



# INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

CONSOLIDADO  
2020

Departamento  
de Análisis Sectorial



Subsecretaría  
de Pesca y  
Acuicultura

Gobierno de Chile





# INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

## CONSOLIDADO 2020

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 2020 fueron de 3,43 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 1,0% respecto a la misma fecha del año 2019 y es un 3,4% superior al promedio del quinquenio 2015-2019 (Tabla I).

Del total de desembarques acumulados a diciembre de 2020, el sector extractivo representó el 57,2% con un volumen desembarcado de 1,96 millones de t, el cual presentó una disminución de un 8,6% respecto al mismo mes del año 2019. Por otra parte, el sector acuícola representó un 42,8% con un volumen cosechado de 1,47 millones de t, lo que significó un aumento de 11,6% respecto a igual período del año 2019.

## 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 in-

dustrial el grupo peces representó el 88,9%; en el caso de recolectores de orilla y áreas de manejo, el grupo algas representó el 97,3% y 86,7%, respectivamente.

## Pesquerías

El desembarque industrial y artesanal, sin considerar recolectores de orilla y áreas de manejo, registró preliminarmente, a diciembre de 2020, un desembarque acumulado de 1,79 millones de t, de los cuales 1,59 millones de t son peces, en donde las pesquerías pelágicas representan el 92,0%, la pesquería demersal centro sur el 2,8%, la pesquería demersal sur austral el 2,1% y los otros peces el 1,5%. El restante 1,7% corresponde principalmente a la extracción de algas, moluscos y equinodermos provenientes de recolectores de orillas y áreas de manejo.

## Pesquerías pelágicas

El desembarque de recursos pelágicos acumulado a diciembre de 2020 alcanzó una cifra preliminar de 1,47 millones de t, lo que significó una disminución del 11,4% respecto del mismo mes del año 2019.

Estos desembarques se concentraron mayoritariamente en las Regiones de Valparaíso a Los Lagos; Arica y Parícuta y de las Regiones de Atacama y Coquimbo, con el 67,2%, 27,2% y 5,7%, respectivamente (Tabla II). Del total del desembarque pelágico, el sector artesanal explicó el 53,9%, mientras que el otro 46,1% fue explicado por el sector industrial (Tabla III). Los recursos pelágicos más relevantes fueron jurel, anchoveta y sardina común aportando el 38,0%, 34,2% y 17,9%, respectivamente (Fig. 1).





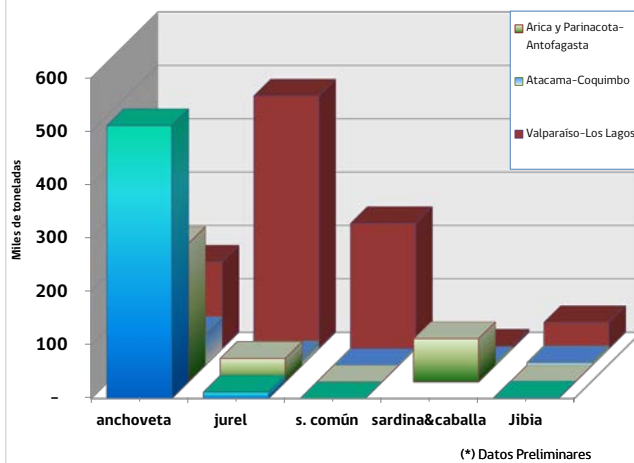


Fig. 1. Desembarque principales especies pelágicas por zona, acumulado a diciembre año 2020.

### Anchoveta

El desembarque de anchoveta acumulado a diciembre de 2020, alcanzó 501,6 mil t, lo que implicó una disminución del 32,5% respecto a igual fecha de 2019.

La principal fracción del desembarque fue registrada en las Regiones de Arica y Parinacota a Antofagasta con el 54,4% del desembarque total de anchoveta, seguida por las regiones de Valparaíso a Los Lagos con el 33,7% (Fig. 2). La zona comprendida entre las Regiones Atacama a Coquimbo de aportó con 59,8 mil t.

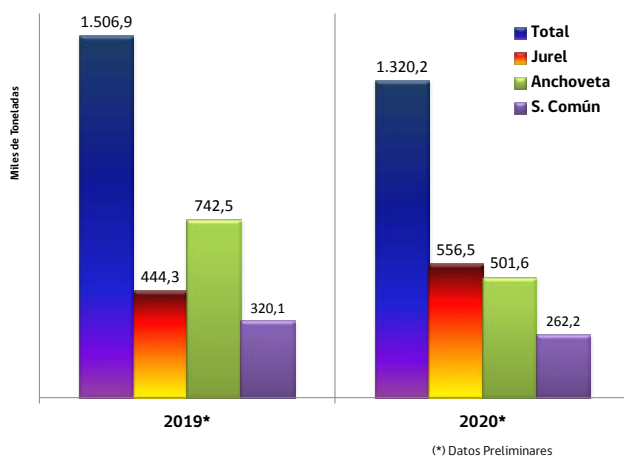


Fig. 2. Desembarque total de principales especies pelágicas, acumulado a diciembre año 2020.

### Jurel

El desembarque total de jurel acumulado al mes de diciembre de 2020 alcanzó a 556,5 mil t, lo cual fue 25,3% superior respecto a 2019.

La principal área de desembarques estuvo comprendida entre las Regiones de Valparaíso a Los Lagos con 497,2 mil t, registrando un aumento del 18,5% respecto al mismo período de 2019.

En las Regiones de Atacama y de Coquimbo el desembarque fue de 15,1 mil t, lo que significó un aumento sobre un 2,7%, en tanto para Aguas Internacionales no se registró operación. La evolución mensual de los desembarques de jurel se muestra en la Fig. 3.

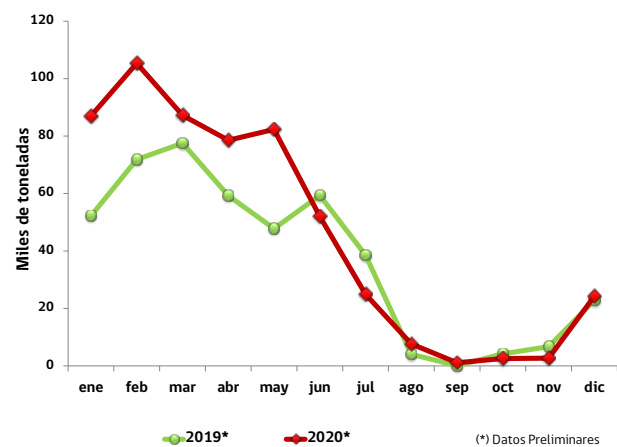


Fig. 3. Desembarque mensual de jurel, años 2019 y 2020 (diciembre).

### Sardina común

El desembarque de sardina común acumulado a diciembre de 2020, alcanzó a 262,1 mil toneladas, con una disminución del 18,1% respecto a la misma fecha del año 2019 (Fig. 2). Las Regiones del Ñuble y del Biobío aportaron con el 78% del desembarque total.

### Jibia

El desembarque de jibia acumulado a diciembre de 2020 fue de 54,9 mil toneladas, cifra menor en un 5,4% respecto de igual fecha de 2019. En tanto, las Regiones de Valparaíso a Los Lagos concentraron la operación con el 91,0% del total, con una disminución de 2,6% respecto del mismo período de 2019 (Tabla II).



## Caballa

La caballa registró a diciembre de 2020, una disminución de un 1,7% en su desembarque acumulado, respecto del año 2019, totalizando 86,0 mil t. Las Regiones de Arica y Parinacota a Tarapacá representaron un 90,9% del total, mientras que las Regiones de Valparaíso a Los Lagos representaron el 6,0% del total (Tabla II).

## Pesquerías Demersales Centro Sur

El desembarque de recursos demersales acumulado a diciembre de 2020 fue de 44,9 mil t, lo que significó un aumento del 8,8% respecto a igual fecha del año anterior (Tabla IV).

### Merluza común

El desembarque de merluza común acumulado a diciembre 2020 fue de 29,6 mil t, con un aumento del 13,7% respecto del 2019. El sector industrial aportó 20,6 mil t, con un 69,8% del total. Por su parte, el sector artesanal registró 8,9 mil t, lo que es un 7,2% superior a lo registrado a diciembre de 2019 (Tabla IV, Fig. 4).

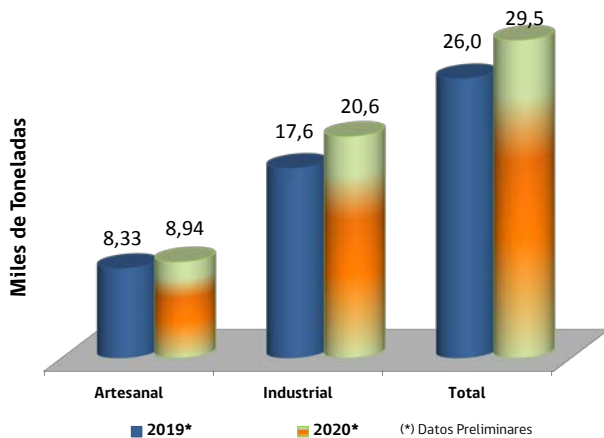


Fig. 4. Desembarque de merluza común, acumulado diciembre año 2020.

### 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 2020 fue de 2,2 mil t, cifra superior en un 7,2% a lo registrado a la misma fecha del año 2019. El desembarque fue explicado exclusivamente por el sector industrial.

## Camarón nailon

El desembarque de camarón nailon acumulado a diciembre de 2020 fue de 4,0 miles de t, cifra inferior en un 10,6% respecto del año 2019. El sector industrial representó el 72,3% del desembarque total; en tanto, el sector artesanal desembarcó 1,1 miles de t, cifra 3,6% superior a lo desembarcado a diciembre de 2019 (Tabla IV).

## Langostinos

A diciembre de 2020 el desembarque acumulado de langostino amarillo fue de 3,3 miles de t. A su vez el langostino colorado registró 5,8 miles de t, esto es 10,6% superior a diciembre de 2019 (Tabla IV).

## Pesquerías Demersal Sur Austral

Los desembarques de recursos que conforman la pesquería demersal sur austral (PDA) fueron, a diciembre de 2020, unas 32,9 miles de t, valor inferior en 12,5% respecto al mismo período de 2019 (Tabla V).

### Merluza del Sur

El desembarque de merluza del sur acumulado a diciembre de 2020, fue de 15,6 miles de t, valor menor en un 9,6% en relación a lo registrado el año 2019. Los niveles de desembarque industrial y artesanal alcanzaron las 12,0 miles de t y 3,6 miles de t, respectivamente (Tabla V, Fig. 5).

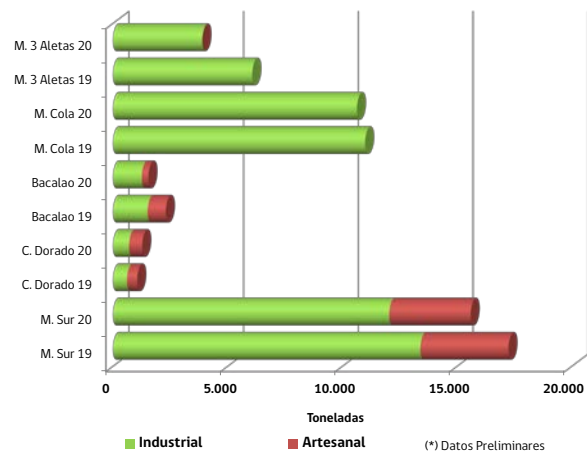


Fig. 5. Desembarque de pesquería demersal austral, acumulado a diciembre año 2020.



## Congrio dorado

El desembarque de congrio dorado acumulado a diciembre de 2020 fue de 1,3 miles de t, cifra 20,3% superior en comparación al año 2019. El desembarque industrial fue de 702 t, mostrando un aumento del 14,6% respecto al mismo período de 2019. El sector artesanal aportó unas 573 t, esto es un 28,1% superior al año 2019 (Tabla V, Fig. 5).

## Bacalao de profundidad

A diciembre de 2020 el desembarque acumulado fue de 1,5 miles de t, cifra 32,9% inferior respecto al mismo período año 2019 (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 2020 fue de 10,6 miles de t, lo que representó una disminución del 3,2% respecto al año 2019. (Tabla V, Fig. 5).

## Recolectores de Orilla

A diciembre de 2020, los recolectores de orilla registraron un desembarque acumulado de 126,9 mil t de recursos de los cuales, 123,4 mil t fueron algas, cifra 2,1% inferior respecto al año 2019. El 27,0% se recolectó en la Región de Atacama, seguida de la Región de Los Lagos con el 27,1% (Fig. 6). Del total recolectado, destacan las algas huiro negro o chascón, pelillo y huiro, con 48,7%, 19,4% y 9,3%, respectivamente (Tabla I.B).

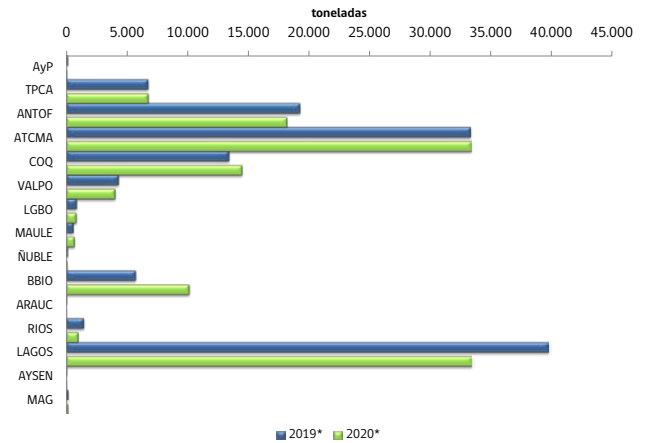


Fig. 6. Desembarque de algas por región, acumuladas a diciembre año 2020.

## Áreas de Manejo

El total de extracciones desde áreas de manejo acumulado a diciembre de 2020 alcanzó las 39,9 mil t cifra 28,7% superior respecto al año 2019.

Los recursos más representativas extraídos desde áreas de manejo fueron el huiro palo, huiro negro o chascón, y el loco que representaron el 58,0%, 21,1% y 5,2%, respectivamente, del total cosechado. Otras especies destacadas fueron erizo y pelillo; especies que registraron en el año 2020 cosechas por 1,5 miles de t y 1,8 miles de t, respectivamente (Tabla I.C).

## SECTOR ACUICOLA

Las cosechas acumuladas a diciembre de 2020 fueron de 1,468 millones t, cifra 11,6% superior a lo registrado a igual fecha del año 2019. Los peces aportaron con el 71,1% del total de la acuicultura; mientras que los moluscos y algas participaron con un 27,7% y 1,2%, respectivamente (Tabla I D, Fig. 7).



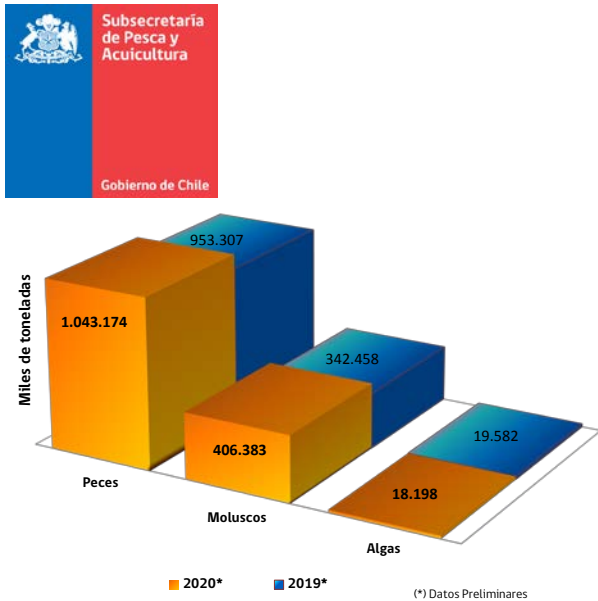


Fig. 7. Cosechas por grupo de especies acumuladas a diciembre año 2020.

Los principales recursos cosechados fueron el salmón del atlántico, chorito, y salmón del pacífico, con el 53,2%, 27,2% y 12,0%, respectivamente, los que suman el 92,4% del total cosechado (Tabla VI). Las principales regiones que registraron cosechas correspondieron a las Regiones de Los Lagos y de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo, con 856,7 mil t (58,4%) y 422,1 mil t (28,8%), respectivamente, las que suman el 87,1% del país (Figura 8). La Región de Magallanes aportó con el 12,2% y el resto del país sólo el 0,7%. A diciembre de 2020 las cosechas de acuicultura en la Región de Los Lagos aumentaron un 19,3%, las de Aysén disminuyeron un 10,7%, mientras que las de Magallanes aumentaron en un 61,2%, todas respecto al período acumulado a diciembre de 2019.

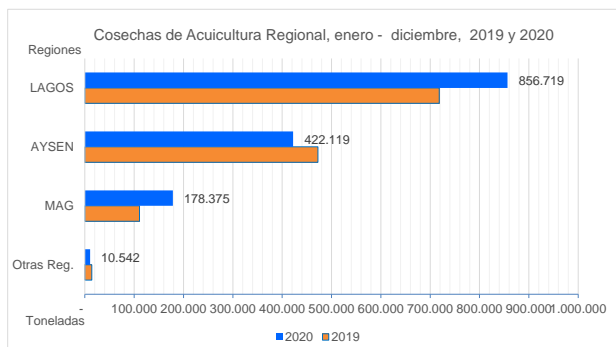


Fig. 8. Cosechas acuícolas regionales, acumuladas a diciembre, años 2020 y 2019.

## Peces

La cosecha total de peces acumulada a diciembre de 2020 fue de 1,043 millón t, cifra 9,4% superior respecto a la registrada en igual período año 2019. El salmón del atlántico representó el 74,8% de la salmonicultura, mientras que la trucha y el salmón del pacífico y el 8,2% y 17,0%, respectivamente (Tabla I.D).

### Salmón del Atlántico

La cosecha acumulada a diciembre fue de 780,5 mil t, cifra 11,9% superior respecto a igual fecha año 2019.

El recurso fue cosechado principalmente en las Regiones de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo y de Los Lagos, con 374,2 mil t y 257,1 mil t, respectivamente. El salmón del atlántico representó el 53,2% del total nacional de cosechas de acuicultura.

### Trucha Arcoiris

Para este recurso, la cosecha acumulada a diciembre de 2020 fue de 85,9 mil t, lo que es 5,9% superior respecto a igual fecha año 2019.

Las principales regiones donde se produjeron las cosechas correspondieron a las Regiones de Los Lagos y Magallanes, con el 57,3 mil t y 26,3 mil t, respectivamente. La trucha arcoiris representó el 8,2% del total nacional de cosechas de acuicultura.

### Salmón del Pacífico

La cosecha acumulada a diciembre de 2020 fue de 176,8 mil t, cifra 0,2% superior respecto a igual fecha del año anterior.

El recurso fue cosechado principalmente en la Región de Los Lagos con 126,1 mil t, seguido de Aysén con 47,7 mil t. El salmón del pacífico representó el 0,2% del total nacional de cosechas de acuicultura.

### Disponibilidad de Ovas

La producción acumulada a diciembre fue de 596,9 millones de ovas, cifra 8,5% menor respecto a igual fecha año 2019. La proporción de la producción de ovas por



especies fue de 63,7% de salmón del atlántico, 20,7% de salmón del pacífico y 15,5% de trucha arcoíris. A diciembre 2020 se importaron 383 mil ovas, mientras que a igual fecha año 2019 unos 9,0 millones de ovas del salmón del atlántico fueron importadas desde Islandia.

## Moluscos

La cosecha de moluscos acumulada a diciembre de 2020, fue de 406,4 mil t, cifra 18,7% mayor respecto a igual fecha año 2019. El total de moluscos cosechados representó el 27,7% del total nacional de cosechas (Tabla I.D).

## Chorito

La cosecha acumulada a diciembre de 2020 fue de 399,2 mil t, cifra 20,0% mayor a igual fecha del año 2019.

El 100% de la cosecha tuvo origen en la Región de Los Lagos; además el chorito representó el 27,2% del total nacional de cosechas y el 98,2% del cultivo de moluscos.

## Ostión del Norte

La cosecha acumulada a diciembre de 2020, fue de 4,4 mil t, cifra 32,5% menor a la registrada a la misma fecha del año 2019.

El recurso fue cosechado principalmente en las Regiones de Coquimbo (91,3%) y de Atacama (7,7%), y el total de esta especie representó el 0,3% del total nacional de cosechas y 1,1% del cultivo de moluscos.

## Algas

La cosecha acumulada a diciembre de 2020 fue de 18,2 mil t, cifra 7,1% menor respecto a igual fecha de 2019. El pelillo representó el 92,7% de la producción de algas, explotándose principalmente en la Región de Los Lagos (88,6%), seguido por la Región de Coquimbo (4,1%). El cultivo de algas representó el 1,2 % del total nacional de cosechas (Tabla I.D).

# EXPORTACIONES

## Aspectos Generales

Las exportaciones pesqueras y acuícolas acumuladas a diciembre del año 2020 sumaron un valor total de US\$ 6.174,4 millones, ello significa un déficit de un 9,2% respecto a 2019. Esta cifra es, además, superior al promedio del quinquenio 2015-2019, en un 0,9%. En cuanto al volumen exportado, éste alcanzó 1,57 millones de t, lo que muestra un aumento del 15,0% sobre lo consignado a diciembre de 2019, y superior en un 23,0% al promedio del quinquenio 2015-2019. En el total de las exportaciones a diciembre de 2020, destaca el sector acuícola que representa un 79,6% del valor y un 60,7% del volumen.

En cuanto a los tipos de recursos exportados en el sector pesquero y acuícola, el 74,8% correspondió a salmónidos y el 12,4% a otros peces, seguido por el grupo de moluscos, algas y crustáceos con un 59%, 3,3% y 1,7% del valor total de las exportaciones respectivamente (Fig. 9).

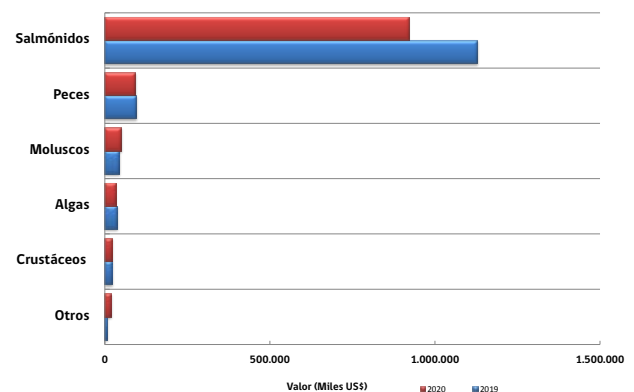


Fig. 9. Valor de las exportaciones sector extractivo y sector acuícola por tipo de recursos, acumuladas a diciembre año 2020.

De los 129 distintos tipos de recursos<sup>2</sup> que fueron exportados a diciembre de 2020, los ocho primeros representan el 89,9% del total en términos de valor exportado, donde destacan en orden de importancia el salmón del atlántico, salmón pacífico, trucha arcoíris, peces pe-







lágicos s/e y chorito. Estos recursos mostraron resultados mixtos terminado el año 2020 (Tabla VII).

En cuanto a las líneas de elaboración, la estructura de participación respecto del volumen exportado fue liderada por la línea de congelado, la cual consignó el 55,3% del total, le siguen en una menor proporción las líneas de harina y fresco refrigerado con un 19,1% y un 17,3%, respectivamente (Tabla VIII, Fig. 10).

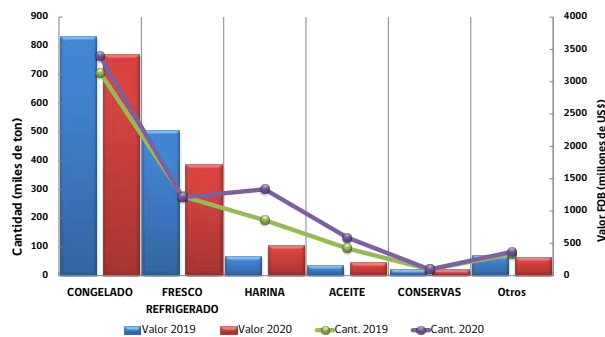


Fig. 10. Exportaciones por línea de elaboración sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre año 2020.

Las exportaciones de congelados medidas en valor FOB, muestran como principales destinos a Japón (32,2%), Estados Unidos (17,5%) y Rusia (9,8%), en tanto que las exportaciones de fresco refrigerado tienen como destinos principales a Estados Unidos (69,3%), Brasil (21,2%) y China (3,1%) (Tablas IX y X).

La relación de los precios FOB promedio entre el sector extractivo y acuícola fue de 1: 2,53; así mientras que los productos asociados al sector extractivo marcan un promedio de 2,0 US\$/kg, los relacionados al sector acuícola promedian un precio FOB de 5,1 US\$/kg. Cabe destacar que los precios del sector extractivo presentan una disminución de 11,6%, por su parte los asociados a cultivos, también caen pero en un 22,5%, en relación al año 2019.

Las participaciones en valor FOB de las exportaciones entre los principales bloques económicos en el período, fueron los siguientes: APEC (excluyendo NAFTA) US\$ 2.604,5 millones, NAFTA US\$ 2.144,7 millones, Unión Eu-

ropea US\$557,8 millones MERCOSUR US\$ 495,4 millones, y EFTA con US\$ 3,68 millones (Tabla XII). El resto de países no incorporados a los bloques económicos anteriores lograron una valoración de US\$ 368,3 millones (6,0% de la participación total). Dentro del grupo otros, se posicionan en los primeros lugares Israel, Nigeria, y Colombia (Fig. 11).

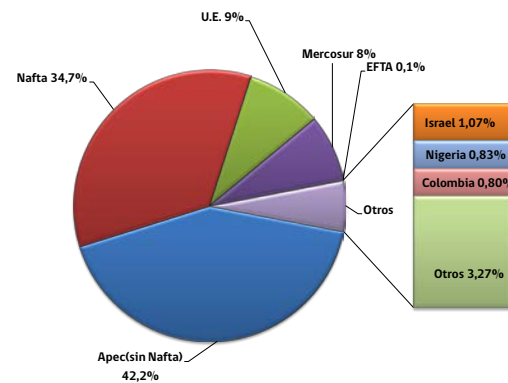


Fig. 11. Participación en valor FOB exportaciones sector extractivo y sector acuícola a bloques económicos, acumuladas a diciembre año 2020.

## SECTOR EXTRACTIVO

Las exportaciones de este sector registraron a diciembre de 2020 un total de US\$ 1.257,6 millones, cifra superior en un 4,0% a igual periodo del año 2019. Este sector representó el 20,4 % del valor total de las exportaciones pesqueras y acuícolas. En términos del volumen se consignan 618,5 mil t, lo que es un 17,6 % superior respecto a 2019. Los niveles de precios por su parte muestran una reducción de un 11,6% con relación a los registrados durante igual periodo de 2019, básicamente por menores precios en congelados, secado de algas y conservas.

La estructura en términos del volumen exportado está encabezada por congelado (41,3%), harina (38,3%) y secado de algas (12,9%), distribución que cambia en términos de valor, en la cual congelado lidera sin contrapeso (43,8%). Los productos asociados al sector extractivo se orientaron preferentemente al Asia con el 51,7% del valor total del sector, siendo su principal referente China con el 21,9% del valor exportado. Luego







de éste, se sitúa el mercado europeo con el 20,1%, que es liderado por España que representó el 8,2% del valor. En tercer lugar, se ubica el mercado americano con el 16,6%, donde EE.UU. tiene la mayor participación respecto de ese mercado y representa un 8,3% del valor total exportado.

### Congelados

La participación del sector extractivo dentro del global de los congelados exportados fue menor a la participación de acuicultura, alcanzando el 16,1% en valor y el 33,5% en volumen. Esta línea ocupa el primer lugar en valor y en volumen entre las líneas asociadas al sector extractivo con participaciones del 43,8% y 41,3%, respectivamente. Los resultados netos señalan que, cerrado el mes de diciembre de 2020, esta línea alcanzó una valoración de US\$ 550,5 millones, magnitud que muestra una reducción del 12,3% respecto a lo consignado a igual periodo del 2019, resultado de menores precios.

Los destinos más importantes de los congelados provenientes del sector extractivo fueron Japón, España y EE.UU., con participaciones en valor del 21,9%, 12,9% y 10,9%, respectivamente (Fig. 12). En cuanto a la participación por recurso de esta línea de elaboración, esta fue encabezada por jurel, erizo, jibia y merluza austral representando a diciembre de 2020 el 27,3%, 18,1%, 12,5% y 8,9%, respectivamente. El precio FOB promedio de esta línea a diciembre de 2020 fue de 2,2 US\$/kg, valor 10,9% menor a igual mes del año 2019.

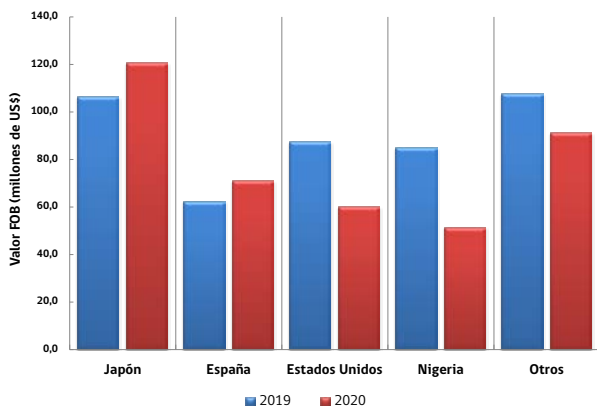


Fig. 12. Exportaciones de congelado en valor sector extractivo, acumuladas a diciembre año 2020.

### Harina

Un 80,9% del valor y un 78,9% del volumen exportado que registró esta línea de proceso, provino del sector extractivo. Al finalizar diciembre de 2020, esta línea ocupó el segundo lugar, en valor y en volumen exportado, del sector extractivo. Los resultados netos señalan una valoración de US\$ 370,9 millones, lo que significó un aumento de 63,2% respecto a diciembre de 2019, explicado por mayores volúmenes. El país que presentó el primer lugar en volumen importado fue China (44,0%) seguida por Japón (16,0%) y Corea del Sur (13,5%), donde los principales destinos, presentaron resultados mixtos. Los siguientes mercados son, Vietnam Taiwán e Italia (Tabla XIV-A y Fig. 13).

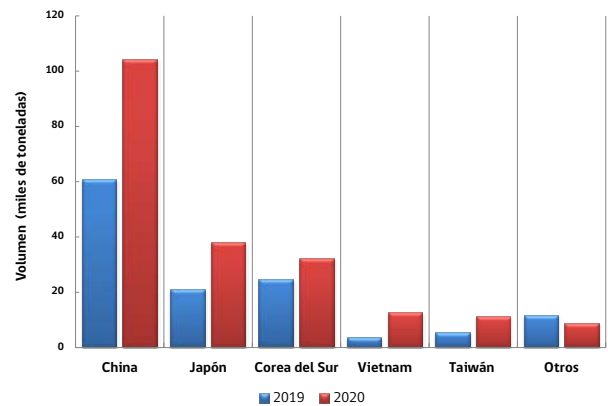


Fig. 13. Exportaciones de harina (volumen) sector extractivo, acumuladas a diciembre año 2020

El precio promedio FOB de la harina (todos los tipos) durante el mes de diciembre alcanzó los 1.564 US\$/t (Fig. 14).

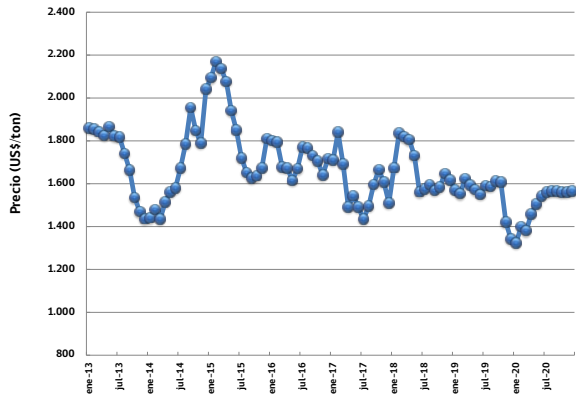


Fig. 14. Precios de harina sector extractivo, años 2013-2020.

### Secado de Algas

Esta línea está casi exclusivamente asociada al sector extractivo, para diciembre de 2020 presentó un valor exportado acumulado de US\$ 84,7 millones, lo que la posiciona en un tercer lugar dentro de dicho sector. Esta línea alcanzó un valor 19,6% menor respecto de diciembre de 2019. El destino más importante fue China, el cual concentró el 70,8% y 79,7% en valor y volumen exportado, respectivamente. Otros destinos fueron Francia, Japón y Noruega, sin embargo, son de menor relevancia con relación al mercado chino. En cuanto a los recursos asociados a esta línea, se destacan el chascón o huiro negro, huiro palo, luga negra y cochayuyo, con el 51,8% 27,5%, 8,3% y 5,3% del valor total de la línea, respectivamente.

### SECTOR ACUÍCOLA

Las exportaciones del sector acuicultor representaron respectivamente el 79,6% y 60,7% del valor y volumen total exportado a diciembre de 2020, respectivamente. Su valoración alcanzó a US\$ 4.916,9 millones y consideró cerca de 955,1 mil t, con una baja de un 12,0% en cuanto a valor exportado, pero con un aumento de un 13,4% en cuanto a volumen, respecto a lo consignado durante el año 2019 a esa fecha (Tabla XV).

El salmón del atlántico fue el principal protagonista del sector acuícola al representar el 66,6% del valor total exportado, mostrando una reducción en esa dimensión

del 13,8% respecto a diciembre de 2019, resultado de menores precios. Le siguen los recursos salmón del pacífico, trucha arcoíris y chorito (Tabla XV Fig. 15).

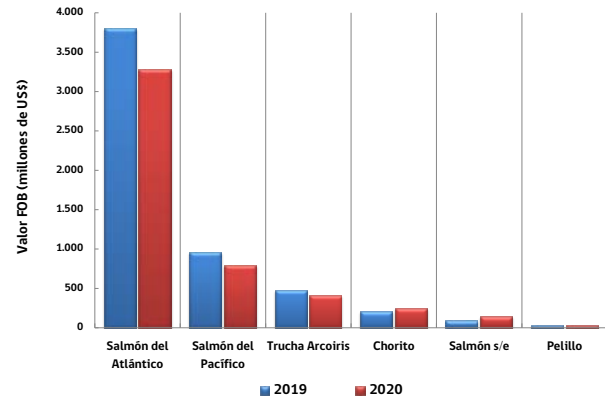


Fig. 15. Exportaciones en valor por recurso del sector acuícola, acumuladas a diciembre 2020.

El congelado, y en una menor medida el fresco refrigerado explicaron mayoritariamente el resultado de las líneas asociadas a la actividad acuícola. El resto de las líneas de proceso muestran balances mixtos, respecto a igual mes del año anterior, pero sus efectos conjuntos son muy menores a los exhibidos por las dos principales líneas del sector (Tabla XVI).

### Congelado

La participación del sector acuícola dentro del global del congelado exportado alcanzó el 83,9% en valor y el 66,5% en volumen. El congelado ocupó el primer lugar entre las líneas asociadas al sector acuícola, con el 58,3% en valor y el 53,2% del volumen exportado. Los resultados netos señalan que finalizado diciembre de 2020, alcanzó una valoración de US\$2.866,1 millones, cifra que muestra una disminución del 6,3% respecto del año 2019. El volumen exportado alcanzó a 507,9 mil t, lo cual es mayor en un 13,6% respecto del volumen acumulado a diciembre de 2019. En términos de precios FOB, se observa una reducción de un 17,9% con relación a igual periodo del año 2019 (Tabla XVII).

El mercado japonés fue el principal protagonista comprendiendo el 34,2% del valor y el 32,6% del volumen





total de la línea. Pese a mostrar un incremento del 15,0% en el volumen importado, este mercado concluyó el 2020 con una caída del 8,0% en valor y una reducción de 20,0% en precio FOB promedio anual. El segundo destino en importancia, EE.UU., con el 18,7% del valor y el 11,9% del volumen exportado, también cerró 2020 con una caída en el precio FOB de un 7,2%. Sin embargo, muestra un aumento del 10,5% en el volumen exportado lo que resulta en un incremento neto de un 2,5% en el valor exportado.

De manera similar, el resto de los principales destinos presentó, sin excepción, reducciones en sus precios (Tabla XVII). En tanto, los recursos utilizados en la línea Congelado, en orden de importancia respecto del valor exportado, fueron, el salmón del atlántico (52,9%), el salmón del pacífico (26,5%) y la trucha arcoíris (12,1%). Luego de estos tres recursos les siguen marginalmente chorito, ostión del norte y abalón rojo.

El precio FOB promedio de salmónidos congelado a diciembre de 2020 fue de 6,0 US\$/kg, valor 11,6% inferior al registrado en igual periodo de 2019 (Fig. 16).

### Fresco refrigerado

La participación del sector acuícola dentro del global del fresco refrigerado alcanzó el 99,1% del valor y un 99,8% del volumen. El fresco refrigerado ocupó el segundo lugar entre las líneas asociadas al sector acuícola con el 34,7% y 28,2% del valor y volumen exportado, respectivamente.

Los resultados netos señalan que a diciembre de 2020 alcanzó una valoración de US\$ 1.704,3 millones, con ello se manifiesta una reducción del 23,0% respecto de 2019. En cuanto al volumen acumulado, éste alcanzó 269,6 mil t, lo que refleja un aumento de un 0,4% res-

pecto de 2019. Estados Unidos es el principal mercado constituyendo el 69,8% del valor y el 58,0% del volumen total de la línea. Al finalizar 2020 presenta una baja de un 12,5% en valor y de un 22,9% en el precio FOB promedio. Brasil, el segundo destino en valor (21,4%), muestra una reducción de un 32,1% en su valor FOB exportado, situación que se replicó en el resto de los principales destinos (Tabla XVIII). Los recursos utilizados en fresco refrigerado son el salmón del atlántico, la trucha arcoíris y el salmón del pacífico, los que representan un 96,8%, 2,8% y 0,6% del valor exportado, respectivamente.

El precio FOB promedio de salmónidos fresco refrigerado a diciembre de 2020 fue de 6,3 US\$/kg, valor inferior en un 10,6% respecto a registrado igual periodo de 2019 (Fig. 16).

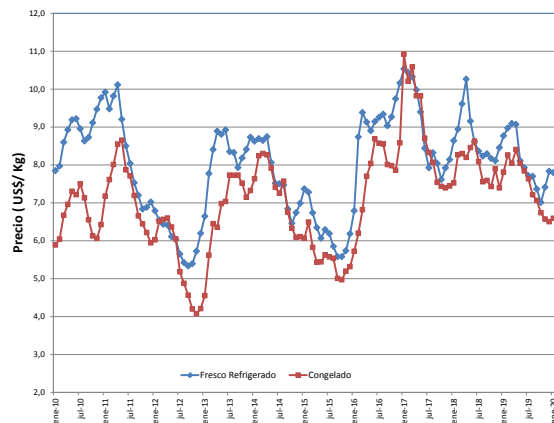


Fig. 16. Precios de salmónidos congelado y fresco-refrigerado, años 2013-2020.

Notas:

<sup>1</sup>: Desembarque industrial incluye desembarque barcos fábrica.

<sup>2</sup>: Incluye recursos, mezclas de recursos y denominaciones genéricas (i.e. peces pelágicos s/e, salmones s/e, algas s/e, salmón y trucha, etc).





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

Año	Desembarque	Exportaciones	
	acumulado a diciembre (t)	acumuladas a diciembre (t)	(M US\$)
2015	3.323.035	1.237.585	5.106.560
2016	2.876.585	1.179.721	5.376.263
2017	3.340.949	1.219.665	6.280.205
2018	3.570.084	1.393.296	7.029.833
2019*	3.460.081	1.367.871	6.799.848
2020*	3.427.080	1.573.543	6.174.439
Prom. 15-19	3.314.147	1.279.627	6.118.542

(\*) 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*	2020*
ALGAS	61.913	53.214	53.403	53.485	42.575
PECES	1.191.891	1.633.077	1.843.366	1.759.444	1.592.893
MOLUSCOS	221.676	196.745	178.213	92.463	81.897
CRUSTÁCEOS	38.083	33.829	45.833	45.754	42.794
OTRAS ESPECIES	29.496	31.843	27.550	32.863	32.369
TOTAL	1.543.058	1.948.708	2.148.364	1.984.008	1.792.528

Fuente. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Recursos	2016	2017	2018	2019*	2020*
ALGAS	219.595	205.326	145.860	126.100	123.404
PECES	306	270	227	197	104
MOLUSCOS	4.410	6.771	4.096	4.333	2.761
CRUSTÁCEOS	85	95	101	55	46
EQUINODERMOS	747	913	1.094	807	571
OTRAS ESPECIES	15	5,1	0,7	2,5	1,9
TOTAL	225.158	213.381	151.379	131.495	126.887

Fuente. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Recursos	2016	2017	2018	2019*	2020*
ALGAS	12.596	18.742	21.191	24.405	34.605
MOLUSCOS	6.062	6.027	5.086	4.798	3.289
EQUINODERMOS	613	222	1.164	1.773	2.009
CRUSTÁCEOS	0	0	8	6,9	8
TOTAL	19.272	24.992	27.515	31.010	39.910

Fuente. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Recursos	2016	2017	2018	2019*	2020*
ALGAS	14.837	16.613	21.113	19.582	18.198
PECES	676.474	791.562	842.682	953.307	1.043.174
MOLUSCOS	285.183	345.916	380.203	342.458	406.383
TOTAL	976.495	1.154.091	1.243.998	1.315.348	1.467.755

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 (%) <sup>1</sup>				
	2019(*)	2020(*)	2019(*)	2020(*)	2019(*)	2020(*)	2019(*)	2020(*)	Global 2020	(1)	(2)	(3)	(4)	Global
Anchoveta	0	0	523.972	272.647	60.528	59.825	158.025	169.096	501.568	0	-48	-1	7,0	-32,5%
Caballa	0	0	55.598	78.231	3.841	2.660	28.058	5.154	86.045	0	41	-31	-81,6	-1,7%
Jibia	0	0	1.079	40	5.661	4.880	51.303	49.974	54.894	0	-96	-14	-2,6	-5,4%
Jurel	0	0	14.572	44.153	10.082	15.098	419.623	497.235	556.486	0	203	50	18,5	25,3%
Sardina española	0	0	606	2.940	929	606	0	0	3.545	0	385	-35	0	131,0%
Sardina común	0	0	0,03	0,01	0	0	320.067	262.169	262.169	0	-67	0	-18,1	-18,1%
Total	0	0	595.826	398.011	81.040	83.069	977.076	983.627	1.464.707	0	-33	3	0,7	-11,4%

Fuente: SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares.

Nota: <sup>1</sup>Los 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	Art
Anchoveta	0	216.133	56.514	59.825	0	167.302	1.794	
Caballa	0	10,8	78.220	2.660	0	45	5.109	
Jibia	0	40,3	0	4.880	0	48.936	1.038	
Jurel	0	73,5	44.080	15.098	0	16.399	480.836	
Sardina común	0	0,01	0	0	0	254.632	7.537	
Sardina española	0	2.676	263	606	0	0	0	
Total general	0	218.934	179.077	83.069	0	487.312	496.315	

Fuente: SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Recurso	Macrozona	Artesanal		Industrial		Variación (%)	
		2019 (*)	2020(*)	2019 (*)	2020(*)	Artesanal	Industrial
Merluza común	Atacama-Coquimbo	269	209	1,1	14,9	-22,4%	1218,8%
	Valparaíso-Los Lagos	8.065	8.729	17.647	20.597	8,2%	16,7%
	Total	8.334	8.938	17.648	20.612	7,2%	16,8%
Camarón nailon	Atacama-Coquimbo	331	369	106	125	11,4%	17,0%
	Valparaíso-Los Lagos	752	753	3.338	2.803	0,2%	-16,0%
	Total	1.083	1.122	3.445	2.927	3,6%	-15,0%
Langostino colorado	Atacama-Coquimbo	455	407	29,6	80,3	-10,7%	171,1%
	Valparaíso-Los Lagos	666,17	552,73	4.108	4.777	-17,0%	16,3%
	Total	1.121	959	4.138	4.857	-14,5%	17,4%
Langostino amarillo	Atacama-Coquimbo	485	412	451	708	-15,1%	57,2%
	Valparaíso-Los Lagos	211	123	2.243	2.076	-41,4%	-7,4%
	Total	696	535	2.694	2.785	-23,1%	3,4%
Merluza de cola	Valparaíso-Los Lagos	0	0	2.014	2.159	0	7,2%
	Total	0	0	2.014	2.159	0	7,2%
Total		11.287	11.568	29.976	33.346	2,5%	11,2%

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 (%)		
	2019 (*)	2020 (*)	2019 (*)	2020 (*)	2019 (*)	2020 (*)	Artesanal	Industrial	Global
Bacalao de profundidad	794	290	1.512	1.257	2.305	1.547	-63,5%	-16,9%	-32,9%
Congrio dorado	447	573	612	702	1.059	1.275	28,1%	14,6%	20,3%
Merluza de cola	0,3	0	10.991	10.636	10.991	10.636	-62,3%	-3,2%	-3,2%
Merluza de tres aletas	0	0	6.074,59	3.900,3	6.075	3.900	0	-36%	-36%
Merluza del sur	3.837	3.549	13.404	12.043	17.241	15.592	-7,5%	-10,2%	-9,6%
Total	5.078	4.412	32.593	28.538	37.671	32.949	-13,1%	-12,4%	-12,5%

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 diciembre (t)

Especie	2019 (*)	2020 (*)	Variación (%)	Part. % 2020
Salmón del Atlántico	697.399	780.475	11,9%	53,2%
Chorito	332.725	399.202	20,0%	27,2%
Salmon del Pacífico	176.395	176.776	0,2%	12,0%
Trucha Arcoiris	79.502	85.893	8,04%	5,9%
Pelillo	18.672	16.875	-9,6%	1,1%
Ostión del Norte	6.465	4.365	-32,5%	0,3%
Otros (abalones, etc.)	3.234	2.809	-13,1%	0,2%
Spirulina	861	1.261	46,5%	0,1%
Ostra del Pacífico	95	99,2	4,4%	0,0%
Total	1.315.348	1.467.754	11,6%	100,0%

Fuente. SERNAPESCA, (\*) Cifras preliminares



Tabla VII. Exportaciones sector extractivo y sector acuícola por tipo de recurso a diciembre 2019-2020

Producto/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(Miles US\$)		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
Salmón del Atlántico	3.799.749	3.275.397	473.704	533.895	-13,8	12,7	-23,5	369.266	-893.617	-524.352
Salmón del Pacífico	958.606	786.470	158.036	157.449	-18,0	-0,4	-17,7	-2.933	-169.203	-172.136
Trucha Arcoiris	473.911	412.384	53.876	47.318	-13,0	-12,2	-0,9	-57.162	-4.365	-61.526
Peces Pelágicos s/e	181.939	354.800	96.138	199.733	95,0	107,8	-6,1	184.023	-11.162	172.862
Chorito	202.294	248.642	76.676	87.884	22,9	14,6	7,2	31.708	14.640	46.348
Jurel	237.341	235.564	220.358	228.939	-0,7	3,9	-4,5	8.829	-10.607	-1.778
Salmón s/e	91.619	141.379	75.739	124.781	54,3	64,8	-6,3	55.565	-5.805	49.760
Erizo	89.808	99.265	2.103	2.305	10,5	9,6	0,9	8.693	764	9.457
Jibia o calamar rojo	69.250	69.469	36.389	34.597	0,3	-4,9	5,5	-3.600	3.819	219
Otros	695.331	551.068	174.851	156.643	-20,7	-10,4	-11,5	-64.054	-80.209	-144.263
Total	6.799.848	6.174.439	1.367.871	1.573.543	-9,2	15,0	-21,1	807.037	-1.432.446	-625.409

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla VIII. Exportaciones sector extractivo y sector acuícola por línea de producto a diciembre 2019-2020

Producto/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(Miles US\$)		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
CONGELADO	3.699.053	3.417.313	706.398	763.463	-7,6	8,1	-14,52	255.428	-537.168	-281.740
FRESCO REFRIGERADO	2.241.995	1.719.379	276.305	272.879	-23,3	-1,2	-22,3	-21.587	-501.030	-522.617
HARINA	297.180	458.554	192.766	300.275	54,3	55,8	-0,9	164.179	-2.805	161.374
ACEITE	158.463	205.884	95.086	132.475	29,9	39,3	-6,7	58.108	-10.686	47.422
CONSERVAS	98.160	91.445	21.402	21.456	-6,8	0,3	-7,1	230	-6.945	-6.715
SECADO DE ALGAS	83.704	86.022	59.366	67.985	2,8	14,5	-10,3	10.906	-8.588	2.318
CARRAGENINA	68.502	63.563	5.944	5.395	-7,2	-9,2	2,2	-6.461	1.522	-4.939
AHUMADO	57.437	51.679	3.026	2.672	-10,0	-11,7	1,9	-6.832	1.073	-5.759
AGAR-AGAR	30.144	31.031	1.325	1.400	2,9	5,6	-2,5	1.651	-764	887
SALADO	36.464	28.437	4.700	4.413	-22,0	-6,1	-16,9	-1.850	-6.177	-8.027
ALGINATOS	24.104	19.084	1.330	1.085	-20,8	-18,4	-2,9	-4.311	-709	-5.020
VIVOS	2.783	1.085	56	23	-61,0	-58,0	-7,1	-1.499	-199	-1.698
DESHIDRATADO	1.860	963	167	19	-48,2	-88,7	356,5	-7.529	6.632	-897
Total	6.799.848	6.174.439	1.367.871	1.573.543	-9,2	15,0	-21,1	807.037	-1.432.446	-625.409

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla IX. Exportaciones de congelado sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2019-2020

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
Japón	1.172.964	1.101.707	151.499	176.482	-6,1	16,5	-19,4	155.958	-227.214	-71.257
Estados Unidos	610.196	596.360	60.996	66.203	-2,3	8,5	-10,0	46.909	-60.745	-13.836
Rusia	398.357	336.437	68.513	69.662	-15,5	1,7	-16,9	5.550	-67.470	-61.920
China	205.280	135.761	35.632	24.850	-33,9	-30,3	-5,2	-58.900	-10.619	-69.520
España	118.551	126.218	28.440	32.159	6,5	13,1	-5,8	14.596	-6.929	7.667
México	102.196	91.772	11.273	12.005	-10,2	6,5	-15,7	5.597	-16.022	-10.424
Tailandia	86.843	78.952	15.588	18.461	-9,1	18,4	-23,2	12.287	-20.178	-7.891
Taiwán	63.688	73.331	10.885	18.555	15,1	70,5	-32,5	30.312	-20.669	9.643
Corea del Sur	73.990	73.128	19.629	23.524	-1,2	19,8	-17,5	12.109	-12.972	-863
Otros	866.986	803.646	303.944	321.562	-7,3	5,8	-12,4	44.031	-107.371	-63.339
Total	3.699.053	3.417.313	706.398	763.463	-7,6	8,1	-14,5	255.428	-537.168	-281.740

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla X. Exportaciones de fresco refrigerado sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2019-2020

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
Estados Unidos	1.361.150	1.190.878	138.021	156.526	-12,5	13,4	-22,9	140.788	-311.060	-170.272
Brasil	537.041	364.880	87.203	87.751	-32,1	0,6	-32,5	2.279	-174.441	-172.161
China	169.282	52.453	25.327	8.819	-69,0	-65,2	-11,0	-98.190	-18.639	-116.829
Argentina	42.001	32.622	6.964	8.105	-22,3	16,4	-33,3	4.590	-13.969	-9.379
México	21.827	15.844	2.468	2.191	-27,4	-11,2	-18,2	-2.000	-3.983	-5.983
Israel	31.994	15.703	3.297	1.825	-50,9	-44,7	-11,3	-12.673	-3.618	-16.291
Colombia	16.957	10.398	1.781	1.339	-38,7	-24,8	-18,4	-3.435	-3.124	-6.558
España	20.676	9.721	4.213	1.883	-53,0	-55,3	5,2	-12.028	1.072	-10.956
Japón	8.071	4.961	854	640	-38,5	-25,1	-18,0	-1.659	-1.451	-3.110
Otros	32.995	21.918	6.178	3.802	-33,6	-38,5	7,9	-13.695	2.618	-11.077
Total	2.241.995	1.719.379	276.305	272.879	-23,3	-1,2	-22,3	-21.587	-501.030	-522.617

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XI. Principales países de destino de las exportaciones sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2019-2020

País / Item	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación (%)
	2019	2020	2019	2020	
Estados Unidos	2.095.455	1.935.855	30,8%	31,4%	-7,6
Japón	1.315.544	1.254.254	19,3%	20,3%	-4,7
Brasil	632.890	434.623	9,3%	7,0%	-31,3
China	540.529	429.427	7,9%	7,0%	-20,6
Rusia	404.537	339.950	5,9%	5,5%	-16,0
España	187.626	188.269	2,8%	3,0%	0,3
Corea del Sur	125.020	145.553	1,8%	2,4%	16,4
México	143.140	123.256	2,1%	2,0%	-13,9
Taiwán	80.802	103.287	1,2%	1,7%	27,8
Otros	1.274.306	1.219.965	18,7%	19,8%	-4,3
<b>Total</b>	<b>6.799.848</b>	<b>6.174.439</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>-9,2</b>

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XII. Exportaciones por grupos económicos sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2019-2020

	Valor Miles US\$		Participación (%)		VARIAC. (%)
	2019	2020	2019	2020	
Apec(sin Nafta)	2.797.968	2.604.539	41,1%	42,2%	-6,9
Nafta	2.334.578	2.144.717	34,3%	34,7%	-8,1
U.E.	559.189	557.816	8,2%	9,0%	-0,2
Mercosur	708.229	495.373	10,4%	8,0%	-30,1
Otros	396.838	368.313	5,8%	6,0%	-7,2
EFTA	3.047	3.681	0,04%	0,06%	20,8
<b>Total</b>	<b>6.799.848</b>	<b>6.174.439</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>-9,2</b>

Fuente. Aduanas - IFOP



Tabla XIII. Exportaciones sector extractivo por línea de producto a diciembre 2019-2020

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%				
CONGELADO	627.463	550.499	59.439	55.532	-12,3	-1,5	-10,9	-8.418	-68.547	-76.964
HARINA	227.280	370.889	147.088	237.039	63,2	61,2	1,3	140.744	2.864	143.609
ACEITE	81.027	100.149	27.903	32.801	23,6	17,6	5,1	14.956	4.166	19.122
SECADO DE ALGAS	82.556	84.709	58.726	67.128	2,6	14,3	-10,2	10.603	-8.450	2.153
CARRAGENINA	68.502	63.563	5.944	5.395	-7,2	-9,2	2,2	-6.461	1.522	-4.939
CONSERVAS	63.005	51.754	17.543	16.136	-17,9	-8,0	-10,7	-4.510	-6.741	-11.251
ALGINATOS	24.104	19.084	1.330	1.085	-20,8	-18,4	-2,9	-4.311	-709	-5.020
FRESCO REFRIGERADO	29.539	15.024	7.763	3.300	-49,1	-57,5	19,6	-20.317	5.803	-14.514
DESHIDRATADO	1.840	902	167	18	-51,0	-89,2	355,7	-7.482	6.544	-937
SALADO	2.146	664	21	4	-69,1	-79,7	52,1	-2.601	1.119	-1.482
VIVOS	1.931	335	48	9	-82,7	-80,8	-9,9	-1.405	-192	-1.596
Total	1.209.394	1.257.572	525.970	618.448	4,0	17,6	-11,6	188.047	-139.869	48.178

Tabla XIV-A. Exportaciones de harina sector extractivo a diciembre 2019-2020

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
China	89.087	159.119	60.748	104.188	78,6	71,5	4,1	66.342	3.690	70.032
Japón	33.261	60.835	20.743	38.025	82,9	83,3	-0,2	27.649	-75	27.574
Corea del Sur	43.221	59.056	24.390	32.022	36,6	31,3	4,1	14.075	1.760	15.835
Vietnam	5.119	17.945	3.590	12.639	250,6	252,0	-0,4	12.847	-21	12.826
Taiwán	8.027	16.499	5.233	11.148	105,5	113,1	-3,5	8.755	-283	8.472
Italia	9.838	13.139	6.908	9.604	33,6	39,0	-3,9	3.688	-387	3.301
Canadá	11.748	12.682	7.148	8.464	8,0	18,4	-8,8	1.972	-1.037	935
España	9.141	10.287	6.070	7.041	12,5	16,0	-3,0	1.418	-272	1.146
Australia	1.278	7.844	845	5.206	513,8	516,4	-0,4	6.571	-5	6.566
Otros	16.561	13.484	11.413	8.703	-18,6	-23,8	6,8	-4.200	1.123	-3.077
Total	227.280	370.889	147.088	237.039	63,2	61,2	1,3	140.744	2.864	143.609

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XIV-B. Exportaciones<sup>1</sup> de harina sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2019-2020

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
China	98.053	164.980	68.391	109.393	68,3	60,0	5,2	61.837	5.090	66.927
Corea del Sur	45.240	63.462	26.000	35.435	40,3	36,3	2,9	16.898	1.324	18.222
Japón	33.480	63.188	20.893	40.174	88,7	92,3	-1,8	30.327	-618	29.708
Estados Unidos	40.837	50.442	24.587	33.652	23,5	36,9	-9,8	13.587	-3.982	9.605
Vietnam	5.421	19.315	3.890	13.889	256,3	257,0	-0,2	13.905	-11	13.894
Taiwán	8.407	17.556	5.533	12.023	108,8	117,3	-3,9	9.478	-328	9.149
España	13.849	15.414	9.013	10.676	11,3	18,4	-6,0	2.401	-836	1.565
Italia	9.838	13.139	6.908	9.604	33,6	39,0	-3,9	3.688	-387	3.301
Canadá	13.374	12.682	8.085	8.464	-5,2	4,7	-9,4	567	-1.259	-692
Otros	28.681	38.376	19.466	26.965	33,8	38,5	-3,4	10.673	-978	9.695
<b>Total</b>	<b>297.180</b>	<b>458.554</b>	<b>192.766</b>	<b>300.275</b>	<b>54,3</b>	<b>55,8</b>	<b>-0,9</b>	<b>164.179</b>	<b>-2.805</b>	<b>161.374</b>

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XV. Exportaciones totales del sector acuícola a diciembre 2019-2020

Recurso/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
Salmón del Atlántico	3.799.749	3.275.397	473.704	533.895	-13,8	12,7	-23,5	369.266	-893.617	-524.352
Salmón del Pacífico	958.606	786.470	158.036	157.449	-18,0	-0,4	-17,7	-2.933	-169.203	-172.136
Trucha Arcoiris	473.911	412.384	53.876	47.318	-13,0	-12,2	-0,9	-57.162	-4.365	-61.526
Chorito	202.294	248.642	76.676	87.884	22,9	14,6	7,2	31.708	14.640	46.348
Salmón s/e	92.994	142.579	75.832	124.857	53,3	64,6	-6,9	55.983	-6.398	49.585
Pelillo	31.291	32.344	1.966	2.257	3,4	14,8	-10,0	4.174	-3.121	1.053
Ostión del norte	14.111	9.317	1.304	1.070	-34,0	-17,9	-19,5	-2.038	-2.757	-4.794
Abalón (rojo)	16.608	9.060	500	356	-45,4	-28,8	-23,4	-3.668	-3.880	-7.548
Ostra del Pacífico	759	474	3	1	-37,6	-62,8	67,9	-801	515	-285
Abalón japonés (verde)	131	201	3	8,5	52,6	203,7	-49,8	134	-65	69
<b>Total</b>	<b>5.590.454</b>	<b>4.916.867</b>	<b>841.901</b>	<b>955.095</b>	<b>-12,0</b>	<b>13,4</b>	<b>-22,5</b>	<b>582.726</b>	<b>-1.256.313</b>	<b>-673.587</b>

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XVI. Exportaciones del sector acuícola por línea de elaboración a diciembre 2019-2020

Producto/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
CONGELADO	3.071.590	2.866.814	446.959	507.932	-6,7	13,6	-17,9	344.136	-548.911	-204.776
FRESCO REFRIGERADO	2.212.456	1.704.354	268.543	269.579	-23,0	0,4	-23,3	6.555	-514.657	-508.102
ACEITE	77.435	105.735	67.184	99.674	36,5	48,4	-8,0	34.467	-6.166	28.300
HARINA	69.900	87.665	45.678	63.236	25,4	38,4	-9,4	24.341	-6.576	17.766
AHUMADO	57.437	51.679	3.026	2.672	-10,0	-11,7	1,9	-6.832	1.073	-5.759
CONSERVAS	35.155	39.692	3.860	5.320	12,9	37,8	-18,1	10.895	-6.358	4.537
AGAR-AGAR	30.144	31.031	1.325	1.400	2,9	5,6	-2,5	1.651	-764	887
SALADO	34.318	27.773	4.679	4.409	-19,1	-5,8	-14,1	-1.702	-4.842	-6.545
SECADO DE ALGAS	1.147	1.313	640	857	14,4	33,9	-14,5	332	-166	166
VIVOS	852	750	7,5	14	-11,9	88,7	-53,3	353	-454	-101
DESHIDRATADO	21	61	0,3	0,99	196,5	292,5	-24,5	45	-5,0	40
Total	5.590.454	4.916.867	841.901	955.095	-12,0	13,4	-22,5	582.726	-1.256.313	-673.587

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XVII. Exportaciones de congelado sector acuícola a diciembre 2019-2020

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
Japón	1.066.482	981.193	143.765	165.375	-8,0	15,0	-20,0	128.215	-213.503	-85.288
Estados Unidos	522.820	536.184	54.515	60.234	2,6	10,5	-7,2	50.906	-37.542	13.365
Rusia	397.579	336.031	67.935	69.454	-15,5	2,2	-17,3	7.347	-68.896	-61.549
México	98.933	88.501	10.280	10.812	-10,5	5,2	-14,9	4.354	-14.786	-10.432
China	108.106	84.333	18.012	18.458	-22,0	2,5	-23,9	2.038	-25.811	-23.773
Tailandia	84.778	76.388	15.010	17.385	-9,9	15,8	-22,2	10.435	-18.825	-8.391
Taiwán	52.007	61.993	8.888	15.937	19,2	79,3	-33,5	27.418	-17.431	9.986
Francia	65.419	61.960	14.099	15.222	-5,3	8,0	-12,3	4.572	-8.032	-3.459
Vietnam	55.890	61.859	9.100	12.245	10,7	34,6	-17,7	15.887	-9.918	5.969
Otros	619.576	578.373	5.039	4.962	-6,7	-1,5	-5,2	-9.004	-32.199	-41.204
Total	3.071.590	2.866.814	446.959	507.932	-6,7	13,6	-17,9	344.136	-548.911	-204.776

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XVIII. Exportaciones de fresco refrigerado sector acuícola a diciembre 2019-2020

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2019	2020	2019	2020		%		(Miles US\$)		
Estados Unidos	1.360.599	1.190.112	137.941	156.475	-12,5	13,4	-22,9	140.963	-311.449	-170.487
Brasil	537.037	364.880	87.202	87.751	-32,1	0,6	-32,5	2.282	-174.439	-172.157
China	168.932	52.111	25.145	8.696	-69,2	-65,4	-10,8	-98.566	-18.255	-116.821
Argentina	42.001	32.622	6.964	8.105	-22,3	16,4	-33,3	4.590	-13.969	-9.379
México	21.817	15.844	2.466	2.191	-27,4	-11,2	-18,3	-1.989	-3.983	-5.973
Israel	31.994	15.703	3.297	1.825	-50,9	-44,7	-11,3	-12.673	-3.618	-16.291
Colombia	16.957	10.398	1.781	1.339	-38,7	-24,8	-18,4	-3.435	-3.124	-6.558
Japón	7.320	4.853	839	625	-33,7	-25,5	-11,0	-1.665	-802	-2.467
Uruguay	5.718	4.375	596	568	-23,5	-4,7	-19,7	-216	-1.127	-1.343
Otros	20.082	13.456	2.311	2.006	-33,0	-13,2	-22,8	-2.046	-4.581	-6.626
Total	2.212.456	1.704.354	268.543	269.579	-23,0	0,4	-23,3	6.555	-514.657	-508.102

Fuente. Aduanas - IFOP