



Subsecretaría
de Pesca y
Acuicultura

Gobierno de Chile

INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA



Diciembre 2016

Departamento de Análisis Sectorial

INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

Diciembre 2016

◆ DESEMBARQUES

El desembarque total preliminar acumulado al mes de noviembre del 2016 fue aproximadamente de 2,29 millones de t., cifra que representa una disminución del 18,3% respecto a igual mes del año pasado y es también un 28,7% inferior al promedio del quinquenio 2011-2015 (Tabla I). De este total, la actividad extractiva representó el 61,9%, ello significó una disminución de un 19,8% respecto a su participación a igual mes del 2015.

● SECTOR EXTRACTIVO

El sector extractivo registró un desembarque preliminar a noviembre de 1,42 millones t., dentro de éste, las pesquerías pelágicas explican el 77,1%, los recursos demersales el 2,9%, los asociados a la pesquería demersal sur austral el 3,1% y los otros recursos alcanzaron el 16,9% restante.

Pesquerías pelágicas

El desembarque preliminar de recursos pelágicos a noviembre de 2016, alcanza a 1,09 millones de t., lo que significó una disminución del 22,4% respecto a igual fecha del año anterior. Los recursos pelágicos más relevantes son anchoveta, jurel y sardina común aportando el 30,1%, 26,9%, y 21,9%, respectivamente (Fig. 1). Estos desembarques se concentran mayoritariamente en el área V-X regiones con el 66,2%, seguido por zona XV y II regiones (24,2%) y III - IV regiones con 9,0% (Tabla II). Del total del desembarque pelágico el sector artesanal explica el 47,8% mientras que el otro 52,2% es explicado por el sector industrial (Tabla III).

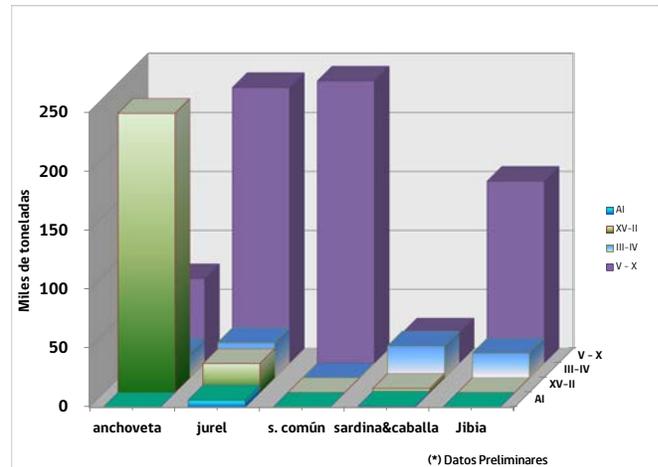


Fig. 1. Desembarque principales especies pelágicas por zona.

Anchoveta

El desembarque de anchoveta acumulado a noviembre del presente año alcanzó 328,9 mil t., lo que implica una disminución del 38% respecto a igual fecha del 2015. La principal fracción del desembarque se efectuó en las regiones XV a II, con 236,6 mil t., que representó el 71,9% del desembarque total de anchoveta; cabe consignar que dicha cifra es un 48% inferior a lo desembarcado a igual período del 2015 (Fig. 2). La zona V-X aporta con el 21,7% y en las regiones III y IV se ha registrado el restante 6,4%.

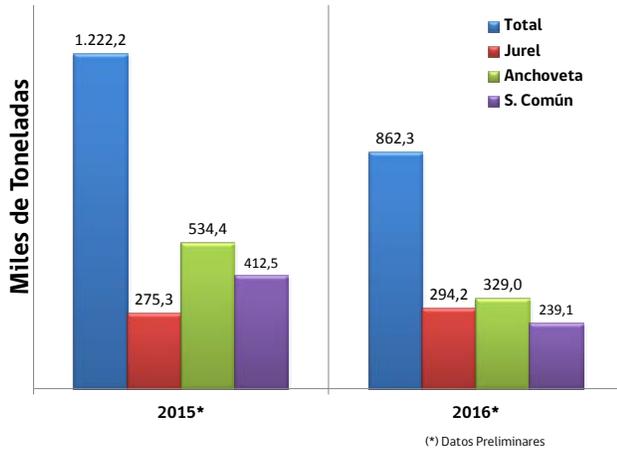


Fig. 2. Desembarque total de principales especies pelágicas

Jurel

El desembarque total de jurel acumulado a noviembre del 2016 alcanzó a 294,1 mil t., lo cual es 7% mayor respecto al mismo período del 2015. En los primeros meses de este año se registró un mayor desembarque debido a que la flota concentró su operación producto de la mayor abundancia del recurso cerca de la costa. Con posterioridad se ha tendido a igualar el desempeño del año anterior. Se debe recordar que el presente año la cuota de jurel es igual a la registrada el año pasado.

La principal área de desembarques está comprendida entre la V y X regiones con 233,6 mil t. (79,4%), registrando un aumento del 27% respecto a igual período del 2015. En la zona XV-II el desembarque disminuyó en un 29% debido a que este recurso se captura como fauna acompañante de anchoveta, la cual gran parte del año se ha mantenido en veda (Fig. 1, Tabla II); en la zona III-IV regiones disminuyó en un 25%, y en Aguas Internacionales las capturas presentan una baja de 64% respecto del mismo periodo del año 2015, situándose en 6 mil t las capturas. La evolución mensual de los desembarques de jurel se muestra en la Fig. 3.

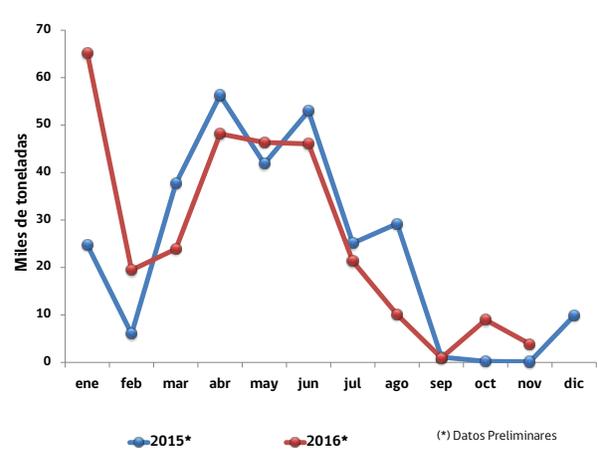


Fig. 3. Desembarque mensual de jurel

Sardina común

El desembarque de sardina común acumulado a noviembre alcanzó las 239,1 mil t., ello significa una disminución del 42% respecto a la misma fecha del año 2015 (Fig.2). Esta disminución se debe a que el recurso no ha estado disponible a la flota artesanal de la VIII región, flota que históricamente ha concentrado la mayor captura. De igual forma, la mayor parte de las capturas se ha realizado en las regiones XIV y VIII (45,3% y 33,1% respectivamente), relevándose el presente año la IX Región (17,7%), como una de las más importantes de la macrozona V a X Regiones.

Otros pelágicos

Los resultados de otros recursos pelágicos al finalizar el mes de noviembre mantienen resultados positivos. La caballa registra un aumento en sus capturas de un 25% respecto a igual periodo del año 2015 y la jibia un aumento del 24%. La preponderancia en el recurso jibia la marca la zona V-X regiones; en cambio en la caballa se encuentra equilibrado entre las zonas III-IV y V-X Regiones (Tabla II).

Pesquerías demersales

El desembarque preliminar de recursos demersales a noviembre de 2016, consiguieron 41,1 mil t., lo que significó una disminución del 3,2% respecto a igual fecha del año anterior.



Merluza común

El desembarque de merluza común acumulado a noviembre de 2016, correspondió a 18,9 mil t., ello representó un aumento del 10,5% respecto a igual fecha de 2015. El sector industrial aportó el 66,1% del total con 12,5 mil t. Por su parte, el sector artesanal registró 6,42 mil t., lo que es un 0,01% superior a lo registrado a noviembre de 2015 (Tabla IV, Fig. 4).

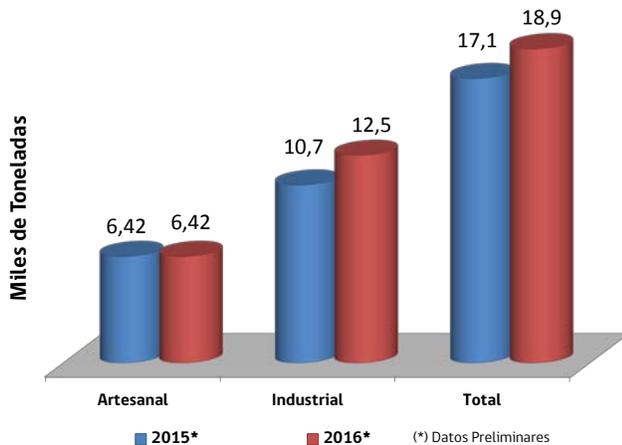


Fig. 4. Desembarque de merluza común

Merluza de cola

Los desembarques de merluza de cola en la unidad de pesquería V-X regiones al mes de noviembre suman 8,8 mil t, cifra inferior en un 19% a lo registrado al mismo periodo del año anterior. El desembarque es explicado casi exclusivamente por el sector industrial.

Camarón nailon

El desembarque de camarón nailon acumulado a noviembre del 2016 alcanzó a 4,1 mil t., cifra superior en un 7% respecto del acumulado a igual fecha de 2015. Para el presente año, el sector industrial explica el 78,1% de los desembarques totales del recurso, mostrando un alza del 12,7% respecto al periodo de referencia; en tanto, el sector artesanal registró 900 t., cifra 9,5% inferior a lo desembarcado a noviembre de 2015 (Tabla IV).

Langostinos

Los desembarques de langostino amarillo al mes de noviembre de 2016 sumaron 4,0 mil t, cifra 9% inferior a lo

registrado a igual periodo del año 2015. El 17,2% es explicado por el sector artesanal, mientras que el 82,8% restante por el sector industrial. Por otra parte, los desembarques al mes de noviembre de langostino colorado sumaron 5,3 mil t, cifra 13,5% inferior a lo registrado a misma fecha del año 2015.

Pesquerías Demersal Sur Austral

La estimación de desembarque de recursos de la pesquería demersal sur austral a noviembre de 2016, consignan 44,6 mil t., ello es 7% inferior respecto a igual fecha del año anterior.

Merluza del Sur

El desembarque a noviembre de 2016 de merluza del sur fue de 15,1 mil t., cifra que muestra un alza del 6,6% sobre lo registrado a igual mes del 2015. Los niveles de desembarque industrial y artesanal alcanzaron los 9,4 mil t. y 5,7 mil t. respectivamente. (Tabla V, Fig. 5).

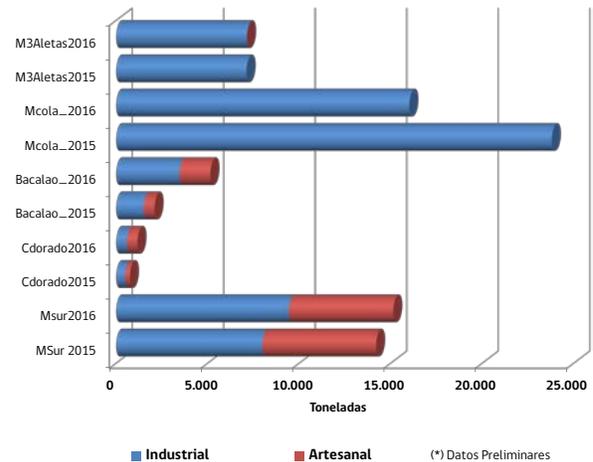


Fig. 5. Desembarque de pesquería demersal austral

Congrio dorado

La estimación de desembarque de congrio dorado a noviembre del presente año, fue de 1.154 t., cifra 54,5% superior a lo registrado a igual período del 2015. La componente industrial consignó 579 t., mostrando una alza del 18,5% respecto al acumulado a noviembre del 2015. El sector artesanal por su parte, registró 575 t., lo que es un





122,8% superior 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 5,1 mil t de este recurso, ello implica un aumento de un 146,2% respecto a igual fecha del 2015 (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.

Merluza de Cola

Para la unidad de pesquería comprendida en el área de la PDA se registran desembarques por 16 mil t. cifra 32,7% inferior a lo registrado al mismo periodo del año 2015 (Tabla V, Fig. 5).

Algas

Al mes de noviembre la información provista por recolectores de orilla señala que el desembarque total de algas es de 188,3 mil t, cifra 3,6% mayor a lo registrado en el mismo periodo del año 2015. El 41% se recolectan en la III Región seguida de la X Región con el 23,5 % (Fig. 6).

Del total recolectado, destacan el Huiro negro o Chascón y el Pelillo con el 56,2% y 12,9% respectivamente.

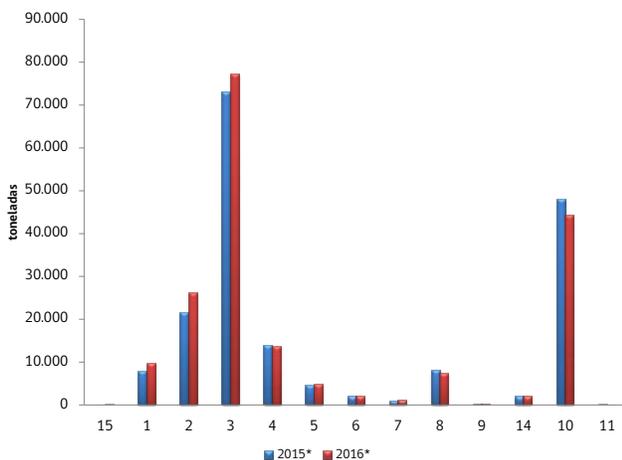


Fig. 6. Desembarque de algas por región

Áreas de Manejo

El total de extracciones desde áreas de manejo a noviembre de este año es de 14,8 mil t cifra 15,5% inferior a la registrada al mismo periodo del año 2015. Las especies más representativas que se extraen desde áreas de manejo son las algas Chascón o Huiro negro representando el 31% del total desembarcado. Otras especies que destacan son Loco y el Huiro palo que han registrado a noviembre de este año desembarques por 3,7 mil t y 3,4 mil t, cifras 61,5% superior y 68,9% inferior respectivamente a lo registrado durante el mismo periodo del año 2015.

• SECTOR ACUICOLA

Las cosechas (información preliminar) al mes de noviembre de 2016 fueron de 874 mil t, ello es inferior (15,7%) a lo registrado durante el mismo período del 2015 (Tabla VI, Fig. 7).

Los principales recursos corresponden a Salmón del Atlántico, Chorito y Salmón del Pacífico, aportando respectivamente el 52,7%, 29,5% y 8,4% del total cosechado a noviembre de 2016 (Tabla VI). Las principales regiones donde se registran cosechas corresponden a las X y XI, con 494 mil t y 310 mil t, respectivamente

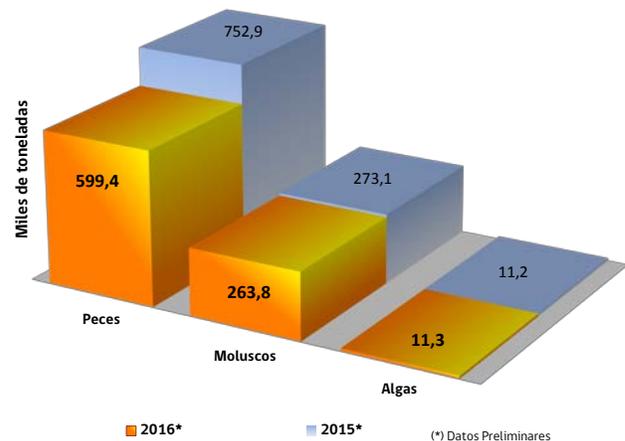


Fig. 7. Cosechas por especie.

Peces

La cosecha total de peces registrada al mes de noviembre alcanzó un total de 599 mil t, cifra 20,4% menor a la registrada a igual fecha del año 2015. El aporte de las cosechas



de peces al total acumulado de cosechas nacionales fue de un 68,5%.

Salmón del Atlántico

El nivel de cosecha acumulado a noviembre fue de 460 mil t, cifra inferior en un 16,6% respecto del acumulado al 2015. El recurso fue cosechado principalmente en las regiones XI y X, con 276 mil t y 135 mil t, respectivamente.

Trucha Arcoiris

Para este recurso, las cosechas acumuladas al mes de noviembre alcanzan las 65 mil t, lo que significó una disminución de 27,8% respecto de lo registrado a igual mes de 2015, explicado por el cambio en las preferencias por el cultivo del Salmón del Atlántico. Las principales regiones donde se producen las cosechas corresponden a la X y XI regiones, ambas con 24,8 mil t y 24,2 mil t, respectivamente.

Salmón del Pacífico

Los niveles de cosecha acumulada a noviembre fueron de 73,4 mil t, cifra 33,3% inferior respecto al mismo periodo del 2015. 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 (87,5%) y en la XI región (12,4%).

Disponibilidad de Ovas

A noviembre de 2016 la producción de ovas alcanza a 573 millones de ovas, de las cuales el 62% corresponde a Salmón de Atlántico, 21% a Salmón del Pacífico y 17% a Trucha Arcoiris. Esta cifra es 14,7% mayor respecto a igual fecha del año 2015. Las importaciones de ovas acumuladas a noviembre son de 4,2 millones, 79% Salmón del Atlántico cuyo origen es Islandia y 21% de Trucha Arcoiris de Dinamarca.

Moluscos

El total cosechado de moluscos al mes de noviembre, registró un nivel de 264 mil t, cifra 3,4% menor a lo registrado a igual momento del 2015. Esta cifra representó el

30,2% de las cosechas acumuladas a noviembre a nivel nacional.

Chorito

Las cosechas acumuladas al mes de noviembre, registraron un total de 258,1 mil t, cifra 3,2% menor a lo observado en el mismo periodo del 2015. El 100% de las cosechas fueron realizadas en la X región.

Ostión del Norte

Los niveles de cosecha acumulada a noviembre alcanzaron a 3,2 mil t, ello representó un aumento del 14,9% respecto a lo acumulado al 2015, debido a la recuperación de los productores de los efectos ambientales y económicos adversos ocurridos durante el año 2015, los que afectaron especialmente a la Región de Coquimbo. El recurso es cosechado en 98,8 % en la IV región y 1,1% en la III región.

Algas

El total cosechado de algas al mes de noviembre, registra un nivel de 11,3 mil t, y aportan con el 1,3% del total de cosechas a nivel nacional, mostrando además un aumento del 0,8% respecto a igual mes del 2015. El pelillo representa el 100% de la producción de algas, explotándose mayoritariamente en la X Región (80,1%), seguido de la IV (12,2%) y III regiones (7,7%).

◆ EXPORTACIONES

Aspectos Generales

Las exportaciones pesqueras y acuícolas al mes de octubre de este año suman una valoración total de US\$ 4.256,8 millones, ello significa un superávit de un 1,4% respecto a igual período del año pasado. Esta cifra es, además, inferior al promedio del quinquenio 2011-2015, en un 2,1%. En términos país, esta valoración sectorial representó el 8,8% del total exportado nacional a octubre.

En cuanto al volumen, éste alcanzó 985,6 mil t., lo que muestra una disminución de un 2,4% sobre lo consignado a igual fecha del año anterior, siendo además inferior en un 7,1% al promedio del quinquenio 2011-2015. Las princi-





pales líneas de producción muestran resultados diversos respecto al mismo periodo del año pasado. Por una parte, aumentan los volúmenes de harina de pescado en un 6,1%, explicado por los mayores envíos a China y a Corea del Sur (42% del volumen total, 19% de aumento), le siguen secado de algas y conservas, con un 14,1% y 0,2% de aumento respectivamente.

La estructura de participación con relación al volumen exportado es liderada por la línea de congelado, la cual consigna el 50,4% del total, le siguen en una menor proporción las líneas de fresco refrigerado y harina de pescado, ambas con 16,9% (Tabla VII, Fig. 8).

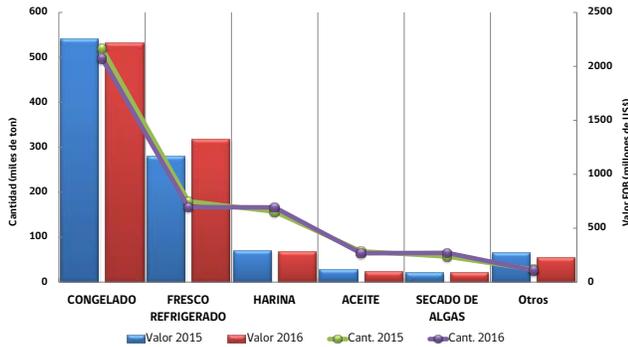


Fig. 8. Exportaciones pesqueras por línea de producto

El precio FOB en la línea de proceso congelado, muestra un aumento del 3,0% junto con la reducción de un 4,4% de los volúmenes exportados respecto a igual periodo de 2015.

La relación de los precios FOB promedio entre el sector extractivo y acuícola fue de 1:2,53. Mientras los productos asociados al sector extractivo marcan un promedio de 2,3 US\$/kg, los relacionados al sector acuícola promedian un precio FOB de 5,8 US\$/kg. Cabe destacar que los precios del sector extractivo presentan una baja del 6,8%, por su parte los asociados a cultivos, aumentan en un 11,5%, en relación a la misma fecha del periodo anterior. De los 114 distintos tipos de recursos que fueron exportados a octubre de 2016, los ocho primeros representan el 85,7% 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\$2.396,1 millones. Este recurso representó el 56,3% del valor total de las exportaciones pesqueras y acuícolas, mostrando un aumento en valor del 13,0% respecto a este mismo periodo del año pasado. En un segundo lugar y con el 7,4% de la valoración total, se ubica la Trucha Arcoíris, que muestra una baja en valor (16,7%) en relación a la misma base de comparación temporal, básicamente por menores envíos dado que se observa un aumento en el precio (16,8%). El Salmón del Pacífico se posiciona en un tercer lugar, también con una menor valoración (36,1%) tanto por menores precios y volúmenes. Luego de estos recursos asociados a la actividad acuícola, se ubican los Peces Pelágicos s/e, que aumentan en términos de valoración (0,9%), fundamentalmente por un mayor volumen. Otros recursos relevantes son Chorito, Salmón s/e, Jibia y Jurel, todos con una variación negativa respecto al año 2015 a excepción de Jibia, que aumenta su valor en un 50,1% (Tabla X).

El número de mercados registrados al mes de octubre alcanzó los 115 destinos. De éstos, los nueve principales concentran el 80,3% del valor total exportado. Estados Unidos es el principal socio comercial del sector, al representar el 30,7% del valor total, con un aumento de este indicador del 9,4% respecto a lo que consignó a igual fecha del año 2015. Más atrás en orden de magnitud, se posiciona Japón, que representa el 14,6% de la valoración total, posterior a éste se encuentran los mercados de Brasil, China, Rusia, y España. Todos con una variación positiva a excepción de Brasil, que muestra valores negativos respecto al mismo periodo del año 2015 (Tabla XI).

El valor de las exportaciones entre los principales bloques económicos en el período, fueron los siguientes: APEC (excluyendo NAFTA), US\$ 1.614,1 millones (37,9% del total exportado), NAFTA US\$ 1.469,5 millones (34,5%), Unión Europea US\$ 517,3 millones (12,2%), MERCOSUR US\$ 499,9 millones (11,7%) y EFTA con US\$ 6,1 millones (0,1%). Mientras que NAFTA y Unión Europea muestran aumentos en las exportaciones respecto al año 2015, APEC, MERCOSUR y EFTA registran caídas (Tabla XII).

El resto de países no incorporados a los bloques económicos anteriores lograron una valoración de US\$ 149,9 millo-



nes (3,5% de la participación total). Este valor representó un reducción del 1,8% respecto a igual periodo del año anterior. Dentro del grupo Otros, se posicionan en los primeros lugares Israel, Colombia y Nigeria (Fig. 9).

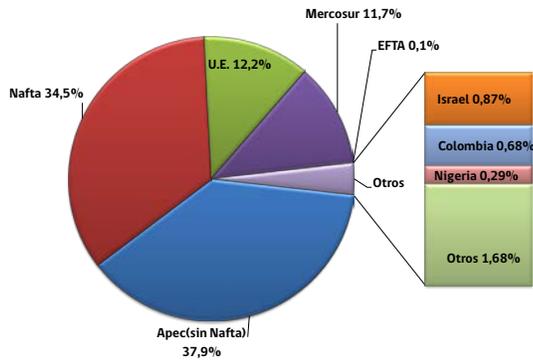


Fig. 9. Exportaciones a bloques económicos

Subsector Extractivo

Las exportaciones de este subsector, registraron en octubre un total de US\$ 948,5 millones, cifra superior a igual periodo del año anterior (0,8%). Este valor representó el 22,3% de la valoración total de las exportaciones pesqueras y acuícolas. En términos del volumen se consignan 414,2 mil t., lo que es un 8,1% mayor respecto al mes de octubre de 2015. Los niveles de precios por su parte, muestran una baja global de un 6,8% en relación a los registrados durante igual periodo de 2015, básicamente por los menores precios en congelado, harina de pescado, secado de algas, carragenina y conservas (91% del valor, 96% del volumen).

La estructura en términos del volumen exportado está encabezada por congelado (46,9%), harina de pescado (29,9%) y el secado de algas (15,5%). Las principales líneas en valor del subsector al igual que en volumen, son congelado (48,8%), harina de pescado (21,8%) y secado de algas (9,5%).

Los productos asociados al subsector extractivo, se orientaron preferentemente a el Asia (48,3% del valor total del subsector), siendo su principal referente China con el 18,1% del valor exportado. Luego de éste, se ubica el mercado americano con el 26,6%, que es liderado por los Es-

tados Unidos, que representó el 13,3% de su valoración. En tercer lugar, se sitúa el mercado europeo, donde España tiene la mayor participación (10,4%) respecto del total de este mercado.

Harina

Un 72,8% del valor y un 74,5% del volumen exportado que registra esta línea de proceso, proviene del subsector extractivo. Al finalizar octubre de 2016, esta línea ocupa el segundo lugar en valor y en volumen exportado del subsector. Los resultados netos señalan una valoración de US\$ 207,0 millones, lo que significó una reducción de un 0,8% respecto a octubre del año anterior. Dado que hubo un aumento (10,6%) en el volumen transado, este menor valor se debió a una baja en los precios alcanzados en los principales destinos, China, Corea del Sur, Japón, Canadá, y España (78% del valor y 77% del volumen).

China se posiciona como destino líder de la línea representando el 33,4% del valor total, con una variación negativa de un 3,9% respecto al valor observado a octubre de 2015. Tal mercado importó mayormente (49,2%) harina prime. Como segundo mercado de esta línea se identificó a Corea del Sur que tiene un aumento de su valor importado (8,6%). Los siguientes mercados son Japón, Canadá y España (Tabla XIII-A y Fig. 10). China ha estabilizado su crecimiento económico en torno a sus valores objetivos pero, subsiste un alto nivel de endeudamiento. Corea del Sur tuvo un crecimiento en el tercer trimestre menor a lo esperado pero, sus exportaciones netas aumentaron aun cuando mantiene su fuerte dependencia de la economía china.

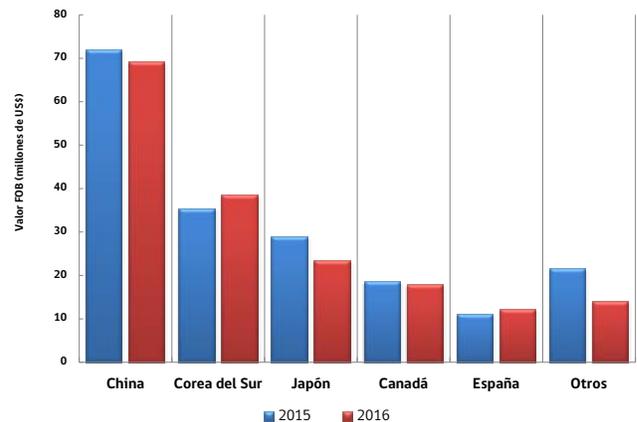


Fig. 10. Exportaciones de harina



En cuanto al desglose por los diferentes tipos de harina, la variedad súper prime muestra el mayor volumen con el 53,1% del total exportado, le siguen la prime y mucho más abajo la estándar con el 40,2% y 4,8% respectivamente.

Mientras que la harina súper prime logra una valoración a octubre de US\$ 109,9 millones, la prime registra US\$ 83,3 millones, finalmente la harina estándar consigna US\$ 10,0 millones. La harina súper prime aumentó su valor en un 56,6% respecto a igual periodo del año 2015, por el contrario, la prime disminuye en un 29,4%, mientras que la estándar se reduce en un 15,1%. El efecto neto es una reducción del valor exportado en un 0,8% y del precio en un 10,3%, mientras que el volumen aumentó en un 10,6%.

Los precios FOB a octubre del 2016 indican que la harina súper prime obtiene el más alto valor con 1.748 US\$/t., cifra que representó una baja del 13,6% respecto a igual mes de 2015. Luego se posicionan la harina tipo prime y estándar con precios de 1.594 US\$/t. y 1.532 US\$/t. respectivamente. El precio promedio FOB global de la harina durante el mes de octubre alcanzó los 1.673 US\$/t. (Fig. 11).

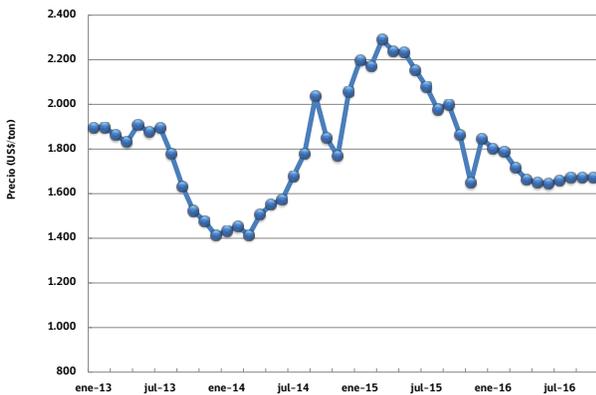


Fig. 11. Precios de harina

El aceite de pescado disminuyó en un 43,0% su valoración impulsado fundamentalmente por menores volúmenes, dado que el precio aumentó en un 13,7%. Estados Unidos, Alemania y Holanda son los principales destinos, concentrando el 26,2%, 22,5% y el 22,3% del valor total.

Congelados

La participación del subsector extractivo dentro del global de los congelados exportados es menor, alcanzando el

20,9% en valor y el 39,1% en volumen. Esta línea ocupa el primer lugar en valor y en volumen entre las líneas asociadas al subsector extractivo con participaciones del 48,8% y 46,9% respectivamente. Los resultados netos señalan que, cerrado el mes de octubre, esta línea alcanzó una valoración de US\$ 463,1 millones, magnitud que muestra un aumento del 9,9% respecto a lo consignado a igual periodo del 2015, principalmente por mayores volúmenes comercializados (10,8%).

Los destinos más importantes de los congelados provenientes del subsector extractivo, son Estados Unidos, Japón y España con participaciones en valor del 19,5%, 16,8% y 12,8% respectivamente. Estados Unidos aumenta su valoración en un 24,0% promovido mayormente por el Bacalao de Profundidad, mientras que Japón lo reduce en un 3,0% guiado principalmente por el Erizo y la Merluza de Cola (Fig. 12).

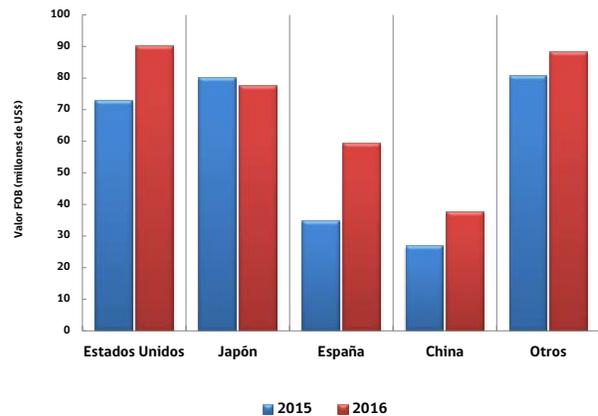


Fig. 12. Exportaciones de Congelado

Para esta línea de proceso, la participación por recurso es encabezada por Jibia, Bacalao de Profundidad, Jurel, y Erizo, representando a octubre del presente año el 23,0%, 15,8%, 11,7% y 11,1% del valor de la línea, respectivamente.

El precio FOB promedio de esta línea a octubre de 2016 fue de 2,4 US\$/kg, valor 0,8% menor a igual mes del año anterior.





Secado de Algas

Esta línea es exclusivamente asociada al sector extractivo y se valoró durante octubre del presente año en US\$ 90,3 millones, lo que la posiciona en un tercer lugar dentro de dicho sector. Esta línea alcanzó un valor 5,8% mayor respecto de octubre de 2015.

El destino más importante de esta línea fue China, el cual concentra el 67,2% y 79,9% en valor y volumen exportado, mostrando además un alza del 37,5% sobre el valor consignado en el periodo de referencia. Otros destinos fueron Francia, Japón, Canadá y Dinamarca, sin embargo son de menor relevancia en 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, con el 52,4%, 16,0% y 10,8% 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 77,7% y 58,0% del valor y volumen total exportado a octubre del presente año. Su valoración alcanzó los US\$ 3.308,4 millones y comprometió cerca de 571,4 mil t. La actual valoración muestra una expansión del 1,5% respecto a lo consignado durante el año pasado a esta fecha (Tabla XIV).

El Salmón del Atlántico es el principal protagonista del subsector al representar el 72,4% del valor, mostrando un aumento en esa dimensión del 13,0% respecto a octubre del año pasado, básicamente por un mejor precio dado que el volumen es menor en un 3,9%.

Le siguen los recursos Trucha Arcoiris y Salmón del Pacífico, la primera reduce su valoración en un 16,7% mientras que el segundo lo disminuye en un 36,1% en relación a lo consignado a octubre del 2015, resultado en el primer caso, de un menor volumen dado que el precio aumenta (16,8%), y en el segundo caso, consecuencia de menores

volumenes y precios. El Chorito, el Salmón s/e y el Pelillo muestran también reducciones en su valoración (Fig. 13).

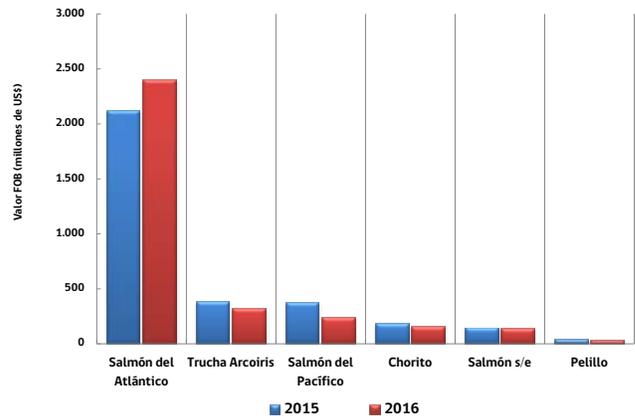


Fig. 13. Exportaciones del Subsector Acuicultura

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 79,1% en valor y el 60,9% en volumen.

Esta línea ocupa el primer lugar entre las líneas asociadas al subsector acuícola, con el 53,1% del valor y el 53,0 del volumen exportado. Los resultados netos señalan que finalizado octubre de 2016, alcanzó una valoración de US\$ 1.757,6 millones, cifra que muestra una baja del 4,2% respecto a igual mes del año pasado. En cuanto al volumen exportado este alcanzó cerca de 302,7 mil t., lo cual es menor en un 12,2% al volumen acumulado a igual mes de 2015. En términos de precios FOB, se observa un aumento (9,1%) en relación a igual periodo del año anterior.

El mercado japonés es el principal protagonista comprendiendo el 25,8% del valor total de la línea y muestra una baja en valor (18,8%) respecto a octubre de 2015. Esta





economía mostró una recuperación en su crecimiento en el tercer trimestre por sobre lo esperado, promovido por el incremento de las exportaciones netas y gasto fiscal. El resto de los principales destinos, muestra resultados positivos en el valor de sus importaciones (Tabla XVI).

Los principales recursos utilizados en la línea fueron los salmónidos, es decir Salmón del Atlántico, Trucha Arcoíris y Salmón del Pacífico, los que representan un 62,6%, un 15,0% y un 13,3% del valor exportado. Luego de estos tres recursos les siguen con valor residual, el Chorito, el Ostión del Norte y el Abalón Rojo.

A excepción del Salmón del Atlántico, el Ostión del Norte y el Abalón Rojo, el resto de estos recursos muestran caídas en su valoración. 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 11,7% del valor total de la línea, muestra una baja de un 31,5% respecto del periodo de referencia.

El precio FOB promedio de la línea en octubre de 2016 fue de 5,8 US\$/kg, valor 9,1% superior al registrado en igual periodo del año anterior (Fig. 14).

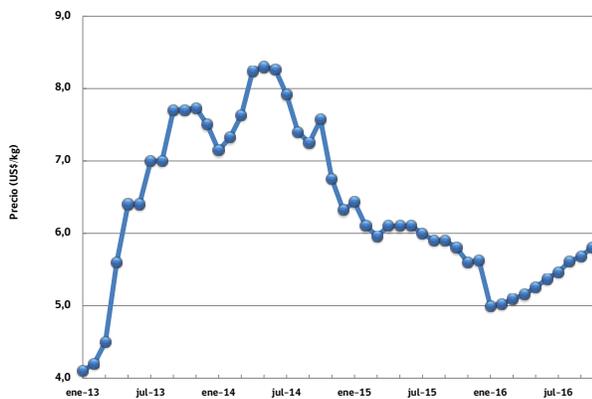


Fig. 14. Precios de salmónidos congelados

Fresco refrigerado

La participación del subsector acuícola dentro del global del fresco refrigerado alcanza el 97,8% del valor y un 96,2% del volumen. Esta línea ocupa el segundo lugar en-

tre las líneas asociadas al subsector acuícola con el 39,3% y 28,1% del valor y volumen exportado, respectivamente.

Los resultados netos señalan que a octubre de 2016 alcanzó una valoración de US\$ 1.300,5 millones, con ello se manifiesta un aumento del 13,8% respecto al año anterior. En cuanto al volumen acumulado, éste alcanzó 160,6 mil t., lo que refleja una reducción (7,3%) para igual periodo del año anterior. Estados Unidos es el principal mercado constituyendo el 61,6% del valor total de la línea y mostrando un aumento en valor de un 15,1% en relación a octubre de 2015. Por el contrario, Brasil el segundo destino en valor (26,6%) muestra una reducción de un 1,2% (Tabla XVII).

Los recursos utilizados en la línea son exclusivamente salmónidos, es decir Salmón del Atlántico y Trucha Arcoíris los que representan un 97,7%, y un 2,2% del valor exportado respectivamente.

De estos dos recursos, sólo la Trucha Arcoíris exhibe una baja en su valoración, este resultado está asociado al mercado de Estados Unidos. Es así como en la combinación de Trucha Arcoíris destinada a Estados Unidos, que representa un 2,1% del valor total, se observa una baja de un 50,2% en su valoración respecto de octubre de 2015.

El precio promedio FOB de la línea a octubre de 2016 fue de 8,1 US\$/kg, valor que es superior en un 22,8% respecto a igual periodo del año anterior (Fig. 15).



Fig. 15. Precios de salmónidos fresco-refrigerado



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

AÑO	Desembarque acumulado a	Exportaciones acumuladas	
	Noviembre (t)	a Octubre (t)	(M US\$)
2011	4.165.802	942.254	3.770.751
2012	3.431.240	1.048.613	3.806.870
2013	2.609.133	1.065.334	4.309.673
2014	3.079.371	1.238.259	5.643.784
2015*	2.805.976	1.010.207	4.199.094
2016*	2.293.578	985.564	4.256.823
Prom. 11-15	3.218.304	1.060.933	4.346.034

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

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

Especie	AI		XV-II		III-IV		V-X		Global 2016	Variación (%)				
	2015(*)	2016(*)	2015(*)	2016(*)	2015(*)	2016(*)	2015(*)	2016(*)		AI	XV-II	III-IV	V-X	Global
Anchoveta			453.881	236.625	20.094	20.814	60.454	71.541	328.980	-48	4	18	-38%	
Caballa	1.797	763	8.797	3.456	25.684	26.892	9.114	25.514	56.624	-58	-61	5	180	25%
Jibia			146	14	18.223	20.980	123.209	154.140	175.134	-91	15	25	24%	
Jurel	16.557	6.016	34.884	24.667	39.904	29.892	183.953	233.577	294.152	-64	-29	-25	27	7%
Sardina			338	25	2,2	65,42	50		91	-93	2.940	-100	-77%	
Sardina Común			2	11	0,1	22,9	412.464	239.106	239.140	373	100	-42	-42%	
Total	18.355	6.779	498.048	264.798	103.907	98.666	789.244	723.878	1.094.121	-63	-47	-5	-8	-22%

Fte. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares

Tabla III. Desembarques principales especies pelágicas, artesanal e industrial, entre XV a X regiones, acumulado a Noviembre año 2016 (t)

Especie	AI		XV-II		III-IV		V-X	
	Ind	Art	Ind	Art	Ind	Art	Ind	
Anchoveta			84.477	152.148	20.814		66.629	4.912
Caballa	763	414	3.042	24.628	2.264	19	25.495	
Jibia			11	3	20.980	1	114.813	39.328
Jurel	6.016	468	24.199	19.399	10.493	12.865	220.712	
Sardina			25		65			
Sardina Común			11		23		157.395	81.711
Total general	6.779	85.407	179.391	85.908	12.758	351.721	372.158	

Fte. SERNAPESCA (*) Cifras preliminares

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

Recurso	Macrozona	Artesanal		Industrial		Variación (%)	
		2015 (*)	2016 (*)	2015 (*)	2016 (*)	Artesanal	Industrial
Merluza común	III-IV	206	320	1	4	55,6%	247,3%
	V-X	6.212	6.098	10.713	12.501	-1,8%	16,7%
	Total	6.418	6.419	10.714	12.505	0,0%	16,7%
Camarón nailon	III-IV	505	339	199	253	-32,8%	27,1%
	V-X	490	561	2.642	2.950	14,5%	11,6%
	Total	995	900	2.841	3.203	-9,5%	12,7%
Langostino colorado	III-IV	369	598	42	191	62,3%	357,1%
	V-X	562	501	5.134	3.993	-10,9%	-22,2%
	Total	931	1.099	5.176	4.184	18,1%	-19,2%
Langostino amarillo	III-IV	843	501	1.616	1.699	-40,5%	5,2%
	V-X	185	188	1.755	1.615	1,5%	-8,0%
	Total	1.028	689	3.371	3.315	-33,0%	-1,7%
Merluza de cola	V-X		36	10.819	8.731		-19,3%
	Total		36	10.819	8.731		-19,3%

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 (%)		
	2015 (*)	2016 (*)	2015 (*)	2016 (*)	2015 (*)	2016 (*)	Artesanal	Industrial	Global
Bacalao de Profundidad	592	1.688	1.498	3.457	2.090	5.145	185,2%	130,8%	146,2%
Congrio Dorado	258	575	489	579	747	1.154	122,8%	18,5%	54,5%
Merluza de Cola		0,05	23.797	16.010	23.797	16.011		-32,7%	-32,7%
Merluza de Tres Aletas		0,15	7.117	7.143	7.117	7.143		0,4%	0,4%
Merluza del Sur	6.217	5.698	7.977	9.436	14.195	15.135	-8,3%	18,3%	6,6%
Total	7.067	7.961	40.878	36.626	47.946	44.588	12,7%	-10,4%	-7,0%

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	2015 (*)	2016 (*)	Variación (%)	Part. % 2016
Salmón del Atlántico	552.545	460.865	-16,6%	52,7
Chorito	266.597	258.148	-3,2%	29,5
Salmon del Pacífico	110.617	73.744	-33,3%	8,4
Trucha Arcoiris	89.752	64.794	-27,8%	7,4
Pelillo	11.204	11.291	0,8%	1,3
Ostión del Norte	2.795	3.211	14,9%	0,4
Otros	3.628	2.412	-33,5%	0,3
Ostra del Pacífico	39	44	13,9%	0,01
Total	1.037.176	874.509	-15,7%	

Fte. SERNAPESCA, (*) Cifras preliminares

Tabla VII. Exportaciones pesqueras por línea de producto a Octubre 2015-2016

Producto / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2015	2016	2015	2016		(%)		(miles US\$)		
Congelado	2.255.453	2.220.687	520.047	496.974	-1,5	-4,4	3,0	-103.103	68.337	-34.766
Fresco Refrigerado	1.168.757	1.329.274	179.933	166.975	13,7	-7,2	22,6	-103.160	263.677	160.517
Harina	293.660	284.382	156.634	166.117	-3,2	6,1	-8,7	16.234	-25.513	-9.278
Aceite	120.416	98.858	68.540	64.245	-17,9	-6,3	-12,4	-6.610	-14.947	-21.558
Secado de Algas	86.775	91.916	57.007	65.053	5,9	14,1	-7,2	11.369	-6.227	5.141
Conservas	82.178	73.318	15.138	15.163	-10,8	0,2	-10,9	120	-8.980	-8.859
Carragenina	62.684	51.209	4.420	4.286	-18,3	-3,0	-15,7	-1.605	-9.870	-11.475
Ahumado	51.362	36.283	3.170	2.230	-29,4	-29,6	0,4	-15.286	206	-15.079
Agar-Agar	39.487	32.183	1.461	1.282	-18,5	-12,3	-7,1	-4.495	-2.810	-7.304
Alginatos	20.057	20.491	1.149	1.139	2,2	-0,9	3,1	-180	615	434
Salado	14.099	13.650	2.643	2.024	-3,2	-23,4	26,4	-4.170	3.721	-449
Vivos	3.376	3.633	56	62	7,6	11,2	-3,2	364	-107	257
Deshidratado	790	938	8	14	18,8	67,2	-29,0	377	-229	148
Total	4.199.094	4.256.823	1.010.207	985.564	1,4	-2,4	3,9	-106.440	164.169	57.729

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla VIII. Exportaciones pesqueras de congelado a Octubre 2015-2016

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2015	2016	2015	2016		(%)		(miles US\$)		
Japón	638.308	530.789	112.085	91.611	-16,8	-18,3	1,7	-118.627	11.109	-107.519
Estados Unidos	371.405	396.949	41.813	43.990	6,9	5,2	1,6	19.642	5.903	25.545
Rusia	263.412	270.222	57.475	49.687	2,6	-13,5	18,7	-42.353	49.164	6.810
España	80.144	109.308	30.932	40.509	36,4	31,0	4,1	25.842	3.321	29.163
China	74.288	97.052	25.383	23.837	30,6	-6,1	39,1	-6.293	29.057	22.764
México	68.104	74.431	13.007	14.684	9,3	12,9	-3,2	8.501	-2.174	6.327
Francia	63.031	71.464	15.876	16.259	13,4	2,4	10,7	1.685	6.748	8.433
Brasil	63.236	67.722	12.522	13.595	7,1	8,6	-1,4	5.344	-858	4.486
Alemania	53.688	66.799	8.746	10.718	24,4	22,5	1,5	12.290	821	13.111
Otros	579.838	535.951	202.209	192.084	-7,6	-5,0	-2,7	-28.251	-15.636	-43.887
Total	2.255.453	2.220.687	520.047	496.974	-1,5	-4,4	3,0	-103.103	68.337	-34.766

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla IX. Exportaciones pesqueras de fresco refrigerado a Octubre 2015-2016

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2015	2016	2015	2016		(%)		(miles US\$)		
Estados Unidos	697.970	804.370	89.281	85.777	15,2	-3,9	20,0	-32.863	139.263	106.400
Brasil	350.532	346.475	68.115	53.968	-1,2	-20,8	24,8	-90.819	86.763	-4.056
China	28.304	78.234	5.381	11.104	176,4	106,3	34,0	40.320	9.610	49.931
Argentina	36.986	39.016	6.701	5.983	5,5	-10,7	18,1	-4.677	6.707	2.030
España	14.403	15.977	3.284	3.453	10,9	5,1	5,5	782	792	1.574
México	9.382	10.801	1.163	1.153	15,1	-0,8	16,1	-92	1.511	1.419
Colombia	9.363	9.933	1.266	1.139	6,1	-10,1	18,0	-1.111	1.681	570
Francia	5.453	4.247	667	526	-22,1	-21,2	-1,2	-1.139	-66	-1.206
Perú	4.275	4.066	2.748	2.228	-4,9	-18,9	17,3	-948	739	-209
Otros	12.092	16.156	1.328	1.644	33,6	23,8	7,9	3.105	959	4.064
Total	1.168.757	1.329.274	179.933	166.975	13,7	-7,2	22,6	-103.160	263.677	160.517

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla X. Exportaciones pesqueras y acuícolas por recursos a Octubre 2015-2016

Recurso exportado	Valor FOB		Variación (%)
	(miles US\$)		
	2015	2016	
Salmón del Atlántico	2.120.331	2.396.129	13,0
Trucha Arcoiris	379.618	316.326	-16,7
Salmón del Pacífico	373.435	238.778	-36,1
Peces Pelágicos s/e	208.760	210.656	0,9
Chorito	181.482	158.498	-12,7
Salmón s/e	143.891	140.646	-2,3
Jibia	73.325	110.093	50,1
Jurel	94.972	76.423	-19,5
Otros	623.279	609.274	-2,2
Total	4.199.094	4.256.823	1,4

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XI. Principales países de destino de las exportaciones pesqueras y acuícolas a Octubre 2015-2016

País / Item	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación (%)
	2015	2016	2015	2016	
Estados Unidos	1.194.676	1.307.424	28,5%	30,7%	9,4
Japón	754.020	622.197	18,0%	14,6%	-17,5
Brasil	436.031	435.339	10,4%	10,2%	-0,2
China	227.385	316.637	5,4%	7,4%	39,3
Rusia	267.604	271.746	6,4%	6,4%	1,5
España	137.270	163.201	3,3%	3,8%	18,9
México	100.359	110.186	2,4%	2,6%	9,8
Corea del Sur	117.089	105.761	2,8%	2,5%	-9,7
Francia	81.526	85.635	1,9%	2,0%	5,0
Otros	883.135	838.698	21,0%	19,7%	-5,0
Total	4.199.094	4.256.823	100%	100%	1,4

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XII. Exportaciones pesqueras y acuícolas por grupos económicos a Octubre 2015-2016

	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación (%)
	2015	2016	2015	2016	
Apec(sin Nafta)	1.692.748	1.614.147	40,3%	37,9%	-4,6
Nafta	1.349.911	1.469.482	32,1%	34,5%	8,9
U.E.	484.733	517.274	11,5%	12,2%	6,7
Mercosur	503.528	499.869	12,0%	11,7%	-0,7
Otros	152.750	149.953	3,6%	3,5%	-1,8
EFTA	15.423	6.098	0,4%	0,1%	-60,5
Total	4.199.094	4.256.823	100%	100%	1,4

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XIII-A. Exportaciones¹ de harina a Octubre 2015-2016

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2015	2016	2015	2016		(%)		(miles US\$)		
China	71.899	69.085	39.436	42.748	-3,9	8,4	-11,4	5.352	-8.165	-2.813
Corea del Sur	35.384	38.442	16.170	20.240	8,6	25,2	-13,2	7.730	-4.672	3.058
Japón	28.913	23.281	14.895	13.164	-19,5	-11,6	-8,9	-3.061	-2.571	-5.632
Canadá	18.607	17.790	9.078	10.728	-4,4	18,2	-19,1	2.736	-3.553	-816
España	11.107	12.213	7.090	7.892	10,0	11,3	-1,2	1.241	-135	1.106
Taiwán	4.481	10.982	3.031	6.980	145,1	130,3	6,4	6.213	289	6.501
Italia	9.086	8.898	5.909	5.719	-2,1	-3,2	1,2	-295	107	-188
Indonesia	1.194	7.629	741	4.527	539,2	510,7	4,7	6.379	56	6.435
México	6.535	4.672	4.136	3.268	-28,5	-21,0	-9,5	-1.241	-622	-1.863
Otros	21.433	14.057	11.435	8.522	-34,4	-25,5	-12,0	-4.804	-2.571	-7.375
Total	208.638	207.049	111.922	123.788	-0,8	10,6	-10,3	19.848	-21.437	-1.589

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

Tabla XIII-B. Exportaciones¹ de harina a Octubre 2015-2016

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2015	2016	2015	2016		(%)		(miles US\$)		
China	72.786	73.784	40.009	46.303	1,4	15,7	-12,4	10.029	-9.030	999
Estados Unidos	56.375	48.088	27.681	23.121	-14,7	-16,5	2,1	-9.486	1.199	-8.287
Corea del Sur	38.989	42.621	18.320	23.206	9,3	26,7	-13,7	8.973	-5.341	3.632
Japón	28.987	23.391	14.926	13.209	-19,3	-11,5	-8,8	-3.041	-2.555	-5.596
Canadá	22.162	21.578	10.923	12.577	-2,6	15,1	-15,4	2.837	-3.421	-584
España	11.276	12.570	7.190	8.092	11,5	12,5	-0,9	1.401	-106	1.294
Taiwán	5.319	11.854	3.581	7.554	122,9	111,0	5,6	6.235	300	6.535
Indonesia	3.241	10.115	2.164	6.382	212,1	194,9	5,8	6.685	189	6.874
Italia	9.086	8.898	5.909	5.719	-2,1	-3,2	1,2	-295	107	-188
Otros	45.440	31.484	25.930	19.955	-30,7	-23,0	-10,0	-9.427	-4.529	-13.956
Total	293.660	284.382	156.634	166.117	-3,2	6,1	-8,7	16.234	-25.513	-9.278

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

Tabla XIV. Exportaciones totales del sector acuicultura a Octubre 2015-2016

Recurso / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2015	2016	2015	2016		(%)		(miles US\$)		
Salmón del Atlántico	2.120.331	2.396.129	332.210	319.093	13,0	-3,9	17,7	-98.499	374.297	275.798
Trucha Arcoiris	379.618	316.326	57.776	41.216	-16,7	-28,7	16,8	-127.090	63.797	-63.292
Salmón del Pacífico	373.435	238.778	74.650	49.078	-36,1	-34,3	-2,7	-124.421	-10.236	-134.656
Chorito	181.482	158.498	61.798	59.956	-12,7	-3,0	-10,0	-4.870	-18.114	-22.984
Salmón s/e	143.891	140.646	97.608	98.518	-2,3	0,9	-3,2	1.299	-4.544	-3.245
Pelillo	40.887	33.783	2.019	2.025	-17,4	0,3	-17,6	101	-7.205	-7.105
Abalón (rojo)	12.462	15.012	455	534	20,5	17,4	2,6	2.223	327	2.550
Ostión del Norte	4.526	7.314	506	603	61,6	19,3	35,4	1.185	1.603	2.787
Salmón y Trucha	527	895	157	359	69,7	128,0	-25,6	503	-135	368
Ostra del Pacífico	784	873	3	5	11,4	62,3	-31,4	335	-246	89
Abalón Japonés (verde)	185	108	9	2	-42,0	-74,1	124,4	-308	231	-78
Total	3.258.129	3.308.361	627.192	571.390	1,5	-8,9	11,5	-323.098	373.330	50.232

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XV. Exportaciones del sector cultivos por línea de elaboración a Octubre 2015-2016

Producto / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2015	2016	2015	2016		(%)		(miles US\$)		
Congelado	1.834.106	1.757.574	344.663	302.709	-4,2	-12,2	9,1	-243.591	167.059	-76.532
Fresco Refrigerado	1.143.081	1.300.516	173.368	160.632	13,8	-7,3	22,8	-103.116	260.550	157.434
Harina	85.022	77.333	44.712	42.329	-9,0	-5,3	-3,9	-4.354	-3.335	-7.689
Aceite	59.651	64.200	53.195	56.548	7,6	6,3	1,2	3.806	742	4.548
Ahumado	51.362	36.283	3.170	2.230	-29,4	-29,6	0,4	-15.286	206	-15.079
Agar-Agar	39.487	32.183	1.461	1.282	-18,5	-12,3	-7,1	-4.495	-2.810	-7.304
Conservas	29.395	24.275	3.468	2.908	-17,4	-16,2	-1,5	-4.680	-439	-5.120
Salado	13.830	13.512	2.594	2.004	-2,3	-22,7	26,4	-3.975	3.656	-319
Secado De Algas	1.401	1.600	558	743	14,3	33,2	-14,2	399	-199	200
Vivos	784	879	3,0	5,1	12,1	68,6	-33,5	358	-263	95
Deshidratado	10	8	0,3	0,3	-19,5	-12,4	-8,1	-1	-1	-2
Total	3.258.129	3.308.361	627.192	571.390	1,5	-8,9	11,5	-323.098	373.330	50.232

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XVI. Exportaciones de congelado sector cultivos a Octubre 2015-2016

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2015	2016	2015	2016	(%)			(miles US\$)		
Japón	558.197	453.071	98.100	72.982	-18,8	-25,6	9,1	-155.934	50.807	-105.126
Estados Unidos	298.629	306.683	36.933	37.922	2,7	2,7	0,0	7.992	63	8.054
Rusia	260.683	267.815	54.921	47.960	2,7	-12,7	17,6	-38.871	46.003	7.132
Francia	61.867	70.317	15.420	15.890	13,7	3,0	10,3	2.081	6.369	8.450
Alemania	51.822	65.324	8.506	10.411	26,1	22,4	3,0	11.954	1.548	13.502
México	61.656	64.617	8.316	7.777	4,8	-6,5	12,1	-4.476	7.437	2.961
Brasil	60.461	63.126	11.586	11.899	4,4	2,7	1,7	1.659	1.006	2.665
China	47.351	59.462	10.502	11.456	25,6	9,1	15,1	4.952	7.158	12.111
Tailandia	53.061	57.674	12.843	12.646	8,7	-1,5	10,4	-901	5.514	4.613
Otros	380.380	349.486	87.536	73.767	-8,1	-15,7	9,0	-65.234	34.339	-30.895
Total	1.834.106	1.757.574	344.663	302.709	-4,2	-12,2	9,1	-243.591	167.059	-76.532

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XVII. Exportaciones de fresco refrigerado sector cultivos a Octubre 2015-2016

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2015	2016	2015	2016	(%)			(miles US\$)		
Estados Unidos	696.584	801.655	89.135	85.543	15,1	-4,0	19,9	-33.669	138.740	105.071
Brasil	350.532	346.473	68.115	53.968	-1,2	-20,8	24,8	-90.820	86.761	-4.059
China	28.304	78.234	5.381	11.104	176,4	106,3	34,0	40.320	9.610	49.931
Argentina	36.897	38.905	6.698	5.981	5,4	-10,7	18,1	-4.669	6.677	2.008
México	9.374	10.722	1.162	1.148	14,4	-1,2	15,8	-131	1.478	1.348
Colombia	9.346	9.933	1.265	1.139	6,3	-10,0	18,0	-1.100	1.686	586
Uruguay	3.118	3.425	366	374	9,9	2,2	7,5	75	232	307
Perú	1.949	2.532	313	326	29,9	4,4	24,5	106	477	583
España	1.719	2.230	209	257	29,7	23,3	5,2	421	90	511
Otros	5.259	6.407	724	792	21,8	9,4	11,4	549	599	1.148
Total	1.143.081	1.300.516	173.368	160.632	13,8	-7,3	22,8	-103.116	260.550	157.434

Fte. IFOP - Aduanas