



Subsecretaría  
de Pesca y  
Acuicultura

Gobierno de Chile

# INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA



**Mayo 2016**

**Departamento de Análisis Sectorial**



# INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

Mayo 2016

## ◆ DESEMBARQUES

El desembarque total preliminar acumulado al mes de abril del 2016 fue aproximadamente de 860 mil t., cifra que representa una disminución del 9,4% respecto a igual mes del año pasado y es también un 35,4% inferior al promedio del quinquenio 2011-2015 (Tabla I). De este total, la actividad extractiva representó el 62,8%, ello significó una disminución de un 18,7% respecto a su participación a igual mes del 2015.

## ● SECTOR EXTRACTIVO

El sector extractivo registró un desembarque preliminar a abril de 540 mil t., dentro de éste, las pesquerías pelágicas explican el 69,8%, los recursos demersales el 3%, los asociados a la pesquería demersal sur austral el 1,2% y los otros recursos alcanzaron el 26% restante.

### Pesquerías pelágicas

El desembarque preliminar de recursos pelágicos a abril de 2016, consignan 376,9 mil t., lo que significó una disminución del 41% respecto a igual fecha del año anterior. Los recursos pelágicos más relevantes son jurel, anchoveta y jibia aportando el 39,3%; 19,9%; y 18,4%, respectivamente (Fig. 1). Estos desembarques se concentran mayoritariamente en el área V-X regiones con el 81,3%, seguido por zona III y IV regiones (11,7%) y XV - II regiones con 7,1% (Tabla II). Del total del desembarque pelágico el sector artesanal explica el 50,6% mientras que el otro 49,4% es explicado por el sector industrial (Tabla III).

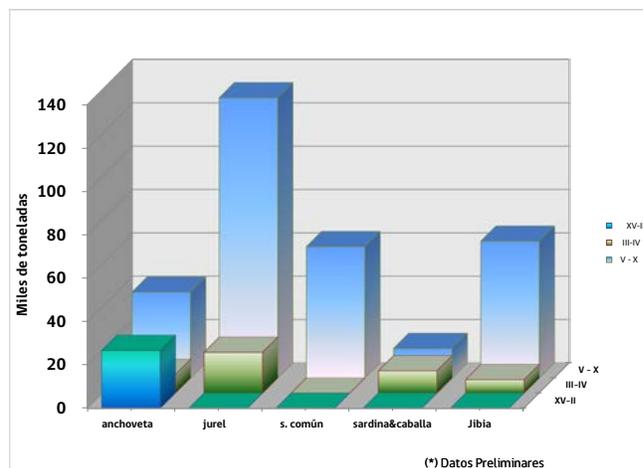


Fig. 1. Desembarque principales especies pelágicas por zona.

### Anchoveta

El desembarque de anchoveta acumulado a abril del presente año alcanzó 77,2 mil t., lo que implica una disminución del 64% respecto a igual fecha del 2015, explicado principalmente por la disminución de los desembarques en las regiones XV a II debido a que la pesquería ha estado en veda desde diciembre a la fecha, y recientemente con veda regionales sometidas al número de reclutas (peces de baja talla) presente a las capturas. La principal fracción del desembarque se efectuó en las regiones V a X, con 39,6 mil t., que representó el 52,9% del desembarque total de anchoveta, cabe consignar que dicha cifra es un 29% superior a lo desembarcado a igual período del 2015 (Fig. 2) y se debe a que la flota concentro su operación en este periodo. La zona XV-II aporta con el 35,6% y en las regiones III y IV se ha registrado el 11,5% restante.

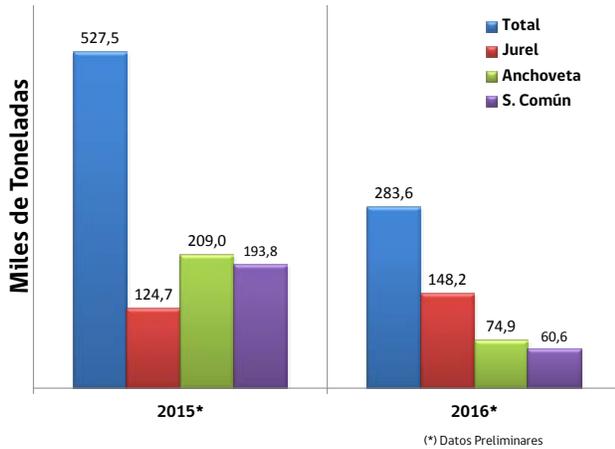


Fig. 2. Desembarque total de principales especies pelágicas

## Jurel

El desembarque total de jurel acumulado a abril del 2016 alcanzó a 156,6 mil t., lo cual es 19% mayor respecto al mismo período del 2015. Este mayor desembarque se debe a que los dos primeros meses del año, la flota concentró su operación producto de la mayor abundancia del recurso cerca de la costa.

La principal área de desembarques está comprendida entre la V y X regiones con 129 mil t. (87,3%), registrando un aumento del 85% respecto a igual período del 2015. En la zona XV-II el desembarque disminuyó considerablemente 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), y en la zona III-IV regiones disminuyó en un 11%. La evolución mensual de los desembarques de jurel se muestra en la Fig. 3.

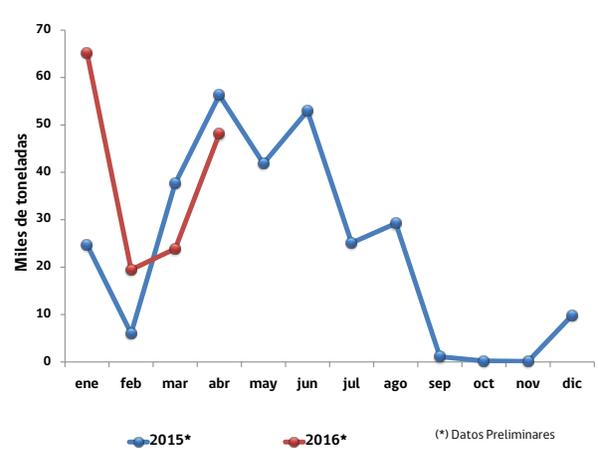


Fig. 3. Desembarque mensual de jurel

## Sardina común

El desembarque de sardina común acumulado a abril alcanzó las 85,7 mil t., ello significa una disminución del 69% respecto a abril del 2015. Esta disminución se debe a que el recurso no ha estado disponible a la flota artesanal de la VIII región, flota que concentra la mayor. De igual forma, la mayor parte de las capturas se ha realizado en las regiones VIII y XIV (Fig.2).

## Otros pelágicos

Los resultados de otros recursos pelágicos al finalizar el mes de abril mantienen resultados negativos. La caballa registra una disminución del 19% respecto a igual período del año 2015 mientras que jibia registra una disminución del 15%. Estos recursos son extraídos con mayor preponderancia en la zona V-X regiones (Tabla II).

## Pesquerías demersales

El desembarque preliminar de recursos demersales a abril de 2016, consiguieron 16,2 mil t., lo que significó un aumento del 4,5% respecto a igual fecha del año anterior.





## Merluza común

El desembarque de merluza común acumulado a abril de 2016, correspondió a 6,6 mil t., ello representó un aumento del 30,4% respecto a igual fecha de 2015. El sector industrial aportó el 66,9% del total con 4,4 mil t. Por su parte, el sector artesanal registró 2,2 mil t., lo que es un 6,7% superior a lo registrado a abril de 2015 (Tabla IV, Fig. 4).

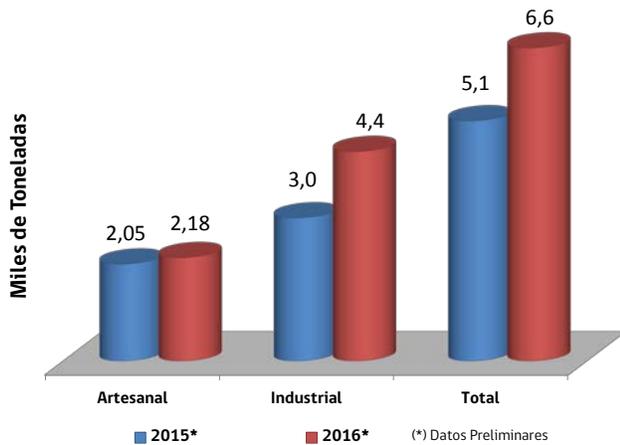


Fig. 4. Desembarque de merluza común

## Merluza de cola

Los desembarques de merluza de cola en la unidad de pesquería V-X regiones al mes de abril suman 5 mil t, cifra inferior en un 6,2% 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 abril del 2016 alcanzó a 1,8 mil t., cifra inferior en un 6,2% respecto del acumulado a igual fecha de 2015. Para el presente año, el sector industrial explica el 65,4% de los desembarques totales del recurso, mostrando una baja del 3,2% respecto al periodo de referencia; en tanto, el sector artesanal registró 627 t., cifra 11,4% inferior a lo desembarcado a abril de 2015 (Tabla IV).

## Langostinos

Los desembarques de langostino amarillo al mes de abril de 2016 sumaron 1,7 mil t, cifra 1% inferior a lo registrado

a igual periodo del año 2015. El 22,5% es explicado por el sector artesanal, mientras que el 77,5% restante por el sector industrial. Por otra parte, los desembarques de langostino colorado sumaron, al mes de abril, mil t, cifra 23,2% inferior a lo registrado a abril de 2015. La disminución de las cifras en langostinos se explica porque las flotas recién han comenzado a operar, una vez levantada la veda, por lo que aún se encuentran en proceso de ajuste.

## Pesquerías Demersal Sur Austral

La estimación de desembarque de recursos de la pesquería demersal sur austral a abril de 2016, consignan 6,7 mil t., ello es 0,6% superior respecto a igual fecha del año anterior.

## Merluza del Sur

El desembarque a abril de 2016 de merluza del sur fue de 5,7 mil t., cifra que muestra un alza del 18,7% sobre lo registrado a igual mes del 2015. Los niveles de desembarque industrial y artesanal alcanzaron los 2,4 mil t. y 3,3 mil t. respectivamente. (Tabla V, Fig. 5).

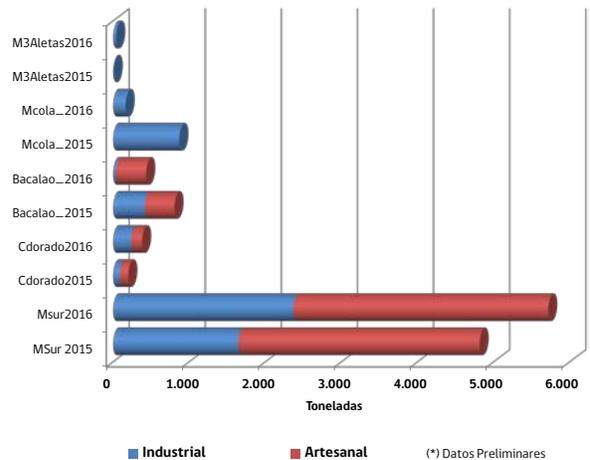


Fig. 5. Desembarque de pesquería demersal austral

## Congrio dorado

La estimación de desembarque de congrio dorado a abril del presente año, fue de 378 t., cifra 91,8% superior a lo registrado a igual período del 2015. La componente industrial consignó 234 t., mostrando un alza del 175,9% respecto al acumulado a abril del 2015. El sector artesanal



por su parte, registró 144 t., lo que es un 28,2% superior respecto de la fecha de referencia (Tabla V, Fig. 5).

## Bacalao de profundidad

Al mes de abril del presente año se registra un desembarque de 433 t. de este recurso, ello implica una disminución de 46,2% respecto a igual fecha del 2015 (Tabla V, Fig. 5).

## Merluza de Cola

Para la unidad de pesquería comprendida en el área de la PDA se registran desembarques por 162 t cifra 81,3% inferior a lo registrado al mismo periodo del año 2015 (Tabla V, Fig. 5). Esta situación es normal en este periodo debido a la flota comienza las operaciones sobre este recurso durante el segundo trimestre.

## Algas

Al mes de abril la información provista por recolectores de orilla señala que el desembarque total de algas es de 79,7 mil t, cifra 9,8% mayor a lo registrado en el mismo periodo del año 2015. El 35,8% se recolectan en la X Región seguida de la III Región con el 28,6% (Fig. 6).

Destacan el Huiro negro o Chascón y la Luga negra con el 45,1% y 26,7% del total recolectado.

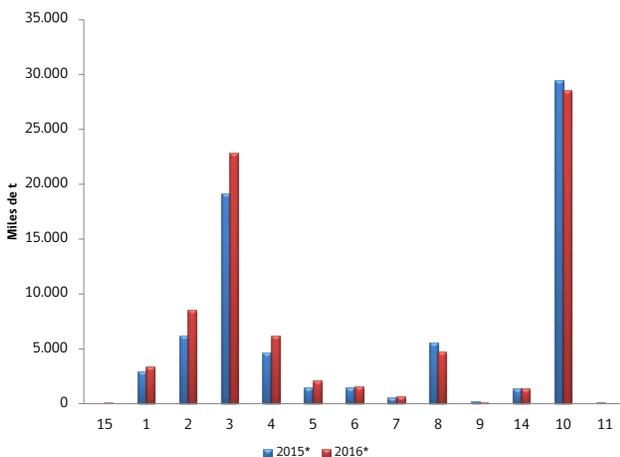


Fig. 6. Desembarque de algas por región

## Áreas de Manejo

El total de extracciones desde áreas de manejo a abril de este año es de 4,2 mil t cifra 26,1% inferior a la registrada al mismo periodo del año 2015. Las especies más representativas que se extraen desde áreas de manejo son algas representando el 79,5% del total desembarcado. Otras especies que destacan son machas y locos que han registrado a abril de este año desembarques por 311 t y 438 t, cifras 13,6% y 21,7% inferiores a lo registrado durante el mismo periodo del año 2015.

## • SECTOR ACUICOLA

Las cosechas (información preliminar) al mes de abril de 2016 fueron de 385 mil t, ello es inferior (6,1%) a lo registrado durante el mismo período del 2015 (Tabla VI, Fig. 7).

Los principales recursos corresponden a Salmón del Atlántico, Chorito y Trucha arcoiris, aportando respectivamente el 52,1%, 33% y 9,4% del total cosechado a abril de 2016 (Tabla VI). Las principales regiones donde se registran cosechas corresponden a la X y XI, con 237 mil t y 124 mil t, respectivamente

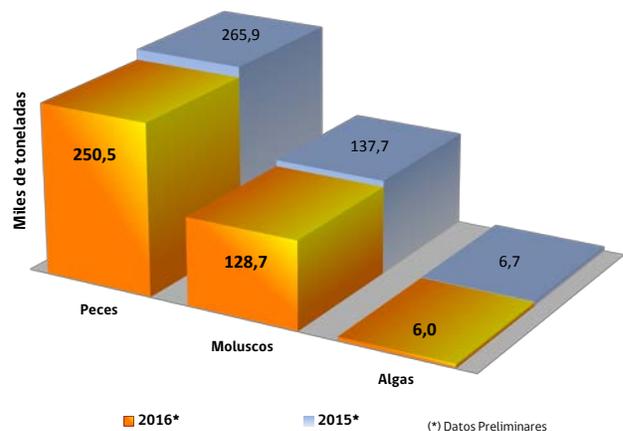


Fig. 7. Cosechas por especie

## Peces

La cosecha total de peces registrada al mes de abril alcanzó un total de 232,8 mil t, cifra 12,4% menor a la registrada a igual lapso del año 2015. El aporte de las cosechas de peces al total acumulado de cosechas nacionales fue de un 54,4%.



## Salmón del Atlántico

El nivel de cosecha acumulado a abril es de 200,5 mil t, cifra superior en un 3,4% respecto del acumulado al 2015. El recurso fue cosechado principalmente en las regiones XI y X, con 110,9 mil t y 75,9 mil t, respectivamente.

## Trucha Arcoiris

Para este recurso, las cosechas acumuladas al mes de abril alcanzaron las 36,1 mil t, lo que significó una disminución de 2,3% respecto de lo registrado a igual mes de 2015. Las principales regiones donde se producen las cosechas corresponden a la X y XI regiones, ambas con 14,5 mil t y 12,8 mil t, respectivamente.

## Salmón del Pacífico

Los niveles de cosecha acumulada a abril fueron de 13,8 mil t, cifra 60,4% inferior de cosechas, respecto al mismo periodo del 2015. Lo anterior, debido a decisiones del sector privado frente a cambios normativos, ambientales y de mercado. El recurso es cosechado principalmente en la X región (98,6%) y en la XI región (1,3%).

## Disponibilidad de Ovas

A abril de 2016 la producción de ovas alcanza a 171,6 millones de ovas, de las cuales el 66,2% corresponde a Salmón Atlántico, 20,1% a Trucha Arcoiris y 13,8% a Salmón del Pacífico. Esta cifra es 16,9% menor respecto a igual fecha del año 2015. En abril no hubo importaciones de ovas, luego, a la fecha las importaciones se mantienen en 2,53 millones de unidades, 65% Salmón del Atlántico cuyo origen es Dinamarca y 35% de trucha Arcoiris de origen de Islandia.

## Moluscos

El total cosechado de moluscos al mes de abril, registró un nivel de 95,1 mil t, cifra 4,2% menor a lo registrado a igual momento del 2015. Esta cifra representó el 30,6% de las cosechas acumuladas a abril a nivel nacional.

## Chorito

Las cosechas acumuladas al mes de abril, registraron un total de 127,2 mil t, cifra 6,1% 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 abril alcanzaron a 614 t, ello representó una baja del 54,8% respecto a lo acumulado al 2015, debido a la salida de algunos productores por varios factores, entre ellos, el daño en infraestructura y pérdidas de cosechas por el terremoto y tsunami de septiembre del año pasado y menor precio del producto en los mercados de Europa, entre otros factores. El recurso es cosechado en 86,8 % en la IV región y 12,6% en la III región.

## Algas

El total cosechado de algas al mes de abril, registra un nivel de 6 mil t, y aportan con el 1,6% de las cosechas a nivel nacional. Mostrando además un caída de 10,6% respecto a igual mes del 2015. El pelillo representa casi el 100% de la producción de algas, explotándose mayoritariamente en la X Región (88%), seguido de la IV y III regiones.

## ◆ EXPORTACIONES

### Aspectos Generales

Las exportaciones pesqueras y acuícolas al mes de marzo de este año suman una valoración total de US\$ 1.324,5 millones, ello significa un déficit de un 9,1% respecto a igual período del año pasado. Esta cifra es, además, inferior al promedio del quinquenio 2011-2015, en un 3,8%. En términos país, esta valoración sectorial representó el 8,8% del total exportado nacional a marzo.

En cuanto al volumen, éste alcanzó 316,6 mil t., lo que muestra una disminución del 1,3% sobre lo consignado a igual fecha del año anterior, siendo además inferior en un 1,7% al promedio del quinquenio 2011-2015. Las principa-





les líneas de producción muestran resultados dispares respecto al mismo periodo del año pasado. Por una parte, aumentan los volúmenes de conservas en un 215,4% explicado por los mayores envíos a España, Estados Unidos y Sri Lanka (50% del volumen total, 224% de aumento conjunto), le siguen secado de algas en un 22,2% y fresco enfriado en un 5,4% respectivamente, mientras que congelado se reduce en un 2,8% y harina en un 17,4%.

La estructura de participación con relación al volumen exportado es liderada por la línea de congelado, la cual consigna el 53,7% del total, le siguen en una menor proporción las líneas de fresco refrigerado (18,8%) y harina de pescado (11,2%) (Tabla VII, Fig. 8).

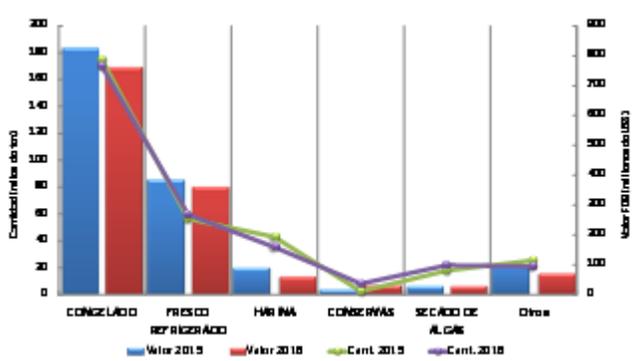


Fig. 8. Exportaciones pesqueras por línea de producto

El precio FOB en la línea de proceso congelado sigue la tendencia de los volúmenes exportados mostrando una baja del 5,2% respecto a igual periodo de 2015.

La relación de los precios FOB promedio entre el sector extractivo y acuícola fue de 1:2,42. Mientras los productos asociados al sector extractivo marcan un promedio de 2,1 US\$/kg, los relacionados al sector acuícola promedian un precio FOB de 5,2 US\$/kg. Cabe destacar que los precios del sector extractivo presentan una baja del 12,3%, por su parte los asociados a cultivos, se reducen en un 7,1%, en relación a la misma fecha del periodo anterior.

De los 109 distintos tipos de recursos que fueron exportados a marzo de 2016, los ocho primeros representan el 89,2% 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\$ 697,9 millones. Este recurso representó el 52,7% del valor total de las exportaciones pesqueras y acuícolas, mostrando un aumento en valor del 0,6% respecto a este mismo periodo del año pasado. En un segundo lugar y con el 15% de la valoración total, se ubica el Salmón del Pacífico, que muestra una baja en valor (27,5%) en relación a la misma base de comparación temporal, tanto por menores envíos como precios más bajos. La Trucha Arcoíris se posiciona en el tercer lugar a pesar de mostrar una caída del 0,2% en valor. Luego de estos recursos asociados a la actividad acuícola, se ubica el grupo peces pelágicos s/e que disminuyen en términos de valoración (21,1%), fundamentalmente por una baja de 28,5% en el precio. Otros recursos relevantes son Chorito, Salmón s/e, Bacalao de Profundidad y Jurel, todos con una variación negativa respecto al año 2015 a excepción del Bacalao de Profundidad que aumentó un 17,9%(Tabla X).

El número de mercados registrados al mes de marzo alcanzó los 100 destinos. De éstos, los nueve principales concentran el 81,4% del valor total exportado. Estados Unidos es el principal socio comercial del sector, al representar el 27,4% del valor total y experimenta una baja de este indicador del 6,5% respecto a lo que consignó a igual fecha del año 2015. Más atrás en orden de magnitud, se posiciona Japón, que representa el 23,4% de la valoración total, posterior a éste se encuentran los mercados de Brasil, Rusia, China y España. A excepción de Brasil y China, el resto muestra valores positivos 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\$ 569,6 millones (43,0% del total exportado), NAFTA US\$ 410,5 millones (31,0%), MERCOSUR US\$ 150,3 millones (11,3%), Unión Europea US\$ 143,9 millones (10,9%) y EFTA con US\$ 2,7 millones (0,2%). Todos los grupos registran caídas en las exportaciones respecto al año 2015 (Tabla XII).

El resto de países no incorporados a los bloques económicos anteriores lograron una valoración de US\$ 47,5 millones (3,6% de la participación total). Este valor representó



un aumento del 8,9% respecto a igual periodo del año anterior. Dentro del grupo Otros, se posicionan en los primeros lugares Israel, Colombia y Turquía (Fig. 9).

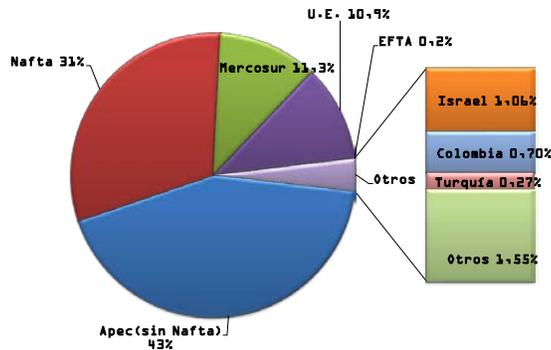


Fig. 9. Exportaciones a bloques económicos

## Subsector Extractivo

Las exportaciones de este subsector, registraron en marzo un total de US\$ 220,09 millones, cifra menor respecto a igual periodo del año anterior (13,9%). Esta valoración representó el 16,6% de la valoración total de las exportaciones pesqueras y acuícolas. En términos del volumen se consignan 103 mil t., lo que es un 1,8% menor respecto al mes de marzo de 2015. Los niveles de precios por su parte, muestran una baja global de un 12,3% en relación a los registrados durante igual periodo de 2015, básicamente por los menores precios en harina y aceite de pescado, secado de algas, carragenina y conservas (55% del valor, 60% del volumen).

La estructura en términos del volumen exportado está encabezada por congelado (37,0%), harina de pescado (27,3%) y el secado de algas (21,2%).

Las principales líneas en valor del subsector al igual que en volumen, son congelado (36,9%), harina de pescado (22,1%) y secado de algas (13,8%).

Los productos asociados al subsector extractivo, se orientaron preferentemente a el Asia (41,3% del valor total del subsector), siendo su principal referente China con el

16,7% del valor exportado. Luego de éste, se ubica el mercado americano con el 29,3%, que es liderado por los Estados Unidos, que representó el 14,7% de su valoración. En tercer lugar, se sitúa el mercado europeo, donde España con el 11,6% tiene la mayor participación.

## Harina

Sobre el 78,2% del valor y el 79,2% del volumen exportado que registra esta línea de proceso, proviene del subsector extractivo. Al finalizar marzo de 2016, esta línea ocupa el segundo lugar en valor y en volumen exportado del subsector. Los resultados netos señalan una valoración de US\$ 48,7 millones, lo que significó un descenso de un 26,2% respecto a marzo del año anterior. Ello se debió tanto a una reducción en los volúmenes transados como en el nivel de precio alcanzado, resultado del menor valor de los envíos a China, Corea del Sur y Canadá (48,4% del valor, 47,7% del volumen).

China se posiciona como destino líder de la línea representando el 22,0% del valor total, mostrando una variación negativa de un 52,7% respecto al valor observado a marzo de 2015. Tal mercado importó mayormente (52,2%) harina prime. Como segundo mercado de esta línea se identificó a Corea del Sur que muestra una reducción de su valor importado, lo descrito es el resultado de la desaceleración económica mostrada por ambas economías estrechamente relacionadas. Los siguientes mercados son Canadá, Indonesia y Estados Unidos (Tabla XIII y Fig. 10).

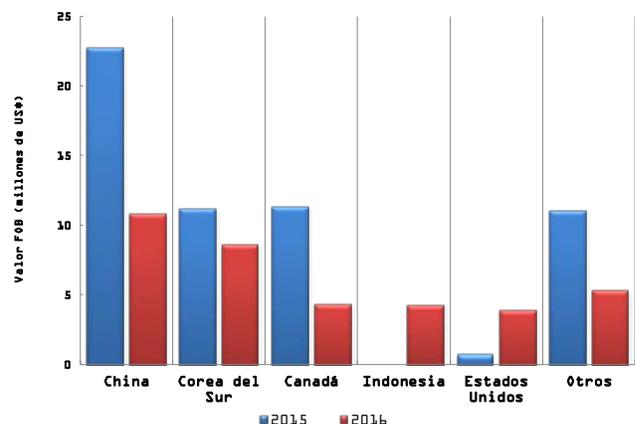


Fig. 10. Exportaciones de harina



En cuanto al desglose por los diferentes tipos de harina, la variedad súper prime muestra el mayor volumen con el 49,6% del total exportado, le siguen la prime y mucho más abajo la estándar con el 40,1% y 9,3% respectivamente. Mientras que la harina súper prime logra una valoración a marzo de US\$ 24,6 millones, la prime registra US\$ 19,1 millones, finalmente la harina estándar consigna US\$ 4,5 millones. La harina súper prime aumentó su valor en un 17,3% respecto a igual periodo del año 2015, del mismo modo la estándar lo hace en un 146,1%, por el contrario, la prime disminuye en un 54,0%. El efecto neto es una reducción del valor exportado en un 26,2%, del volumen en un 4,7% y del precio en un 22,6%, resultado del menor valor de la harina prime que reduce su participación del 63,1% al 39,3% del valor total respecto del mismo mes del año 2015.

Los precios FOB a marzo del 2016 indican que la harina súper prime obtiene el más alto valor con 1.767 US\$/t., cifra que representó una baja del 24,5% respecto a igual mes de 2015. Luego se posicionan la harina tipo prime y estándar con precios de 1.747 US\$/t. y 1.730 US\$/t. respectivamente. El precio promedio FOB global de la harina durante el mes de marzo alcanzó los 1.734 US\$/t. (Fig. 11).

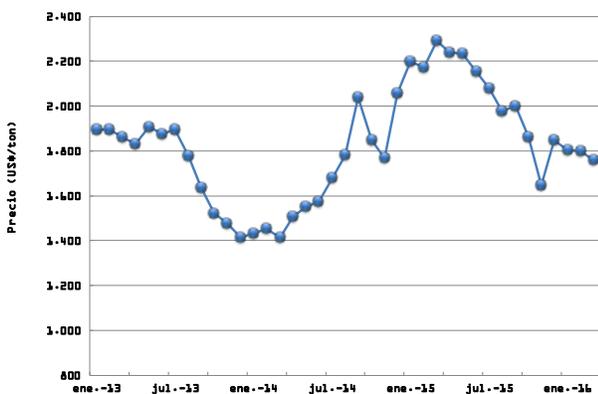


Fig. 11. Precios de harina

El aceite de pescado disminuyó en un 29,1% su valoración impulsado por menores precios. Estados Unidos es el principal destino, concentrando el 20,7% del valor de exportación seguido de Vietnam, con un 11,1% del valor total.

## Congelados

La participación del subsector extractivo dentro del global de los congelados exportados es menor, alcanzando el 10,6% en valor y el 22,4% en volumen.

Esta línea ocupa el primer lugar en valor y en volumen entre las líneas asociadas al subsector extractivo con participaciones del 36,9% y 37,0% respectivamente. Los resultados netos señalan que, cerrado el mes de marzo, esta línea alcanzó una valoración de US\$ 81,2 millones, magnitud que muestra una baja del 12,3% respecto a lo consignado a igual periodo del 2015, fundamentalmente por una reducción de los volúmenes comercializados (15,5%).

Los destinos más importantes de los congelados provenientes del subsector extractivo, son Estados Unidos, España y Perú con participaciones en valor del 24,3%, 12,7% y 11,4% respectivamente. Estados Unidos aumenta su valoración en un 41,6% promovido mayormente por el Bacalao de Profundidad, mientras que España aumenta su valoración en un 128,7% impulsado principalmente por la Merluza Austral (Fig. 12).

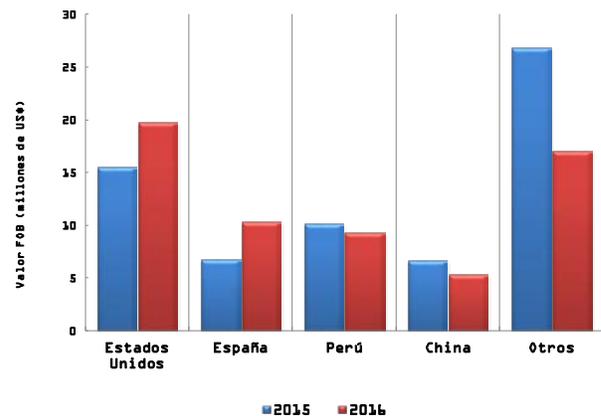


Fig. 12. Exportaciones de Congelado

Para esta línea de proceso, la participación por recurso es encabezada por Bacalao de Profundidad, Jibia, Jurel, y Centolla, representando a marzo del presente año el 24,1%, 18,9%, 14,6% y 8,4% del valor de la línea, respectivamente.



El precio FOB promedio de esta línea a febrero de 2016 fue de 2,1 US\$/kg, valor 3,8% mayor a igual mes del año anterior.

## Secado de Algas

Esta línea es exclusivamente asociada al sector extractivo y se valoró durante febrero del presente año en US\$ 30,3 millones, lo que la posiciona en un tercer lugar dentro de dicho sector. Este valor alcanzó un valor similar respecto de marzo de 2015.

El destino más importante de esta línea fue China, el cual concentra el 61,1% y 77,7% en valor y volumen exportado, mostrando además un alza del 26,7% sobre el valor consignado en el periodo de referencia. Otros destinos fueron España, Francia, Noruega y Japón, sin embargo son de menor relevancia en relación al mercado chino.

En cuanto a los recursos asociados a esta línea, se destacan la Chasca y el Chascón o Huiro Negro, con el 32,0% y 45,5% del valor total de la línea, respectivamente. Otros recursos comercializados bajo esta línea de proceso fueron Huiro Palo, Luga Roja, Luga negra y Cochachuyo, los cuales mostraron menores proporciones, respecto a los principales recursos de esta línea.

## Subsector Acuícola

Las exportaciones del subsector acuicultor representaron respectivamente el 83,4% y 67,5% del valor y volumen total exportado a marzo del presente año. Su valoración alcanzó los US\$ 1.104,5 millones y comprometió cerca de 213,5 mil t. La actual valoración muestra una contracción del 8,0% 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 63,2% del valor, mostrando un aumento en esa dimensión del 0,6% respecto a marzo del año pasado, básicamente debido a un aumento del volumen exportado, pues el precio presenta una caída del 14,7%.

Le siguen los recursos Salmón del Pacífico y Trucha Arcoíris, el primero reduce su valoración en un 27,5% mientras que el segundo lo disminuye en un 0,2% en relación a lo consignado a marzo del 2015, resultado en el primer caso, de un menor volumen transado y un menor precio, y en el segundo caso, consecuencia de un precio menor. Los choritos y el salmón s/e también mostraron reducciones respecto al periodo de análisis (Fig. 13).

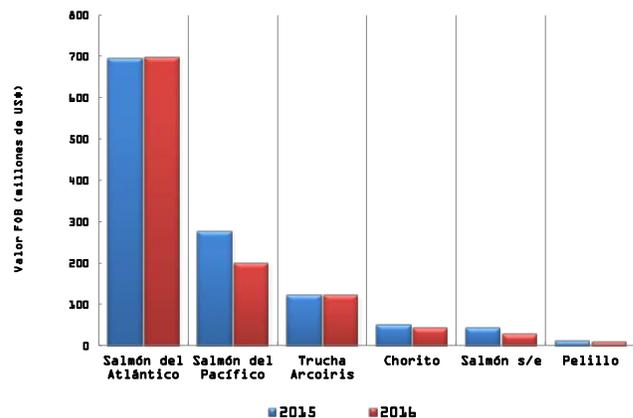


Fig. 13. Exportaciones del Subsector Acuicultura

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 dispares, 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 84,9% en valor y el 77,6% en volumen.

Esta línea ocupa el primer lugar entre las líneas asociadas al subsector acuícola, con el 61,7% y 61,8% del valor y volumen exportado, respectivamente. Los resultados netos señalan que finalizado marzo de 2016, alcanzó una valoración de US\$ 681,8 millones, cifra que muestra una baja del 7,3% respecto a igual mes del año pasado. En cuanto al volumen exportado este alcanzó cerca de 131,9 mil t., lo cual mayor en un 1,6% al volumen acumulado a igual mes de 2015. En términos de precios FOB, se observa una dis-



minución (8,8%) en relación a igual periodo del año anterior.

El mercado japonés es el principal protagonista comprendiendo el 41,6% del valor total de la línea y muestra una baja en valor (9,0%) respecto a marzo de 2015. Esta tendencia a la baja también se observa en las exportaciones a Estados Unidos (Tabla XVI).

Los principales recursos utilizados en la línea fueron los salmónidos, es decir Salmón del Pacífico, Salmón del Atlántico y Trucha Arcoíris, los que representan un 50,9%, un 28,7% y un 15,8% del valor exportado. Luego de estos tres recursos le siguen con valor residual, los Choritos, Salmón s/e, Ostión del norte y abalones.

Todos estos recursos muestran caídas en su valoración, ello producto de los resultados asociados a los mercados de Japón y Estados Unidos. Es así como en la combinación Salmón del Pacífico destinado a Japón, que representa un 26,2% del valor total de la línea, muestra una baja de un 22,0% respecto del periodo de referencia. En el caso de la combinación Salmón del Atlántico con destino Estados Unidos, que representa un 12,4% del valor total, se observa una reducción de un 5,4% en su valoración respecto de marzo de 2015.

El precio FOB promedio de la línea en marzo de 2016 fue de 5,2 US\$/kg, valor 8,8% inferior al registrado en igual periodo del año anterior (Fig. 14).

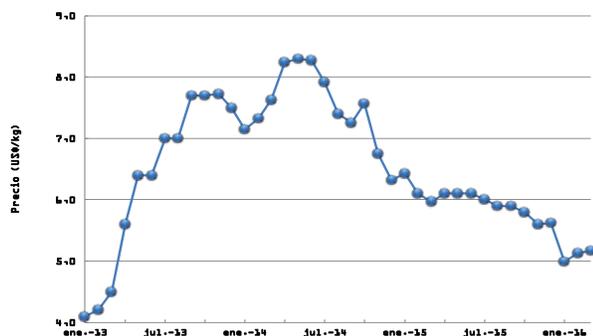


Fig. 14. Precios de salmónidos congelados

## Fresco refrigerado

La participación del subsector acuícola dentro del global del fresco refrigerado alcanza el 97,9% del valor y un

95,4% del volumen. Esta línea ocupa el segundo lugar entre las líneas asociadas al subsector acuícola con el 32,1% y 26,6% del valor y volumen exportado, respectivamente. Los resultados netos señalan que a marzo de 2016 alcanzó una valoración de US\$ 354,8 millones, con ello se manifiesta una baja del 6,5% respecto al año anterior. En cuanto al volumen acumulado, éste alcanzó 56,9 mil t., lo que refleja un aumento (5,5%) para igual periodo del año anterior. Estados Unidos es el principal mercado constituyendo el 62,3% del valor total de la línea y mostrando una baja en valor de un 3,6% en relación a marzo de 2015. Esta reducción también se observa en los envíos a Brasil (Tabla XVII).

Los recursos utilizados en la línea son exclusivamente salmónidos, es decir Salmón del Atlántico y Trucha Arcoíris los que representan un 97,1%, y un 2,5% del valor exportado respectivamente.

Ambos recursos exhiben reducciones en su valoración, asociadas a los mercados de Estados Unidos y Brasil. Es así como en la combinación es Salmón del Atlántico destinado a los Estados Unidos, que participa del 59,7% del valor de la línea, se presenta una baja de un 12,7% en el precio respecto al periodo de referencia. En el caso de Brasil que representa un 27,6% del valor total, se observa una baja de un 19,7% en su valoración respecto de marzo de 2015.

El precio promedio FOB de la línea a marzo de 2016 fue de 6,2 US\$/kg, valor que es inferior en un 11,4% respecto a igual periodo del año anterior (Fig. 15)

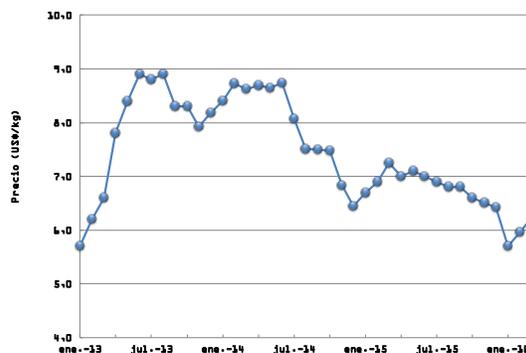


Fig. 15. Precios de salmónidos fresco-refrigerado

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

AÑO	Desembarque acumulado a	Exportaciones acumuladas	
	Abril (t)	a Marzo (t)	(M US\$)
2011	1.590.307	282.311	1.227.242
2012	1.511.114	316.059	1.317.125
2013	1.398.606	366.953	1.288.758
2014	1.209.985	323.909	1.594.864
2015*	950.462	320.696	1.456.488
2016*	860.798	316.557	1.324.535
Prom. 11-15	1.332.095	321.986	1.376.895

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

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

Especie	AI	XV-II		III-IV		V-X		XI-XII	XV a XII	Variación (%)			
	2016(*)	2015(*)	2016(*)	2015(*)	2016(*)	2015(*)	2016(*)	2016(*)	2016(*)	XV-II	III-IV	V-X	Global
Anchoveta	2.345	172.565	26.684	5.795	8.595	30.609	39.594		77.218	-84,5	48,3	29,4	-63,0
Caballa	823	7.316	29,195	18.593	10.295	3.607	13.649		24.795	-99,6	-44,6	278,4	-16,0
Jibia	1	96,875	2,671	6.820	6.212	74.803	63.136	0	69.352	-97,2	-8,9	-15,6	-15,1
Jurel	8.478	33.423	10,684	21.232	18.817	70.042	129.327		156.633	-100	-11,4	84,6	25,6
Sardina		316,95	7,081	0,025					7,081	-97,8	-100		-97,8
Sardina Común	25.083	1,912	0,3	0,125	0,25	193.798	60.620		85.703	-84,3	100	-68,7	-55,8
Total general	36.730	213.720	26.734	52.440	43.919	372.859	306.325	0	413.707	-87,5	-16,2	-17,8	-35,3

Fte. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Especie	XV-II		III-IV		V-X	
	Art	Ind	Art	Ind	Art	Ind
Anchoveta	12.467	14.216	8.595		39.309	285
Caballa	29		8.207	2.088	5	13.644
Jibia	3		6.211	1	43.159	19.977
Jurel	11		9.384	9.433	12.324	117.003
Sardina	7					
Sardina Común	0		0		51.119	9.500
Total general	12.517	14.216	32.397	11.522	145.916	160.408

Fte. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Recurso	Macrozona	Artesanal		Industrial		Variación (%)	
		2015 (*)	2016 (*)	2015 (*)	2016 (*)	Artesanal	Industrial
Merluza común	III-IV	94	70			-34%	#¡DIV/0!
	V-X	1.951	2.113	3.019	4.419	-8%	46,4%
	Total	2.045	2.182	3.019	4.419	-6%	46,4%
Camarón nailon	III-IV	323	149	66	92	-117%	40,2%
	V-X	385	479	1.158	1.093	20%	-5,6%
	Total	708	627	1.224	1.185	-13%	-3,2%
Langostino amarillo	III-IV	116	40		2	-190%	#¡DIV/0!
	V-X	1	123	1.197	843	99%	-29,5%
	Total	117	163	1.197	846	29%	-29,3%
Langostino colorado	III-IV	333	212	220	333	-57%	51,0%
	V-X	91	169	1.063	978	46%	-8,0%
	Total	424	380	1.284	1.311	-11%	2,1%
Merluza de cola	V-X	0	0	0	0	91%	-48,6%
	Total	145	44	18	21	-234%	14,5%

Fte. SERNAPESCA, (\*) Cifras preliminares

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

Recurso	Artesanal		Industrial		Global		Variación (%)		
	2015 (*)	2016 (*)	2015 (*)	2016 (*)	2015 (*)	2016 (*)	Artesanal	Industrial	Global
Bacalao de Profundidad	390	402	414	30	804	433	3,1%	-92,6%	-46,2%
Congrio Dorado	112	144	85	234	197	378	28,2%	175,9%	91,8%
Merluza de Cola			868	162,73	868	162,73		-81,3%	-81,3%
Merluza de Tres Aletas			6	38	6	38		551,9%	551,9%
Merluza del Sur	3.171	3.349	1.642	2.366	4.814	5.716	5,6%	44,1%	18,7%
Total	3.674	3.896	3.015	2.832	6.689	6.728	6,0%	-6,1%	0,6%

Fte. SERNAPESCA, (\*) Cifras preliminares

Tabla VI. Cosechas por recurso, acumuladas a Abril (t)

Especie	2015 (*)	2016 (*)	Variación (%)	Part. % 2016
Salmón del Atlántico	194.032	200.539	3,4%	52,1
Chorito	135.488	127.260	-6,1%	33,0
Salmon del Pacífico	36.953	36.113	-2,3%	9,4
Trucha Arcoíris	34.915	13.838	-60,4%	3,6
Pelillo	6.679	5.971	-10,6%	1,6
Ostión del Norte	1.360	614	-54,8%	0,2
Ostra del Pacífico	846	838	-1,0%	0,2
Otros	22	30	37,6%	0,01
Total	410.295	385.204		

Fte. SERNAPESCA, (\*) Cifras preliminares

Tabla VII. Exportaciones pesqueras por línea de producto a Marzo 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	828.047	763.005	174.837	169.969	-7,9	-2,8	-5,2	-21.854	-43.188	-65.042
Fresco Refrigerado	386.455	362.407	56.551	59.615	-6,2	5,4	-11,0	18.629	-42.677	-24.048
Harina	91.963	62.329	42.950	35.481	-32,2	-17,4	-18,0	-13.121	-16.513	-29.634
Conservas	18.681	33.049	2.628	8.289	76,9	215,4	-43,9	22.572	-8.203	14.369
Secado De Algas	30.859	30.823	18.064	22.079	-0,1	22,2	-18,3	5.606	-5.641	-35
Aceite	36.377	24.352	21.219	17.694	-33,1	-16,6	-19,7	-4.851	-7.175	-12.025
Carragenina	20.282	15.524	1.380	1.242	-23,5	-10,0	-14,9	-1.732	-3.027	-4.759
Ahumado	19.765	10.507	1.138	701	-46,8	-38,4	-13,7	-6.555	-2.703	-9.258
Salado	6.207	3.602	1.197	677	-42,0	-43,5	2,7	-2.770	165	-2.605
Agar-Agar	10.181	9.133	380	363	-10,3	-4,4	-6,1	-423	-624	-1.047
Alginatos	5.698	7.164	316	379	25,7	19,7	5,0	1.181	286	1.466
Vivos	1.833	2.280	34	41	24,4	19,1	4,4	366	81	447
Deshidratado	140	359	1	27	156,2	2.253,8	-89,1	344	-125	219
<b>Total</b>	<b>1.456.488</b>	<b>1.324.535</b>	<b>320.696</b>	<b>316.557</b>	<b>-9,1</b>	<b>-1,3</b>	<b>-7,9</b>	<b>-17.316</b>	<b>-114.637</b>	<b>-131.953</b>

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla VIII. Exportaciones pesqueras de congelado a Marzo 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	316.313	287.722	57.050	54.479	-9,0	-4,5	-4,7	-13.579	-15.012	-28.591
Estados Unidos	118.196	112.406	13.196	13.266	-4,9	0,5	-5,4	596	-6.385	-5.790
Rusia	57.258	79.924	12.077	17.975	39,6	48,8	-6,2	26.226	-3.560	22.666
Brasil	24.120	24.473	4.084	5.910	1,5	44,7	-29,9	7.562	-7.209	353
Tailandia	20.923	24.309	4.668	7.583	16,2	62,5	-28,5	9.346	-5.960	3.385
China	29.424	22.028	8.915	5.385	-25,1	-39,6	23,9	-14.440	7.044	-7.396
España	21.274	21.749	8.051	7.922	2,2	-1,6	3,9	-354	829	475
México	20.179	21.516	3.191	4.550	6,6	42,6	-25,2	6.427	-5.090	1.337
Alemania	18.035	19.875	2.951	3.851	10,2	30,5	-15,6	4.647	-2.807	1.840
Otros	202.326	149.003	60.656	49.048	-26,4	-19,1	-8,9	-35.265	-18.057	-53.322
<b>Total</b>	<b>828.047</b>	<b>763.005</b>	<b>174.837</b>	<b>169.969</b>	<b>-7,9</b>	<b>-2,8</b>	<b>-5,2</b>	<b>-8.835</b>	<b>-56.207</b>	<b>-65.042</b>

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla IX. Exportaciones pesqueras de fresco refrigerado a Marzo 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	229.283	221.157	26.944	30.148	-3,5	11,9	-13,8	23.509	-31.635	-8.127
Brasil	122.086	97.988	22.619	20.267	-19,7	-10,4	-10,4	-11.373	-12.724	-24.098
China	5.134	14.866	935	2.817	189,6	201,4	-3,9	9.934	-202	9.732
Argentina	11.658	10.963	2.019	2.194	-6,0	8,7	-13,5	875	-1.570	-695
España	6.336	6.963	1.457	1.707	9,9	17,1	-6,2	1.019	-392	627
Colombia	3.000	3.051	378	451	1,7	19,5	-14,9	497	-446	51
México	2.791	2.978	326	395	6,7	21,0	-11,8	517	-329	187
Perú	1.799	1.596	1.345	1.237	-11,3	-8,0	-3,5	-140	-64	-203
Uruguay	1.229	1.148	138	146	-6,6	5,8	-11,7	63	-144	-81
Otros	3.138	1.697	391	254	-45,9	-35,1	-16,7	-917	-524	-1.441
<b>Total</b>	<b>386.455</b>	<b>362.407</b>	<b>56.551</b>	<b>59.615</b>	<b>-6,2</b>	<b>5,4</b>	<b>-11,0</b>	<b>23.983</b>	<b>-48.031</b>	<b>-24.048</b>

Fte. IFOP - Aduanas

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

Recurso exportado	Valor FOB		Variación (%)
	(miles US\$)		
	2015	2016	
Salmón del Atlántico	693.966	697.966	0,6%
Salmón del Pacífico	274.919	199.226	-27,5%
Trucha Arcoiris	121.386	121.120	-0,2%
Peces Pelágicos s/e	70.029	55.225	-21,1%
Chorito	50.815	42.251	-16,9%
Salmón s/e	43.516	27.658	-36,4%
Bacalao de profundidad	16.579	19.548	17,9%
Jurel	19.772	18.210	-7,9%
Otros	165.506	143.331	-13,4%
<b>Total</b>	<b>1.456.488</b>	<b>1.324.535</b>	<b>-9,1%</b>

Fte. IFOP - Aduanas

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

País / Item	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación (%)
	2015	2016	2015	2016	
Estados Unidos	387.390	362.319	26,6%	27,4%	-6,5
Japón	351.133	310.076	24,1%	23,4%	-11,7
Brasil	152.577	129.882	10,5%	9,8%	-14,9
Rusia	58.183	80.653	4,0%	6,1%	38,6
China	74.063	68.924	5,1%	5,2%	-6,9
España	37.301	43.861	2,6%	3,3%	17,6
México	29.282	32.539	2,0%	2,5%	11,1
Tailandia	22.945	25.780	1,6%	1,9%	12,4
Francia	23.115	23.840	1,6%	1,8%	3,1
Otros	320.499	246.661	22,0%	18,6%	-23,0
<b>Total</b>	<b>1.456.488</b>	<b>1.324.535</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-9,1</b>

Fte. IFOP - Aduanas

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

	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación (%)
	2015	2016	2015	2016	
Apec(sin Nafta)	640.082	569.611	43,9%	43,0%	-11,0
Nafta	442.554	410.485	30,4%	31,0%	-7,2
Mercosur	173.691	150.260	11,9%	11,3%	-13,5
U.E.	153.578	143.946	10,5%	10,9%	-6,3
Otros	43.616	47.493	3,0%	3,6%	8,9
EFTA	2.966	2.740	0,2%	0,2%	-7,6
<b>Total general</b>	<b>1.456.488</b>	<b>1.324.535</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>-9,1</b>

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XIII. Exportaciones<sup>1</sup> de harina a Marzo 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	18.191	11.738	9.117	5.640	-35,5	-38,1	4,3	-7.237	784	-6.453
China	23.490	10.966	10.826	6.436	-53,3	-40,6	-21,5	-7.480	-5.044	-12.524
Corea del Sur	11.810	9.000	4.866	4.928	-23,8	1,3	-24,8	114	-2.924	-2.810
Indonesia	542	4.755	350	2.956	777,2	744,6	3,9	4.192	21	4.213
Canadá	11.509	4.704	5.059	2.768	-59,1	-45,3	-25,3	-3.892	-2.913	-6.805
Taiwàn	462	3.685	258	2.212	697,4	757,0	-7,0	3.255	-32	3.223
España	1.591	3.396	786	2.148	113,5	173,4	-21,9	2.154	-348	1.806
Japòn	7.334	3.280	3.202	1.835	-55,3	-42,7	-22,0	-2.442	-1.613	-4.055
Mèxico	1.063	2.843	564	1.985	167,3	252,3	-24,1	2.036	-256	1.779
Otros	15.970	7.962	7.923	4.572	-50,1	-42,3	-13,6	-5.835	-2.173	-8.008
<b>Total</b>	<b>91.963</b>	<b>62.329</b>	<b>42.950</b>	<b>35.481</b>	<b>-32,2</b>	<b>-17,4</b>	<b>-18,0</b>	<b>-15.136</b>	<b>-14.498</b>	<b>-29.634</b>

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 Marzo 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	693.966	697.966	101.433	119.594	0,6	17,9	-14,7	105.991	-101.991	4.001
Salmón del Pacífico	274.919	199.226	51.573	42.541	-27,5	-17,5	-12,1	-42.299	-33.394	-75.693
Trucha Arcoiris	121.386	121.120	15.789	16.955	-0,2	7,4	-7,1	8.329	-8.595	-266
Chorito	50.815	42.251	17.458	15.355	-16,9	-12,0	-5,5	-5.788	-2.775	-8.564
Salmón s/e	43.516	27.658	28.601	17.922	-36,4	-37,3	1,4	-16.480	622	-15.858
Pelillo	10.763	9.668	620	617	-10,2	-0,5	-9,7	-51	-1.043	-1.095
Abalón (rojo)	4.055	3.960	137	133	-2,3	-2,6	0,3	-105	10	-95
Ostión del Norte	1.311	1.196	148	99	-8,8	-33,2	36,5	-594	479	-115
Salmón y Trucha	91	978	30	332	969,6	1.024,2	-4,9	891	-4	886
Abalón Japonés (verde)	22	108	3	2	380,7	-13,2	453,7	-16	102	85
Ostra del Pacífico	126	319	1	1	153,6	85,7	36,6	147	46	193
<b>Total general</b>	<b>1.200.970</b>	<b>1.104.450</b>	<b>215.792</b>	<b>213.551</b>	<b>-8,0</b>	<b>-1,0</b>	<b>-7,1</b>	<b>49.894</b>	<b>-146.692</b>	<b>-96.798</b>

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XV. Exportaciones del sector cultivos por línea de elaboración a Marzo 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	735.451	681.829	129.758	131.889	-7,3	1,6	-8,8	11.021	-64.643	-53.623
Fresco Refrigerado	379.384	354.839	53.889	56.862	-6,5	5,5	-11,4	18.551	-43.096	-24.545
Conservas	5.611	18.869	434	5.022	236,3	1.057,6	-70,9	17.239	-3.981	13.258
Harina	25.950	13.594	13.464	7.372	-47,6	-45,2	-4,3	-11.234	-1.122	-12.356
Aceite	17.873	11.226	15.311	10.411	-37,2	-32,0	-7,6	-5.283	-1.363	-6.647
Ahumado	19.765	10.507	1.138	701	-46,8	-38,4	-13,7	-6.555	-2.703	-9.258
Agar-Agar	10.181	9.133	380	363	-10,3	-4,4	-6,1	-423	-624	-1.047
Salado	6.047	3.592	1.178	677	-40,6	-42,6	3,4	-2.663	207	-2.455
Secado De Algas	582	535	240	253	-8,2	5,7	-13,1	29	-76	-47
Vivos	126	319	0,7	1,2	153,6	85,7	36,6	147	46	193
Deshidratado		8		0,3	100,0	100,0	1,0	8		8
<b>Total</b>	<b>1.200.970</b>	<b>1.104.450</b>	<b>215.792</b>	<b>213.551</b>	<b>-8,0</b>	<b>-1,0</b>	<b>-7,1</b>	<b>-11.588</b>	<b>-84.932</b>	<b>-96.520</b>

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XVI. Exportaciones de congelado sector cultivos acumulado a Marzo 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	311.951	283.881	53.879	52.272	-9,0	-3,0	-6,2	-8.731	-19.339	-28.070
Estados Unidos	102.752	92.716	12.002	12.036	-9,8	0,3	-10,0	260	-10.295	-10.036
Rusia	57.062	79.261	11.922	17.520	38,9	47,0	-5,5	25.325	-3.126	22.199
Brasil	23.214	23.472	3.815	5.465	1,1	43,2	-29,4	7.085	-6.827	257
Tailandia	19.635	22.793	3.811	5.933	16,1	55,7	-25,4	8.152	-4.995	3.158
Alemania	17.766	19.303	2.871	3.743	8,7	30,4	-16,7	4.497	-2.959	1.538
México	18.819	19.300	2.409	2.760	2,6	14,6	-10,5	2.458	-1.976	481
Francia	17.476	18.331	4.169	3.952	4,9	-5,2	10,6	-1.006	1.860	854
China	22.843	16.741	4.818	4.032	-26,7	-16,3	-12,4	-3.261	-2.841	-6.102
Otros	143.933	106.030	30.062	24.177	-26,3	-19,6	-8,4	-25.807	-12.095	-37.902
<b>Total</b>	<b>735.451</b>	<b>681.829</b>	<b>129.758</b>	<b>131.889</b>	<b>-7,3</b>	<b>1,6</b>	<b>-8,8</b>	<b>8.970</b>	<b>-62.593</b>	<b>-53.623</b>

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XVII. Exportaciones de fresco refrigerado sector cultivos a Marzo 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	229.113	220.967	26.916	30.119	-3,6	11,9	-13,8	23.499	-31.645	-8.146
Brasil	122.086	97.986	22.619	20.267	-19,7	-10,4	-10,4	-11.374	-12.726	-24.100
China	5.134	14.866	935	2.817	189,6	201,4	-3,9	9.934	-202	9.732
Argentina	11.618	10.914	2.018	2.193	-6,1	8,7	-13,6	871	-1.575	-704
Colombia	3.000	3.051	378	451	1,7	19,5	-14,9	497	-446	51
México	2.785	2.968	326	394	6,6	20,9	-11,9	513	-330	183
Uruguay	1.229	1.148	138	146	-6,6	5,8	-11,7	63	-144	-81
España	732	829	85	119	13,3	40,4	-19,3	238	-141	97
Perú	667	685	97	117	2,7	21,6	-15,5	122	-103	18
Otros	3.021	1.425	378	238	-52,8	-37,0	-25,1	-839	-757	-1.596
<b>Total</b>	<b>379.384</b>	<b>354.839</b>	<b>53.889</b>	<b>56.862</b>	<b>-6,5</b>	<b>5,5</b>	<b>-11,4</b>	<b>23.524</b>	<b>-48.070</b>	<b>-24.545</b>

Fte. IFOP - Aduanas