



# INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

DICIEMBRE  
2017

Departamento  
de Análisis Sectorial



Subsecretaría  
de Pesca y  
Acuicultura

Gobierno de Chile





# INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

*Diciembre 2017*

## ◆ DESEMBARQUES

El desembarque total preliminar acumulado al mes de noviembre del 2017 fue aproximadamente de 3,11 millones de t, cifra que representa un aumento del 22,3% respecto al año pasado y es también un 3,1% inferior al promedio del quinquenio 2012-2016 (Tabla I). De este total, la actividad extractiva representó el 67,1%, ello significó un aumento de un 25,2% respecto a su participación a igual mes del 2016. La Tabla I.A muestra el detalle de desembarques, destacando el hecho que los peces representan el 72,8%, los moluscos el 16,7%, las algas el 8,4% y las restantes especies el 2,1%.

## SECTOR EXTRACTIVO

El sector extractivo registró un desembarque preliminar a noviembre de 2,09 millones de t, dentro de éste, las pesquerías pelágicas explican el 71,1%, los recursos demersales el 1,9%, los asociados a la pesquería demersal sur austral el 1,7% y los otros peces alcanzaron el 14,9% restante. El restante 10,4% es explicado principalmente por la extracción de algas, moluscos, equinodermos provenientes de recolectores de orillas y áreas de manejo.

## Pesquerías pelágicas

El desembarque preliminar de recursos pelágicos a noviembre de 2017 alcanza a 1.484 mil de t, lo que significó un aumento global del 33% respecto del año anterior. Los recursos pelágicos más relevantes son anchoveta, jurel y sardina común aportando el 41,3%, 22,3% y 22,3%, respectivamente (Fig. 1). Estos desembarques se concentran mayoritariamente en las áreas V-X regiones y XV-II regiones con el 54,2% y 40,9% respectivamente. Las regiones III - IV concentran el 4,7% (Tabla II). Del total del desembarque pelágico, el sector artesanal explica el 46,3%

mientras que el otro 53,7% es explicado por el sector industrial (Tabla III).

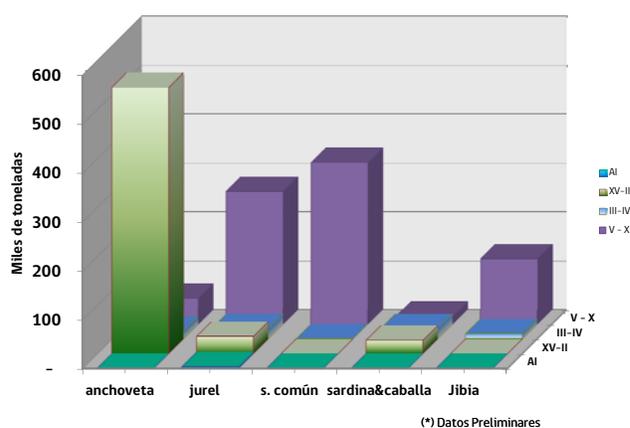


Fig. 1. Desembarque principales especies pelágicas por zona.

## Anchoveta

El desembarque de anchoveta acumulado a noviembre del presente año alcanzó 613,1 mil t, lo que implica un aumento del 84% respecto a igual fecha del 2016. Se debe recordar que el año pasado, la pesquería de la zona norte se encontraba sujeta a una veda de reclutamiento, los primeros meses del año, razón por la cual casi no hubo desembarques. La principal fracción del desembarque se efectuó en las regiones XV a II, con 544 mil t, que representó el 88,7% del desembarque total de anchoveta (Fig. 2). La zona V-X aporta con el 8,6% y en las regiones III y IV se ha registrado el restante 2,7%.

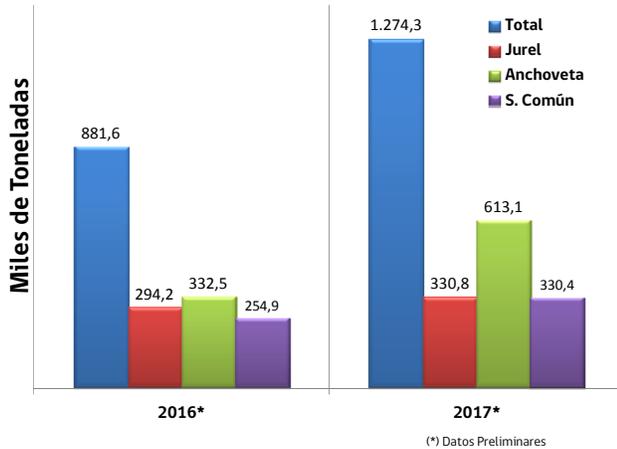


Fig. 2. Desembarque total de principales especies pelágicas

## Jurel

El desembarque total de jurel acumulado a noviembre del 2017 alcanzó a 330,8 mil t, lo cual es 12% superior respecto al mismo período del 2016.

La principal área de desembarques está comprendida entre la V y X regiones con 271,9 mil t (82,2%), registrando un aumento del 16% respecto a igual período del 2016. En la zona XV-II el desembarque fue de 35,1 mil t, superior en un 43% a lo registrado el año 2016, debido a que este recurso se captura como fauna acompañante de anchoveta; en la zona III-IV regiones disminuyó en un 31% el desembarque, y en Aguas Internacionales se registran operaciones por 3,2 mil t. La evolución mensual de los desembarques de jurel se muestra en la Fig. 3.

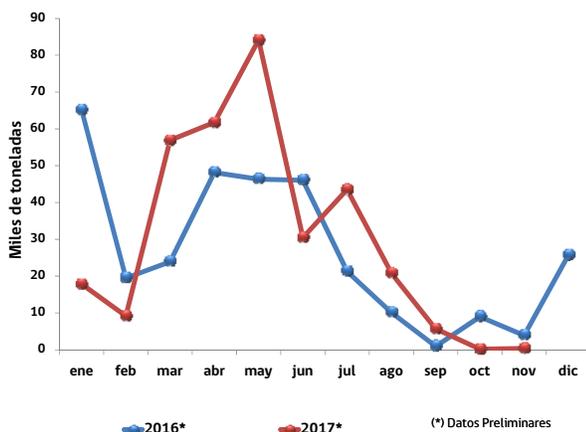


Fig. 3. Desembarque mensual de jurel

## Sardina común

El desembarque de sardina común acumulado a noviembre de 2017 alcanzó a 330,4 mil t, ello significa un aumento del 30% respecto a la misma fecha del año 2016 (Fig.2). Conforme a la historia de esta pesquería, la mayor parte de las capturas se ha realizado en las regiones VIII, XIV y IX (74,3%, 19,2% y 3,6% respectivamente).

## Otros pelágicos

Los resultados de otros recursos pelágicos al finalizar el mes de noviembre muestran resultados dispares respecto de la misma fecha del año pasado. La caballa registra un aumento en sus capturas de un 13% y la jibia una disminución del 17%. La preponderancia en el recurso jibia la marca la zona V-X regiones; en cambio en la caballa se encuentra principalmente en la zona de las Regiones XV a IV (Tabla II).

## Pesquerías demersales

El desembarque preliminar de recursos demersales a noviembre de 2017, consignaron 39,2 mil t, lo que significó una disminución del 4% respecto a igual fecha del año anterior.

## Merluza común

El desembarque de merluza común acumulado a noviembre de 2017 correspondió a 18,9 mil t, ello representó una disminución del 0,4% respecto de 2016. El sector industrial aportó el 65,7% del total con 12,4 mil t. Por su parte, el sector artesanal registró 6,5 mil t, lo que es un 0,5% superior a lo registrado a noviembre de 2016 (Tabla IV, Fig. 4).

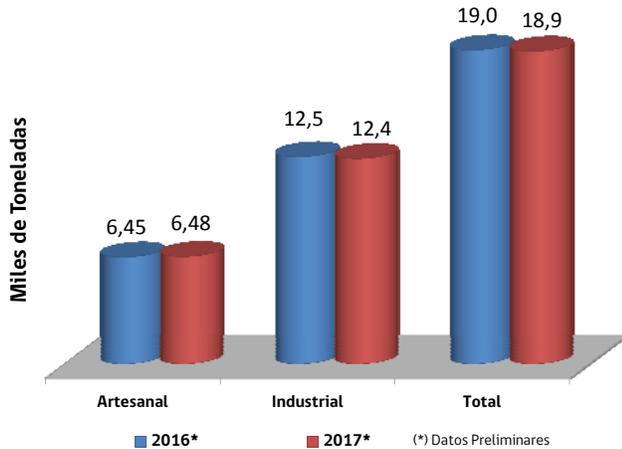


Fig. 4. Desembarque de merluza común

## Merluza de cola

Los desembarques de merluza de cola en la unidad de pesquería V-X regiones al mes de noviembre suman 7,2 mil t, cifra inferior en un 17,7% a lo registrado al mismo periodo del año anterior. El desembarque es explicado exclusivamente por el sector industrial.

## Camarón nailon

El desembarque de camarón nailon acumulado a noviembre del 2017 alcanzó a 4,1 mil t, cifra superior en un 0,3% respecto del acumulado a igual fecha de 2016. Para el presente año, el sector industrial explica el 79,7% de los desembarques totales del recurso; en tanto, el sector artesanal registró 842 t, cifra 9,1% inferior a lo desembarcado a noviembre de 2016 (Tabla IV).

## Langostinos

A noviembre de 2017 el desembarque de langostino amarillo alcanzó a 3,8 mil t, lo cual es inferior en un 4,9% respecto de la misma fecha del año pasado. Por otro lado, los desembarques de langostino colorado son un 2,6% superior a lo registrado el año 2016, alcanzando el presente año a 5,4 mil t (Tabla IV).

## Pesquerías Demersal Sur Austral

Los desembarques de recursos de conforman la pesquería demersal sur austral a noviembre de 2017, consignan 35,9

mil t, ello es 19,6% inferior respecto a igual fecha del año anterior.

## Merluza del Sur

El desembarque a noviembre de 2017 de merluza del sur fue de 14,1 mil t, cifra que muestra una baja del 7,3% sobre lo registrado el año 2016. Los niveles de desembarque industrial y artesanal alcanzaron los 9.777 t y 4.334 t respectivamente. (Tabla V, Fig. 5).

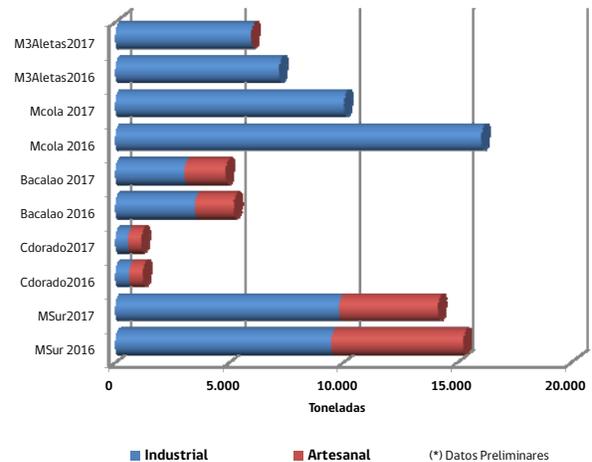


Fig. 5. Desembarque de pesquería demersal austral

## Congrio dorado

La estimación de desembarque de congrio dorado a noviembre del presente año fue de 1.108 t, cifra 5,4% inferior a lo registrado a igual período del 2016. La componente industrial consignó 527 t, mostrando una baja del 5,4% respecto al acumulado a noviembre del 2016. El sector artesanal por su parte, registró 581 t, lo que es un 1,8% inferior respecto de la fecha de referencia (Tabla V, Fig. 5).

## Bacalao de profundidad

Al mes de noviembre del presente año se registra un desembarque de 4.804 t de este recurso, ello implica una disminución del 6,8% respecto a igual fecha del 2016 (Tabla V, Fig. 5). Es necesario indicar que esto 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. (Se debe hacer notar que las diferencias respecto del informe sectorial del mes de octubre, obedece a una corrección de la bases de desem-



barques realizadas por el SERNAPesca, lo cual originó un sobreaporte de desembarque de este recurso de 3,8 t)

## Merluza de Cola

Para la unidad de pesquería comprendida en el área de la PDA se registran a noviembre de este año desembarques por 9.995 t, lo que representa una disminución de un 37,6% respecto al mismo periodo del año pasado. (Tabla V, Fig. 5).

## Algas

Al mes de noviembre de 2017 la información provista por recolectores de orilla señala que el desembarque total de algas fue de 186,8 mil t, cifra menor en un 5,3% a lo registrado en el mismo periodo del año 2016. El 30,2% se recolectan en la III Región, seguida de la X Región con el 27% (Fig. 6). Del total recolectado, destacan el Huiro negro o Chascón, el Pelillo y la Luga negra con el 50,7%, 19,5% y 8,8% respectivamente.

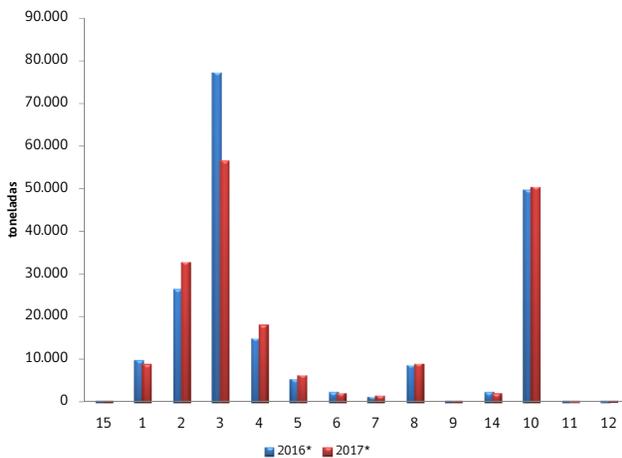


Fig. 6. Desembarque de algas por región.

## Áreas de Manejo

El total de extracciones desde áreas de manejo a noviembre de este año es de 22,5 mil t cifra 49,5% superior a la registrada al mismo periodo del año 2016. Las especies más representativas que se extraen desde áreas de manejo son los recursos Huiro Palo, Chascón o Huiro Negro, y Loco que representan a la fecha respectivamente el 37,9%, 25,6% y 17,1% del total cosechado. Otras especies que destacan son la Macha, el Pelillo, el Huiro y el Erizo, que

han registrado a noviembre de este año cosechas por 2.511 t, 677 t, 249 t y 221 t respectivamente.

## SECTOR ACUICOLA

Las cosechas (información preliminar) al mes de noviembre de 2017 fueron de 1,026 millón t, ello es 17% mayor a lo registrado durante el mismo período del 2016 (Tabla VI, Fig. 7).

Los principales recursos corresponden a Salmón del Atlántico, Chorito, y Salmón el Pacífico, aportando el 50,8%, 30,6% y 10,2%, respectivamente del total cosechado a noviembre de 2017 (Tabla VI). Las principales regiones donde se registran cosechas corresponden a las X y XI, con 598 mil t y 329 mil t, respectivamente

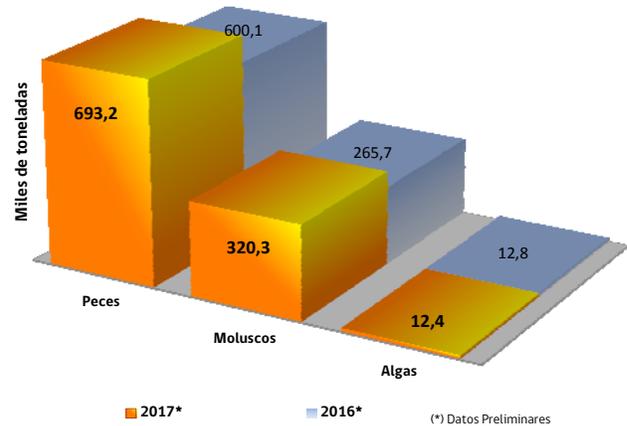


Fig. 7. Cosechas por especie.

## Peces

La cosecha total de peces registrada al mes de noviembre de 2017 alcanzó un total de 693 mil t, cifra 15,5% mayor a la registrada a igual fecha del año 2016, lo que significa la recuperación del evento FAN 2016. El aporte de las cosechas de peces al total acumulado de cosechas nacionales fue de un 67,6%.

## Salmón del Atlántico

El nivel de cosecha acumulado a noviembre de 2017 fue de 521 mil t, cifra superior en un 12,3% respecto del acumulado al 2016. El recurso fue cosechado principalmente en



las regiones XI y X, con 280 mil t y 169 mil t, respectivamente.

## Trucha Arcoiris

Para este recurso, las cosechas acumuladas a noviembre 2017 alcanzan las 68 mil t, lo que significó un aumento de 4,7% respecto de lo registrado a igual mes de 2016. Las principales regiones donde se producen las cosechas corresponden a la X y XI regiones, ambas con 26,8 mil t y 22,4 mil t, respectivamente. La Trucha arcoiris representa el 4,7% de las cosechas.

## Salmón del Pacífico

Los niveles de cosecha acumulada a noviembre de 2017 fueron de 104 mil t, cifra 46% mayor respecto al mismo periodo del 2016. Lo anterior, se explica debido a decisiones del sector privado frente a cambios normativos, ambientales y de mercado. El recurso es cosechado principalmente en la X región (78 mil t) y en la XI región (26 mil t). El salmón del pacífico representa el 6,6% de las cosechas.

## Disponibilidad de Ovas

A noviembre de 2017 se estima una producción 618,5 millones de ovas, cifra 7,9% mayor respecto al 2016. La proporción por especie es de 66% de Salmón del Atlántico, 18% de Salmón del Pacífico y 16% de Trucha Arcoiris. Las importaciones de ovas acumuladas a noviembre de 2017 son de 7,521 millones de Salmón del Atlántico cuyo origen es Islandia.

## Moluscos

El total cosechado de moluscos al mes de noviembre de 2017, registró un nivel de 320 mil t, cifra 21% mayor a lo registrado a igual fecha del 2016. Esta cifra representó el 31% de las cosechas acumuladas a noviembre a nivel nacional.

## Chorito

Las cosechas acumuladas al mes de noviembre de 2017, registraron un total de 314 mil t, cifra 21% mayor a lo ob-

servado en el mismo periodo del 2016, debido al buen calibre del producto, y por la calidad del alimento y su alta tasa de conversión corporal. El 100% de las cosechas fueron realizadas en la X región, y el chorito representa 30,6% del total de cosechas.

## Ostión del Norte

Los niveles de cosecha acumulada a noviembre alcanzaron a 3,6 mil t, ello representó un aumento del 12,5% respecto al año 2016. Lo anterior, se explica por condiciones ambientales diferentes a lo usual, lo que afectó la disponibilidad de alimento y el crecimiento del ostión<sup>1</sup>. El recurso es cosechado principalmente en la IV Región (90%) y III Región (9%). El ostión representa el 0,4% del total de cosechas.

## Algas

El total cosechado de algas al mes de noviembre de 2017, registra un nivel de 12,5 mil t, y aportan con el 1,2% del total de cosechas a nivel nacional, mostrando una disminución del 2,4% respecto a igual mes del 2016. El pelillo representa el 100% de la producción de algas, y 1,2% de las cosechas totales, explotándose principalmente en la X Región (10 mil t, 72%), seguido de la IV (1,9 mil t, 16%) y III Región (1088 t, 9%).

## EXPORTACIONES

### Aspectos Generales

Las exportaciones pesqueras y acuícolas al mes de octubre de 2017 suman una valoración total de US\$ 5.125 millones, ello significa un superávit de un 20,4% respecto a igual período del año pasado. Esta cifra es, además, superior al promedio del quinquenio 2012-2016, en un 15,4%. En términos país, esta valoración sectorial representó el 9,2% del total exportado nacional a octubre de 2017.

En cuanto al volumen, éste alcanzó 1.023 mil t., lo que muestra un aumento del 3,8% sobre lo consignado a igual fecha del año anterior, aunque siendo inferior en un 4,3% al promedio del quinquenio 2012-2016.

Las principales líneas de producción muestran resultados diversos respecto al mismo periodo del año 2016. Por una





parte, crecen los volúmenes de secado de algas en un 9,2% determinado por el aumento en los envíos a China (77,7% del volumen total, 6,8% de aumento) y de harina de pescado en un 8,8%, explicado por los mayores envíos a China, Japón y Vietnam (51% del volumen total, 45% de aumento). Por el contrario, se reducen aceite de pescado en un 13,2%. La estructura de participación con relación al volumen exportado es liderada por la línea de congelado, la cual consigna el 50,7% del total, le siguen en una menor proporción las líneas de harina de pescado con un 17,7% y fresco refrigerado con un 16,5%, respectivamente (Tabla VII, Fig. 8).

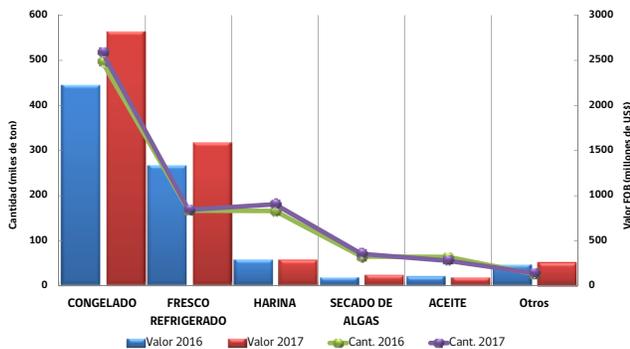


Fig. 8. Exportaciones pesqueras por línea de producto

El precio FOB en la línea de proceso congelado, muestra un aumento del 21,3% junto con el crecimiento del 4,4% en los volúmenes exportados respecto a igual periodo de 2016.

La relación de los precios FOB promedio entre el sector extractivo y acuícola fue de 1: 3,45. Mientras los productos asociados al sector extractivo marcan un promedio de 2,2 US\$/kg, los relacionados al sector acuícola promedian un precio FOB de 7,5 US\$/kg. Cabe destacar que los precios del sector extractivo presentan una baja de un 3,6%, por su parte los asociados a cultivos, aumentan en un 28,7%, en relación con la misma fecha del periodo anterior. De los 118 distintos tipos de recursos que fueron exportados a octubre de 2017, los ocho primeros representan el 85,8% 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\$ 2.825,6 millones. Este recurso represen-

tó el 55,1% del valor total de las exportaciones pesqueras y acuícolas, mostrando un aumento en valor del 17,9% respecto a este mismo periodo del año pasado. En un segundo lugar y con el 9,6% de la valoración total, se ubica el Salmón del Pacífico también con un aumento en valor (105,1%) por mayores volúmenes y precios. La Trucha Arcoíris, se ubica en un tercer lugar con una mayor valoración (29,7%) explicada por mayores precios. Luego de estos recursos asociados a la actividad acuícola (salmonídeos), se ubica Chorito que aumenta su valoración debido a un mayor volumen (18,9%). Otros recursos relevantes son Jibia, Peces Pelágicos s/e, Jurel y Salmón y Trucha, todos con una variación positiva respecto al año 2016 a excepción de Peces Pelágicos s/e, que reducen su valor en un 36,7%. En el caso de Salmón y Trucha, la variación en valor de más de un 10.000% se explica por una mayor producción de harina y aceite (Tabla X).

El número de mercados registrados al mes de octubre de 2017 alcanzó los 114 destinos. De éstos, los nueve principales concentran el 81 % del valor total exportado. Estados Unidos mantiene el primer lugar como socio comercial del sector, desplazando a Japón (17,6%) con un 30,5% del valor total, y un aumento de este indicador del 19,5% respecto a lo que consignó a igual fecha del año 2016. 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 2016, excepto Rusia que baja un 6,2% (Tabla XI).

El valor de las exportaciones entre los principales bloques económicos en el período, fueron los siguientes: APEC (excluyendo NAFTA), US\$ 2.059 millones (40,2% del total exportado), NAFTA US\$ 1.746 millones (34,1%), MERCOSUR US\$ 543,1 millones (11,5%), Unión Europea US\$ 521,5 millones (10,2%), y EFTA con US\$ 5,9 millones (0,1%). Todos con variación positiva, excepto la reducción en las exportaciones a EFTA (3,1%) (Tabla XII).

El resto de países no incorporados a los bloques económicos anteriores lograron una valoración de US\$ 203,6 millones (4,0% de la participación total). Este valor representó un aumento del 35,8% respecto a igual periodo del año



anterior. Dentro del grupo Otros, se posicionan en los primeros lugares Israel, Colombia y Nigeria (Fig. 9).

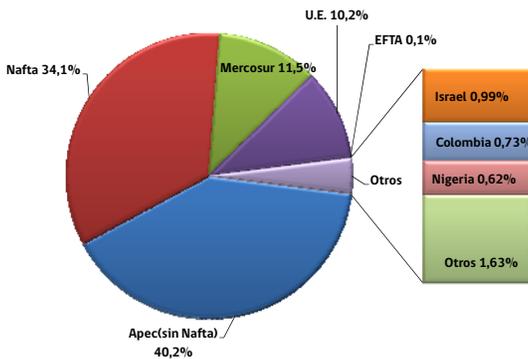


Fig. 9. Exportaciones a bloques económicos

## Subsector Extractivo

Las exportaciones de este subsector registraron en octubre de 2017 un total de US\$ 1.043,2 millones, cifra superior a igual periodo del año anterior (10%). Este valor representó el 20,4% de la valoración total de las exportaciones pesqueras y acuícolas. En términos del volumen se consiguan 475,4 mil t., lo que es un 14,8% mayor respecto al mes de octubre de 2016. Los niveles de precios por su parte muestran una baja global de un 4,2% con relación a los registrados durante igual periodo de 2016, básicamente por los menores precios en harina, carragenina, conservas y aceite.

La estructura en términos del volumen exportado está encabezada por congelado (45,8%), harina de pescado (31,8%) y secado de algas (14,8%). Las principales líneas en valor del subsector al igual que en volumen, son congelado (50,8%), harina de pescado (21,4%) y secado de algas (10,7%). Los productos asociados al subsector extractivo se orientaron preferentemente a el Asia (52,2% del valor total del subsector), siendo su principal referente China con el 21,7% del valor exportado. Luego de éste, se ubica el mercado americano con el 23,4%, que es liderado por los Estados Unidos, que representó el 11,3% del valor total. En tercer lugar, se sitúa el mercado europeo, donde España tiene la mayor participación respecto de ese mercado y representa un 9,5% del valor total exportado.

## Harina

Un 79,4% del valor y un 83,7% del volumen exportado que registra esta línea de proceso, proviene del subsector extractivo. Al finalizar octubre de 2017, esta línea ocupa el tercer lugar en valor y el segundo en volumen exportado del subsector. Los resultados netos señalan una valoración de US\$ 280,5 millones, lo que significó una disminución del 1,4% respecto a octubre de 2016, dado que el precio se redujo en un 9,4%, pese a que el volumen exportado aumento (8,8%). El país que presenta el mayor volumen exportado China (36%), pese a que el precio FOB de exportación a este país se redujo en un 14,1%.

El segundo mercado en importancia es Corea del Sur representando el 17,4% del valor total, con una variación positiva de un 3,0% respecto al valor observado a octubre de 2016. Como tercer mercado de esta línea se identificó a Corea del Sur que muestra una leve reducción de su valor importado (2%). Los siguientes mercados son Japón, Canadá y España. (Tabla XIII-A y Fig. 10). Para el segundo semestre de 2017, China mantiene un crecimiento estable, pero, apalancado por un alto nivel de deuda. Corea del Sur presenta una leve mejora en su bajo nivel de crecimiento, impulsado por un fuerte aumento de sus exportaciones, si bien mantiene una mayoritaria dependencia de la economía China y sujeta a un permanente riesgo geopolítico regional.

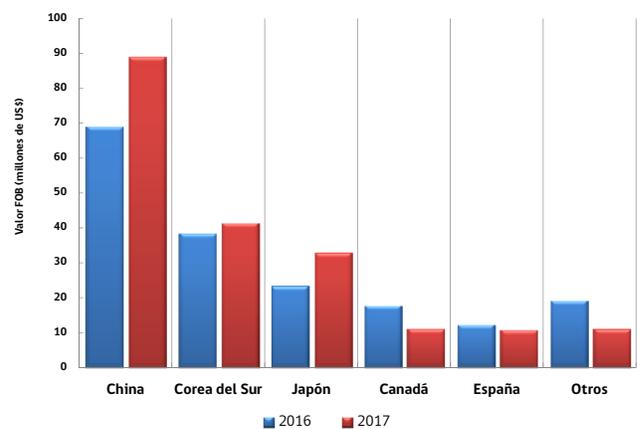


Fig. 10. Exportaciones de harina



En cuanto al desglose por los diferentes tipos de harina, la variedad súper prime muestra el mayor volumen con el 53,6% del total exportado, le siguen la prime y la estándar con 37,1% y 7,9%, respectivamente.

Mientras que la harina súper prime logra una valoración a octubre de US\$ 119,3 millones, la prime registra US\$ 82,7 millones, finalmente la harina estándar consigna US\$ 17,7 millones. La harina súper prime aumentó su valor (8,6%) respecto a igual periodo del año 2016, en tanto que disminuye en un 0,7% la prime y aumenta en un 75,9% la estándar; por el contrario, la s/e se reduce en 21,1%. El efecto neto es un aumento del valor exportado en un 7,6% y del volumen en un 22,0%, mientras que el precio cae en un 12,0%.

Los precios FOB a octubre de 2017 indican que la harina súper prime obtiene un valor de 1.613 US\$/t., cifra que representó una reducción del 7,7% respecto a igual mes de 2016. En tanto que la harina tipo prime se reduce un 14,9% con un precio 1.357 US\$/t. El precio promedio FOB global de la harina durante el mes de octubre alcanzó los 1.472 US\$/t. (Fig. 11).

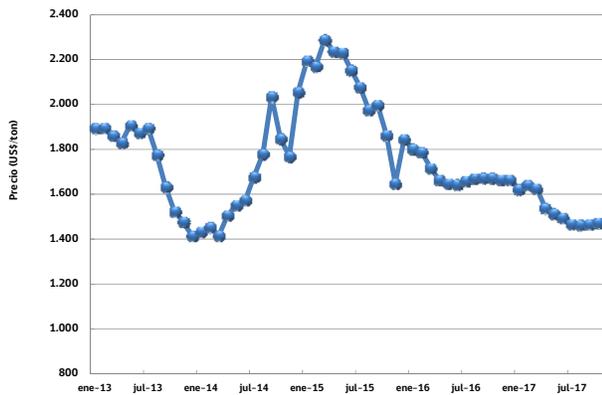


Fig. 11. Precios de harina

El aceite de pescado aumentó en un 0,05% su valoración con relación a octubre de 2016, resultado asociado a un mayor volumen dado que el precio se redujo en un 43,9%. Bélgica, Estados Unidos y Brasil son los principales destinos, concentrando el 58,7% del valor total.

## Congelados

La participación del subsector extractivo dentro del global de los congelados exportados es menor, alcanzando el 18,8% en valor y el 42,0% en volumen. Esta línea ocupa el primer lugar en valor y en volumen entre las líneas asociadas al subsector extractivo con participaciones del 50,8% y 45,8% respectivamente. Los resultados netos señalan que, cerrado el mes de octubre de 2017, esta línea alcanzó una valoración de US\$ 529,4 millones, magnitud que muestra un aumento del 14,3% respecto a lo consignado a igual periodo del 2016, principalmente por mayores volúmenes (12%).

Los destinos más importantes de los congelados provenientes del subsector extractivo son Japón, Estados Unidos y España, con participaciones en valor del 18,3%, 16,3% y 11,8% respectivamente. Japón aumenta su valoración en un 24,8% por mayores valores de Erizo y Jibia, mientras que Estados Unidos la reduce en un 4,4% guiado principalmente por Bacalao de Profundidad y Ostión del Sur (Fig. 12).

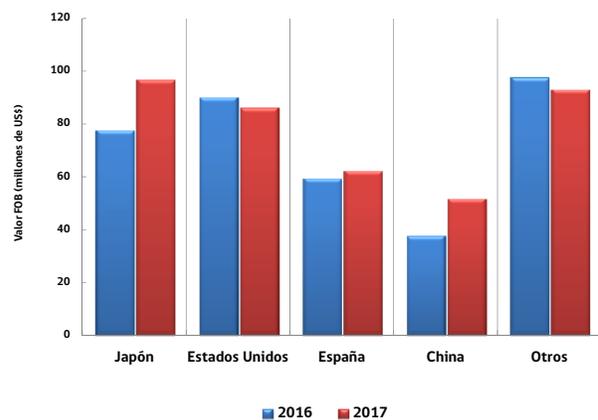


Fig. 12. Exportaciones de Congelado

Para esta línea de proceso, la participación por recurso es encabezada por Jibia, Jurel, Erizo y Bacalao de profundidad, representando a octubre de 2017 el 26,5%, 15,4%, 12,2% y 11,5% del valor de la línea, respectivamente.

El precio FOB promedio de esta línea a octubre de 2017 fue de 2,43 US\$/kg, valor 2,1% mayor a igual mes del año anterior.



## Secado de Algas

Esta línea es exclusivamente asociada al sector extractivo y se valoró durante octubre de 2017 en US\$ 112 millones, lo que la posiciona en un tercer lugar dentro de dicho sector. Esta línea alcanzó un valor 24,1% mayor respecto de octubre de 2016.

El destino más importante de esta línea fue China, el cual concentra el 71,9% y 78,6% en valor y volumen exportado, mostrando además un alza del 32,7% sobre el valor consignado en el periodo de referencia. Otros destinos fueron Japón, Francia y Noruega, sin embargo, son de menor relevancia con relación al mercado chino.

En cuanto a los recursos asociados a esta línea, se destacan el Chascón o Huiro Negro, el Huiro Palo y la Luga Negra o Crespa, con el 63,2%, 14,3% y 5,4% del valor total de la línea, respectivamente. Otros recursos comercializados bajo esta línea de proceso fueron Luga Roja, Cochachuyo y Huiro, los cuales mostraron menores proporciones, respecto a los principales recursos de esta línea.

## Subsector Acuícola

Las exportaciones del subsector acuicultor representaron respectivamente el 79,6% y 53,5% del valor y volumen total exportado a octubre de 2017. Su valoración alcanzó los US\$ 4.082 millones y comprometió cerca de 547,6 mil t. La actual valoración muestra una expansión del 23,4, respecto a lo consignado durante el año 2016 a esa fecha (Tabla XIV).

El Salmón del Atlántico es el principal protagonista del subsector al representar el 69,2% del valor, mostrando un aumento en esa dimensión del 17,9% respecto a octubre de 2016, básicamente por un mejor precio dado que el volumen es menor en un 6,8%.

Le siguen los recursos Salmón del Pacífico y Trucha Arcoiris, el primero aumenta su valoración en un 105,1% mientras que la segunda hace lo mismo en un 29,7% con relación a lo consignado a octubre de 2016, resultado en el primer caso, de mayores volúmenes y precios, en tanto en el segundo caso por mayores precios, dado que el volumen

se reduce en un 9,1%. El Chorito, y el Salmón y Trucha muestran también aumentos en su valoración (Fig. 13).

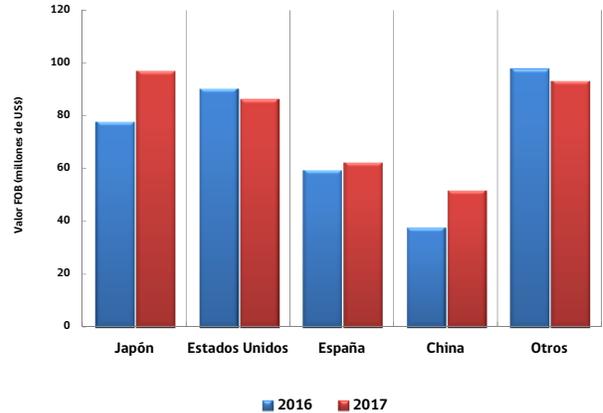


Fig. 13. Exportaciones del Subsector Acuicultura

El congelado, y en una menor medida el fresco refrigerado explica 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 81,2% en valor y el 58% en volumen.

Esta línea ocupa el primer lugar entre las líneas asociadas al subsector acuícola, con el 55,9% en valor y el 55,0% del volumen exportado. Los resultados netos señalan que finalizado octubre de 2017, alcanzó una valoración de US\$ 2.283 millones, cifra que muestra un aumento del 29,9% respecto a igual mes del año 2016. En cuanto al volumen exportado este alcanzó cerca de 301,1 mil t., lo cual es menor en un 0,5% al volumen acumulado a igual mes de 2016. En términos de precios FOB, se observa un aumento (30,6%) con relación a igual periodo del año anterior.

El mercado japonés es el principal protagonista comprendiendo el 30,2% del valor total de la línea y muestra un aumento en valor (51,9%) respecto a octubre de 2016. Esta economía, en el segundo semestre de 2017, mostró una



recuperación en su crecimiento por sobre lo previsto, promovido por el incremento de las exportaciones y del consumo interno, junto con las medidas de estímulo monetario y el aumento de la demanda global. El resto de los principales destinos muestra resultados positivos en el valor de sus importaciones, excepto Alemania, Francia y Rusia que reducen su valoración en un 14,6%, 11,7% y 6%, respectivamente (Tabla XVI).

Los principales recursos utilizados en la línea fueron los salmónidos, es decir Salmón del Atlántico, Salmón del Pacífico y Trucha Arcoíris, los que representan un 56,5%, un 20,7% y un 14,8% del valor exportado. Luego de estos tres recursos les siguen con valor residual, el Chorito, Ostión del Norte y el Abalón Rojo.

Todos los recursos muestran aumentos en su valoración, excepto Abalón Rojo. En el caso del Salmón del Pacífico, este resultado está asociado al mercado de Japón. Es así como en la combinación Salmón del Pacífico destinado a Japón, que representa un 45,7% del valor total de la línea, muestra un aumento de un 76% respecto del periodo de referencia. El precio FOB promedio de la línea en octubre de 2017 fue de 7,6 US\$/kg, valor 30,6% superior al registrado en igual periodo del año anterior (Fig. 14).

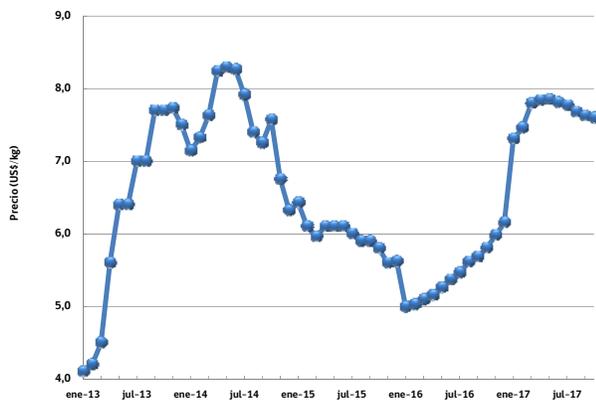


Fig. 14. Precios de salmónidos congelados

## Fresco refrigerado

La participación del subsector acuícola dentro del global del fresco refrigerado alcanza el 98,3% del valor y un 97,2% del volumen. Esta línea ocupa el segundo lugar en-

tre las líneas asociadas al subsector acuícola con el 38,1% y 29,9% del valor y volumen exportado, respectivamente. Los resultados netos señalan que a octubre de 2017 alcanzó una valoración de US\$ 1.555,5 millones, con ello se manifiesta un aumento del 19,6% respecto de 2016. En cuanto al volumen acumulado, éste alcanzó 163,9 mil t., lo que refleja un aumento de un 2% para igual periodo del año anterior. Estados Unidos es el principal mercado constituyendo el 61,3% del valor total de la línea y mostrando un aumento en valor de un 19,0% con relación a octubre de 2016. Brasil, el segundo destino en valor (27,7%) muestra un aumento de 24,5%, en tanto el resto de los principales destinos señalan un comportamiento similar, excepto China con una baja de 8,4% (Tabla XVII).

Los recursos utilizados en la línea son exclusivamente salmónidos, es decir Salmón del Atlántico, Trucha Arcoíris y Salmón del Pacífico, los que representan un 96,7%, 2,8% y 0,4% 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 EE. UU., que representa un 58,1% del valor total de la línea, muestra un aumento de un 17,5% respecto del periodo de referencia.

El precio promedio FOB de la línea a octubre de 2017 fue de 9,5 US\$/kg, valor que es superior en un 17,3% respecto a igual periodo del año anterior (Fig. 15).



Fig. 15. Precios de salmónidos fresco-refrigerado

Notas: <sup>1</sup> Referencia gerente general de asociación de productores.

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

AÑO	Desembarque acumulado a	Exportaciones acumuladas	
	Noviembre (t)	a Octubre (t)	(M US\$)
2012	3.804.290	1.048.613	3.806.870
2013	3.064.362	1.065.334	4.309.673
2014	3.552.970	1.238.259	5.643.784
2015	3.105.289	1.010.207	4.199.094
2016*	2.545.691	985.560	4.256.592
2017*	3.113.844	1.023.074	5.125.589
Prom. 12-16	3.214.520	1.069.594	4.443.202

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

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

Recursos	2012	2013	2014	2015	2016*	2017*
ALGAS	401.404	476.370	393.280	322.036	276.254	262.423
PECES	2.904.937	2.133.084	2.658.905	2.253.766	1.714.833	2.267.182
MOLUSCOS	431.479	387.134	432.609	461.122	487.699	519.482
CRUSTÁCEOS	36.013	36.275	34.053	34.431	36.265	31.923
OTRAS ESPECIES	30.457	31.499	34.123	33.934	30.639	32.833
TOTAL	3.804.290	3.064.362	3.552.970	3.105.289	2.545.691	3.113.844

Fte. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

Tabla II. Desembarques principales especies pelágicas, entre XV a X regiones, acumulado a Noviembre (t)

Especie	AI		XV-II		III-IV		V-X		Global 2017	Variación (%)				
	2016(*)	2017(*)	2016(*)	2017(*)	2016(*)	2017(*)	2016(*)	2017(*)		AI	XV-II	III-IV	V-X	Global
Anchoveta			238.986	544.006	20.814	16.555	72.663	52.541	613.103	128	-20	-28	84%	
Caballa	763	251	3.469	26.794	26.892	21.514	25.514	15.518	64.077	-67	672	-20	-39	13%
Jibia	0,02		13,7	43	20.981	10.691	154.212	134.346	145.081	-100	216	-49	-13	-17%
Jurel	6.016	3.173	24.667	35.193	29.904	20.553	233.577	271.905	330.824	-47	43	-31	16	12%
Sardina			25	329,94	65,42	73,0		0,001	403	1.203	12			344%
Sardina Común			12,8		22,9		254.903	330.363	330.363	-100	-100	30		30%
Total	6.779	3.424	267.174	606.367	98.678	69.386	740.868	804.674	1.483.851	-49	127	-30	9	33%

Fte. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

Tabla III. Desembarques principales especies pelágicas, artesanal e industrial, entre XV a X regiones, acumulado a Noviembre año 2017 (t)

Especie	AI		XV-II		III-IV		V-X	
	Ind	Art	Ind	Art	Ind	Art	Ind	
Anchoveta		156.540	387.466	16.555		49.269	3.271	
Caballa	251	512	26.282	21.208	305	74	15.444	
Jibia		2	41	10.689	2	95.381	38.966	
Jurel	3.173	416	34.777	18.802	1.752	10.012	261.893	
Sardina		299	31	73		0,001		
Sardina Común						307.691	22.673	
Total general	3.424	157.769	448.598	67.327	2.059	462.427	342.247	

Fte. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Recurso	Macrozona	Artesanal		Industrial		Variación (%)	
		2016 (*)	2017 (*)	2016 (*)	2017 (*)	Artesanal	Industrial
Merluza común	III-IV	320	323	4	14,8	0,9%	231,8%
	V-X	6.132	6.160	12.501	12.383	0,5%	-0,9%
	Total	6.453	6.483	12.505	12.397	0,5%	-0,9%
Camarón nailon	III-IV	366	292	253	574	-20,2%	126,9%
	V-X	561	550	2.950	2.727	-1,9%	-7,5%
	Total	926	842	3.203	3.301	-9,1%	3,1%
Langostino colorado	III-IV	624	687	191	288	10,1%	50,7%
	V-X	501	588	3.993	3.883	17,4%	-2,8%
	Total	1.124	1.275	4.184	4.170	13,4%	-0,3%
Langostino amarillo	III-IV	513	559	1.699	1.412	9,0%	-16,9%
	V-X	188	168	1.615	1.680	-10,3%	4,0%
	Total	700	727	3.315	3.092	3,8%	-6,7%
Merluza de cola	V-X	36		8.731	7.216	-100,0%	-17,3%
	Total	36		8.731	7.216	-100,0%	-17,3%

Fte. SERNAPESCA, (\*) Cifras preliminares

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

Recurso	Artesanal		Industrial		Global		Variación (%)		
	2016 (*)	2017 (*)	2016 (*)	2017 (*)	2016 (*)	2017 (*)	Artesanal	Industrial	Global
Bacalao de Profundidad	1.696	1.803	3.457	3.001	5.153	4.804	6,3%	-13,2%	-6,8%
Congrio Dorado	591	581	579	527	1.171	1.108	-1,8%	-9,0%	-5,4%
Merluza de Cola	0,05	0,04	16.010	9.995	16.011	9.995	-23,1%	-37,6%	-37,6%
Merluza de Tres Aletas	0,15	0,20	7.143	5.920	7.143	5.921	33,3%	-17,1%	-17,1%
Merluza del Sur	5.789	4.334	9.436	9.777	15.226	14.111	-25,1%	3,6%	-7,3%
Total	8.076	6.717	36.626	29.221	44.702	35.938	-16,8%	-20,2%	-19,6%

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 Noviembre (t)

Especie	2016 (*)	2017 (*)	Variación (%)	Part. % 2017
Salmón del Atlántico	463.845	520.896	12,3%	50,8%
Chorito	259.676	313.601	20,8%	30,6%
Salmon del Pacífico	71.286	104.288	46,3%	10,2%
Trucha Arcoiris	64.922	67.952	4,7%	6,6%
Pelillo	12.755	12.444	-2,4%	1,2%
Ostión del Norte	3.207	3.608	12,5%	0,4%
Otros	2.754	3.104	12,7%	0,3%
Ostra del Pacífico	47	46	-2,508%	0,004%
<b>Total</b>	<b>878.492</b>	<b>1.025.939</b>	<b>16,784%</b>	

Fte. SERNAPESCA, (\*) Cifras preliminares

Tabla VII. Exportaciones pesqueras por línea de producto a Octubre 2016-2017

Producto / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017	(%)	(%)	(%)	(miles US\$)		
CONGELADO	2.220.687	2.812.603	496.974	518.713	26,7	4,4	21,3	117.875	474.041	591.915
FRESCO REFRIGERADO	1.329.274	1.582.103	166.975	168.669	19,0	1,0	17,8	15.893	236.935	252.828
HARINA	284.382	280.486	166.117	180.783	-1,4	8,8	-9,4	22.755	-26.650	-3.895
SECADO DE ALGAS	91.916	113.629	65.053	71.012	23,6	9,2	13,2	9.535	12.177	21.713
ACEITE	98.858	87.961	64.245	55.740	-11,0	-13,2	2,6	-13.422	2.525	-10.897
CONSERVAS	73.318	79.860	15.163	16.676	8,9	10,0	-1,0	7.244	-703	6.541
CARRAGENINA	51.209	48.460	4.286	4.182	-5,4	-2,4	-3,0	-1.208	-1.541	-2.749
AHUMADO	36.283	48.102	2.230	2.457	32,6	10,2	20,3	4.440	7.379	11.820
AGAR-AGAR	32.183	30.562	1.282	1.286	-5,0	0,3	-5,3	93	-1.714	-1.621
ALGINATOS	20.491	20.743	1.139	1.204	1,2	5,7	-4,2	1.113	-862	252
SALADO	13.650	17.629	2.024	2.290	29,2	13,1	14,2	2.045	1.934	3.979
VIVOS	3.492	2.647	60	48	-24,2	-18,9	-6,5	-619	-226	-845
DESHIDRATADO	847	803	12	14	-5,3	16,1	-18,4	111	-156	-45
<b>Total</b>	<b>4.256.592</b>	<b>5.125.589</b>	<b>985.560</b>	<b>1.023.074</b>	<b>20,4</b>	<b>3,8</b>	<b>16,0</b>	<b>187.945</b>	<b>681.052</b>	<b>868.997</b>

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla VIII. Exportaciones pesqueras de congelado a Octubre 2016-2017

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017	(%)			(miles US\$)		
Japón	530.789	785.357	91.611	96.953	48,0	5,8	39,8	43.273	211.295	254.568
Estados Unidos	396.949	496.820	43.990	45.670	25,2	3,8	20,6	18.277	81.595	99.871
Rusia	270.222	252.490	49.687	39.332	-6,6	-20,8	18,0	-66.472	48.739	-17.732
China	97.052	136.410	23.837	26.361	40,6	10,6	27,1	13.056	26.301	39.357
España	109.308	122.321	40.509	41.022	11,9	1,3	10,5	1.529	11.484	13.014
México	74.431	91.020	14.684	11.862	22,3	-19,2	51,4	-21.653	38.241	16.588
Tailandia	62.740	88.914	17.392	15.119	41,7	-13,1	63,0	-13.367	39.541	26.174
Corea del Sur	58.820	84.645	32.608	33.381	43,9	2,4	40,6	1.960	23.865	25.825
Francia	71.464	62.998	16.259	13.227	-11,8	-18,7	8,4	-14.446	5.981	-8.465
Otros	548.911	691.627	166.396	195.786	26,0	17,7	7,1	103.824	38.892	142.716
<b>Total</b>	<b>2.220.687</b>	<b>2.812.603</b>	<b>496.974</b>	<b>518.713</b>	26,7	4,4	21,3	117.875	474.041	591.915

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla IX. Exportaciones pesqueras de fresco refrigerado a Octubre 2016-2017

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017	(%)			(miles US\$)		
Estados Unidos	804.370	956.508	85.777	85.082	18,9	-0,8	19,9	-7.807	159.945	152.138
Brasil	346.475	431.236	53.968	58.470	24,5	8,3	14,9	33.205	51.556	84.761
China	78.234	71.681	11.104	9.619	-8,4	-13,4	5,8	-11.064	4.510	-6.554
Argentina	39.016	47.879	5.983	6.132	22,7	2,5	19,7	1.163	7.701	8.863
España	15.977	15.503	3.453	3.179	-3,0	-7,9	5,4	-1.338	864	-474
México	10.801	14.444	1.153	1.331	33,7	15,4	15,8	1.932	1.712	3.644
Colombia	9.933	11.763	1.139	1.110	18,4	-2,5	21,5	-302	2.133	1.831
Israel	337	6.812	44	676	1.920,2	1.430,2	32,0	6.367	108	6.475
Japón	3.852	5.135	162	272	33,3	67,4	-20,4	2.068	-784	1.284
Otros	20.280	21.141	4.192	2.798	4,2	-33,3	56,2	-10.534	11.395	861
<b>Total</b>	<b>1.329.274</b>	<b>1.582.103</b>	<b>166.975</b>	<b>168.669</b>	19,0	1,0	17,8	15.893	236.935	252.828

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla X. Exportaciones pesqueras y acuícolas por recursos a Octubre 2016–2017

Recurso exportado	Valor FOB (miles US\$)		Variación (%)
	2016	2017	
Salmón del Atlántico	2.396.129	2.825.565	17,9
Salmón del Pacífico	238.778	489.654	105,1
Trucha Arcoiris	316.326	410.261	29,7
Chorito	158.498	188.478	18,9
Jibia	110.093	144.037	30,8
Peces Pelágicos s/e	210.656	133.345	-36,7
Jurel	76.423	105.342	37,8
Salmón y Trucha	895	99.113	10.974,1
Otros	749.025	729.936	-2,5
<b>Total</b>	<b>4.256.823</b>	<b>5.125.730</b>	20,4

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XI. Principales países de destino de las exportaciones pesqueras y acuícolas a Octubre 2016–2017

País / Item	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación (%)
	2016	2017	2016	2017	
Estados Unidos	1.307.424	1.562.969	30,7%	30,5%	19,5
Japón	622.197	904.236	14,6%	17,6%	45,3
Brasil	435.339	510.393	10,2%	10,0%	17,2
China	316.637	386.166	7,4%	7,5%	22,0
Rusia	271.746	254.958	6,4%	5,0%	-6,2
España	163.201	180.750	3,8%	3,5%	10,8
Corea del Sur	105.761	132.559	2,5%	2,6%	25,3
México	110.186	124.063	2,6%	2,4%	12,6
Tailandia	68.585	94.695	1,6%	1,8%	38,1
Otros	855.516	974.800	20,1%	19,0%	13,9
<b>Total</b>	<b>4.256.592</b>	<b>5.125.589</b>	100%	100%	20,4

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XII. Exportaciones pesqueras y acuícolas por grupos económicos a Octubre 2016-2017

	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación
	2016	2017	2016	2017	(%)
Apec(sin Nafta)	1.614.147	2.059.103	37,9%	40,2%	27,6
Nafta	1.469.482	1.746.065	34,5%	34,1%	18,8
Mercosur	499.869	589.518	11,7%	11,5%	17,9
U.E.	517.274	521.510	12,2%	10,2%	0,8
Otros	149.953	203.625	3,5%	4,0%	35,8
EFTA	6.098	5.909	0,1%	0,1%	-3,1
<b>Total</b>	<b>4.256.823</b>	<b>5.125.730</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>20,4</b>

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XIII-A. Exportaciones<sup>1</sup> de harina a Octubre 2016-2017

País / Ítem	Valor FOB (miles US\$)		Cantidad (toneladas)		Variaciones			Efectos		
	2016	2017	2016	2017	Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
					(%)			(miles US\$)		
China	69.085	89.064	42.748	65.080	28,9	52,2	-15,3	30.562	-10.583	19.979
Corea del Sur	38.442	41.406	20.240	22.530	7,7	11,3	-3,2	4.210	-1.245	2.964
Japón	23.281	32.866	13.164	20.003	41,2	52,0	-7,1	11.238	-1.652	9.586
Canadá	17.790	11.021	10.728	7.515	-38,1	-29,9	-11,6	-4.712	-2.058	-6.770
España	12.213	10.703	7.892	7.835	-12,4	-0,7	-11,7	-77	-1.433	-1.510
Vietnam	2.501	7.910	1.605	6.226	216,3	287,9	-18,5	5.871	-462	5.409
Italia	8.898	7.811	5.719	5.990	-12,2	4,7	-16,2	354	-1.441	-1.086
Taiwán	10.982	6.743	6.980	4.946	-38,6	-29,1	-13,4	-2.773	-1.467	-4.239
México	4.672	4.304	3.268	3.307	-7,9	1,2	-9,0	51	-419	-368
Otros	19.185	10.929	11.445	7.890	-43,0	-31,1	-17,4	-4.923	-3.332	-8.256
<b>Total</b>	<b>207.049</b>	<b>222.757</b>	<b>123.788</b>	<b>151.324</b>	<b>7,6</b>	<b>22,2</b>	<b>-12,0</b>	<b>40.534</b>	<b>-24.825</b>	<b>15.709</b>

Fte. IFOP - Aduanas. <sup>1</sup> Considera a la producción del sector extractivo.

Tabla XIII-B. Exportaciones<sup>1</sup> de harina Octubre 2016-2017

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017	(%)			(miles US\$)		
China	73.784	89.625	46.303	65.496	21,5	41,5	-14,1	26.264	-10.423	15.841
Estados Unidos	48.088	48.840	23.121	23.809	1,6	3,0	-1,4	1.412	-659	753
Corea del Sur	42.621	41.779	23.206	22.800	-2,0	-1,8	-0,2	-744	-98	-842
Japón	23.391	33.230	13.209	20.278	42,1	53,5	-7,5	11.585	-1.745	9.840
Canadá	21.578	12.148	12.577	8.079	-43,7	-35,8	-12,4	-6.763	-2.667	-9.430
España	12.570	11.056	8.092	8.035	-12,0	-0,7	-11,4	-78	-1.436	-1.514
Vietnam	5.674	8.050	4.070	6.351	41,9	56,1	-9,1	2.892	-516	2.376
Italia	8.898	7.811	5.719	5.990	-12,2	4,7	-16,2	354	-1.441	-1.086
Taiwán	11.854	7.188	7.554	5.319	-39,4	-29,6	-13,9	-3.021	-1.645	-4.666
Otros	35.925	20.759	22.267	14.626	-42,2	-34,3	-12,0	-10.845	-4.321	-15.166
<b>Total</b>	<b>284.382</b>	<b>280.486</b>	<b>166.117</b>	<b>180.783</b>	-1,4	8,8	-9,4	22.755	-26.650	-3.895

Fte. IFOP - Aduanas. <sup>1</sup> Considera a la producción del sector extractivo y del sector acuícola.

Tabla XIV. Exportaciones totales del sector acuicultura a Octubre 2016-2017

Recurso / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017	(%)			(miles US\$)		
Salmón del Atlántico	2.396.129	2.825.565	319.093	297.300	17,9	-6,8	26,6	-207.124	636.559	429.435
Salmón del Pacífico	238.778	489.654	49.078	67.538	105,1	37,6	49,0	133.838	117.039	250.876
Trucha Arcoiris	316.326	410.261	41.216	37.468	29,7	-9,1	42,7	-41.045	134.981	93.935
Chorito	158.498	188.478	59.956	70.885	18,9	18,2	0,6	29.060	920	29.980
Salmón y Trucha	895	99.113	359	65.881	10.974,1	18.275,2	-39,7	98.574	-356	98.218
Pelillo	33.783	32.154	2.025	2.059	-4,8	1,7	-6,4	531	-2.160	-1.629
Abalón (rojo)	15.012	16.185	534	460	7,8	-13,8	25,1	-2.594	3.767	1.173
Salmón s/e	140.646	11.998	98.518	5.405	-91,5	-94,5	55,5	-206.681	78.033	-128.648
Ostión del norte	7.314	7.944	603	596	8,6	-1,2	9,9	-96	727	631
Ostra del Pacífico	873	485	5	1	-44,4	-69,5	82,4	-1.108	720	-388
Abalón japonés (verde)	108	209	2	5	94,7	105,4	-5,2	107	-6	102
<b>Total</b>	<b>3.308.361</b>	<b>4.082.046</b>	<b>571.390</b>	<b>547.599</b>	23,4	-4,2	28,7	-177.349	951.034	773.685

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XV. Exportaciones del sector cultivos por línea de elaboración a Octubre 2016-2017

Producto / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017		(%)		(miles US\$)		
CONGELADO	1.757.574	2.282.973	302.709	301.050	29,9	-0,5	30,6	-12.581	537.981	525.400
FRESCO REFRIGERADO	1.300.516	1.555.583	160.632	163.868	19,6	2,0	17,3	30.722	224.346	255.068
HARINA	77.333	57.729	42.329	29.459	-25,3	-30,4	7,3	-25.218	5.615	-19.604
ACEITE	64.200	53.286	56.548	42.000	-17,0	-25,7	11,7	-18.456	7.543	-10.913
AHUMADO	36.283	48.102	2.230	2.457	32,6	10,2	20,3	4.440	7.379	11.820
CONSERVAS	24.275	34.292	2.908	4.425	41,3	52,2	-7,2	11.758	-1.741	10.017
AGAR-AGAR	32.183	30.562	1.282	1.286	-5,0	0,3	-5,3	93	-1.714	-1.621
SALADO	13.512	17.440	2.004	2.278	29,1	13,7	13,5	2.098	1.831	3.928
SECADO DE ALGAS	1.600	1.592	743	773	-0,5	4,1	-4,4	62	-70	-8
VIVOS	879	485	5,1	1,5	-44,8	-70,7	88,2	-1.169	776	-394
DESHIDRATADO	8		0,3		-100,0	-100,0	-100,0	0	-8	-8
<b>Total</b>	<b>3.308.361</b>	<b>4.082.046</b>	<b>571.390</b>	<b>547.599</b>	23,4	-4,2	28,7	-177.349	951.034	773.685

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XVI. Exportaciones de congelado sector cultivos a Octubre 2016-2017

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017		(%)		(miles US\$)		
Japón	453.071	688.377	72.982	78.165	51,9	7,1	41,9	45.643	189.663	235.306
Estados Unidos	306.683	410.511	37.922	39.827	33,9	5,0	27,4	19.644	84.183	103.827
Rusia	267.815	251.678	47.960	38.788	-6,0	-19,1	16,2	-59.511	43.374	-16.137
Thailandia	57.674	84.816	12.646	12.575	47,1	-0,6	47,9	-476	27.619	27.142
China	59.462	84.704	11.456	12.150	42,5	6,1	34,3	4.840	20.403	25.243
México	64.617	82.106	7.777	7.880	27,1	1,3	25,4	1.072	16.417	17.489
Francia	70.317	62.109	15.890	12.892	-11,7	-18,9	8,9	-14.445	6.238	-8.207
España	49.874	59.963	13.039	14.236	20,2	9,2	10,1	5.039	5.050	10.089
Alemania	65.324	55.755	10.411	6.440	-14,6	-38,1	38,0	-34.384	24.816	-9.569
Otros	362.738	502.954	72.626	78.097	38,7	7,5	28,9	35.235	104.981	140.216
<b>Total</b>	<b>1.757.574</b>	<b>2.282.973</b>	<b>302.709</b>	<b>301.050</b>	29,9	-0,5	30,6	-12.581	537.981	525.400

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XVII. Exportaciones de fresco refrigerado sector cultivos a Octubre 2016-2017

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017		(%)		(miles US\$)		
Estados Unidos	801.655	953.969	85.543	84.865	19,0	-0,8	19,9	-7.614	159.929	152.314
Brasil	346.473	431.236	53.968	58.470	24,5	8,3	14,9	33.205	51.558	84.763
China	78.234	71.681	11.104	9.619	-8,4	-13,4	5,8	-11.064	4.510	-6.554
Argentina	38.905	47.783	5.981	6.130	22,8	2,5	19,8	1.163	7.714	8.878
México	10.722	14.416	1.148	1.327	34,5	15,6	16,3	1.945	1.749	3.694
Colombia	9.933	11.761	1.139	1.110	18,4	-2,5	21,5	-303	2.132	1.829
Israel	337	6.812	44	676	1.920,2	1.430,2	32,0	6.367	108	6.475
Uruguay	3.425	5.094	374	471	48,7	26,0	18,1	1.050	619	1.669
Perú	2.532	3.049	326	315	20,4	-3,3	24,6	-105	622	517
Otros	8.300	9.782	1.005	883	17,9	-12,1	34,1	-1.348	2.830	1.482
<b>Total</b>	<b>1.300.516</b>	<b>1.555.583</b>	<b>160.632</b>	<b>163.868</b>	19,6	2,0	17,3	30.722	224.346	255.068

Fte. IFOP - Aduanas