



INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

ENERO 2020 (cierre anual 2019)

El Departamento de Análisis Sectorial (DAS) de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, dispone de información preliminar entregada por el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura con rezago de un mes para la elaboración de la sección de Desembarques y de información proveniente de Aduana y sistematizada por Instituto de Fomento Pesquero (IFOP), la cual contiene dos meses de demora para la elaboración de la sección de Exportaciones.

◆ DESEMBARQUES

Los desembarques acumulados en Chile al mes de diciembre del 2019 fueron de 3,46 millones de t, este consideró: desembarque del sector extractivo, que incluye los subsectores artesanal e industrial además de desembarques de barcos fábrica, recolectores de orilla y áreas de manejo, y además incorpora las cosechas acuícolas. Esta cifra representó una disminución del 3,1% respecto a la misma fecha del año pasado y es un 2,3% superior al promedio del quinquenio 2014-2018 (Tabla I).

Del total de desembarques acumulados a diciembre, el sector extractivo representó el 62,0% con un volumen desembarcado de 2,14 millones de t, el cual presentó una disminución de un 7,8% respecto al mismo mes del año 2018. Por otra parte, el sector acuícola representó un 38,0% con un volumen cosechado de 1,32 millones de t, lo que significó un aumento de 5,7% respecto a igual período del año anterior.

SECTOR EXTRACTIVO

El detalle de desembarques por grupo de especies del sector extractivo se presenta en las Tablas I.A a I.D, destacando que en el caso del desembarque artesanal e industrial el grupo peces representó el 88,7%; en el caso de recolectores de orilla y áreas de manejo, el grupo algas representó el 95,9% y 78,7%, respectivamente.

Pesquerías

El desembarque industrial y artesanal, sin considerar recolectores de orilla y áreas de manejo, registró un desembarque preliminar a diciembre de 1,98 millones t, de los cuales 1,76 millones de t son peces, en donde las pesquerías pelágicas representan el 94,0%, la pesquería demersal centro sur el 2,3%, la pesquería demersal sur austral el 2,1% y los otros peces el 1,2%. El restante 0,3% corresponde principalmente a la extracción de algas, moluscos y equinodermos provenientes de recolectores de orillas y áreas de manejo.

Pesquerías pelágicas

El desembarque preliminar de recursos pelágicos a diciembre de 2019 alcanzó a 1,65 millones de t, lo que significó una disminución del 6,7% respecto del mismo mes del año anterior.

Estos desembarques se concentran mayoritariamente en las Regiones de Valparaíso a Los Lagos; Arica y Parícuta y de las Regiones de Atacama y Coquimbo, con el 59,1% y 36,0% y 4,9%, respectivamente (Tabla II). Del total del desembarque pelágico, el sector artesanal explicó el 45,6%, mientras que el otro 54,4% fue explicado por el sector industrial (Tabla III). Los recursos pelágicos más relevantes fueron anchoveta, jurel, y sardina común, aportando el 44,9%; 26,9% y 19,4%, respectivamente (Fig. 1).

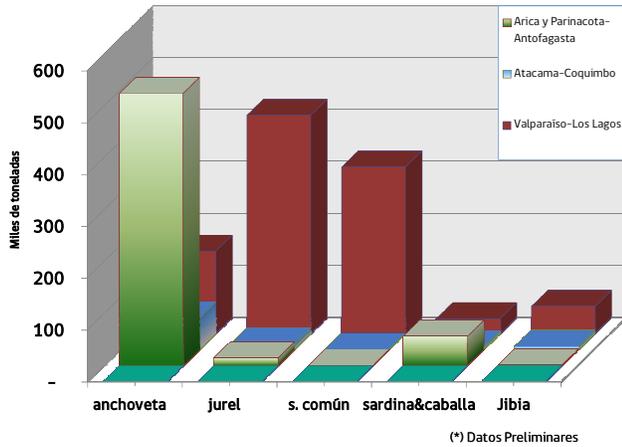


Fig. 1. Desembarque principales especies pelágicas por zona, acumulado a diciembre año 2019.

Anchoveta

El desembarque de anchoveta acumulado a diciembre alcanzó 742,5 mil t, lo que implicó una disminución del 11,5% respecto a igual fecha de 2018.

La principal fracción del desembarque se registró en las Regiones de Arica y Parinacota a Tarapacá, con 524,0 mil t, que representó el 70,6% del desembarque total de anchoveta (Fig. 2). La zona comprendida entre las Regiones de Valparaíso a Los Lagos aportó con el 21,3% y las Regiones de Atacama y Coquimbo con 8,2%.

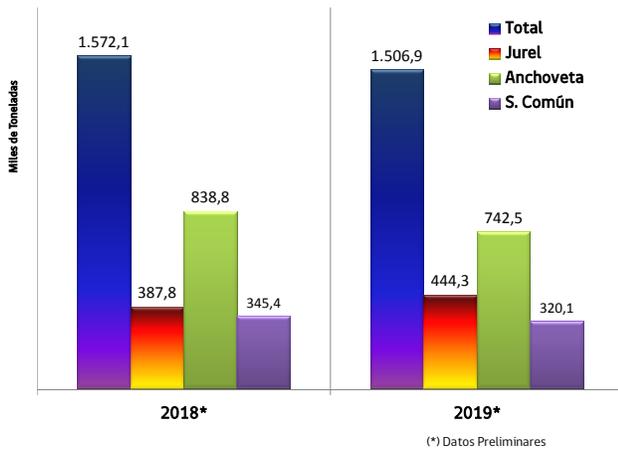


Fig. 2. Desembarque total de principales especies pelágicas, acumulado a diciembre año 2019.

Jurel

El desembarque total de jurel acumulado al mes de diciembre de 2019 alcanzó a 444,3 mil t, lo cual fue 14,6% superior respecto al mismo período del 2018.

La principal área de desembarques estuvo comprendida entre las Regiones de Valparaíso a Los Lagos con 419,6 mil t, registrando un aumento del 14,5% respecto al mismo período de 2018.

En las Regiones de Atacama y de Coquimbo el desembarque fue de 10,1 mil t, lo que significó una disminución de un 13,7%, y en Aguas Internacionales no se registró operación. La evolución mensual de los desembarques de jurel se muestra en la Fig. 3.

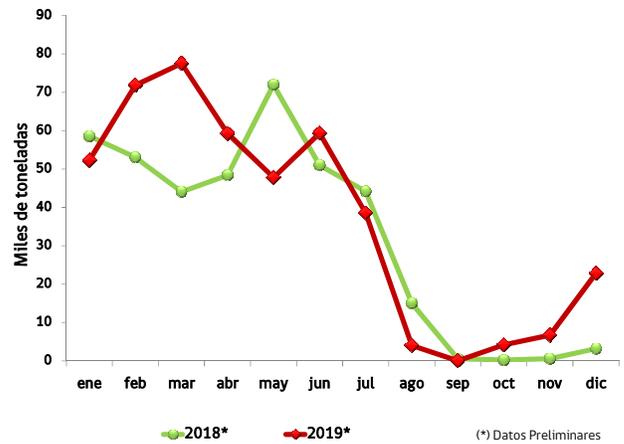


Fig. 3. Desembarque mensual de jurel, años 2018 y 2019 (diciembre).

Sardina común

El desembarque de sardina común acumulado a diciembre alcanzó a 320,1 mil t, ello significó una disminución del 7,3% respecto a la misma fecha del año 2018 (Fig. 2). La Región del Biobío aportó con el 80% del total del desembarque de este recurso.

Jibia

El desembarque de jibia acumulado a diciembre de 2019 fue de 58,0 mil toneladas, lo cual fue un 60,1% inferior respecto de igual fecha de 2018. En tanto, las Regiones de Valparaíso a Los Lagos concentraron la operación con el 88,4%, registrando una disminu-





ción del 64,2% respecto del mismo período de 2018 (Tabla II).

Caballa

La caballa registró acumulado a diciembre, un aumento en su desembarque de un 61,6% respecto del año 2018, totalizando 87,5 mil t. Las Regiones de Arica y Parinacota a Tarapacá representaron un 63,5% del total, mientras que las Regiones de Valparaíso a Los Lagos representaron el 32,1% del total (Tabla II).

Pesquerías Demersales Centro Sur

El desembarque de recursos demersales acumulados a diciembre de 2019 fue de 41,3 mil t, lo que significó una disminución del 4,7% respecto a igual fecha del año anterior (Tabla IV).

Merluza común

El desembarque de merluza común acumulado a diciembre 2019 fue de 26,0 mil t, ello representó un aumento del 12,4% respecto de 2018. El sector industrial aportó el 67,9% del total con 17,6 mil t. Por su parte, el sector artesanal registró 8,3 mil t, lo que es un 0,6% superior a lo registrado a diciembre de 2018 (Tabla IV, Fig. 4).

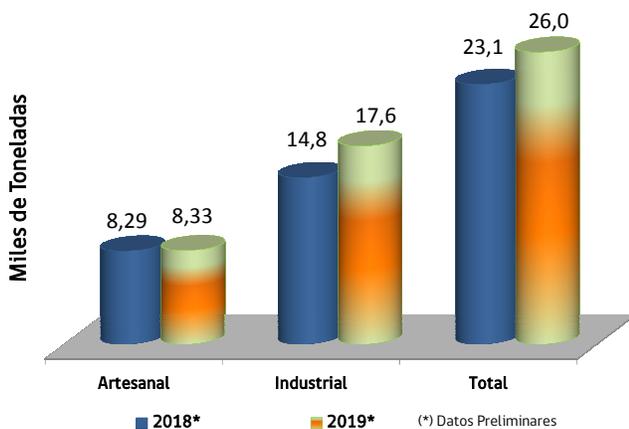


Fig. 4. Desembarque de merluza común, acumulado diciembre año 2019.

Merluza de cola

El desembarque de merluza de cola en la unidad de pesquería entre las Regiones de Valparaíso y de Los Lagos, acumulado a diciembre del año 2019 fue de 2,0 t, cifra inferior en un 66,8% a lo registrado a la misma fe-

cha del año 2018. El desembarque fue explicado exclusivamente por el sector industrial.

Camarón nailon

El desembarque de camarón nailon acumulado a diciembre de 2019 fue de 4,5 mil t, cifra inferior en un 10,0% respecto del año 2018. El sector industrial representó el 76,1% del desembarque total; en tanto, el sector artesanal desembarcó 1,1 mil t, cifra 5,3% superior a lo desembarcado a diciembre de 2018 (Tabla IV).

Langostinos

A diciembre de 2019 el desembarque acumulado de langostino amarillo alcanzó a 3,4 mil t. A su vez el langostino colorado registró un desembarque 2,6% inferior al año pasado con 5,3 mil t (Tabla IV).

Pesquerías Demersal Sur Austral

Los desembarques de recursos que conforman la pesquería demersal sur austral (PDA) a diciembre de 2019, fueron de 37,7 mil t, ello fue 2,3% superior respecto al mismo período de 2018 (Tabla V).

Merluza del Sur

El desembarque de merluza del sur acumulado a diciembre del presente año, fue de 17,2 mil t, cifra que mostró una disminución del 2,9% sobre lo registrado el año 2018. Los niveles de desembarque industrial y artesanal alcanzaron las 13,4 mil t y 3,8 mil t, respectivamente (Tabla V, Fig. 5).

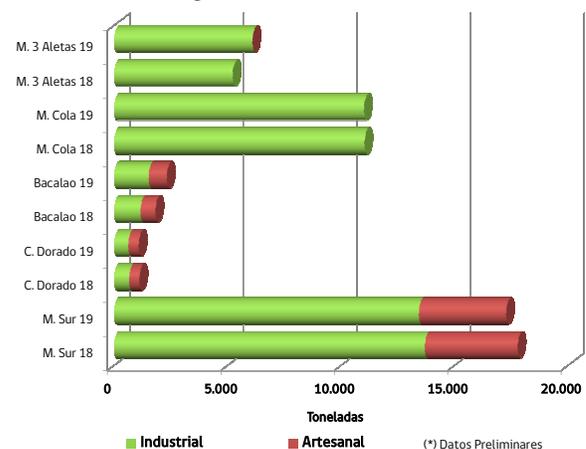


Fig. 5. Desembarque de pesquería demersal austral, acumulado a diciembre año 2019.





Congrio dorado

El desembarque de congrio dorado acumulado a diciembre de 2019 fue de 1,1 mil t, cifra 2,4% inferior comparación al año 2018. El desembarque industrial fue de 612 t, mostrando una disminución del 5,6% respecto al mismo período de 2018. El sector artesanal por su parte fue de 447 t, lo que fue un 2,2% superior al año 2018 (Tabla V, Fig. 5).

Bacalao de profundidad

A diciembre de 2019 el desembarque acumulado fue de 2,3 mil t, cifra 28,8% superior respecto al mismo período año 2018 (Tabla V, Fig. 5). Es necesario indicar que esto incluye el desembarque artesanal, el desembarque respecto a la operación de la cuota licitada y el desembarque que realizan los barcos fábricas que operan en aguas internacionales.

Merluza de Cola

Para la unidad de pesquería comprendida en el área de la PDA, el desembarque acumulado a diciembre fue de 11,0 mil t en 2019, lo que representó una disminución del 0,2% respecto al año 2018. (Tabla V, Fig. 5).

Recolectores de Orilla

A diciembre de 2019, los recolectores de orilla registraron un desembarque acumulado de 131,5 mil t de recursos de los cuales, 126,1 mil t fueron algas, cifra 13,5% menor respecto al año 2018. El 31,5% se recolectó en la Región de Los Lagos, seguida de la Región de Atacama con el 26,4% (Fig. 6). Del total recolectado, destacan las algas huiro negro o chascón, pelillo, y huiro con 45,5%, 23,7% y 8,6%, respectivamente (Tabla I.B).

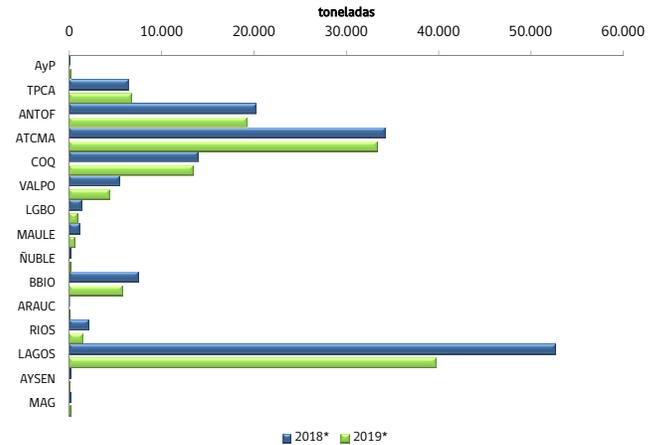


Fig. 6. Desembarque de algas por región, acumuladas a diciembre año 2019.

Áreas de Manejo

El total de extracciones desde áreas de manejo acumulado a diciembre de 2019 alcanzó las 31,0 mil t cifra 12,7% superior respecto al año 2018.

Las especies más representativas que se extrajeron desde áreas de manejo fueron los recursos huiro palo, chascón o huiro negro y loco que representaron el 52,2%, 21,2% y 7,0%, respectivamente, del total cosechado. Otras especies destacadas fueron macha y erizo; especies que han registrado el año 2019 cosechas por 2,1 mil de t y 1,8 mil t, respectivamente (Tabla I.C).

SECTOR ACUICOLA

Las cosechas acumuladas a diciembre de 2019 fueron de 1,3 millones t, cifra 5,7% superior a lo registrado a igual fecha del año 2018. Los peces aportaron con el 72,5% del total de la acuicultura; mientras que los aportes de los moluscos y algas fueron de 26,0% y 1,5%, respectivamente (Tabla I.D, Fig. 7).



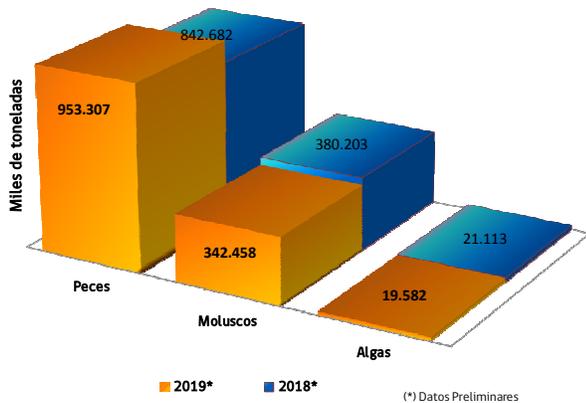


Fig. 7. Cosechas por grupo de especies acumuladas a diciembre año 2019.

Los principales recursos cosechados correspondieron a salmón del atlántico, chorito, y salmón del pacífico, aportando el 53,0%, 25,3% y 13,4%, respectivamente, los que suman el 91,7% del total cosechado (Tabla VI). Las principales regiones donde se registran cosechas correspondieron a las Regiones de Los Lagos y de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo, con 718,2 mil t (54,6%) y 472,5 mil t (35,9%), respectivamente, las que suman el 90,5% del país (Figura 8). La Región de Magallanes aportó con el 8,4% y el resto del país sólo el 1,1%. A diciembre de 2019 las cosechas de acuicultura en la Región de Los Lagos disminuyeron un 11,1%, las de Aysén aumentaron un 35,6%, mientras que las de Magallanes aumentaron en un 53,1%, todas respecto al período acumulado a diciembre de 2018.

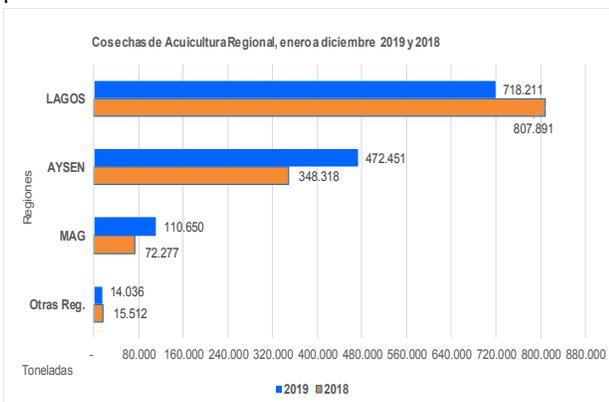


Fig. 8. Cosechas acuícolas regionales, acumuladas a diciembre, años 2019 y 2018.

Peces

La cosecha total de peces acumulada a diciembre de 2019 fue de 953,3 mil t, cifra 13,1% superior respecto a la registrada en igual período año 2018. El salmón del atlántico representó el 73,2% de la salmonicultura, mientras que el salmón del pacífico y la trucha el 18,5% y 8,3%, respectivamente (Tabla I.D).

Salmón del Atlántico

La cosecha acumulada a diciembre fue de 697,4 mil t, cifra 10,1% mayor respecto a igual fecha año 2018.

El recurso fue cosechado principalmente en las Regiones de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo y de Los Lagos, con 375,8 mil t y 224,2 mil t, respectivamente. El salmón del atlántico representó el 53,0% del total nacional de cosechas de acuicultura.

Trucha Arcoiris

Para este recurso, la cosecha acumulada a diciembre de 2019 fue de 79,5 mil t, lo que es 10,3% superior respecto a igual fecha año 2018.

Las principales regiones donde se produjeron las cosechas correspondieron a las Regiones de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo y de Los Lagos, con el 49,2% y 31,4%, respectivamente. La trucha arcoiris representó el 6,0% del total nacional de cosechas de acuicultura.

Salmón del Pacífico

La cosecha acumulada a diciembre de 2019 fue de 176,4 mil t, cifra 28,4% mayor respecto a igual fecha del año anterior.

El recurso fue cosechado principalmente en la Región de Los Lagos (66,9%), seguido de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo (32,6%). El salmón del pacífico representó el 13,4% del total nacional de cosechas de acuicultura.



Disponibilidad de Ovas

La producción acumulada a diciembre fue de 647,6 millones de ovas, cifra 2,8% menor respecto a igual fecha año 2018. La proporción de la producción de ovas por especies fue de 66,6% de salmón del atlántico, 20,3% de salmón del pacífico y 13,1% de trucha arcoiris. A diciembre se importaron desde Islandia 9,0 millón de ovas de salmón atlántico, mientras que a igual fecha año 2018 había 14,3 millones de ovas importadas de la misma especie y país de origen.

Moluscos

La cosecha de moluscos acumulada a diciembre fue de 342,5 mil t, cifra 9,9% menor respecto a igual fecha año 2018. El total de moluscos cosechados representó el 26,0% del total nacional de cosechas (Tabla I.D).

Chorito

La cosecha acumulada a diciembre 2019 fue de 332,7 mil t, cifra 9,5% menor a igual fecha del año 2018.

El 100% de la cosecha fue realizada en la Región de Los Lagos; además el chorito representó el 25,3% del total nacional de cosechas y el 97,2% del cultivo de moluscos.

Ostión del Norte

La cosecha acumulada a diciembre fue de 6,5 mil t, cifra 15,4% menor a la registrada a la misma fecha del año 2018.

El recurso fue cosechado principalmente en las Regiones de Coquimbo (93,3%) y de Atacama (6,3%), y el total de esta especie representó el 0,5% del total nacional de cosechas y 1,9% del cultivo de moluscos.

Algas

La cosecha acumulada a diciembre de 19,6 mil t, cifra 7,2% inferior respecto a igual fecha de 2018. El pelillo representó el 95,4% de la producción de algas, explotándose principalmente en la Región de Los Lagos (85,3%), seguido por la Región de Coquimbo (9,5%). El cultivo de algas representó el 1,5% del total nacional de cosechas (Tabla I.D).

Nota: en esta edición del informe de cierre del año 2019, no se incluye las exportaciones anuales 2019, porque a la fecha no se dispone de esa información. Las exportaciones del año 2019 se publicarán en un informe independiente.





Tabla I. Desembarque total, volúmenes y divisas (FOB) exportadas

Año	Desembarque	Exportaciones	
	acumulado a diciembre (t)	acumuladas a septiembre (t)	(M US\$)
2014	3.803.193		
2015	3.323.035		
2016	2.876.585		
2017	3.340.949		
2018	3.570.084		
2019	3.460.081		
Prom. 14-18	3.382.769		

(*) Desembarque cifras preliminares, exportaciones en cifras nominales.
Fuente. SERNAPESCA, Aduanas, IFOP

Tabla I.A Desembarque artesanal e industrial a diciembre de cada año (t)

Recursos	2016	2017	2018*	2019*
ALGAS	61.913	53.214	53.403	53.485
PECES	1.191.891	1.633.077	1.843.366	1.759.444
MOLUSCOS	221.676	196.745	178.213	92.463
CRUSTÁCEOS	38.083	33.829	45.833	45.754
OTRAS ESPECIES	29.496	31.843	27.550	32.863
TOTAL	1.543.058	1.948.708	2.148.364	1.984.008

Fuente. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares

Tabla I.B Desembarque recolectores de orilla a diciembre de cada año (t)

Recursos	2016	2017	2018*	2019*
ALGAS	219.595	205.326	145.860	126.100
PECES	306	270	227	197
MOLUSCOS	4.410	6.771	4.096	4.333
CRUSTÁCEOS	85	95	101	55
EQUINODERMOS	747	913	1.094	807
OTRAS ESPECIES	15	5,1	0,7	2,5
TOTAL	225.158	213.381	151.379	131.495

Fuente. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares

Tabla I.C Desembarque áreas de manejo a diciembre de cada año (t)

Recursos	2016	2017	2018*	2019*
ALGAS	12.596	18.742	21.191	24.405
PECES		1	66	27
MOLUSCOS	6.062	6.027	5.086	4.798
EQUINODERMOS	613	222	1.164	1.773
TOTAL	19.272	24.992	27.515	31.010

Fuente. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares



Tabla I.D Cosechas del sector acuícola a diciembre de cada año (t)

Recursos	2016	2017	2018*	2019*
ALGAS	14.837	16.613	21.113	19.582
PECES	676.474	791.562	842.682	953.307
MOLUSCOS	285.183	345.916	380.203	342.458
TOTAL	976.495	1.154.091	1.243.998	1.315.348

Fuente. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares

Tabla II. Desembarques principales especies pelágicas, entre la Región de Arica y Parinacota hasta la Región de Los Lagos, acumulado a diciembre (t)

Especie	Aguas Internacionales (1)		Arica y Parinacota-Antofagasta (2)		Atacama-Coquimbo (3)		Valparaíso-Los Lagos (4)			Variación (%) ¹				
	2018(*)	2019(*)	2018(*)	2019(*)	2018(*)	2019(*)	2018(*)	2019(*)	Global 2019	(1)	(2)	(3)	(4)	Global
Anchoveta	0	0	738.292	523.972	38.841	60.528	61.679	158.025	742.525	0	-29	56	156	-11,5%
Caballa	0	0	1.125	55.598	10.823	3.841	42.196	28.058	87.496	0	4.840	-65	-33,5	61,6%
Jibia	686	0	17	1.079	1.271	5.661	143.340	51.303	58.043	-97	6.083	345	-64,2	-60,1%
Jurel	0	0	9.818	14.572	11.683	10.082	366.326	419.623	444.278	0	48	-13,7	14,5	14,6%
Sardina española	0	0	1.377	606	295,9	929,3	0,2	0	1.535	0	-56	214	-100	-8,2%
Sardina común	0	0	0,1	0,03	0	0	345.423	320.067	320.067	0	-70	0	-7	-7,3%
Total	686	0	750.630	595.826	62.915	81.040	958.963	977.076	1.653.943		-21	29	2	-6,7%

Fuente. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares.

Nota: ¹Los números entre paréntesis indican las regiones en la cual se extiende la Unidad de Pesquería.

Tabla III. Desembarques principales especies pelágicas, artesanal e industrial, entre la Región de Arica y Parinacota hasta la Región de Los Lagos, acumulado a diciembre (t)

Especie	Aguas Internacionales		Arica y Parinacota-Antofagasta		Atacama-Coquimbo		Valparaíso-Los Lagos	
	Ind	Art	Ind	Art	Ind	Art	Ind	
Anchoveta	0	170.538	353.433	60.528	0	157.361	664	
Caballa	0	380,4	55.217	3.841	0	741	27.317	
Jibia	0	1.042,1	36,9	5.660,5	0	10.673	40.630	
Jurel	0	81,2	14.491	10.082	0	15.181	404.443	
Sardina común	0	0,03	0	0	0	316.524	3.543	
Sardina española	0	599	6	929	0	0	0	
Total general	0	172.642	423.185	81.040	0	500.481	476.595	

Fuente. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares



Tabla IV. Desembarques por macro regiones Merluzas y Crustáceos, acumulado a diciembre (t)

Recurso	Macrozona	Artesanal		Industrial		Variación (%)	
		2018 (*)	2019(*)	2018 (*)	2019(*)	Artesanal	Industrial
Merluza común	Atacama-Coquimbo	322	269	0,4	1,1	-16,3%	219,2%
	Valparaíso-Los Lagos	7.966	8.065	14.822	17.647	1,2%	19,1%
	Total	8.288	8.334	14.823	17.648	0,6%	19,1%
Camarón nailon	Atacama-Coquimbo	381	331	82	106	-13,2%	30,4%
	Valparaíso-Los Lagos	647	752	3.921	3.338	16,2%	-14,9%
	Total	1.028	1.083	4.003	3.445	5,3%	-13,9%
Langostino colorado	Atacama-Coquimbo	561	455	5	30	-18,8%	459,5%
	Valparaíso-Los Lagos	573,90	666,17	4.259	4.108	16,1%	-3,5%
	Total	1.134,88	1.121,44	4.265	4.138	-1,2%	-3,0%
Langostino amarillo	Atacama-Coquimbo	583	485	514	451	-16,8%	-12,3%
	Valparaíso-Los Lagos	254,03	211	2.267	2.243	-17,0%	-1,0%
	Total	837,36	696	2.781	2.694	-16,9%	-3,1%
Merluza de cola	Valparaíso-Los Lagos	0	0	6.061	2.014	0%	-66,8%
	Total	0	0	6.061	2.014	0%	-66,8%
Total		11.328	11.287	31.982	29.976		

Fuente. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

Tabla V. Desembarque pesquería demersal sur austral, por tipo de flota y por especie, acumulado a diciembre (t)

Recurso	Artesanal		Industrial		Global		Variación (%)		
	2018 (*)	2019 (*)	2018 (*)	2019 (*)	2018 (*)	2019 (*)	Artesanal	Industrial	Global
Bacalao de profundidad	644	794	1.146,19	1.512	1.790	2.305	23,2%	31,9%	28,8%
Congrio dorado	438	447	648	612	1.086	1.059	2,2%	-5,6%	-2,4%
Merluza de cola	0	0	11.008	10.991	11.008	10.991	101,3%	-0,2%	-0,2%
Merluza de tres aletas	0	0	5.199	6.075	5.199	6.075	0	16,8%	16,8%
Merluza del sur	4.082	3.837	3.672	13.404	17.755	17.241	-6,0%	-2,0%	-2,9%
Total	5.164	5.078	31.675	32.593	36.839	37.671	-1,7%	2,9%	2,3%

Fuente. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares, según el caso que corresponda incluye el desembarque artesanal nacional, el desembarque respecto a la operación de la cuota licitada y al desembarque que realizan los barcos fábricas que operan en aguas internacionales.

Tabla VI. Cosechas por recurso, acumuladas a noviembre (t)

Especie	2018 (*)	2019 (*)	Variación (%)	Part. % 2019
Salmón del Atlántico	633.190	697.399	10,1%	53,0%
Chorito	367.709	332.725	-9,5%	25,3%
Salmon del Pacífico	137.404	176.395	28,4%	13,4%
Trucha Arcoiris	72.077	79.502	10,3%	6,0%
Pelillo	20.639	18.672	-9,5%	1,4%
Ostión del Norte	7.640	6.465	-15,4%	0,5%
Otros (abalones, etc.)	4.811	3.234	-32,8%	0,2%
Spirulina	451	861	91,1%	0,07%
Ostra del Pacífico	77	95	23,7%	0,01%
Total	1.243.998	1.315.348	5,7%	100,0%

Fuente. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares