



# INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

JUNIO  
2017

Departamento  
de Análisis Sectorial



Subsecretaría  
de Pesca y  
Acuicultura

Gobierno de Chile





# INFORME SECTORIAL DE PESCA Y ACUICULTURA

*Junio 2017*

## ◆ DESEMBARQUES

El desembarque total preliminar acumulado al mes de mayo del 2017 fue aproximadamente de 1,9 millones de t, cifra que representa un aumento del 43,7% respecto al año pasado y es también un 11,4% superior al promedio del quinquenio 2012-2016 (Tabla I). De este total, la actividad extractiva representó el 73,1%, ello significó un aumento de un 58,4% respecto a su participación a igual mes del 2016. La Tabla I.A muestra el detalle de desembarques, destacando el hecho que los peces representan el 72,2 %, los moluscos el 18,3%, las algas el 8,2% y las restantes especies el 1,3%.

## ● SECTOR EXTRACTIVO

El sector extractivo registró un desembarque preliminar a mayo de 1,39 millones de t, dentro de éste, las pesquerías pelágicas explican el 74,8%, los recursos demersales el 1,3%, los asociados a la pesquería demersal sur austral el 0,7% y los otros peces alcanzaron el 14,2% restante. El restante 9,0% es explicado principalmente por la extracción de algas, moluscos, equinodermos provenientes de recolectores de orillas y áreas de manejo.

### Pesquerías pelágicas

El desembarque preliminar de recursos pelágicos a mayo de 2017, alcanza a 1.040 mil de t, lo que significó un aumento global del 73% respecto del año anterior. Los recursos pelágicos más relevantes son anchoveta, sardina común y jurel aportando el 39,4%, 24,5% y 22,1%, respectivamente (Fig. 1). Estos desembarques se concentran mayoritariamente en las áreas V-X regiones y XV-II regiones con el 54,9% y 41,3% respectivamente. Las regiones III - IV concentran el 3,7% (Tabla II). Del total del desembarque pelágico, el sector artesanal explica el 46,9%

mientras que el otro 53,1% es explicado por el sector industrial (Tabla III).

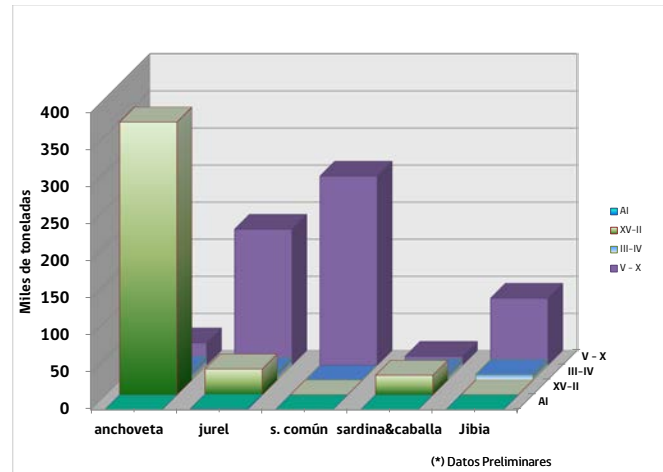


Fig. 1. Desembarque principales especies pelágicas por zona.

### Anchoveta

El desembarque de anchoveta acumulado a mayo del presente año alcanzó 410 mil t, lo que implica un aumento del 186% respecto a igual fecha del 2016. Se debe recordar que el año pasado, la pesquería de la zona norte se encontraba sujeta a una veda de reclutamiento, los primeros meses del año, razón por la cual casi no hubo desembarques. La principal fracción del desembarque se efectuó en las regiones XV a II, con 367,9 mil t, que representó el 89,76% del desembarque total de anchoveta (Fig. 2). La zona V-X aporta con el 7,4% y en las regiones III y IV se ha registrado el restante 2,9%.

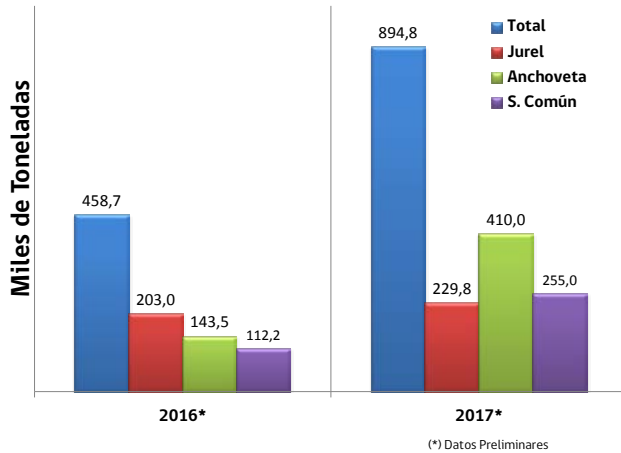


Fig. 2. Desembarque total de principales especies pelágicas

## Jurel

El desembarque total de jurel acumulado a mayo del 2017 alcanzó a 229,8 mil t, lo cual es 13% superior respecto al mismo período del 2016. En los primeros meses de este año se registró un menor desembarque debido a que las aguas asociadas a la captura del jurel, presentó elevadas temperaturas, no estando disponible el jurel a la flota industrial. Sin embargo a partir del mes de marzo se comenzó a recuperar el desembarque de la pesquería.

La principal área de desembarques está comprendida entre la V y X regiones con 183,5 mil t (79,8%), registrando un aumento del 3% respecto a igual período del 2016. En la zona XV-II el desembarque fue de 34,9 mil t, muy superior a lo registrado el año 2016, debido a que este recurso se captura como fauna acompañante de anchoveta; en la zona III-IV regiones disminuyó en un 55%, y en Aguas Internacionales se registran operaciones muy menores a la fecha. La evolución mensual de los desembarques de jurel se muestra en la Fig. 3.

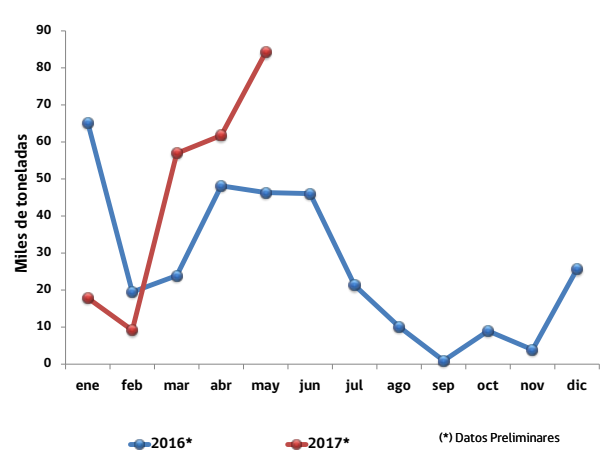


Fig. 3. Desembarque mensual de jurel

## Sardina común

El desembarque de sardina común acumulado a mayo de 2017 alcanzó a 255 mil t, ello significa un aumento del 127% respecto a la misma fecha del año 2016 (Fig.2). Conforme a la historia de esta pesquería, la mayor parte de las capturas se ha realizado en las regiones VIII, XIV y IX (80,1%, 13,8% y 3% respectivamente).

## Otros pelágicos

Los resultados de otros recursos pelágicos al finalizar el mes de mayo muestran resultados dispares respecto de la misma fecha del año pasado. La caballa registra un aumento en sus capturas de un 29% y la jibia una disminución del 6%. La preponderancia en el recurso jibia la marca la zona V-X regiones; en cambio en la caballa se encuentra principalmente en la zona de las Regiones XV a II (Tabla II).

## Pesquerías demersales

El desembarque preliminar de recursos demersales a mayo de 2017, consiguieron 18,6 mil t., lo que significó una disminución del 9,4% respecto a igual fecha del año anterior.



## Merluza común

El desembarque de merluza común acumulado a mayo de 2017, correspondió a 8 mil t, ello representó una disminución del 1,8% respecto de 2016. El sector industrial aportó el 67,7% del total con 5,4 mil t. Por su parte, el sector artesanal registró 2,58 mil t, lo que es un 0,7% inferior a lo registrado a mayo de 2016 (Tabla IV, Fig. 4).

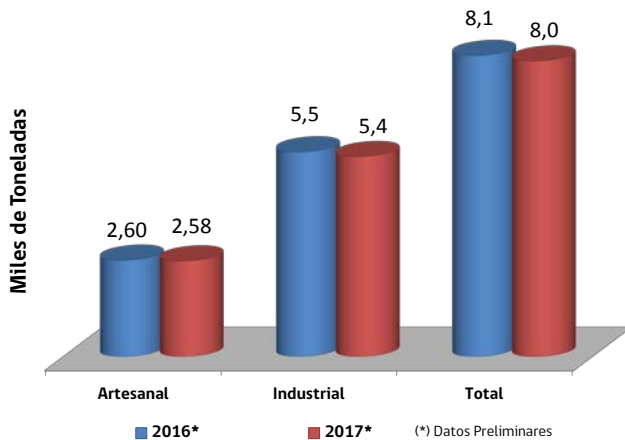


Fig. 4. Desembarque de merluza común

## Merluza de cola

Los desembarques de merluza de cola en la unidad de pesquería V-X regiones al mes de mayo suman 3,8 mil t, cifra inferior en un 38,4% a lo registrado al mismo periodo del año anterior. El desembarque es explicado exclusivamente por el sector industrial.

## Camarón nailon

El desembarque de camarón nailon acumulado a mayo del 2017 alcanzó a 2,1 mil t, cifra inferior en un 6,4% respecto del acumulado a igual fecha de 2016. Para el presente año, el sector industrial explica el 77,6% de los desembarques totales del recurso; en tanto, el sector artesanal registró 482 t, cifra 28,4% inferior a lo desembarcado a mayo de 2016 (Tabla IV).

## Langostinos

A mayo de 2017 el desembarque de langostino amarillo alcanzó a 1,95 mil t, lo cual es inferior en un 2,5% respecto de la misma fecha del año pasado. Por el contrario los desembarques de langostino colorado son un 42,2% superior

a lo registrado el año 2016, alcanzando el presente año a 2,78 mil t (Tabla IV).

## Pesquerías Demersal Sur Austral

La estimación de desembarque de recursos de la pesquería demersal sur austral a mayo de 2017, consignan 9,6 mil t, ello es 10,7% inferior respecto a igual fecha del año anterior.

## Merluza del Sur

El desembarque a mayo de 2017 de merluza del sur fue de 4,9 mil t, cifra que muestra una baja del 26,9% sobre lo registrado el año 2016. Los niveles de desembarque industrial y artesanal alcanzaron los 2.581t y 2.352 t respectivamente. (Tabla V, Fig. 5).

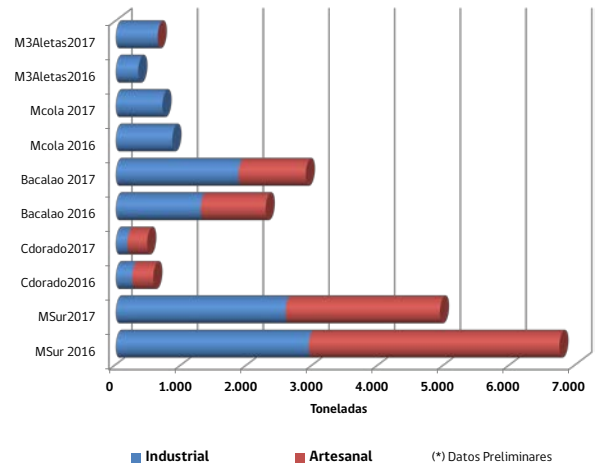


Fig. 5. Desembarque de pesquería demersal austral

## Congrio dorado

La estimación de desembarque de congrio dorado a mayo del presente año, fue de 475 t, cifra 16,5% inferior a lo registrado a igual período del 2016. La componente industrial consignó 174 t, mostrando una baja del 29,3% respecto al acumulado a mayo del 2016. El sector artesanal por su parte, registró 300 t, lo que es un 6,6% inferior respecto de la fecha de referencia (Tabla V, Fig. 5).

## Bacalao de profundidad

Al mes de mayo del presente año se registra un desembarque de 2.890 t de este recurso, ello implica un aumento de un 26,8% respecto a igual fecha del 2016 (Tabla V, Fig. 5).



Es necesario indicar que esto incluye el desembarque artesanal nacional, el desembarque respecto a la operación de la cuota licitada y al desembarque que realizan los barcos fábricas que operan en aguas internacionales.

## Merluza de Cola

Para la unidad de pesquería comprendida en el área de la PDA se registran a mayo de este año desembarques por 708 t, lo que representa una disminución de un 17,5% respecto al mismo periodo del año pasado. (Tabla V, Fig. 5).

## Algas

Al mes de mayo de 2017 la información provista por recolectores de orilla señala que el desembarque total de algas fue de 112,4 mil t, cifra 2,6% mayor a lo registrado en el mismo periodo del año 2016. El 30,6% se recolectan en la III Región seguida de la X Región con el 27,5% (Fig. 6). Del total recolectado, destacan el Huiro negro o Chascón, el Pelillo y la Luga negra con el 51,3%, 16,1% y 13,9% respectivamente.

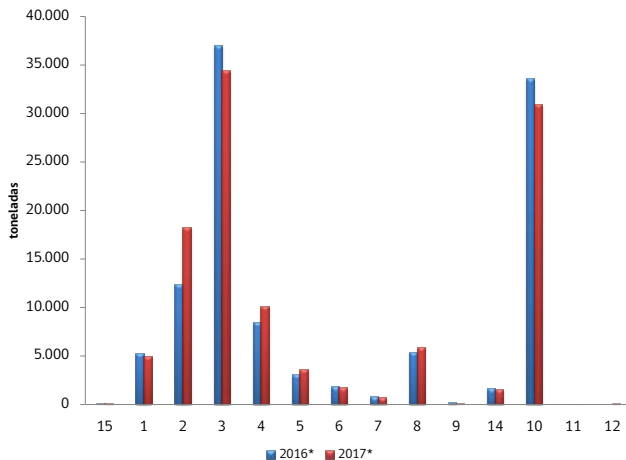


Fig. 6. Desembarque de algas por región.

## Áreas de Manejo

El total de extracciones desde áreas de manejo a mayo de este año es de 8,3 mil t cifra 43% superior a la registrada al mismo periodo del año 2016. Las especies más representativas que se extraen desde áreas de manejo son las algas Chascón o Huiro, Huiro Palo y Macha que representan a la fecha respectivamente el 41,2%, 25,4% y 15,1% del total cosechado. Otras especies que destacan son el

Loco, el Pelillo, el Huiro y el Cochayuyo, que han registrado a mayo de este año cosechas por 671 t, 271 t, 167,4 t y 148 t respectivamente.

## • SECTOR ACUICOLA

Las cosechas (información preliminar) al mes de mayo 2017 fueron de 511 mil t, ello es 14,8% mayor a lo registrado durante el mismo periodo del 2016 (Tabla VI, Fig. 7).

Los principales recursos corresponden a Chorito, Salmón del Atlántico y Trucha arcoiris, aportando el 43,5%, 42,5% y 7,4% respectivamente del total cosechado a mayo 2017 (Tabla VI). Las principales regiones donde se registran cosechas corresponden a las X y XI, con 301 mil t y 165 mil t, respectivamente

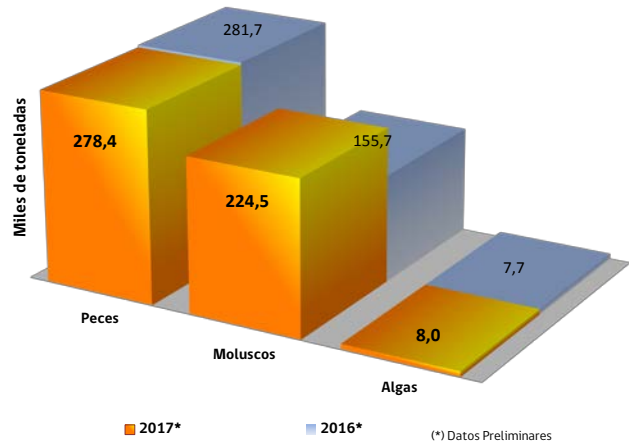


Fig. 7. Cosechas por especie.

## Peces

La cosecha total de peces registrada al mes de mayo de 2017 alcanzó un total de 278,4 mil t, cifra 1,2% menor a la registrada a igual fecha del año 2016, lo que significa la recuperación del evento FAN 2016. El aporte de las cosechas de peces al total acumulado de cosechas nacionales fue de un 54,5%.

## Salmón del Atlántico

El nivel de cosecha acumulado a mayo de 2017 fue de 217 mil t, cifra inferior en un 5,7% respecto del acumulado al 2016. El recurso fue cosechado principalmente en las regiones XI y X, con 145 mil t y 39 mil t, respectivamente.



## Trucha Arcoiris

Para este recurso, las cosechas acumuladas al mes de mayo de 2017 alcanzan las 38 mil t, lo que significó una disminución de 0,3% respecto de lo registrado a igual mes de 2016. Las principales regiones donde se producen las cosechas corresponden a la X y XI regiones, ambas con 17 mil t y 12 mil t, respectivamente.

## Salmón del Pacífico

Los niveles de cosecha acumulada a mayo de 2017 fueron de 24 mil t, cifra 70% mayor respecto al mismo periodo del 2016. Lo anterior, se explica debido a decisiones del sector privado frente a cambios normativos, ambientales y de mercado. El recurso es cosechado principalmente en la X región (67%) y en la XI región (32%).

## Disponibilidad de Ovas

A mayo de 2017 se estima una producción 240 millones de ovas, cifra 15% menor respecto al 2016. La proporción por especie es de 84% de Salmón de Atlántico, 10% de salmón del Pacífico y 6% de Trucha Arcoiris. Las importaciones de ovas acumuladas a mayo de 2017 son de 6,6 millones de Salmón del Atlántico cuyo origen es Islandia.

## Moluscos

El total cosechado de moluscos al mes de mayo de 2017, registró un nivel de 224 mil t, cifra 44% mayor a lo registrado a igual fecha del 2016. Esta cifra representó el 44% de las cosechas acumuladas a mayo a nivel nacional, y el chorito representa el 98,9% del total de moluscos cultivados.

## Chorito

Las cosechas acumuladas al mes de mayo de 2017, registraron un total de 222 mil t, cifra 45% mayor a lo observado en el mismo periodo del 2016, producto del buen calibre del producto, y por la calidad del alimento y su tasa de conversión corporal. El chorito se convierte en la primera especie cultivada en Chile; el 100% de las cosechas fueron realizadas en la X región.

## Ostión del Norte

Los niveles de cosecha acumulada a mayo alcanzaron a 994 t, ello representó una disminución del 32% respecto al año 2016. Lo anterior, se explica por condiciones ambientales diferentes a lo usual, lo que afectó la disponibilidad de alimento y el crecimiento del ostión<sup>1</sup>. El recurso es cosechado principalmente en la IV Región (95%).

## Algas

El total cosechado de algas al mes de mayo de 2017, registra un nivel de 8 mil t, y aportan con el 1,6% del total de cosechas a nivel nacional, mostrando un aumento del 3% respecto a igual mes del 2016. El pelillo representa el 100% de la producción de algas, explotándose principalmente en la X Región (74%), seguido de la IV (16%) y III Región (10%).

## ◆ EXPORTACIONES

### Aspectos Generales

Las exportaciones pesqueras y acuícolas al mes de abril de 2017 suman una valoración total de US\$ 2.193,9 millones, ello significa un superávit de un 26,4% respecto a igual período del año pasado. Esta cifra es, además, superior al promedio del quinquenio 2012-2016, en un 20,8%. En términos país, esta valoración sectorial representó el 10,6% del total exportado nacional a abril de 2017.

En cuanto al volumen, éste alcanzó 375,4 mil t., lo que muestra una disminución de un 9,8% sobre lo consignado a igual fecha del año anterior, siendo además inferior en un 13,1% al promedio del quinquenio 2012-2016. Las principales líneas de producción muestran resultados diversos respecto al mismo periodo del año 2016. Por una parte, crecen los volúmenes de conservas en un 11,0% determinado por el aumento en los envíos a España (33% del volumen total, 41% de aumento) y de secado de algas en un 5,5%, explicado por los mayores envíos a China (79% del volumen total, 13% de aumento). Por el contrario se reducen fresco refrigerado en un 13,6%, mientras que congelado lo hace en un 9,8%.





La estructura de participación con relación al volumen exportado es liderada por la línea de congelado, la cual consigna el 52,5% del total, le siguen en una menor proporción las líneas de fresco refrigerado y harina de pescado, con un 17,7% y con un 14,1%, respectivamente (Tabla VII, Fig. 8).

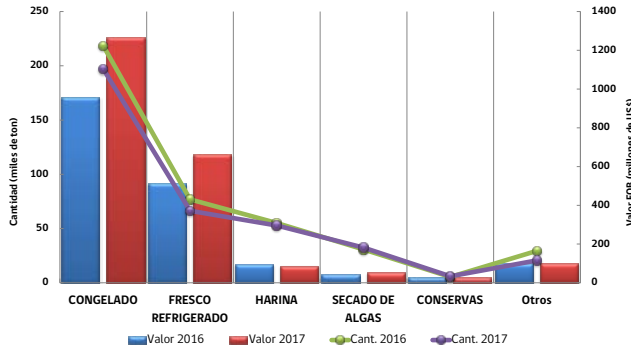


Fig. 8. Exportaciones pesqueras por línea de producto

El precio FOB en la línea de proceso congelado, muestra un aumento del 46,5% junto con la reducción de un 9,8% de los volúmenes exportados respecto a igual periodo de 2016.

La relación de los precios FOB promedio entre el sector extractivo y acuícola fue de 1: 3,56. Mientras los productos asociados al sector extractivo marcan un promedio de 2,2 US\$/kg, los relacionados al sector acuícola promedian un precio FOB de 7,9 US\$/kg. Cabe destacar que los precios del sector extractivo presentan un alza del 3,0%, por su parte los asociados a cultivos, aumentan en un 52,9%, en relación a la misma fecha del periodo anterior. De los 98 distintos tipos de recursos que fueron exportados a abril de 2017, los ocho primeros representan el 91,2% 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\$1.152,7 millones.

Este recurso representó el 52,5% del valor total de las exportaciones pesqueras y acuícolas, mostrando un aumento en valor del 21,8% respecto a este mismo periodo del año pasado. En un segundo lugar y con el 17,9% de la valoración total, se ubica el Salmón del Pacífico también con un

aumento en valor (90,8%) por mayores volúmenes y precios. La Trucha Arcoíris, se ubica en un tercer lugar con una mayor valoración (38,3%) explicada por mayores precios. Luego de estos recursos asociados a la actividad acuícola (salmonídeos), se ubican Chorito que aumenta su valoración debido a un mayor volumen (24,3%). Otros recursos relevantes son Peces Pelágicos s/e, Jibia, Chascón y Salmón y Trucha, todos con una variación positiva respecto al año 2016 a excepción de Peces Pelágicos s/e, que reducen su valor en un 23,2%. En el caso de Salmón y Trucha, la variación en valor de más de un 4.000% se explica por una mayor producción de harina y aceite (Tabla X).

El número de mercados registrados al mes de abril de 2017 alcanzó los 88 destinos. De éstos, los nueve principales concentran el 83,6% del valor total exportado. Estados Unidos recupera el primer lugar como socio comercial del sector, desplazando a Japón (23,5%) con un 28,6% del valor total, y un aumento de este indicador del 22,8% respecto a lo que consignó a igual fecha del año 2016. Más atrás en orden de magnitud, se posicionan los mercados de Brasil, China, Rusia, y España. Todos con una variación positiva respecto al mismo periodo del año 2016 (Tabla XI).

El valor de las exportaciones entre los principales bloques económicos en el período, fueron los siguientes: APEC (excluyendo NAFTA), US\$ 955,8 millones (43,6% del total exportado), NAFTA US\$ 706,7 millones (32,2%), MERCOSUR US\$ 267,8 millones (12,2%), Unión Europea US\$ 191,1 millones (8,8%), y EFTA con US\$ 1,8 millones (0,1%). Todos con variación positiva, excepto las reducciones en las exportaciones a EFTA (45,6%) y Unión Europea (3,6%), respectivamente (Tabla XII).

El resto de países no incorporados a los bloques económicos anteriores lograron una valoración de US\$ 70,9 millones (3,2% de la participación total). Este valor representó un aumento del 18,9% respecto a igual periodo del año anterior. Dentro del grupo Otros, se posicionan en los primeros lugares Israel, Colombia y Emiratos Árabes Unidos (Fig. 9).

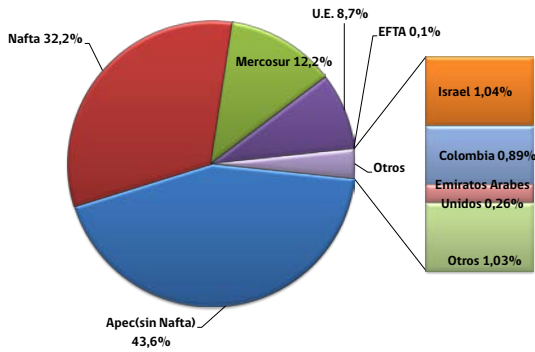


Fig. 9. Exportaciones a bloques económicos

## Subsector Extractivo

Las exportaciones de este subsector, registraron en abril de 2017 un total de US\$ 297.7 millones, cifra superior a igual periodo del año anterior (2,1%). Este valor representó el 13,6% de la valoración total de las exportaciones pesqueras y acuícolas. En términos del volumen se consignan 134,5 mil t., lo que es un 0,8% menor respecto al mes de abril de 2016. Los niveles de precios por su parte, muestran un alza global de un 3,0% en relación a los registrados durante igual periodo de 2016, básicamente por los mayores precios en congelado y secado de algas (58% del valor, 62% del volumen).

La estructura en términos del volumen exportado está encabezada por congelado (38,0%), harina de pescado (30,9%) y secado de algas (23,9%). Las principales líneas en valor del subsector al igual que en volumen, son congelado (41,2%), harina de pescado (21,4%) y secado de algas (17,0%).

Los productos asociados al subsector extractivo, se orientaron preferentemente a el Asia (51,8% del valor total del subsector), siendo su principal referente China con el 26,4% del valor exportado. Luego de éste, se ubica el mercado americano con el 26,3%, que es liderado por los Estados Unidos, que representó el 11,7% del valor total. En tercer lugar, se sitúa el mercado europeo, donde España tiene la mayor participación respecto de ese mercado y representa un 10,7% del valor total exportado.

## Harina

Un 74,1% del valor y un 78,6% del volumen exportado que registra esta línea de proceso, proviene del subsector extractivo. Al finalizar abril de 2017, esta línea ocupa el segundo lugar en valor y en volumen exportado del subsector. Los resultados netos señalan una valoración de US\$ 63,9 millones, lo que significó una reducción de un 4,4% respecto a abril de 2016, explicado por menores precios (7,6%), dado que el volumen exportado aumentó en un 3,4%, variación explicada por el mayor valor exportado a China.

China recupera su posición desplazando a Corea del Sur como destino líder de la línea representando el 35,1% del valor total, con una variación positiva de un 9,6% respecto al valor observado a abril de 2016. Tal mercado importó mayormente (67,5%) harina prime. Como segundo mercado de esta línea se identificó a Corea del Sur que tiene un aumento de su valor importado (20,6%). Los siguientes mercados son Japón, Canadá y España. (Tabla XIII-A y Fig. 10). Para el primer trimestre de 2017, China mejoró su nivel objetivo de crecimiento económico pero, apalancado por un alto nivel de deuda. Corea del Sur presenta una leve mejora en bajo nivel de crecimiento, liderado por un aumento de sus exportaciones y la inversión, si bien mantiene una fuerte dependencia de la economía china.

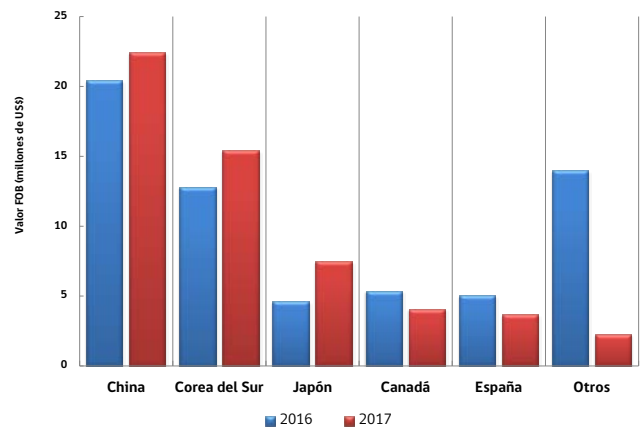


Fig. 10. Exportaciones de harina

En cuanto al desglose por los diferentes tipos de harina, la variedad súper prime muestra el mayor volumen con el 49,3% del total exportado, le siguen la prime y la estándar con 42,8% y 6,5%, respectivamente.





Mientras que la harina súper prime logra una valoración a abril de US\$ 34,8 millones, la prime registra US\$ 25,2 millones, finalmente la harina estándar consigna US\$ 2,9 millones. La harina súper prime redujo su valor en un 6,2% respecto a igual periodo del año 2016, del mismo modo, la prime disminuye en un 10,3%, mientras que la estándar y s/e aumentan un 134,7% y un 121,9%, respectivamente. El efecto neto es una reducción del valor exportado en un 4,4% y del precio en un 7,6%, mientras que el volumen aumentó en un 3,4%.

Los precios FOB a abril del 2017 indican que la harina súper prime obtiene un valor de 1.695 US\$/t., cifra que representó una reducción del 1,3% respecto a igual mes de 2016. En tanto que la harina tipo prime se reduce un 12,1% con un precio 1.418 US\$/t. El precio promedio FOB global de la harina durante el mes de abril alcanzó los 1.537 US\$/t. (Fig. 11).

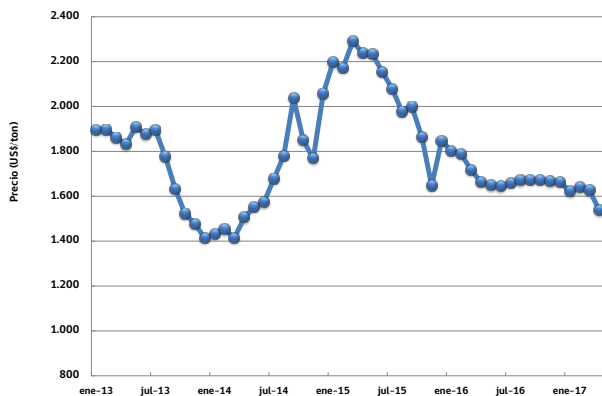


Fig. 11. Precios de harina

El aceite de pescado redujo en un 42,6% su valoración en relación a abril de 2016, resultado asociado a un menor volumen dado que el precio se redujo en un 13,2%. Estados Unidos, Brasil y Bélgica son los principales destinos, concentrando el 72% del valor total.

## Congelados

La participación del subsector extractivo dentro del global de los congelados exportados es menor, alcanzando el 9,7% en valor y el 25,9% en volumen. Esta línea ocupa el primer lugar en valor y en volumen entre las líneas asociadas al subsector extractivo con participaciones del 41,2%

y 38,0% respectivamente. Los resultados netos señalan que, cerrado el mes de abril de 2017, esta línea alcanzó una valoración de US\$ 122,8 millones, magnitud que muestra un aumento del 8,4% respecto a lo consignado a igual periodo del 2016, principalmente por mayores precios (15,1%).

Los destinos más importantes de los congelados provenientes del subsector extractivo, son Estados Unidos, China y España con participaciones en valor del 19,8%, 13,4% y 12,2% respectivamente. Estados Unidos reduce su valoración en un 14,9% por menores valores de Bacalao de Profundidad y Langostino Amarillo, mientras que China la aumenta en un 136,0% guiado principalmente por Centolla y Jibia (Fig. 12).

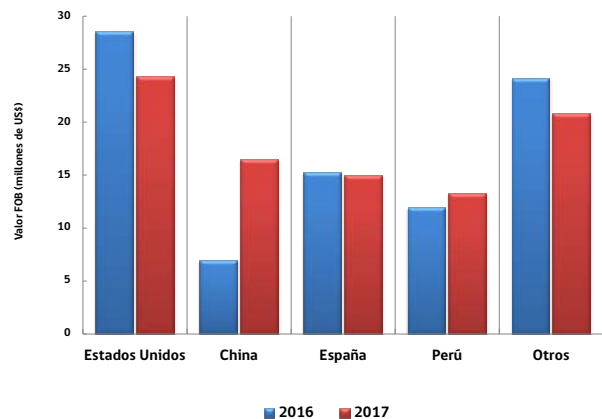


Fig. 12. Exportaciones de Congelado

Para esta línea de proceso, la participación por recurso es encabezada por Jibia, Bacalao de profundidad, Centolla y Jurel, representando a abril de 2017 el 31,2%, 15,7%, 12,8% y 12,4% del valor de la línea, respectivamente.

El precio FOB promedio de esta línea a abril de 2017 fue de 2,4 US\$/kg, valor 15,1% mayor a igual mes del año anterior.

## Secado de Algas

Esta línea es exclusivamente asociada al sector extractivo y se valoró durante abril de 2017 en US\$ 50,6 millones, lo que la posiciona en un tercer lugar dentro de dicho sector. Esta línea alcanzó un valor 18,1% mayor respecto de abril de 2016.





El destino más importante de esta línea fue China, el cual concentra el 72,0% y 80,3% en valor y volumen exportado, mostrando además un alza del 44,6% sobre el valor consignado en el periodo de referencia. Otros destinos fueron Francia, Japón y Noruega, 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 o Crespa, con el 61,9%, 12,2% y 5,8% 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 86,4% y 64,2% del valor y volumen total exportado a abril de 2017. Su valoración alcanzó los US\$ 1.896,2 millones y comprometió cerca de 240,9 mil t. La actual valoración muestra una expansión del 31,4% respecto a lo consignado durante el año 2016 a esa fecha (Tabla XIV).

El Salmón del Atlántico es el principal protagonista del subsector al representar el 60,8% del valor, mostrando un aumento en esa dimensión del 21,8% respecto a abril de 2016, básicamente por un mejor precio dado que el volumen es menor en un 25,5%.

Le siguen los recursos Salmón del Pacífico y Trucha Arcoíris, el primero aumenta su valoración en un 90,8% mientras que la segunda hace lo mismo en un 38,3% en relación a lo consignado a abril de 2016, resultado en el primer caso, de mayores volúmenes y precios, en tanto en el segundo caso por mayores precios, dado que el volumen se reduce en un 13,8%. El Chorito, y el Salmón y Trucha muestran también aumentos en su valoración (Fig. 13).

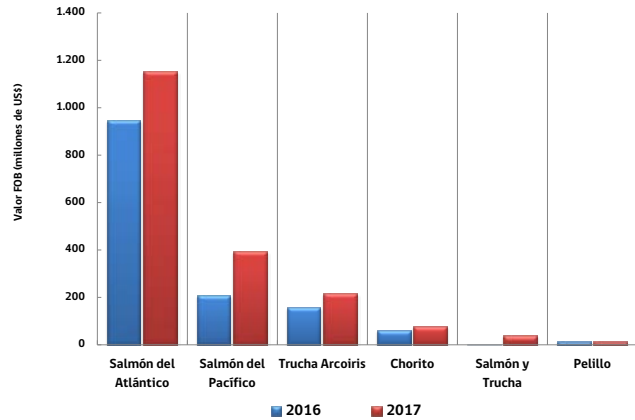


Fig. 13. Exportaciones del Subsector Acuicultura

El congelado, y en una menor medida el fresco refrigerado 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 90,3% en valor y el 74,1% en volumen.

Esta línea ocupa el primer lugar entre las líneas asociadas al subsector acuícola, con el 60,3% del valor y el 60,5% del volumen exportado. Los resultados netos señalan que finalizado abril de 2017, alcanzó una valoración de US\$ 1.144,2 millones, cifra que muestra un aumento del 35,3% respecto a igual mes del año 2016. En cuanto al volumen exportado este alcanzó cerca de 145,9 mil t., lo cual es menor en un 11,1% al volumen acumulado a igual mes de 2016. En términos de precios FOB, se observa un aumento (52,3%) en relación a igual periodo del año anterior.

El mercado japonés es el principal protagonista comprendiendo el 40,3% del valor total de la línea y muestra un aumento en valor (49,2%) respecto a abril de 2016. Esta economía, en el primer trimestre de 2017, mostró una constante recuperación en su crecimiento, promovido por el incremento de las exportaciones y del consumo interno,



junto con la depreciación del Yen y el aumento de la demanda global. El resto de los principales destinos, excepto Alemania que reduce su valoración (9,4%) 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, Salmón del Pacífico y Trucha Arcoíris,<sup>2</sup> los que representan un 44,5%, un 33,3% y un 16,1% del valor exportado. Luego de estos tres recursos les siguen con valor residual, el Chorito, el Abalón Rojo y el Ostión del Norte.

Todos los recursos muestran aumentos en su valoración, excepto Abalón Rojo y Ostión del Norte. 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 24,6% del valor total de la línea, muestra un aumento de un 55,8% respecto del periodo de referencia.

El precio FOB promedio de la línea en abril de 2017 fue de 7,8 US\$/kg, valor 52,3% superior al registrado en igual periodo del año anterior (Fig. 14).

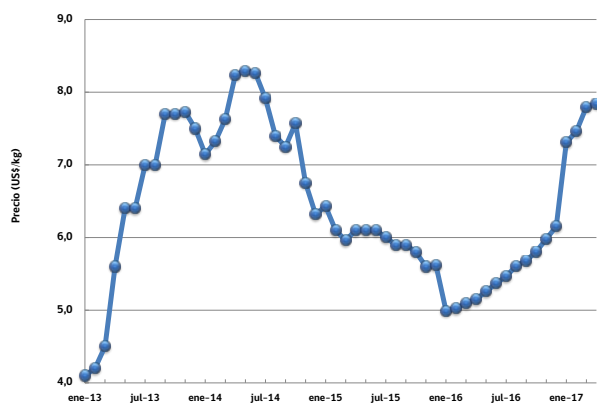


Fig. 14. Precios de salmónidos congelados

## Fresco refrigerado

La participación del subsector acuícola dentro del global del fresco refrigerado alcanza el 98,7% del valor y un 96,5% del volumen. Esta línea ocupa el segundo lugar en

entre las líneas asociadas al subsector acuícola con el 34,5% y 26,6% del valor y volumen exportado, respectivamente. Los resultados netos señalan que a abril de 2017 alcanzó una valoración de US\$ 654,8 millones, con ello se manifiesta un aumento del 30,7% respecto de 2016. En cuanto al volumen acumulado, éste alcanzó 64,1 mil t., lo que refleja una reducción (12,9%) para igual periodo del año anterior. Estados Unidos es el principal mercado constituyendo el 61,2% del valor total de la línea y mostrando un aumento en valor de un 25,4% en relación a abril de 2016. Brasil, el segundo destino en valor (29,1%) muestra un aumento de 41,8%, en tanto el resto de los principales destinos señalan un comportamiento similar (Tabla XVII).

Los recursos utilizados en la línea son exclusivamente salmónidos, es decir Salmón del Atlántico, Trucha Arcoíris y Salmón del Pacífico, los que representan un 96,6%, 2,6% y 0,8% del valor exportado respectivamente. En el caso del Salmón del Atlántico, este resultado está asociado al mercado de los Estados Unidos. De este modo, en la combinación Salmón del Atlántico destinado a EE. UU., que representa un 60,3% del valor total de la línea, muestra un aumento de un 23,1% respecto del periodo de referencia.

El precio promedio FOB de la línea a abril de 2017 fue de 10,2 US\$/kg, valor que es superior en un 50,0% respecto a igual periodo del año anterior (Fig. 15).

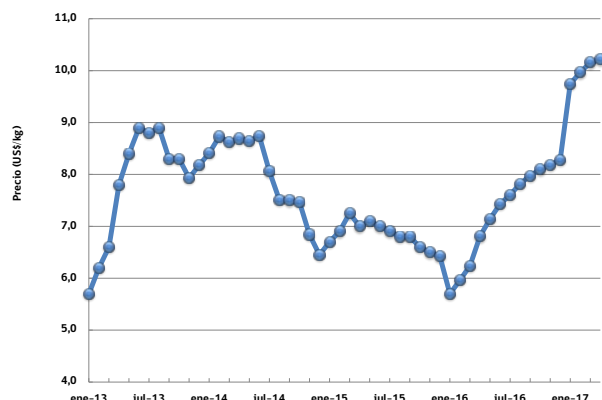


Fig. 15. Precios de salmónidos fresco-refrigerado

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

<sup>2</sup> En informe mayo 2017 el orden correcto es: Salmón del Atlántico, Salmón del Pacífico y Trucha Arcoíris.

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

AÑO	Desembarque acumulado a	Exportaciones acumuladas	
	Mayo (t)	a Abril (t)	(M US\$)
2012	1.996.504	429.210	1.694.125
2013	1.616.145	473.603	1.682.769
2014	1.938.298	435.731	2.145.460
2015	1.662.211	404.556	1.825.410
2016*	1.322.963	416.073	1.735.070
2017*	1.901.740	375.450	2.193.946
Prom. 12-16	1.707.224	431.834	1.816.567

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

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

Recursos	2012	2013	2014	2015	2016*	2017*
ALGAS	212.031	257.252	215.841	182.806	153.430	156.608
PECES	1.497.737	1.092.642	1.448.080	1.164.155	861.396	1.372.418
MOLUSCOS	261.236	241.074	249.351	288.176	280.529	347.844
CRUSTÁCEOS	13.559	13.375	11.962	13.418	15.055	13.690
OTRAS ESPECIES	11.941	11.802	13.064	13.656	12.553	11.181
TOTAL	1.996.504	1.616.145	1.938.298	1.662.211	1.322.963	1.901.740

Fte. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Especie	AI		XV-II		III-IV		V-X		Global 2017	Variación (%)				
	2016(*)	2017(*)	2016(*)	2017(*)	2016(*)	2017(*)	2016(*)	2017(*)		AI	XV-II	III-IV	V-X	Global
Anchoveta			80.416	367.911	12.843	11.837	50.248	30.219	409.966		358	-8	-40	186%
Caballa	37		115	26.481	16.461	8.244	19.565	12.089	46.813			-50	-38	29%
Jibia	0,02		9,3	42	10.858	7.659	93.635	90.441	98.141		347	-29	-3	-6%
Jurel	1.798	920	226	34.932	23.078	10.496	177.889	183.490	229.838	-49		-55	3	13%
Sardina			12	26,04	0,03	4,8		0,001	31		110			148%
Sardina Común			0,9	0,01	0,3		112.200	255.016	255.016		-99	-100	127	127%
Total	1.834	920	80.779	429.391	63.240	38.240	453.538	571.254	1.039.805	-50	432	-40	26	73%

Fte. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Especie	AI		XV-II		III-IV		V-X	
	Ind	Art	Ind	Art	Ind	Art	Ind	
Anchoveta		99.670	268.241	11.837		29.065	1.153	
Caballa		439	26.041	7.938	305	43	12.046	
Jibia		1	41	7.657	2	65.940	24.501	
Jurel	920	263	34.669	9.030	1.466	9.413	174.077	
Sardina		26		5		0		
Sardina Común		0				246.373	8.643	
Total general	920	100.399	328.992	36.467	1.774	350.835	220.419	

Fte. SERNAPESCA (\*) Cifras preliminares

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

Recurso	Macrozona	Artesanal		Industrial		Variación (%)	
		2016 (*)	2017 (*)	2016 (*)	2017 (*)	Artesanal	Industrial
Merluza común	III-IV	112	142			26,6%	
	V-X	2.491	2.442	5.531	5.405	-2,0%	-2,3%
	Total	2.603	2.583	5.531	5.405	-0,8%	-2,3%
Camarón nailon	III-IV	177	140	128	182	-20,9%	42,5%
	V-X	496	342	1.495	1.485	-31,2%	-0,7%
	Total	673	482	1.623	1.667	-28,4%	2,7%
Langostino colorado	III-IV	97	484	4	49	400,5%	1209,1%
	V-X	191	313	1.664	1.934	64,1%	16,2%
	Total	287	796,9	1.668	1.984	177,2%	18,9%
Langostino amarillo	III-IV	308	313	463	531	1,4%	14,7%
	V-X	168,85	99	1.061	1.008	-41,5%	-5,0%
	Total	477,31	412	1.524	1.539	-13,7%	1,0%
Merluza de cola	V-X	36		6.103	3.762	-100,0%	-38,4%
	Total	36		6.103	3.762	-100,0%	-38,4%

Fte. SERNAPESCA, (\*) Cifras preliminares

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

Recurso	Artesanal		Industrial		Global		Variación (%)		
	2016 (*)	2017 (*)	2016 (*)	2017 (*)	2016 (*)	2017 (*)	Artesanal	Industrial	Global
Bacalao de Profundidad	990	1.025	1.289	1.864	2.279	2.890	3,6%	44,6%	26,8%
Congrio Dorado	322	300	247	174	568	475	-6,6%	-29,3%	-16,5%
Merluza de Cola		0	857	708	857,4	708		-17,5%	-17,5%
Merluza de Tres Aletas	0,15	0	339	636	340	636	33,3%	87,2%	87,2%
Merluza del Sur	3.817	2.352	2.932	2.581	6.749	4.932	-38,4%	-12,0%	-26,9%
Total	5.129	3.678	5.665	5.963	10.794	9.640	-28,3%	5,3%	-10,7%

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 Mayo (t)

Especie	2016 (*)	2017 (*)	Variación (%)	Part. % 2017
Chorito	153.118	222.057	45,0%	43,5%
Salmón del Atlántico	229.937	216.895	-5,7%	42,5%
Trucha Arcoiris	37.755	37.649	-0,3%	7,4%
Salmon del Pacífico	14.038	23.839	69,8%	4,7%
Pelillo	7.735	7.972	3,1%	1,6%
Otros	1.116	1.486	33,2%	0,3%
Ostión del Norte	1.452	994	-31,5%	0,2%
Ostra del Pacífico	30	13	-57,9%	0,002%
<b>Total</b>	<b>445.180</b>	<b>510.904</b>	<b>14,8%</b>	

Fte. SERNAPESCA, (\*) Cifras preliminares

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

Producto / Ítem	Valor FOB (miles US\$)		Cantidad (toneladas)		Variaciones			Efectos		
	2016	2017	2016	2017	Val.	Cant. (%)	Prec.	Cantidad	Precio (miles US\$)	Neto
Congelado	958.729	1.266.987	218.424	196.992	32,2	-9,8	46,5	-137.845	446.103	308.258
Fresco Refrigerado	510.341	663.440	76.872	66.414	30,0	-13,6	50,5	-104.466	257.566	153.100
Harina	95.159	86.184	55.094	52.849	-9,4	-4,1	-5,6	-3.661	-5.314	-8.975
Secado de Algas	43.935	51.325	30.750	32.445	16,8	5,5	10,7	2.681	4.709	7.390
Conservas	27.849	28.135	5.468	6.068	1,0	11,0	-9,0	2.785	-2.499	285
Aceite	37.594	26.484	25.122	15.632	-29,6	-37,8	13,2	-16.078	4.968	-11.110
Ahumado	12.949	22.349	849	1.210	72,6	42,5	21,1	6.667	2.733	9.400
Carragenina	20.473	20.205	1.631	1.765	-1,3	8,2	-8,8	1.539	-1.806	-268
Agar-Agar	11.885	11.235	472	478	-5,5	1,3	-6,7	147	-797	-650
Salado	4.817	8.126	899	1.133	68,7	26,1	33,8	1.679	1.630	3.309
Alginatos	8.263	7.072	441	414	-14,4	-6,1	-8,9	-459	-732	-1.191
Vivos	2.782	2.038	47	41	-26,7	-13,3	-15,5	-313	-430	-744
Deshidratado	294	365	4	8	23,9	94,4	-36,2	177	-107	70
<b>Total</b>	<b>1.735.070</b>	<b>2.193.946</b>	<b>416.073</b>	<b>375.450</b>	<b>26,4</b>	<b>-9,8</b>	<b>40,1</b>	<b>-237.376</b>	<b>696.252</b>	<b>458.876</b>

Fte. IFOP - Aduanas

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

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017		(%)		(miles US\$)		
Japón	314.259	471.351	59.100	58.217	50,0	-1,5	52,3	-7.156	164.248	157.092
Estados Unidos	152.463	186.093	18.496	17.341	22,1	-6,2	30,2	-12.394	46.025	33.630
Rusia	98.035	102.828	21.886	14.515	4,9	-33,7	58,2	-52.221	57.014	4.793
Tailandia	32.779	47.482	10.256	7.424	44,9	-27,6	100,1	-18.112	32.815	14.702
China	32.479	44.749	8.647	7.828	37,8	-9,5	52,2	-4.686	16.955	12.270
España	34.480	40.963	13.017	13.782	18,8	5,9	12,2	2.274	4.209	6.483
México	30.579	40.296	6.168	5.291	31,8	-14,2	53,6	-6.683	16.399	9.717
Corea del Sur	18.177	34.748	9.829	10.845	91,2	10,3	73,3	3.256	13.315	16.571
Brasil	30.256	34.743	7.133	4.678	14,8	-34,4	75,1	-18.229	22.715	4.487
Otros	215.222	263.734	63.891	57.071	22,5	-10,7	37,2	-31.515	80.028	48.512
Total	958.729	1.266.987	218.424	196.992	32,2	-9,8	46,5	-137.845	446.103	308.258

Fte. IFOP - Aduanas

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

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017		(%)		(miles US\$)		
Estados Unidos	319.831	401.101	40.284	33.284	25,4	-17,4	51,8	-84.353	165.623	81.270
Brasil	134.509	190.667	25.389	23.751	41,8	-6,5	51,5	-13.148	69.306	56.158
China	18.619	22.911	3.353	2.880	23,1	-14,1	43,3	-3.764	8.056	4.292
Argentina	14.736	21.368	2.751	2.541	45,0	-7,6	57,0	-1.765	8.396	6.631
España	8.301	8.225	1.986	1.847	-0,9	-7,0	6,5	-617	540	-76
México	4.302	5.446	529	473	26,6	-10,5	41,5	-640	1.784	1.144
Colombia	4.092	5.098	556	448	24,6	-19,5	54,8	-1.237	2.243	1.006
Uruguay	1.521	2.701	186	238	77,5	27,5	39,2	583	596	1.179
Perú	2.072	1.797	1.528	608	-13,3	-60,2	118,0	-2.720	2.444	-276
Otros	2.356	4.127	309	344	75,2	11,3	57,5	417	1.354	1.771
Total	510.341	663.440	76.872	66.414	30,0	-13,6	50,5	-104.466	257.566	153.100

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla X. Exportaciones pesqueras y acuícolas por recursos a Abril 2016-2017

Recurso exportado	Valor FOB (miles US\$)		Variación (%)
	2016	2017	
Salmón del Atlántico	946.591	1.152.731	21,8
Salmón del Pacífico	205.544	392.246	90,8
Trucha Arcoiris	155.324	214.810	38,3
Chorito	60.589	75.336	24,3
Peces Pelagicos s/e	66.086	50.724	-23,2
Jibia	27.635	39.633	43,4
Chascón o Huiro negro	26.949	38.330	42,2
Salmon y Trucha	895	37.627	4.104,1
Otros	245.456	192.509	-21,6
<b>Total</b>	<b>1.735.070</b>	<b>2.193.946</b>	<b>26,4</b>

Fte. IFOP - Aduanas

Tabla XI. Principales países de destino de las exportaciones pesqueras y acuícolas a Abril 2016-2017

País / Item	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación (%)
	2016	2017	2016	2017	
Estados Unidos	511.312	627.840	29,5%	28,6%	22,8
Japón	342.797	516.380	19,8%	23,5%	50,6
Brasil	173.769	233.494	10,0%	10,6%	34,4
China	101.359	130.383	5,8%	5,9%	28,6
Rusia	98.301	103.261	5,7%	4,7%	5,0
España	60.699	66.729	3,5%	3,0%	9,9
Corea del Sur	33.227	53.347	1,9%	2,4%	60,6
México	46.563	53.253	2,7%	2,4%	14,4
Tailandia	34.954	49.018	2,0%	2,2%	40,2
Otros	332.087	360.240	19,1%	16,4%	8,5
<b>Total</b>	<b>1.735.070</b>	<b>2.193.946</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>26,4</b>

Fte. IFOP - Aduanas



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

	Valor FOB (miles US\$)		Participación (%)		Variación
	2016	2017	2016	2017	(%)
Apec(sin Nafta)	693.148	955.815	39,9%	43,6%	37,9
Nafta	580.224	706.655	33,4%	32,2%	21,8
Mercosur	200.702	267.760	11,6%	12,2%	33,4
U.E.	198.160	191.075	11,4%	8,7%	-3,6
Otros	59.609	70.885	3,4%	3,2%	18,9
EFTA	3.226	1.755	0,2%	0,1%	-45,6
<b>Total general</b>	<b>1.735.070</b>	<b>2.193.946</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>26,4</b>

Fte. IFOP - Aduanas

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

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017	(%)			(miles US\$)		
China	20.422	22.389	12.587	15.954	9,6	26,8	-13,5	4.725	-2.758	1.967
Corea del Sur	12.781	15.418	7.023	8.471	20,6	20,6	0,0	2.635	2	2.636
Japón	4.606	7.454	2.562	3.906	61,8	52,5	6,1	2.566	282	2.848
Canadá	5.336	4.055	3.258	2.632	-24,0	-19,2	-6,0	-964	-318	-1.282
España	5.011	3.665	3.153	2.556	-26,9	-18,9	-9,8	-856	-490	-1.346
Vietnam	145	2.831	100	2.140	1.853,7	2.040,5	-8,7	2.699	-13	2.686
Italia	2.001	2.147	1.219	1.517	7,3	24,4	-13,7	421	-274	146
México	2.578	1.995	1.899	1.679	-22,6	-11,6	-12,5	-261	-322	-583
Hong Kong		1.708		1.245	100,0	100,0	1,0	1.708	0	1.708
Otros	13.947	2.202	8.381	1.438	-84,2	-82,8	-8,0	-10.626	-1.119	-11.745
<b>Total</b>	<b>66.827</b>	<b>63.864</b>	<b>40.181</b>	<b>41.539</b>	<b>-4,4</b>	<b>3,4</b>	<b>-7,6</b>	<b>2.087</b>	<b>-5.050</b>	<b>-2.963</b>

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

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

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017	(%)			(miles US\$)		
China	21.111	22.402	13.119	15.960	6,1	21,7	-12,8	3.988	-2.697	1.291
Estados Unidos	18.300	18.694	8.727	8.945	2,1	2,5	-0,3	454	-61	393
Corea del Sur	13.412	15.545	7.469	8.568	15,9	14,7	1,0	1.994	138	2.133
Japón	4.654	7.818	2.582	4.181	68,0	62,0	3,7	2.991	173	3.164
Canadá	6.832	4.598	3.983	2.907	-32,7	-27,0	-7,8	-1.702	-533	-2.234
España	5.188	3.665	3.253	2.556	-29,3	-21,4	-10,1	-999	-523	-1.522
Vietnam	793	2.944	597	2.240	271,5	275,3	-1,0	2.160	-8	2.152
Italia	2.001	2.147	1.219	1.517	7,3	24,4	-13,7	421	-274	146
México	4.099	2.143	2.923	1.829	-47,7	-37,4	-16,5	-1.282	-675	-1.956
Otros	18.770	6.229	11.223	4.146	-66,8	-63,1	-10,2	-10.630	-1.911	-12.541
Total	95.159	86.184	55.094	52.849	-9,4	-4,1	-5,6	-3.661	-5.314	-8.975

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 Abril 2016-2017

Recurso / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017	(%)			(miles US\$)		
Salmón del Atlántico	946.591	1.152.731	152.648	113.673	21,8	-25,5	63,5	-395.236	601.377	206.140
Salmón del Pacífico	205.544	392.246	43.825	53.622	90,8	22,4	56,0	71.667	115.035	186.702
Trucha Arcoiris	155.324	214.810	22.016	18.978	38,3	-13,8	60,4	-34.387	93.873	59.486
Chorito	60.589	75.336	22.117	27.609	24,3	24,8	-0,4	14.986	-239	14.747
Salmón y Trucha	895	37.627	359	23.826	4.104,1	6.545,4	-36,7	37.060	-329	36.732
Pelillo	12.913	11.898	943	807	-7,9	-14,4	7,6	-2.002	987	-1.015
Abalón (rojo)	5.165	5.039	184	153	-2,4	-16,7	17,1	-1.008	882	-126
Salmón s/e	53.502	4.567	38.184	2.130	-91,5	-94,4	53,0	-77.298	28.363	-48.935
Ostión del norte	2.332	1.808	196	139	-22,5	-28,9	9,1	-736	212	-524
Ostra del Pacífico	608	143	3	1	-76,5	-79,1	12,7	-542	77	-465
Abalón japonés (verde)	108		2		-100,0	-100,0	-100,0	-2	-108	-108
Total	1.443.570	1.896.205	280.476	240.938	31,4	-14,1	52,9	-311.169	763.804	452.635

Fte. IFOP - Aduanas

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

Producto / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017		(%)		(miles US\$)		
Congelado	845.459	1.144.217	164.139	145.883	35,3	-11,1	52,3	-143.188	441.946	298.758
Fresco Refrigerado	501.024	654.854	73.586	64.108	30,7	-12,9	50,0	-96.816	250.646	153.830
Ahumado	12.949	22.349	849	1.210	72,6	42,5	21,1	6.667	2.733	9.400
Harina	28.332	22.320	14.913	11.311	-21,2	-24,2	3,9	-7.108	1.096	-6.012
Aceite	26.065	19.862	23.630	14.645	-23,8	-38,0	23,0	-12.186	5.984	-6.202
Conservas	11.420	12.534	1.515	1.844	9,8	21,7	-9,8	2.235	-1.121	1.114
Agar-Agar	11.885	11.235	472	478	-5,5	1,3	-6,7	147	-797	-650
Salado	4.792	8.027	898	1.129	67,5	25,8	33,2	1.646	1.589	3.235
Secado De Algas	1.028	663	471	329	-35,5	-30,1	-7,7	-286	-79	-365
Vivos	608	143	2,8	0,6	-76,5	-79,1	12,7	-542	77	-465
Deshidratado	8		0,3		-100,0	-100,0	-100,0	0	-8	-8
Total	1.443.570	1.896.205	280.476	240.938	31,4	-14,1	52,9	-311.169	763.804	452.635

Fte. IFOP - Aduanas

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

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017		(%)		(miles US\$)		
Japón	309.311	461.356	55.925	53.487	49,2	-4,4	56,0	-21.026	173.070	152.044
Estados Unidos	123.954	161.832	16.556	15.521	30,6	-6,3	39,3	-10.792	48.670	37.878
Rusia	97.202	102.774	21.273	14.489	5,7	-31,9	55,2	-48.121	53.693	5.572
Tailandia	30.367	45.819	7.620	6.549	50,9	-14,0	75,5	-7.489	22.941	15.452
México	27.435	36.013	3.871	3.368	31,3	-13,0	50,9	-5.385	13.963	8.578
Brasil	28.993	33.751	6.592	4.043	16,4	-38,7	89,8	-21.287	26.045	4.757
China	25.517	28.321	5.898	3.905	11,0	-33,8	67,6	-14.457	17.261	2.804
España	19.205	25.996	5.340	6.467	35,4	21,1	11,8	4.529	2.262	6.791
Alemania	26.888	24.369	5.044	2.711	-9,4	-46,3	68,6	-20.974	18.455	-2.520
Otros	156.587	223.987	36.020	35.344	43,0	-1,9	45,8	-4.280	71.680	67.400
Total	845.459	1.144.217	164.139	145.883	35,3	-11,1	52,3	-143.188	441.946	298.758

Fte. IFOP - Aduanas

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

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2016	2017	2016	2017		(%)		(miles US\$)		
Estados Unidos	319.547	400.650	40.247	33.238	25,4	-17,4	51,8	-84.495	165.598	81.102
Brasil	134.507	190.667	25.389	23.751	41,8	-6,5	51,5	-13.147	69.307	56.160
China	18.619	22.911	3.353	2.880	23,1	-14,1	43,3	-3.764	8.056	4.292
Argentina	14.626	21.328	2.748	2.540	45,8	-7,6	57,8	-1.748	8.451	6.702
México	4.288	5.429	527	471	26,6	-10,7	41,8	-653	1.794	1.141
Colombia	4.092	5.098	556	448	24,6	-19,5	54,8	-1.237	2.242	1.005
Uruguay	1.521	2.701	186	238	77,5	27,5	39,2	583	596	1.179
Perú	960	1.435	152	142	49,5	-6,4	59,7	-98	573	475
Japón	170	1.089	33	102	541,9	207,6	108,7	735	184	919
Otros	2.694	3.547	394	299	31,6	-24,0	73,3	-1.122	1.975	853
<b>Total</b>	<b>501.024</b>	<b>654.854</b>	<b>73.586</b>	<b>64.108</b>	<b>30,7</b>	<b>-12,9</b>	<b>50,0</b>	<b>-96.816</b>	<b>250.646</b>	<b>153.830</b>

Fte. IFOP - Aduanas