



# INFORME EXPORTACIONES DE PESCA Y ACUICULTURA

**CONSOLIDADO  
2017-2018**

**Departamento  
de Análisis Sectorial**



Subsecretaría  
de Pesca y  
Acuicultura

Gobierno de Chile



# INFORME CONSOLIDADO DE EXPORTACIONES SECTOR EXTRACTIVO Y SECTOR ACUÍCOLA

## EXPORTACIONES

### Aspectos Generales

Las exportaciones con origen en el sector extractivo y en el sector acuícola, acumuladas a diciembre del año 2018 alcanzaron una valoración total de FOB US\$ 7.029,8 millones (valor nominal), lo cual resultó ser un 11,9% mayor que lo exportado durante el año 2017.

Esta cifra es, además, superior al promedio del quinquenio 2013-2017, en un 24,8 %. La cantidad (t) exportada registró 1,39 millones, con un aumento del 14,2% sobre lo acumulado a diciembre de 2017, y superior en un 11,9% al promedio del quinquenio 2013-2017 (Tabla I).

El sector acuícola representó el 79,7% del valor FOB US\$ y el 58,6% de la cantidad (t) de las exportaciones totales. De los recursos exportados, el 75,6% correspondió a salmónidos, le siguieron el grupo peces con un 9,9% y el grupo de moluscos, algas, otros y crustáceos, con un 7,2%, 3,1%, 2,3% y 2,1% del valor FOB US\$ total de las exportaciones, respectivamente (Figura 1)

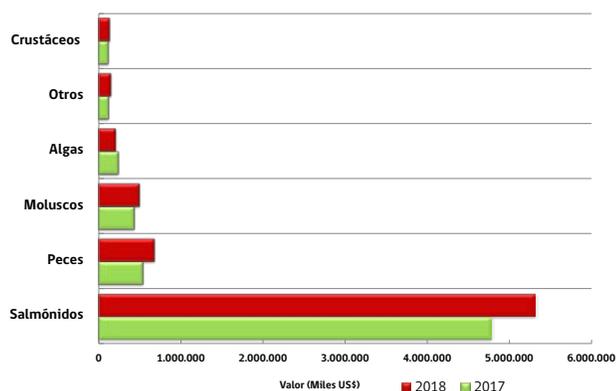


Fig. 1. Exportaciones valor FOB US\$, sector extractivo y sector acuícola por tipo de recurso, acumuladas a diciembre 2017-2018.

De los 125 distintos tipos de recursos (incluye recursos y sus mezclas, y denominaciones genéricas) que fueron exportados durante 2018, los ocho primeros sumaron el 82,6% del total del valor FOB US\$ exportado. En orden de importancia se des-

tañan, el salmón del atlántico, el salmón del pacífico, la trucha arcoíris y chorito, con el 55,0%, 12,4%, 6,1% y 3,0%, del valor total FOB US\$ respectivamente (Tabla II). Con excepción de la trucha arcoíris que mostró una baja en su valor exportado, todos los recursos tuvieron variaciones positivas. En cuanto a la cantidad (t) exportada, tanto la jibia como los peces pelágicos s/e y el chascón o huiro negro presentaron reducciones, mientras que hubo aumentos para el resto de los recursos principales (Tabla II).

En general, las principales líneas de elaboración tuvieron resultados positivos respecto de 2017 (Tabla III). De este modo y con relación al valor FOB US\$ exportado, la mayor parte de las líneas observó mejoras. Así, por orden de importancia, congelado (54,8% del valor total) registró un aumento de un 8,5% en su valoración, siendo Japón su principal destino con el 29,2% del total (Figura 2, Tabla IV).

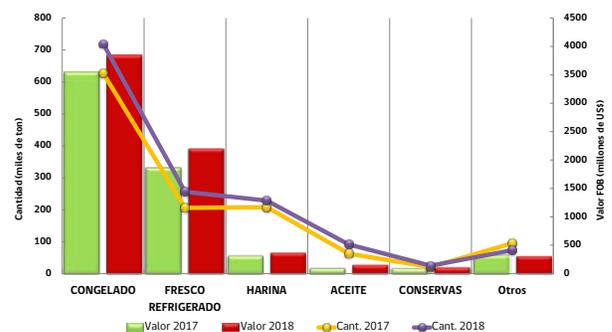


Fig. 2. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (t), por línea de elaboración, acumuladas a diciembre 2017-2018.

En tanto, fresco refrigerado (31,4% del valor total) subió un 17,9% el valor de sus envíos, manteniendo a E.E.U.U. en el primer lugar de sus destinos con un 60,2% (Figura 2, Tabla V). Por su parte, al considerar el total de exportaciones de los sectores extractivo y acuícola, los principales países de destino fueron E.E.U.U., Japón, Brasil, China, Rusia y España con el 28,8%, 18,0%, 8,8%, 8,7%, 6,9%, y 3,4%, respectivamente (Tabla VI).

La relación de los precios FOB promedio entre el sector extractivo y acuícola para 2018 estableció que, por cada unidad de peso exportada, el precio promedio para un producto con origen en el sector acuícola fue 2,8 veces mayor que un pro-



ducto elaborado por el sector extractivo. Así mientras que los productos asociados al sector extractivo registraron un promedio de FOB 2,5 US\$/kg, los relacionados al sector acuícola promediaron un precio FOB de 6,8 US\$/kg. Cabe destacar que el precio promedio del sector extractivo creció un 7,7%, en tanto el precio promedio del sector acuícola se contrajo en un 6,7% respecto de 2017 (variación nominal).

El valor FOB de las exportaciones totales para los principales bloques económicos en el período, fueron los siguientes: APEC (excluyendo NAFTA) US\$ 3.038,9 millones (43,2 % del total exportado), NAFTA US\$ 2.247,0 millones (32,0%), MERCOSUR US\$ 708,1 millones (10,1%), Unión Europea US\$ 654,9 millones (9,9%), y EFTA con US\$10,4 millones (0,1%). En general, se observaron resultados mixtos (Tabla VII).

El resto de países no incorporados a los bloques económicos anteriores lograron una valoración de US\$ 370,5 millones (5,3% de la participación total). Dentro del grupo otros, se ubicaron en los primeros lugares Israel, Nigeria y Colombia (Fig. 3).

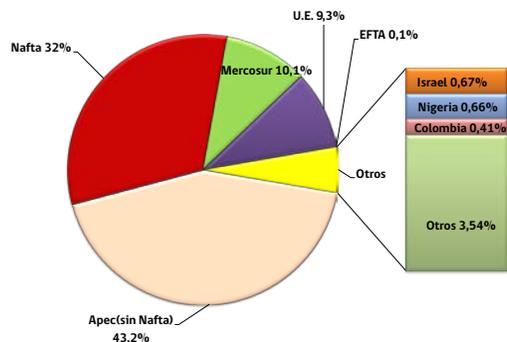


Fig. 3. Exportaciones valor FOB US\$, por bloques económicos, sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre 2018.

## EXPORTACIONES SECTOR EXTRACTIVO

Este sector registró un total de FOB US\$ 1.425,4 millones por exportaciones acumuladas a diciembre de 2018, cifra superior en un 16,8% a igual periodo del año anterior. En términos de cantidad se alcanzaron 576,3 mil t, esto es un 8,4% superior en relación a 2017 (Tabla VIII).

El precio FOB promedio anual para los productos del sector extractivo fue un 7,7% superior al registrado a igual periodo de 2017, básicamente por mejores precios en harina, secado de algas y congelado. Cabe señalar que este sector represen-

tó el 20,3% del valor FOB US\$ y el 41,4% de la cantidad en toneladas para el total de exportaciones acumuladas en el año 2018 (Fig. 4).

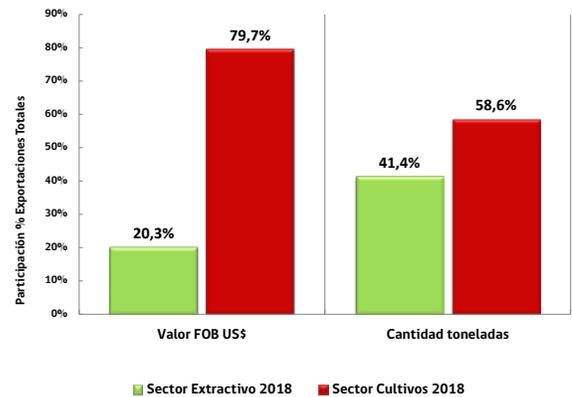


Fig. 4. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (t), en % de participación por sector extractivo y sector acuícola, año 2018.

La cantidad (t) exportada por líneas de elaboración principales correspondió a congelado (46,4%), harina de pescado (33,3%) y secado de algas (10,0%) (Tabla VIII). En términos de valor FOB US\$, el destino preferente de las exportaciones con origen en el sector extractivo fue Asia (51,1%), seguido por Europa (21,1%) y América (19,1%). En tanto, los principales países receptores de exportaciones del sector extractivo para cada continente fueron: China, España y E.E.U.U., respectivamente.

Los principales recursos en valor FOB US\$ exportado durante 2018 fueron jibia, jurel, peces pelágicos s/e, especies mixtas, centolla y bacalao de profundidad, con el 13,9%, 12,7%, 12,1%, 6,3%, 5,6% y 5,5% del total, respectivamente (Fig. 5, Tabla IX). Dicha composición de recursos fue más heterogénea y diversa, y menos concentrada que para el caso acuícola.

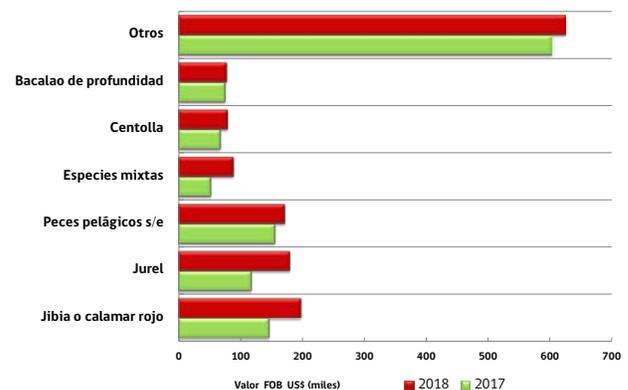


Fig. 5. Exportaciones valor FOB US\$, sector extractivo, por recurso, acumuladas a diciembre 2017-2018.



## Congelado

Las exportaciones de productos de la línea de congelado, con origen en el sector extractivo, representaron sólo el 19,3% del valor FOB US\$ y el 37,2% de la cantidad (t) del total exportado durante 2018. El complemento de dichas participaciones corresponde a productos con origen en el sector acuícola (Tabla X).

Por el contrario, la producción exportada de la línea congelado lideró las exportaciones totales del sector extractivo alcanzando a diciembre de 2018 un valor FOB US\$ 742,3 millones (46,4% del total). El aumento del 20,2% respecto de 2017, del valor FOB US\$ para la línea congelado fue resultado de mayores precios y cantidades.

Los destinos más importantes para productos congelados provenientes del sector extractivo son China, Japón, España y E.E.U.U. con participaciones en valor del 14,5%, 14,1%, 13,2% y 13,0%, respectivamente (Fig. 6).

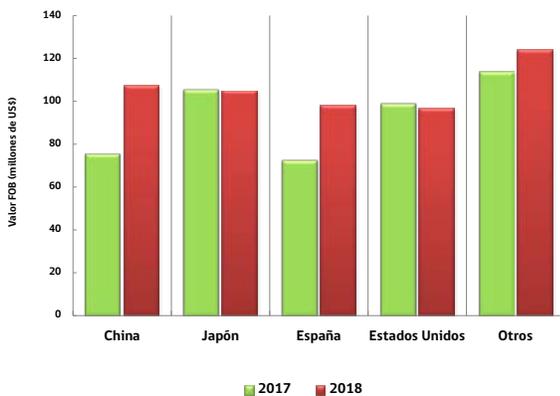


Fig. 6. Exportaciones de productos congelados con origen en el sector extractivo en valor FOB US\$, principales países, acumuladas a diciembre 2017-2018.

La participación por recurso para esta línea de elaboración en términos de valor FOB US\$, fue liderada por jibia, jurel, centolla y bacalao de profundidad con el 26,2%, 18,4%, 10,6% y 10,6%, respectivamente. El precio FOB promedio de la línea congelado con origen en el sector extractivo para 2018 fue de 2,8 US\$/kg, valor 5,2% mayor al precio FOB promedio año 2017.

## Harina

La línea de elaboración harina de pescado utilizó mayoritariamente materia prima con origen en el sector extractivo du-

rante 2018. Así, un 83,0% del valor FOB US\$ y un 84,1% de la cantidad (t) exportada que registró esta línea de proceso, provino de dicho sector para ese año. El complemento de estas cifras tuvo como origen el sector acuícola.

Para el año 2018 esta línea de proceso ocupó el segundo lugar en valor FOB US\$ (21,8%) y en cantidad (t) exportada (33,3%) respecto del total exportado con origen en el sector extractivo. De este modo, a diciembre de 2018 se registraron exportaciones acumuladas por FOB US\$ 311,2 millones, lo que significó un aumento del 22,0% respecto de 2017, explicado por mayores precios y cantidades exportadas.

El principal destino de exportación para productos de esta línea de proceso con origen en el sector extractivo durante 2018, fue China que concentra el 41,5% del valor FOB US\$ y el 43,1% de la cantidad ton exportada, y que experimentó un aumento de un 24,8% en su valoración respecto de 2017, explicado por variaciones positivas en precios y cantidades exportadas. Otros destinos de importancia en relación al valor FOB US\$ exportado fueron Corea del Sur, Japón, Vietnam y Taiwán; con participaciones del 15,1%, 13,2%, 7,8% y 4,4%, respectivamente (Tabla XI-A y Fig. 7).

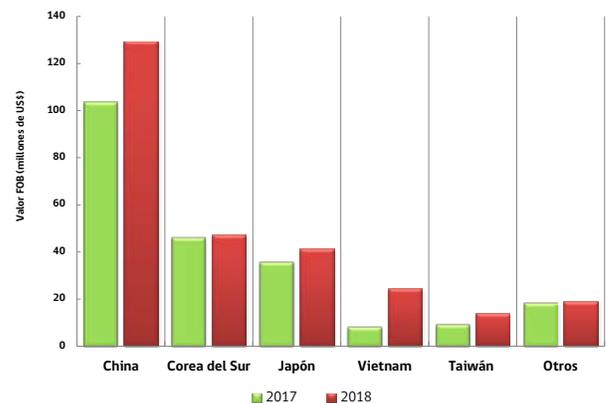


Fig. 7. Exportaciones de harina de pescado con origen en el sector extractivo en valor FOB US\$, principales países, acumuladas a diciembre 2017-2018.

El tipo de producto que registró la mayor cantidad exportada correspondió a la harina súper prime con el 47,2% del total exportado, le siguen la prime y la estándar con 45,2 y 7,0%, respectivamente. En tanto, el restante 0,6% corresponde a harina sin especificar. En relación al valor FOB US\$ exportado durante 2018 por tipo de harina, la harina súper prime registró US\$ 157,5 millones, la prime US\$ 132,4 millones, finalmente la harina estándar consignó US\$ 19,3 millones.





Los precios FOB US\$/t promedios durante 2018 por tipo de harina fueron FOB 1.735 US\$/t para la harina súper prime, FOB 1.525 US\$/t para la tipo prime, y de FOB 1.429 US\$/t para la estándar. El precio promedio FOB (acumulado mensual) de la harina de pescado con origen en el sector extractivo para el año 2018 fue de 1.620 US\$/t (Fig. 8).

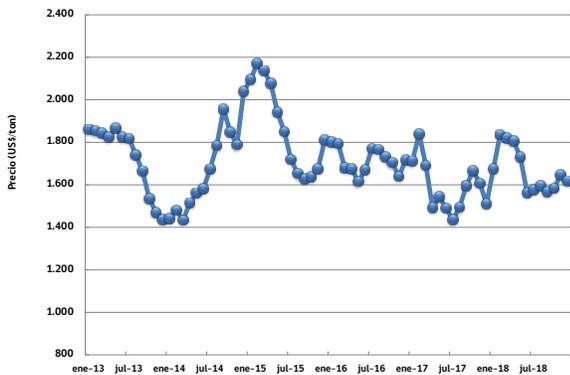


Fig. 8. Precios FOB US\$/t promedio acumulado mensual de harina de pescado, sector extractivo, 2013-2018.

### Secado de Algas

La línea de elaboración secado de algas empleó durante 2018 materia prima originada en el sector extractivo de manera casi exclusiva. Así, un 98,3% del valor FOB US\$ y un 98,6% de la cantidad (t) exportada que registró esta línea de proceso, provino de dicho sector para ese año. De manera residual se usó materia prima proveniente del sector acuícola.

Para el año 2018 esta línea de proceso ocupó el tercer lugar en valor FOB US\$ (7,0%) y en cantidad (t) exportada (10,0%) respecto del total exportado con origen en el sector extractivo. A diciembre de 2018 se registraron exportaciones acumuladas por FOB US\$ 99,9 millones, lo que resultó en una baja del -22,2% respecto de 2017, explicado por una importante reducción en la cantidad exportada (-28,2%).

El destino más importante fue China, que concentró el 65,6% y 73,4% en valor FOB US\$ y cantidad ton exportada, respectivamente. Otros destinos de menor relevancia fueron Francia, Japón, Noruega y Canadá. En cuanto a los recursos asociados a esta línea, se destacan el chascón o huiro negro, el huiro palo y cochayuyo, con el 49,5%, 19,7% y 8,8% del valor total exportado de la línea, respectivamente.

## EXPORTACIONES SECTOR ACUÍCOLA

Este sector registró un total de FOB US\$ 5.604,4 millones por exportaciones acumuladas a diciembre de 2018, cifra superior en un 10,8% a igual periodo del año anterior. En términos de cantidad se alcanzaron 817,0 mil t, esto es un 18,7% superior a lo registrado en 2017 (Tabla XII).

El precio FOB promedio anual para los productos del sector acuícola fue un 6,7% inferior al registrado a igual periodo de 2017, fundamentalmente por menores precios en congelado y fresco refrigerado. Se destaca el hecho que este sector representó el 79,7% del valor FOB US\$ y el 58,6% de la cantidad en toneladas para el total de exportaciones acumuladas en el año 2018 (Fig. 4)

La participación por recurso en las exportaciones del sector acuícola para 2018 se concentró en un limitado conjunto de especies, de esta manera, el salmón del atlántico representó el 69,0% del valor FOB US\$ y el 56,0% de la cantidad (t) exportada, en tanto las especies salmonídeas que agrupan al salmón del atlántico, salmón del pacífico y trucha arcoiris explicaron el 92,3% del valor FOB US\$ y el 77,6% de la cantidad (t) exportada del total de exportaciones del sector. Le siguen en forma residual, otros recursos como chorito, salmón y trucha, y pelillo (Tabla XII y Fig. 9).

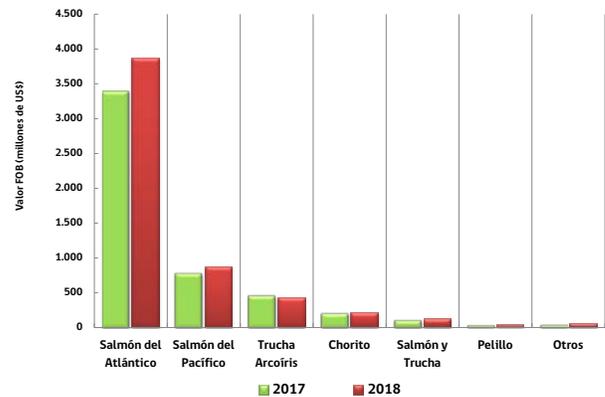


Fig. 9. Exportaciones sector acuícola en valor FOB US\$, principales recursos, acumuladas a diciembre 2017-2018.





La cantidad (t) exportada por las principales líneas de elaboración correspondió a congelado (55,3%) y fresco refrigerado (30,7%). El congelado, y en menor medida el fresco refrigerado explican mayoritariamente el resultado anual del sector acuícola en su totalidad. El efecto conjunto de las restantes líneas de proceso es marginal (Tabla XIII).

### Congelado

Las exportaciones de productos de la línea de congelado, con origen en el sector acuícola, representaron el 80,7% del valor FOB US\$ y el 62,8% de la cantidad (t) del total exportado durante 2018. El complemento de dichas participaciones correspondió a productos con origen en el sector extractivo (Tabla XIV).

La producción exportada de la línea congelado lideró las exportaciones totales del sector acuícola alcanzando a diciembre de 2018 un valor FOB acumulado de US\$ 3.108,3 millones (44,2% del total de exportaciones pesqueras y acuícolas). El aumento del 6,0% respecto de 2017, del valor FOB US\$ para la línea congelado fue resultado de una mayor cantidad (t) exportada, esto dado que el precio FOB US\$ promedio registró una caída del -7,8%.

Japón fue el principal mercado de destino para la línea congelado proveniente de la acuicultura, con el 32,8% del valor FOB US\$ acumulado a diciembre de 2018, cifra que representó un aumento de 4,6% en valor respecto a diciembre de 2017. Otros destinos de importancia fueron Rusia -que aumentó un 43,2% su valorización- y E.E.U.U., ambos con una participación del 15,3% en el valor total de la línea. El resto de los principales destinos mostró resultados diversos en términos de valor y volumen (Tabla XIV).

La participación por recurso para esta línea de elaboración en términos de valor FOB US\$, fue liderada por salmón del atlántico, salmón del pacífico, trucha arcoíris y chorito con el 54,9%, 27,1%, 11,1% y 6,1%, respectivamente. Estos cuatro recursos comprendieron el 99,2% del valor total de la producción exportada de la línea congelado con origen en el sector cultivos para 2018.

El precio FOB promedio de la línea congelado sector acuícola para 2018 fue de 6,9 US\$/kg, valor 7,8% menor al precio FOB promedio del año 2017. En tanto, al considerar el grupo de salmónidos el precio FOB promedio de productos congelados

para 2018 fue de 7,4 US\$/kg, valor sin cambios respecto al precio FOB promedio del año 2017 (Fig. 10).

### Fresco refrigerado

Los productos frescos refrigerados provenientes del sector acuícola alcanzaron el 98,6% del valor FOB US\$ y un 97,8% de la cantidad (t) del total exportado en 2018. La línea fresco refrigerado ocupó el segundo lugar entre las líneas asociadas al sector acuícola con el 38,8% y 30,7% del valor FOB US\$ y cantidad (t) exportada, respectivamente. La producción exportada de la línea fresco refrigerado registró a diciembre de 2018 un valor FOB acumulado de US\$ 2.174,4 millones (30,9% del total de exportaciones pesqueras y acuícolas).

E.E.U.U. mantuvo en 2018 su posición como principal mercado de destino para los productos frescos refrigerados del sector acuícola, con el 60,1% del valor FOB acumulado a diciembre de 2018, cifra que consideró un incremento del 18,6% respecto de 2017. Otros destinos importantes fueron Brasil, China y Argentina, con el 24,0%, 8,1% y 2,4% del valor FOB US\$ total de la línea (Tabla XVI). Los recursos utilizados en fresco refrigerado fueron el salmón del atlántico, la trucha arcoíris y el salmón del pacífico, los que representaron un 97,0%, 2,4% y 0,4% del valor exportado, respectivamente.

El precio FOB promedio de la línea fresco refrigerado del sector acuícola para el 2018 fue de 8,7 US\$/kg, valor 5,6% menor al precio FOB promedio del año 2017. En tanto, al considerar el grupo de salmónidos (salmón del atlántico y salmón del pacífico) el precio FOB promedio de productos congelados para 2018 fue de 8,2 US\$/kg, valor 7,3% mayor al precio FOB promedio del año 2017 (Fig. 10).

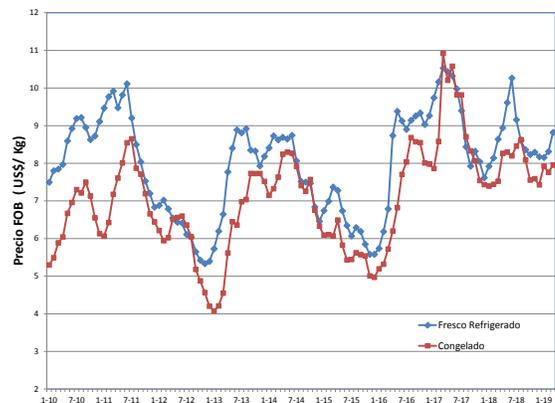


Fig. 10. Precios FOB US\$/kilo, de salmónidos, congelado y fresco-refrigerado, años 2010-2019.



Tabla I. Volumen y Valor FOB exportado

Exportaciones acumuladas a diciembre de cada año		
AÑO	( t )	(M US\$) <sup>1</sup>
2013	1.248.720	5.241.529
2014	1.340.771	6.164.871
2015	1.237.585	5.106.560
2016	1.179.721	5.376.263
2017	1.219.665	6.280.205
2018	1.393.296	7.029.832
Prom. 13-17	1.245.293	5.633.886

Fuente. IFOP - Aduanas. <sup>1</sup>Exportaciones en cifras nominales de cada año

Tabla II. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (ton), por recurso, sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre 2017-2018

Recurso Exportado	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Salmón del atlántico	3.396.290	3.868.360	369.167	457.895	13,9	24,0	-8,2	749.582	-277.512	472.070
Salmón del pacífico	787.416	874.118	111.057	130.931	11,0	17,9	-5,8	132.682	-45.980	86.702
Trucha arcoíris	467.582	428.725	43.172	45.187	-8,3	4,7	-12,4	19.118	-57.975	-38.857
Chorito	209.699	212.700	79.306	81.140	1,4	2,3	-0,9	4.806	-1.804	3.002
Jibia o calamar rojo	146.761	198.485	92.594	77.426	35,2	-16,4	61,7	-38.884	90.608	51.724
Jurel	118.054	180.574	113.065	166.395	53,0	47,2	3,9	57.874	4.647	62.521
Peces pelágicos s/e	156.274	172.522	95.002	86.576	10,4	-8,9	21,1	-16.791	33.039	16.248
Salmón y trucha	113.524	126.450	75.274	91.683	11,4	21,8	-8,5	22.631	-9.705	12.926
Otros	884.605	967.897	241.026	256.063	9,4	6,2	3,0	56.841	26.451	83.292
<b>Total</b>	<b>6.280.205</b>	<b>7.029.832</b>	<b>1.219.665</b>	<b>1.393.296</b>	<b>11,9</b>	<b>14,2</b>	<b>-2,0</b>	<b>876.050</b>	<b>-126.423</b>	<b>749.627</b>

Fuente. IFOP - Aduanas

Tabla III. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (ton), por línea de producto, sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre 2017-2018

Producto / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Congelado	3.550.259	3.850.568	627.379	719.225	8,5	14,6	-5,4	491.725	-191.416	300.309
Fresco refrigerado	1.870.176	2.205.359	205.941	256.286	17,9	24,4	-5,2	433.224	-98.041	335.183
Harina	322.460	375.112	207.985	228.438	16,3	9,8	5,9	33.585	19.067	52.652
Aceite	101.567	162.675	62.511	91.356	60,2	46,1	9,6	51.363	9.745	61.108
Conservas	98.305	119.555	20.790	24.660	21,6	18,6	2,5	18.758	2.491	21.250
Secado de algas	130.381	101.596	80.889	58.219	-22,1	-28,0	8,3	-39.562	10.777	-28.785
Ahumado	59.955	63.849	3.060	3.411	6,5	11,5	-4,5	6.584	-2.691	3.893
Carragenina	57.806	62.389	5.057	5.051	7,9	-0,1	8,1	-71	4.653	4.583
Agar-Agar	37.248	34.286	1.571	1.495	-8,0	-4,8	-3,3	-1.735	-1.227	-2.961
Salado	22.701	30.309	2.966	4.023	33,5	35,6	-1,6	7.963	-355	7.608
Alginatos	24.914	19.054	1.435	1.056	-23,5	-26,4	3,9	-6.832	971	-5.861
Vivos	3.340	3.692	63	58	10,6	-7,7	19,7	-307	660	353
Deshidratado	1.092	1.388	19	18	27,1	-4,1	32,5	-59	355	296
<b>Total</b>	<b>6.280.205</b>	<b>7.029.832</b>	<b>1.219.665</b>	<b>1.393.296</b>	<b>11,9</b>	<b>14,2</b>	<b>-2,0</b>	<b>876.050</b>	<b>-126.423</b>	<b>749.627</b>

Fuente. IFOP - Aduanas

Tabla IV. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (ton) de congelado, principales destinos, sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre 2017-2018

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Japón	1.078.531	1.122.918	137.409	154.790	4,1	12,6	-7,6	126.087	-81.699	44.387
Estados Unidos	587.015	572.021	54.168	55.876	-2,6	3,2	-5,5	17.479	-32.473	-14.994
Rusia	333.935	478.975	52.956	76.839	43,4	45,1	-1,1	148.873	-3.832	145.040
China	192.959	218.258	32.739	27.139	13,1	-17,1	36,4	-45.035	70.334	25.299
España	142.272	160.266	45.242	42.776	12,6	-5,5	19,1	-9.238	27.232	17.994
Corea del Sur	93.007	144.127	34.867	40.265	55,0	15,5	34,2	19.324	31.796	51.120
Tailandia	105.353	115.500	18.221	22.099	9,6	21,3	-9,6	20.267	-10.119	10.148
México	103.730	99.836	13.383	12.416	-3,8	-7,2	3,7	-7.775	3.880	-3.894
Francia	78.089	77.954	15.817	16.119	-0,2	1,9	-2,0	1.464	-1.600	-135
Otros	835.369	860.713	222.576	270.905	3,0	21,7	-15,3	153.550	-128.206	25.344
<b>Total</b>	<b>3.550.259</b>	<b>3.850.568</b>	<b>627.379</b>	<b>719.225</b>	<b>8,5</b>	<b>14,6</b>	<b>-5,4</b>	<b>491.725</b>	<b>-191.416</b>	<b>300.309</b>

Fuente. IFOP - Aduanas

Tabla V. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (ton) de fresco refrigerado, principales destinos, sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre 2017-2018

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Estados Unidos	1.120.921	1.328.063	102.471	129.267	18,5	26,1	-6,1	275.295	-68.153	207.142
Brasil	521.172	521.782	73.099	78.498	0,1	7,4	-6,8	35.886	-35.276	610
China	81.401	175.854	11.212	25.112	116,0	124,0	-3,5	97.336	-2.883	94.453
Argentina	57.641	51.135	7.627	7.460	-11,3	-2,2	-9,3	-1.143	-5.362	-6.506
Israel	9.530	32.417	987	3.274	240,2	231,9	2,5	22.649	239	22.888
España	20.435	24.246	4.256	4.469	18,6	5,0	13,0	1.151	2.659	3.811
México	16.922	18.837	1.602	1.947	11,3	21,5	-8,4	3.336	-1.421	1.915
Colombia	13.370	16.411	1.292	1.680	22,7	30,0	-5,6	3.787	-746	3.041
Japón	5.505	7.594	322	649	38,0	101,6	-31,6	3.827	-1.738	2.089
Otros	23.278	29.019	3.072	3.931	24,7	28,0	-2,6	6.341	-600	5.741
Total	1.870.176	2.205.359	205.941	256.286	17,9	24,4	-5,2	433.224	-98.041	335.183

Fuente. IFOP - Aduanas

Tabla VI. Exportaciones valor FOB US\$, principales destinos, sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre 2017-2018

País / Ítem	Valor FOB		Participación		Variación
	(miles US\$)		(%)		(%)
	2017	2018	2017	2018	(%)
Estados Unidos	1.841.092	2.026.463	29,3%	28,8%	10,1
Japón	1.215.733	1.263.802	19,4%	18,0%	4,0
Brasil	613.858	615.226	9,8%	8,8%	0,2
China	482.022	612.769	7,7%	8,7%	27,1
Rusia	336.749	481.564	5,4%	6,9%	43,0
España	209.909	241.801	3,3%	3,4%	15,2
Corea del Sur	146.771	199.118	2,3%	2,8%	35,7
México	141.393	135.743	2,3%	1,9%	-4,0
Tailandia	112.639	126.116	1,8%	1,8%	12,0
Otros	1.180.039	1.327.233	18,8%	18,9%	12,5
Total	6.280.205	7.029.832	100%	100%	11,9

Fuente. IFOP - Aduanas

Tabla VII. Exportaciones valor FOB US\$, por bloques económicos, sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre 2017-2018

Bloque Económico	Valor FOB		Participación		Variación
	(miles US\$)		(%)		(%)
	2017	2018	2017	2018	
Apec(sin Nafta)	2.647.484	3.038.920	42,2%	43,2%	14,8
Nafta	2.054.187	2.247.034	32,7%	32,0%	9,4
Mercosur	710.181	708.142	11,3%	10,1%	-0,3
U.E.	618.960	654.853	9,9%	9,3%	5,8
Otros	242.936	370.529	3,9%	5,3%	52,5
EFTA	6.458	10.355	0,1%	0,1%	60,3
<b>Total</b>	<b>6.280.205</b>	<b>7.029.833</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>11,9</b>

Fuente: IFOP - Aduanas

Tabla VIII. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (ton), por línea de elaboración, sector extractivo, acumuladas a diciembre 2017-2018

Producto / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Congelado	617.720	742.249	234.166	267.343	20,2	14,2	5,2	92.114	32.415	124.529
Harina	255.046	311.225	173.452	192.168	22,0	10,8	10,1	30.313	25.866	56.178
Secado de algas	128.352	99.904	79.918	57.409	-22,2	-28,2	8,4	-39.171	10.723	-28.449
Aceite	41.545	83.136	15.203	28.147	100,1	85,1	8,1	38.233	3.358	41.591
Conservas	59.594	72.109	16.162	19.331	21,0	19,6	1,2	11.822	693	12.515
Carragenina	57.806	62.389	5.057	5.051	7,9	-0,1	8,1	-71	4.653	4.583
Fresco refrigerado	31.380	30.909	5.906	5.698	-1,5	-3,5	2,1	-1.129	659	-471
Alginatos	24.914	19.054	1.435	1.056	-23,5	-26,4	3,9	-6.832	971	-5.861
Vivos	2.842	2.686	62	53	-5,5	-14,3	10,3	-448	292	-156
Deshidratado	1.092	1.388	19	18	27,0	-4,4	32,8	-63	359	295
Salado	293	310	22	21	5,9	-6,9	13,8	-23	40	17
<b>Total</b>	<b>1.220.586</b>	<b>1.425.358</b>	<b>531.401</b>	<b>576.295</b>	<b>16,8</b>	<b>8,4</b>	<b>7,7</b>	<b>111.039</b>	<b>93.734</b>	<b>204.772</b>

Fuente: IFOP - Aduanas

Tabla IX. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (ton), por recurso, sector extractivo, acumuladas a diciembre 2017-2018

Recurso / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Jibia o calamar rojo	146.761	198.485	92.594	77.426	35,2	-16,4	61,7	-38.884	90.608	51.724
Jurel	118.054	180.574	113.065	166.395	53,0	47,2	3,9	57.874	4.647	62.521
Peces pelágicos s/e	156.274	172.522	95.002	86.576	10,4	-8,9	21,1	-16.791	33.039	16.248
Especies mixtas	52.780	89.572	40.046	59.047	69,7	47,4	15,1	28.824	7.969	36.793
Centolla	68.323	80.087	3.561	3.489	17,2	-2,0	19,6	-1.660	13.424	11.763
Bacalao de profundidad	76.123	78.667	2.513	2.637	3,3	4,9	-1,5	3.675	-1.130	2.545
Chascón o Huiro negro	105.823	68.424	56.751	34.495	-35,3	-39,2	6,4	-44.149	6.749	-37.399
Erizo	75.967	67.795	2.121	1.786	-10,8	-15,8	6,0	-12.701	4.529	-8.171
Luga-Luga s/e	57.807	62.389	5.057	5.051	7,9	-0,1	8,0	-71	4.653	4.582
Jurel y caballa	35.678	54.858	18.193	27.945	53,8	53,6	0,1	19.143	37	19.180
Otros	326.995	371.984	102.496	111.450	13,8	8,7	4,6	29.883	15.105	44.988
<b>Total</b>	<b>1.220.586</b>	<b>1.425.358</b>	<b>531.401</b>	<b>576.295</b>	<b>16,8</b>	<b>8,4</b>	<b>7,7</b>	<b>111.039</b>	<b>93.734</b>	<b>204.772</b>

Fuente: IFOP - Aduanas.

Tabla X. Exportaciones de congelado valor FOB US\$ y cantidad (ton), sector extractivo, por países de destino, acumuladas a diciembre 2017-2018

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
China	75.618	107.369	15.455	8.889	42,0	-42,5	146,9	-79.307	111.059	31.751
Japón	105.455	104.820	19.326	15.597	-0,6	-19,3	23,2	-25.066	24.430	-635
España	72.629	97.933	29.439	29.141	34,8	-1,0	36,2	-1.000	26.305	25.305
Estados Unidos	98.996	96.669	6.594	6.654	-2,4	0,9	-3,2	871	-3.198	-2.327
Corea del Sur	41.660	74.265	27.606	29.436	78,3	6,6	67,2	4.616	27.989	32.605
Nigeria	30.582	67.445	38.683	72.775	120,5	88,1	17,2	31.595	5.268	36.863
Perú	42.141	26.722	42.461	24.878	-36,6	-41,4	8,2	-18.886	3.467	-15.419
Polonia	20.860	24.374	7.554	8.063	16,8	6,7	9,5	1.536	1.977	3.514
Taiwán	15.950	18.816	5.940	4.677	18,0	-21,3	49,8	-5.083	7.948	2.865
Otros	113.829	123.836	41.107	67.234	8,8	63,6	-33,5	48.124	-38.116	10.008
<b>Total</b>	<b>617.720</b>	<b>742.249</b>	<b>234.166</b>	<b>267.343</b>	<b>20,2</b>	<b>14,2</b>	<b>5,2</b>	<b>92.114</b>	<b>32.415</b>	<b>124.529</b>

Fuente: IFOP - Aduanas.

Tabla XI-A. Exportaciones de harina, valor FOB US\$ y cantidad (ton), sector extractivo, acumuladas a diciembre 2017-2018

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018	(%)			(miles US\$)		
China	103.563	129.283	75.479	82.844	24,8	9,8	13,7	11.494	14.227	25.721
Corea del Sur	46.301	47.015	25.367	24.618	1,5	-3,0	4,6	-1.431	2.145	714
Japón	35.847	41.174	21.992	23.826	14,9	8,3	6,0	3.171	2.157	5.327
Vietnam	8.385	24.381	6.549	16.366	190,8	149,9	16,3	14.625	1.371	15.996
Taiwán	9.480	13.720	6.905	8.705	44,7	26,1	14,8	2.838	1.403	4.241
Italia	8.724	11.792	6.653	7.664	35,2	15,2	17,3	1.556	1.512	3.068
España	11.914	9.802	8.626	6.481	-17,7	-24,9	9,5	-3.243	1.131	-2.112
Canadá	12.194	9.778	8.330	6.113	-19,8	-26,6	9,3	-3.546	1.131	-2.416
Alemania	0	5.469	0	3.622	-	-	-	5.469	-	5.469
Otros	18.639	18.810	13.552	11.929	0,9	-12,0	14,6	-2.560	2.731	171
Total	255.046	311.225	173.452	192.168	22,0	10,8	10,1	30.313	25.866	56.178

Fuente: IFOP - Aduanas.

Tabla XI-B. Exportaciones de harina, valor FOB US\$ y cantidad (ton), sector extractivo y sector acuícola, acumuladas a diciembre 2017-2018

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018	(%)			(miles US\$)		
China	104.130	135.850	75.898	87.860	30,5	15,8	12,7	18.496	13.223	31.720
Corea del Sur	46.798	48.147	25.736	25.391	2,9	-1,3	4,3	-655	2.004	1.349
Estados Unidos	57.890	46.503	28.501	24.740	-19,7	-13,2	-7,5	-7.068	-4.319	-11.387
Japón	36.371	41.484	22.391	24.075	14,1	7,5	6,1	2.900	2.213	5.113
Vietnam	8.525	24.414	6.674	16.391	186,4	145,6	16,6	14.473	1.415	15.889
Taiwán	9.925	13.720	7.277	8.705	38,2	19,6	15,6	2.250	1.546	3.796
España	12.267	12.165	8.826	7.879	-0,8	-10,7	11,1	-1.462	1.359	-103
Italia	8.724	11.792	6.653	7.664	35,2	15,2	17,3	1.556	1.512	3.068
Canadá	13.410	9.778	8.938	6.113	-27,1	-31,6	6,6	-4.519	887	-3.632
Otros	24.421	31.260	17.091	19.620	28,0	14,8	11,5	4.029	2.811	6.840
Total	322.460	375.112	207.985	228.438	16,3	9,8	5,9	33.585	19.067	52.652

Fuente: IFOP - Aduanas.

Tabla XII. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (ton), por recurso, sector acuícola, acumuladas a diciembre 2017-2018

Recurso / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Salmón del atlántico	3.396.290	3.868.360	369.167	457.895	13,9	24,0	-8,2	749.582	-277.512	472.070
Salmón del pacífico	787.416	874.118	111.057	130.931	11,0	17,9	-5,8	132.682	-45.980	86.702
Trucha arcoiris	467.582	428.725	43.172	45.187	-8,3	4,7	-12,4	19.118	-57.975	-38.857
Chorito	209.699	212.700	79.306	81.140	1,4	2,3	-0,9	4.806	-1.804	3.002
Salmón y trucha	113.524	126.450	75.274	91.683	11,4	21,8	-8,5	22.631	-9.705	12.926
Pelillo	39.276	35.978	2.542	2.305	-8,4	-9,3	1,0	-3.697	400	-3.298
Ostión del norte	11.896	20.663	884	1.627	73,7	84,0	-5,6	9.436	-669	8.767
Abalón (rojo)	19.391	20.396	537	513	5,2	-4,5	10,2	-968	1.974	1.005
Salmón s/e	13.839	15.716	6.317	5.706	13,6	-9,7	25,7	-1.681	3.558	1.877
Ostra del oacífico	497	1.006	2	6	102,3	237,0	-40,0	707	-199	509
Abalón japonés (verde)	209	361	5	8	72,5	59,0	8,5	134	18	152
<b>Total</b>	<b>5.059.619</b>	<b>5.604.474</b>	<b>688.264</b>	<b>817.000</b>	<b>10,8</b>	<b>18,7</b>	<b>-6,7</b>	<b>883.108</b>	<b>-338.253</b>	<b>544.855</b>

Fuente. IFOP - Aduanas.

Tabla XIII. Exportaciones valor FOB US\$ y cantidad (ton), por línea de elaboración, sector acuícola, acumuladas a diciembre 2017-2018

Producto / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Congelado	2.932.539	3.108.319	393.213	451.882	6,0	14,9	-7,8	403.561	-227.781	175.780
Fresco refrigerado	1.838.796	2.174.450	200.034	250.588	18,3	25,3	-5,6	438.672	-103.019	335.654
Aceite	60.022	79.539	47.308	63.209	32,5	33,6	-0,8	20.008	-491	19.517
Harina	67.414	63.888	34.533	36.269	-5,2	5,0	-9,8	3.058	-6.585	-3.526
Ahumado	59.955	63.849	3.060	3.411	6,5	11,5	-4,5	6.584	-2.691	3.893
Conservas	38.711	47.445	4.629	5.329	22,6	15,1	6,5	6.233	2.502	8.735
Agar-Agar	37.248	34.286	1.571	1.495	-8,0	-4,8	-3,3	-1.735	-1.227	-2.961
Salado	22.408	29.999	2.944	4.002	33,9	36,0	-1,5	7.933	-343	7.590
Secado de algas	2.028	1.692	971	810	-16,6	-16,6	0,0	-337	1	-336
Vivos	497	1.006	2	6	102,3	237,0	-40,0	707	-199	509
Deshidratado	-	1	-	0,1	-	-	-	1	0	1
<b>Total</b>	<b>5.059.619</b>	<b>5.604.474</b>	<b>688.264</b>	<b>817.000</b>	<b>10,8</b>	<b>18,7</b>	<b>-6,7</b>	<b>883.108</b>	<b>-338.253</b>	<b>544.855</b>

Fuente. IFOP - Aduanas.

Tabla XIV. Exportaciones de congelado valor FOB US\$ y cantidad (ton), sector acuícola, por países de destino, acumuladas a diciembre 2017-2018

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Japón	973.075	1.018.098	118.083	139.193	4,6	17,9	-11,2	154.406	-109.383	45.023
Rusia	333.123	476.930	52.412	75.927	43,2	44,9	-1,2	147.705	-3.898	143.807
Estados Unidos	488.019	475.352	47.574	49.221	-2,6	3,5	-5,9	15.910	-28.577	-12.667
China	117.341	110.889	17.284	18.250	-5,5	5,6	-10,5	5.871	-12.323	-6.453
Tailandia	100.560	105.048	15.264	18.293	4,5	19,8	-12,8	17.398	-12.910	4.488
México	94.592	90.521	9.304	9.718	-4,3	4,4	-8,4	3.856	-7.927	-4.071
Francia	76.203	75.717	15.127	15.352	-0,6	1,5	-2,1	1.110	-1.596	-486
Corea del Sur	51.346	69.862	7.261	10.830	36,1	49,2	-8,8	23.025	-4.509	18.516
Alemania	67.993	63.983	7.754	7.533	-5,9	-2,8	-3,1	-1.873	-2.138	-4.011
Otros	630.286	621.919	103.151	107.564	-1,3	4,3	-5,4	25.516	-33.882	-8.366
Total	2.932.539	3.108.319	393.213	451.882	6,0	14,9	-7,8	403.561	-227.781	175.780

Fuente. IFOP - Aduanas.

Tabla XV. Exportaciones de fresco refrigerado valor FOB US\$ y cantidad (ton), sector acuícola, por países de destino, acumuladas a diciembre 2017-2018

País / Ítem	Valor FOB		Cantidad		Variaciones			Efectos		
	(miles US\$)		(toneladas)		Val.	Cant.	Prec.	Cantidad	Precio	Neto
	2017	2018	2017	2018		(%)		(miles US\$)		
Estados Unidos	1.118.293	1.326.596	102.240	129.140	18,6	26,3	-6,1	276.334	-68.031	208.303
Brasil	521.172	521.782	73.099	78.498	0,1	7,4	-6,8	35.886	-35.276	610
China	81.401	175.854	11.212	25.112	116,0	124,0	-3,5	97.336	-2.883	94.453
Argentina	57.489	51.113	7.623	7.460	-11,1	-2,1	-9,1	-1.121	-5.255	-6.376
Israel	9.530	32.417	987	3.274	240,2	231,9	2,5	22.649	239	22.888
México	16.890	18.820	1.598	1.945	11,4	21,7	-8,4	3.354	-1.425	1.929
Colombia	13.368	16.411	1.292	1.680	22,8	30,0	-5,6	3.787	-744	3.043
España	2.642	6.827	224	807	158,4	260,0	-28,2	4.931	-745	4.185
Uruguay	5.949	6.272	567	648	5,4	14,3	-7,8	786	-463	323
Otros	12.061	18.358	1.192	2.025	52,2	69,9	-10,4	7.551	-1.254	6.297
Total	1.838.796	2.174.450	200.034	250.588	18,3	25,3	-5,6	438.672	-103.019	335.654

Fuente. IFOP - Aduanas.