



INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA CONSOLIDADO (2020 – 2021)

Departamento
de Análisis Sectorial



INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA CONSOLIDADO (2020 – 2021)

◆ DESEMBARQUES

Los desembarques acumulados en Chile al mes de diciembre de 2021 alcanzaron 3,64 millones de t, dicho valor (preliminar) suma los aportes del Sector Extractivo (subsector artesanal, que incluye las actividades realizadas por los recolectores de orilla y áreas de manejo, y subsector industrial, que considera, además, los desembarques de barcos fábrica), y Sector Acuicultor que incorpora las cosechas acuícolas. Esta cifra representó un aumento del 6,1% respecto al acumulado durante el año 2020, y fue además un 4,3% superior al promedio del quinquenio 2016 – 2020 (Tabla I).

El Sector Extractivo participó con el 60,8% del volumen total desembarcado en 2021, con 2,21 millones de t, valor que, además, fue un 14,7% superior respecto de 2020. En tanto, el Sector Acuícola sumó un 39,2% con un volumen cosechado de 1,43 millones de t, cifra menor en un 2,8% respecto a igual período de 2020.

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 90,6%; en el caso de recolectores de orilla y áreas de manejo, el grupo algas representó el 97,1% y 86,1%, respectivamente.

Pesquerías

El desembarque industrial y artesanal, sin considerar recolectores de orilla y áreas de manejo, registró en 2021 un valor de 2,05 millones de t, de este total la categoría peces participó con el 90,7%, es decir, 1,86 millones de t y donde las pesquerías pelágicas significaron el 93,2%, la pesquería demersal centro sur el 2,8%, la pesquería demersal sur austral el 1,9% y los otros peces el 1,2%. El restante 1,1% correspondió a la extracción de algas, moluscos y equinodermos provenientes de recolectores de orillas y áreas de manejo.

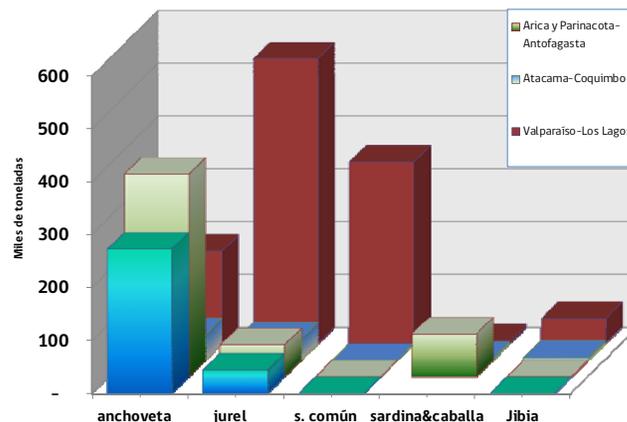
Pesquerías pelágicas

El desembarque preliminar de recursos pelágicos a diciembre de 2021 alcanzó a 1,73 millones de t, lo

que significó un aumento del 18,4% respecto al año 2020.

Estos desembarques se concentraron mayoritariamente en las Regiones de Valparaíso a Los Lagos; Arica y Parinacota y de las Regiones de Atacama y Coquimbo, con el 64,6%, 28,9% y 6,2%, respectivamente (Tabla II). Del total del desembarque pelágico, el sector artesanal explicó el 56,6%, mientras que el otro 43,4% fue explicado por el sector industrial (Tabla III).

Los recursos pelágicos más relevantes fueron jurel, anchoveta y sardina común aportando el 36,9%, 35,0% y 19,8%, respectivamente (Fig. 1).



(*) Datos Preliminares

Fig. 1. Desembarque (preliminar) principales especies pelágicas por zona, acumulado a diciembre año 2021.

Anchoveta

El desembarque de anchoveta acumulado a diciembre de 2021 alcanzó 607,0 mil t, un aumento sobre el 21,0% respecto a igual fecha de 2020.

La principal fracción del desembarque se registró en las Regiones de Arica y Parinacota a Antofagasta con el 63,1% del desembarque total de anchoveta, seguida por las regiones de Valparaíso a Los Lagos con un 28,9% (Fig. 2). La zona comprendida entre las Regiones de Atacama a Coquimbo aportó con 49,0 mil t.

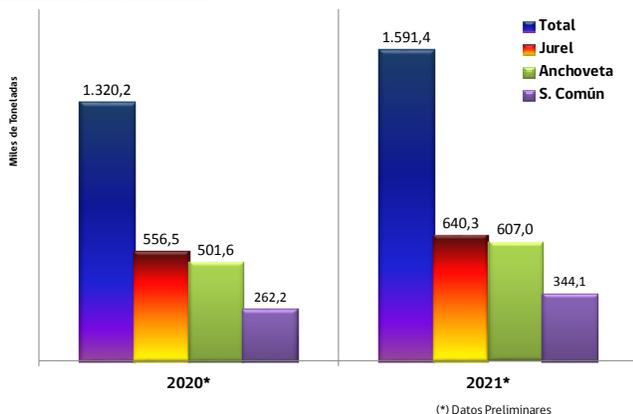


Fig. 2. Desembarque total, principales especies pe-lágicas, acumulado a diciembre año 2021.

Jurel

El desembarque de jurel acumulado a diciembre de 2021 alcanzó a 640,3 mil t, un 15,1% superior respecto al mismo período de 2020.

La principal área de desembarques estuvo comprendida entre las Regiones de Valparaíso a Los Lagos con 539,3 mil t, registrando un aumento del 8,5% entre 2021 y 2020.

En las Regiones de Arica y Parinacota a Antofagasta el desembarque fue de 60,4 mil t, lo que significó un aumento sobre el 37,0%. Por su parte, en Aguas Internacionales no se registró operación. La evolución mensual de los desembarques de jurel, para el periodo 2021-2020, se muestra en la Fig. 3.

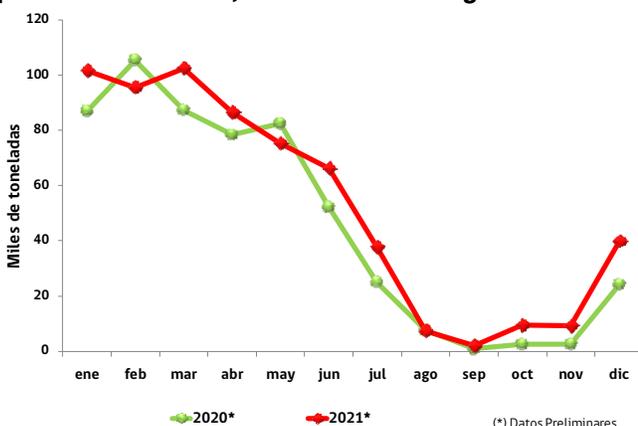


Fig. 3. Desembarque mensual de jurel, años 2020 y 2021.

Sardina común

El desembarque de sardina común acumulado a diciembre de 2021 alcanzó las 344,1 mil toneladas, con un aumento del 31,3% respecto a igual fecha del año 2020 (Fig. 2). La Región del Biobío aportó con el 78,5% del desembarque total.

Jibia

El desembarque de jibia acumulado a diciembre de 2021 fue de 53,5 mil toneladas, un 2,5% menor que en 2020. En tanto, las Regiones de Valparaíso a Los Lagos concentraron la operación con el 89,5% del total, registrando una disminución del 4,2% entre 2021 y 2020 (Tabla II).

Caballa

La caballa registró acumulado a diciembre de 2021, un aumento en su desembarque de un 1,6% respecto del año 2020, totalizando 87,5 mil t. Las Regiones de Arica Parinacota a Antofagasta representaron un 64,3% del total, en tanto las Regiones de Atacama a Coquimbo participaron con el 21,0% (Tabla II).

Pesquerías Demersales Centro Sur

El desembarque de recursos demersales acumulados a diciembre de 2021 fue de 46,9 mil t, lo que significó un aumento del 4,5% respecto a igual fecha de 2020 (Tabla IV).

Merluza común

A diciembre de 2021 el desembarque acumulado de merluza común alcanzó a 30,3 mil t, un 2,7% mayor que 2020. El sector industrial aportó el 71,1% del total con 21,6 mil t. Por su parte, el sector artesanal registró 8,8 mil t, lo que es un 28,9% superior a lo registrado a diciembre de 2020 (Tabla IV, Fig. 4).

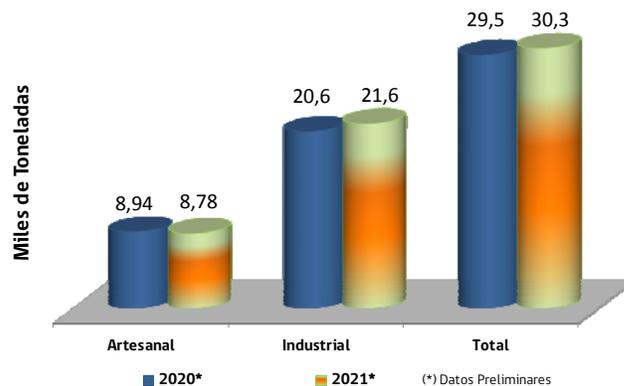


Fig. 4. Desembarque de merluza común, acumulado diciembre año 2021.

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 2021 fue de 2,8 mil t, cifra superior en 29,2% a lo registrado en 2020. El desembarque fue explicado exclusivamente por el sector industrial.

Camarón nailon

El desembarque de camarón nailon acumulado a diciembre de 2021 fue de 4,5 mil t, cifra superior en



un 11,0% respecto del año 2020. El sector industrial representó el 66,5% del desembarque total; en tanto, el sector artesanal desembarcó 1,5 mil t, cifra 34,2% superior a lo desembarcado en 2020 (Tabla IV).

Langostinos

A diciembre de 2021 el desembarque acumulado de langostino amarillo fue de 3,1 mil t. A su vez el langostino colorado registró 6,2 mil t, esto es 5,9% superior a lo registrado en 2020 (Tabla IV).

Pesquerías Demersal Sur Austral

Los desembarques de recursos que conforman la pesquería demersal sur austral (PDA) acumularon a diciembre de 2021, un total de 35,7 miles de t, superior en 8,8% respecto de 2020 (Tabla V).

Merluza del Sur

El desembarque de merluza del sur acumulado a diciembre de 2021 fue de 17,6 miles de t, cifra superior en un 13,2% sobre lo registrado el año 2020. Los niveles de desembarque industrial y artesanal fueron de 13,4 miles de t y 4,3 miles de t, respectivamente (Tabla V, Fig. 5).

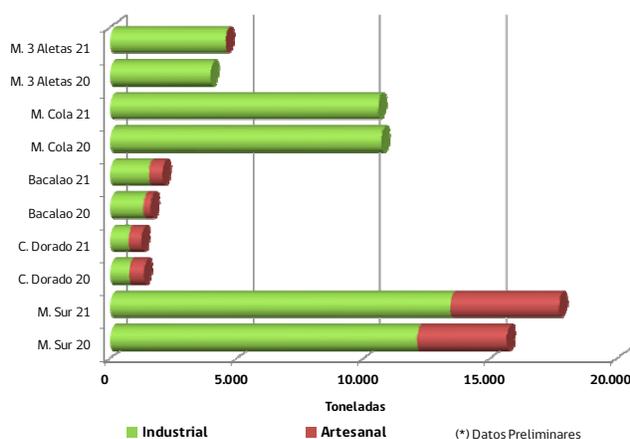


Fig. 5. Desembarque de pesquería demersal austral, acumulado a diciembre año 2021.

Congrio dorado

El desembarque de congrio dorado acumulado a diciembre de 2021 fue de 1,2 miles de t, cifra 6,7% inferior en comparación al año 2020. El desembarque industrial fue de 672 t, mostrando una disminución del 4,2% respecto al mismo período de 2020. El sector artesanal por su parte fue de 517 t, lo que fue un 9,8% inferior al año 2020 (Tabla V, Fig. 5).

Bacalao de profundidad

A diciembre de 2021 el desembarque acumulado de bacalao de profundidad fue de 2,0 mil t, cifra 30,5% superior respecto de 2020 (Tabla V, Fig. 5).

Es necesario indicar que esto incluyó el desembarque artesanal, el desembarque respecto a la operación de la cuota licitada y el desembarque que realizaron 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 de merluza de cola, acumulado a diciembre de 2021, fue de 10,5 mil t, lo que representó una disminución del 1,2% respecto al año 2020. (Tabla V, Fig. 5).

Recolectores de Orilla

A diciembre de 2021, los recolectores de orilla registraron un desembarque acumulado de 120,3 mil t de recursos de los cuales, 116,8 mil t fueron algas, cifra 5,3% inferior respecto al año 2020. El 29,1% se recolectó en las Región de Atacama, el 23,3% en la Región de Los Lagos y el 17,0% en la Región de Antofagasta (Fig. 6). Destacaron las algas huiro negro o chascón, pelillo y huiro, con 51,5%, 17,6% y 9,3%, respecto del total en 2021 (Tabla I.B).

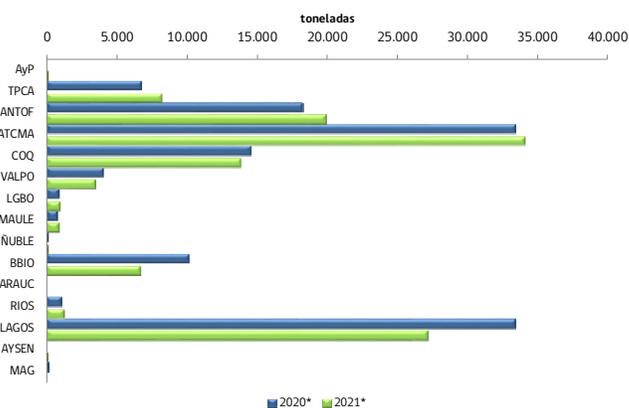


Fig. 6. Desembarque de algas por región, acumulado a diciembre año 2021.

Áreas de Manejo

El total de extracciones desde áreas de manejo acumulado a diciembre de 2021 alcanzó las 37,7 mil t cifra 5,7% inferior respecto al año 2020.

Las mayores participaciones del total cosechado fueron huiro palo y huiro negro o chascón, con el 58,2%, y 23,4%, respectivamente. Otras especies importantes en 2021 fueron loco y erizo; con cosechas por 2,4 miles de t y 1,3 miles de t, respectivamente (Tabla I.C).

SECTOR ACUICOLA

Las cosechas acumuladas a diciembre de 2021 sumaron 1,43 millones t, cifra 2,8% menor a lo registrado en 2020. Los peces aportaron con el 68,6%



del total de la acuicultura; mientras que los aportes de los moluscos y algas fueron de 30,2% y 1,2%, respectivamente (Tabla I D, Fig. 7).

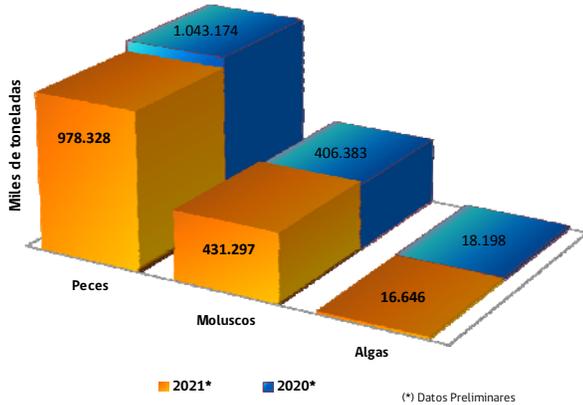


Fig. 7. Cosechas por grupo de especies acumuladas a diciembre, año 2021.

Los principales recursos cosechados correspondieron a salmón del atlántico, chorito, y salmón del pacífico, con el 51,4%, 29,7% y 12,0%, respectivamente (Tabla VI).

Del total cosechado, las participaciones más importantes por región fueron: Los Lagos y de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo, con 785,8 mil t y 482,4 mil t respectivamente, sumando el 88,9% del país (Figura 8). La Región de Magallanes aportó con el 10,4% y el resto del país sólo el 0,7%.

Entre 2021 y 2020 las cosechas de acuicultura en la Región de Los Lagos disminuyeron un 8,3%, las de Aysén aumentaron un 14,3%, mientras que las de Magallanes disminuyeron un 17,1%.

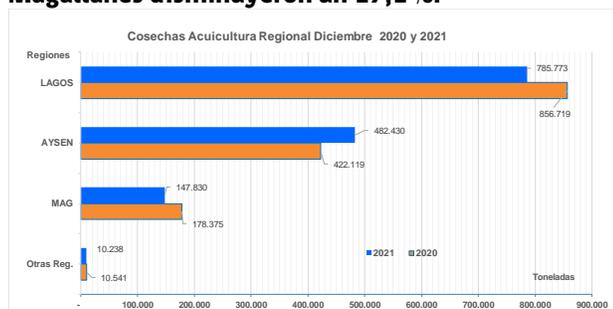


Fig. 8. Cosechas acuícolas regionales, acumuladas a diciembre, años 2021 y 2020.

Peces

La cosecha total de peces acumulada a diciembre de 2021 fue de 978,3 mil t, cifra 6,2% menor respecto a la registrada en 2020. El salmón del atlántico representó el 74,9% de la salmonicultura, mientras

que la trucha y el salmón del pacífico, el 5,8% y 19,3, respectivamente (Tabla I.D).

Salmón del Atlántico

A diciembre de 2021 la cosecha acumulada de salmón del atlántico fue de 732,9 mil t, cifra 6,1% menor respecto de 2020.

El recurso fue cosechado principalmente en las Regiones de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo y de Los Lagos, con 402,8 mil t y 194,7 mil t, respectivamente. El salmón del atlántico representó el 51,4% del total nacional de cosechas de acuicultura.

Trucha Arcoiris

La cosecha acumulada a diciembre de 2021 de trucha arcoiris fue de 56,7 mil t, un 34,0% menor comparado con 2020.

Del total cosechado, las principales regiones fueron Aysén y Los Lagos, con 26,0 mil t y 15,7 mil t, respectivamente. La trucha arcoiris representó el 4,0% del total nacional de cosechas de acuicultura.

Salmón del Pacífico

La cosecha de salmón del pacífico acumulada a diciembre de 2021 fue de 134,9 mil t, cifra 6,7% mayor respecto de 2020.

El recurso fue cosechado principalmente en la Región de Los Lagos con 106,8 mil t, seguido de Aysén con 53,7 mil t. El salmón del pacífico representó el 13,2% del total nacional de cosechas de acuicultura.

Disponibilidad de Ovas

La producción acumulada de ovas a diciembre de 2021 fue de 596,9 millones de ovas, un 5,4% menor respecto de 2020. Por especie, las mayores participaciones fueron: salmón del atlántico, salmón del pacífico y trucha arcoiris, con el 66,5%, 18,7% y 14,8%, respectivamente.

A diciembre de 2021 se importó un total de 139,9 mil ovas, un 63,5% inferior comparado con 2020.

Moluscos

La cosecha de moluscos acumulada a diciembre de 2021 fue de 431,3 mil t, cifra 6,1% mayor respecto de 2020. Del total nacional de cosechas en 2021, moluscos representó el 30,2% (Tabla I.D).

Chorito

A diciembre de 2021, la cosecha acumulada de chorito fue de 424,3 mil t, valor un 6,3% superior respecto de 2020.



Para 2021, el 100% de la cosecha de chorito se realizó en la Región de Los Lagos; representando el 29,7% del total nacional de cosechas y el 98,4% del total nacional de cultivo de moluscos.

Ostión del Norte

La cosecha acumulada a diciembre de 2021 fue de 3.884 t, cifra 11,0% menor a la registrada en 2020.

Para 2021, del total nacional cosechado, las mayores participaciones por región fueron: Coquimbo (94,1%) y Atacama (3,7%). Por especie representó el 0,3% del total nacional de cosechas y 0,9% del cultivo de moluscos.

Algas

La cosecha acumulada a diciembre de 2021 fue de 16,6 mil t, cifra 8,5% menor respecto de 2020.

El pelillo representó el 91,4% de la producción de algas, explotándose principalmente en la Región de Los Lagos (90,6%), seguido por la Región de Coquimbo (6,6%). 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 de 2021 sumaron un total de US\$ 7.038 millones, esto fue un 14,0% superior a lo realizado en 2020, y un 11,1% mayor al promedio del quinquenio 2016-2020.

Para 2021, el volumen exportado fue de 1.507,6 miles de t, un 4,2% menor comparado con 2020 pero un 11,9% superior al promedio del quinquenio 2016-2020. Del total exportado, el sector acuícola representó un 80,8% del valor y un 59,2% del volumen.

En cuanto a los tipos de recursos exportados en el sector pesquero y acuícola, el 76,2% correspondió a salmónidos y el 12,1% a otros peces, seguido por el grupo de moluscos, algas y crustáceos con un 5,3%, 3,2% y 1,3% del valor total de las exportaciones respectivamente (Fig. 9).

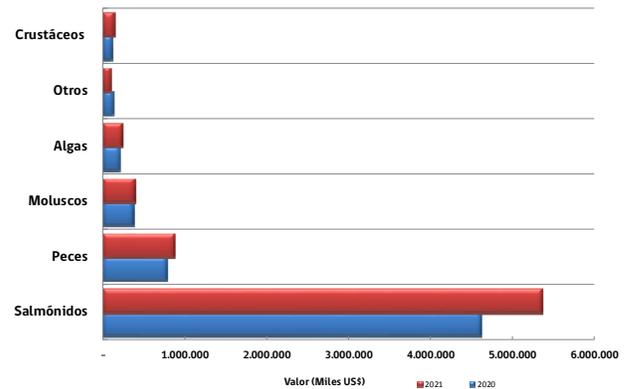


Fig. 9. Valor de las exportaciones sector extractivo y sector acuícola por tipo de recursos, acumuladas a diciembre 2021.

De los 118 distintos tipos de recursos² que fueron exportados acumulados a diciembre de 2021 los ocho primeros representaron el 90,6% del total en términos de valor exportado, donde destacan en orden de importancia el salmón del atlántico, salmón del pacífico, jurel, peces pelágicos s/e, trucha arcoíris y chorito.

Los resultados son mixtos, con reducciones en valor para trucha arcoíris, salmón s/e y peces pelágicos s/e y aumentos en el resto de los principales recursos (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 significó el 49,7% del total, le siguen en una menor proporción las líneas de fresco refrigerado y harina con un 18,5% y un 16,2%, respectivamente (Tabla VIII, Fig. 10).

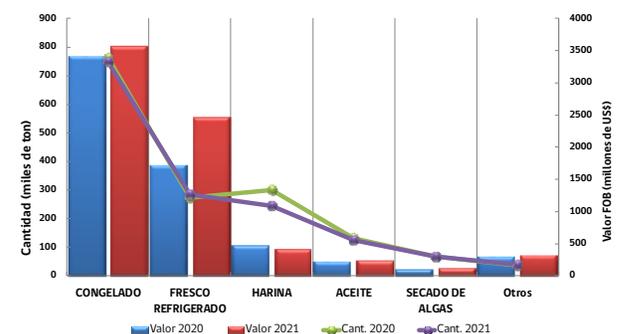


Fig. 10. Exportaciones por línea de elaboración sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre año 2021.

Las exportaciones de congelados medidas en valor FOB, mostraron como principales destinos a Japón (29,4%), Estados Unidos (21,5%) y Rusia (9,5%), en tanto que las exportaciones de fresco refrigerado



tuvieron como destinos principales a Estados Unidos (59,8%), Brasil (33,2%) y Argentina (3,9%) (Tablas IX y X).

La relación de los precios FOB promedio entre el sector extractivo y acuícola para el año 2021, fue de 1: 2,90; así mientras que los productos asociados al sector extractivo marcaron un promedio de 2,2 US\$/kg, los relacionados al sector acuícola promediaron un precio FOB de 6,4 US\$/kg.

En ambos casos se observó un aumento nominal de precios FOB entre 2020 y 2021, con 7,9% para el sector extractivo y un 23,8% en cultivo.

Las participaciones en valor FOB de las exportaciones entre los principales bloques económicos en el período, fueron los siguientes: NAFTA US\$ 2.795,3 millones, APEC (excluyendo NAFTA) US\$ 2.390,2 millones, MERCOSUR US\$ 795,9 millones, Unión Europea US\$ 551,3 millones y EFTA con US\$ 4,92 millones (Tabla XII).

El resto de los países no incorporados a los bloques económicos anteriores lograron una valoración de US\$ 500,3 millones (7,1% de la participación total). Dentro del grupo otros, se posicionan en los primeros lugares Nigeria, Colombia y Costa de Marfil (Fig. 11).

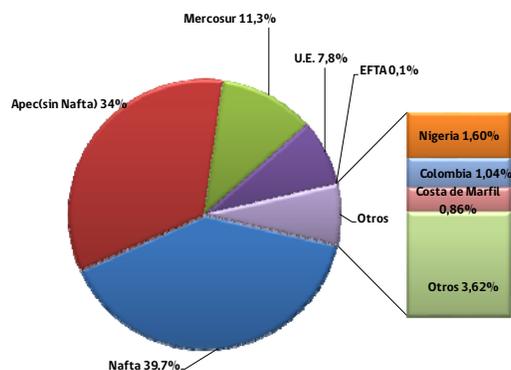


Fig. 11. Participación en valor FOB exportaciones sector extractivo y sector acuícola a bloques económicos, acumulada a diciembre 2021.

SECTOR EXTRACTIVO

A diciembre de 2021 se registraron exportaciones acumuladas de productos con origen en el sector extractivo por un total de US\$ 1.348,5 millones, con un aumento de 7,2% en el valor exportado respecto de 2020.

Este sector representó el 19,2 % del valor total de las exportaciones pesqueras y acuícolas. En términos de volumen se consignan 614,6 mil t, sin variaciones significativas respecto de 2020 (sólo - 0,3% al comparar ambos años).

El precio FOB medio ponderado aumentó un 7,9% entre 2020 y 2021, por mayores precios en congelados, harina y secado de algas. La estructura en términos del volumen exportado estuvo encabezada por congelado (41,3%), harina (30,6%) y secado de algas (12,9%).

Los principales destinos, por continente, durante 2021 fueron: En primer lugar, Asia (42,6% del valor total del sector), principal mercado China con el 19,3% del valor exportado. En segundo lugar, Europa (21,7% del valor total) con España como principal mercado con un 7,7% del valor exportado y en tercer lugar América (18,7% del valor total) donde Estados Unidos fue el mercado más importante con un 10,8% 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 18,1% en valor y el 39,1% en volumen. Esta línea ocupa el primer lugar en valor y en volumen entre las líneas asociadas al sector extractivo con participaciones del 47,9% y 47,6%, respectivamente. Los resultados netos señalan que, cerrado el mes de diciembre de 2021, esta línea alcanzó una valoración de US\$ 645,5 millones, con un aumento de 17,3% respecto de 2020, resultado de un mayor volumen exportado.

Para 2021, los destinos más importantes de los congelados provenientes del sector extractivo fueron Nigeria, Japón y EE. UU., con participaciones en valor del 17,4%, 14,6% y 13,9%, respectivamente (Fig. 12). Los principales recursos fueron: jurel, erizo, centolla y bacalao de profundidad con un 38,1%, 12,1%, 10,7% y 8,7%, respectivamente.

El precio FOB promedio de esta línea para 2021 fue de 2,20 US\$/kg, valor 2,3% mayor respecto a 2020.

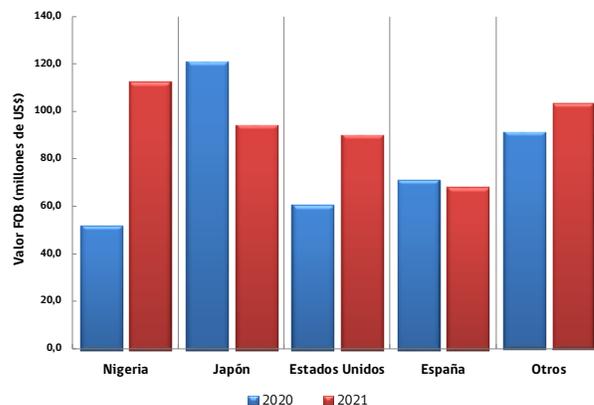


Fig. 12. Exportaciones de congelado en valor sector extractivo, acumuladas a diciembre año 2021.



Harina

Para 2021, un 78,7% del valor y un 75,7% del volumen exportado de la Harina de Pescado, tuvo origen en el sector extractivo. Al concluir diciembre de 2021, esta línea ocupó el segundo lugar, en valor y en volumen exportado, del sector extractivo, totalizando US\$ 309,3 millones, cifra inferior en 16,6% respecto a 2020.

Los destinos más importantes en 2021 fueron: China, Corea del Sur y Japón, con 37,5%, 20,3% y 12,0% del volumen total exportado (Tabla XIV-A y Fig. 13).

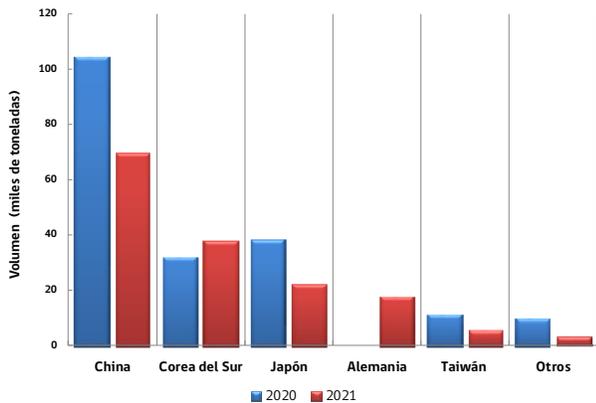


Fig. 13. Exportaciones de harina (volumen) sector extractivo, acumuladas a diciembre 2021.

En cuanto al volumen exportado en 2021, el desglose por tipo de harina fue: Súper Prime un 54,2%, Prime un 39,6% y Estándar con 4,4% del total. Los valores exportados fueron: Súper Prime con US\$ 177,7 millones, Prime con US\$ 114,5 millones y Estándar con US\$ 11,9 millones.

El precio FOB promedio, durante 2021, para cada una de estas líneas fue: Súper Prime 1.768 US\$/t, Prime 1.561 US\$/t y Estándar 1.456 US\$/t. 1.252\$/t. El precio promedio FOB global de la harina durante 2021 alcanzó los 1.669 US\$/t, valor un 6,6% superior respecto del alcanzado en 2020 (Fig. 14).

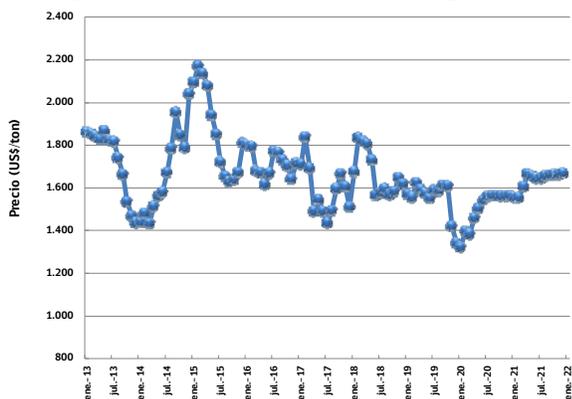


Fig. 14. Precio FOB promedio de harina sector extractivo, años 2013- 2021.

Secado de Algas

Esta línea se asocia casi exclusivamente al sector extractivo, en efecto para 2021, un 98,1% del valor y un 98,3% del volumen tuvo origen en este sector. Al finalizar 2021 su valoración alcanzó los US\$ 100,4 millones, cifra 18,5% superior respecto a 2020.

Los destinos más importantes en 2021 fueron: China, Noruega y Japón, con 82,6%, 3,9% y 3,9% del volumen total exportado.

Durante 2021, los recursos más importantes respecto del valor exportado fueron: chascón o huiro negro, huiro palo, y luga roja, con el 58,1%, 21,7%, y 6,1%, respectivamente.

SECTOR ACUÍCOLA

A diciembre de 2021 se registraron exportaciones acumuladas con origen en el sector acuícola por un total de US\$ 5.689,5 millones, con un aumento del 15,7% en el valor exportado respecto de 2020.

Este sector representó el 80,8% del valor total de las exportaciones pesqueras y acuícolas. En términos de volumen se registraron 893 mil t, cifra inferior en 6,5% si se compara con 2020.

El precio FOB medio ponderado aumentó 23,8% entre 2020 y 2021, debido a mayores precios en casi todas las líneas (Tabla XV). La estructura, en términos del volumen exportado fue determinada por Congelado (51,1%), Fresco Refrigerado (31,4%), Aceite y Harina de pescado (9,3% y 6,7%)

El salmón del atlántico se mantuvo como el principal recurso del sector acuícola en 2021 al representar el 71,1% del valor total exportado, que aumentó un 23,6% respecto de 2020, fundamentalmente por mejores precios. Le siguen los recursos salmón del pacífico, trucha arcoíris y chorito (Tabla XV Fig. 15).

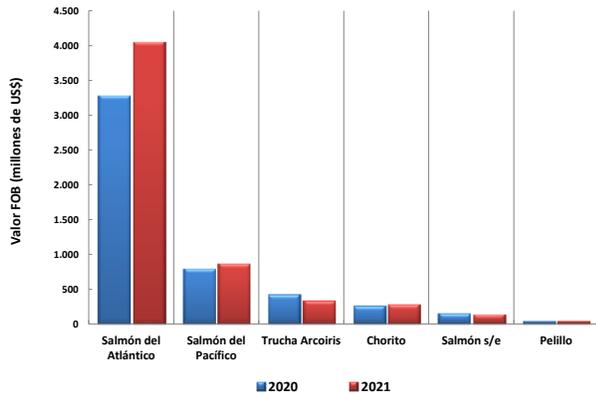


Fig. 15. Exportaciones en valor por recurso del sector acuícola, acumuladas a diciembre 2021.

El congelado, y en una menor medida los frescos refrigerados explicaron mayoritariamente el resultado de las líneas asociadas a la actividad acuícola. El resto de las líneas de proceso arrojan balances distintos, respecto de 2020, pero sus efectos conjuntos son muy menores a los exhibidos por las dos principales líneas del sector (Tabla XVI).

Congelado

Para 2021, la participación del sector acuícola dentro del global del congelado exportado alcanzó el 81,9% en valor y el 60,9% en volumen. El congelado ocupó el primer lugar entre las líneas asociadas al sector acuícola, con el 51,3% en valor y el 51,1% del volumen exportado.

Los resultados netos señalan que finalizado diciembre de 2021, esta línea alcanzó una valoración de US\$ 2.916 millones, con un aumento de 1,7% respecto de 2020, resultado de mejores precios.

El volumen exportado alcanzó a 456 mil t, con una baja de 10,3% respecto de 2020. En términos de precios FOB, se observa, por el contrario, una mejora de 13,3% respecto de 2020 (Tabla XVII).

Para 2021, los destinos más importantes de los congelados provenientes de cultivos fueron Japón, EE. UU. y Rusia, con participaciones en valor del 32,7%, 23,2% y 11,6%, respectivamente (Tabla XVII). Los principales recursos utilizados en la línea congelados fueron, el salmón del pacífico, el salmón del atlántico y la trucha arcoiris, los que representan 53,6%, 28,2% y 8,9% del valor exportado respectivamente. Luego de estos tres recursos les siguen marginalmente chorrito, ostión del norte y abalón rojo.

El precio FOB promedio de congelados de salmónidos³ en 2021 fue de 7,2 US\$/kg, valor 20,4% superior al registrado en 2020 (Fig. 16).

Fresco refrigerado

Para 2021, la participación del sector acuícola dentro del global de fresco refrigerado exportado alcanzó el 99,1% en valor y el 98,6% en volumen. El fresco refrigerado ocupó el segundo lugar entre las líneas asociadas al sector acuícola, con el 42,8% en valor y el 31,4% del volumen exportado.

Los resultados netos señalan que finalizado diciembre de 2021, esta línea alcanzó una valoración de US\$ 2.434 millones, con un aumento de 42,8% respecto de 2020, resultado de mejores precios.

El volumen exportado alcanzó a 281 mil t, con un aumento de 4,1% respecto de 2020. En términos de precios FOB, se observa también, una mejora de 37,2% respecto de 2020 (Tabla XVII).

Para 2021, los destinos más importantes de los frescos refrigerados provenientes de cultivos fueron EE. UU., Brasil y Argentina, con participaciones en valor del 66,7%, 25,4% y 2,9%, respectivamente (Tabla XVIII). Los principales recursos utilizados en la línea congelados fueron, el salmón del atlántico y la trucha arcoiris, con el 97,5%, y 1,8% del valor exportado respectivamente. Luego de estos recursos les siguen marginalmente to, ostión del norte y abalón rojo.

El precio FOB promedio de fresco refrigerados de salmónidos³ en 2021 fue de 8,6 US\$/kg, valor 38,1% superior al registrado en 2020 (Fig. 16).

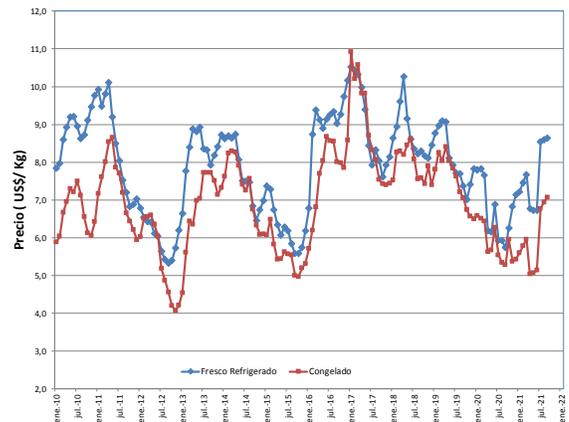


Fig. 16. Precios de salmónidos congelado y fresco-refrigerado, años 2013-2021.

Notas:

¹: Desembarque industrial incluye desembarque barcos fábrica.

²: Incluye recursos, mezclas de recursos y denominaciones genéricas (i.e. peces pelágicos s/e, salmón s/e, algas s/e, salmón y trucha, alginatos).

³: Incluye los recursos salmón del atlántico y salmón del pacífico.

Tabla I. Desembarque total, volúmenes y divisas (FOB) exportadas a diciembre de cada año

Año	Desembarque acumulado	Exportaciones acumuladas	
	(t)	(t)	(M US\$)
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	3.461.861	1.367.871	6.799.848
2020*	3.427.080	1.573.543	6.174.439
2021 *	3.636.086	1.507.574	7.037.955
Prom. 16-20	3.486.342	1.346.819	6.332.118

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

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

Recursos	2018	2019	2020*	2021*
ALGAS	53.403	53.485	42.575	41.158
PECES	1.843.366	1.759.444	1.592.893	1.859.781
MOLUSCOS	178.213	92.463	81.897	79.074
CRUSTÁCEOS	45.833	45.754	42.794	49.176
OTRAS ESPECIES	27.550	32.863	32.369	22.657
TOTAL	2.148.364	1.984.008	1.792.528	2.051.846

Fuente. SERNAPECSA (*) Cifras preliminares

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

Recursos	2018	2019	2020*	2021*
ALGAS	145.860	126.100	123.404	116.816
PECES	227	197	104	87
MOLUSCOS	4.096	4.333	2.761	2.852
CRUSTÁCEOS	101	55	46	24
EQUINODERMOS	1.094	807	571	537
OTRAS ESPECIES	0,7	2,5	1,9	1,6
TOTAL	151.379	131.495	126.887	120.318

Fuente. SERNAPECSA (*) Cifras preliminares

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

Recursos	2018	2019	2020*	2021*
ALGAS	21.191	24.405	34.605	32.412
PECES	66	27		1
MOLUSCOS	5.086	4.798	3.289	3.943
EQUINODERMOS	1.164	1.773	2.009	1.285
CRUSTÁCEOS	8	6,9	8	11
TOTAL	27.515	31.010	39.910	37.652

Fuente. SERNAPECSA (*) Cifras preliminares.

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

Recursos	2018	2019	2020*	2021*
ALGAS	21.113	19.582	18.198	16.646
PECES	842.682	953.307	1.043.174	978.328
MOLUSCOS	380.203	342.458	406.383	431.297
TOTAL	1.243.998	1.315.348	1.467.755	1.426.271

Fuente. SERNAPECSA (*) Cifras preliminares

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

Especie	Aguas Internacionales (1)		Arica y Parinacota-Antofagasta (2)		Atacama-Coquimbo (3)		Valparaíso-Los Lagos (4)		Global 2021	Variación (%) ¹				
	2020(*)	2021(*)	2020(*)	2021(*)	2020(*)	2021(*)	2020(*)	2021(*)		(1)	(2)	(3)	(4)	Global
Anchoveta	0	0	272.647	382.899	59.825	48.859	169.096	175.200	606.958	0	40	-18	3,6	21,0%
Caballa	0	0	78.231	56.267	2.660	18.386	5.154	12.798	87.451	0	-28	591	148,3	1,6%
Jibia	0	0	40	202	4.880	5.436	49.974	47.876	53.514	0	402	11	-4,2	-2,5%
Jurel	0	0	44.153	60.415	15.098	40.573	497.235	539.348	640.336	0	37	169	8,5	15,1%
Sardina española	0	0	2.940	1.053	606	256	0	0	1.309	0	-64	-58		-63,1%
Sardina común	0	0	0,01	0	0	0	262.169	344.118	344.118	0	200		31,3	31,3%
Total	0	0	398.011	500.836	83.069	113.510	983.627	1.119.340	1.733.686	0	26	37	13,8	18,4%

Fuente. SERNAPECSA (*) 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 2021 (t)

Especie	Aguas Internacionales		Arica y Parinacota-Antofagasta		Atacama-Coquimbo		Valparaíso-Los Lagos	
	Ind	Art	Ind	Art	Ind	Art	Ind	Art
Anchoveta	0	282.323	100.577	48.859	0	175.200	0	0
Caballa	0	28,5	56.238	18.386	0	5	12.793	667
Jibia	0	202,4	0	5.436	0	47.209	667	
Jurel	0	286,7	60.128	40.573	0	18.209	521.139	
Sardina común	0	0,03	0	0	0	344.118	0	
Sardina española	0	974	79	256	0	0	0	
Total general	0	283.814	217.022	113.510	0	584.741	534.598	

Fuente. SERNAPECSA (*) Cifras preliminares

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

Recurso	Macrozona	Artesanal		Industrial		Variación (%)	
		2020 (*)	2021(*)	2020 (*)	2021(*)	Artesanal	Industrial
Merluza común	Atacama-Coquimbo	209	302	14,9	14	44,4%	-6,8%
	Valparaíso-Los Lagos	8.729	8.478	20.597	21.546	-2,9%	4,6%
	Total	8.938	8.780	20.612	21.560	-1,8%	4,6%
Camarón nailon	Atacama-Coquimbo	369	554	125	74	50,4%	-41,0%
	Valparaíso-Los Lagos	753	951	2.803	2.917	26,3%	4,1%
	Total	1.122	1.506	2.927	2.991	34,2%	2,2%
Langostino colorado	Atacama-Coquimbo	407	153	80,3	14	-62,4%	-83,2%
	Valparaíso-Los Lagos	552,73	633,72	4.777	5.363	14,7%	12,3%
	Total	959	786	4.857	5.376	-18,0%	10,7%
Langostino amarillo	Atacama-Coquimbo	412	475	708	359	15,4%	-49,3%
	Valparaíso-Los Lagos	123	107	2.076	2.159	-13,6%	4,0%
	Total	535	582	2.785	2.519	8,7%	-9,5%
Merluza de cola	Valparaíso-Los Lagos	0	9	2.159	2.789	0%	29,2%
	Total	0	9	2.159	2.789	0%	29,2%
Total		11.568	11.682	33.346	35.241	1,0%	5,7%

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 (%)		
	2020 (*)	2021(*)	2020 (*)	2021(*)	2020 (*)	2021(*)	Artesanal	Industrial	Global
Bacalao de profundidad	290	538	1.257	1.480	1.547	2.018	85,6%	17,8%	30,5%
Congrio dorado	573	517	702	672	1.275	1.189	-9,8%	-4,2%	-6,7%
Merluza de cola	0	0	10.636	10.512	10.636	10.512	128,3%	-1,2%	-1,2%
Merluza de tres aletas	0	0	3.900,3	4.494	3.900	4.494	0	15%	15%
Merluza del sur	3.549	4.274	12.043	13.373	15.592	17.648	20,4%	11,0%	13,2%
Total	4.412	5.329	28.538	30.532	32.949	35.861	20,8%	7,0%	8,8%

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

Tabla VI. Cosechas por recurso, acumuladas a diciembre de cada año (t)

Especie	2020 (*)	2021 (*)	Variación (%)	Part. % 2021
Salmón del Atlántico	780.475	732.934	-6,1%	51,4%
Chorito	399.202	424.304	6,3%	29,7%
Salmón del Pacífico	176.776	188.695	6,7%	13,2%
Trucha Arcoiris	85.893	56.658	-34,0%	4,0%
Pelillo	16.875	15.210	-9,9%	1,1%
Ostión del Norte	4.365	3.884	-11,0%	0,3%
Otros (abalones, etc.)	2.804	3.116	11,1%	0,2%
Spirulina	1.261	1.362	8,1%	0,1%
Ostra del Pacífico	99,2	76,5	-22,9%	0,0%
Total	1.467.750	1.426.240	-2,8%	100,0%

Fuente. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

Tabla VII. Exportaciones sector extractivo y sector acuícola por tipo de recurso a diciembre 2020-2021

Producto/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(Miles US\$)		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
Salmón del Atlántico	3.275.397	4.047.400	533.895	508.686	23,6	-4,7	29,7	-200.580	972.583	772.003
Salmón del Pacífico	786.470	859.772	157.449	143.397	9,3	-8,9	20,0	-84.250	157.552	73.302
Trucha Arcoiris	412.384	325.617	47.318	33.229	-21,0	-29,8	12,4	-138.054	51.287	-86.767
Jurel	235.564	330.907	228.939	270.769	40,5	18,3	18,8	51.120	44.223	95.343
Chorito	248.642	271.740	87.884	98.261	9,3	11,8	-2,3	28.697	-5.599	23.098
Peces Pelágicos s/e	354.800	328.070	199.733	172.836	-7,5	-13,5	6,9	-51.055	24.325	-26.730
Salmón s/e	141.379	131.164	124.781	105.585	-7,2	-15,4	9,6	-23.846	13.631	-10.215
Chascón o Huiro negro	62.994	80.839	44.412	45.427	28,3	2,3	25,5	1.805	16.039	17.845
Luga-Luga s/e	63.624	69.801	5.417	6.322	9,7	16,7	-6,0	9.989	-3.812	6.177
Otros	593.185	592.644	143.715	123.063	-0,1	-14,4	16,7	-99.458	98.916	-541
Total	6.174.439	7.037.955	1.573.543	1.507.574	14,0	-4,2	19,0	-307.967	1.171.482	863.516

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla VIII. Exportaciones sector extractivo y sector acuícola por línea de producto a diciembre 2020-2021

Producto/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(Miles US\$)		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
CONGELADO	3.417.313	3.561.469	763.463	748.735	4,2	-1,9	6,27	-70.060	214.216	144.156
FRESCO REFRIGERADO	1.719.379	2.455.884	272.879	284.564	42,8	4,3	37,0	100.840	635.666	736.506
HARINA	458.554	393.187	300.275	244.759	-14,3	-18,5	5,2	-89.183	23.816	-65.367
ACEITE	205.884	215.772	132.475	125.089	4,8	-5,6	11,0	-12.742	22.629	9.888
SECADO DE ALGAS	86.022	102.314	67.985	66.170	18,9	-2,7	22,2	-2.807	19.099	16.292
CONSERVAS	91.445	88.456	21.456	21.535	-3,3	0,4	-3,6	325	-3.314	-2.989
CARRAGENINA	63.563	69.800	5.395	6.322	9,8	17,2	-6,3	10.226	-3.989	6.237
AHUMADO	51.679	60.926	2.672	2.969	17,9	11,1	6,1	6.086	3.162	9.248
SALADO	27.773	30.418	4.409	4.651	9,5	5,5	3,8	1.584	1.061	2.645
AGAR-AGAR	31.031	27.486	1.400	1.208	-11,4	-13,7	2,7	-4.375	830	-3.545
ALGINATOS	19.084	22.507	1.085	1.354	17,9	24,8	-5,5	4.467	-1.044	3.422
VIVOS	1.085	4.936	23	101	355,0	333,5	5,0	3.798	54	3.851
ALIMENTO	664	3.093	4	12	366,0	184,6	63,8	2.006	423	2.429
DESHIDRATADO	963	1.707	19	107	77,2	467,3	-68,8	1.406	-662	744
TOTAL	6.174.439	7.037.955	1.573.543	1.507.574	14,0	-4,2	19,0	-307.967	1.171.482	863.516

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla IX. Exportaciones de congelado sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2020-2021

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(Miles US\$)		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
Japón	1.101.707	1.046.420	176.482	152.918	-5,0	-13,4	9,6	-161.251	105.964	-55.287
Estados Unidos	596.360	765.256	66.203	77.451	28,3	17,0	9,7	111.137	57.759	168.896
Rusia	336.437	338.180	69.662	64.792	0,5	-7,0	8,1	-25.421	27.164	1.743
China	135.761	122.195	24.850	12.799	-10,0	-48,5	74,8	-115.058	101.493	-13.565
España	126.218	122.747	32.159	32.549	-2,8	1,2	-3,9	1.471	-4.942	-3.472
México	91.772	119.626	12.005	13.784	30,4	14,8	13,5	15.436	12.419	27.854
Thailandia	78.952	73.220	18.461	15.369	-7,3	-16,8	11,4	-14.733	9.001	-5.732
Taiwán	73.331	44.514	18.555	10.845	-39,3	-41,5	3,9	-31.642	2.825	-28.817
Corea del Sur	73.128	32.713	23.524	14.488	-55,3	-38,4	-27,4	-20.404	-20.011	-40.415
Otros países	803.646	896.596	321.562	353.741	11,6	10,0	1,4	81.560	11.390	92.950
Total	3.417.313	3.561.469	763.463	748.735	4,2	-1,9	6,3	-70.060	214.216	144.156

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla X. Exportaciones de fresco refrigerado sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2020-2021

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
Estados Unidos	925.680	1.228.876	115.768	123.710	32,8	6,9	24,2	78.891	224.306	303.197
Brasil	267.638	460.439	59.321	71.502	72,0	20,5	42,7	78.442	114.359	192.801
Argentina	24.221	51.065	5.615	8.043	110,8	43,2	47,2	15.414	11.430	26.844
China	50.401	33.511	8.400	4.554	-33,5	-45,8	22,6	-28.299	11.410	-16.889
México	12.330	18.815	1.608	2.098	52,6	30,4	17,0	4.387	2.097	6.484
Colombia	7.949	11.397	961	1.150	43,4	19,7	19,7	1.878	1.570	3.448
España	7.847	9.619	1.550	1.723	22,6	11,1	10,3	963	809	1.772
Israel	13.812	8.185	1.558	893	-40,7	-42,7	3,4	-6.101	474	-5.627
Francia	2.427	4.714	311	480	94,3	54,1	26,1	1.655	633	2.288
Otros	18.594	17.838	3.039	2.472	-4,1	-18,7	17,9	-4.091	3.335	-756
Total	1.330.898	1.844.459	198.132	216.625	38,6	9,3	26,8	157.454	356.107	513.561

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XI. Principales países de destino de las exportaciones sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2020-2021

País / Item	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación
	2020	2021	2020	2021	(%)
Estados Unidos	1.935.855	2.555.512	31,4%	36,3%	0,3%
Japón	1.254.254	1.175.132	20,3%	16,7%	-6,3%
Brasil	434.623	693.019	7,0%	9,8%	59,5%
China	429.427	377.189	7,0%	5,4%	-12,2%
Rusia	339.950	340.062	5,5%	4,8%	0,0%
España	188.269	184.156	3,0%	2,6%	-2,2%
México	123.256	163.365	2,0%	2,3%	32,5%
Corea del Sur	145.553	119.151	2,4%	1,7%	-18,1%
Nigeria	51.466	112.396	0,8%	1,6%	118,4%
Otros	1.271.785	1.317.974	20,6%	18,7%	3,6%
Total	6.174.439	7.037.955	100%	100%	14,0%

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XII. Exportaciones por grupos económicos sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2020-2021

Grupo Económico	Valor Miles US\$		Participación (%)		Variación
	2020	2021	2020	2021	(%)
Nafta	2.144.717	2.795.311	34,7%	39,7%	30,3%
Apec(sin Nafta)	2.604.539	2.390.240	42,2%	34,0%	-8,2%
Mercosur	495.373	795.892	8,0%	11,3%	60,7%
U.E.	537.434	551.254	8,7%	7,8%	2,6%
Otros	388.694	500.341	6,3%	7,1%	28,7%
EFTA	3.681	4.917	0,1%	0,07%	33,6%
Total	6.174.439	7.037.955	100%	100%	14,0%

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XIII. Exportaciones sector extractivo por línea de producto a diciembre 2020-2021

Producto/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(Miles US\$)		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
CONGELADO	550.499	645.493	255.532	292.776	17,3	14,6	2,3	82.114	12.880	94.994
HARINA	370.889	309.273	237.039	185.342	-16,6	-21,8	6,6	-86.266	24.650	-61.616
ACEITE	100.149	117.786	32.801	42.475	17,6	29,5	-9,2	26.826	-9.189	17.637
SECADO DE ALGAS	84.709	100.419	67.128	65.077	18,5	-3,1	22,3	-3.164	18.874	15.710
CARRAGENINA	63.563	69.800	5.395	6.322	9,8	17,2	-6,3	10.226	-3.989	6.237
CONSERVAS	51.754	52.912	16.136	17.087	2,2	5,9	-3,5	2.945	-1.786	1.159
ALGINATOS	19.084	22.507	1.085	1.354	17,9	24,8	-5,5	4.467	-1.044	3.422
FRESCO REFRIGERADO	15.024	22.265	3.300	4.009	48,2	21,5	22,0	3.939	3.302	7.241
VIVOS	335	3.556	9	68	962,8	633,8	44,8	3.072	150	3.222
ALIMENTO	664	3.093	4	12	366,0	184,6	63,8	2.006	423	2.429
DESHIDRATADO	902	1.275	18	64	41,3	257,6	-60,5	919	-546	373
SALADO		48		2	100,0	100,0	1,0	48	0	48
TOTAL	1.257.572	1.348.427	618.448	614.588	7,2	-0,6	7,9	-8.470	99.324	90.855

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XIV-A. Exportaciones de harina sector extractivo a diciembre 2020-2021

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
China	159.119	109.208	104.188	69.517	-31,4	-33,3	2,9	-54.467	4.557	-49.910
Corea del Sur	59.056	73.874	32.022	37.696	25,1	17,7	6,3	11.121	3.697	14.818
Japón	60.835	36.881	38.025	22.159	-39,4	-41,7	4,0	-26.408	2.454	-23.953
Alemania		28.978		17.709	100,0	100,0	1,0	28.978	0	28.978
Taiwán	16.499	8.870	11.148	5.617	-46,2	-49,6	6,7	-8.734	1.106	-7.629
España	10.287	8.334	7.041	5.249	-19,0	-25,5	8,7	-2.845	892	-1.953
Canadá	12.682	7.626	8.464	4.975	-39,9	-41,2	2,3	-5.347	290	-5.057
Dinamarca	5.532	6.976	3.745	4.110	26,1	9,7	14,9	618	826	1.444
Vietnam	17.945	6.005	12.639	4.043	-66,5	-68,0	4,6	-12.768	828	-11.940
Italia	13.139	4.619	9.604	3.000	-64,8	-68,8	12,5	-10.167	1.647	-8.519
Otros	15.796	17.901	10.163	11.267	13,3	10,9	2,2	1.753	352	2.105
Total	370.889	309.273	237.039	185.342	-16,6	-21,8	6,6	-86.266	24.650	-61.616

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XIV-B. Exportaciones¹ de harina sector extractivo y sector acuícola a diciembre 2020-2021

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones				Efectos	
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
China	164.980	111.404	109.393	70.942	-32,5	-35,1	4,1	-60.382	6.806	-53.576
Corea del Sur	63.462	77.322	35.435	40.360	21,8	13,9	7,0	9.435	4.426	13.860
Estados Unidos	50.442	53.019	33.652	36.188	5,1	7,5	-2,3	3.714	-1.137	2.577
Japón	63.188	37.672	40.174	23.056	-40,4	-42,6	3,9	-27.969	2.452	-25.517
Alemania		28.978		17.709	100,0	100,0	1,0	28.978	0	28.978
España	15.414	12.936	10.676	8.386	-16,1	-21,4	6,8	-3.531	1.053	-2.478
Taiwán	17.556	11.103	12.023	7.467	-37	-38	1,8	-6.775	323	-6.452
Vietnam	19.315	8.139	13.889	5.853	-57,9	-57,9	0,0	-11.176	0	-11.176
Canadá	12.682	7.956	8.464	5.175	-37,3	-38,9	2,6	-5.055	328	-4.727
Otros	51.515	44.658	36.569	29.623	-13,3	-19,0	7,0	-10.471	3.614	-6.857
Total	458.554	393.187	300.275	244.759	-14,3	-18,5	5,2	-89.183	23.816	-65.367

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XV. Exportaciones totales del sector acuícola a diciembre 2020-2021

Recurso/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones				Efectos	
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
Salmón del Atlántico	3.275.397	4.047.400	533.895	508.686	23,6	-4,7	29,7	-200.580	972.583	772.003
Salmón del Pacífico	786.470	859.772	157.449	143.397	9,3	-8,9	20,0	-84.250	157.552	73.302
Trucha Arcoiris	412.384	325.617	47.318	33.229	-21,0	-29,8	12,4	-138.054	51.287	-86.767
Chorito	248.642	271.740	87.884	98.261	9,3	11,8	-2,3	28.697	-5.599	23.098
Salmón s/e	142.579	132.782	124.857	105.683	-6,9	-15,4	10,0	-24.090	14.293	-9.797
Pelillo	32.344	29.381	2.257	2.300	-9,2	1,9	-10,9	551	-3.514	-2.963
Abalón (rojo)	9.060	12.690	356	584	40,1	64,0	-14,6	4.953	-1.323	3.630
Ostión del norte	9.317	9.291	1.070	837	-0,3	-21,8	27,5	-2.584	2.559	-25
Ostra del Pacífico	474	659	1	1	39,1	-4,7	46,1	-33	218	185
Abalón japonés (verde)	201	195	8,5	8,4	-2,6	-1,5	-1,1	-3	-2	-5
Total	4.916.867	5.689.528	955.095	892.987	15,7	-6,5	23,8	-395.713	1.168.373	772.661

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XVI. Exportaciones del sector acuícola por línea de elaboración a diciembre 2020-2021

Producto/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
CONGELADO	2.866.814	2.915.976	507.932	455.959	1,7	-10,2	13,3	-332.381	381.544	49.162
FRESCO REFRIGERADO	1.704.354	2.433.619	269.579	280.554	42,8	4,1	37,2	95.201	634.064	729.265
ACEITE	105.735	97.986	99.674	82.614	-7,3	-17,1	11,8	-20.235	12.485	-7.750
HARINA	87.665	83.914	63.236	59.417	-4,3	-6,0	1,9	-5.393	1.642	-3.751
AHUMADO	51.679	60.926	2.672	2.969	17,9	11,1	6,1	6.086	3.162	9.248
CONSERVAS	39.692	35.544	5.320	4.448	-10,5	-16,4	7,1	-6.969	2.821	-4.148
SALADO	27.773	30.370	4.409	4.649	9,4	5,4	3,7	1.569	1.028	2.597
AGAR-AGAR	31.031	27.486	1.400	1.208	-11,4	-13,7	2,7	-4.375	830	-3.545
SECADO DE ALGAS	1.313	1.895	857	1.092	44,3	27,5	13,2	408	174	582
VIVOS	750	1.380	14	33	83,9	136,0	-22,1	795	-166	630
DESHIDRATADO	61	432	1	43	609,7	4.250,3	-83,7	422	-50,9	371
TOTAL	4.916.867	5.689.528	955.095	892.987	15,7	-6,5	23,8	-395.713	1.168.373	772.661

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XVII. Exportaciones de congelado sector acuícola a diciembre 2020-2021

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2020	2021	2020	2021		%		(Miles US\$)		
Japón	981.193	952.416	165.375	142.812	-2,9	-13,6	12,4	-150.469	121.691	-28.778
Estados Unidos	536.184	675.555	60.234	71.938	26,0	19,4	5,5	109.913	29.458	139.371
Rusia	336.031	337.154	69.454	64.039	0,3	-7,8	8,8	-28.508	29.631	1.123
México	88.501	116.401	10.812	12.557	31,5	16,1	13,2	16.176	11.724	27.900
Thailandia	76.388	68.939	17.385	14.313	-9,8	-17,7	9,6	-14.799	7.350	-7.448
Francia	61.960	65.004	15.222	15.507	4,9	1,9	3,0	1.194	1.850	3.044
Canadá	59.134	60.105	5.722	5.926	1,6	3,6	-1,8	2.062	-1.091	971
China	84.333	58.043	18.458	8.763	-31,2	-52,5	45,0	-64.210	37.920	-26.290
Vietnam	61.859	56.278	12.245	10.477	-9,0	-14,4	6,3	-9.500	3.919	-5.581
Otros	581.232	526.081	133.024	109.626	-9,5	-17,6	9,8	-112.284	57.133	-55.151
Total	2.866.814	2.915.976	507.932	455.959	1,7	-10,2	13,3	-332.381	381.544	49.162

Fuente. Aduanas - IFOP

Tabla XVIII. Exportaciones de fresco refrigerado sector acuícola a diciembre 2020-2021

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant. %	Prec.	Cantidad	Precio (Miles US\$)	Neto
	2020	2021	2020	2021						
Estados Unidos	1.190.112	1.623.520	156.475	161.468	36,4	3,2	32,2	50.207	383.200	433.407
Brasil	364.880	619.203	87.751	94.564	69,7	7,8	57,5	44.612	209.711	254.322
Argentina	32.622	71.618	8.105	11.031	119,5	36,1	61,3	18.999	19.997	38.996
China	52.111	46.561	8.696	5.664	-10,7	-34,9	37,2	-24.927	19.377	-5.550
México	15.844	24.373	2.191	2.682	53,8	22,4	25,7	4.462	4.067	8.529
Colombia	10.398	15.898	1.339	1.585	52,9	18,4	29,1	2.469	3.031	5.500
Israel	15.703	10.195	1.825	1.090	-35,1	-40,3	8,7	-6.877	1.369	-5.508
Uruguay	4.375	6.163	568	631	40,9	11,2	26,6	622	1.166	1.788
Perú	3.042	4.015	419	459	32,0	9,5	20,6	347	627	974
Otros	15.267	12.073	2.211	1.380	-20,9	-37,6	26,7	-7.270	4.076	-3.194
Total	1.704.354	2.433.619	269.579	280.554	42,8	4,1	37,2	95.201	634.064	729.265

Fuente. Aduanas - IFOP