							12	22
Agencias Universales S.A.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X			X	X	X	X	X		X	17	29
Australis Mar S.A.																	X					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					1	1
Emp de Serv. Grales. 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
Huilo Huilo Des. Turist. Spa							X															1	1
Ian Taylor Chile S.A.	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	15	22
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						X		X					8	15
Mediterranean Shipping Company	X		X	X	X	X																5	10
Mta Agencia Marítima Ltda.	X		X	X	X	X			X							X	X					8	16
Navarino Adm. de Naves S.A.																	X				X	2	2
Navegación del Pacífico Ag. Mar	X																					1	1

12.6.2.- Nómina de agencias de naves con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2019

AGENCIAS DE NAVES	SAN ANTONIO	PENCO	LIRQUÉN	TALCAHUANO	SAN VICENTE	CORONEL	VALDIVIA	CORRAL	PTO. MONTE	CALBUCO	ANCUD	CASTRO	CHAITEN	QUELLÓN	CHACABUCO	PTO. NATALES	PTA. ARENAS	CABO NEGRO	PTA. DELGADA	TIERRA DEL FUEGO	PTO. WILLIAMS	SUBTOTAL	TOTAL GENERAL
Nyk Sudamerica (Chile) Ltda.	X	X	X	X	X	X																6	9
Puerto Ventanas S.A.																						0	1
Ramón Millaldeo Antiñanc										X				X								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																		1	3
Somarco Ltda.	X		X	X	X	X			X								X		X			8	13
SS. Integrales de Transito y T																						0	1
Turismo Internacional Onaisin																					X	1	1
Ultramar Agencia Marítima Ltda.	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																						0	1
TOTAL AGENCIAS POR PUERTO	20	7	13	15	16	14	4	5	12	4	6	5	1	1	9	7	17	5	7	1	9	178	316

TOTAL AGENCIAS DE NAVES: 48

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 2019

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	ISLA DE PASCUA	QUINTERO	VENTANAS	VALPARAISO	SUBTOTAL
Ag. Mar. Broom y Cía. Ltda.																	0
Ag. Marítimas del Norte S.A.								X									1
Ag. Exp. Jorge Carle y Cía. Ltda.									X		X						2
Agencia Marítima Aconcagua S.A														X	X		2
Agencias Marítimas Agental Ltda.					X												1
Antofagasta Terminal Inter. SA							X										1
Arrisan y Cía. Ltda.																	0
Carlos Soto Otárola																	0
Carolina Andrea Leon Olivos			X														1
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. Muellaje Rafael Flores Cu																	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 González (Cambio Rs																	0
Fresia del Carmen Paredes Garc			X														1
Fundación Chiquihue																	0
Gisela Adriana Lara Veloso																	0
Globe Trader Serv Mercantiles																	0
Hafendienst S.A.																X	1
Henry James John Monks Pastori																	0
Hernaldo E. Rohten E. SS. Port																	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
K & U Ltda.			X														1
Karen Arce Gutierrez																	0
Logística Werner Spa																	0
Lorenzo Pérez Contreras Eirl	X																1
Luis Carvajal Alvarez					X				X	X							3
Maestranza Alemania LTDA.														X			1
Maquinarias Industriales Norte			X														1
Maquiserv S.A.																X	1
María Eugenia Soto Torralbo																	0
Marítima y Muellaje Jbg Cía. Lt			X														1
Minport E.I.R.L.							X										1
MTA Agencia Marítima Ltda.																	0

12.7.1.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Norte al 31 de diciembre del 2019

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	ISLA DE PASCUA	QUINTERO	VENTANAS	VALPARAISO	SUBTOTAL
Muellaje ITI S.A.			X														1
Muellaje STI S.A.																	0
Muellaje ATI S.A.							X										1
Muellaje Austral Serv Mercanti																	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 Valpo 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 Froward 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
Proveamar Spa																	0
Puerto Abierto S.A.						X											1
Puerto Central S.A.																	0
Puerto Las Losas S.A.										X							1
Puerto Lirquén S.A.																	0
Puerto Oxxean Chacabuco S.A.																	0
Puerto Oxxean S.A.																	0
Puerto Panul S.A.																	0
Puerto Punta Caullapi S.A.																	0
Puerto Ventanas S.A.														X	X		2
PuertoS y Marinas Oxxean Ltda.																	0
Qc Terminales Chile Ltda.																	0
Renoval E.I.R.L.																	0
Report Ltda.	X	X		X		X	X							X	X		7
Roxana Puche Hernandez Muellaj			X														1
Said Scandar Garfer Dahdal														X			1
Samuel Adolfo Opazo Gallegos							X										1
SAMUEL OPAZO AGENCIA DE MUELLA							X										1
Santa Fe Servicios Port. S.A.														X			1
Serv. Fco González Mansilla Eir																	0
Serv. Marit. Transp. y Contruc. Ca														X			1
Serv. Marítimos Anchorage Spa														X			1
SERV PORTUARIOS CORONEL LTDA																	0
Serv. Maritim. y Por. Milenka			X														1
Serv. Marítimos y Transp. Ltda.	X					X					X					X	4

12.7.1.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Norte al 31 de diciembre del 2019

AGENCIAS DE MUELLAJE	ARICA	PATILLOS	IQUIQUE	PATACHE	TOCOPILLA	MEJILLONES	ANTOFAGASTA	CHAÑARAL	CALDERA	HUASCO	COQUIMBO	LOS VILOS	ISLA DE PASCUA	QUINTERO	VENTANAS	VALPARAISO	SUBTOTAL
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
Servicios Caryher Ltda.																	0
Servicios Integrales Portuario			X	X													2
Servicios Logísticos y Portuar																	0
Servicios Mar y Port Ltda.									X	X				X			3
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 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
Terminal Pacífico Sur Valp S.A																X	1
Terminal Puerto de Arica S.A.	X																1
Terminal Puerto de Coquimbo S.A.											X						1
Terquim S.A.																	0
Transit Mar Ltda.	X						X										2
Transportes Karen Arce Gutierr																	0
TOTAL AGENCIAS POR PUERTO	7	3	21	3	4	7	15	1	4	3	3	1	1	12	5	8	98

TOTAL AGENCIAS DE MUELLAJE: 129

12.7.2.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2019

AGENCIAS DE MUELLAJE	SAN ANTONIO	PENCO	TALCAHUANO	LIRQUEN	SAN VICENTE	CORONEL	VALDIVIA	CORRAL	PTO MONIT	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	1
Ag. Exp. Jorge Carle y Cía. Ltda.																		0	2
Agencia Marítima Aconcagua S.A																		0	2
Agencias Marítimas Agental Ltda.																		0	1
Antofagasta Terminal Inter. SA																		0	1
Arrisan y Cía. Ltda.	X																	1	1
Carlos Soto Otárola													X					1	1
Carolina Andrea Leon Olivos																		0	1
Central Transp y Log Iquique S																		0	1
Cía. Mar. y Port. Del Sur Ltda.															X			1	1
Compañía Puerto Coronel S.A.						X												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. 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 González (Cambio Rs																X		1	1
Fresia del Carmen Paredes Garc																		0	1
Fundación Chinquihue									X									1	1
Gisela Adriana Lara Veloso						X												1	1
Globe Trader Serv Mercantiles									X				X		X	X		4	4
Hafendienst S.A.																		0	1
Henry James John Monks Pastori						X												1	1
Hernaldo E. Rohten E. SS. Port	X																	1	1
Ines Jacqueline Vilca Flores																		0	1
Inv. Y Serv. Varadero S.A.									X				X		X			3	3
Iquique Terminal Internacional																		0	1
José Cardenas Torres														X				1	1
Juan Javier Hernandez Briso	X																	1	1
K & U Ltda.																		0	1
Karen Arce Gutierrez													X					1	1
Logística Werner Spa										X								1	1
Lorenzo Pérez Contreras Eirl																		0	1
Luis Carvajal Alvarez																		0	3
Maestranza Alemania LTDA.																		0	1
Maquinarias Industriales Norte																		0	1
Maquiserv S.A.																		0	1
María Eugenia Soto Torralbo													X					1	1
Marítima y Muellaje Jbg Cía. Lt																		0	1
Minport E.I.R.L.																		0	1

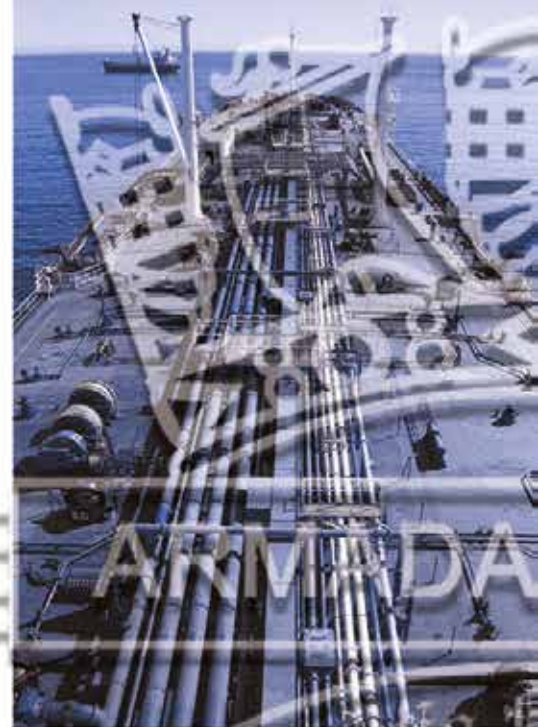
12.7.2.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2015

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
MTA Agencia Marítima Ltda.					X											X		2	2
Muellaje ITI S.A.																		0	1
Muellaje STI S.A.	X																	1	1
Muellaje ATI S.A.																		0	1
Muellaje Austral Serv Mercanti									X		X							2	2
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
Provemar Spa															X			1	1
Puerto Abierto S.A.																		0	1
Puerto Central S.A.	X																	1	1
Puerto Las Losas S.A.																		0	1
Puerto Lirquén S.A.				X														1	1
Puerto Oxxean Chacabuco S.A.													X					1	1
Puerto Oxxean S.A.									X									1	1
Puerto Panul S.A.	X																	1	1
Puerto Punta Caullapi S.A.									X									1	1
Puerto Ventanas S.A.																		0	2
PuertoS y Marinas Oxxean Ltda.									X									1	1
Qc Terminales Chile Ltda.	X																	1	1
Renoval E.I.R.L.															X			1	1
Report Ltda.			X		X	X				X					X			5	12
Roxana Puche Hernandez Muellaj																		0	1
Said Scandar Garfer Dahdal																		0	1
Samuel Adolfo Opazo Gallegos																		0	1
SAMUEL OPAZO AGENCIA DE MUELLA																		0	1
Santa Fe Servicios Port. S.A.																		0	1
Serv. Fco González Mansilla Eir																X		1	1
Serv. Marit. Transp. y Contruc. Ca																		0	1
Serv. Marítimos Anchorage Spa																		0	1
SERV PORTUARIOS CORONEL LTDA						X												1	1

12.7.2.- Nómina de agencias de muellaje con autorización de operación por puertos de la Zona Sur al 31 de diciembre del 2019

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
Serv. Marítim. y Por. Milenka													X		X			0	1
Serv. Marítimos y Transp. Ltda.													X		X			2	6
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
Servicio Portuarios Patillos																		0	1
Servicios a la Minería e Indus																		0	2
Servicios Caryher Ltda.						X												1	1
Servicios Integrales Portuario																		0	2
Servicios Logísticos y Portuar						X			X		X							3	3
Servicios Mar y Port Ltda.	X	X		X	X													4	7
Servicios Portuarios del Sur L						X			X		X							3	3
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 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	X												2	2
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
Terminal Pacífico Sur Valp S.A																		0	1
Terminal Puerto de Arica S.A.																		0	1
Terminal Puerto de Coquimbo S.A.																		0	1
Terquim S.A.	X																	1	1
Transit Mar Ltda.																		0	2
Transportes Karen Arce Gutierr													X					1	1
TOTAL AGENCIAS POR PUERTO	14	2	2	3	6	12	1	1	14	4	3	1	12	1	9	6	1	92	190

TOTAL AGENCIAS DE MUELLAJE: 129



BOLETÍN ESTADÍSTICO MARÍTIMO



EDICIÓN
2020

ARMADA DE CHILE - DIRECTEMAR