



**INFORME
SECTORIAL
DE PESCA
Y ACUICULTURA**

**NOVIEMBRE
2018**

**Departamento
de Análisis Sectorial**



**Subsecretaría
de Pesca y
Acuicultura**

Gobierno de Chile



INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

Noviembre 2018

◆ DESEMBARQUES

El desembarque total preliminar a octubre del año 2018 fue aproximadamente de 3,04 millones de t, cifra que representa un aumento del 6,1% respecto a la misma fecha del año pasado y es también un 9,1% superior al promedio del quinquenio 2013-2017 (Tabla I). De este total, la actividad extractiva representó el 66,1%, ello significó un aumento de un 2,8% respecto al 2017.

La Tabla I.A muestra el detalle de desembarques, destacando el hecho que los peces representan el 74,3%, los moluscos el 16,8%, las algas el 6,5% y las restantes especies el 2,4%.

SECTOR EXTRACTIVO

El sector extractivo registró un desembarque preliminar a octubre de 2,01 millones de t, de las cuales las pesquerías pelágicas explican el 86,3%, los recursos demersales el 1,9%, la pesquería demersal sur austral el 1,7% y los otros peces alcanzaron el 9,4%. El restante 0,8% es explicado principalmente por 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 octubre de 2018 alcanzó a 1,60 millones de t, lo que significó un aumento global del 14,8% respecto del mismo mes del año anterior.

Los recursos pelágicos más relevantes son anchoveta, jurel y sardina común aportando el 45,9%, 23,3% y 18,1% respectivamente (Fig. 1). Estos desembarques se concentran mayoritariamente en las áreas de las Regiones de Valparaíso a Los Lagos y Arica y Parinacota a Antofagasta con el 54,8% y 41,5% respectivamente.

Las Regiones de Atacama y de Coquimbo concentran el 3,6% (Tabla II). Del total del desembarque pelágico, el sector artesanal explica el 41,8% mientras que el otro 58,2% es explicado por el sector industrial (Tabla III).

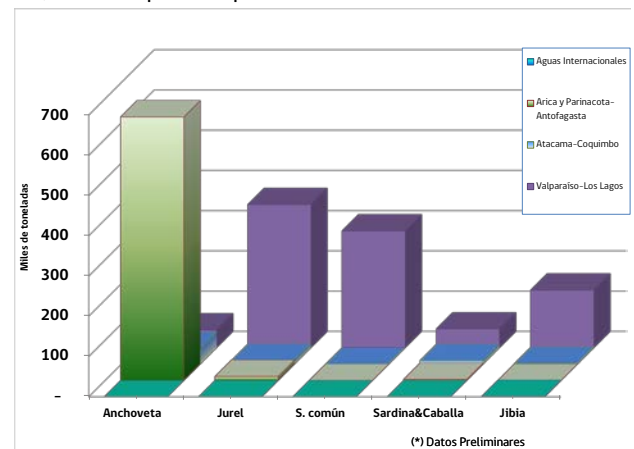


Fig. 1. Desembarque principales especies pelágicas por zona.

Anchoveta

El desembarque de anchoveta a octubre alcanzó 738 mil t, lo que implica un aumento del 31,7% respecto a igual fecha de 2017. El presente año, la pesquería de la zona norte estuvo sometida a una veda de reclutamiento en los primeros dos meses del año y desde marzo están operando de forma normal.

La principal fracción del desembarque se efectuó en las Regiones de Arica y Parinacota a Antofagasta, con 655 mil t, que representó el 88,7% del desembarque total de anchoveta (Fig. 2). La zona comprendida entre las Regiones de Valparaíso a Los Lagos aporta con el 6,0% y en las Regiones de Atacama y de Coquimbo se ha registrado el restante 5,2%.

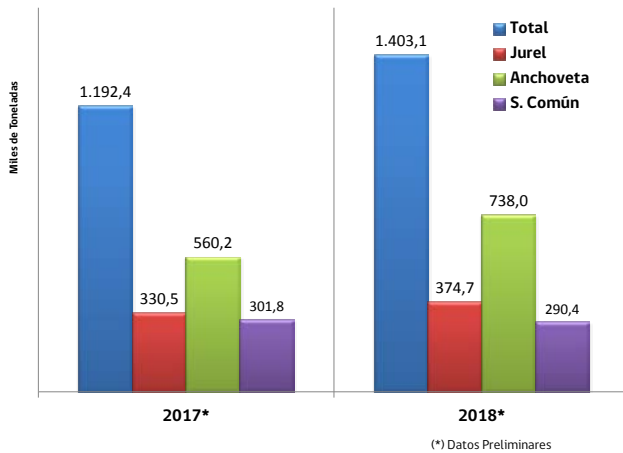


Fig. 2. Desembarque total de principales especies pelágicas

Jurel

El desembarque total de jurel a octubre de 2018 alcanzó a 374,7 mil t, lo cual es 13,4% superior respecto al mismo período del 2017.

La principal área de desembarques está comprendida entre las Regiones de Valparaíso a Los Lagos con 355,8 mil t, registrando un aumento del 31% respecto al mismo periodo de 2017.

En la zona de las Regiones de Arica y Parinacota a Antofagasta el desembarque alcanzó a 9.803 t, inferior en un 72% a lo registrado el año 2017, debido a que este recurso se captura como fauna acompañante de anchoqueta; en la zona de las Regiones de Atacama y de Coquimbo disminuyó en un 55% el desembarque, y en Aguas Internacionales no hubo registro de desembarque para el mes de octubre. La evolución mensual de los desembarques de jurel se muestra en la Fig. 3.

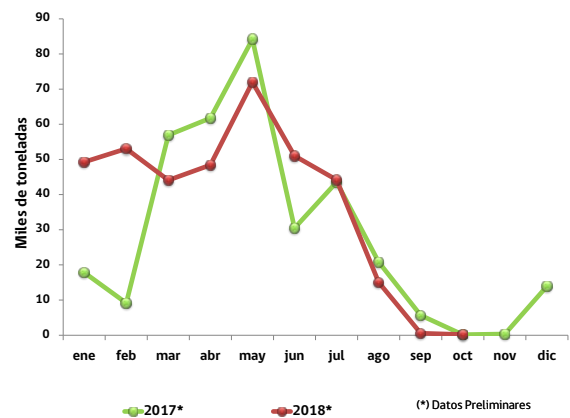


Fig. 3. Desembarque mensual de jurel

Sardina común

El desembarque de sardina común a octubre de 2018 alcanzó a 290,4 mil t, reflejando una baja del 3,8% respecto a misma fecha del año 2017 (Fig.2). Conforme a la historia de esta pesquería, a la fecha se registra operación entre las Regiones de Valparaíso y Los Lagos, siendo las Regiones del Ñuble y Biobío las que aportan el 85% de desembarque.

Jibia

El desembarque de jibia logró a octubre de 2018 un valor acumulado de 145,3 mil t, lo cual es un 2,1% superior respecto a igual fecha de 2017. En tanto, las Regiones de Valparaíso a Los Lagos concentran la operación con el 98,7% del total, registrando un aumento del 8,9% respecto al mismo periodo de 2017 (Tabla II).

Caballa

La caballa registra en octubre una baja en su desembarque de un 11,6% respecto de misma fecha de 2017, totalizando 56,5 mil t. En el mismo periodo aumentó en un 202,2% este valor en las Regiones de Valparaíso a Los Lagos que representan un 83,0% del total (Tabla II).

Pesquerías demersales

El desembarque preliminar de recursos demersales a octubre de 2018, alcanzó a 34,5 mil t, lo que significó una disminución del 0,8% respecto a igual fecha del año anterior.





Merluza común

El desembarque de merluza común acumulado a octubre de 2018 correspondió a 16.937 t, ello representó un aumento del 4,3% respecto de 2017. El sector industrial aportó el 62,2% del total con 10.539 t. Por su parte, el sector artesanal registró 6.398 t, lo que es un 16,8 % superior a lo registrado a octubre de 2017 (Tabla IV, Fig. 4).

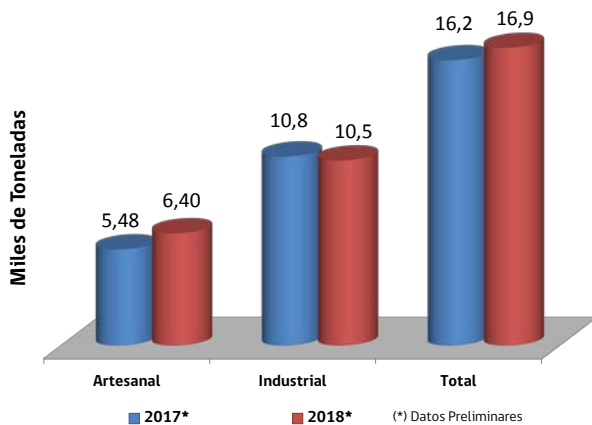


Fig. 4. Desembarque de merluza común

Merluza de cola

Los desembarques de merluza de cola en la unidad de pesquería entre las Regiones de Valparaíso y de Los Lagos, para el año 2018 suman 5.077 t, cifra inferior en un 21,8% a lo registrado a misma fecha del año 2017. El desembarque es explicado exclusivamente por el sector industrial.

Camarón nailon

El desembarque de camarón nailon a octubre de 2018 alcanzó a 3.996 t, cifra superior en un 11,3% respecto del año 2017. El sector industrial explica el 78,0% del desembarque total; en tanto, el sector artesanal ha capturado 878 t, cifra 11,8% superior a lo desembarcado a octubre de 2017 (Tabla IV).

Langostinos

A octubre de 2018 el desembarque de langostino amarillo alcanzó a 3.298 t, lo cual es inferior en un 8,0% respecto del 2017. Por otro lado, los desembarques de

langostino colorado son un 6,4% superior al año 2017, alcanzando a 5.118 t (Tabla IV).

Pesquerías Demersal Sur Austral

Los desembarques de recursos que conforman la pesquería demersal sur austral a octubre de 2018, consiguen 31.971 t, ello es 6,6% superior respecto al mismo periodo de 2017.

Merluza del Sur

El desembarque de merluza del sur a octubre del presente año, fue de 15.100 t, cifra que muestra un aumento del 26,2% sobre lo registrado el año 2017. Los niveles de desembarque industrial y artesanal alcanzaron las 12.212 t y 2.887 t respectivamente. (Tabla V, Fig. 5).

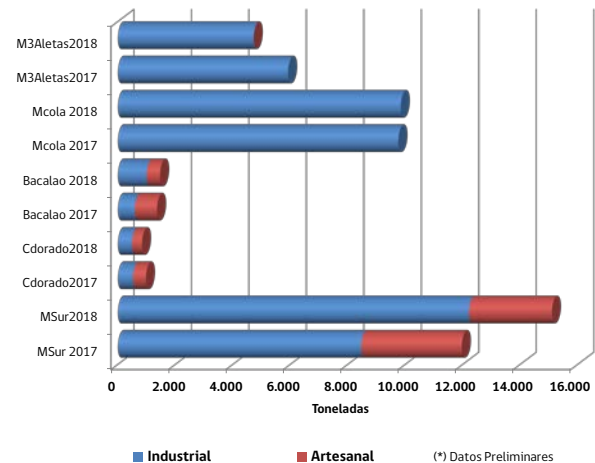


Fig. 5. Desembarque de pesquería demersal austral

Congrio dorado

El desembarque de congrio dorado a octubre de 2018 fue de 837 t, cifra 14,1% inferior al año 2017. La componente industrial consignó 490 t, mostrando una disminución de 6,4% respecto al 2017. El sector artesanal por su parte, registró 348 t, lo que es un 23,0% inferior al año 2017 (Tabla V, Fig. 5).

Bacalao de profundidad

A octubre de 2018 se registró un desembarque de 1.467 t de este recurso, ello implica un aumento del 7,9% respecto al año 2017 (Tabla V, Fig. 5). Es necesario indi-





car que esto incluye el desembarque artesanal nacional, 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 a octubre de 2018 fue de 9.842 t, lo que representa un aumento de 0,9% respecto al año 2017. (Tabla V, Fig. 5).

Algas

Los recolectores de orilla desembarcaron a octubre de 2018, 123,4 t de algas, cifra menor en un 28,7% respecto al año 2017. El 34,0% se recolectó en la Región de Los Lagos, seguida de la Región de Atacama con el 24,8% (Fig. 6).

Del total recolectado, destacan el Huiro negro o Chascón, el Pelillo y la Luga negra o Crespa con el 40,6%, 21,4% y 13,7%, respectivamente.

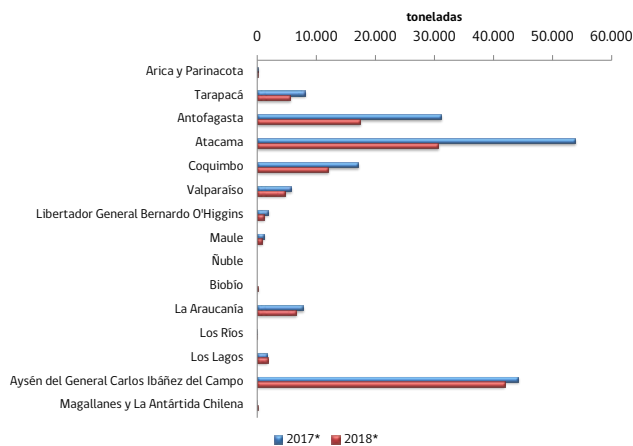


Fig. 6. Desembarque de algas por región.

Áreas de Manejo

El total de extracciones desde áreas de manejo a octubre de 2018 fue de 22.830 t, cifra 21,7% superior respecto al año 2017.

Las especies más representativas que se extraen desde áreas de manejo son los recursos Huiro Palo, Chascón o

Huiro Negro y loco, que representan el 42,2%, 19,4% y 9,3%, respectivamente del total cosechado. Otras especies que destacan son Macha, Erizo, Pelillo y Luga negra, especies que han registrado el año 2018 cosechas por 1.992 t, 1.161 t, 1.060 t y 936 t, respectivamente.

SECTOR ACUICOLA

Las cosechas acumuladas a octubre 2018 fueron de 1,03 millones de t, ello es 13,2% mayor a lo registrado a igual fecha del año 2017. Los peces aportan con el 66,1% del total de la acuicultura; mientras que los moluscos y algas participan con 32,6% y 1,4%, respectivamente (Tabla VI, Fig. 7).

Los principales recursos corresponden a Salmón del Atlántico, Chorito, y Salmón del Pacífico, aportando el 52,6%, 31,6% y 7,4%, respectivamente, los que suman el 91,6% del total cosechado (Tabla VI). Las principales regiones donde se registran cosechas corresponden a las Regiones de Los Lagos y de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo, con 666 mil t (64,7%) y 284 mil t (27,6%), respectivamente, las que suman el 92,2% del país

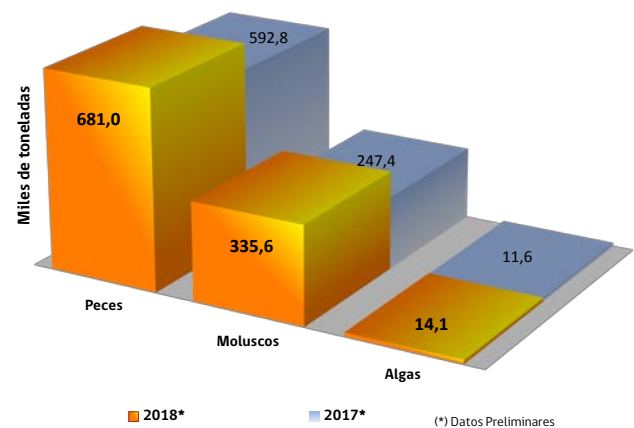


Fig. 7. Cosechas por grupo de especies.

Peces

La cosecha total de peces acumulada a octubre de 2018 alcanzó a 681 mil t (66,1%), cifra 14,9% mayor respecto a la registrada en igual período año 2017, pero inferior al aumento del 17% anual alcanzado en peces de culti-





vo entre 2017 y 2016. El Salmón del Atlántico representa el 80% de la salmonicultura, mientras que el Salmón del Pacífico y la Trucha Arcoíris el 11% y 9%, respectivamente.

Salmón del Atlántico

El nivel de cosecha acumulado a octubre alcanzó a 542 mil t, cifra 17,8% superior respecto a igual fecha año 2017, y mayor al aumento del 15,2% anual registrado entre 2017 y 2016.

El recurso fue cosechado principalmente en las Regiones de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo y Los Lagos con 265 mil t y 214 mil t, respectivamente. El salmón del Atlántico representa el 52,6% del total nacional de cosechas de acuicultura y el 80% de los cultivos de salmónidos.

Trucha Arcoiris

Para este recurso, las cosechas acumuladas a octubre de 2018 alcanzan las 62 mil t, lo que es 1,3% mayor respecto a igual fecha año 2017, año en que su producción aumentó un 4,1% anual respecto de lo registrado en el año 2016.

Las principales regiones donde se producen las cosechas corresponden a las Regiones de Los Lagos, Aysén y Magallanes, con el 73,5%, 15,2% y 8%, respectivamente. La Trucha Arcoiris representa el 6,0% del total nacional de cosechas y el 9% de la salmonicultura.

Salmón del Pacífico

Los niveles de cosecha acumulada a octubre de 2018 alcanzaron a 77 mil t, cifra 8,5% mayor respecto a igual fecha del año anterior, pero inferior a la tasa anual de 35% observada en esta especie entre los años 2017 y 2016.

El recurso es cosechado principalmente en la Región de Los Lagos (87,6%) seguido de la de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo (12,3%). El salmón del Pacífico representa el 7,4% del total nacional de cosechas y el 11% de la salmonicultura.

Disponibilidad de Ovas

La producción acumulada a octubre de 2018 es de 635 millones de ovas, cifra 8,7% mayor respecto a igual fecha año 2017. La proporción de la producción de ovas por especie es un 57,3% de Salmón del Atlántico, 23,0% de Salmón del Pacífico y 19,7% de Trucha Arcoiris. A octubre se registran 6,61 millones de ovas importadas, mientras que a igual fecha año 2017 se habían importado 7,52 millones de ovas, de un total de 7,54 millones de ovas importadas el 2017, todas de Salmón del Atlántico las que tuvieron como país origen Islandia.

Moluscos

Las cosechas de moluscos acumuladas a octubre de 2018 alcanzaron las 336 mil t, cifra 9,7% mayor respecto a igual fecha año 2017, pero menor al aumento anual del 20% observado entre los años 2017 y 2016. El total de moluscos cosechados representa el 32,6% del total nacional de cosechas.

Chorito

Las cosechas acumuladas a octubre de 2018 alcanzan a 326 mil t, cifra 8,5% mayor a igual fecha del año 2017, situación diferente al aumento del 21% anual en su producción ocurrida entre los años 2017 y 2016.

El 100% de las cosechas fueron realizadas en la Región de Los Lagos; además este recurso representa el 31,6% del total nacional de cosechas y el 97% del cultivo de moluscos.

Ostión del Norte

Las cosechas acumuladas a octubre alcanzan a 6,1 mil t, esto es, un 96,8% mayor a lo registrado en la misma fecha del año 2017, superior al aumento del 25% anual registrado entre 2017 y 2016.

El recurso es cosechado principalmente en las Regiones de Coquimbo (92,8%) y de Atacama (6,1%), el total de esta especie representa el 0,6% del total nacional de cosechas y el 1,8% del cultivo de moluscos.





Algas

Las cosechas acumuladas a octubre alcanzan a 14,1 mil t, cifra 22,1% mayor respecto a igual fecha de 2017. El pelillo representa el 98,7% de la producción de algas, explotándose principalmente en la Región de Los Lagos (77,7%), seguido de la Región de Coquimbo (9,3). El cultivo de algas representa el 1,4% del total nacional de cosechas.

EXPORTACIONES

Aspectos Generales

Las exportaciones pesqueras y acuícolas acumuladas a septiembre del año 2018 suman una valoración total de US\$ 5.113,8 millones, ello significa un superávit de un 9,9% respecto al mismo mes de 2017. Esta cifra es, además, superior al promedio del quinquenio 2013-2017, en un 20,3%.

En cuanto al volumen exportado, éste alcanzó 1.053,3 miles de t, lo que muestra un aumento del 12,6% sobre lo consignado a septiembre de 2017, y superior en un 8,3% al promedio del quinquenio 2013-2017. Las principales líneas de producción muestran resultados diversos comparados con el acumulado a septiembre de 2017.

Por una parte, crecen los volúmenes de congelado y fresco refrigerado, en un 14,2% y 25,6%, respectivamente. Explicado en el primer caso por los mayores envíos a Japón, EE.UU. y Rusia (35,3% del volumen total, 17,0% de aumento). En el segundo caso debido a los mayores envíos a EE.UU., Brasil y China (90,5% del volumen total, 25,5% de aumento). Por el contrario, se reducen las exportaciones de secado de algas en un -21,3% del valor y en -30,1% en volumen, asociado a menores envíos a China (71,5% del volumen total, -35,9% de reducción). La estructura de participación con relación al volumen exportado es liderada por la línea de congelado, la cual consigna el 51,4% del total, le siguen en una menor proporción las líneas de fresco refrigerado y

harina de pescado con un 17,9% y un 16,4%, respectivamente (Tabla VII, Fig. 8).

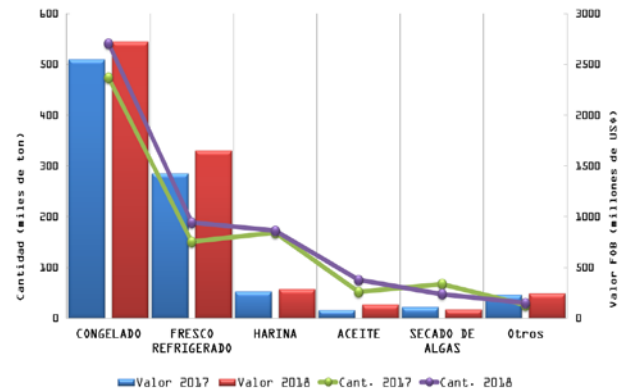


Fig. 8. Exportaciones pesqueras por línea de producto.

El precio FOB en la línea de proceso congelado, muestra una reducción del -6,4% junto con el crecimiento del 14,2% en los volúmenes exportados en igual periodo de análisis.

La relación de los precios FOB promedio entre el sector extractivo y acuícola fue de 1: 2,89; así mientras que los productos asociados al sector extractivo marcan un promedio de 2,4 US\$/kg, los relacionados al sector acuícola promedian un precio FOB de 6,8 US\$/kg. Cabe destacar que los precios del sector extractivo presentan un alza de un 9,7%, por su parte los asociados a cultivos, bajan en un -8,9%, en relación con el año 2017. De los 121 distintos tipos de recursos¹ que fueron exportados en septiembre de 2018, los ocho primeros representan el 86,0% del total en términos de valor exportado. Al interior de este subconjunto, el Salmón del Atlántico es el principal recurso del sector al consignar una valoración cercana a los US\$ 2.850,5 millones. Este recurso representó el 55,7% del valor total de las exportaciones pesqueras y acuícolas, mostrando un aumento en valor del 12,1% respecto a este mismo periodo del año pasado.

En un segundo lugar y con el 9,3% de la valoración total, se ubica el Salmón del Pacífico también con un aumento en valor (8,6%) dado por mayores volúmenes ya que los precios se reducen (-9,9%). La Trucha Arcoíris,





se ubica en un tercer lugar con el 6,6% y una menor valoración (-11,8%) explicada por menores precios.

Luego de los salmónidos se ubica la Jibia que aumenta su valoración en un 35,2% asociado exclusivamente al aumento de precio dado que el volumen exportado disminuye un -16,8%. Otros recursos relevantes son el Chorito, Jurel, y Peces Pelágicos sin especificar con variación mixta respecto al acumulado a septiembre de 2017 (Tabla X).

El número de mercados registrados al mes de septiembre de 2018 alcanzó los 118 destinos. De éstos, los nueve principales concentran el 79,9% del valor total exportado. Estados Unidos mantiene el primer lugar como socio comercial del sector, con un 29,7% del valor total, desplazando a Japón a un segundo lugar (15,1%). Más atrás en orden de magnitud, se posicionan los mercados de Brasil, China, Rusia, y España. Todos con una variación positiva respecto al mismo periodo del año 2017, excepto Brasil que disminuye en un -3,0% (Tabla XI).

El valor de las exportaciones entre los principales bloques económicos en el período, fueron los siguientes: APEC (excluyendo NAFTA) US\$ 2.078,5 millones (40,6% del total exportado), NAFTA US\$ 1.687,1 millones (33,0%), Unión Europea US\$ 530,6 millones (10,4%), MERCOSUR US\$ 528,8 millones (10,3%), y EFTA con US\$ 6,8 millones (0,1%). Se observan resultados mixtos (Tabla XII).

El resto de países no incorporados a los bloques económicos anteriores lograron una valoración de US\$ 281,8 millones (5,5% de la participación total). Este valor representó un aumento del 51,1% respecto a igual periodo del año anterior. Dentro del grupo otros, se posicionan en los primeros lugares Israel, Nigeria y Colombia (Fig. 9).

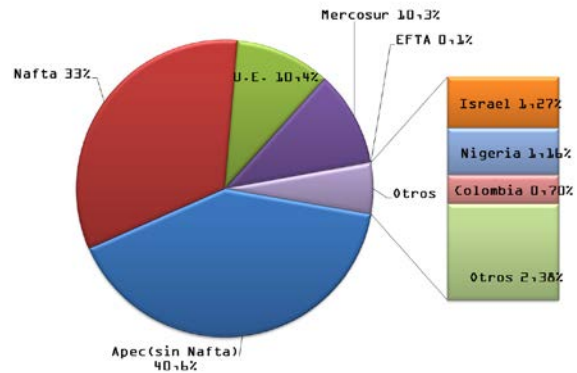


Fig. 9. Exportaciones a bloques económicos

Subsector Extractivo

Las exportaciones de este subsector registraron en septiembre de 2018 un total de US\$ 1.107,2 millones, cifra superior en un 15,6% a igual periodo del año anterior. Esta cifra representó el 21,7% del valor total de las exportaciones pesqueras y acuícolas. En términos del volumen se consignan 467,6 mil t, lo que es un 5,4% mayor respecto al mes de septiembre de 2017. Los niveles de precios por su parte muestran un aumento de un 9,7% con relación a los registrados durante igual periodo de 2017, básicamente por mejores precios en harina, secado de algas y congelado.

La estructura en términos del volumen exportado está encabezada por congelado (48,4%), harina de pescado (31,6%) y secado de algas (9,9%). Las principales líneas en valor del subsector al igual que en volumen, son congelado (52,3%), harina de pescado (21,7%) y secado de algas (7,5%).

Los productos asociados al subsector extractivo se orientaron preferentemente a el Asia (50,0% del valor total del subsector), siendo su principal referente China con el 19,6% del valor exportado. Luego de éste, se sitúa el mercado europeo con el 22,9%, donde España tiene la mayor participación respecto de ese mercado y representa un 10,9% del valor total exportado. En tercer lugar, se ubica el mercado americano con el 18,6%, que es liderado por los Estados Unidos, que representó el 9,3% del valor.





Harina

Un 84,3% del valor y un 85,8% del volumen exportado que registra esta línea de proceso, proviene del subsector extractivo. Al finalizar septiembre de 2018, esta línea ocupa el segundo lugar, en valor y en volumen exportado, del subsector.

Los resultados netos señalan una valoración de US\$ 239,7 millones, lo que significó un aumento del 15,6% respecto a septiembre de 2017, explicado por mayores precios y volúmenes. El país que presentó el mayor volumen importado fue China (39,0%) seguida de lejos por Corea del Sur (14,8%), donde si bien ambos presentan variaciones positivas en precios, cae la valoración para Corea del Sur debido a menores volúmenes (-5,8%), mientras que para China la cantidad importada se reduce en un -5,3%.

Como tercer mercado de exportación de harina se identificó a Japón (12,1% del volumen total) que muestra un aumento en su valor y volumen exportado (7,5% y 2,8%, respectivamente) respecto a igual periodo del 2017. Los siguientes mercados son Vietnam y Taiwán (Tabla XIII-A y Fig. 10).

El crecimiento económico de China² para el III Trimestre de 2018 fue de un 9,61% interanual, levemente inferior al del II Trimestre (9,78%) reflejando estabilidad pero con indicios de ralentización, un mayor control del alto nivel de deuda y con un endeudamiento del sistema no bancario y los efectos de la guerra comercial con EE.UU. como las fuentes de preocupación en el mediano plazo. En tanto, Corea del Sur³ presenta una variación interanual del 2,0% en el III Trimestre de 2018; resultado principalmente de la expansión en exportaciones netas, manufacturas y gasto fiscal, pero con una baja importante en inversión, una mayoritaria dependencia de la economía china y sujeta a un volátil riesgo geopolítico regional.

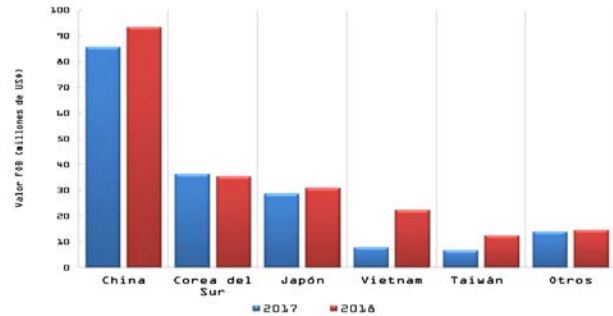


Fig. 10. Exportaciones de harina (volumen)

En cuanto al desglose por los diferentes tipos de harina, la variedad súper prime muestra el mayor volumen con el 51,1% del total exportado, le siguen la prime y la estándar con 40,3% y 7,8%, respectivamente. En tanto, el restante 0,8% corresponde a harina sin especificar.

Mientras que la harina súper prime logra una valoración a septiembre de US\$ 122,4 millones, la prime registra US\$ 69,6 millones, finalmente la harina estándar consigna US\$ 18,7 millones. Las harinas tipo súper prime, prime y estándar aumentaron su valor en 13,4%, 20,4% y 14,1% respectivamente respecto a igual periodo del año 2017. Por el contrario, la harina sin especificar disminuye su valor en -29,9%. El efecto neto es un aumento del valor exportado en un 15,6%, asociado al aumento del precio en un 10,7% y de volumen exportado en un 4,4%.

Los precios FOB a septiembre de 2018 indican que la harina súper prime obtiene un valor de 1.735 US\$/t, cifra que representó un aumento de un 8,2% respecto a igual mes de 2017. Del mismo modo, aumentan la harina tipo prime un 12,5% y la estándar un 18,9% alcanzando un precio de 1.529US\$/t y de 1.445 US\$/t, respectivamente.

El precio promedio FOB global de la harina durante el mes de septiembre alcanzó los 1.622 US\$/t (Fig. 11).





Subsector Acuícola

Las exportaciones del subsector acuicultor representaron respectivamente el 78,3% y 55,6% del valor y volumen total exportado a septiembre de 2018, respectivamente. Su valoración alcanzó a US\$ 4.006,7 millones y consideró cerca de 585,6 mil t, con un aumento del 8,5% en cuanto a valor exportado y de un 19,0% en cuanto a volumen, respecto a lo consignado durante el año 2017 a esa fecha (Tabla XIV).

El Salmón del Atlántico es el principal protagonista del subsector al representar el 71,1% del valor total exportado, mostrando un aumento en esa dimensión del 12,1% respecto a septiembre de 2017, básicamente por un mayor volumen dado que el precio es menor en un -11,3%.

Le siguen los recursos Salmón del Pacífico y Trucha Arcoíris, el primero aumenta su valoración en un 8,6% mientras que la segunda la reduce en un -11,8% con relación a lo consignado a septiembre de 2017, resultado asociado en el primer caso a mayores volúmenes dado que el precio se reduce en un -9,9%. En tanto, para el segundo caso, aumenta volúmenes en un 1,3%, sin embargo, los precios se reducen en -12,9%. Otros recursos como Chorito y Salmón y Trucha muestran resultados mixtos en su valoración (Fig. 13).

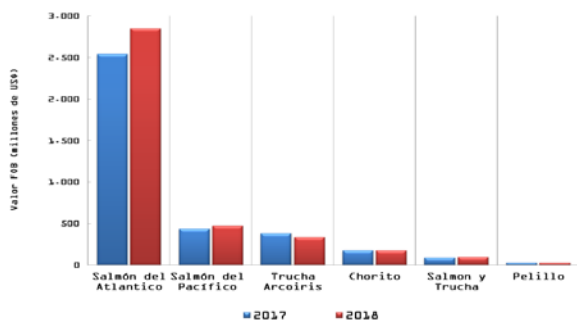


Fig. 13. Exportaciones del Subsector Acuicultura

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

Congelado

La participación del subsector acuícola dentro del global del congelado exportado alcanza el 78,7% en valor y el 58,2% en volumen. El congelado ocupa el primer lugar entre las líneas asociadas al subsector acuícola, con el 53,5% en valor y el 53,7% del volumen exportado. Los resultados netos señalan que finalizado septiembre de 2018, alcanzó una valoración de US\$ 2.141,8 millones, cifra que muestra un aumento del 3,6% respecto a igual mes del año 2017. El volumen exportado alcanzó a 314,7 mil t, lo cual es mayor en un 16,0% al volumen acumulado a igual mes de 2017. En términos de precios FOB, se observa una reducción de -10,7% con relación a igual periodo del año anterior.

El mercado japonés es el principal protagonista comprendiendo el 27,4% del valor total de la línea y muestra una reducción en valor (-6,7%) respecto a septiembre de 2017. El resto de los principales destinos muestra resultados diversos en términos de valor, sin embargo, a pesar de mostrar variaciones positivas en volumen, existe una notoria disminución de precios en la mayoría de los destinos (Tabla XVI). El crecimiento⁴ de Japón para el III Trimestre de 2018 fue de -0,3%, resultando en una variación interanual de sólo un 0,4% respecto de 2017, ralentizando su economía y con una fuerte dependencia de la demanda externa y un entorno más riesgoso para el comercio internacional.

Los principales recursos utilizados en la línea congelados fueron el Salmón del Atlántico, el Salmón del Pacífico, y la Trucha Arcoíris, los que representan un 57,7%, un 21,5% y un 12,5% del valor exportado respectivamente. Luego de estos tres recursos les siguen marginalmente Chorito, Ostión del Norte y el Abalón Rojo.





Los recursos muestran resultados mixtos en su valoración. En el caso del Salmón del Pacífico, este resultado está asociado al mercado japonés. Es así como en la combinación Salmón del Pacífico destinado a Japón, que representa 16,4% del valor total de la línea, muestra un aumento de un 10,5% respecto del periodo de referencia.

El precio FOB promedio de la línea en septiembre de 2018 fue de 6,8 US\$/kg, valor -10,7% inferior al registrado en igual periodo del año anterior (Fig. 14).



Fig. 14. Precios de salmónidos congelados.

Fresco refrigerado

La participación del subsector acuícola dentro del global del fresco refrigerado alcanza el 98,5% del valor y un 97,7% del volumen. El fresco refrigerado ocupa el segundo lugar entre las líneas asociadas al subsector acuícola con el 40,6% y 31,4% del valor y volumen exportado, respectivamente.

Los resultados netos señalan que a septiembre de 2018 alcanzó una valoración de US\$ 1.626,0 millones, con ello se manifiesta un aumento del 15,9% respecto de 2017. En cuanto al volumen acumulado, éste alcanzó 183,9 mil t, lo que refleja un aumento de un 26,4% para igual periodo del año anterior. Estados Unidos es el principal mercado constituyendo el 61,0% del valor total de la línea y mostrando un aumento en valor de un 16,0% con relación a septiembre de 2017. Brasil, el segundo

destino en valor (23,9%), muestra una reducción de -2,1%, en tanto el resto de los principales destinos muestran resultados mixtos (Tabla XVII). El III Trimestre de 2018 Estados Unidos creció un 3,5% interanual menor al 4,2% del II Trimestre, resultado de una desaceleración de las exportaciones y en la inversión fija no residencial⁵.

Los recursos utilizados en fresco refrigerado son el Salmón del Atlántico, la Trucha Arcoíris y el Salmón del Pacífico, los que representan un 97,1%, 2,7% y 0,2% del valor exportado, respectivamente.

En el caso del Salmón del Atlántico, este resultado está asociado al mercado de los Estados Unidos. De este modo, en la combinación Salmón del Atlántico destinado a E.E.U.U., que representa un 58,3% del valor total de la línea, muestra un aumento de un 16,4% respecto del periodo de referencia. El precio FOB promedio de la línea en septiembre de 2018 fue de 8,8 US\$/kg, valor inferior en un -8,3% respecto a igual periodo del año anterior (Fig. 15).



Fig. 15. Precios de salmónidos fresco-refrigerado.

Notas:

- ¹ : Incluye recursos, mezclas de recursos y denominaciones genéricas (i.e. peces pelágicos s/e)
- ² : National Bureau of Statistics of China
- ³ : Real Gross Domestic Product: Bank of Korea.
- ⁴ : OECD GDP growth Quarterly National Accounts. Bank of Japan.
- ⁵ : Department of Commerce, United States of America.





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

AÑO	Desembarque acumulado a octubre		Exportaciones acumuladas a septiembre	
	(t)	(M US\$)	(t)	(M US\$)
2013	2.372.716		980.595	3.848.070
2014	2.879.268		1.127.172	5.103.878
2015	2.516.128		913.307	3.799.964
2016	2.193.262		908.129	3.842.629
2017*	2.868.191		935.833	4.651.464
2018*	3.042.827		1.053.344	5.113.897
Prom. 13-17	2.787.832		973.007	4.249.201

(*) Desembarque cifras preliminares,
Exportaciones en cifras nominales Fte. SERNAPESCA, Aduanas, IFOP

Tabla I.A Desembarque total a octubre de cada año (t)

Recursos	2013	2014	2015	2016	2017*	2018*
ALGAS	394.619	328.770	265.461	247.221	238.952	198.564
PECES	1.565.775	2.099.792	1.774.584	1.514.760	2.073.144	2.259.921
MOLUSCOS	352.310	391.925	416.587	458.234	491.264	512.253
CRUSTÁCEOS	28.992	25.334	27.230	32.856	27.868	39.726
OTRAS ESPECIES	31.020	33.447	32.266	33.880	36.962	32.364
TOTAL	2.372.716	2.879.268	2.516.128	2.286.951	2.868.191	3.042.827

Fte. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares

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

Especie	Aguas Internacionales (1)		Arica y Parinacota-Antofagasta (2)		Atacama-Coquimbo (3)		Valparaíso-Los Lagos (4)		Global 2018	Variación (%) ¹				
	2017(*)	2018(*)	2017(*)	2018(*)	2017(*)	2018(*)	2017(*)	2018(*)		(1)	(2)	(3)	(4)	Global
Anchoveta			506.510	654.906	16.547	38.679	37.135	44.397	737.982		29	134	20	31,7%
Caballa	251		26.641	1.102	21.499	8.486	15.518	46.897	56.484	-100	-96	-61	202	-11,6%
Jibia		686	43	3	10.691	1.271	131.609	143.338	145.297		-94	-88	9	2,1%
Jurel	3.173		35.070	9.803	20.348	9.082	271.889	355.846	374.731	-100	-72	-55	31	13,4%
Sardina			109,84	1.369	65,9	295,5	0,001	0,20	1.665		1.146	348	19.900	847,2%
Sardina común				0,1			301.761	290.399	290.399				-4	-3,8%
Total	3.424	686	568.374	667.183	69.150	57.813	757.912	880.876	1.606.558	-80	17	-16	16	14,8%

Fte. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares.

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



Tabla III. Desembarques principales especies pelágicas, artesanal e industrial, entre la Región de Arica y Parinacota hasta la Región de Los Lagos, acumulado a octubre año 2018 (t)

Especie	Aguas Internacionales		Arica y Parinacota-Antofagasta		Atacama-Coquimbo		Valparaíso-Los Lagos	
	Ind	Art	Ind	Art	Ind	Art	Ind	Art
Anchoveta		169.759	485.148	38.679			43.001	1.396
Caballa		78	1.023	8.128	357		17	46.879
Jibia	686	3	0,2	1.271	0,1		108.002	35.336
Jurel		255	9.548	7.902	1.180		13.242	342.604
Sardina		745	624	295			0,200	
Sardina Común		0,1					280.266	10.133
Total general	686	170.840	496.343	56.276	1.537		444.529	436.347

Fte. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares

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

Recurso	Macrozona	Artesanal		Industrial		Variación (%)	
		2017 (*)	2018(*)	2017 (*)	2018(*)	Artesanal	Industrial
Merluza común	Atacama-Coquimbo	293	252	12,8	0	-14,0%	-97,5%
	Valparaíso-Los Lagos	5.183	6.146	10.747	10.539	18,6%	-1,9%
	Total	5.477	6.398	10.760	10.539	16,8%	-2,1%
Camarón nailon	Atacama-Coquimbo	235	274	424	47	16,7%	-88,9%
	Valparaíso-Los Lagos	550	604	2.382	3.071	9,8%	28,9%
	Total	785	878	2.806	3.118	11,8%	11,1%
Langostino colorado	Atacama-Coquimbo	649	476	227	5	-26,7%	-97,8%
	Valparaíso-Los Lagos	513,20	532,76	3.421	4.104	3,8%	20,0%
	Total	1.162,33	1.008,79	3.648	4.109	-13,2%	12,6%
Langostino amarillo	Atacama-Coquimbo	491	431	1.375	507	-12,1%	-63,2%
	Valparaíso-Los Lagos	160,01	219,32	1.560	2.141	37,1%	37,3%
	Total	650,78	650,71	2.935	2.648	0,0%	-9,8%
Merluza de cola	Valparaíso-Los Lagos		0,3	6.490	5.077		-21,8%
	Total		0,3	6.490	5.077		-21,8%

Fte. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

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

Recurso	Artesanal		Industrial		Global		Variación (%)		
	2017 (*)	2018 (*)	2017 (*)	2018 (*)	2017 (*)	2018 (*)	Artesanal	Industrial	Global
Bacalao de Profundidad	771	469	588	998	1.360	1.467	-39,2%	69,6%	7,9%
Congrio Dorado	451	348	523	490	974	837	-23,0%	-6,4%	-14,1%
Merluza de Cola	0,04		9.758	9.842	9.758	9.842	-100,0%	0,9%	0,9%
Merluza de Tres Aletas	0,2		5.920	4.725	5.921	4.725	-100,0%	-20,2%	-20,2%
Merluza del Sur	3.500	2.887	8.466	12.212	11.966	15.100	-17,5%	44,3%	26,2%
Total	4.723	3.704	25.256	28.267	29.979	31.971	-21,6%	11,9%	6,6%

Fte. 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 octubre (t)

Especie	2017 (*)	2018 (*)	Variación (%)	Part. % 2018
Salmón del Atlántico	460.636	542.502	17,8%	52,6%
Chorito	300.131	325.530	8,5%	31,6%
Salmón del Pacífico	70.993	76.517	7,8%	7,4%
Trucha Arcoíris	61.150	61.920	1,3%	6,0%
Pelillo	11.563	13.935	20,5%	1,4%
Ostión del Norte	3.119	6.138	96,8%	0,6%
Otros (abalones, etc.)	2.763	3.910	41,5%	0,4%
Spirulina		177		0,02%
Ostra del Pacífico	44,9	62		0,006%
Total	910.400	1.030.692	13,2%	100%

Fte. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

Tabla VII. Exportaciones pesqueras por línea de producto a septiembre 2017-2018

Producto/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(Miles US\$)		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		%		(Miles US\$)		
Congelado	2.548.007	2.723.053	473.668	541.100	6,9	14,2	-6,4	339.349	-164.303	175.046
Fresco Refrigerado	1.427.738	1.650.402	149.996	188.390	15,6	25,6	-8,0	336.353	-113.689	222.664
Harina	259.467	284.449	168.164	172.241	9,6	2,4	7,0	6.733	18.249	24.981
Aceite	81.357	130.764	51.357	75.126	60,7	46,3	9,9	41.372	8.036	49.407
Secado de Algas	107.448	84.568	67.104	46.927	-21,3	-30,1	12,5	-36.360	13.481	-22.880
Conservas	72.866	87.581	15.129	19.090	20,2	26,2	-4,7	18.173	-3.457	14.716
Carragenina	44.265	43.773	3.804	3.470	-1,1	-8,8	8,4	-4.213	3.721	-492
Salado	14.558	19.715	1.926	2.602	35,4	35,1	0,2	5.124	34	5.158
Ahumado	44.164	46.227	2.276	2.439	4,7	7,2	-2,3	3.092	-1.030	2.062
Agar-Agar	28.288	25.431	1.192	1.111	-10,1	-6,7	-3,6	-1.836	-1.022	-2.857
Alginatos	19.856	14.158	1.156	795	-28,7	-31,2	3,7	-6.427	729	-5.699
Vivos	2.647	2.677	48	39	1,1	-20,5	27,2	-691	720	30
Deshidratado	803	1.100	14	15	37,0	4,7	30,8	49	247	297
TOTAL	4.651.464	5.113.897	935.833	1.053.344	9,9	12,6	-2,3	570.506	-108.073	462.433

Fte. IFOP - Aduanas



Tabla VIII. Exportaciones pesqueras de congelado a septiembre 2017-2018

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones				Efectos	
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		%		(Miles US\$)		
Japón	714.477	665.647	87.595	92.166	-6,8	5,2	-11,5	33.012	-81.842	-48.831
Estados Unidos	452.622	432.420	41.299	41.844	-4,5	1,3	-5,7	5.634	-25.837	-20.202
Rusia	222.617	350.994	34.132	56.737	57,7	66,2	-5,1	139.841	-11.465	128.376
China	114.373	144.738	22.931	20.179	26,5	-12,0	43,8	-19.738	50.104	30.366
España	115.141	135.351	39.004	36.777	17,6	-5,7	24,7	-8.195	28.405	20.210
Corea del Sur	81.133	121.717	32.298	36.181	50,0	12,0	33,9	13.062	27.522	40.584
Tailandia	82.594	78.068	13.852	15.562	-5,5	12,3	-15,9	8.580	-13.106	-4.526
México	84.873	76.140	11.185	9.803	-10,3	-12,4	2,4	-10.739	2.006	-8.733
Francia	56.976	63.161	12.156	13.222	10,9	8,8	1,9	5.093	1.092	6.185
Otros	623.201	654.817	179.216	218.629	5,1	22,0	-13,9	118.047	-86.430	31.616
Total	2.548.007	2.723.053	473.668	541.100	6,9	14,2	-6,4	339.349	-164.303	175.046

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla IX. Exportaciones pesqueras de fresco refrigerado a septiembre 2017-2018

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones				Efectos	
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		%		(Miles US\$)		
Estados Unidos	857.933	993.550	74.965	95.497	15,8	27,4	-9,1	213.616	-77.999	135.617
Brasil	396.963	388.445	52.925	57.147	-2,1	8,0	-9,4	28.700	-37.219	-8.518
China	60.544	130.072	8.016	17.929	114,8	123,7	-3,9	71.914	-2.387	69.527
Argentina	44.496	40.612	5.614	5.766	-8,7	2,7	-11,1	1.074	-4.958	-3.885
Israel	5.489	24.768	534	2.475	351,2	363,3	-2,6	19.422	-143	19.279
España	14.080	18.156	2.894	3.350	29,0	15,7	11,4	2.469	1.607	4.077
México	12.933	14.011	1.175	1.419	8,3	20,7	-10,2	2.403	-1.324	1.079
Colombia	10.587	12.405	977	1.264	17,2	29,4	-9,5	2.818	-1.001	1.818
Japón	4.928	5.654	255	426	14,7	66,7	-31,2	2.263	-1.537	726
Otros	19.784	22.729	2.640	3.117	14,9	18,1	-2,7	3.479	-535	2.945
Total	1.427.738	1.650.402	149.996	188.390	15,6	25,6	-8,0	336.353	-113.689	222.664

Fte. IFOP - Aduanas



Tabla X. Exportaciones pesqueras y acuícolas por recursos a septiembre 2017-2018

Recurso exportado	Valor FOB (miles US\$)		Variación (%)
	2017	2018	
Salmón del Atlántico	2.543.138	2.850.516	12,1
Salmón del Pacífico	438.135	475.813	8,6
Trucha Arcoíris	381.308	336.164	-11,8
Jibia o calamar rojo	137.993	186.549	35,2
Chorito	177.271	176.842	-0,2
Jurel	96.019	145.938	52,0
Peces Pelágicos s/e	128.018	127.312	-0,6
Salmón y Trucha	90.392	98.056	8,5
Especies Mixtas	43.406	76.946	77,3
Total	4.651.464	5.113.897	9,9

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XI. Principales países de destino de las exportaciones pesqueras y acuícolas a septiembre 2017-2018

País / Item	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación (%)
	2017	2018	2017	2018	
Estados Unidos	1.409.987	1.518.570	30,3%	29,7%	7,7
Japón	821.776	770.175	17,7%	15,1%	-6,3
Brasil	471.179	456.809	10,1%	8,9%	-3,0
China	345.119	437.264	7,4%	8,6%	26,7
Rusia	224.848	352.659	4,8%	6,9%	56,8
España	171.125	198.545	3,7%	3,9%	16,0
Corea del Sur	123.316	163.885	2,7%	3,2%	32,9
México	114.710	102.954	2,5%	2,0%	-10,2
Tailandia	88.151	85.845	1,9%	1,7%	-2,6
Otros	881.252	1.027.191	18,9%	20,1%	16,6
Total	4.651.464	5.113.897	100%	100%	9,9

Fte. IFOP - Aduanas



Tabla XII. Exportaciones pesqueras y acuícolas por grupos económicos a septiembre 2017-2018

	Valor		Participación		VARIAC. (%)
	Miles US\$		(%)		
	2017	2018	2017	2018	
Apec(sin Nafta)	1.861.859	2.078.582	40,0%	40,6%	11,6
Nafta	1.577.878	1.687.126	33,9%	33,0%	6,9
U.E.	476.606	530.672	10,2%	10,4%	11,3
Mercosur	543.102	528.821	11,7%	10,3%	-2,6
Otros	186.565	281.838	4,0%	5,5%	51,1
EFTA	5.454	6.859	0,1%	0,1%	25,8
Total	4.651.464	5.113.897	100%	100%	9,9

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XIII-A. Exportaciones¹ de harina a septiembre 2017-2018

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		%		(Miles US\$)		
China	85.724	93.504	62.837	59.490	9,1	-5,3	15,2	-5.262	13.042	7.780
Corea del Sur	36.312	35.519	19.738	18.584	-2,2	-5,8	3,9	-2.206	1.412	-794
Japón	28.787	30.943	17.420	17.908	7,5	2,8	4,6	843	1.313	2.156
Vietnam	7.910	22.373	6.226	14.996	182,9	140,9	17,4	13.084	1.379	14.463
Taiwán	6.743	12.540	4.946	7.954	86,0	60,8	15,6	4.742	1.055	5.797
Italia	7.121	9.160	5.461	5.914	28,6	8,3	18,8	702	1.338	2.040
España	10.703	7.805	7.835	5.162	-27,1	-34,1	10,7	-4.043	1.145	-2.898
Canadá	10.110	7.749	6.849	4.837	-23,3	-29,4	8,5	-3.224	864	-2.360
Alemania		5.469		3.622	100,0	100,0	1,0	5.469	0	5.469
Otros	13.983	14.648	10.250	9.299	4,8	-9,3	15,5	-1.498	2.163	665
Total	207.391	239.710	141.563	147.764	15,6	4,4	10,7	10.060	22.259	32.318

Fte. IFOP - Aduanas. ¹ Considera a la producción del sector extractivo.

Tabla XIII-B. Exportaciones¹ de harina a septiembre 2017-2018

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones				Efectos	
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		%		(Miles US\$)		
China	86.285	95.528	63.253	60.998	10,7	-3,6	14,8	-3.532	12.775	9.243
Corea del Sur	36.653	36.400	19.984	19.182	-0,7	-4,0	3,5	-1.522	1.269	-254
Estados Unidos	44.057	34.287	21.412	17.931	-22,2	-16,3	-7,1	-6.656	-3.114	-9.770
Japón	29.151	31.252	17.695	18.157	7,2	2,6	4,5	794	1.308	2.102
Vietnam	8.050	22.373	6.351	14.996	177,9	136,1	17,7	12.898	1.426	14.323
Taiwán	7.188	12.540	5.319	7.954	74,4	49,5	16,7	4.154	1.198	5.352
España	11.056	9.198	8.035	5.961	-16,8	-25,8	12,1	-3.201	1.343	-1.858
Italia	7.121	9.160	5.461	5.914	28,6	8,3	18,8	702	1.338	2.040
Canadá	11.059	7.749	7.325	4.837	-29,9	-34,0	6,1	-3.987	678	-3.309
Otros	18.848	25.960	13.328	16.312	37,7	22,4	12,5	4.748	2.364	7.112
Total	259.467	284.449	168.164	172.241	9,6	2,4	7,0	6.733	18.249	24.981

Fte. IFOP - Aduanas. ¹ Considera a la producción del sector extractivo y del sector acuícola.

Tabla XIV. Exportaciones totales del sector acuicultura a septiembre 2017-2018

Recurso/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones				Efectos	
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		%		(Miles US\$)		
Salmón del Atlántico	2.543.138	2.850.516	263.368	332.661	12,1	26,3	-11,3	593.763	-286.385	307.378
Salmón del Pacífico	438.135	475.813	60.196	72.524	8,6	20,5	-9,9	80.879	-43.201	37.678
Trucha Arcoíris	381.308	336.164	34.574	35.010	-11,8	1,3	-12,9	4.193	-49.337	-45.144
Chorito	177.271	176.842	66.282	67.212	-0,2	1,4	-1,6	2.445	-2.875	-429
Salmon y Trucha	90.392	98.056	59.948	70.808	8,5	18,1	-8,2	15.038	-7.374	7.664
Pelillo	29.820	27.037	1.939	1.866	-9,3	-3,7	-5,8	-1.053	-1.730	-2.783
Ostión del norte	7.255	16.156	544	1.248	122,7	129,5	-3,0	9.117	-216	8.902
Abalón (rojo)	14.933	13.937	424	352	-6,7	-16,8	12,2	-2.819	1.822	-996
Salmón s/e	10.729	10.969	4.771	3.954	2,2	-17,1	23,4	-2.266	2.506	240
Ostra del Pacífico	429	940	1	5	119,2	221,5	-31,8	648	-137	511
Abalón japonés(verde)	209	264	4,9	5,7	26,0	14,8	9,7	34	20	54
TOTAL	3.693.619	4.006.694	492.052	585.645	8,5	19,0	-8,9	640.323	-327.248	313.075

Fte. IFOP - Aduanas



Tabla XV. Exportaciones del sector cultivos por línea de elaboración a septiembre 2017-2018

Producto/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		%		(Miles US\$)		
Congelado	2.068.262	2.141.882	271.262	314.672	3,6	16,0	-10,7	295.482	-221.863	73.620
Fresco Refrigerado	1.402.876	1.626.048	145.511	183.976	15,9	26,4	-8,3	339.968	-116.796	223.173
Aceite	48.759	64.176	38.195	51.289	31,6	34,3	-2,0	16.383	-967	15.417
Harina	52.076	44.739	26.600	24.476	-14,1	-8,0	-6,6	-3.883	-3.454	-7.337
Conservas	32.798	36.111	4.345	4.331	10,1	-0,3	10,5	-115	3.427	3.313
Salado	14.436	19.534	1.922	2.591	35,3	34,8	0,4	5.046	52	5.098
Ahumado	44.164	46.227	2.276	2.439	4,7	7,2	-2,3	3.092	-1.030	2.062
Agar-Agar	28.288	25.431	1.192	1.111	-10,1	-6,7	-3,6	-1.836	-1.022	-2.857
Secado de Algas	1.532	1.606	747	755	4,9	1,0	3,8	16	59	75
Vivos	429	940	1,4	4,5	119,2	221,5	-31,8	648	-137	511
Deshidratado		1		0,1	100,0	100,0	1,0	1	0	1
Total	3.693.619	4.006.694	492.052	585.645	8,5	19,0	-8,9	640.323	-327.248	313.075

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XVI. Exportaciones de congelado sector cultivos a septiembre 2017-2018

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		%		(Miles US\$)		
Japón	628.340	586.410	70.351	78.850	-6,7	12,1	-16,7	63.210	-105.139	-41.929
Estados Unidos	371.244	359.287	35.927	37.215	-3,2	3,6	-6,6	12.433	-24.390	-11.957
Rusia	221.805	349.088	33.588	55.877	57,4	66,4	-5,4	139.248	-11.965	127.283
China	70.736	83.312	9.979	13.847	17,8	38,8	-15,1	23.270	-10.694	12.576
Tailandia	79.059	69.097	11.644	12.147	-12,6	4,3	-16,2	2.860	-12.822	-9.962
México	76.167	67.816	7.266	7.302	-11,0	0,5	-11,4	341	-8.692	-8.351
Francia	56.129	61.480	11.861	12.568	9,5	6,0	3,4	3.456	1.895	5.352
Corea del Sur	42.157	50.913	5.858	8.044	20,8	37,3	-12,1	13.838	-5.082	8.756
España	56.417	50.413	13.660	11.274	-10,6	-17,5	8,3	-10.668	4.664	-6.004
Otros	466.208	464.064	71.127	77.547	-0,5	9,0	-8,7	38.419	-40.563	-2.144
Total	2.068.262	2.141.882	271.262	314.672	3,6	16,0	-10,7	295.482	-221.863	73.620

Fte. IFOP - Aduanas



Tabla XVII. Exportaciones de fresco refrigerado sector cultivos a septiembre 2017-2018

País/Ítem	Valor		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	Miles US\$		Toneladas		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		%			(Miles US\$)	
Estados Unidos	855.467	992.248	74.759	95.393	16,0	27,6	-9,1	214.627	-77.846	136.781
Brasil	396.963	388.445	52.925	57.147	-2,1	8,0	-9,4	28.700	-37.219	-8.518
China	60.544	130.072	8.016	17.929	114,8	123,7	-3,9	71.914	-2.387	69.527
Argentina	44.400	40.590	5.611	5.766	-8,6	2,7	-11,0	1.086	-4.897	-3.810
Israel	5.489	24.768	534	2.475	351,2	363,3	-2,6	19.422	-143	19.279
México	12.908	14.001	1.172	1.417	8,5	20,9	-10,3	2.421	-1.328	1.093
Colombia	10.586	12.405	977	1.264	17,2	29,4	-9,4	2.819	-1.000	1.819
España	2.113	5.486	175	651	159,7	271,5	-30,1	4.009	-636	3.373
Uruguay	4.609	4.709	417	483	2,2	15,7	-11,7	639	-540	100
Otros	9.796	13.325	924	1.451	36,0	57,1	-13,4	4.843	-1.313	3.530
Total	1.402.876	1.626.048	145.511	183.976	15,9	26,4	-8,3	339.968	-116.796	223.173

Fte. IFOP - Aduanas