

# INFORME ANUAL

# 2018

## DESENVOLVIMIENTO DEL COMERCIO EXTERIOR PESQUERO Y ACUÍCOLA

**ELABORACION:**

Departamento de Productos Pesqueros de la Sub Dirección de Promoción Internacional de la Oferta Exportable, PROMPERÚ  
Lic. Viviana Mendoza Revilla ([vmendoza@promperu.gob.pe](mailto:vmendoza@promperu.gob.pe)) e Ing. Karl Berger Cisneros (Coordinador del Departamento de Productos Pesqueros)

Lima, 30 abril 2019

**NOTA:**

Este documento ha sido elaborado con cifras proporcionadas al 15 de febrero del 2018. Tomar nota que pueden sufrir variación de acuerdo a los ajustes de la SUNAT.

## INDICE

Índice	2
Resumen Ejecutivo	5
<b>I. CAPTURA</b>	<b>8</b>
<b>II. PRODUCCIÓN</b>	<b>9</b>
<b>III. ACUICULTURA</b>	<b>10</b>
<b>IV. EXPORTACIONES</b>	<b>13</b>
<b>Consumo humano directo</b>	<b>13</b>
<b>A. Congelados</b>	<b>16</b>
a.1 Pota	17
Filete precocido	18
Filete crudo	19
Anillas	20
Filete seco	21
Aletas crudas	22
Aletas precocidas	23
Tentáculos crudos	24
Tentáculos precocidos	25
Nucas	26
Pasta (Minced)	27
Recortes	28
a.2. Langostinos	29
Colas de langostino	30
Langostino entero	31
a.3. Perico o Mahi mahi	32

a.4. Concha de abanico	33
a.5. Merluza	34
a.6. Anguila	35
a.7. Ovas de pez volador	36
a.8. Atún	37
a.9. Pulpo	38
a.10. Caballa	39
a.11. Trucha	40
Entera / HG congelada	42
Filete congelado	43
a.12. Anchoveta	44
a.13. Pejerrey	45
a.14. Paiche	46
<b>B. Conservas y semiconservas</b>	<b>47</b>
b.1. Anchoas envasadas	48
b.2. Grated de pescado	49
b.3. Anchoveta “Tipo Sardina”	50
b.4. Conserva de atún	51
b.5. Conservas de pota	52
b.6. Conservas de chanque	53
b.7. Conservas de caballa	54
<b>C. Fresco - Refrigerado</b>	<b>55</b>
c.1. Trucha fresca - filetes	56
c.2. Bacalao en profundidad	57
<b>D. Curados</b>	<b>58</b>
d.1. Anchoas en salazón	59

<b>E. Otros (Vivos, Diversos)</b>	<b>60</b>
e.1. Peces ornamentales	60
e.2. Algas marinas	61
<b>Ingredientes Marinos</b>	<b>62</b>
<b>F. Harina y aceite de pescado</b>	<b>63</b>
f.1. Harina de pescado	63
f.2. Harina de pota	64
f.3. Aceite de pescado	65
<b>V. MERCADOS</b>	<b>66</b>
<b>VI. EMPRESAS</b>	<b>73</b>
<b>VII. IMPORTACIONES</b>	<b>81</b>
<b>ANEXOS</b>	<b>83</b>

## RESUMEN EJECUTIVO

### DESENVOLVIMIENTO DE LAS EXPORTACIONES PESQUERAS Y ACUÍCOLAS DURANTE EL AÑO 2018

De acuerdo a las cifras proporcionadas por Aduanas-SUNAT, analizadas y depuradas por PROMPERU, el nivel de exportaciones pesqueras alcanzadas en el año 2018 fue el siguiente:

Valor FOB	=	US\$ 3 306 190 613	
Peso	=	1 600 312 toneladas métricas	
CHD	=	US\$ 1 318 millones	Precio referencial = \$3 927 / Tm
CHI	=	US\$ 1 955 millones	Precio referencial = \$1 586 / Tm

La mayor disponibilidad de recursos pesqueros impulsó un incremento de 14.9% en los valores de exportaciones respecto al año 2017. Principalmente gracias a una cuota más elevada de anchoveta para la producción de harina, y de mejores desembarques de pota durante el primer semestre del año 2018, traducidos en una importante producción. Los productos congelados destacan en el crecimiento de los envíos, teniendo como principal recurso al calamar gigante o pota (*Dosidicus gigas*) que aunque mostró un comportamiento irregular y cambios en sus tallas, tuvo algunos buenos meses de descargas y mantuvo precios altos.

Las exportaciones no tradicionales de productos pesqueros y acuícolas (CHD) como congelados, conservas y semiconservas, curados y fresco-refrigerados representaron en su conjunto el 39.9% del valor total exportado por el sector, alcanzando los US \$ 1 318.5 millones; una cifra que muestra un incremento del 27% respecto al año 2017. Los principales mercados para estos productos son España con 19.1% de participación, seguido de Estados Unidos con 18.4%, China con 11.7% y Corea del Sur con 11.5%.

En tanto, el 59% del valor total exportado por el sector, corresponde a los ingresos de divisas generados por US \$ 1 955 millones, producto de los envíos de harina y aceite de pescado (CHI) que se mantienen como los más representativos del sector. Su principal destino fue claramente el mercado asiático que demanda estos ingredientes para la elaboración de alimentos para su industria acuícola, con China como el más importante mercado al tener un

80% de participación, seguido por Japón, Vietnam y Taiwán con 5%, 4% y 3%, respectivamente. En el caso del aceite, el principal destino fue Dinamarca con 20.8% de participación, seguido de China con 13.75% y Canadá con 13,7%.

- ✓ **Congelados.** – El valor exportado durante el año 2018, se ha incrementado en 27% respecto del año anterior, gracias al crecimiento destacable de las exportaciones de pota (+59%) especialmente entre los meses de abril y julio y que consiguieron mantener precios elevados para la mayoría de sus productos. El año 2018 se alcanzaron los US \$ 622.2 millones en envíos de productos de pota. Otros recursos que contribuyeron al crecimiento fueron las conchas de abanico (+36%) cuya producción mejoró en términos de volumen, aunque los precios disminuyeron considerablemente. También las ovas de pez volador (+30%), la trucha (+50%), anguila (+13%) y anchoveta (+17%) mostraron resultados positivos. Uno de nuestros recursos más importantes para nuestras exportaciones de congelados como los langostinos han permanecido constantes respecto del año previo en cuanto al valor de sus envíos, con un ligero crecimiento aunque bastante impactado por una caída de precios internacionales.
- ✓ **Conservas y semiconservas.** - Las exportaciones de alimentos marinos envasados se incrementaron en 36.6% como consecuencia del dinamismo de los productos a base de anchoveta y atún, que representante el 89% del total de esta categoría. Las anchoas envasadas tuvieron un crecimiento del 22% alcanzando US\$ 38.8 millones; mientras que el atún enlatado se incrementó en 84% y totalizó US\$32.7 millones.
- ✓ **Curados.** – Esta línea se recuperó el año 2018, incrementando sus exportaciones en 12.7% respecto al año anterior. Los principales productos exportados fueron las anchoas en salazón con el 62% de participación, seguido de las aletas de tiburón con el 31%. Ambos productos tuvieron incrementos en sus envíos en el orden de 15 y 17%, respectivamente.
- ✓ **Frescos-refrigerados.** – Las exportaciones de estos productos crecieron respecto al 2017 en 13% en términos de valor y 36% en términos de volumen, llegando a los US\$ 20.16 millones, destacándose los filetes de trucha, el erizo y el bacalao de profundidad.

CUADROS RESUMEN DE LAS EXPORTACIONES DE PRODUCTOS PESQUEROS EN 2018

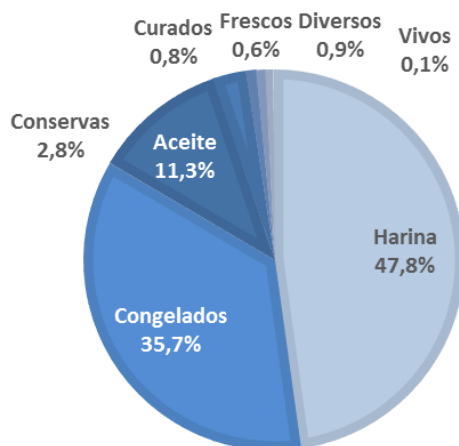
Exportaciones de productos pesqueros en valor FOB - US \$

RUBRO	2018	% Particip.	2017	Var.%
<b>CHI</b>	<b>1.955.387.498</b>	<b>59,1%</b>	<b>1.806.160.648</b>	<b>8,3%</b>
Harina	1.580.617.021	47,8%	1.476.086.443	7,1%
Aceite	374.770.477	11,3%	330.074.206	13,5%
<b>CHD</b>	<b>1.318.518.910</b>	<b>39,9%</b>	<b>1.036.776.292</b>	<b>27,2%</b>
Congelados	1.179.100.011	35,7%	927.533.651	27,1%
Conservas	93.267.244	2,8%	68.272.857	36,6%
Curados	25.988.721	0,8%	23.059.828	12,7%
Frescos	20.162.934	0,6%	17.909.956	12,6%
<b>Otros</b>	<b>32.284.205</b>	<b>1,0%</b>	<b>34.047.167</b>	<b>-5,2%</b>
Diversos	29.069.726	0,9%	31.217.746	-6,9%
Vivos	3.214.479	0,1%	2.829.421	13,6%
<b>Total general</b>	<b>3.306.190.613</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.876.984.108</b>	<b>14,9%</b>

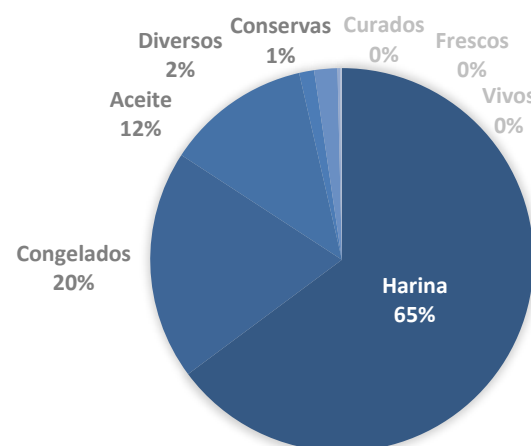
Exportaciones de productos pesqueros en volumen - TM

RUBRO	2018	% Particip.	2017	Var.%
<b>CHI</b>	<b>1.232.932</b>	<b>77,0%</b>	<b>1.214.663</b>	<b>1,5%</b>
Harina	1.037.395	64,8%	1.043.300	-0,6%
Aceite	195.537	12,2%	171.363	14,1%
<b>CHD</b>	<b>335.744</b>	<b>21,0%</b>	<b>330.617</b>	<b>1,6%</b>
Congelados	310.005	19,4%	309.657	0,1%
Conservas	20.178	1,3%	16.257	24,1%
Curados	3.452	0,2%	3.148	9,6%
Frescos	2.108	0,1%	1.554	35,7%
<b>Otros</b>	<b>31.635</b>	<b>2,0%</b>	<b>28.733</b>	<b>10,1%</b>
Diversos	31.285	2,0%	28.423	10,1%
Vivos	350	0,0%	310	13,0%
<b>Total general</b>	<b>1.600.312</b>	<b>100%</b>	<b>1.574.012</b>	<b>1,7%</b>

EXPORTACIONES DEL SECTOR PESQUERO AÑO 2018 EN MONTO



EXPORTACIONES DEL SECTOR PESQUERO AÑO 2018 EN PESO





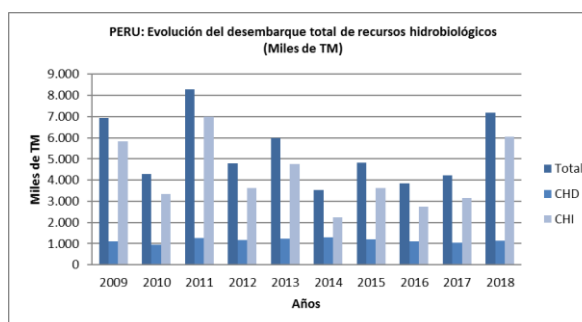
## I. CAPTURA

Según cifras oficiales de PRODUCE, los desembarques de recursos hidrobiológicos en el año 2018 alcanzaron las 7.19 millones de toneladas, siendo esta cifra un 70.3% mayor con respecto al 2017. Este avance se logró gracias a las mayores cuotas para capturas de anchoveta en los últimos años, que fueron aprovechadas en su gran mayoría por la industria, permitiendo recuperarse de las difíciles condiciones de pesca en los años previos. En lo que respecta a los desembarques destinados para la industria de procesamiento de productos pesqueros de consumo humano directo (CHD), estos se han recuperado este último año con un importante incremento de 82.7 mil toneladas explicado por el incremento de desembarques destinados a la línea de congelados y enlatados.

En los últimos diez años, los desembarques destinados a la industria de CHI registran una tendencia negativa (-8.5% promedio anual) explicado básicamente por la drástica reducción de la captura de anchoveta. En efecto, el valor registrado el año 2016 es de los más bajos en la década, como consecuencia de una tardía temporada de pesca que se trasladó a inicios del 2017. Mientras que la disponibilidad de recursos para la industria de CHD se ha mantenido en los últimos diez años con algunos altos y bajos.

Perú: Desembarque total de recursos hidrobiológicos según utilización, 2009- 2018 (Miles de TM)										
Utilización	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Total</b>	<b>6.935,0</b>	<b>4.282,8</b>	<b>8.272,1</b>	<b>4.792,9</b>	<b>6.001,7</b>	<b>3.540,8</b>	<b>4.810,2</b>	<b>3.856,9</b>	<b>4.224,5</b>	<b>7.194,1</b>
<b>CHD</b>	<b>1.104,2</b>	<b>952,4</b>	<b>1.269,9</b>	<b>1.176,5</b>	<b>1.246,3</b>	<b>1.285,4</b>	<b>1.193,7</b>	<b>1.123,3</b>	<b>1.057,4</b>	<b>1.140,1</b>
Congelado	529,3	477,7	700,4	641,5	633,6	718,7	608,0	473,3	488,0	558,1
Fresco	373,9	312,5	330,5	384,7	418,7	443,0	459,1	494,3	450,2	419,4
Enlatado	162,4	128,5	202,6	119,8	144,0	90,0	92,0	123,8	92,4	131,8
Curado	38,6	33,7	36,4	30,5	49,9	33,6	34,6	32,0	26,8	30,8
<b>CHI</b>	<b>5.830,8</b>	<b>3.330,4</b>	<b>7.002,2</b>	<b>3.616,4</b>	<b>4.755,4</b>	<b>2.255,4</b>	<b>3.616,5</b>	<b>2.733,5</b>	<b>3.167,2</b>	<b>6.054,0</b>
Anchoveta	5.828,6	3.330,4	7.000,1	3.615,5	4.754,1	2.255,4	3.616,5	2.732,7	3.165,5	6.053,9
Otras especies	2,2	0,0	2,1	0,9	1,3	0,0	0,0	0,8	1,67	0,11

Fuente: PRODUCE, 2019



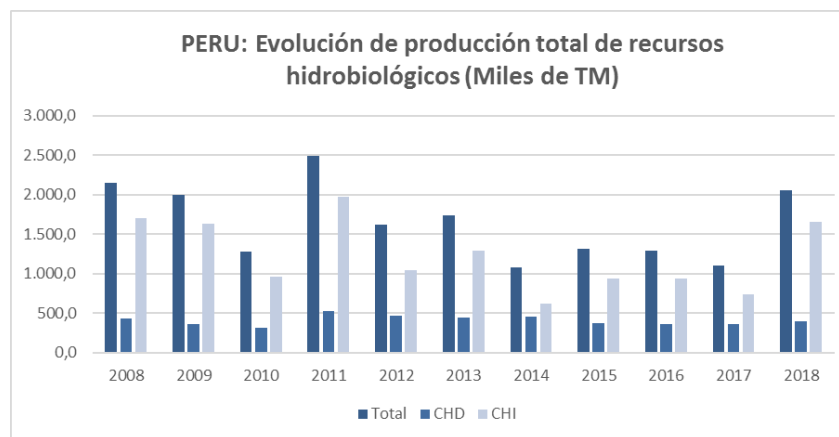
Fuente: PRODUCE, 2019

## II. PRODUCCION

Como consecuencia de los mejores desembarques y captura de recursos, la producción se ha recuperado también en líneas generales, superando ligeramente las 2 millones de toneladas métricas, lo que significó un incremento del 72% respecto del 2017. La producción de ingredientes marinos casi se duplicó debido a una mayor cantidad de stocks. Por su parte, la producción destinada al consumo humano directo se incrementó en 11.3% gracias al mayor procesamiento de congelados y productos envasados.

Industria	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Total</b>	<b>1.997,9</b>	<b>1.279,0</b>	<b>1.078,7</b>	<b>1.319,8</b>	<b>1.101,0</b>	<b>1.195,3</b>	<b>2.053,0</b>
<b>CHD</b>	<b>361,9</b>	<b>317,6</b>	<b>457,3</b>	<b>379,7</b>	<b>358,3</b>	<b>355,7</b>	<b>395,8</b>
Congelado	255,6	223,7	389,2	309,7	286,6	297,9	316,7
Enlatado	89,2	77,8	50,6	50,0	57,6	46,8	65,4
Curado	17,1	16,1	17,5	19,9	14,1	11,1	13,8
<b>CHI</b>	<b>1.636,0</b>	<b>961,4</b>	<b>621,4</b>	<b>940,2</b>	<b>742,6</b>	<b>839,6</b>	<b>1.657,2</b>
Harina	1.348,4	787,4	524,6	839,7	650,3	750,3	1.415,4
Aceite Crudo	287,6	174,0	96,8	100,4	92,4	89,3	241,8

Fuente: PRODUCE, 2019



Fuente: PRODUCE, 2019

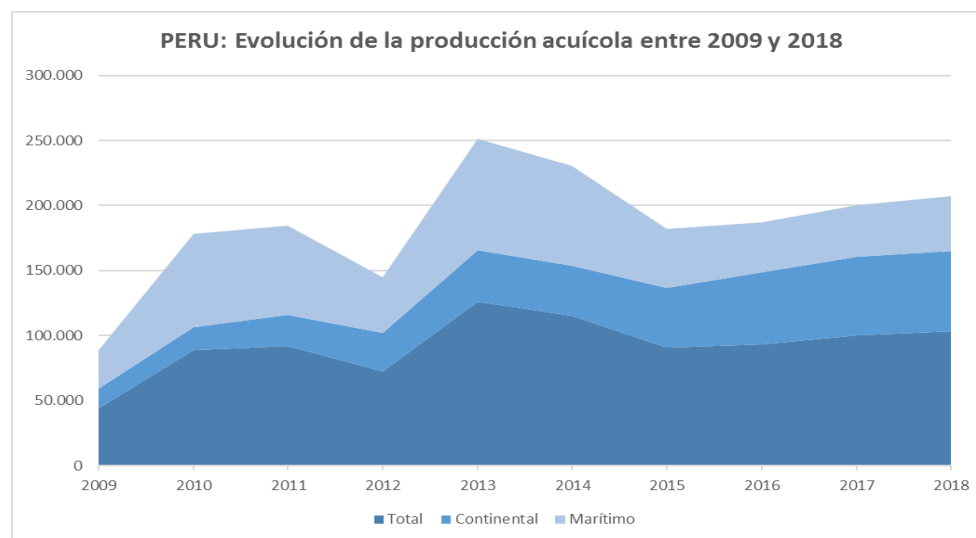
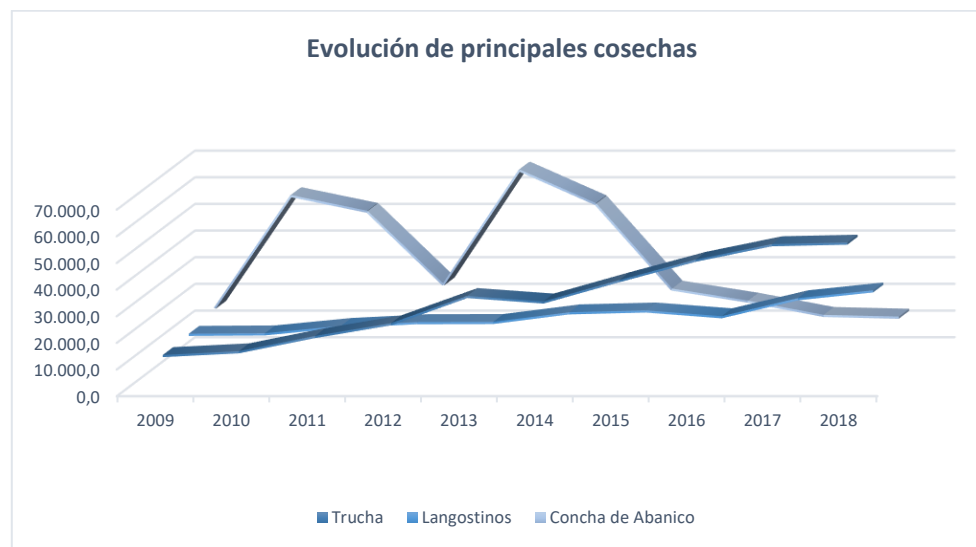
### III. ACUICULTURA

La producción acuícola en el 2018 superó las 100 mil toneladas en su totalidad según cifras alcanzadas por PRODUCE, con un crecimiento del 3.38% respecto al año 2017. Esto se tradujo también en mayores exportaciones, pues se lograron envíos por casi 34 mil toneladas métricas que significaron un avance del 43% respecto al año anterior, y totalizaron una cifra de US \$ 266.2 millones con buenos resultados para los tres principales productos de nuestra acuicultura orientada a la exportación.

Las exportaciones de langostinos alcanzaron las 23 mil toneladas, sin embargo, una caída en los precios del producto a nivel internacional hizo retroceder los niveles de exportación a US \$ 154.5 millones, un 6% menos que el año previo. Distinto fue el caso para las conchas de abanico, que aunque también vieron disminuir sus precios, lograron registrar un mejor desempeño en sus envíos, pasando de US \$ 54.3 a 74 millones durante el 2018. En tanto, las exportaciones de trucha alcanzaron los US \$ 35.4 millones, producto de las 4.5 mil toneladas enviadas en 2018.

Perú: Producción Acuícola según origen, 2009- 2018 (TM)										
Origen	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Total</b>	<b>44.317,0</b>	<b>89.021,0</b>	<b>92.200,8</b>	<b>72.293,4</b>	<b>125.693,0</b>	<b>115.269,4</b>	<b>90.976,4</b>	<b>93.444,8</b>	<b>100.211,7</b>	<b>103.598,1</b>
<b>Continental</b>	<b>14.837,0</b>	<b>17.320,0</b>	<b>23.608,6</b>	<b>29.563,7</b>	<b>40.068,2</b>	<b>38.683,0</b>	<b>45.758,0</b>	<b>54.925,6</b>	<b>60.298,6</b>	<b>61.398,1</b>
Trucha	12.817,0	14.250,0	19.962,3	24.762,0	34.992,5	32.923,4	40.946,5	48.594,3	54.424,5	55.030,2
Tilapia	1.261,0	2.013,0	2.422,8	3.174,0	3.839,8	4.610,4	3.250,2	2.913,1	2.657,5	3.074,6
Paiche	3,0	48,0	422,2	637,2	94,4	54,6	135,1	400,9	217,8	230,6
Gamitana	564,0	680,0	521,9	452,6	530,5	504,3	298,5	1.144,2	1.046,6	1.109,1
Otros	192,0	329,0	279,3	537,9	610,9	590,3	1.127,6	1.873,2	1.952,3	1.953,7
<b>Marítimo</b>	<b>29.480,0</b>	<b>71.701,0</b>	<b>68.592,2</b>	<b>42.729,7</b>	<b>85.624,7</b>	<b>76.586,3</b>	<b>45.218,5</b>	<b>38.519,2</b>	<b>39.913,1</b>	<b>42.200,0</b>
Concha de Abanico	16.047,0	58.101,0	52.212,8	24.781,7	67.694,4	55.096,2	23.028,6	18.501,5	13.136,6	12.477,0
Langostinos	13.425,0	13.598,0	16.379,4	17.801,0	17.883,0	21.483,7	22.183,3	20.013,3	26.768,5	29.716,9
Otros	8,0	2,0	0,0	147,0	47,3	6,5	6,6	4,4	8,1	6,0

Fuente: PRODUCE, 2019  
Elaboración: Departamento de Productos Pesqueros



Fuente: PRODUCE, 2019.

**EXPORTACIONES DE PRODUCTOS PROVENIENTES DE LA ACUICULTURA**

Valor en Millones US\$	2014	2015	2016	2017	2018	Var. % 2018/2017	Var Prom. 5 años	Participación 2018
Langostino	160,6	134,2	133,7	164,1	154,5	-6%	-1%	58%
Conchas de abanico	132,9	80,5	77,3	54,3	74,0	36%	-14%	28%
Trucha	6,1	12,7	20,5	25,9	35,4	36%	55%	13%
Tilapia	1,8	2,6	1,9	1,3	1,8	40%	-1%	1%
Paiche	0,3	0,8	0,6	0,7	0,5	-24%	12%	0%
<b>Total general</b>	<b>301,8</b>	<b>230,9</b>	<b>234,0</b>	<b>246,2</b>	<b>266,2</b>	<b>8%</b>	<b>-3%</b>	<b>100%</b>

Cantidad en miles TM	2014	2015	2016	2017	2018	Var. % 2018/2017	Var Prom. 5 años	Participación 2018
Langostino	13,6	15,8	17,6	16,5	23,0	40%	14%	68%
Conchas de abanico	15,2	12,4	6,3	4,4	6,2	41%	-20%	18%
Trucha	1,3	0,8	1,9	2,6	4,5	70%	35%	13%
Tilapia	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	1%	0%	1%
Paiche	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	-12%	-23%	0%
<b>Total general</b>	<b>30,6</b>	<b>29,1</b>	<b>26,2</b>	<b>23,8</b>	<b>33,9</b>	<b>43%</b>	<b>3%</b>	<b>100%</b>

Precios Promedio FOB/KG	2014	2015	2016	2017	2018	Var. % 2018/2017	Var Prom. 5 años
Langostino	11,79	8,52	7,58	9,95	6,71	-33%	-13%
Conchas de abanico	8,72	6,50	12,30	12,38	11,95	-3%	8%
Trucha	4,57	16,16	10,76	9,86	7,92	-20%	15%
Tilapia	8,38	13,10	7,09	5,94	8,27	39%	0%
Paiche	2,66	39,55	9,14	13,49	11,72	-13%	45%
<b>Total general</b>	<b>9,88</b>	<b>7,92</b>	<b>8,94</b>	<b>10,36</b>	<b>7,84</b>	<b>-24%</b>	<b>-6%</b>

\*La información no incluye la re-exportación de langostinos.

Fuente: SUNAT

Elaboración: Departamento de Productos Pesqueros

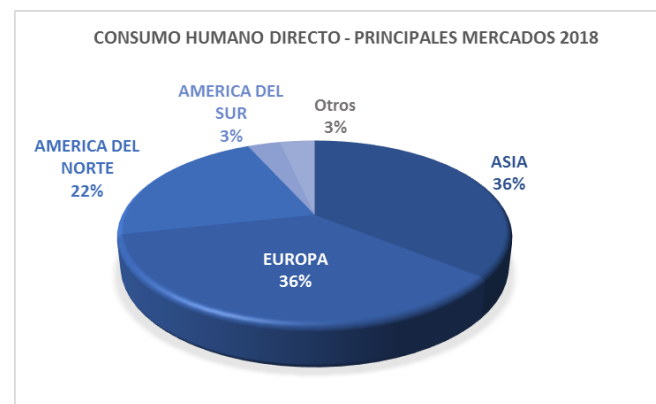
## IV. EXPORTACIONES

### CONSUMO HUMANO DIRECTO

El valor de nuestras exportaciones no tradicionales, es decir, las líneas de productos de CHD (congelados, envasados, curados y frescos) totalizaron un monto de US \$ 1 318.5 millones durante el año 2018, mostrando un incremento del 27%. Esta cifra fue la suma de las más de 335.7 mil toneladas enviadas al exterior, en diferentes presentaciones, formas, empaques y en algunos casos con alto valor agregado. Los productos congelados son los de mayor participación (89%), seguidos de los envasados que cuentan a conservas y semiconservas (7%). Luego se encuentran los productos curados (2%), y los finalmente los que se exportan frescos (1.7%). Cabe precisar que el rubro de productos diversos se ha incluido en la categoría *Otros*, la cual se detallará más adelante en el presente informe, al igual que la categoría de vivos (larvas y peces ornamentales).

En cuanto a los destinos por continente, las exportaciones se encuentran equilibradas entre los principales mercados de destino. Se advierte que tanto Europa como Asia son los bloques de mayor importancia con una participación del 36% para ambos casos, seguidos de América del Norte (22%).

Los envíos a América del Norte se encuentran fuertemente concentrados en langostinos y perico, mientras que en el continente asiático predominan nuestras exportaciones de pota aunque se evidencia un interesante avance de otros productos como los langostinos. En tanto en Europa, si bien la pota es el producto de nuestra oferta exportable más relevante, se encuentra mejor acompañado de otros como langostinos, conchas, atún, anchoveta, merluza.



**Exportaciones de especies por Continente para Consumo Humano Directo**

Continente	Especie	US\$ FOB		Valor 2018	KG		Peso 2018	Crec. %	Crec. %
		2017	2018	Particip.	2017	2018	Particip.	Valor	Peso
<b>EUROPA</b>	Pota	141.157.879	215.341.515	16%	68.665.771	77.845.001	23%	53%	13%
	Langostino	59.862.443	61.435.216	5%	8.210.831	9.135.323	3%	3%	11%
	Conchas de abanico	44.531.862	56.710.701	4%	2.667.274	4.742.565	1%	27%	78%
	Atún	25.314.751	46.335.600	4%	5.309.480	8.874.627	3%	83%	67%
	Anchoveta	36.631.694	45.862.670	3%	6.956.653	7.747.594	2%	25%	11%
	Merluza	20.765.130	19.167.806	1%	11.680.549	11.232.829	3%	-8%	-4%
	Trucha	4.352.617	9.407.935	1%	735.143	1.660.113	0%	116%	126%
	Bonito	81.782	4.360.471	0%	39.027	936.249	0%	5232%	2299%
	Pulpo	11.360.788	3.535.370	0%	1.755.349	361.112	0%	-69%	-79%
	Caballa	6.619.877	3.372.738	0%	9.870.638	3.796.135	1%	-49%	-62%
<b>Total EUROPA</b>		<b>355.183.964</b>	<b>471.714.336</b>	<b>36%</b>	<b>116.661.797</b>	<b>127.679.144</b>	<b>38%</b>	<b>33%</b>	<b>9%</b>
<b>ASIA</b>	Pota	216.372.953	363.193.161	28%	90.646.248	115.051.955	34%	68%	27%
	Langostino	29.174.623	37.632.849	3%	3.944.955	6.163.340	2%	29%	56%
	Pez volador	22.143.432	27.328.653	2%	2.922.072	3.393.725	1%	23%	16%
	Anguila	15.120.308	17.030.755	1%	2.350.146	2.078.637	1%	13%	-12%
	Tiburón	7.185.995	9.075.111	1%	275.637	306.797	0%	26%	11%
	Abalon	3.507.600	4.092.589	0%	311.856	323.840	0%	17%	4%
	Anchoveta	2.483.744	3.440.786	0%	1.135.995	1.891.003	1%	39%	66%
	Erizo	1.349.340	3.009.562	0%	34.618	58.132	0%	123%	68%
<b>Total ASIA</b>		<b>309.506.302</b>	<b>472.898.453</b>	<b>36%</b>	<b>106.990.892</b>	<b>131.240.419</b>	<b>39%</b>	<b>53%</b>	<b>23%</b>
<b>AMERICA DEL NORTE</b>	Langostino	124.150.726	119.921.202	9%	13.079.970	13.454.914	4%	-3%	3%
	Perico	75.417.321	79.976.169	6%	6.153.183	6.991.715	2%	6%	14%
	Pota	17.532.820	27.499.772	2%	7.331.106	8.628.423	3%	57%	18%
	Trucha	18.071.624	23.182.510	2%	1.638.836	2.348.416	1%	28%	43%
	Conchas de abanico	4.391.282	14.390.284	1%	278.697	1.171.776	0%	228%	320%
	Anchoveta	6.689.451	7.165.329	1%	782.151	810.557	0%	7%	4%
	Bacalao	4.394.348	2.925.811	0%	167.791	123.562	0%	-33%	-26%
	Erizo	423.512	2.824.222	0%	10.746	68.117	0%	567%	534%
	Tilapia	1.273.631	1.791.437	0%	124.839	216.499	0%	41%	73%
	Pez volador	925.546	1.759.101	0%	118.165	176.340	0%	90%	49%
	Mariscos	1.228.319	1.405.426	0%	294.114	269.907	0%	14%	-8%
<b>Total AMERICA DEL NORTE</b>		<b>261.485.032</b>	<b>286.364.105</b>	<b>22%</b>	<b>32.104.643</b>	<b>35.344.262</b>	<b>11%</b>	<b>10%</b>	<b>10%</b>

**Exportaciones de especies por Continente para Consumo Humano Directo**

Continente	Especie	US\$ FOB		Valor 2018 Particip.	KG		Peso 2018 Particip.	Crec. % Valor	Crec. % Peso
		2017	2018		2017	2018			
<b>SUDAMERICA</b>	Perico	12.477.761	10.051.198	1%	1.017.890	1.014.309	0%	-19%	0%
	Pota	11.262.172	8.694.830	1%	4.855.872	3.239.300	1%	-23%	-33%
	Anchoveta	6.259.061	7.396.366	1%	3.007.997	3.933.534	1%	18%	31%
	Merluza	4.742.431	5.108.758	0%	2.081.732	2.058.276	1%	8%	-1%
	Atún	14.118.777	4.825.351	0%	8.009.575	1.906.923	1%	-66%	-76%
	Jurel	1.171.917	2.604.446	0%	482.396	1.413.228	0%	122%	193%
	Conchas de abanico	2.290.445	1.391.684	0%	145.010	109.561	0%	-39%	-24%
	Pez escolar	858.095	714.555	0%	227.500	181.000	0%	-17%	-20%
<b>Total SUDAMERICA</b>		<b>59.546.734</b>	<b>42.708.059</b>	<b>3%</b>	<b>25.369.814</b>	<b>14.706.558</b>	<b>4%</b>	<b>-28%</b>	<b>-42%</b>
<b>OCEANIA</b>	Conchas de abanico	2.989.674	1.538.183	0%	180.000	147.938	0%	-49%	-18%
	Anchoveta	1.102.502	894.088	0%	185.183	148.160	0%	-19%	-20%
	Atún		59.976	0%		16.165	0%	0%	0%
	Caballa	38.355	47.956	0%	22.300	20.965	0%	25%	-6%
<b>Total OCEANIA</b>		<b>4.158.061</b>	<b>2.570.278</b>	<b>0%</b>	<b>407.491</b>	<b>351.234</b>	<b>0%</b>	<b>-38%</b>	<b>-14%</b>
<b>Otros</b>	<b>Varios</b>	<b>46.896.200</b>	<b>42.263.678</b>	<b>3%</b>	<b>49.082.445</b>	<b>26.422.423</b>	<b>8%</b>	<b>-10%</b>	<b>-46%</b>
<b>Total OTROS</b>		<b>46.896.200</b>	<b>42.263.678</b>	<b>3%</b>	<b>49.082.445</b>	<b>26.422.423</b>	<b>8%</b>	<b>-10%</b>	<b>-46%</b>
<b>Total general</b>		<b>1.036.776.292</b>	<b>1.318.518.910</b>	<b>100,0%</b>	<b>330.617.082</b>	<b>335.744.040</b>	<b>100,0%</b>	<b>27%</b>	<b>2%</b>

Fuente: SUNAT



## A. CONGELADOS

La línea de productos congelados es la de mayor relevancia en cuanto a las exportaciones del sector pesquero no tradicional. Durante el año 2018, los envíos de esta línea de procesamiento ascendieron a US \$ 1 179 millones, cifra que representó el 89% de la participación del total de la industria de consumo humano directo (CHD). De este monto, los productos de pota obtienen una participación total del 52.7% siendo claramente el motor del procesamiento industrial que se concentra en el norte del Perú e influenciando considerablemente las cifras y estadísticas presentadas. Los langostinos congelados significan otro de los productos relevantes de nuestras exportaciones. El valor de sus exportaciones alcanzó los US \$ 222.3 millones, siendo 2.3% mayor al del año previo. La captura de pota se mostró irregular durante el año, con un importante primer semestre pero con tallas chicas, y una segunda parte del año en el producto escaso. Al mantenerse un nivel de precios altos, las cifras de valor exportado fueron favorables. Para el caso de los langostinos, resulta importante diferenciar el origen del producto ya que si bien la mayor parte se trata de un recurso proveniente de la acuicultura y cuya producción es relativamente estable a lo largo del año; se ha incorporado en los últimos años una importante cifra que corresponde a exportaciones de producto reprocesado, con origen de captura en la Argentina, que es importado para la transformación en presentaciones de mayor valor agregado.

Entre los productos que más crecieron se puede destacar el caso de las conchas de abanico, que tuvo una mejora del 36.4% en valor gracias a una mejor campaña de cosechas, con mayores volúmenes de producto aunque menores precios como consecuencia de esta mayor oferta. Otro producto acuícola que va en crecimiento como consecuencia también de mejoras productivas es la trucha, cuyas presentaciones de congelados crecieron en 49.7% durante el 2018.

Caso aparte es el de los pescados pelágicos, específicamente jurel y bonito, cuya producción fue mínima el año 2017, pero que para el 2018 ya han evidenciado cifras de exportaciones interesantes, a diferencia de la caballa que mostró niveles más bajos que el año previo.

*Nota: Cabe señalar que para la elaboración del presente informe se han tomado datos oficiales provenientes de la oficina de Aduanas del Perú (SUNAT). Estos datos se han clasificado para obtener las cifras de líneas de consumo humano directo (CHD), indirecto (CHI) y otros. Esta información no coincide ni puede reemplazar el análisis por subpartidas nacionales, ya que se trabajan los productos por especie y por tipo de presentación (procesamiento) obtenidos de las descripciones comerciales y que no se ven representadas en la clasificación arancelaria necesariamente. Así, por ejemplo, los productos obtenidos a partir de la pota que se exportan precocidos y congelados, cuya nomenclatura aduanera considera en la partida 16.05.54 (Los demás invertebrados preparados o conservados), son considerados en el acápite de congelados.*

### a.1. Pota (*Dosidicus gigas*)

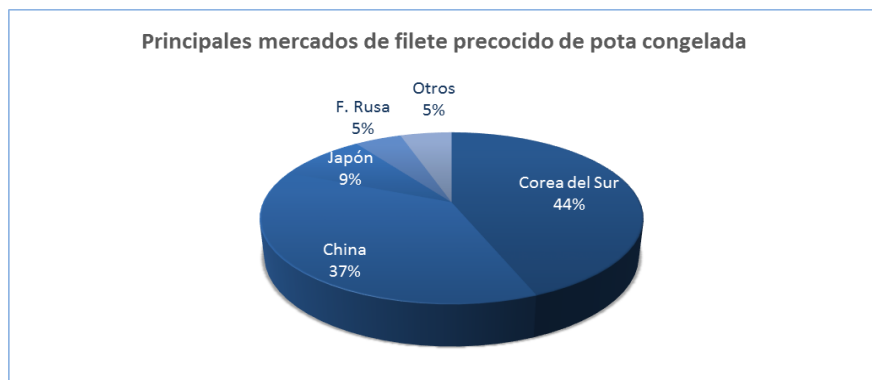
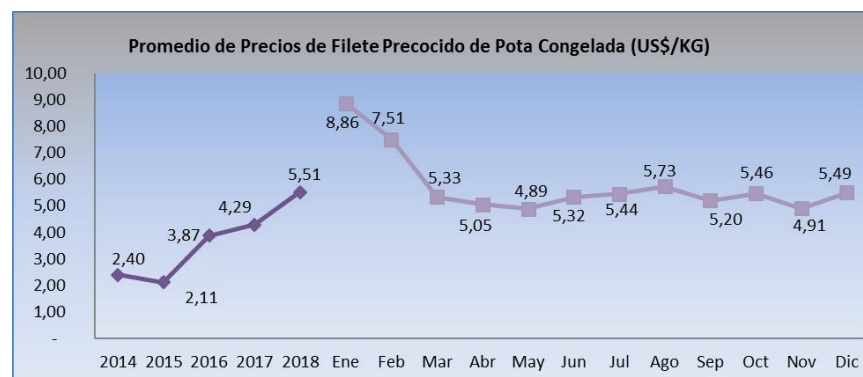
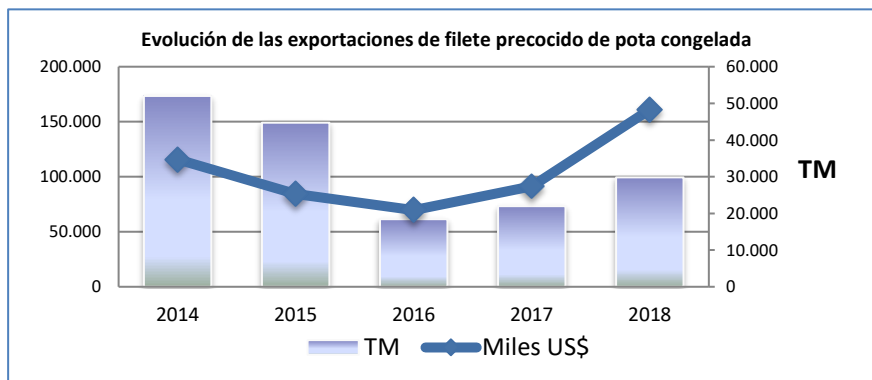
Las exportaciones de pota congelada crecieron respecto al año anterior en 58.6%, pasando de US \$ 392.4 a 622.2 millones durante el 2018. Sin duda, el primer semestre marcó el rumbo de este desempeño general anual, con niveles de envíos que fueron incrementándose hasta lograr su pico más alto entre mayo y junio, meses en los que se superaron las 30 mil toneladas de exportaciones, para luego decrecer considerablemente hacia el final del año. La constante estuvo marcada por desembarques irregulares y que ofrecían pota de tamaños pequeños, lo que implica una serie de complicaciones, a nivel de aprovechamiento y elaboración de productos. Esto, además del elevado costo de la materia prima, mantuvieron precios altos a lo largo del año, lo que explica en parte también los importantes valores registrados para la exportación.

Los filetes precocidos y tentáculos crudos fueron los productos con los niveles más altos de exportación. El filete precocido congelado tuvo como principal destino a Corea del Sur, con un 44% de participación; seguido de China con 37%. En tanto, los tentáculos crudos se exportan fundamentalmente al mercado español, siendo Corea del Sur, México, Tailandia y Portugal otros de sus destinos más representativos.

Para las anillas congeladas y los recortes, es destacable la concentración de los envíos al mercado europeo, principalmente en España e Italia que mostraron un crecimiento notable. Mientras que las aletas crudas son exportadas en su gran mayoría al mercado asiático, teniendo entre sus principales destinos a Corea del Sur, Japón, China y Tailandia que suman el 80% en términos de valor.

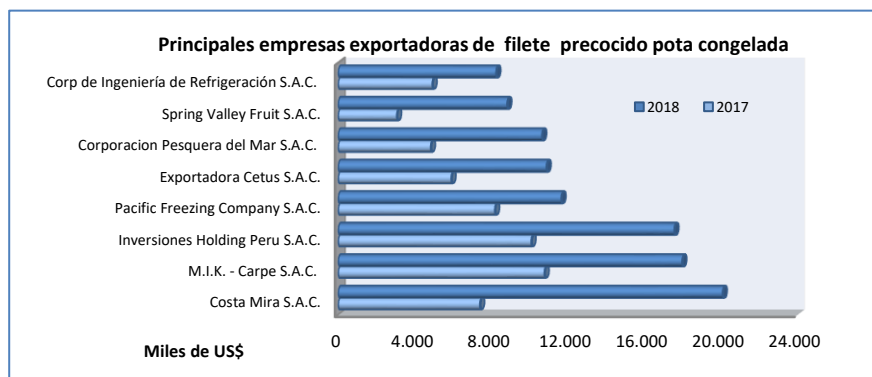
A continuación, se muestran las estadísticas para las principales presentaciones de este producto durante el año 2018. Es importante indicar que la información que se presenta a continuación es referencial debido a que algunas exportaciones efectuadas no detallan el tipo de presentación dentro de la descripción de la DUA de exportación.

## Filete Precocido



**Principales mercados de filete precocido de pota congelada (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Corea del Sur	26.584.602	21.378.487	34.003.359	32.802.065	70.696.035	116%
China	76.792.959	51.392.792	18.206.864	40.393.135	60.015.924	49%
Japón	7.575.754	8.061.552	14.796.848	9.420.076	14.324.476	52%
F. Rusa	89.958	368.521	667.717	3.635.305	7.589.666	109%
Taiwán	1.954.694	1.422.832	951.188	2.275.937	5.895.863	159%
Estados Unidos	613.205	656.127	648.584	1.309.983	1.200.376	-8%
Otros (4)	2.047.069	1.121.153	400.164	1.374.023	1.245.388	-9%
<b>Total</b>	<b>115.658.241</b>	<b>84.401.464</b>	<b>69.674.723</b>	<b>91.210.523</b>	<b>160.967.729</b>	<b>76%</b>

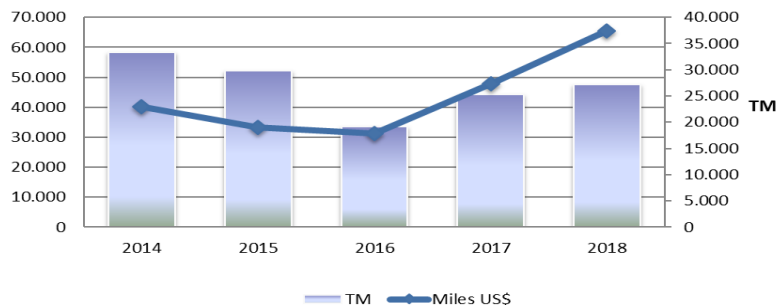


**Principales empresas exportadoras de filete precocido congelado (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part.% 18
Costa Mira S.A.C.	2.774.242	2.473.027	3.939.416	7.401.004	20.069.974	171%	12%
M.I.K. - Carpe S.A.C.	9.271.967	7.755.314	10.815.555	10.758.113	17.939.034	67%	11%
Inversiones Holding Peru S.A.C.	7.178.748	5.871.581	9.883.266	10.072.140	17.524.158	74%	11%
Pacific Freezing Company S.A.C.	16.411.107	13.598.334	6.833.961	8.180.225	11.634.747	42%	7%
Exportadora Cetus S.A.C.	5.498.491	4.908.827	3.606.414	5.910.786	10.863.431	84%	7%
Corporacion Pesquera del Mar S.A.C.	3.014.714	2.412.931	4.203.489	4.843.501	10.630.632	119%	7%
Spring Valley Fruit S.A.C.	1.606.119	1.455.742	1.495.748	3.081.138	8.817.707	186%	5%
Corp de Ingeniería de Refrigeración S.A.C.	4.543.855	3.467.939	3.371.486	4.926.432	8.243.745	67%	5%
Otros (22)	65.358.998	42.457.769	25.525.388	36.037.184	55.244.302	53%	34%
<b>Total</b>	<b>115.658.241</b>	<b>84.401.464</b>	<b>69.674.723</b>	<b>91.210.523</b>	<b>160.967.729</b>	<b>76%</b>	<b>100%</b>

## Filete Crudo

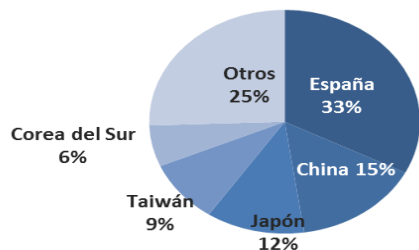
Evolución de las exportaciones de filete crudo de pota congelada



Promedio de precios de filete crudo de pota congelada (US\$/KG)



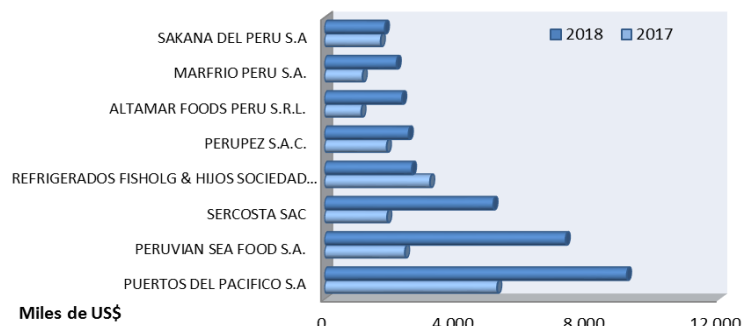
Principales mercados de filete crudo de pota congelada 2018



Principales mercados de filete crudo de pota congelada (US\$ FOB)

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
España	16.207.338	9.961.760	7.870.380	19.790.962	21.315.868	8%
China	4.888.042	3.899.561	3.817.689	6.813.293	9.936.675	46%
Japón	4.585.053	3.176.107	4.415.125	4.572.419	7.719.584	69%
Taiwán	1.109.849	1.343.682	848.828	2.342.615	5.937.246	153%
Corea del Sur	1.167.010	601.688	459.488	898.665	3.906.902	335%
Italia	2.429.492	1.965.547	1.912.500	2.200.182	3.673.937	67%
México	675.833	754.038	823.825	1.232.185	2.186.691	77%
Otros (17)	9.010.740	11.463.717	11.091.280	10.056.737	10.864.361	8%
<b>Total</b>	<b>40.073.357</b>	<b>33.166.101</b>	<b>31.239.115</b>	<b>47.907.059</b>	<b>65.541.265</b>	<b>37%</b>

Principales empresas exportadoras de filete crudo de pota congelada

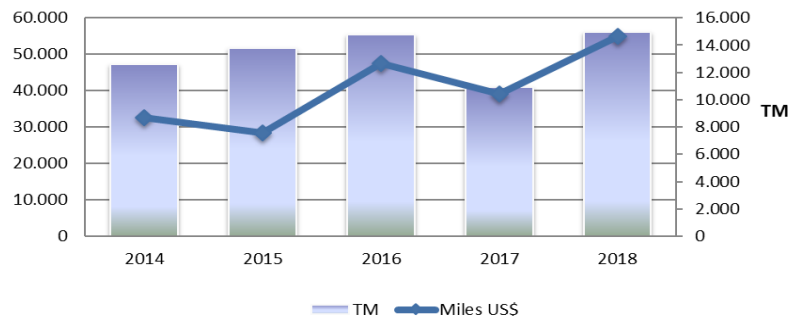


Principales empresas exportadoras de filete crudo de pota congelada (US\$ FOB)

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part.% 18
PUERTOS DEL PACIFICO S.A.	-	-	199.010	5.243.279	9.185.910	75%	14%
PERUVIAN SEA FOOD S.A.	5.754.778	4.451.958	2.126.297	2.441.587	7.324.945	200%	11%
SERCOSTA SAC	941.026	772.960	828.327	1.900.354	5.128.793	170%	8%
REFRIGERADOS FISHOLG & HIJOS SOCIEDAD...	291.281	970.974	2.162.300	3.205.088	2.652.125	-17%	4%
PERUPEZ S.A.C.	1.659.079	1.961.195	768.821	1.888.140	2.554.628	35%	4%
ALTAMAR FOODS PERU S.R.L.	935.105	946.379	285.227	1.116.352	2.354.766	111%	4%
MARFRIO PERU S.A.	2.117.719	2.105.393	2.310.771	1.154.471	2.187.289	89%	3%
SAKANA DEL PERU S.A.	1.523.615	1.442.924	1.342.980	1.704.820	1.829.215	7%	3%
Otros (60)	26.850.756	20.514.316	21.215.382	29.252.968	32.323.594	10%	49%
<b>Total</b>	<b>40.073.357</b>	<b>33.166.101</b>	<b>31.239.115</b>	<b>47.907.059</b>	<b>65.541.265</b>	<b>37%</b>	<b>100%</b>

## Anillas

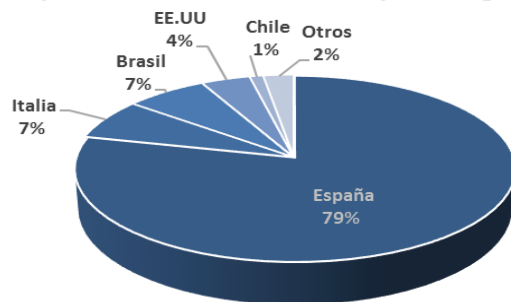
Evolución de las exportaciones de anillas de pota



Promedio de precios de anillas de pota congelada (US\$/KG)



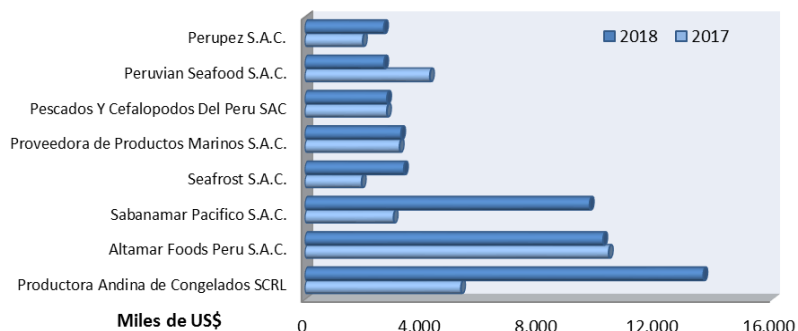
Principales mercados de anillas de pota congelada 2018



Principales mercados de anillas de pota congelada (US\$ FOB)

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
España	24.162.638	24.033.506	37.541.138	25.101.755	43.166.078	72%
Italia	2.818.973	1.538.158	2.292.859	1.327.979	3.851.287	190%
Brasil	2.763.119	1.249.923	4.437.913	6.721.177	3.690.862	-45%
Estados Unidos	912.060	635.544	1.328.734	2.422.251	2.196.324	-9%
Chile	-	-	316.381	617.383	601.689	-3%
Grecia	-	-	232.204	-	443.925	-
Argentina	-	-	567.121	564.254	319.540	-43%
Francia	55.804	17.896	40.741	685.635	258.147	-62%
Otros (6)	1.933.148	881.680	650.885	1.704.704	341.742	-80%
<b>Total</b>	<b>32.645.741</b>	<b>28.356.706</b>	<b>47.407.975</b>	<b>39.145.138</b>	<b>54.869.592</b>	<b>40%</b>

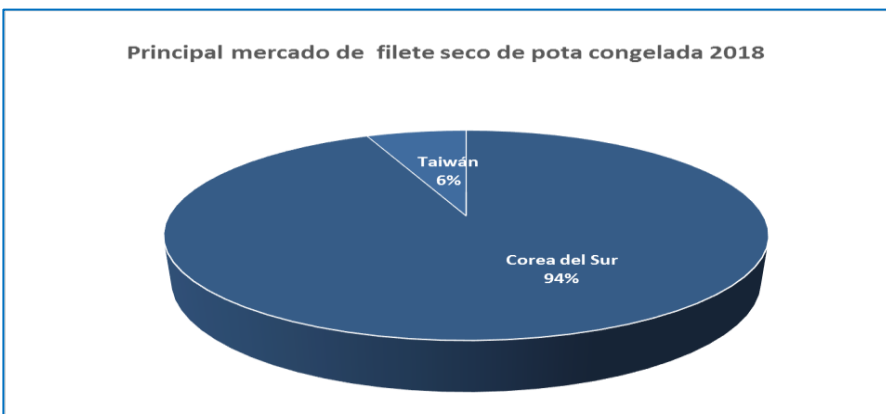
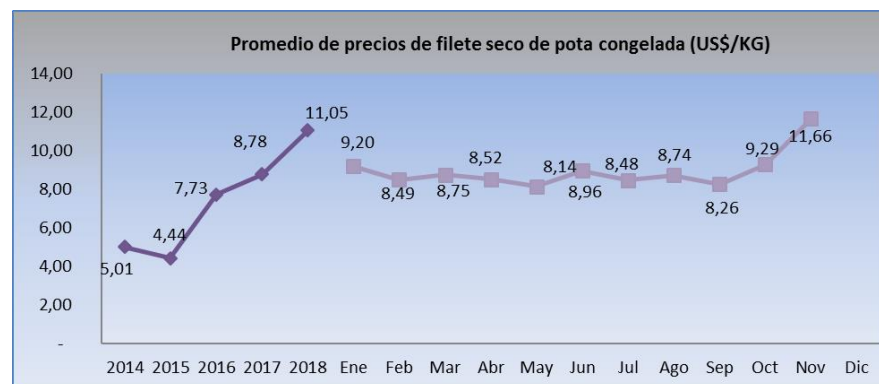
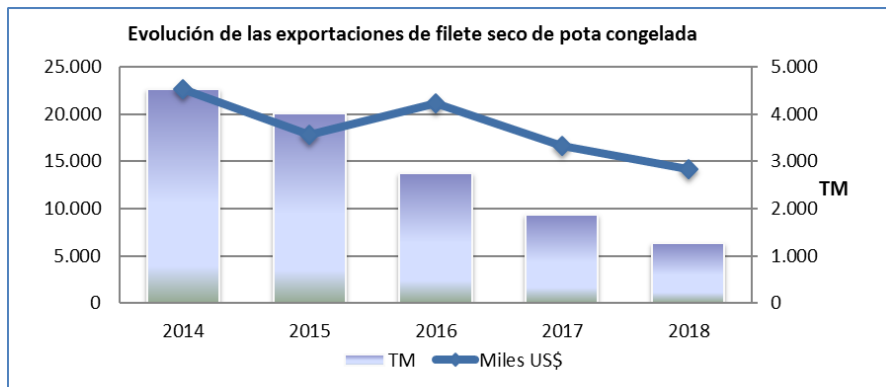
Principales empresas exportadoras de anillas congeladas



Principales empresas exportadoras de anillas congeladas (US\$ FOB)

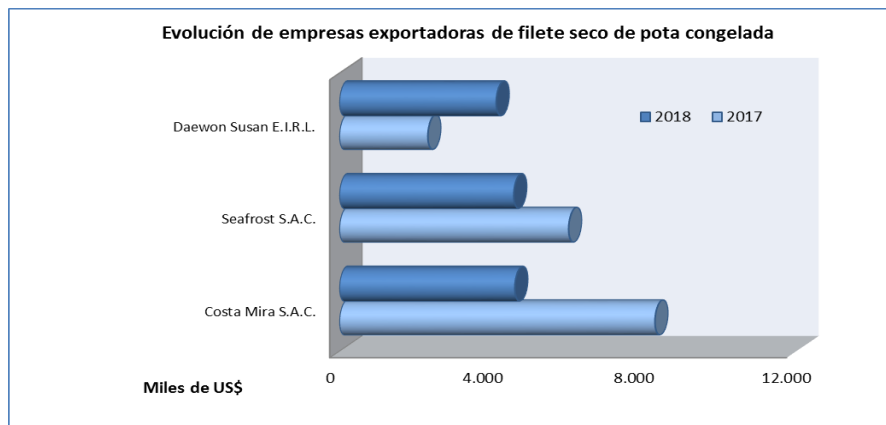
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part.% 18
Productora Andina de Congelados SCRL	8.866.065	8.161.239	14.612.482	5.338.568	13.631.125	155%	25%
Altamar Foods Peru S.A.C.	1.613.768	4.281.165	8.594.491	10.394.904	10.205.320	-2%	19%
Sabanamar Pacifico S.A.C.	-	-	2.980.064	3.033.750	9.742.703	221%	18%
Seafrost S.A.C.	1.152.348	665.608	2.091.870	1.940.563	3.385.348	74%	6%
Proveedora de Productos Marinos S.A.C.	684.394	1.503.808	1.991.830	3.238.976	3.289.568	2%	6%
Pescados Y Cefalopodos Del Peru SAC	118.420	698.007	2.251.008	2.804.366	2.808.943	0%	5%
Peruvian Seafood S.A.C.	1.102.887	436.196	2.342.807	4.275.382	2.708.669	-37%	5%
Perupez S.A.C.	2.759.746	1.178.410	2.085.129	1.979.219	2.702.497	37%	5%
Otros (13)	16.348.113	11.432.273	10.458.294	6.139.410	6.395.419	4%	12%
<b>Total</b>	<b>32.645.741</b>	<b>28.356.706</b>	<b>47.407.975</b>	<b>39.145.138</b>	<b>54.869.592</b>	<b>40%</b>	<b>100%</b>

## Filete Seco



**Evolución de los mercados de filete seco de pota congelada (US\$ FOB)**

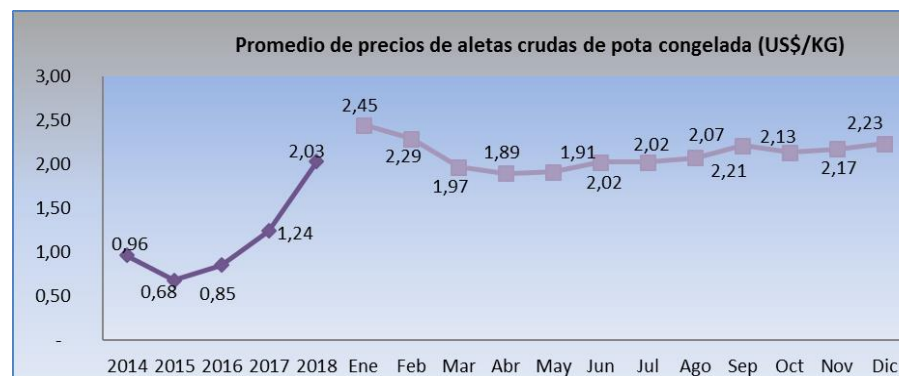
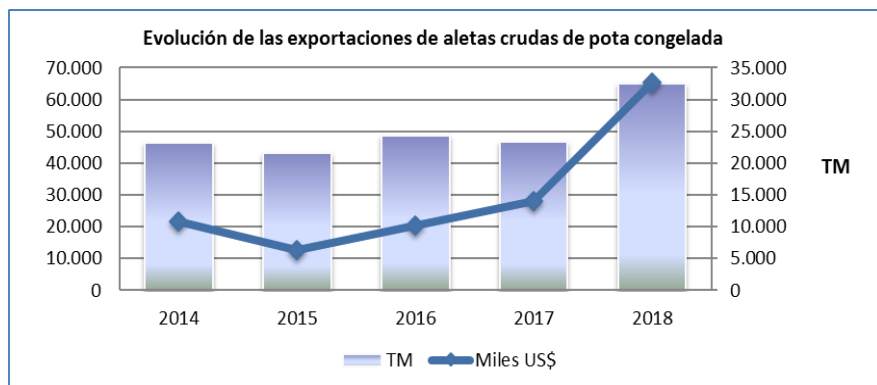
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Corea del Sur	22.181.162	16.819.782	20.380.496	16.633.685	13.308.211	-20%
Taiwán	206.560	780.126	213.920	-	906.143	-
Otros	205.404	187.380	551.805	-	-	-
<b>Total</b>	<b>22.593.126</b>	<b>17.787.288</b>	<b>21.146.221</b>	<b>16.633.685</b>	<b>14.214.353</b>	<b>-15%</b>



**Evolución de las empresas exportadoras de filete seco de pota congelada (US\$ FOB)**

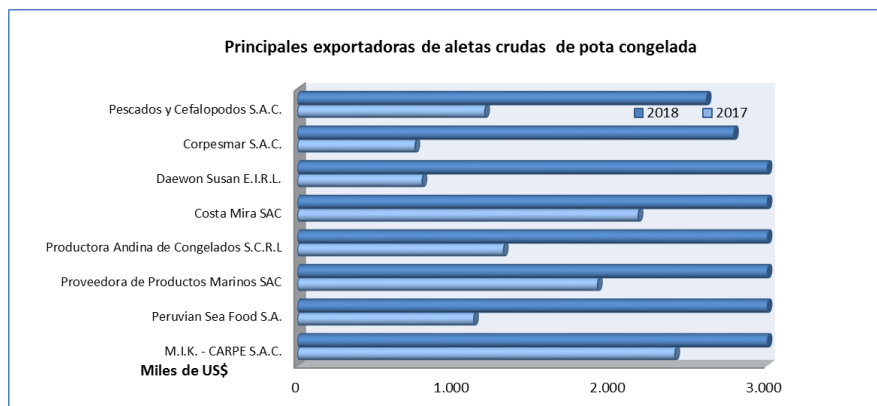
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part.% 18
Costa Mira S.A.C.	7.485.995	5.341.693	7.532.184	8.289.269	4.608.023	-44%	32%
Seafrost S.A.C.	7.260.456	6.342.675	9.988.961	6.021.572	4.580.615	-24%	32%
Daewon Susan E.I.R.L.	-	459.468	2.188.900	2.322.844	4.119.573	77%	29%
Sully Seafoods E.I.R.L.	-	780.126	213.920	-	906.143	-	6%
Pesquera San Lucas S.A.C.	-	-	1.123.862	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>22.593.126</b>	<b>17.787.288</b>	<b>21.146.221</b>	<b>16.633.685</b>	<b>14.214.353</b>	<b>-15%</b>	<b>100%</b>

## Aletas Crudas



**Principales mercados de aletas crudas de pota congelada (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Corea del Sur	3.596.142	1.672.828	3.447.808	6.944.200	17.531.837	152%
Japón	4.076.362	1.938.773	4.136.123	5.760.830	16.259.563	182%
China	6.819.039	3.863.433	6.479.273	7.551.740	13.210.690	75%
Tailandia	3.637.209	2.438.554	2.194.126	2.189.982	4.679.151	114%
España	677.972	238.536	1.232.810	1.841.708	4.350.060	136%
Taiwán	930.517	1.129.559	1.564.311	269.126	3.663.823	1261%
Italia	783.599	304.262	451.780	1.104.261	2.456.635	122%
Rusia	-	-	71.760	1.042.733	1.738.354	67%
Otros (12)	1.017.913	1.095.930	948.955	1.307.124	1.566.107	20%
<b>Total</b>	<b>21.538.754</b>	<b>12.681.875</b>	<b>20.526.947</b>	<b>28.011.705</b>	<b>65.456.219</b>	<b>134%</b>

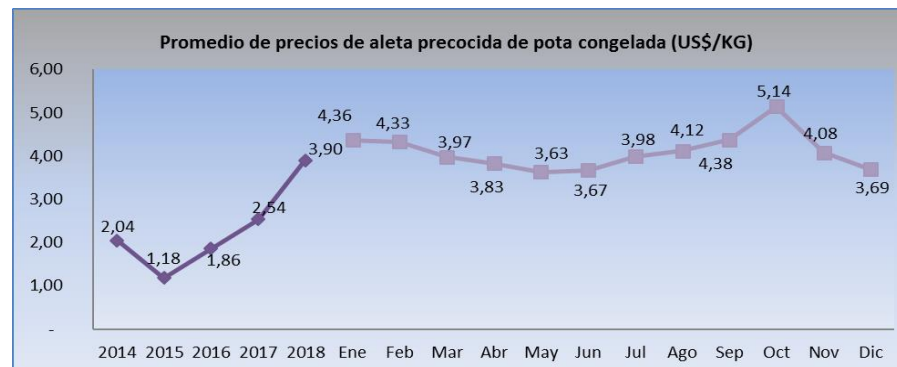
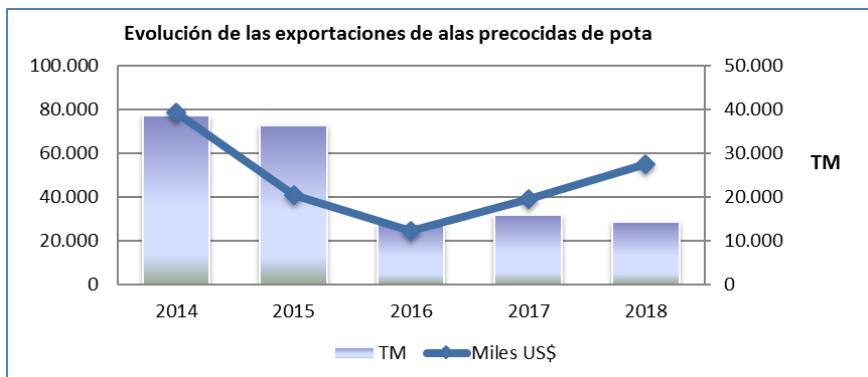


**Principales empresas exportadoras de aletas crudas de pota congelada**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
M.I.K. - CARPE S.A.C.	1.647.402	1.152.454	1.417.066	2.410.430	4.834.275	101%	7%
Peruvian Sea Food S.A.	1.600.393	870.917	834.221	1.125.578	4.523.198	302%	7%
Proveedora de Productos Marinos SAC	765.944	382.630	937.907	1.916.100	4.293.031	124%	7%
Productora Andina de Congelados S.C.R.L.	296.464	441.886	3.514.074	1.315.369	3.370.512	156%	5%
Costa Mira SAC	1.189.364	649.069	1.384.266	2.175.931	3.131.989	44%	5%
Daewon Susan E.I.R.L.	-	103.410	789.154	796.136	3.024.662	280%	5%
Corpesmar S.A.C.	53.207	55.077	333.388	750.559	2.786.153	271%	4%
Pescados y Cefalopodos S.A.C.	54.000	155.617	87.898	1.196.128	2.611.488	118%	4%
Otros (73)	15.931.980	8.870.815	11.228.972	16.325.474	36.880.912	126%	56%
<b>Total</b>	<b>21.538.754</b>	<b>12.681.875</b>	<b>20.526.947</b>	<b>28.011.705</b>	<b>65.456.219</b>	<b>134%</b>	<b>100%</b>

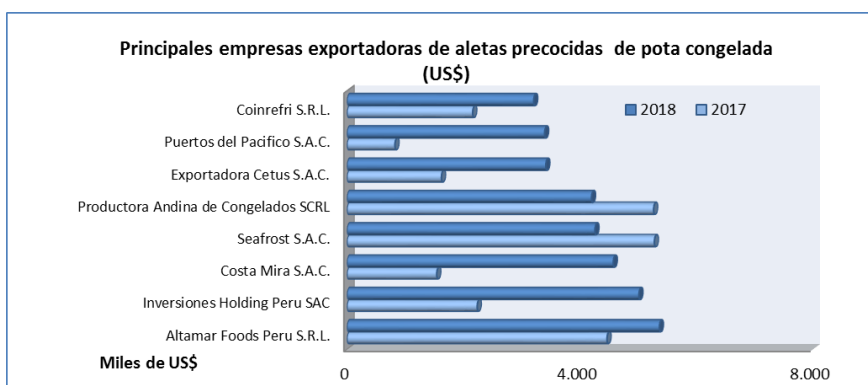


## Aletas Precocidas



**Principales mercados de aletas precocida de pota congelada (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
China	75.773.583	37.846.232	21.543.817	34.564.401	48.003.271	39%
Corea del Sur	2.326.721	1.983.964	1.953.698	2.416.763	4.384.219	81%
Rusia	-	64.976	277.443	624.210	1.866.160	199%
Japón	51.895	101.951	382.142	362.717	450.256	24%
Estados Unidos	197.076	333.394	261.689	284.823	368.486	29%
Taiwán	-	-	30.720	15.810	50.680	221%
Otros	157.552	299.567	58.688	649.218	-	-100%
<b>Total</b>	<b>78.506.827</b>	<b>40.630.084</b>	<b>24.508.197</b>	<b>38.917.943</b>	<b>55.123.072</b>	<b>42%</b>

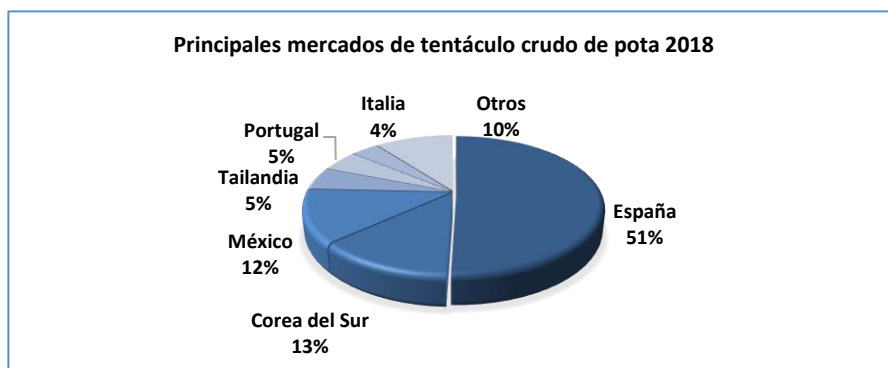
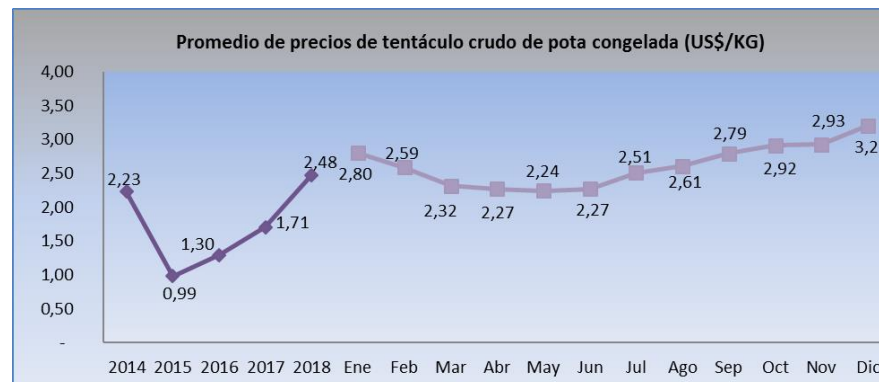
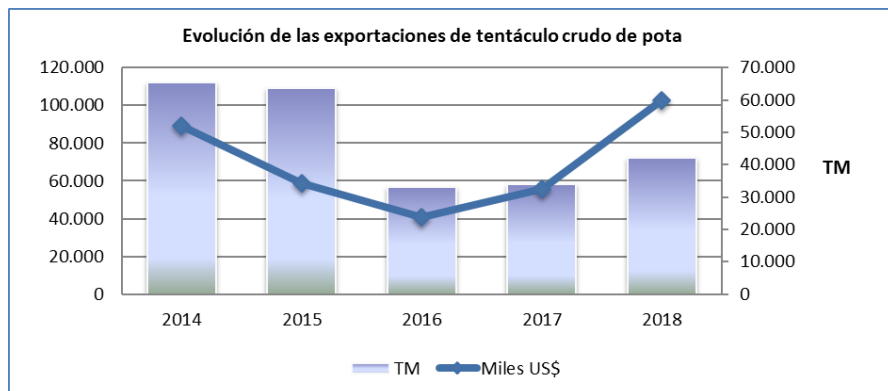


**Principales empresas exportadoras de aletas precocida de pota congelada (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part.% 18
Altamar Foods Peru S.R.L.	-	626.674	1.998.811	4.463.617	5.363.922	20%	10%
Inversiones Holding Peru SAC	2.788.560	2.364.163	1.424.032	2.235.040	5.012.051	124%	9%
Costa Mira S.A.C.	3.195.240	1.221.360	1.147.487	1.539.711	4.571.699	197%	8%
Seafrost S.A.C.	7.629.343	4.430.110	3.783.950	5.276.765	4.256.497	-19%	8%
Productora Andina de Congelados SCRL	11.200.424	6.321.005	3.727.529	5.263.873	4.197.967	-20%	8%
Exportadora Cetus S.A.C.	3.150.793	1.639.123	597.411	1.620.990	3.413.012	111%	6%
Puertos del Pacifico S.A.C.	-	-	-	822.095	3.392.546	313%	6%
Coinrefri S.R.L.	3.201.738	1.819.891	1.124.271	2.157.258	3.205.132	49%	6%
Otros (23)	47.340.729	22.207.757	10.704.707	15.538.593	21.710.249	40%	39%
<b>Total</b>	<b>78.506.827</b>	<b>40.630.084</b>	<b>24.508.198</b>	<b>38.917.943</b>	<b>55.123.073</b>	<b>42%</b>	<b>100%</b>

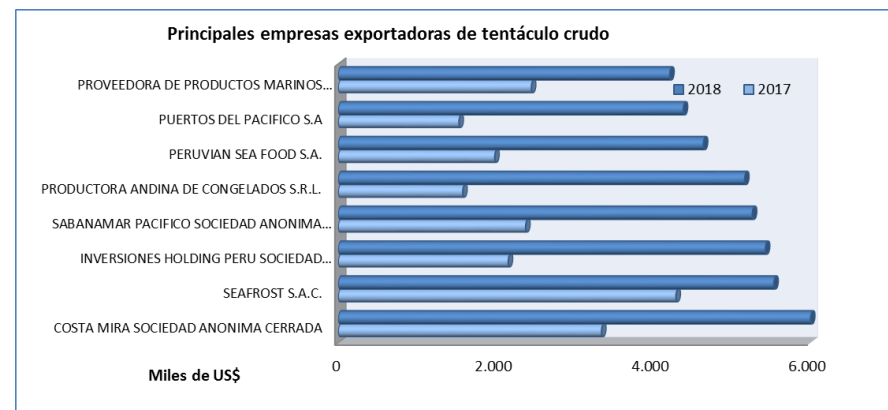


## Tentáculos crudos



**Evolución de los mercados de tentáculo crudo de pota congelada (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
España	36.008.242	21.382.653	17.996.033	30.946.706	51.875.701	68%
Corea del Sur	12.385.007	9.336.999	5.024.023	5.654.020	13.091.269	132%
México	7.588.930	6.803.439	5.550.918	5.603.046	12.758.950	128%
Tailandia	10.152.811	3.315.985	680.511	1.647.074	5.439.209	230%
Portugal	2.284.391	1.045.481	1.697.100	2.299.783	5.077.081	121%
Italia	1.056.102	1.361.349	577.007	1.715.615	3.720.855	117%
China	8.969.556	7.545.150	2.453.631	914.994	3.102.732	239%
Brasil	1.763.063	1.015.488	1.052.455	1.255.999	1.683.044	34%
Otros (17)	8.859.146	6.865.733	5.564.862	5.821.105	5.887.742	1%
<b>Total</b>	<b>89.067.248</b>	<b>58.672.277</b>	<b>40.596.539</b>	<b>55.858.342</b>	<b>102.636.584</b>	<b>84%</b>

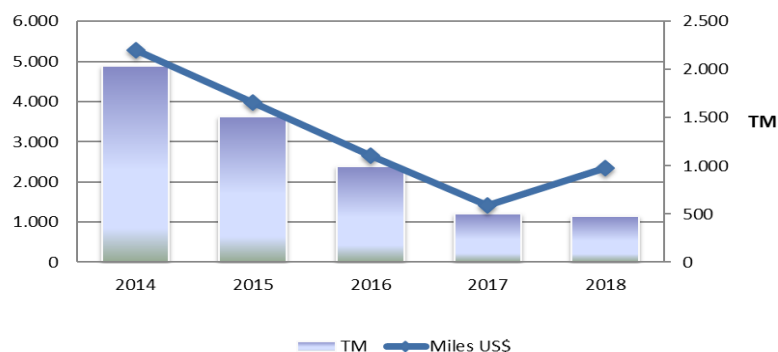


**Evolución de las empresas exportadoras de tentáculo crudo congelado (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part.% 18
Costa Mira S.A.C.	3.789.095	2.041.843	1.334.186	3.345.078	6.646.180	99%	6%
Seafrost S.A.C.	5.608.123	3.456.381	4.550.639	4.290.840	5.534.334	29%	5%
Inversiones Holding Peru S.A.C.	2.736.467	1.946.333	1.381.188	2.159.539	5.426.719	151%	5%
Sabanamar Pacífico S.A.C.	-	-	830.975	2.380.712	5.261.118	121%	5%
Productora Andina de Congelados S.C.R.	6.322.677	3.133.119	2.234.652	1.581.670	5.163.035	226%	5%
Peruvian Sea Food S.A.	2.511.389	1.425.995	1.338.577	1.988.001	4.638.837	133%	5%
Puertos del Pacífico S.A.	-	-	44.036	1.533.884	4.383.524	186%	4%
Proveedora de Productos Marinos S.A.C.	2.400.753	2.633.508	2.070.396	2.453.979	4.211.729	72%	4%
Otros (67)	65.698.744	44.035.097	26.811.890	36.124.639	61.371.107	70%	60%
<b>Total</b>	<b>89.067.248</b>	<b>58.672.277</b>	<b>40.596.539</b>	<b>55.858.342</b>	<b>102.636.584</b>	<b>84%</b>	<b>100%</b>

## Tentáculos precocidos

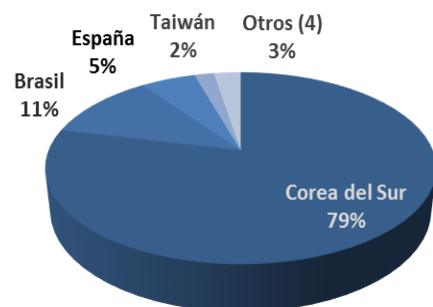
Evolución de las exportaciones de tentáculo precocido de pota



Promedio de precios de tentáculo precocido de pota congelada (US\$/KG)



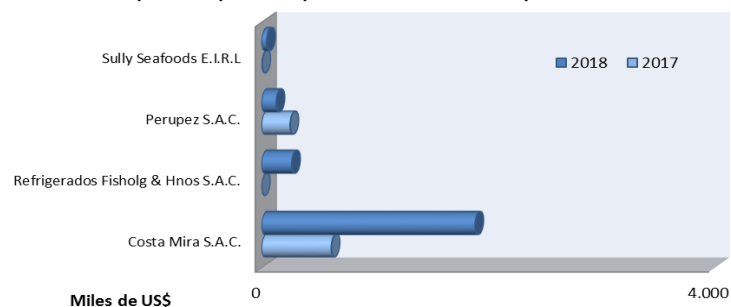
Principales mercados de tentáculo precocido de pota congelada 2018



Evolución de los Mercados de Tentáculo Precocido de Pota congelada (US\$ FOB)

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Corea del Sur	516.011	961.353	1.116.884	383.050	1.851.283	383%
Brasil	-	-	-	12.731	267.068	1998%
España	94.818	225.398	284.188	357.094	127.483	-64%
Taiwán	-	-	34.440	3.400	45.920	1251%
Rumania	-	-	-	-	37.424	
Italia	63.759	66.140	83.919	124.232	13.222	-89%
Países Bajos	-	-	-	-	7.660	
Uruguay	-	-	-	-	4.057	
Otros	4.599.383	2.719.235	1.127.886	539.576	0	-100%
<b>Total</b>	<b>5.273.971</b>	<b>3.972.126</b>	<b>2.647.316</b>	<b>1.420.083</b>	<b>2.354.116</b>	<b>66%</b>

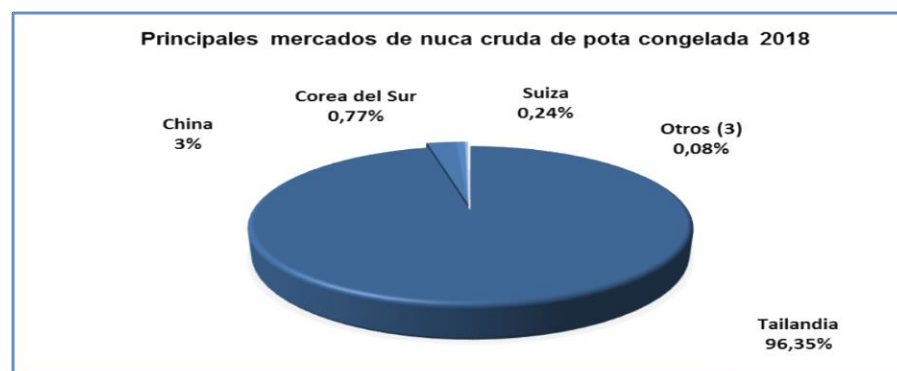
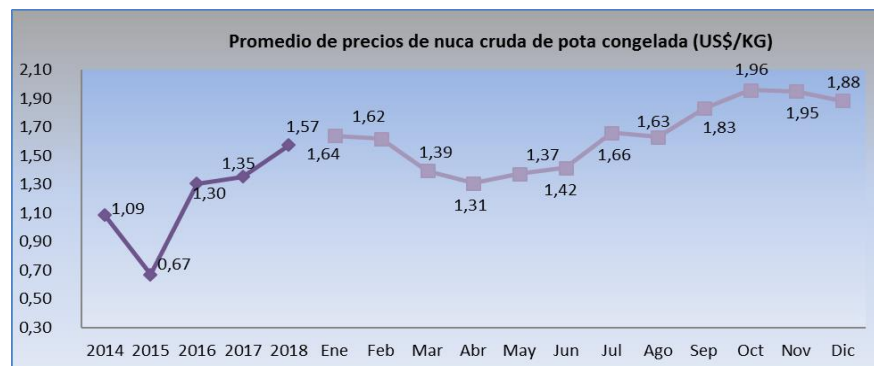
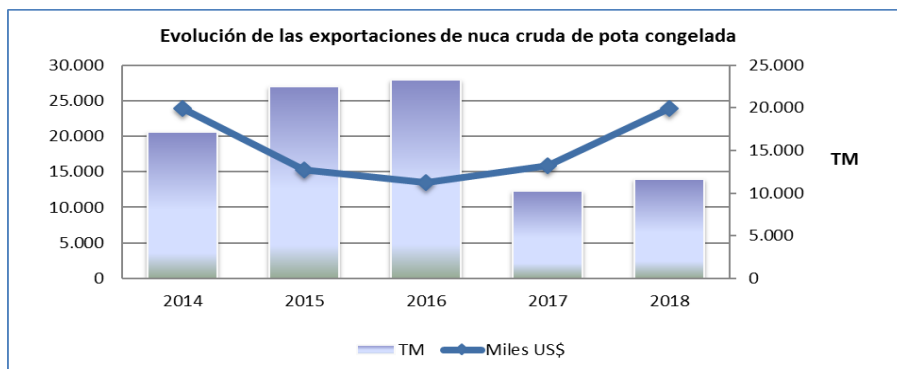
Principales empresas exportadoras de tentáculo precocido



Evolución de las empresas exportadoras de tentáculo precocido congelado (US\$ FOB)

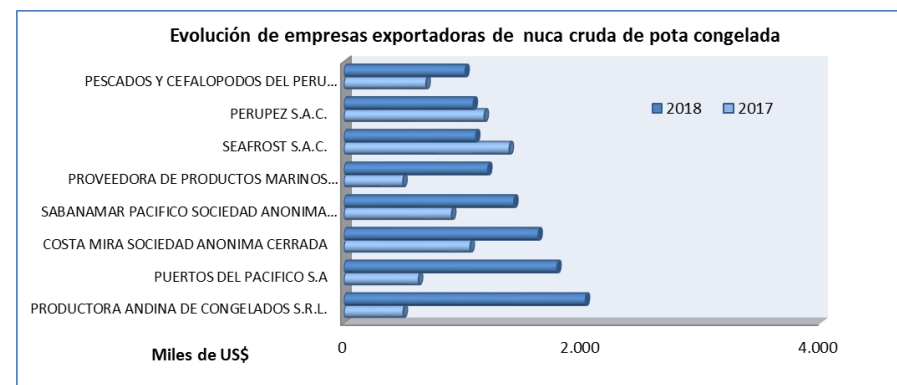
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Costa Mira S.A.C.	570.756	961.353	1.078.877	615.959	1.884.726	206%	80%
Refrigerados Fisholg & Hnos S.A.C.	-	47.373	-	11	267.068	11%	11%
Perupez S.A.C.	98.752	118.956	140.977	252.316	129.481	-49%	6%
Sully Seafoods E.I.R.L	-	-	34.440	3.400	45.920	1251%	2%
Mik Carpe S.A.C.	-	-	1.066	-	11.530	0%	0%
Pota Peru S.A.C.	-	-	-	-	11.335	0%	0%
Productora Andina de Congelados S.C.R.L	71.469	20.359	-	12.720	4.057	-68%	0%
Otros	4.532.994	2.824.085	1.391.957	535.677	0	-100%	0%
<b>Total</b>	<b>5.273.971</b>	<b>3.972.126</b>	<b>2.647.316</b>	<b>1.420.083</b>	<b>2.354.116</b>	<b>66%</b>	<b>100%</b>

## Nucas



**Evolución de los mercados de nuca cruda de pota congelada (US\$ FOB)**

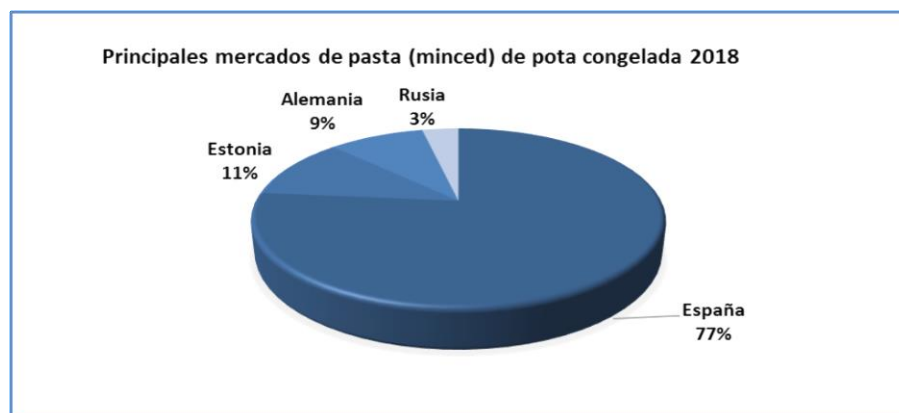
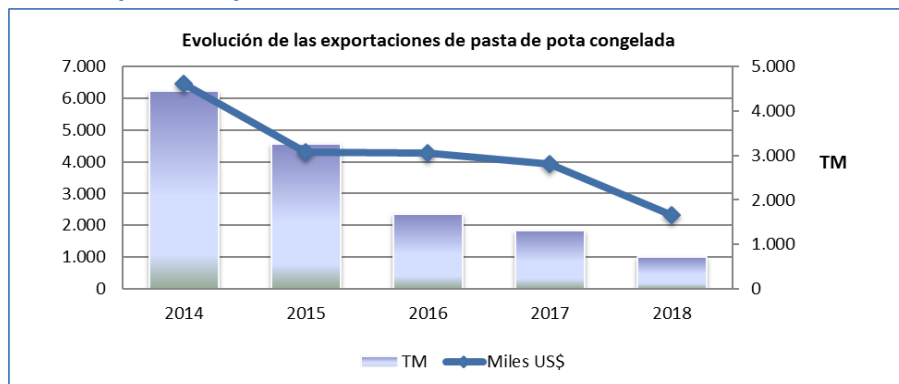
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Tailandia	23.238.692	15.099.839	13.106.341	15.536.685	23.001.573	48%
China	165.861	-	115.616	98.667	610.445	519%
Corea del Sur	48.605	50.355	131.180	58.447	184.026	215%
Otros (3)	457.918	85.226	97.950	163.626	75.751	-54%
<b>Total</b>	<b>23.911.076</b>	<b>15.235.419</b>	<b>13.451.087</b>	<b>15.857.424</b>	<b>23.871.795</b>	<b>51%</b>



**Evolución de las empresas exportadoras de nuca cruda congelada (US\$ FOB)**

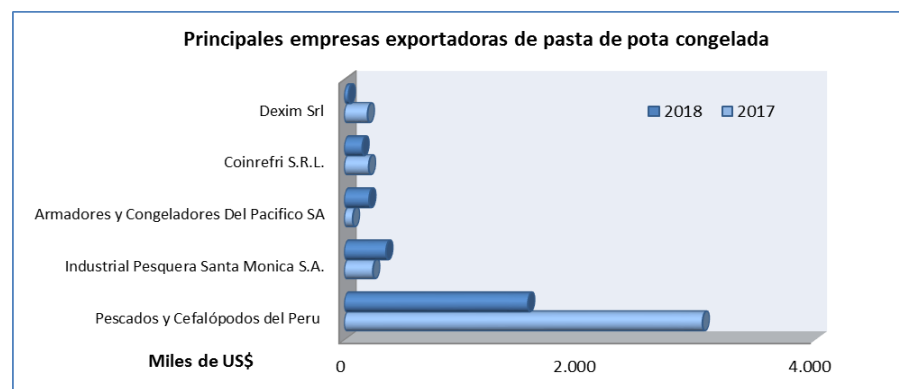
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	18/17	Part. % 18
Productora Andina de Congelados S.C.R.L	3.065.985	1.760.653	1.685.294	497.132	2.025.310	307%	8%
Puertos del Pacifico S.A.	-	-	-	625.318	1.786.048	186%	7%
Costa Mira S.A.C.	851.835	618.095	434.320	1.058.433	1.628.552	54%	7%
Sabanamar Pacifico S.A.C.	-	-	310.274	903.030	1.424.901	58%	6%
Proveedora de Productos Marinos S.A.C.	795.729	598.848	542.965	494.614	1.206.019	144%	5%
Seafrost S.A.C.	1.750.422	1.496.780	1.634.540	1.386.647	1.104.714	-20%	5%
Perupez S.A.C.	717.359	750.341	536.788	1.176.668	1.084.267	-8%	5%
Pescados y Cefalopodos del Peru S.A.C.	-	-	317.743	688.197	1.015.497	48%	4%
Otros (52)	16.729.746	10.010.704	7.989.163	9.027.384	12.596.486	40%	53%
<b>Total</b>	<b>23.911.076</b>	<b>15.235.419</b>	<b>13.451.087</b>	<b>15.857.424</b>	<b>23.871.795</b>	<b>51%</b>	<b>100%</b>

## Pasta (Minced)



**Evolución de los mercados de pasta de pota congelada (US\$ FOB)**

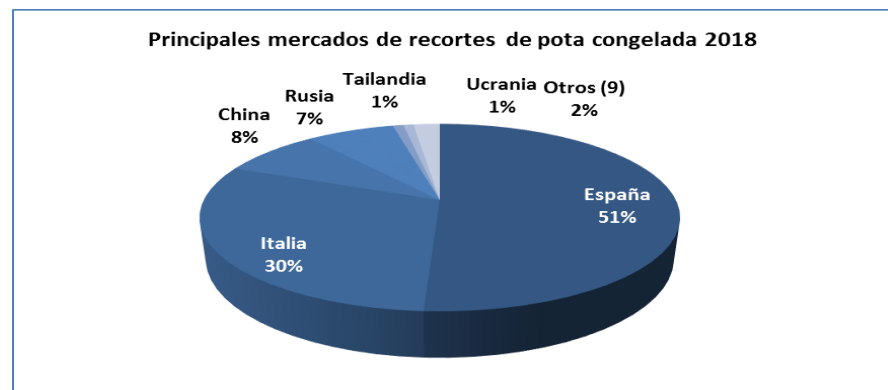
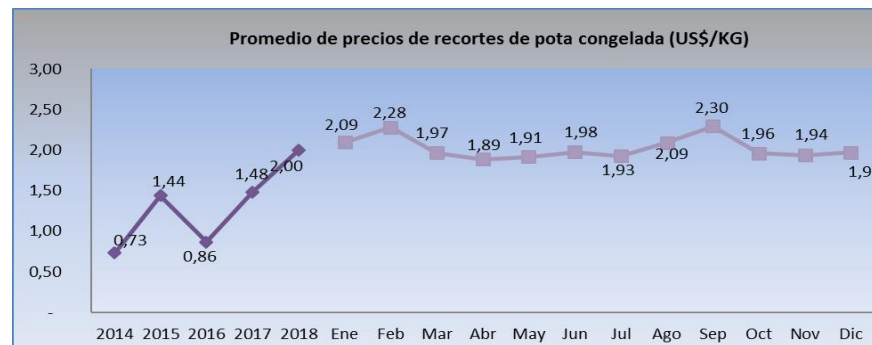
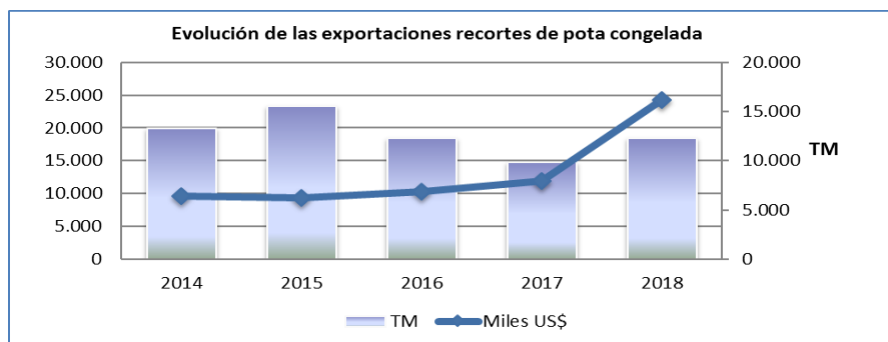
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
España	3.081.969	2.024.675	3.520.209	2.566.772	1.770.186	-31%
Estonia	338.729	329.770	156.280	178.590	256.230	43%
Alemania	1.423.686	1.068.684	348.106	501.325	208.709	-58%
Rusia	31.094	237.405	29.216	408	79.115	-
China	1.908	-	-	-	-	100%
Lituania	71.020	-	-	14.119	-	-100%
Taiwán	17.120	-	-	-	-	-
Otros	1.502.655	655.143	224.416	659.619	-	-100%
<b>Total</b>	<b>6.468.182</b>	<b>4.315.677</b>	<b>4.278.225</b>	<b>3.920.832</b>	<b>2.314.241</b>	<b>-41%</b>



**Evolución de las empresas exportadoras de pasta de pota congelada (US\$ FOB)**

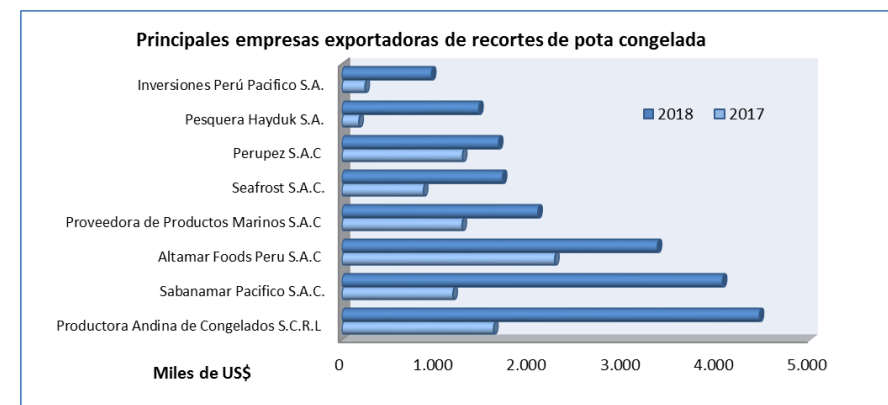
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Pescados y Cefalópodos del Peru	-	-	3.378.392	3.041.702	1.559.586	-49%	67%
Industrial Pesquera Santa Monica S.A.	1.272.011	1.220.036	245.131	243.117	354.858	46%	15%
Armadores y Congeladores Del Pacifico SA	447.797	270.181	109.597	71.247	210.600	196%	9%
Coinrefri S.R.L.	591.992	288.263	311.118	207.508	152.948	-26%	7%
Dexim Srl	36.815	35.949	66.681	197.608	36.248	-82%	2%
Nova Peru S.A.C.	2.581.302	1.844.924	-	-	-	-	0%
Otros	1.538.266	656.324	167.307	159.651	-	-100%	0%
<b>Total</b>	<b>6.468.182</b>	<b>4.315.677</b>	<b>4.278.225</b>	<b>3.920.832</b>	<b>2.314.241</b>	<b>-41%</b>	<b>100%</b>

## Recortes



**Evolución de los mercados de recortes de pota congelada (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
España	3.070.487	2.905.168	3.873.839	4.910.411	12.342.960	151%
Italia	1.116.787	1.412.726	3.104.976	2.981.852	7.324.616	146%
China	1.699.645	2.050.944	971.772	1.849.853	1.956.749	6%
Rusia	1.096.452	1.000.266	677.088	1.241.380	1.709.283	38%
Tailandia	669.988	124.539	109.282	143.446	207.118	44%
Ucrania	-	91.037	63.710	101.173	196.722	94%
Países Bajos	-	22.304	435.737	111.432	119.494	7%
Otros (9)	1.953.776	1.692.072	1.078.818	617.431	395.695	-36%
<b>Total</b>	<b>9.607.135</b>	<b>9.299.054</b>	<b>10.315.222</b>	<b>11.956.978</b>	<b>24.252.637</b>	<b>103%</b>



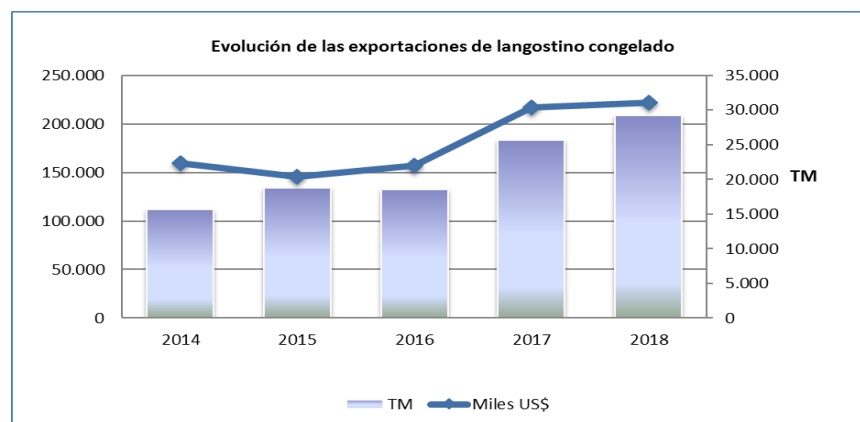
**Evolución de las empresas exportadoras de recortes de pota congelada (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Productora Andina de Congelados S.C.R.L.	2.869.174	2.465.372	3.268.533	1.619.536	4.454.542	175%	18%
Sabanamar Pacifico S.A.C.	-	-	461.994	1.185.660	4.060.520	242%	17%
Altamar Foods Peru S.A.C.	166.931	1.009.757	1.299.069	2.271.152	3.366.422	48%	14%
Proveedora de Productos Marinos S.A.C.	344.294	651.408	631.140	1.282.904	2.091.947	63%	9%
Seafrast S.A.C.	120.479	233.335	503.902	871.066	1.713.282	97%	7%
Perupez S.A.C.	806.227	934.922	557.178	1.287.141	1.671.432	30%	7%
Pesquera Hayduk S.A.	123.304	83.960	72.885	181.722	1.460.636	704%	6%
Inversiones Perú Pacífico S.A.	782.853	495.823	651.868	247.205	956.218	287%	4%
Otros (23)	4.393.873	3.424.477	2.868.653	3.010.592	4.477.640	49%	18%
<b>Total</b>	<b>9.607.135</b>	<b>9.299.054</b>	<b>10.315.222</b>	<b>11.956.978</b>	<b>24.252.637</b>	<b>103%</b>	<b>100%</b>

## a.2. Langostinos

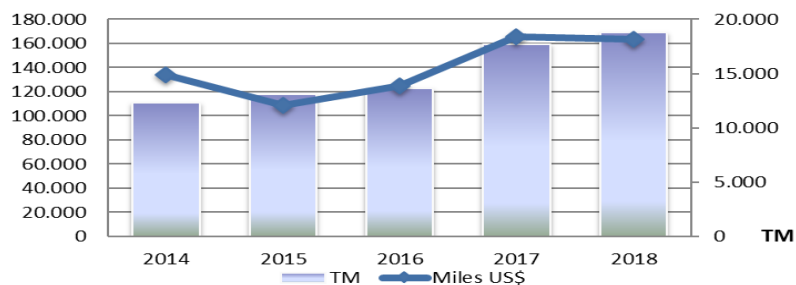
En general, las exportaciones totales de langostinos congelados en el 2018 registraron un valor de US \$ 222 millones. De éstas, calculamos que US \$ 154.5 millones provienen de la acuicultura nacional, es decir un 69.5%; mientras que US \$ 67.8 millones serían productos de origen de captura, importados para añadirle valor y ser exportados a mercados más sofisticados. Cabe indicar que para el análisis de las exportaciones de langostinos que incluye este informe, se consideran las exportaciones por partidas arancelarias, que incluyen tanto el producto proveniente de la acuicultura local que se desarrolla en las regiones de Tumbes y Piura (*Litopenaeus vannamei*), como el producto que ingresa para ser reprocesado en el Perú, proveniente de la República Argentina conocido comúnmente como gambón (*Pleoticus muelleri*), que es un recurso de captura y se exporta desde nuestro país con valor agregado.

De todas formas, el mercado mundial ha visto una caída general en los precios como consecuencia de grandes producciones en el Asia e inventarios altos en destino. Es relevante mencionar que durante el segundo semestre del año 2018 se iniciaron los envíos de langostino peruano al mercado chino, y que las expectativas de crecimiento para este destino son de grandes perspectivas, por lo que se espera que China se convierta en el corto plazo en uno de nuestros mercados notables. En tanto los principales mercados para los productos de colas congeladas son Estados Unidos (62%), España (13%) y Canadá (8%); mientras que los langostinos enteros se exportan a Vietnam (30%), España (26%), Corea del Sur (12%) y Francia (11%).



## Colas de langostino

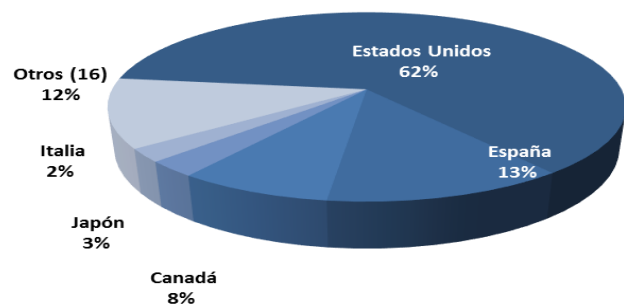
Evolución de las exportaciones de colas de langostino congelado



Promedio de precios de cola de langostino congelado (US\$/KG)



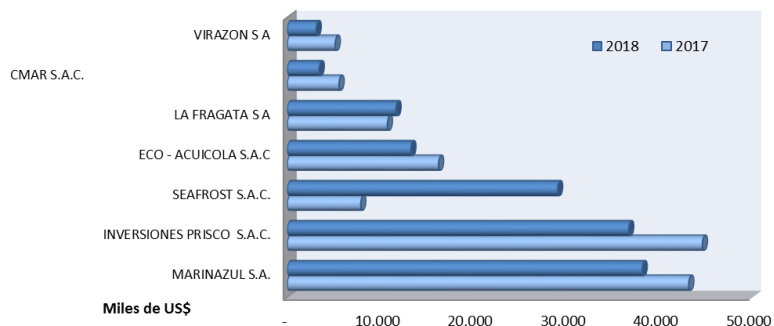
Principales mercados de cola de langostino congelado 2018 (US\$ FOB)



Principales mercados de cola de langostino congelado (US\$ FOB)

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Estados Unidos	111.714.217	82.236.398	84.843.848	107.434.197	101.919.549	-5%
España	11.425.539	15.692.154	15.749.488	22.509.610	20.848.184	-7%
Canadá	658.665	3.338.979	6.750.722	11.332.759	13.254.041	17%
Japón	1.073.469	821.909	6.662.730	8.860.125	4.429.760	-50%
Italia	323.716	650.630	1.562.629	1.815.745	3.694.125	103%
Francia	4.235.102	2.922.376	3.970.566	3.948.853	3.519.913	-11%
Emiratos Árabes U	2	106.447	0	384.730	3.345.988	770%
Vietnam	0	0	0	1.064.634	3.045.801	186%
Otros (9)	4.314.888	2.633.500	5.538.188	8.309.852	9.411.853	13%
<b>Total</b>	<b>133.745.597</b>	<b>108.402.393</b>	<b>125.078.171</b>	<b>165.660.504</b>	<b>163.469.214</b>	<b>-1%</b>

Principales empresas exportadoras de cola de langostino congelado



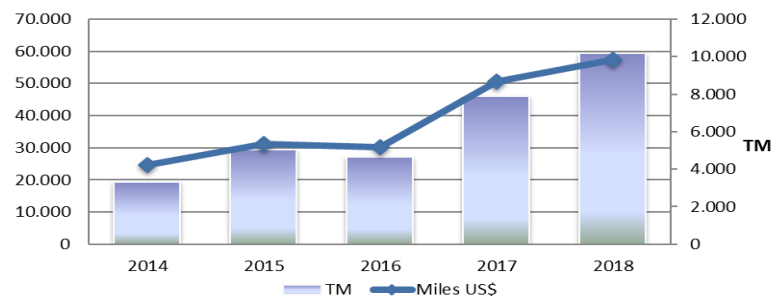
Principales empresas exportadoras de cola de langostino congelado (US\$ FOB)

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
MARINAZUL S.A.	21.518.665	4.475.278	36.025.734	43.145.435	38.141.460	-12%	23%
INVERSIONES PRISCO S.A.C.	557.679	6.748.124	21.149.246	44.611.994	36.693.263	-18%	22%
SEAFROST S.A.C.	-	378.347	1.486.188	7.900.346	29.054.633	268%	18%
ECO - ACUICOLA S.A.C.	28.192.197	23.948.538	9.862.913	16.262.861	13.287.901	-18%	8%
LA FRAGATA S.A.	8.639.942	5.492.927	9.084.534	10.760.597	11.691.532	9%	7%
CMAR S.A.C.	-	4.335.797	4.672.165	5.564.669	3.432.946	-38%	2%
VIRAZON S.A.	9.778.920	7.448.071	6.940.664	5.154.662	3.110.274	-40%	2%
Otros (28)	65.058.195	55.575.311	35.856.728	32.259.940	28.057.206	-13%	17%
<b>Total</b>	<b>133.745.597</b>	<b>108.402.393</b>	<b>125.078.171</b>	<b>165.660.504</b>	<b>163.469.214</b>	<b>-1%</b>	<b>100%</b>



## Langostino entero

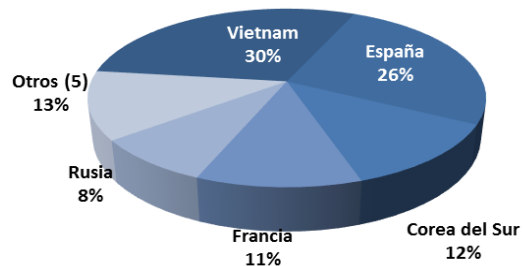
Evolución de las exportaciones de langostino entero congelado



Promedio de precios de langostino entero congelado (US\$/KG)



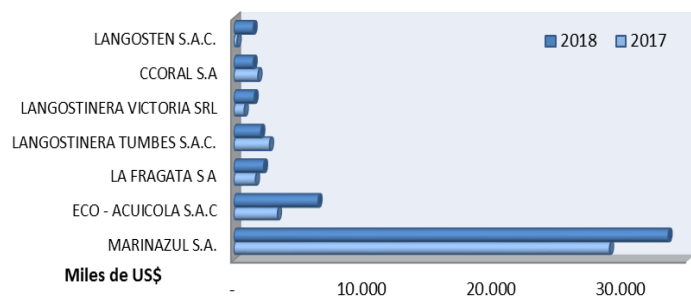
Principales mercados de langostino entero congelado 2018 (US\$ FOB)



Principales mercados de langostino entero congelado (US\$ FOB)

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Vietnam	0	0	1.026.175	12.237.141	17.018.393	39%
España	10.473.066	13.931.717	15.574.966	16.494.415	14.913.736	-10%
Corea del Sur	3.361.361	2.207.968	2.020.786	4.565.888	7.062.391	55%
Francia	5.615.277	11.683.811	6.251.948	8.911.397	6.485.114	-27%
Rusia	997.782	185.643	1.198.429	3.130.585	4.790.693	53%
Estados Unidos	3.935.743	2.769.015	3.084.268	4.468.463	3.667.795	-18%
Otros	269.400	410.461	887.683	873.754	3.437.402	293%
<b>Total</b>	<b>24.652.628</b>	<b>31.188.615</b>	<b>30.044.255</b>	<b>50.681.643</b>	<b>57.375.524</b>	<b>13%</b>

Principales empresas exportadoras de langostino entero congelado

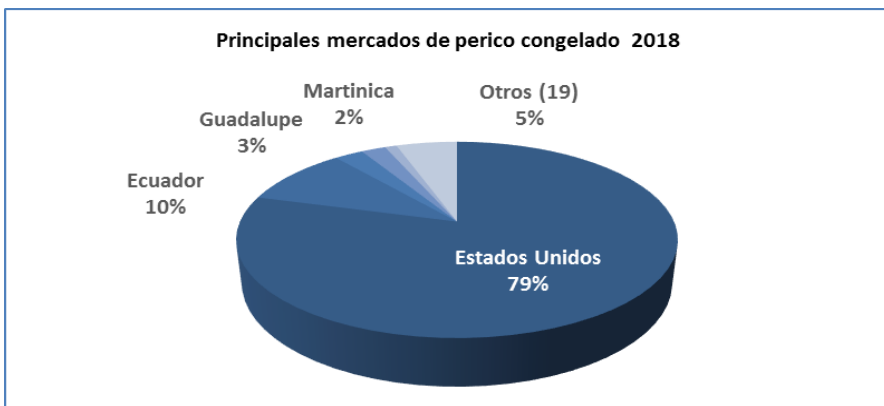
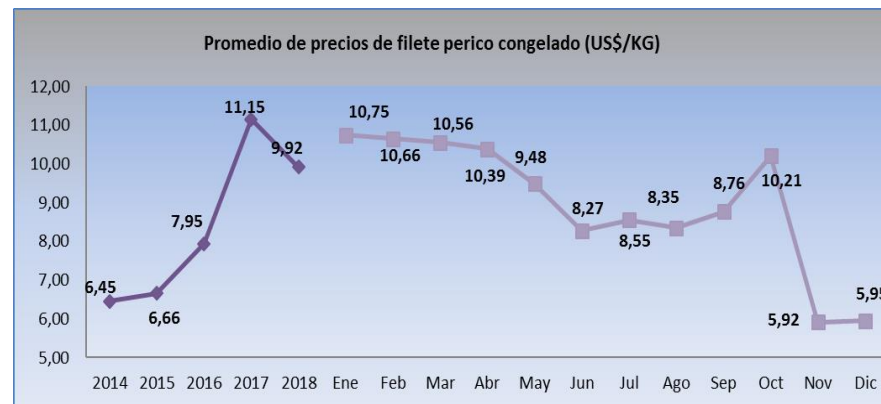
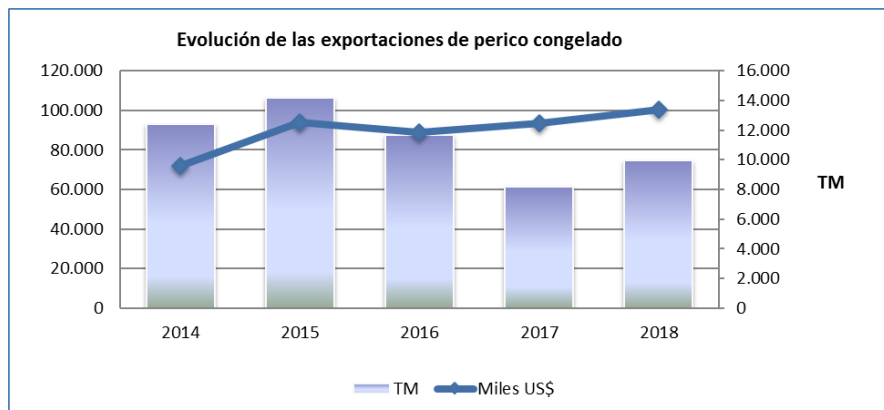


Principales empresas exportadoras de langostino entero congelado (US\$ FOB)

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part.% 18
MARINAZUL S.A.	3.951.991	1.538.091	12.651.134	28.941.663	33.448.087	16%	58%
ECO - ACUICOLA S.A.C	-	39.600	573.084	3.367.232	6.490.773	93%	11%
LA FRAGATA S.A	1.357.747	1.759.869	1.502.070	1.669.590	2.293.211	37%	4%
LANGOSTINERA TUMBES S.A.C.	1.878.134	1.712.882	1.174.275	2.754.602	2.082.658	-24%	4%
LANGOSTINERA VICTORIA SRL	230.898	602.446	583.403	808.366	1.569.108	94%	3%
CCORAL S.A	1.845.007	1.622.398	1.769.321	1.865.719	1.490.419	-20%	3%
LANGOSTEN S.A.C.	-	-	-	257.227	1.489.097	479%	3%
Otros (20)	15.388.851	23.913.330	11.790.968	11.017.244	8.512.170	-23%	15%
<b>Total</b>	<b>24.652.628</b>	<b>31.188.615</b>	<b>30.044.255</b>	<b>50.681.643</b>	<b>57.375.524</b>	<b>13%</b>	<b>100%</b>



### a.3. Perico o Mahi mahi (*Coryphaena hippurus*)



**Principales mercados de perico congelado (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	18/17
Estados Unidos	49.797.719	74.587.224	71.428.710	73.683.081	79.476.616	8%
Ecuador	1.475.871	5.356.808	6.434.396	12.234.852	9.692.237	-21%
Guadalupe	4.265.029	4.473.811	3.159.637	2.251.144	2.512.315	12%
Martinica	2.169.005	1.549.893,18	1.529.622	1.890.052	2.150.794	14%
Curazao	939.737	1.027.381	954.813	858.714	1.035.077	21%
Cuba	-	595.049	709.284	82.990	743.293	796%
Francia	316.357	233.887	286.910	45.057	644.582	1331%
Otros (20)	12.958.363	5.909.656	4.473.078	2.253.832	3.948.433	75%
<b>Total</b>	<b>71.922.080</b>	<b>93.733.711</b>	<b>88.976.449</b>	<b>93.299.722</b>	<b>100.203.346</b>	<b>7%</b>

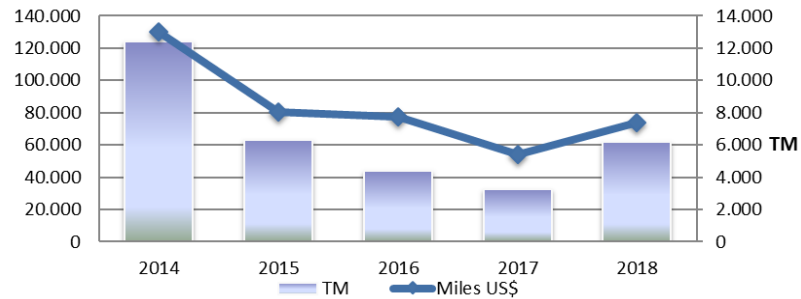


**Principales Empresas Exportadoras de Perico Congelado (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
NOVAPERU S.A.C.	7.633.677	7.436.997	3.240.618	7.288.787	12.053.568	65%	12%
SERCOSTA SAC	2.452.170	4.206.958	9.409.516	17.353.418	10.570.614	-39%	11%
PRODUPESCA S.A.C.	1.370.590	4.061.120	6.432.221	10.610.676	8.821.387	-17%	9%
COINREFRI S.R.L.	5.671.513	5.698.045	4.039.678	4.278.870	7.778.205	82%	8%
ALTAMAR FOODS PERU S.R.L.	6.115.045	5.747.287	535.298	5.660.948	7.590.830	34%	8%
PROANCO S.R.L.	8.554.388	8.931.886	3.186.731	1.074.350	6.568.674	511%	7%
PROPEMAR PERU S.A.C	2.162.825	6.193.763	3.020.690	4.010.284	5.871.562	46%	6%
REFRI GERADOS FISHOLG&HIJOS S.A.C	3.659.255	4.789.473	3.931.064	3.697.583	5.457.950	48%	5%
Otros (25)	34.302.618	46.668.182	55.180.633	39.324.806	35.490.556	-10%	35%
<b>Total</b>	<b>71.922.080</b>	<b>93.733.711</b>	<b>88.976.449</b>	<b>93.299.722</b>	<b>100.203.346</b>	<b>7%</b>	<b>100%</b>

### a.4 Concha de abanico (*Argopecten purpuratus*)

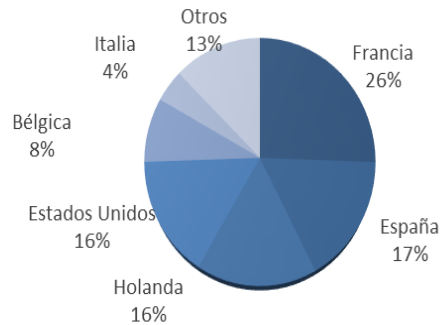
Evolución de las exportaciones de concha de abanico congelada



Promedio de precios de concha de abanico congelada (US\$/KG)



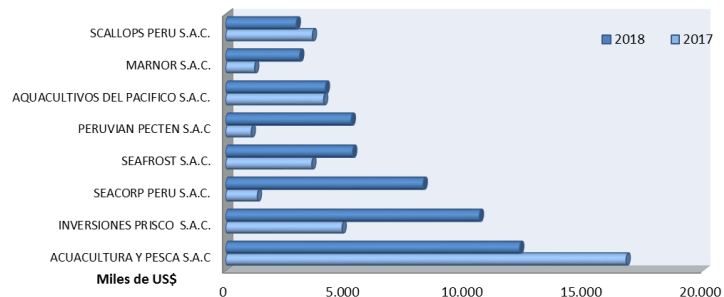
Principales mercados de concha de abanico congelada 2018 (US\$ FOB)



Principales mercados de concha de abanico congelada (US\$ FOB)

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	18/17
Francia	56.506.078	41.381.874	30.097.497	26.031.460	18.905.574	-27%
España	3.189.896	2.466.153	7.483.163	3.299.292	12.386.164	275%
Holanda	4.052.115	4.548.198	10.111.436	4.879.472	12.109.613	148%
Estados Unidos	25.942.470	10.810.040	6.737.989	3.634.746	11.737.800	223%
Bélgica	15.327.691	10.560.559	12.025.715	4.859.731	6.257.373	29%
Italia	6.127.515	2.818.550	2.033.308	1.604.646	3.217.894	101%
Canadá	6.035.926	2.123.356	810.282	752.036	2.652.484	253%
Alemania	831.500	1.743.069	3.052.913	1.967.360	1.342.598	-32%
Otros (8)	12.130.956	4.080.482	4.931.422	7.232.272	5.425.275	-25%
<b>Total</b>	<b>130.144.148</b>	<b>80.532.281</b>	<b>77.283.725</b>	<b>54.261.015</b>	<b>74.034.775</b>	<b>36%</b>

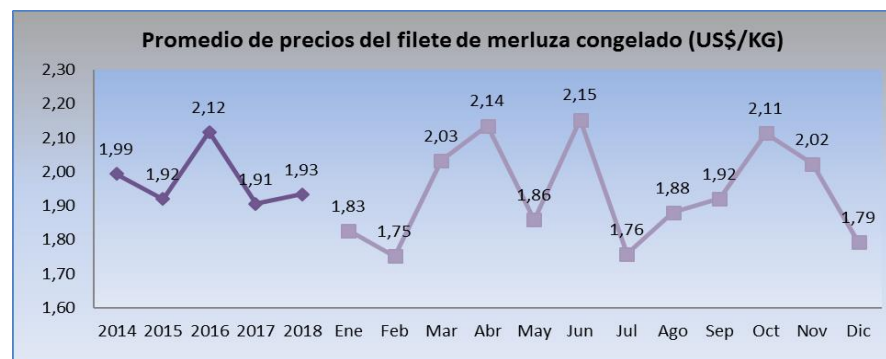
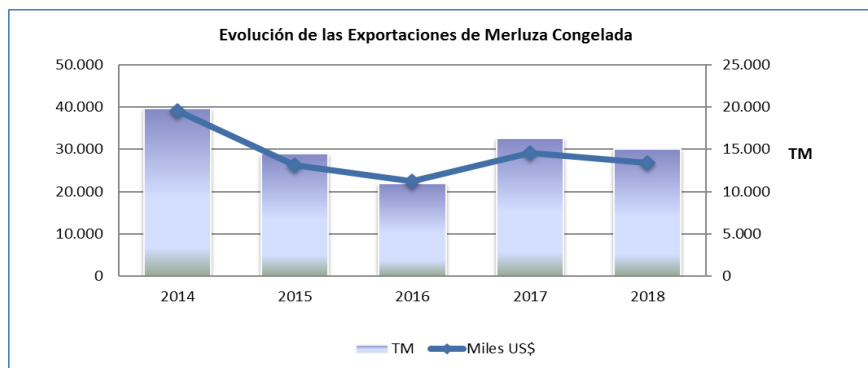
Principales empresas exportadoras de concha de abanico congelada



Principales empresas exportadoras de concha de abanico congelada (US\$ FOB)

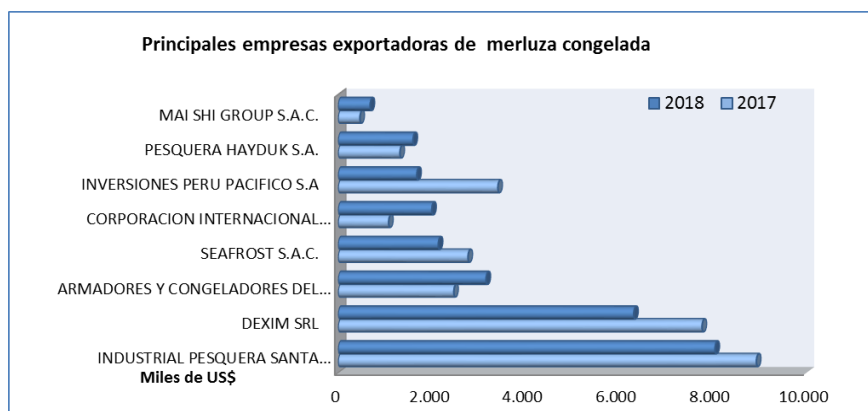
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
ACUACULTURA Y PESCA S.A.C.	8.884.907	11.237.432	17.947.063	16.761.782	12.307.673	-27%	17%
INVERSIONES PRISCO S.A.C.	20.740.042	8.578.181	12.497.783	4.876.395	10.621.543	118%	14%
SEACORP PERU S.A.C.	4.401.501	4.311.348	4.539.410	1.328.961	8.270.667	522%	11%
SEAFROST S.A.C.	17.186.890	9.578.715	2.135.865	3.609.391	5.318.493	47%	7%
PERUVIAN PECTEN S.A.C.	-	-	318.010	1.074.223	5.260.500	390%	7%
AQUACULTIVOS DEL PACIFICO S.A.C.	1.684.367	2.137.163	3.555.220	4.101.587	4.176.431	2%	6%
MARNOR S.A.C.	1.573.523	974.025	297.867	1.214.691	3.102.110	155%	4%
SCALLOPS PERU S.A.C.	2.437.459	3.160.356	3.297.406	3.631.574	2.957.505	-19%	4%
Otros (29)	73.235.457	40.555.061	32.695.101	17.662.412	22.019.855	25%	30%
<b>Total</b>	<b>130.144.148</b>	<b>80.532.281</b>	<b>77.283.725</b>	<b>54.261.015</b>	<b>74.034.775</b>	<b>36%</b>	<b>100%</b>

### a.5 Merluza (*Merluccius gayi peruanus*)



**Evolución de los mercados de merluza congelada (US\$ FOB)**

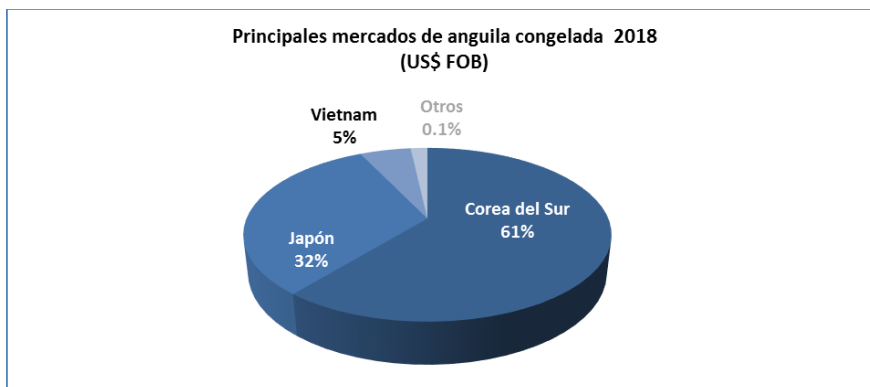
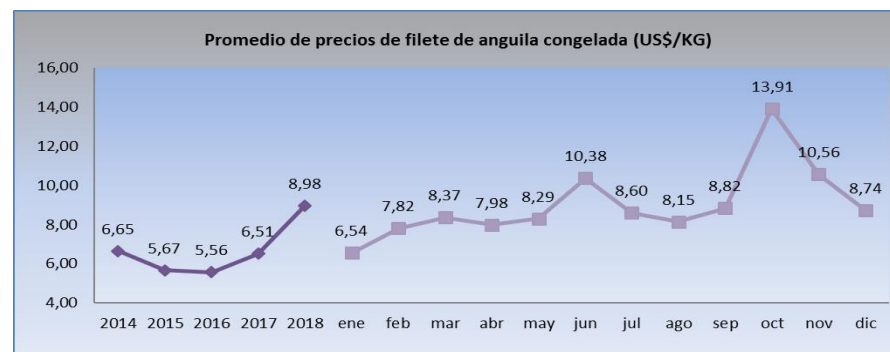
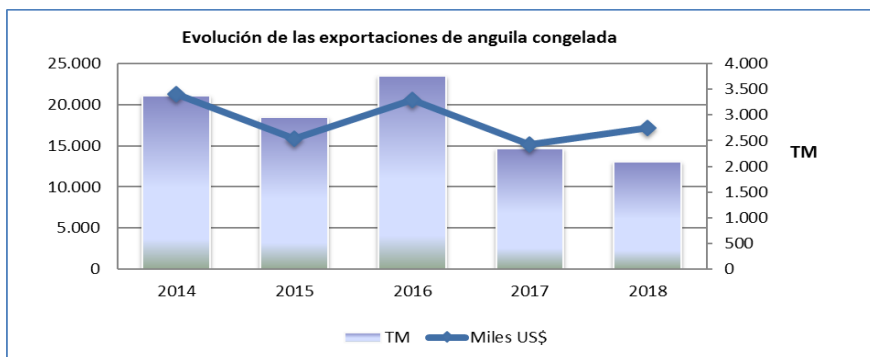
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Rusia	5.077.860	5.261.884	3.742.300	5.742.508	6.624.252	15%
Brasil	482.727	1.585.859	587.884	3.239.440	3.975.465	23%
Alemania	9.749.940	6.698.001	3.109.962	7.308.117	3.669.252	-50%
España	2.727.671	2.113.648	2.000.004	2.964.290	2.656.526	-10%
Polonia	1.192.814	1.766.331	986.657	548.882	1.862.297	239%
Francia	936.438	615.619	2.884.450	944.852	1.537.138	63%
Italia	3.134.100	2.303.817	4.888.730	1.709.923	1.300.375	-24%
Otros (10)	15.891.701	5.880.092	4.314.370	6.690.239	5.210.858	-22%
<b>Total</b>	<b>39.193.252</b>	<b>26.225.251</b>	<b>22.514.357</b>	<b>29.148.251</b>	<b>26.836.161</b>	<b>-8%</b>



**Principales empresas exportadoras de merluza congelada (US\$ FOB)**

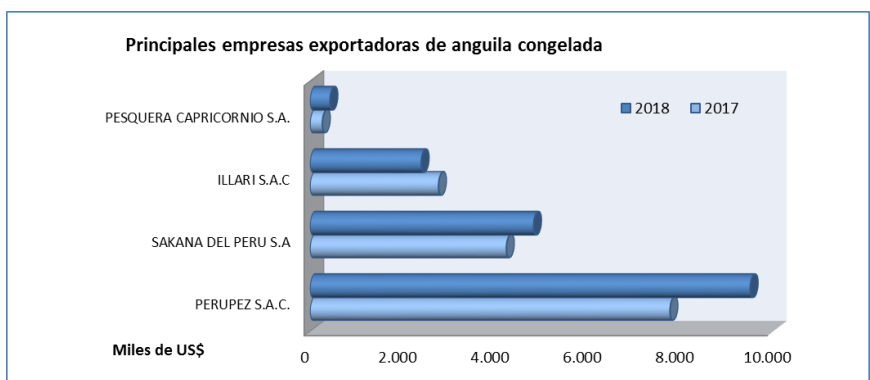
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
INDUSTRIAL PESQUERA SANTA MONICA S.A.	9.574.668	7.426.463	8.232.128	8.929.278	8.046.250	-10%	30%
DEXIM SRL	7.584.831	5.160.544	5.474.193	7.769.121	6.310.566	-19%	24%
ARMADORES Y CONGELADORES DEL PACIFICO SA	5.337.102	4.246.156	3.228.177	2.468.734	3.157.421	28%	12%
SEAFROST S.A.C.	2.494.565	2.506.842	1.693.688	2.771.986	2.138.423	-23%	8%
CORPORACION INTERNACIONAL MANEX S.A.C.	-	-	199.388	1.077.334	1.998.856	86%	7%
INVERSIONES PERU PACIFICO S.A	4.351.266	2.973.652	1.563.669	3.410.085	1.678.761	-51%	6%
PESQUERA HAYDUK S.A.	1.326.140	1.841.353	927.086	1.318.865	1.598.284	21%	6%
MAI SHI GROUP S.A.C.	307.600	354.514	337.814	464.070	682.411	47%	3%
Otros (5)	8.217.080	1.715.727	858.214	938.778	1.225.190	31%	5%
<b>Total</b>	<b>39.193.252</b>	<b>26.225.251</b>	<b>22.514.357</b>	<b>29.148.251</b>	<b>26.836.161</b>	<b>-8%</b>	<b>100%</b>

### a.6 Anguila (*Ophichthus remiger*)



**Principales mercados de anguila congelada (US\$ FOB)**

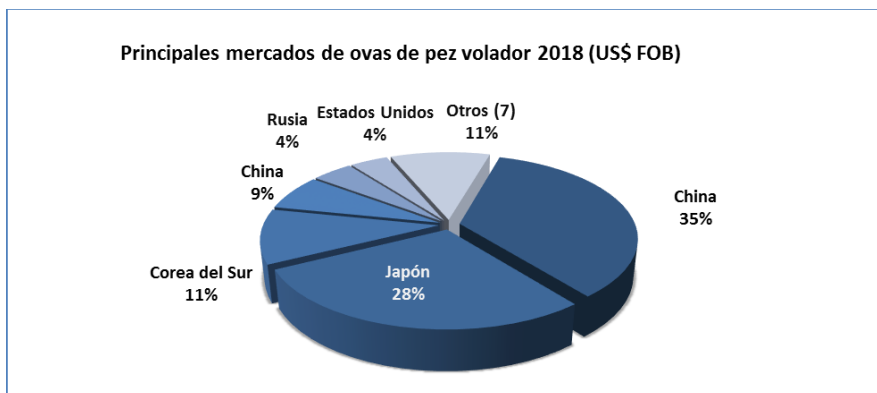
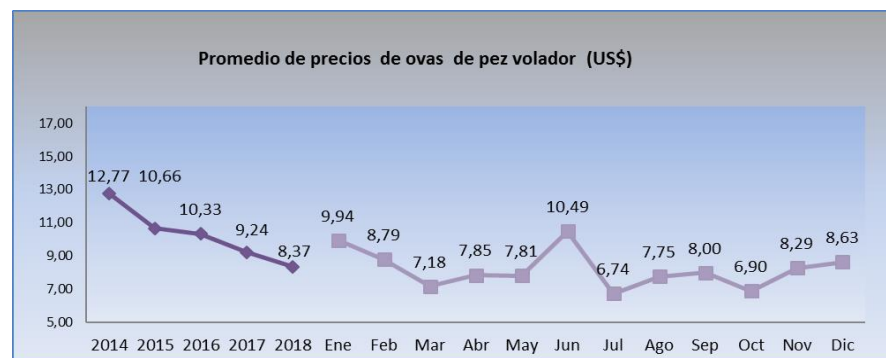
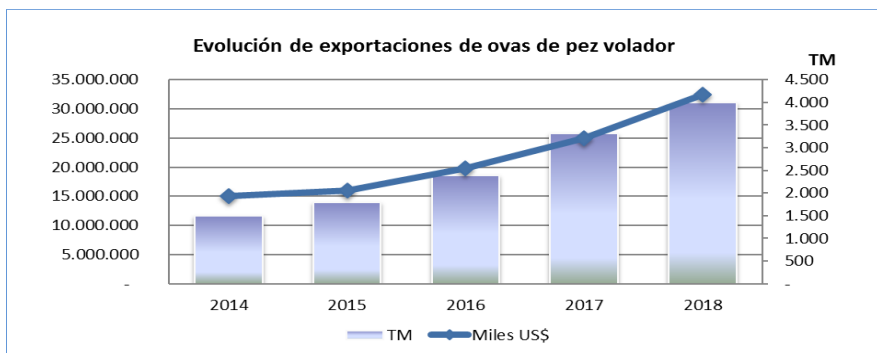
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Corea del Sur	9.948.776	12.175.129	12.998.357	10.898.076	10.463.393	-4%
Japón	8.273.168	3.556.296	7.158.224	4.218.000	5.475.661	30%
Vietnam	-	-	18	20	920.926	-
Otros	3.093.842	154.378	418.299	5.112	302.448	-
<b>Total</b>	<b>21.315.786</b>	<b>15.885.802</b>	<b>20.574.897</b>	<b>15.121.208</b>	<b>17.162.428</b>	<b>13%</b>



**Principales empresas exportadoras de anguila congelada (US\$ FOB)**

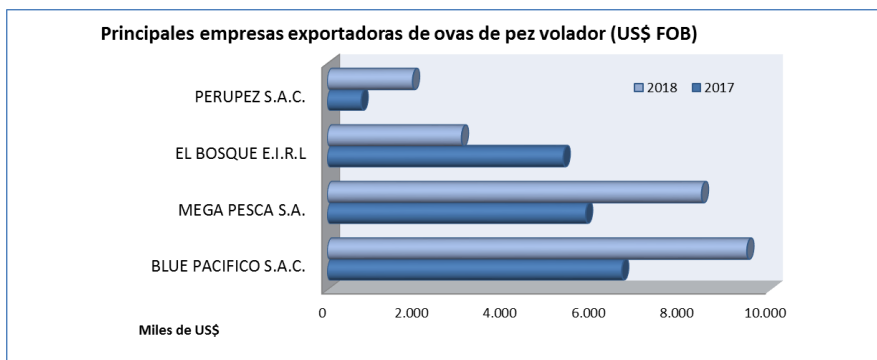
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% (18/17)	Part.% (18)
PERUPEZ S.A.C.	8.826.461	6.161.586	8.556.217	7.771.013	9.504.017	22%	55%
SAKANA DEL PERU S.A.	8.813.847	5.371.401	6.344.018	4.238.354	4.826.553	14%	28%
ILLARI S.A.C.	3.675.472	4.352.680	5.602.632	2.773.181	2.399.306	-13%	14%
PESQUERA CAPRICORNIO S.A.	-	-	72.000	265.093	429.218	62%	3%
Otros	6	136	30	73.566	3.334	-95%	0%
<b>Total general</b>	<b>21.315.786</b>	<b>15.885.802</b>	<b>20.574.897</b>	<b>15.121.208</b>	<b>17.162.428</b>	<b>13%</b>	<b>100%</b>

### a.7 Ovas de pez volador



**Principales mercados de ovas de pez volador (US\$ FOB)**

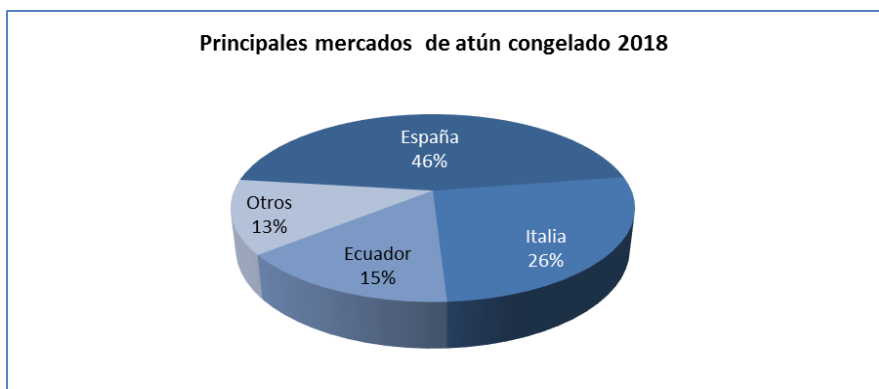
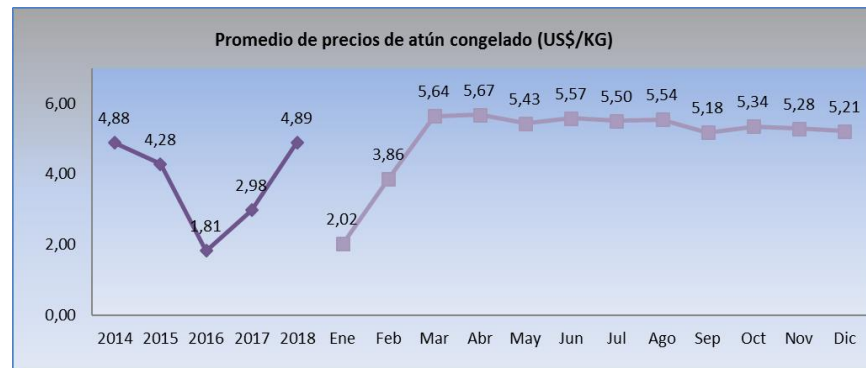
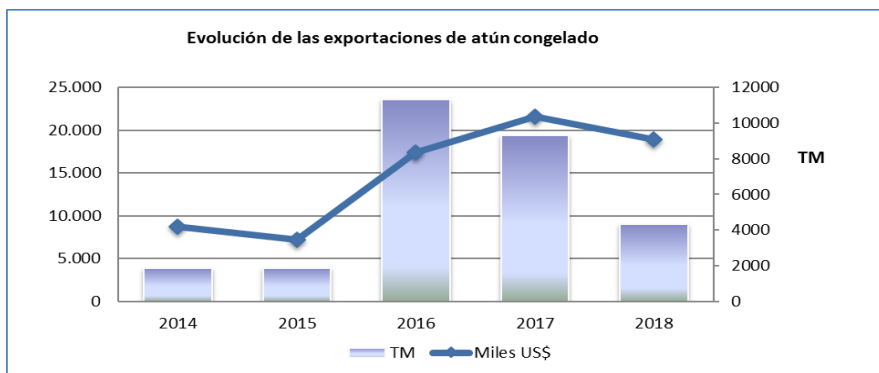
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
China	1.423.746	3.646.919	3.977.943	5.650.508	11.284.249	100%
Japón	6.278.031	5.429.832	4.230.940	6.635.161	9.185.536	38%
Corea del Sur	548.100	1.074.615	1.348.777	3.082.997	3.437.019	11%
Taiwán	4.066.036	2.956.307	6.495.879	5.107.344	2.260.265	-56%
Rusia	0	0	168.648	876.967	1.421.891	62%
Estados Unidos	1.599.033	808.510	1.316.658	783.746	1.329.001	70%
Otros (6)	1.060.537	2.142.006	2.249.710	2.777.916	3.487.898	26%
<b>Total</b>	<b>14.975.483</b>	<b>16.058.189</b>	<b>19.788.555</b>	<b>24.914.641</b>	<b>32.405.859</b>	<b>30%</b>



**Principales empresas exportadoras de ovas de pez volador (US\$ FOB)**

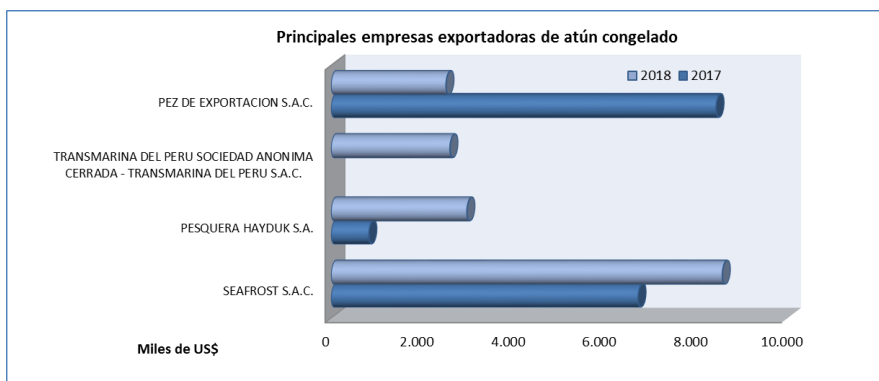
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var. 18/17	Part. % 18
BLUE PACIFICO S.A.C.	5.847.590	7.388.655	5.078.125	6.641.614	9.465.012	43%	29%
MEGA PESCA S.A.	1.780.285	1.382.281	3.304.816	5.828.212	8.441.650	45%	26%
EL BOSQUE E.I.R.L.	3.244.517	3.193.545	5.894.528	5.322.023	3.027.461	-43%	9%
PERUPEZ S.A.C.	71.736	841.159	1.075.230	763.997	1.924.048	152%	6%
PUERTOS DEL PACIFICO S.A.	-	-	-	94.057	1.574.238	1574%	5%
ESMERALDA CORP S.A.C.	-	-	-	-	1.260.948	-	4%
Otros (13)	4.031.355	3.252.549	4.435.856	6.264.738	6.712.503	7%	21%
<b>Total</b>	<b>14.975.483</b>	<b>16.058.189</b>	<b>19.788.555</b>	<b>24.914.641</b>	<b>32.405.859</b>	<b>30%</b>	<b>100%</b>

### a.8. Atún – Entero, lomos



**Principales Mercados de Atún Congelado (us\$ FOB)**

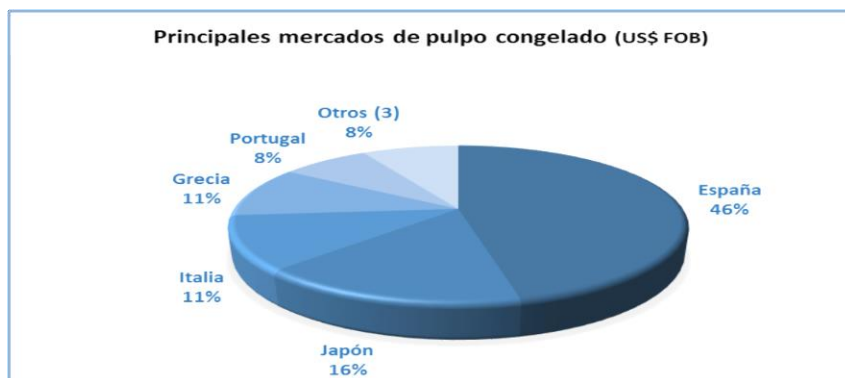
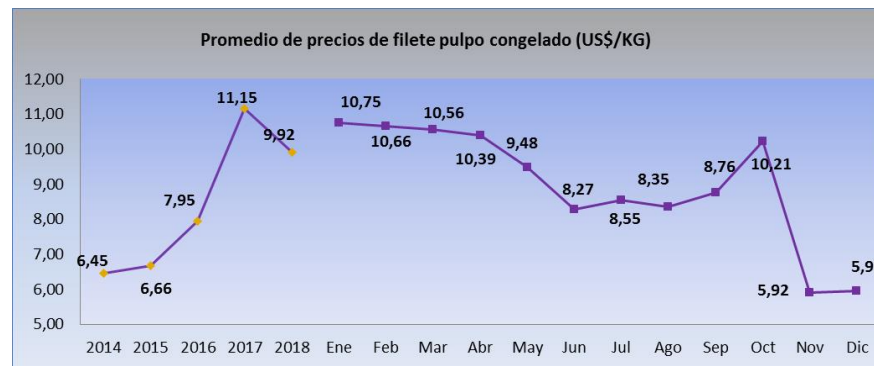
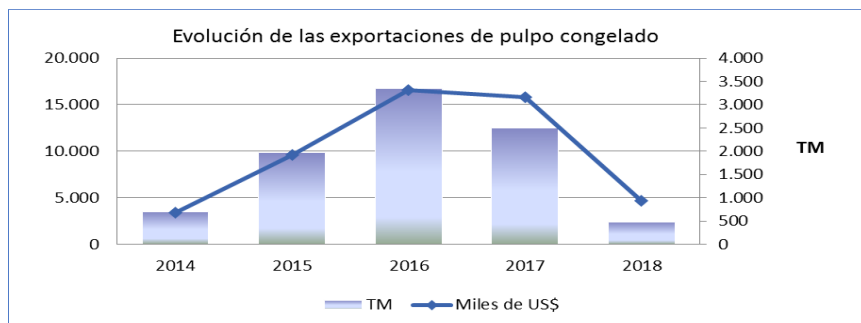
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
España	2.046.494	1.383.892	1.697.993	6.192.002	8.636.410	39%
Italia	923.049	2.317.731	0	0	5.024.156	
Ecuador	0	0	12.104.602	12.511.357	2.867.701	-77%
Portugal	3.908.760	2.278.092	316.685	2.334.940	2.182.261	-7%
Otros (5)	1.834.165	1.275.226	3.268.620	548.703	232.132	-58%
<b>Total</b>	<b>8.712.468</b>	<b>7.254.942</b>	<b>17.387.900</b>	<b>21.587.001</b>	<b>18.942.661</b>	<b>-12%</b>



**Principales empresas exportadoras de atún congelado (US\$ FOB)**

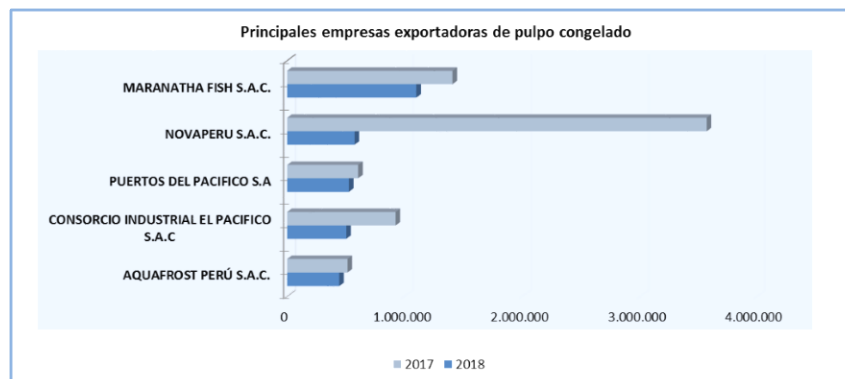
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
SEAFROST S.A.C.	4.731.877	2.955.256	1.120.463	6.728.086	8.575.015	27%	45%
PESQUERA HAYDUK S.A.	-	459.195	2.027.056	827.678	2.976.337	260%	16%
TRANSMARINA DEL PERU SOCIEDAD	-	-	-	-	2.604.577		14%
PEZ DE EXPORTACION S.A.C.	-	-	1.678.800	8.438.237	2.518.233	-70%	13%
PACIFIC FREEZING COMPANY S.A.C.	-	-	-	-	2.031.369		11%
Otros (5)	3.980.592	3.840.491	12.561.581	5.593.001	237.130	-96%	1%
<b>Total</b>	<b>8.712.468</b>	<b>7.254.942</b>	<b>17.387.900</b>	<b>21.587.001</b>	<b>18.942.661</b>	<b>-12,25%</b>	<b>100%</b>

### a.9 Pulpo (*Octopus mimus*)



**Principales mercados de pulpo congelado (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var. % 18/17
España	2.278.901	5.261.870	7.708.173	3.960.080	2.168.032	-45%
Japón	10	125.011	27.758	1.693.497	756.172	-55%
Italia	296.325	1.345.720	3.105.133	3.781.450	523.699	-86%
Grecia	99.504	103.844	721.047	1.478.296	488.189	-67%
Portugal	433.165	713.144	2.103.991	1.767.071	355.449	-80%
Panamá	59.364	336.778	388.424	212.445	220.380	4%
Otros (2)	208.803	1.676.448	2.493.940	2.898.831	166.151	-94%
<b>Total</b>	<b>3.376.072</b>	<b>9.562.815</b>	<b>16.548.466</b>	<b>15.791.670</b>	<b>4.678.072</b>	<b>-70%</b>

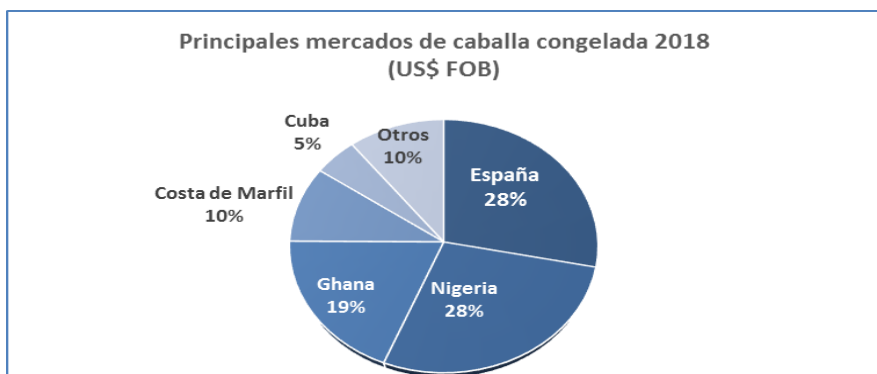
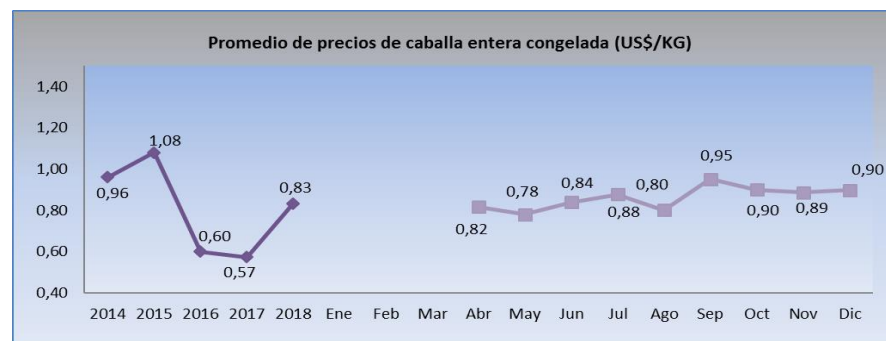
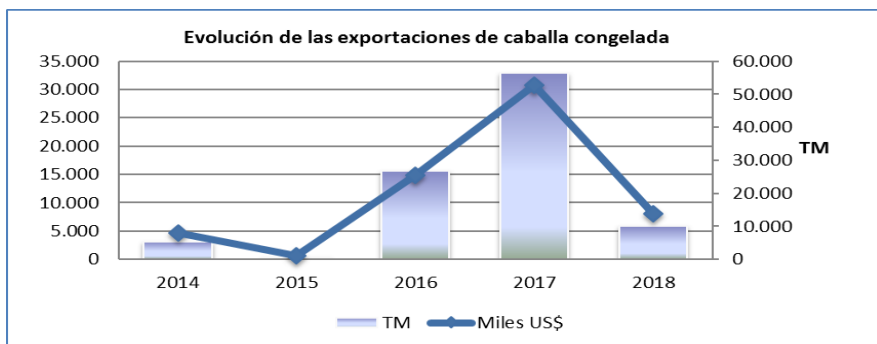


**Principales empresas exportadoras de pulpo congelado (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var. % 18/17	Part. % 18
MARANATHA FISH S.A.C.	-	24.381	770.686	1.403.522	1.096.371	-22%	23%
NOVAPERU S.A.C.	433.165	752.105	1.298.927	3.562.634	571.621	-84%	12%
PUERTOS DEL PACIFICO S.A.	-	-	-	602.476	524.390	-13%	11%
CONSORCIO INDUSTRIAL EL PACIFICO S.A.C.	733.777	804.119	1.052.407	920.631	501.629	-46%	11%
AQUAFROST PERÚ S.A.C.	-	-	-	512.610	442.002	-14%	9%
COINREFRI S.R.L.	-	-	269.074	584.261	440.368	-25%	9%
REFRIGERADOS FISHOLG & HIJOS S.A.C.	-	-	912.565	532.675	233.322	-56%	5%
Otras (6)	2.209.130	7.982.210	12.244.807	7.672.861	868.369	-89%	19%
<b>Total</b>	<b>3.376.072</b>	<b>9.562.815</b>	<b>16.548.466</b>	<b>15.791.670</b>	<b>4.678.072</b>	<b>-70%</b>	<b>100%</b>

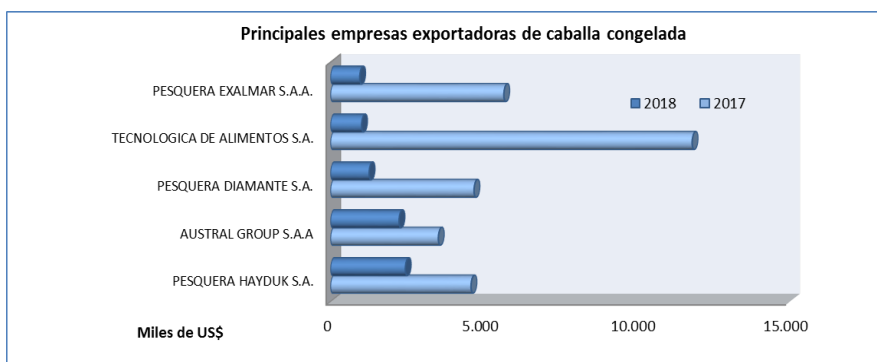


### a.10. Caballa entera (*Scomber japonicus peruanus*)



**Principales mercados de caballa congelada (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
España	66.312		1.016.928	2.168.839	2.265.169	4%
Nigeria			3.225.433	3.719.364	2.249.064	-40%
Ghana	1.652.400		5.429.223	9.327.895	1.522.676	-84%
Costa de Marfil	37.800		237.050	1.899.171	774.363	-59%
Cuba				579.283	385.464	-33%
Brasil	2.013.312	601.366	1.313.547	2.435.446	226.692	-91%
Otros	936.322		3.650.091	10.658.571	615.255	-94%
<b>Total</b>	<b>4.706.146</b>	<b>601.366</b>	<b>14.872.271</b>	<b>30.788.568</b>	<b>8.038.683</b>	<b>-74%</b>



**Principales empresas exportadoras de caballa congelada (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
PESQUERA HAYDUK S.A.	260.113	-	3.301.726	4.587.977	2.443.013	-47%	30%
AUSTRAL GROUP S.A.A.	-	-	3.118.412	3.520.839	2.238.584	-36%	28%
PESQUERA DIAMANTE S.A.	476.550	415.260	2.535.088	4.686.296	1.262.431	-73%	16%
TECNOLOGICA DE ALIMENTOS S.A.	3.660.490	186.106	2.859.566	11.809.065	1.016.426	-91%	13%
PESQUERA EXALMAR S.A.A.	94.508	-	2.832.814	5.660.565	954.831	-83%	12%
OTROS (2)	214.485	-	224.666	523.827	123.399	-76%	2%
<b>Total</b>	<b>4.706.146</b>	<b>601.366</b>	<b>14.872.271</b>	<b>30.788.568</b>	<b>8.038.683</b>	<b>-74%</b>	<b>100%</b>

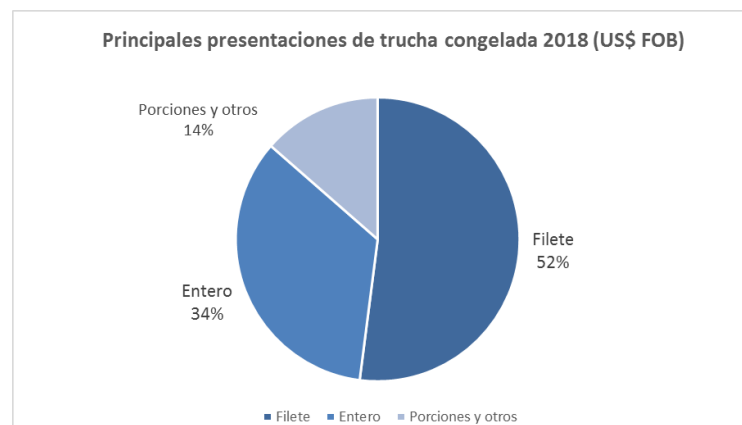


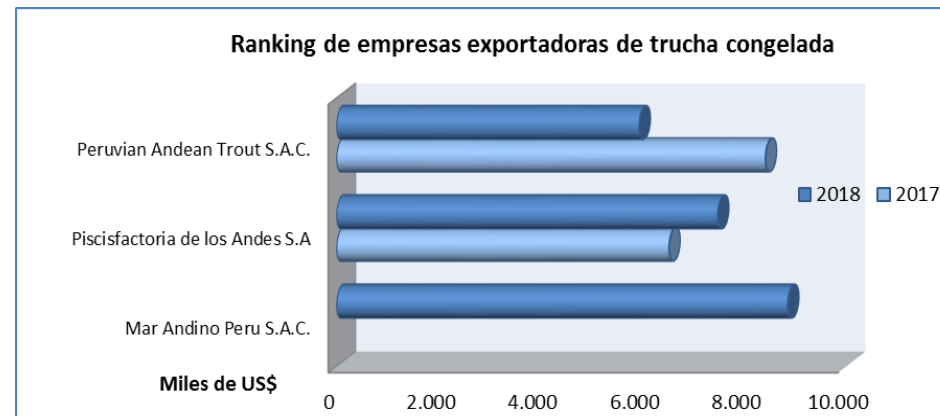
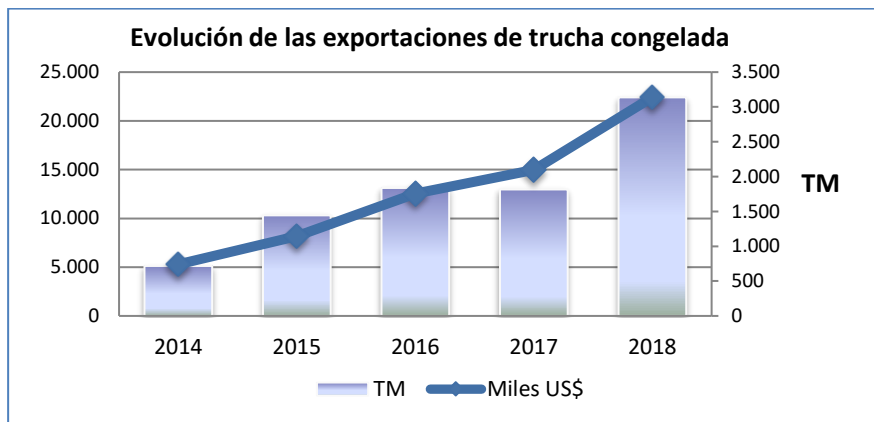
### a.11 Trucha (*Oncorhynchus mykiss*)

Las exportaciones de trucha congelada mostraron un importante crecimiento de 49.7% respecto al año anterior, alcanzando los US \$ 22.4 millones. Este incremento se da gracias a los mayores envíos de producto entero eviscerado y HG, que han crecido en 82% teniendo como principal destino los mercados de Rusia y Japón en menor medida. Las exportaciones de filete congelado de trucha han crecido también, pero en menor proporción (18%) y se dirigen a los mercados de Canadá (51%), Estados Unidos (21%) y Japón (19%), de los que el que más crece es Estados Unidos.

Casi la totalidad de trucha entera y HG es exportada por Mar Andino S.A.C. y Peruvian Andean Trout S.A.C., mientras que el más importante exportador de filetes congelados es Piscifactorías de Los Andes.

Se puede observar en el gráfico siguiente que el filete representa el 52% de los envíos mientras que el producto entero y HG está en 34%; asimismo, las porciones representan aproximadamente el 14% de las exportaciones.

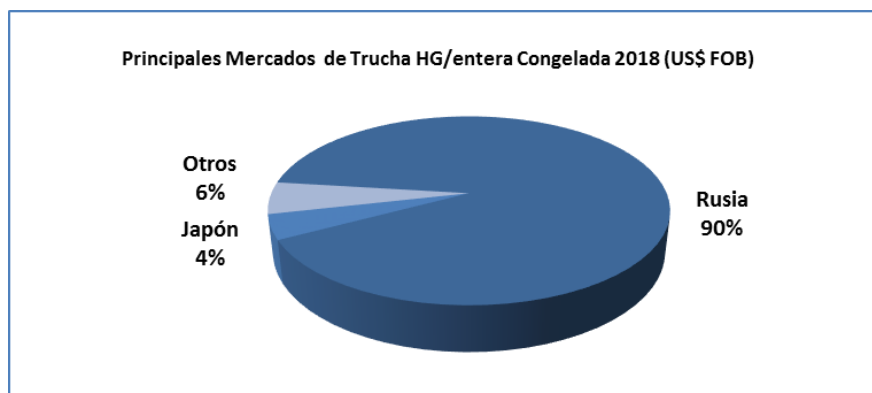
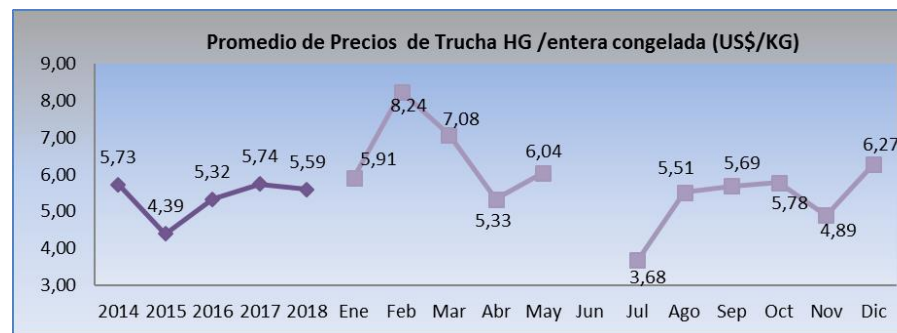
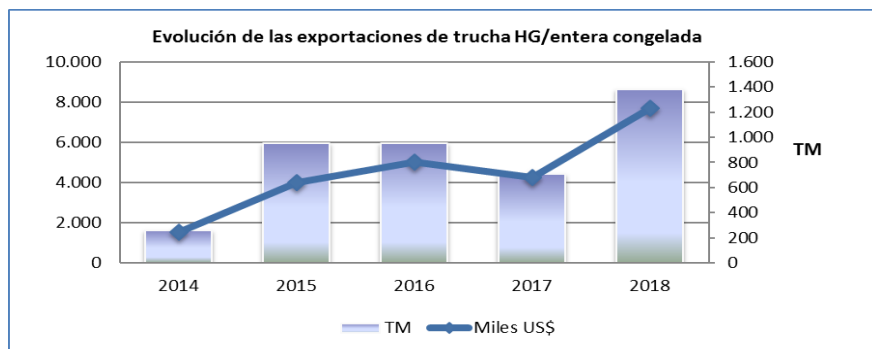




### Evolución de las empresas exportadoras de trucha congelada(US\$ FOB)

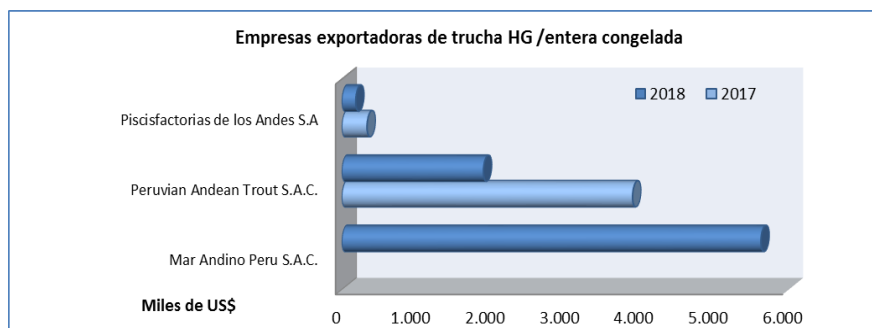
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Mar Andino Peru S.A.C.	-	-	-	-	8.853.100		39%
Piscifactoría de los Andes S.A.	3.669.284	4.040.597	4.667.843	6.523.527	7.479.763	15%	33%
Peruvian Andean Trout S.A.C.	1.621.389	4.146.873	7.868.459	8.414.722	5.939.613	-29%	26%
Otros	21	3.982	476	39.740	152.966	285%	1%
<b>Total</b>	<b>5.290.693</b>	<b>8.191.453</b>	<b>12.536.779</b>	<b>14.977.990</b>	<b>22.425.442</b>	<b>50%</b>	<b>100%</b>

## Trucha HG / Entera congelada



**Principales mercados de trucha HG/entera congelada (US\$ FOB)**

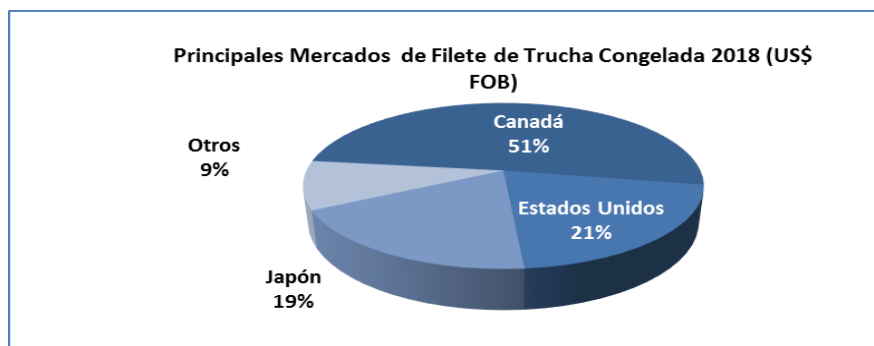
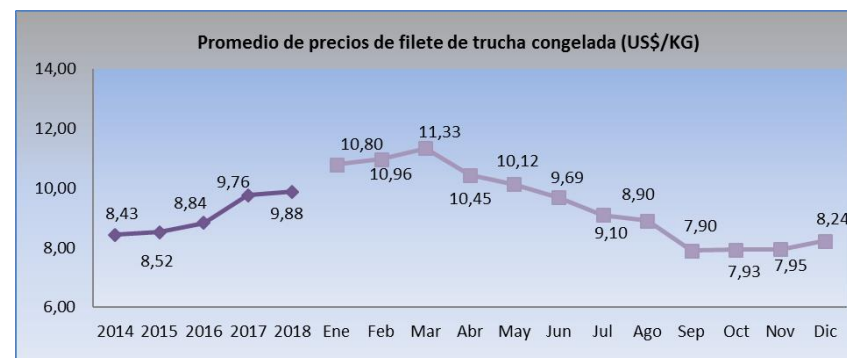
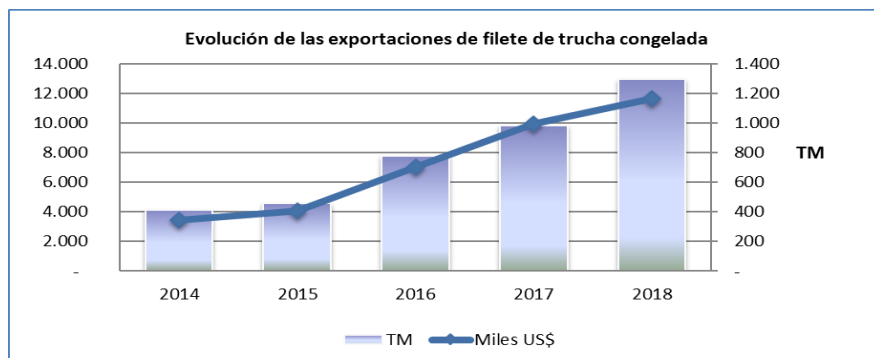
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Rusia	661.557	1.393.265	4.477.372	3.397.090	6.965.166	105%
Japón	296.041	748.270	302.544	833.442	327.659	-61%
Canadá	0	0	0	0	235.888	
Otros (2)	556.097	1.868.971	220.701	11.616	186.958	1509%
<b>Total</b>	<b>1.513.695</b>	<b>4.010.506</b>	<b>5.000.617</b>	<b>4.242.148</b>	<b>7.715.670</b>	<b>82%</b>



**Empresas Exportadoras de Trucha HG /entera Congelada (US\$ FOB)**

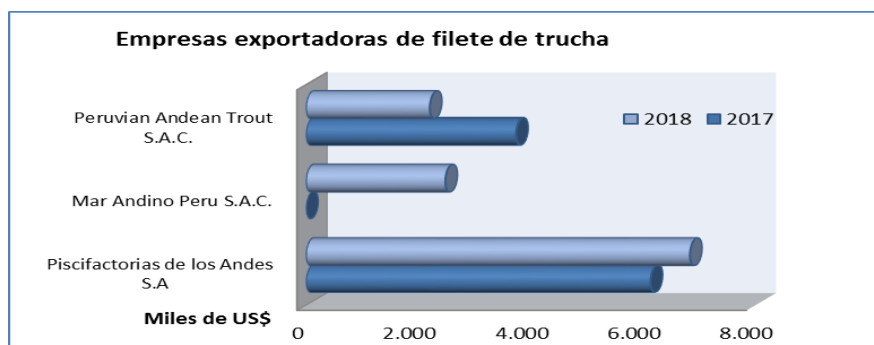
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Mar Andino Peru S.A.C.	-	-	-	-	5.627.616	73%	
Peruvian Andean Trout S.A.C.	1.304.058	3.824.340	4.781.225	3.903.880	1.901.236	-51%	25%
Piscifactorias de los Andes S.A	209.636	186.166	219.391	338.268	186.818	-45%	2%
<b>Total general</b>	<b>1.513.695</b>	<b>4.010.506</b>	<b>5.000.617</b>	<b>4.242.148</b>	<b>7.715.670</b>	<b>82%</b>	<b>100%</b>

## Filete de trucha congelado



**Principales mercados de filete de trucha congelada (us\$ FOB)**

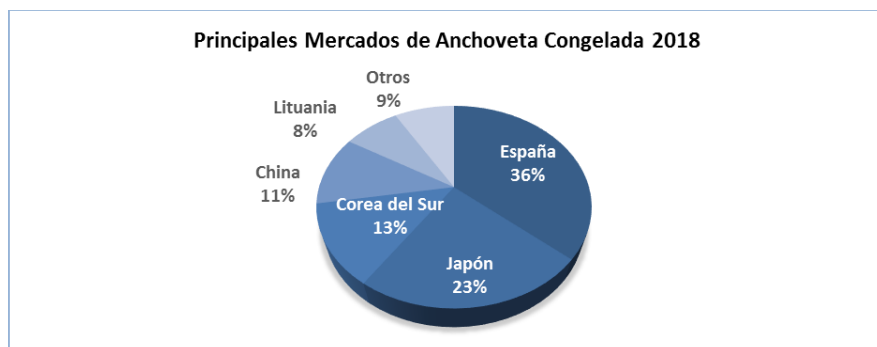
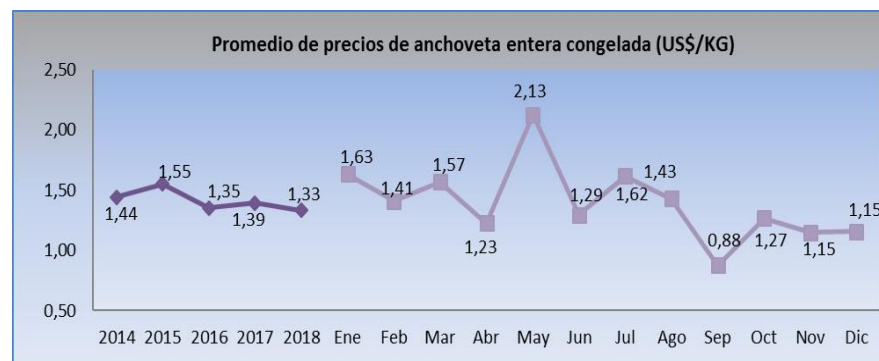
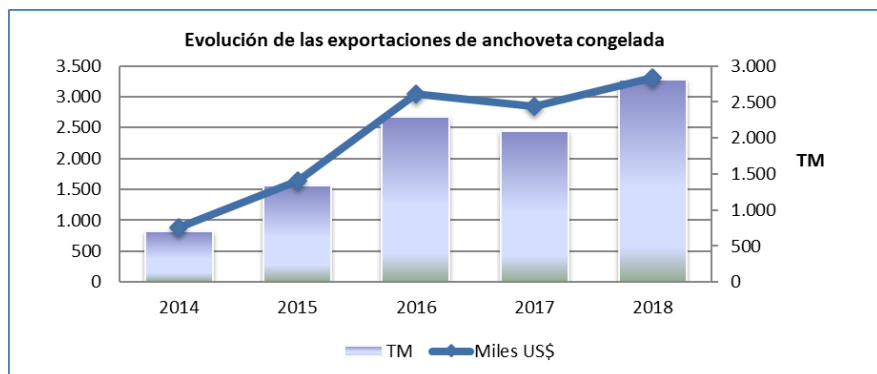
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Canadá	1.469.910	2.616.406	3.502.823	5.725.880	5.923.754	3%
Estados Unidos	683.831	763.148	316.420	607.054	2.437.238	301%
Japón	0	0	1.248.405	2.926.184	2.200.191	-25%
Holanda	153.195	97.598	509.984	354.750	443.373	25%
Rusia	0	0	289.965	0	351.606	
Otros (1)	1.132.741	588.734	1.189.673	301.784	310.919	3%
<b>Total</b>	<b>3.439.677</b>	<b>4.065.885</b>	<b>7.057.270</b>	<b>9.915.651</b>	<b>11.667.083</b>	<b>18%</b>



**Empresas exportadoras de filete de trucha congelada (US\$ FOB)**

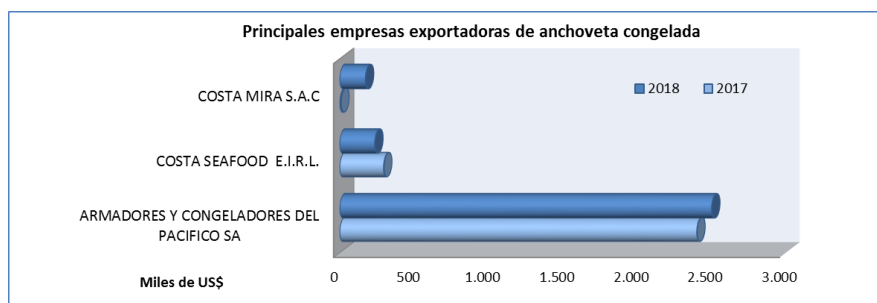
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Piscifactorías de los Andes S.A	3.369.179	3.853.215	4.447.797	6.135.536	6.837.418	11%	59%
Mar Andino Peru S.A.C.	0	0	0	0	2.480.489		
Peruvian Andean Trout S.A.C.	70.498	212.670	2.608.997	3.740.400	2.204.398	-41%	19%
<b>Total</b>	<b>3.439.677</b>	<b>4.065.885</b>	<b>7.057.270</b>	<b>9.915.651</b>	<b>11.667.083</b>	<b>18%</b>	<b>100%</b>

### a.12 Anchoqueta (*Engraulis ringens*)



**Principales Mercados de Anchoqueta Congelada (us\$ FOB)**

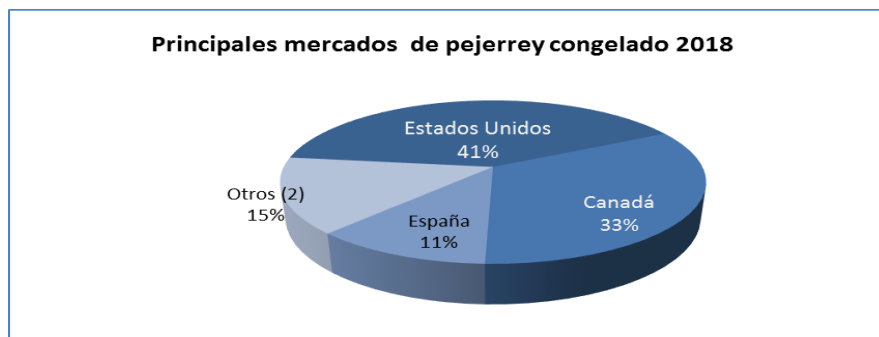
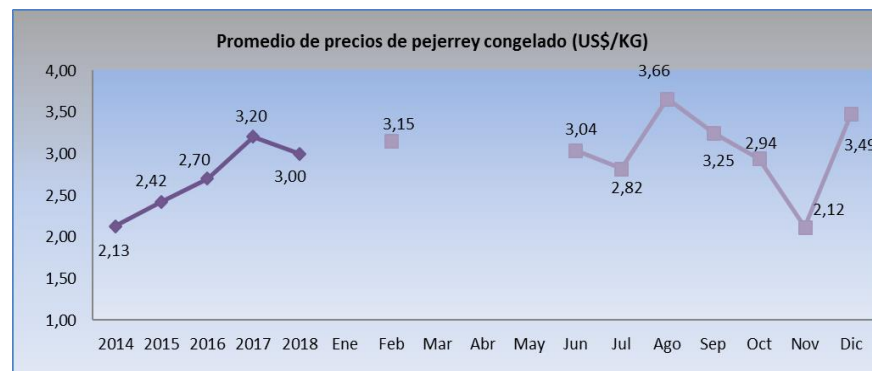
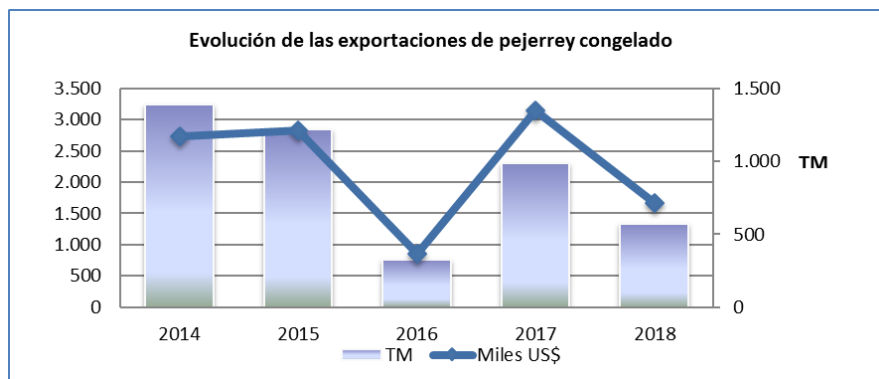
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
España	134.680	276.535	1.197.270	1.156.814	1.200.616	4%
Japón	189.032	488.518	251.275	598.740	769.831	29%
Corea del Sur	19.810	32.480	285.012	283.943	427.844	51%
China	131.556	38.075	21.995	114.639	372.185	225%
Lituania	112.065	119.160	330.243	-	261.295	-
Federación Rusa	58.994	256.985	714.181	591.824	235.663	-60%
Otros (3)	241.205	435.200	244.662	91.788	45.326	-51%
<b>Total</b>	<b>887.342</b>	<b>1.646.953</b>	<b>3.044.639</b>	<b>2.837.747</b>	<b>3.312.761</b>	<b>17%</b>



**Principales empresas exportadoras de anchoqueta congelada (US\$ FOB)**

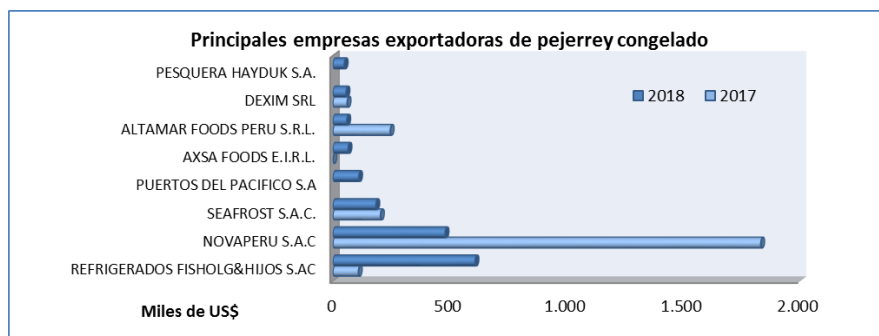
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
ARCOPA S.A.	585.664	1.112.427	2.476.674	2.403.718	2.503.466	4%	76%
COSTA SEAFOOD E.I.R.L.	19.810	192.511	285.012	296.599	236.921	-20%	7%
COSTA MIRA S.A.C.	-	-	-	8.120	174.346	2047%	5%
DEXIM SRL	-	-	-	-	163.531	-	5%
PIURA CONSULTING S.A.C.	-	-	-	-	136.760	-	4%
Otros(4)	281.868	342.016	282.953	129.309	97.737	-24%	3%
<b>Total</b>	<b>887.342</b>	<b>1.646.953</b>	<b>3.044.639</b>	<b>2.837.747</b>	<b>3.312.761</b>	<b>17%</b>	<b>100%</b>

### a.13 Pejerrey (*Odontesthes regia regia*)



**Principales mercados de pejerrey congelado (US\$ FOB)**

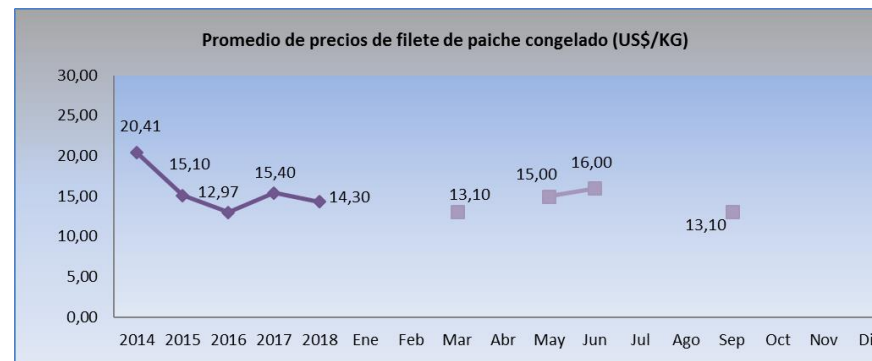
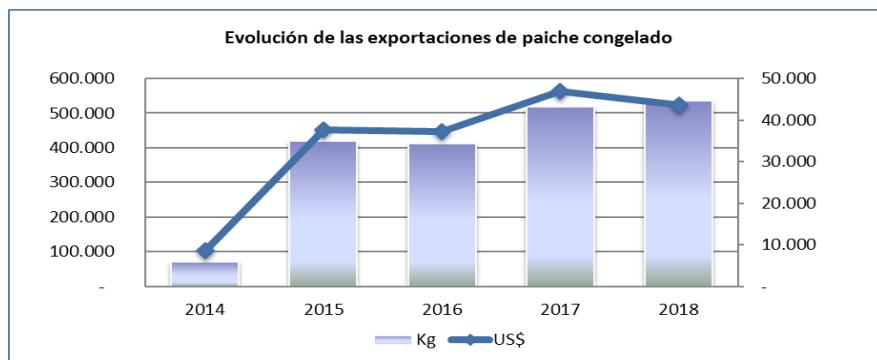
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Estados Unidos	1.018.295	1.951.122	551.306	2.570.825	672.893	-74%
Canadá	538.107	387.665	213.706	320.929	549.111	71%
España	360.841	164.124	39.304	46.758	190.455	307%
China	685.806	276.904	0	0	142.946	
Otros	125.147	48.972	51.507	212.413	105.891	-50%
<b>Total</b>	<b>2.728.195</b>	<b>2.828.787</b>	<b>855.823</b>	<b>3.150.926</b>	<b>1.661.296</b>	<b>-47,28%</b>



**Principales empresas exportadoras de pejerrey congelado (US\$ FOB)**

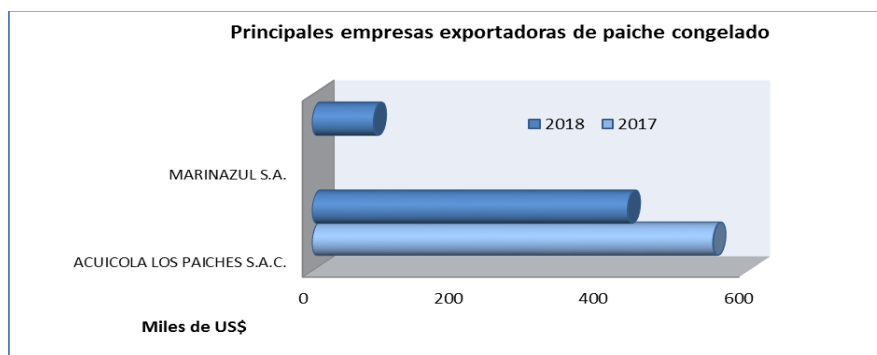
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
REFRIGERADOS FISHOLG&HIJOS S.A.C	0	0	37.643	109.612	608.920	456%	37%
NOVAPERU S.A.C	610.401	692.289	308.113	1.831.604	480.776	-74%	29%
SEAFROST S.A.C.	293.201	50.697	58.080	204.163	184.693	-10%	11%
PUERTOS DEL PACIFICO S.A	0	0	0	0	111.011		7%
AXSA FOODS E.I.R.L.	0	0	0	819	65.580		4%
ALTAMAR FOODS PERU S.R.L.	113.299	161.759	0	246.003	60.157	-76%	4%
DEXIM SRL	0	138.048	0	61.550	56.828	-8%	3%
PESQUERA HAYDUK S.A.	0	0	0	0	49.053		3%
Otros	1.711.294	4.614.781	1.307.811	3.848.101	1.705.575	-56%	103%
<b>Total</b>	<b>2.728.195</b>	<b>2.828.787</b>	<b>855.823</b>	<b>3.150.926</b>	<b>1.661.296</b>	<b>-47,28%</b>	<b>100%</b>

### a.14 Paiche (*Arapaima gigas*)



**Principales mercados de paiche congelado (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Estados Unidos	82.185	441.627	431.690	551.403	518.998	-6%
Chile	-	-	-	-	3.728	-
Otros	20.428	11.154	15.750	12.112	10	-100%
<b>Total</b>	<b>102.613</b>	<b>452.782</b>	<b>447.440</b>	<b>563.515</b>	<b>522.736</b>	<b>-7%</b>



**Principales empresas exportadoras de paiche congelado (US\$ FOB)**

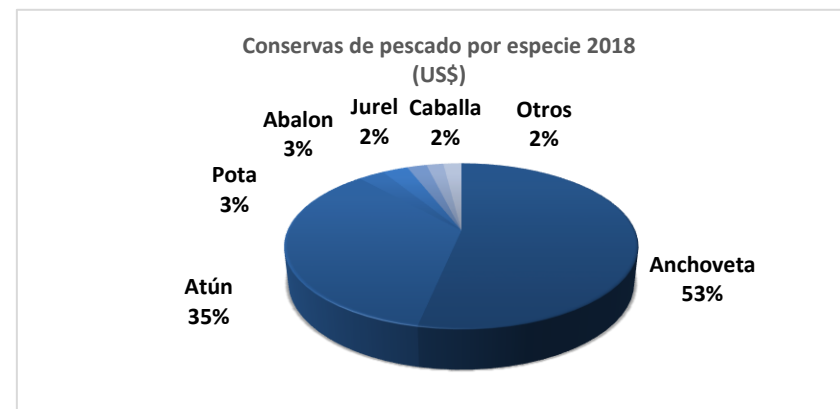
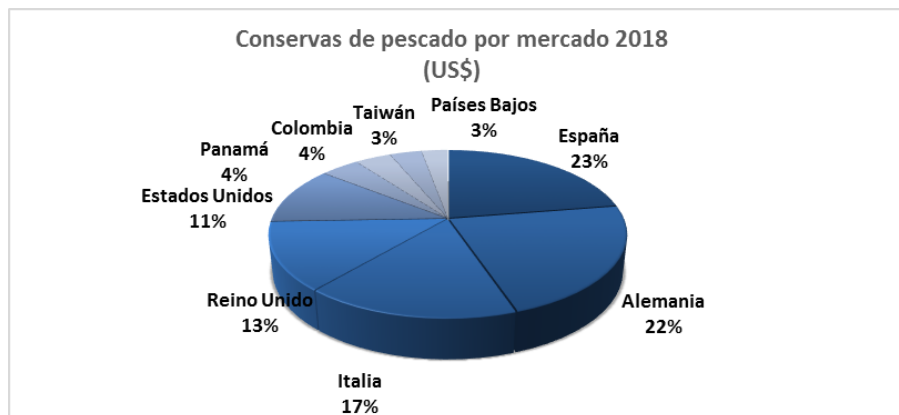
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
ACUICOLA LOS PAICHES S.A.C.	84.755	444.938	431.690	551.685	434.193	-21%	83%
MARINAZUL S.A.	8	-	-	-	84.815	-	16%
Otros	-	7.844	15.750	11.830	-	-	0%
<b>Total</b>	<b>102.613</b>	<b>452.782</b>	<b>447.440</b>	<b>563.515</b>	<b>522.736</b>	<b>-7%</b>	<b>100%</b>

## CONSERVAS Y SEMICONSERVAS

Las exportaciones de productos envasados de pescados y mariscos alcanzaron un importante crecimiento durante el año 2018, del orden del 36.6%, llegando a un total de US\$ 93.3 millones. Éstas se sustentan básicamente en los envíos de anchoas envasadas y conservas de atún, otros productos exportados en la línea de envasados incluyen las conservas de graded de pescado, anchoveta tipo sardina, chanque y presentaciones de pota en conservas.

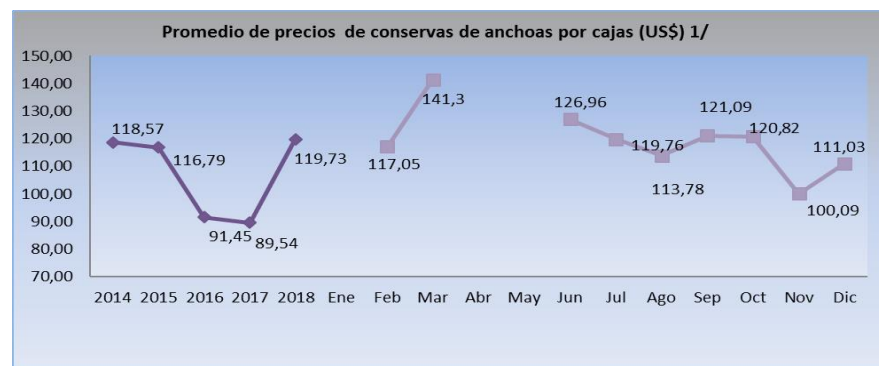
Mientras que las anchoas envasadas encuentran sus mercados más representativos en España, Estados Unidos, Alemania e Italia; la anchoveta “tipo sardina” es mayormente exportada a Haití, Colombia, Japón y Bolivia.

En el caso del atún enlatado, este producto se envía mayoritariamente a países europeos, como Alemania, Reino Unido e Italia. En tanto las conservas de pota se destinan en su mayoría al mercado de los Estados Unidos (73%).



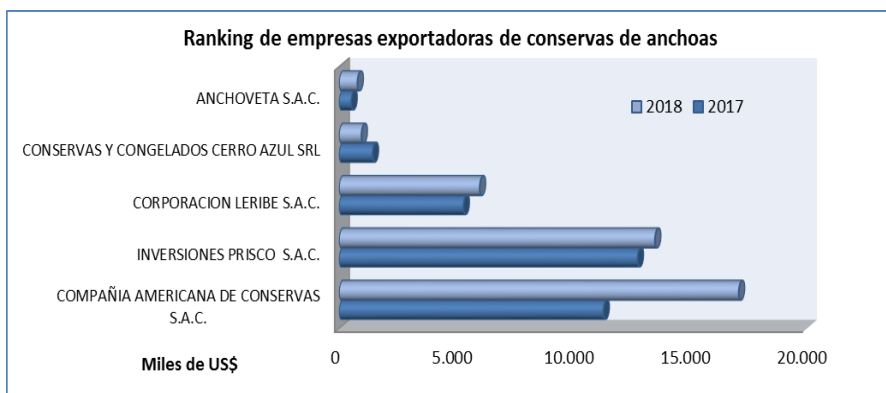


### b.1. Anchoas envasadas (*Engraulis ringens*)



**Evolución de los mercados de anchoas envasadas (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17
España	8.563.418	10.589.211	9.651.092	9.398.620	14.084.111	50%
Estados Unidos	4.747.442	6.712.275	5.352.602	6.108.825	6.111.283	0%
Alemania	1.611.849	781.127	2.532.978	2.139.236	5.855.489	174%
Italia	-	-	-	5.528.040	4.942.111	-11%
Bélgica	-	-	-	1.428.691	1.323.628	-7%
Japón	-	-	-	-	1.100.964	100%
Reino Unido	-	583.729	663.600	719.880	1.072.850	49%
Otros (13)	8.134.755	14.082.021	12.561.117	6.392.131	4.302.493	-33%
<b>Total</b>	<b>23.057.464</b>	<b>32.748.362</b>	<b>30.761.389</b>	<b>31.715.424</b>	<b>38.792.928</b>	<b>22,3%</b>

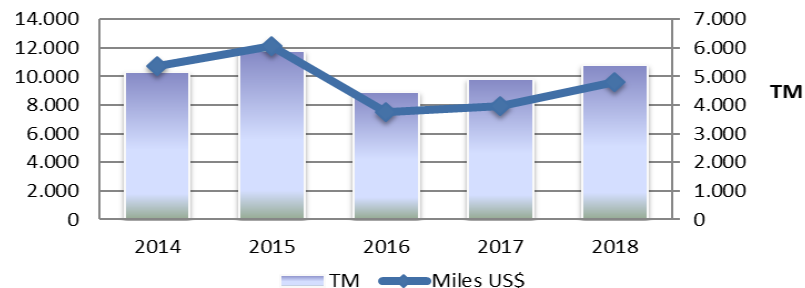


**Evolución de las empresas exportadoras de las conservas de anchoas**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17	Part. % 2018
COMPAÑIA AMERICANA DE CONSERVAS S.A.C.	6.380.939	8.872.327	9.632.495	11.301.854	17.086.271	51%	44%
INVERSIONES PRISCO S.A.C.	12.957.543	19.052.043	14.306.252	12.762.069	13.501.665	6%	35%
CORPORACION LERIBE S.A.C.	1.033.933	2.571.850	4.510.740	5.316.520	6.011.538	13%	15%
CONSERVAS Y CONGELADOS CERRO AZUL SRL	1.394.714	1.817.383	2.005.723	1.432.672	954.421	-33%	2%
ANCHOVETA S.A.C.	712.215	-	115.128	520.019	782.880	51%	2%
LMP S.A.C.	-	-	-	132.563	422.551	219%	1%
ITALIA PACIFICO SRLTDA.	25.296	135.283	19.024	57.487	33.018	-43%	0%
<b>Total</b>	<b>23.057.464</b>	<b>32.748.362</b>	<b>30.761.389</b>	<b>31.715.424</b>	<b>38.792.928</b>	<b>22%</b>	<b>100%</b>

## b.2 Grated de pescado

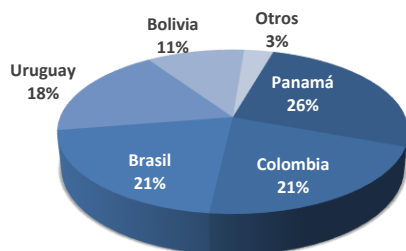
Evolución de exportaciones de grated de pescado



Promedio de precios de grated de pescado por cajas (US\$)



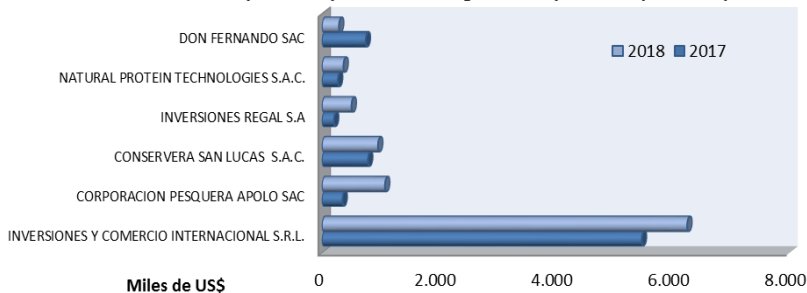
Principales mercados de grated de pescado 2018



Evolución de los mercados de grated de pescado (US\$ FOB)

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17
Panamá	3.803.504	3.356.147	2.645.124	3.053.049	2.515.589	-18%
Colombia	1.948.651	3.016.583	1.537.282	1.480.210	2.025.796	37%
Brasil	3.578.454	2.170.062	1.505.577	1.177.161	1.985.316	69%
Uruguay	525.741	1.752.635	1.123.606	1.259.975	1.731.204	37%
Bolivia	595.799	1.699.322	537.945	816.511	1.029.056	26%
Otros (6)	241.670	126.998	168.154	124.689	307.019	146%
<b>Total</b>	<b>10.693.819</b>	<b>12.121.747</b>	<b>7.517.688</b>	<b>7.911.595</b>	<b>9.593.980</b>	<b>21,3%</b>

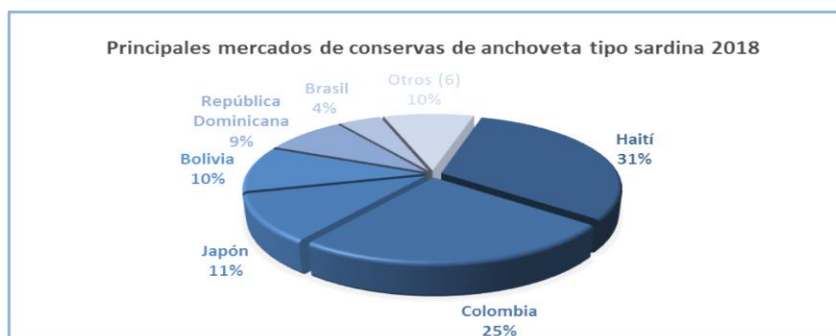
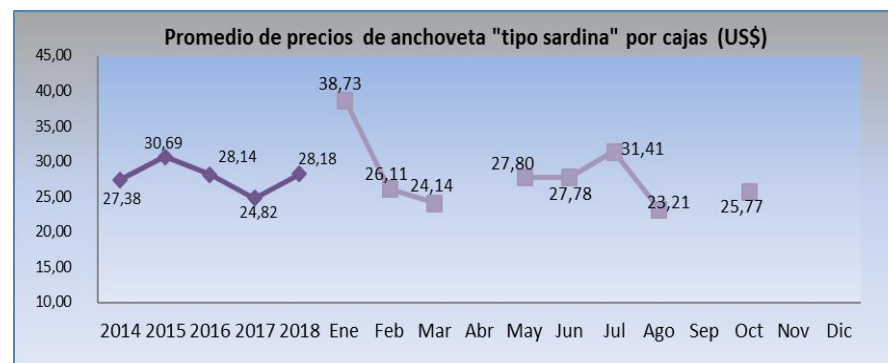
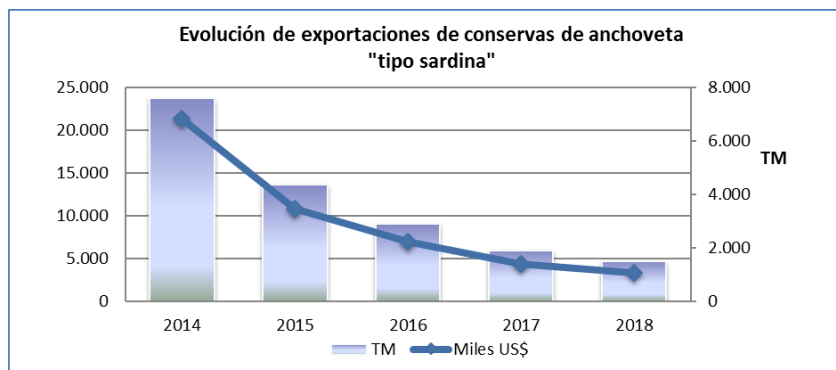
Evolución de empresas exportadoras de grated de pescado (US\$ FOB)



Evolución de las empresas exportadoras de grated de pescado (US\$ FOB)

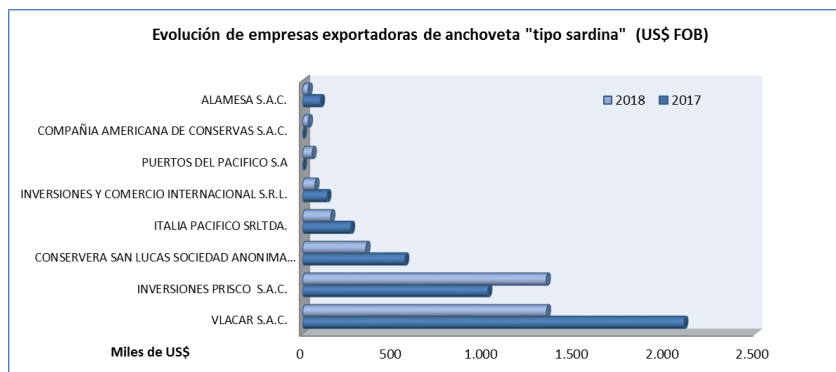
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17	Part. % 2018
INVERSIONES Y COMERCIO INTERNACIONAL S.R.L.	6.581.616	6.642.139	4.863.912	5.471.831	6.249.154	14%	65%
CORPORACION PESQUERA APOLO SAC	989.670	850.550	671.605	350.490	1.078.040	208%	11%
CONSERVERA SAN LUCAS S.A.C.	387.399	1.539.422	403.345	787.511	958.827	22%	10%
INVERSIONES REGAL S.A	454.513	415.400	127.710	204.366	506.015	148%	5%
NATURAL PROTEIN TECHNOLOGIES S.A.C.	640.396	1.111.698	327.162	272.571	367.156	35%	4%
DON FERNANDO SAC	71.500	1.354.472	1.039.214	747.057	290.760	-61%	3%
DAWEST S.A.C.	-	-	-	-	41.228	0%	0%
Otros (4)	1.568.726	208.066	84.740	77.770	102.799	32%	1%
<b>Total</b>	<b>10.693.819</b>	<b>12.121.747</b>	<b>7.517.688</b>	<b>7.911.595</b>	<b>9.593.980</b>	<b>21,3%</b>	<b>100%</b>

### b.3. Anchoveta "tipo sardina" (*Engraulis ringens*)



**Evolución de los mercados de conservas de anchoveta "tipo sardina" (US\$ FOB)**

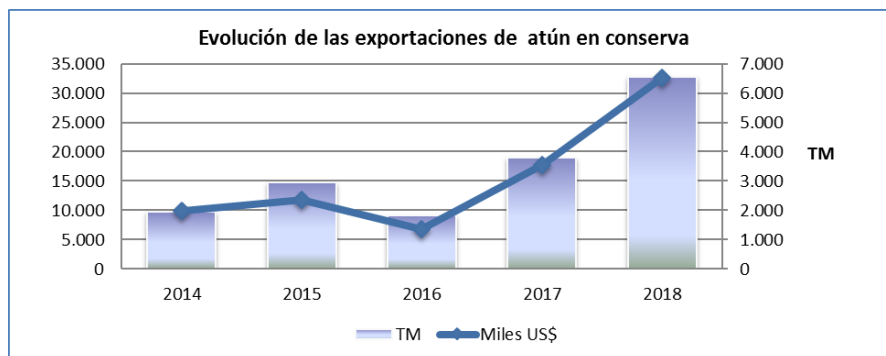
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Haití	1.340.754	1.847.391	887.260	1.280.880	1.052.480	-18%
Colombia	2.524.718	941.667	1.610.654	680.531	837.311	23%
Japón	752.703	250.754	311.230	153.482	367.280	139%
Bolivia	515.006	1.693.290	1.054.792	564.056	350.386	-38%
República Dominicana	3.605.394	2.493.015	1.014.421	911.175	293.938	-68%
Brasil	3.202.352	555.216	852.122	308.222	156.123	-49%
España	866.130	780.002	457.201	379.601	123.180	-68%
Otros (9)	8.550.854	2.320.833	815.968	59.811	207.783	247%
<b>Total</b>	<b>21.357.910</b>	<b>10.882.167</b>	<b>7.003.648</b>	<b>4.337.756</b>	<b>3.388.480</b>	<b>-21,9%</b>



**Evolución de las empresas exportadoras de anchoveta "tipo sardina" (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17	Part. % 2018
VLACAR S.A.C.	1.510.058	1.787.795	1.125.619	2.103.736	1.346.418	-36%	40%
INVERSIONES PRISCO S.A.C.	1.006.951	1.421.664	2.065.815	1.022.165	1.344.840	32%	40%
CONSERVERA SAN LUCAS S.A.C.	406.747	1.693.290	1.054.792	564.056	350.386	-38%	10%
ITALIA PACIFICO SRLTDA.	422.518	483.570	365.246	265.293	156.123	-41%	5%
INVERSIONES Y COMERCIO INTERNACIONAL S.R.	322.170	441.270	597.725	134.500	68.941	-49%	2%
PUERTOS DEL PACIFICO S.A	-	-	-	-	53.560		2%
Otros (3)	17.689.467	5.054.580	1.794.451	248.006	68.212	-72%	2%
<b>Total</b>	<b>21.357.910</b>	<b>10.882.167</b>	<b>7.003.648</b>	<b>4.337.756</b>	<b>3.388.480</b>	<b>-21,9%</b>	<b>100%</b>

### b.4. Conservas de atún (*Thunnus albacares*, *Thunnus obesus*, *Euthynnus pelamis*)



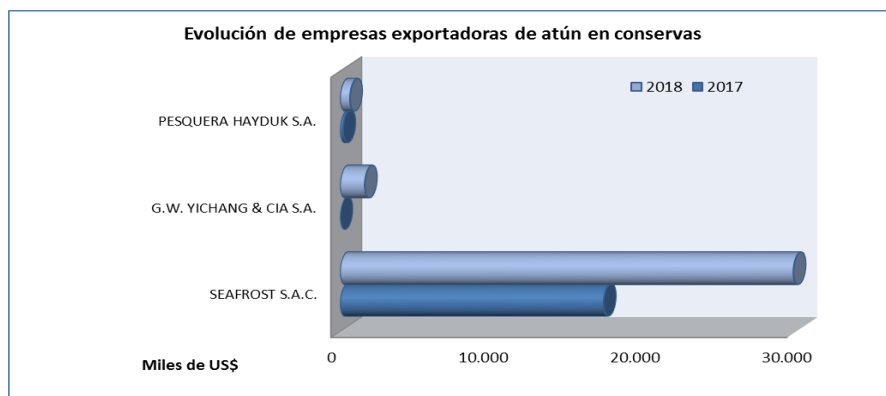
**Evolución de los mercados de atún en conservas (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17
Alemania	6.971.183	3.545.636	5.801.516	8.514.601	11.087.304	30%
Reino Unido	66.918	4.101.464	0	720.000	8.947.635	1143%
Italia	72.449	0	0	6.873.332	6.939.702	1%
Ecuador	0	0	26	63.586	1.696.614	2568%
España	316.337	181.528	615.770	99.998	1.468.716	1369%
Otros (3)	2.485.142	3.939.515	331.189	1.467.295	2.493.191	70%
<b>Total</b>	<b>9.912.029</b>	<b>11.768.143</b>	<b>6.748.501</b>	<b>17.738.811</b>	<b>32.633.163</b>	<b>84,0%</b>

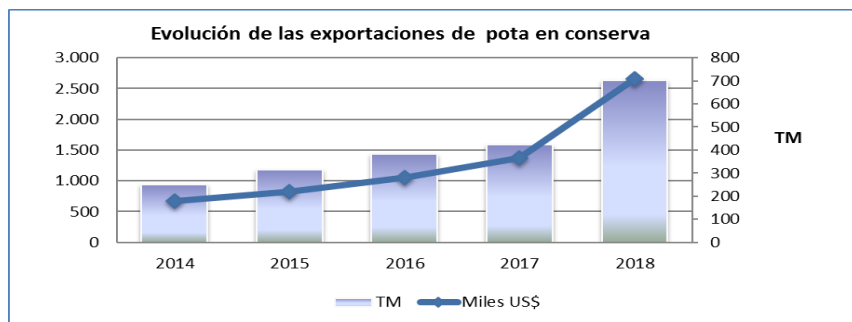


**Evolución de las empresas exportadoras de atún en conservas (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17	Part. % 2018
SEAFROST S.A.C.	7.738.172	6.438.217	6.695.905	17.333.608	29.821.125	72%	91%
G.W. YICHANG & CIA S.A.	-	-	26.267	-	1.613.390	5%	5%
PESQUERA HAYDUK S.A.	-	-	-	191.559	642.637	235%	2%
TRANSMARINA DEL PERU SOCIEDAD	-	-	-	-	285.525	1%	1%
Otros (5)	2.173.857	5.329.926	26.330	213.645	270.487	27%	1%
<b>Total</b>	<b>9.912.029</b>	<b>11.768.143</b>	<b>6.748.501</b>	<b>17.738.811</b>	<b>32.633.163</b>	<b>84%</b>	<b>100%</b>

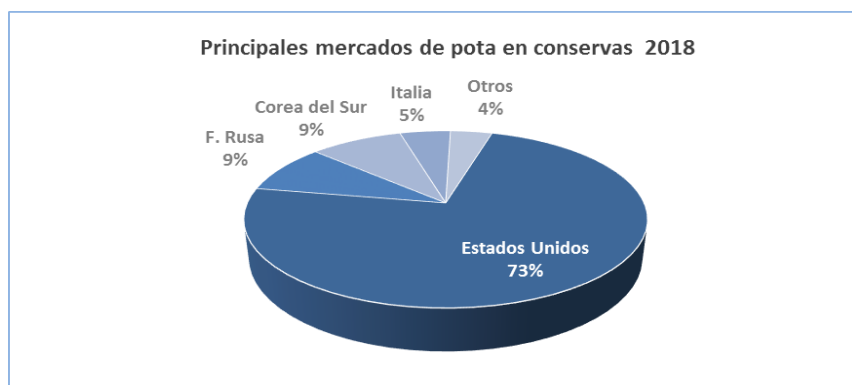


### b.5. Conservas de pota (*Dosidicus gigas*)



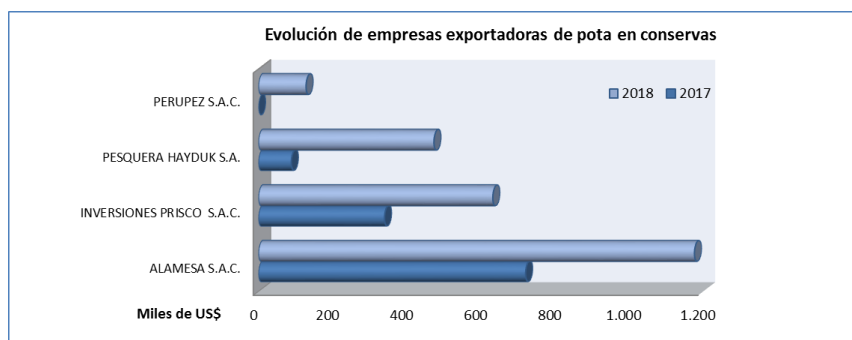
**Evolución de los mercados de pota en conservas (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17
Estados Unidos	558.549	819.566	794.284	1.063.133	1.945.822	83%
F. Rusa					238.265	
Corea del Sur					235.200	
Italia					128.305	
Otros	117.935		261.672	308.967	105.880	-66%
<b>Total</b>	<b>676.485</b>	<b>819.566</b>	<b>1.055.956</b>	<b>1.372.100</b>	<b>2.653.472</b>	<b>93%</b>

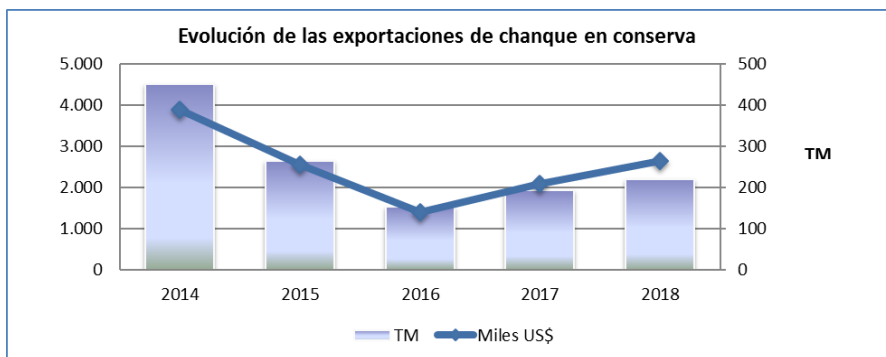


**Evolución de las empresas exportadoras de pota en conservas**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17	Part. % 2018
ALAMESA S.A.C.	306.189	327.914	583.376	720.836	1.176.578	63%	44%
INVERSIONES PRISCO S.A.C.	215.728	414.082	196.490	340.047	632.326	86%	24%
PESQUERA HAYDUK S.A.	-	-	-	88.550	473.465	435%	18%
PERUPEZ S.A.C.	-	-	64.287	-	128.305		5%
Otros (3)	154.567	77.571	211.803	222.668	242.798	9%	9%
<b>Total</b>	<b>676.485</b>	<b>819.566</b>	<b>1.055.956</b>	<b>1.372.100</b>	<b>2.653.472</b>	<b>93%</b>	<b>100%</b>

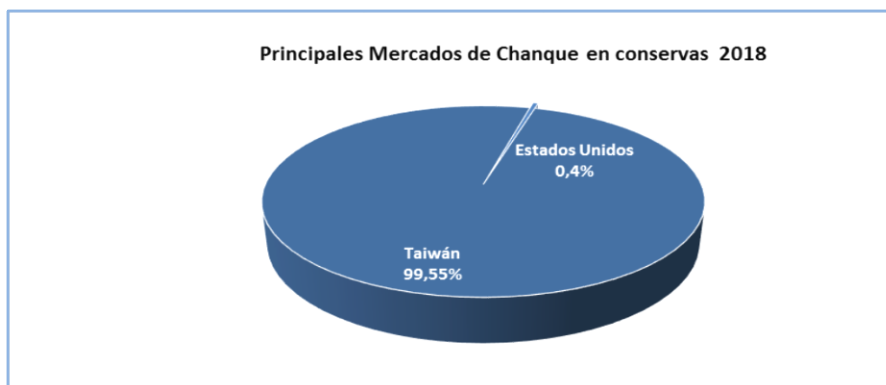


### b.6. Conservas de chanque (*Concholepas concholepas*)



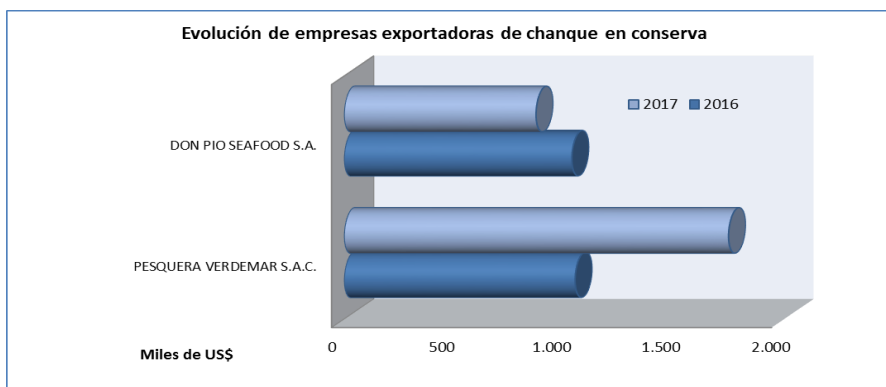
**Evolución de los Mercados de Chanque en Conservas (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17
Taiwán	3.593.578	2.270.242	1.365.382	2.084.815	2.619.428	26%
Estados Unidos	152.513	173.529	8.885	3.099	11.767	280%
<b>Total</b>	<b>3.880.781</b>	<b>2.558.204</b>	<b>1.388.367</b>	<b>2.087.914</b>	<b>2.631.195</b>	<b>26%</b>

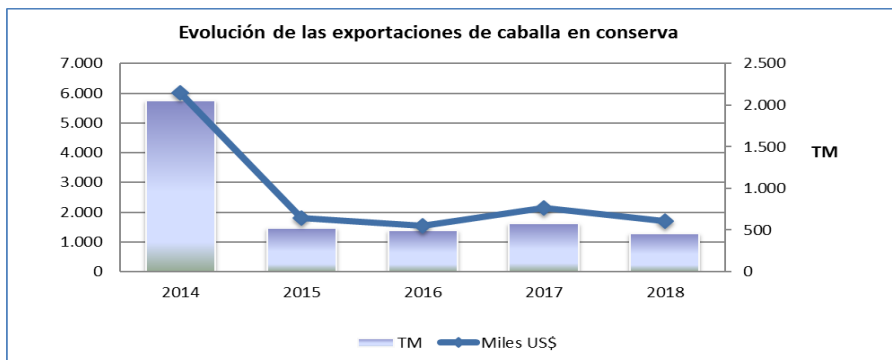


**Evolución de las Empresas Exportadoras de Chanque en Conserva**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Pesquera Verdemar S.A.C.	-	-	50.750	1.049.820	1.747.328	66%	66,4%
Don Pio Seafood S.A.	904.533	877.900	633.500	1.034.995	872.100	-16%	33,1%
Otros	2.976.248	1.680.304	704.117	3.099	11.767	280%	0,4%
<b>Total</b>	<b>3.880.781</b>	<b>2.558.204</b>	<b>1.388.367</b>	<b>2.087.914</b>	<b>2.631.195</b>	<b>26%</b>	<b>100%</b>

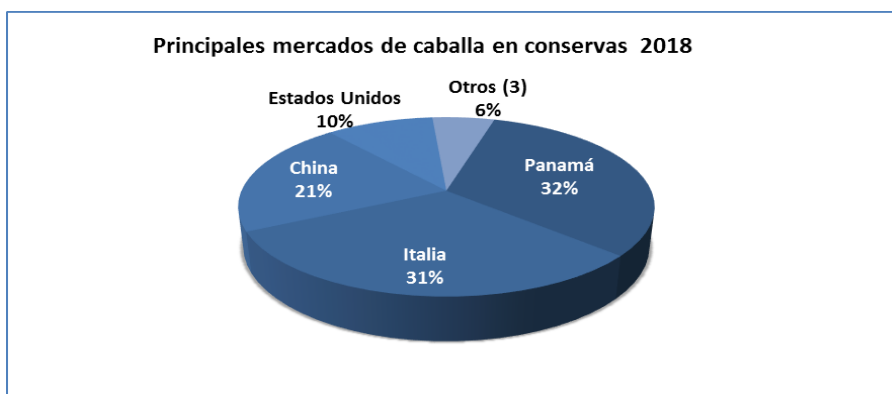


### b.7. Conservas de caballa (*Scomber japonicus peruanus*)



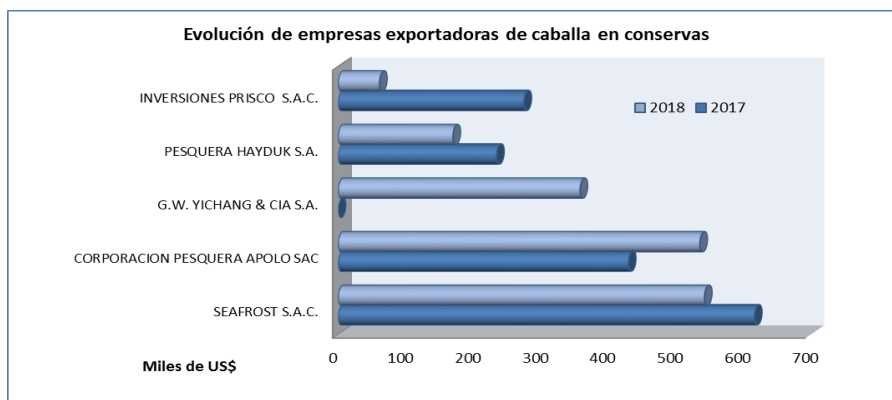
**Evolución de los mercados de caballa en conservas (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17
Panamá			341.250	644.050	548.645	-15%
Italia		180.133	192.404	616.478	535.322	-13%
China		69.956			358.249	
Estados Unidos	115.171	217.500	88.400	166.600	170.000	2%
Chile	74.699		53.060		48.330	
España	258.530		116.448	263.447	38.582	-85%
Australia					10.999	
Otros	5.571.049	1.346.324	744.294	461.178	197	-100%
<b>Total</b>	<b>6.019.450</b>	<b>1.813.914</b>	<b>1.535.855</b>	<b>2.151.753</b>	<b>1.710.324</b>	<b>-20,5%</b>



**Evolución de las empresas exportadoras de caballa en conservas (US\$ FOB)**

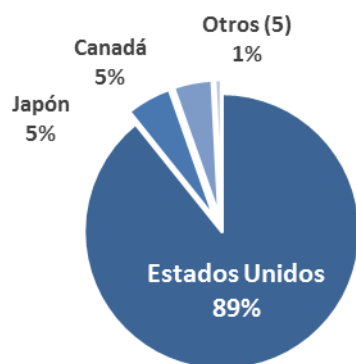
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
SEAFROST S.A.C.	-	-	192.404	616.478	542.430	-12%	32%
CORPORACION PESQUERA APOLO SAC	-	-	394.310	429.800	535.625	25%	31%
G.W. YICHANG & CIA.S.A.	-	-	-	-	358.249		21%
PESQUERA HAYDUK S.A.	-	-	88.400	234.668	170.000	-28%	10%
INVERSIONES PRISCO S.A.C.	30.000	254.851	373.588	275.197	61.350	-78%	4%
ALAMESA S.A.C.	-	-	-	-	31.474		2%
Otros	5.989.450	1.559.063	487.154	595.610	11.196	-98%	1%
<b>Total</b>	<b>6.019.450</b>	<b>1.813.914</b>	<b>1.535.855</b>	<b>2.151.753</b>	<b>1.710.324</b>	<b>-21%</b>	<b>100%</b>



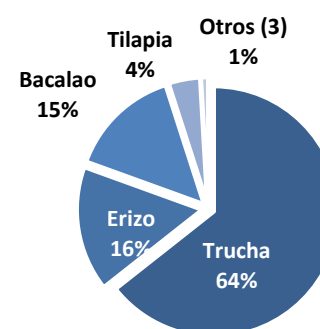
## C.FRESCO-REFRIGERADO

Las exportaciones de productos pesqueros fresco-refrigerados alcanzaron el valor de US\$ 20.2 millones durante el año 2018, mostrando un aumento en valor de 12.6% y continuando con la tendencia creciente de los últimos años. Esta fue posible por el aumento de los envíos de filetes de trucha fresca-refrigerada a los Estados Unidos de América que llegan prácticamente a los US \$ 13 millones constituyéndose así en el producto más destacado de esta línea. Otro recurso que ha visto un importante crecimiento es el erizo, cuyas exportaciones alcanzan ya los US \$ 3.2 millones. Finalmente, se destaca siempre también el bacalao de profundidad, aunque para este producto el 2018 resultó ser un año no tan bueno, con valores exportados que disminuyeron en 34.1%.

Frescos: principales mercados 2018

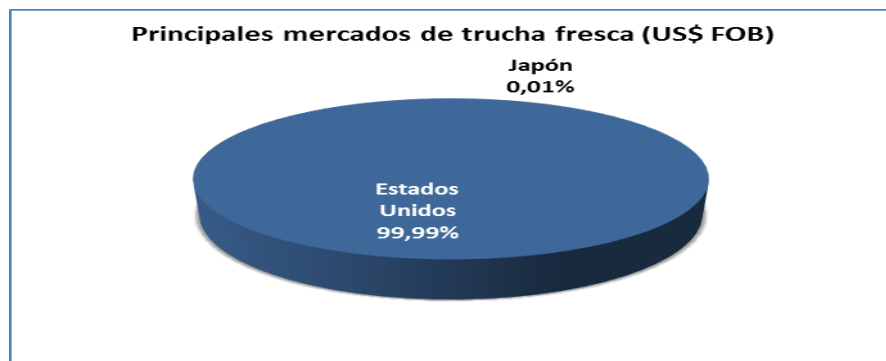
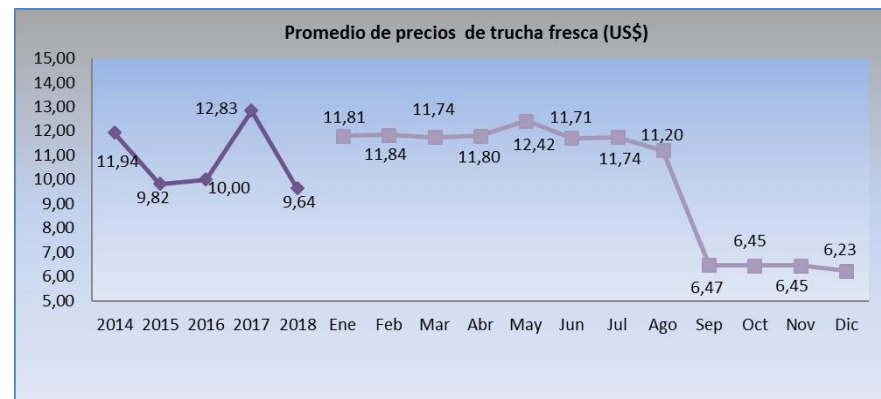
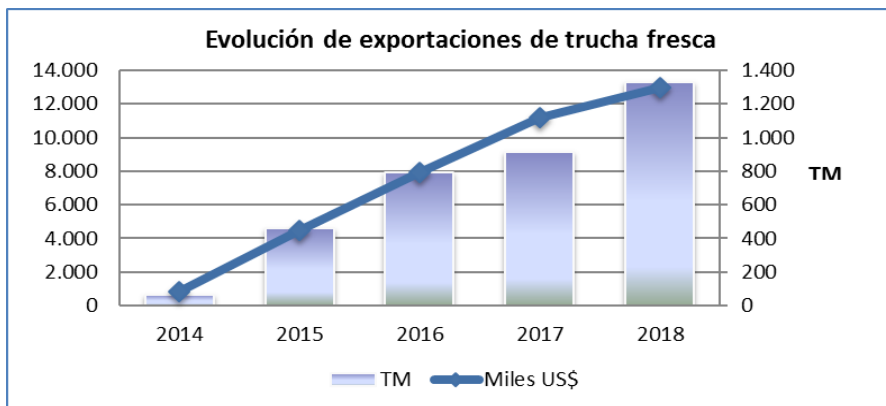


Frescos: principales especies exportadas 2018



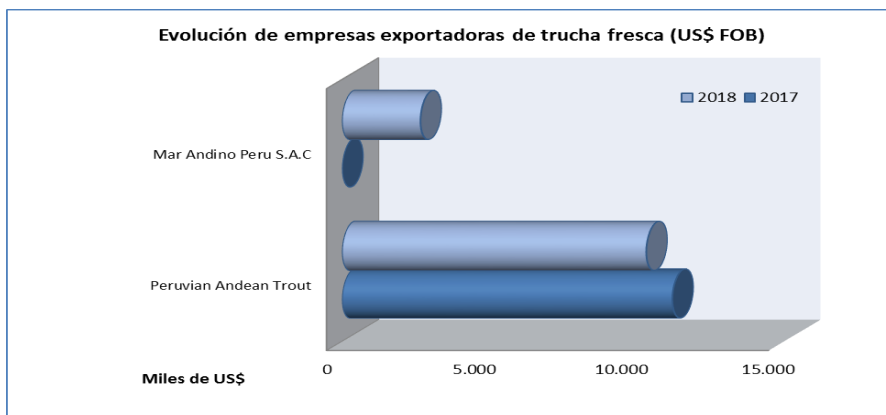


### c.1. Trucha fresca - filetes



**Evolución de los mercados de trucha fresca (US\$ FOB)**

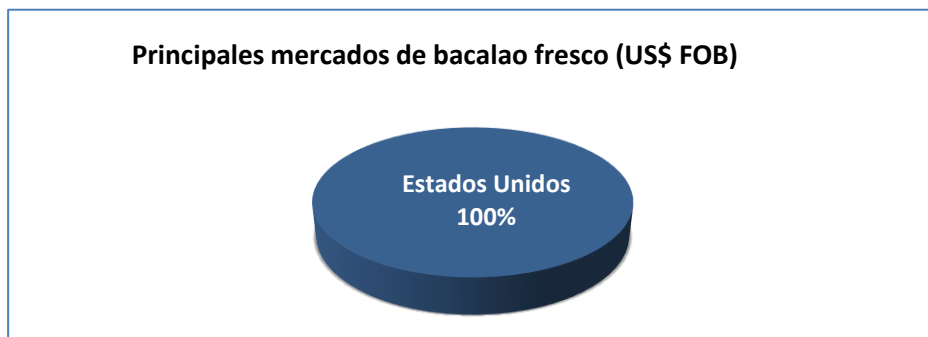
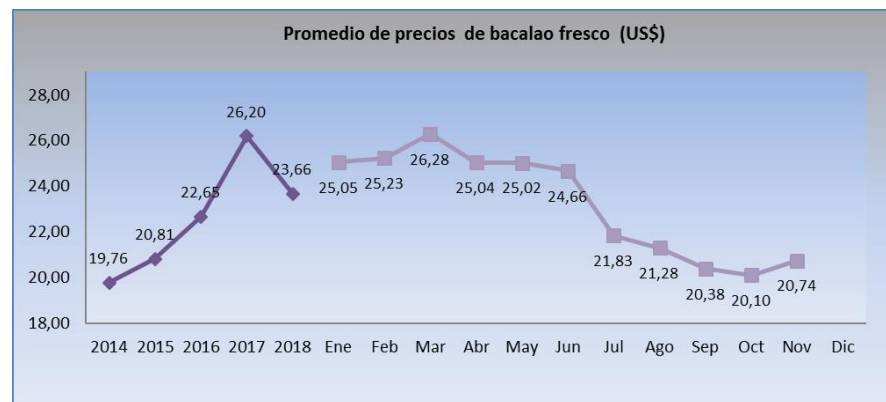
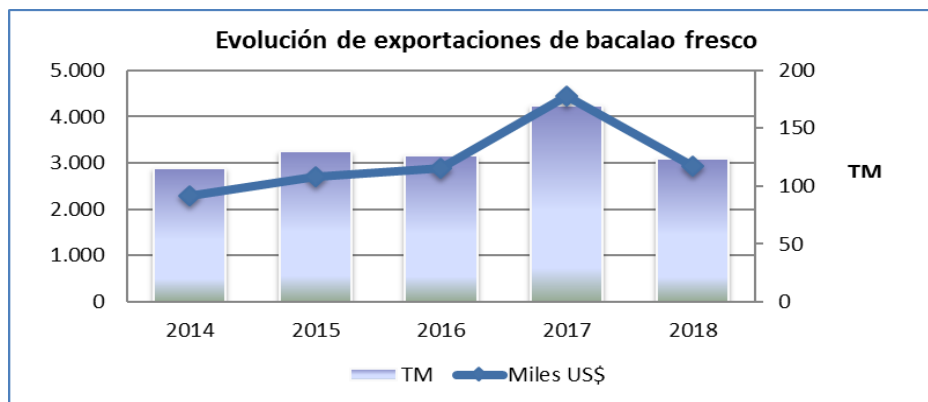
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17
Estados Unidos	804.838	4.454.511	7.939.692	11.206.207	12.978.581	16%
Japón	169	33.499	0	318	1.029	223%
<b>Total</b>	<b>805.007</b>	<b>4.488.011</b>	<b>7.939.692</b>	<b>11.206.525</b>	<b>12.979.610</b>	<b>15,8%</b>



**Evolución de las empresas exportadoras de trucha fresca (US\$ FOB)**

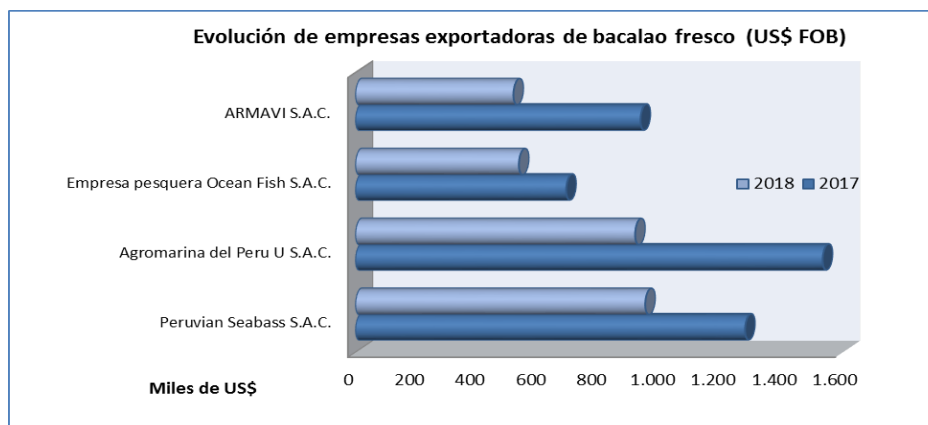
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Peruvian Andean Trout	805.007	4.488.011	7.939.692	11.206.525	10.321.390	-8%	80%
Mar Andino Peru S.A.C.	-	-	-	-	2.658.162	-	20%
<b>Total</b>	<b>805.007</b>	<b>4.488.011</b>	<b>7.939.692</b>	<b>11.206.525</b>	<b>12.979.610</b>	<b>16%</b>	<b>100%</b>

## c.2. Bacalao en profundidad (*Dissostichus eleginoides*)



**Evolución de los Mercados de Bacalao Fresco (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17
Estados Unidos	2.286.794	2.709.079	2.887.773	4.394.348	2.925.811	100%
Chile	-	-	-	47.539	-	0%
<b>Total</b>	<b>2.286.794</b>	<b>2.709.079</b>	<b>2.887.773</b>	<b>4.441.886</b>	<b>2.925.811</b>	<b>-34,1%</b>



**Evolución de las empresas exportadoras de bacalao fresco (US\$ FOB)**

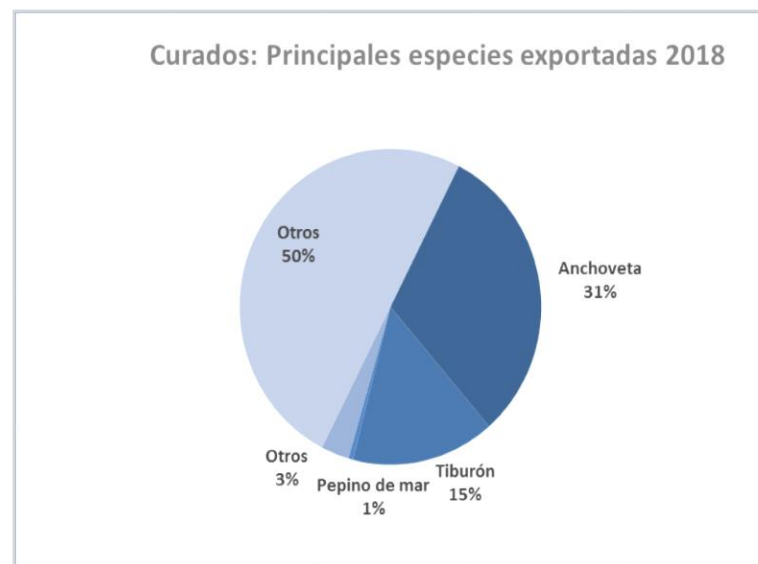
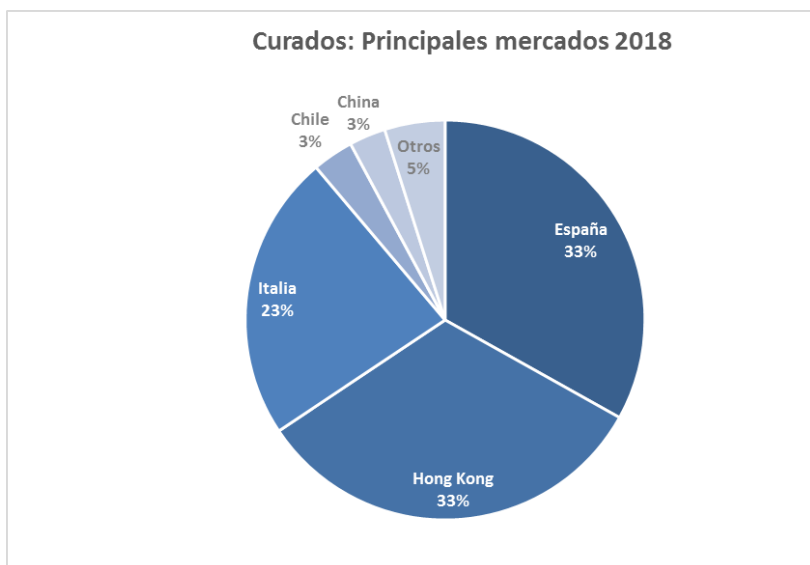
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var. 18/17	Part. % 18
Peruvian Seabass S.A.C.	488.236	831.840	996.485	1.279.420	951.604	-26%	33%
Agromarina del Peru U.S.A.C.	886.670	782.170	928.046	1.534.120	918.485	-40%	31%
Empresa pesquera Ocean Fish S.A.C.	277.313	508.941	412.576	692.221	536.827	-22%	18%
ARMAVI S.A.C.	522.865	586.127	550.666	936.124	518.896	-45%	18%
<b>Total</b>	<b>2.286.794</b>	<b>2.709.079</b>	<b>2.887.773</b>	<b>4.441.886</b>	<b>2.925.811</b>	<b>-34%</b>	<b>100%</b>

## D. CURADOS

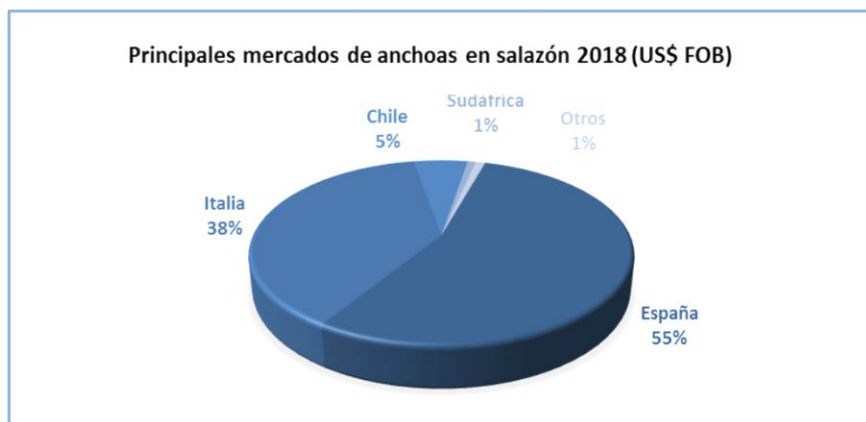
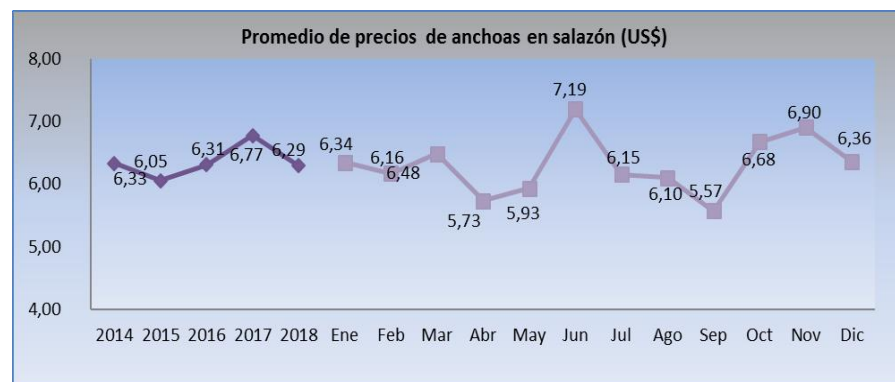
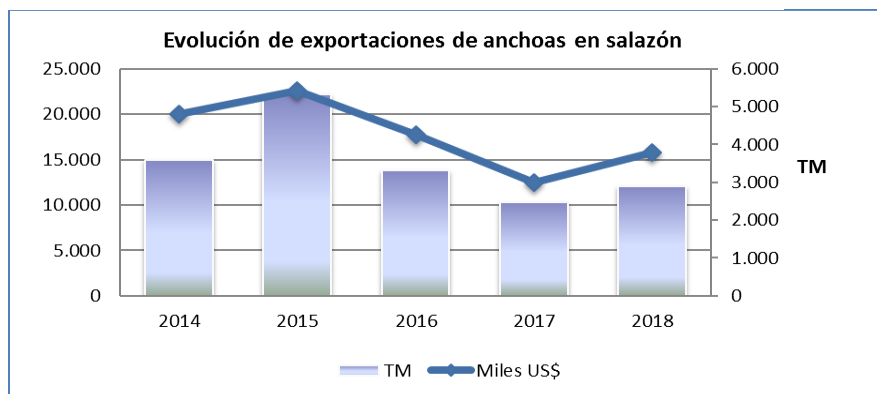
Las exportaciones de productos curados llegaron a US\$ 25.9 millones en el 2018, y están compuestas principalmente por las anchoas en salazón (como materia prima para la elaboración de productos envasados en anchoas en el exterior) y por las aletas secas de tiburón.

Las anchoas en salazón son enviadas a España e Italia, donde se les hace el procesamiento final. En tanto, las aletas de tiburón son destinadas al mercado asiático. Otro producto a mencionar es el pepino de mar seco, que tiene gran demanda en mercados como Hong Kong, pero cuyos envíos han decrecido como consecuencia de falta de materia prima.

*Nota: Las ovas de pez volador se han reclasificado a la categoría de congelados, y la anchoveta se ha reclasificado según el empaque en congelados y curados.*

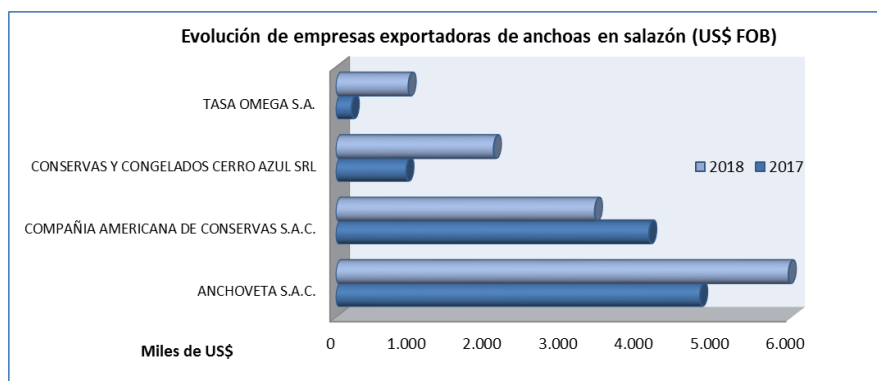


### d.1. Anchoas en salazón (*Engraulis ringens*)



**Principales mercados de anchoas en salazón (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
España	13.473.049	14.393.910	10.550.710	6.343.505	8.604.997	36%
Italia	5.728.826	7.023.228	5.407.867	4.737.076	6.028.612	27%
Chile	131.741	284.518	1.147.814	804.333	865.348	8%
Sudáfrica	-	-	255.516	65.725	127.730	94%
Francia	-	-	-	-	101.722	
Tunisia	-	-	-	-	31.005	
Otros (3)	658.855	904.395	397.796	559.810	20.742	-96%
<b>Total</b>	<b>19.992.471</b>	<b>22.606.052</b>	<b>17.759.703</b>	<b>12.510.449</b>	<b>15.780.155</b>	<b>26,1%</b>



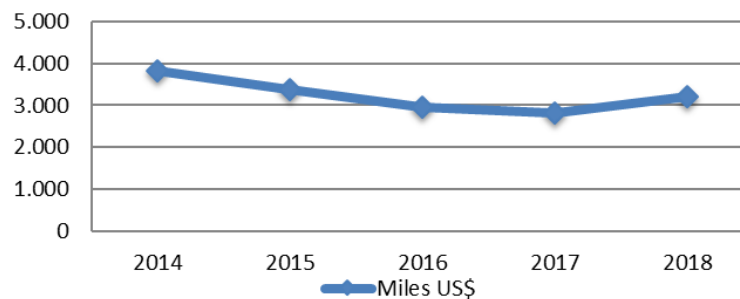
**Evolución de las empresas exportadoras de anchoas en salazón (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17	Part. % 2018
ANCHOVETA S.A.C.	6.182.642	7.634.911	5.407.867	4.792.902	5.958.619	24%	38%
COMPAÑIA AMERICANA DE CONSERVAS S.A.C.	10.157.799	8.951.177	7.534.387	4.122.000	3.407.345	-17%	22%
CONSERVAS Y CONGELADOS CERRO AZUL SRL	-	-	307.859	925.478	2.076.438	124%	13%
TASA OMEGA S.A.	-	-	-	205.540	954.034	364%	6%
INVERSIONES PRISCO S.A.C.	671.749	94.080	176.357	240.357	898.895	274%	6%
GALICANT S.A.C.	579.055	1.694.192	774.962	179.262	847.879	373%	5%
Otros (6)	2.401.226	4.231.692	3.558.271	2.044.911	1.636.945	-20%	10%
<b>Total</b>	<b>19.992.471</b>	<b>22.606.052</b>	<b>17.759.703</b>	<b>12.510.449</b>	<b>15.780.155</b>	<b>26,1%</b>	<b>100%</b>

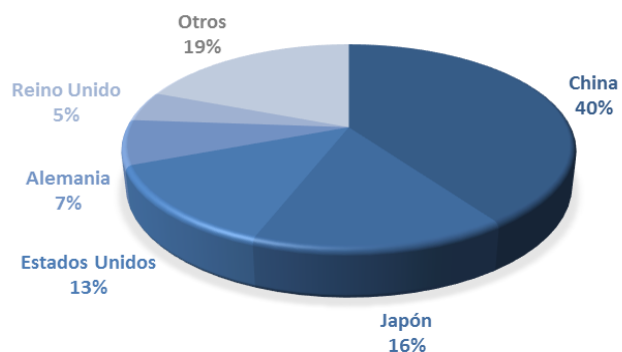
## E. OTROS (VIVOS, DIVERSOS)

### e.1 Peces Ornamentales

Evolución de las Exportaciones de Peces Ornamentales



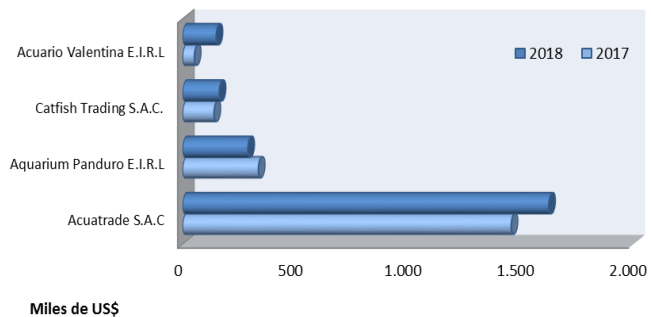
Principales mercados de peces ornamentales 2018



Principales mercados de peces ornamentales (US\$ FOB)

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
China	233.662	60.326	503.726	833.426	1.296.403	56%
Japón	427.196	298.072	401.151	425.544	497.462	17%
Estados Unidos	413.187	392.220	353.177	376.691	426.319	13%
Alemania	267.908	222.360	236.985	236.076	228.554	-3%
Reino Unido	125.082	124.899	129.826	147.347	153.536	4%
Taiwán	213.749	268.757	84.025	185.137	106.134	-43%
Otros	2.147.649	2.003.797	1.247.563	625.200	506.072	-19%
<b>Total</b>	<b>3.828.432</b>	<b>3.370.431</b>	<b>2.956.452</b>	<b>2.829.421</b>	<b>3.214.479</b>	<b>14%</b>

Evolución de empresas exportadoras de peces ornamentales

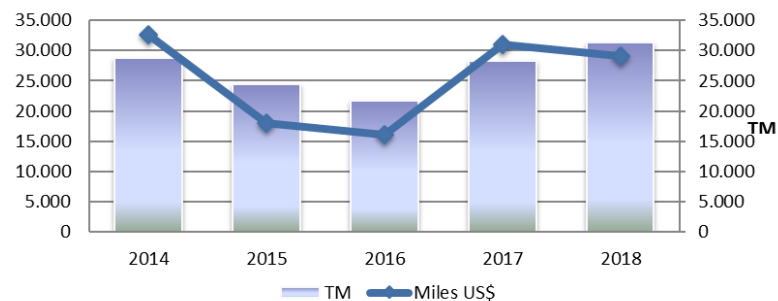


Principales empresas exportadoras de peces ornamentales (US\$ FOB)

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Acuatrade S.A.C.	2.387.130	1.953.063	1.703.838	1.457.886	1.624.757	11%	51%
Aquarium Panduro	-	82.772	290.380	335.886	289.320	100%	9%
Catfish Trading S.A	-	-	18.804	139.126	162.177	17%	5%
Acuario Valentina	94.111	166.084	87.183	51.875	148.688	187%	5%
H Y P Ancistrus Aqt	-	-	-	58.021	133.507	130%	4%
Rio Momon E.I.R.L.	33.619	54.963	87.274	86.448	130.393	100%	4%
Acuario Milagritos	-	-	44.404	60.269	102.223	70%	3%
Green Fish Aquariu	-	19.228	25.176	58.763	93.914	60%	3%
Otros (17)	1.313.572	1.094.321	699.393	581.148	529.502	-9%	16%
<b>Total</b>	<b>3.828.432</b>	<b>3.370.431</b>	<b>2.956.452</b>	<b>2.829.421</b>	<b>3.214.479</b>	<b>14%</b>	<b>100%</b>

## e.2 Algas marinas

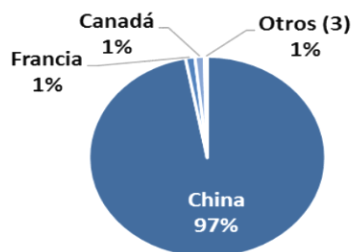
Evolución de exportaciones de algas marinas



Promedio de precios de algas marinas (US\$)



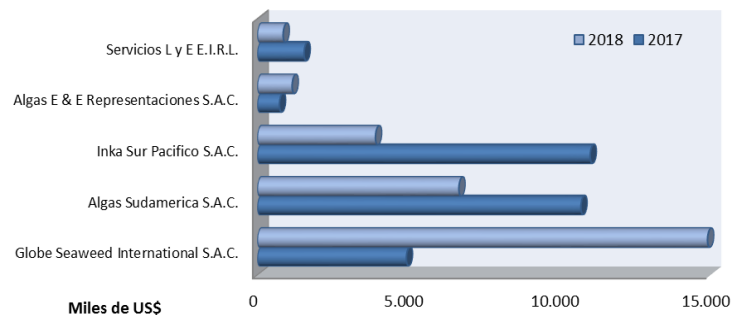
Principales mercados de algas marinas 2018 (US\$ FOB)



Principales de los mercados de algas marinas (US\$ FOB)

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 2018/17
China	31.883.170	17.464.842	15.639.422	30.541.298	28.211.439	-8%
Francia	139.685	-	-	159.409	372.105	133%
Canadá	157.941	125.650	292.968	88.092	368.896	319%
Noruega	-	-	-	-	37.031	-
Estados Unidos	20.809	107.423	21.421	111.183	36.714	-67%
Otros	426.391	376.993	207.835	62.692	41.312	-34%
<b>Total</b>	<b>32.627.995</b>	<b>18.074.909</b>	<b>16.161.646</b>	<b>30.962.674</b>	<b>29.067.496</b>	<b>-6,1%</b>

Empresas exportadoras de algas marinas (US\$ FOB)



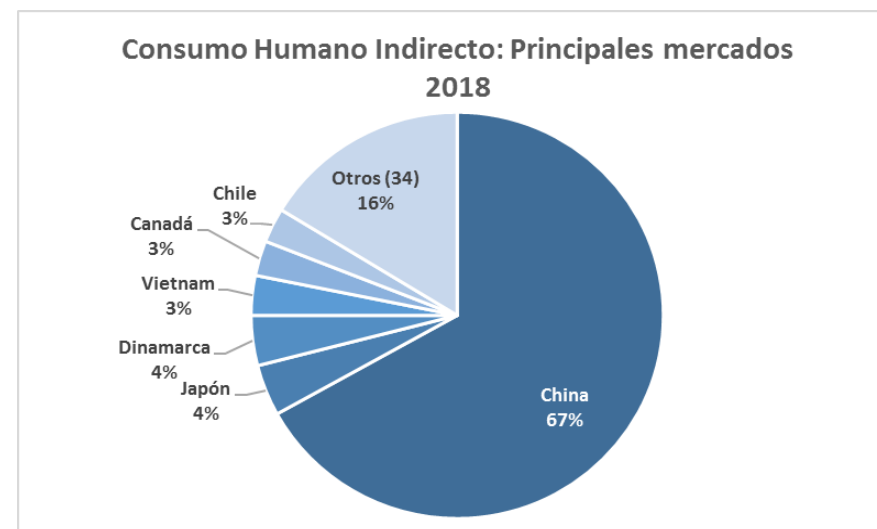
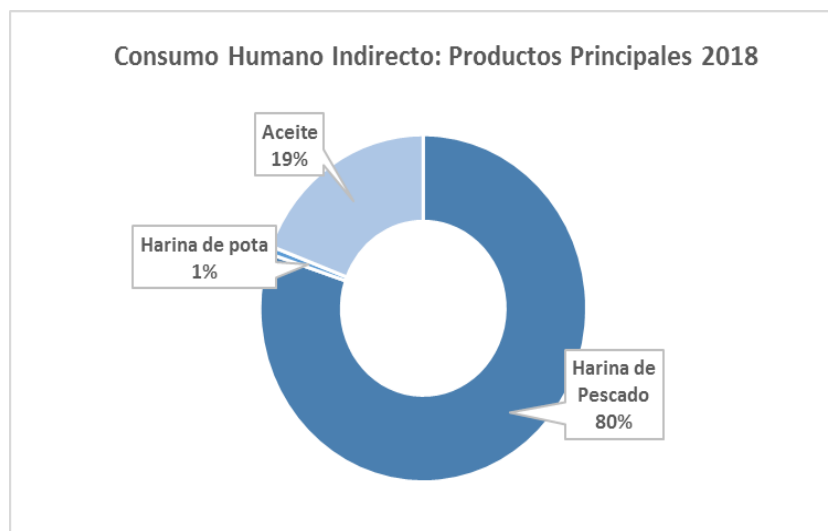
Principales empresas exportadoras de algas marinas (US\$ FOB)

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
Globe Seaweed International S.A.C.	19.017.774	11.457.900	9.516.170	4.931.145	14.900.056	202%	51%
Algas Sudamerica S.A.C.	0	0	4.612.896	10.708.744	6.668.556	-38%	23%
Inka Sur Pacifico S.A.C.	0	0	0	11.015.920	3.907.042	-65%	13%
Algas E & E Representaciones S.A.C.	0	0	0	728.266	1.148.975	58%	4%
Servicios L y E E.I.R.L.	0	0	0	1.544.888	850.798	-45%	3%
Otros (7)	13.610.221	6.617.009	2.032.580	2.033.711	1.592.070	-22%	5%
<b>Total</b>	<b>32.627.995</b>	<b>18.074.909</b>	<b>16.161.646</b>	<b>30.962.674</b>	<b>29.067.496</b>	<b>-6,1%</b>	<b>100%</b>

## INGREDIENTES MARINOS

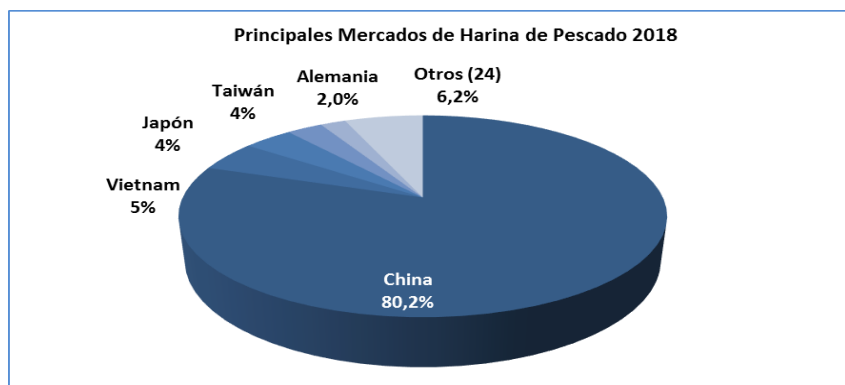
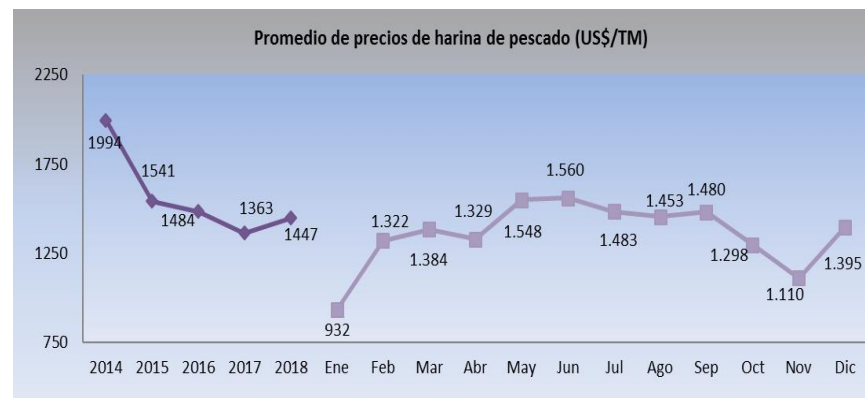
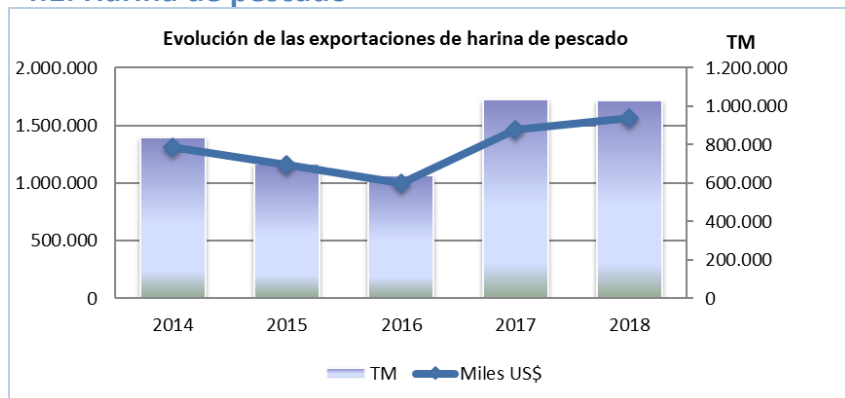
Las exportaciones tradicionales pesqueras sumaron en conjunto el 59% del total del sector en valor y el 77% en volumen, lo que representa US\$ 1,955 millones y 1 233 mil toneladas. El 2018 ha sido bastante estable respecto del año previo, mostrando un crecimiento de sólo 1.5% en volumen aun cuando en valor se haya incrementado en 8.3%.

Los productos que componen la cartera de la industria de ingredientes marinos (CHI) incluyen la harina de pescado, la de pota, y algunas de otras especies; así como el aceite de pescado. La industria acuícola mundial es el destino primordial de estos productos, donde el principal mercado es el continente asiático con 77.9% de participación en valor, seguido de Europa con 11.1%. El principal mercado para los ingredientes marinos es China, seguido de Japón, Dinamarca y Vietnam por ser grandes productores acuícolas mundiales de diversas especies.



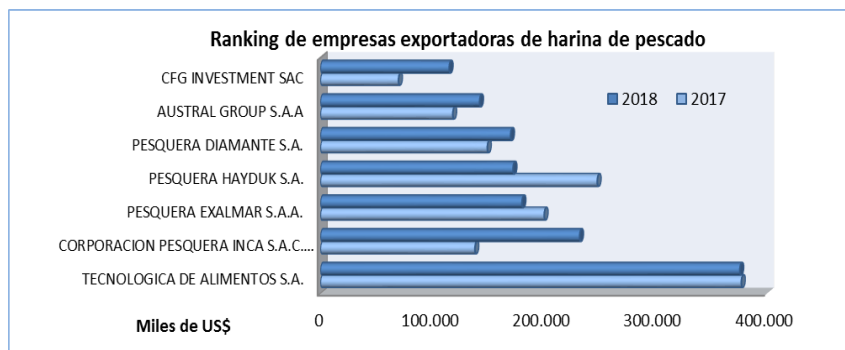
## F. HARINA Y ACEITE DE PESCADO

### f.1. Harina de pescado



**Evolución de los mercados de harina de pescado (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
China	664.840.689	885.745.013	713.960.102	1.177.120.858	1.256.765.191	7%
Japón	116.304.108	38.546.469	36.585.517	57.197.046	75.556.206	32%
Vietnam	61.776.328	33.628.663	41.095.036	72.572.053	61.102.341	-16%
Taiwán	40.052.756	40.484.464	25.611.198	41.870.449	44.528.548	6%
Alemania	180.232.414	54.537.660	89.140.190	17.697.928	31.418.147	78%
Ecuador	14.010.145	14.174.318	11.340.577	12.803.334	27.777.261	117%
Chile	117.841.609	42.318.838	29.357.648	32.566.554	19.945.125	-39%
Corea del Sur (R€)	9.332.836	8.702.068	3.824.333	8.563.329	13.879.487	62%
Otros (21)	106.123.874	42.600.942	52.260.439	42.699.552	35.663.710	-16%
<b>Total</b>	<b>1.310.514.759</b>	<b>1.160.738.435</b>	<b>1.003.175.039</b>	<b>1.463.091.104</b>	<b>1.566.636.018</b>	<b>7,1%</b>

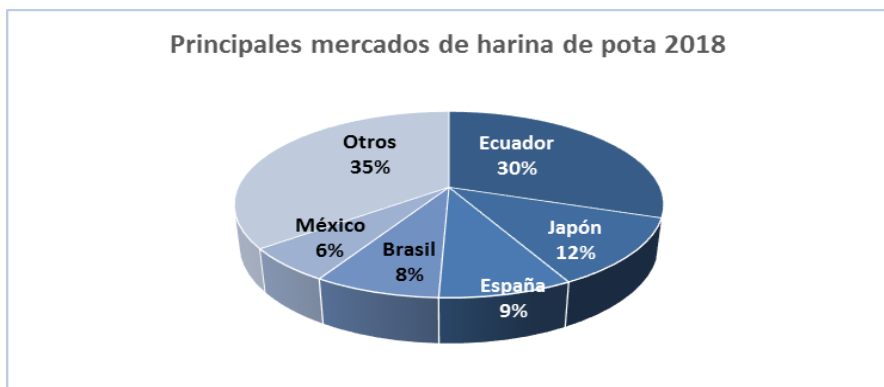
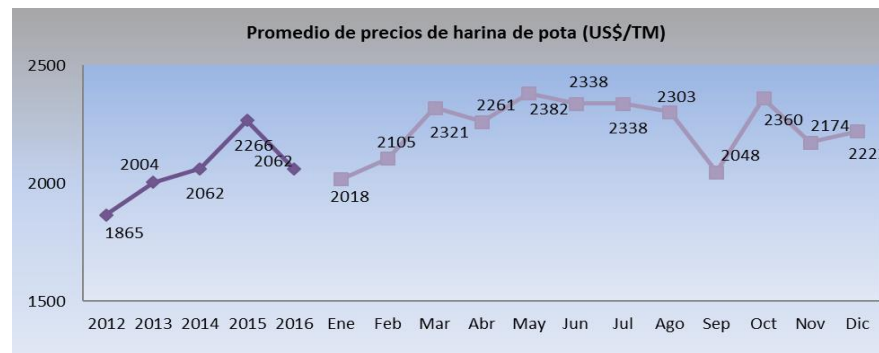
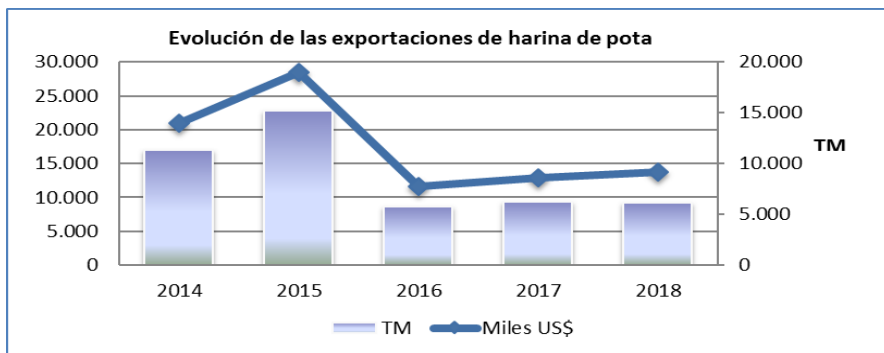


**Evolución de las empresas exportadoras de harina de pescado (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
TECNOLOGICA DE ALIMENTOS S	336.228.507	329.014.209	260.428.822	376.855.811	375.501.737	0%	24%
CORPORACION PESQUERA INC/	178.580.166	137.020.183	58.059.600	138.278.056	232.079.037	68%	15%
PESQUERA EXALMAR S.A.A.	128.356.895	105.340.972	92.029.516	200.343.388	180.459.382	-10%	12%
PESQUERA HAYDUK S.A.	109.060.175	99.779.730	250.435.229	247.831.030	172.447.238	-30%	11%
PESQUERA DIAMANTE S.A.	153.186.494	156.026.616	117.538.016	149.432.273	170.226.963	14%	11%
AUSTRAL GROUP S.A.A	105.793.772	96.494.691	83.369.586	118.479.406	142.479.000	20%	9%
CFG INVESTMENT SAC	108.681.354	100.097.795	3.789.681	69.866.375	115.280.797	65%	7%
PESQUERA CENTINELA S.A.C.	43.987.084	29.627.496	23.061.780	39.103.769	46.903.371	20%	3%
Otros (48 empresas)	146.640.313	107.336.742	114.462.810	122.900.995	131.258.494	7%	8%
<b>Total</b>	<b>1.310.514.759</b>	<b>1.160.738.435</b>	<b>1.003.175.039</b>	<b>1.463.091.104</b>	<b>1.566.636.018</b>	<b>7%</b>	<b>100%</b>

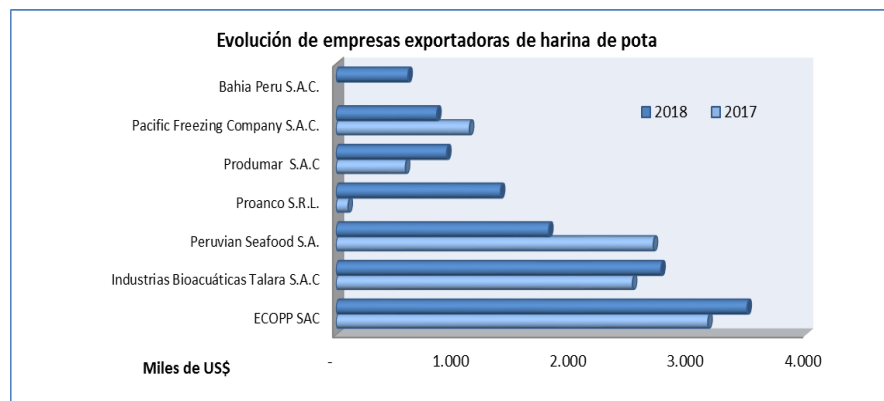


## f.2. Harina de pota



**Principales mercados de harina de pota (US\$ FOB)**

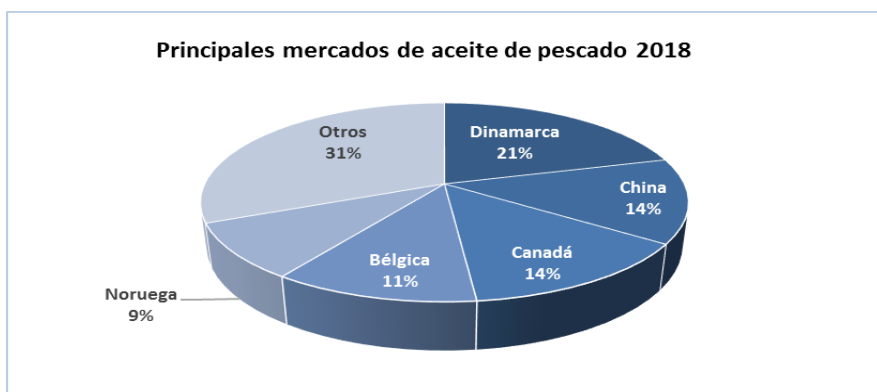
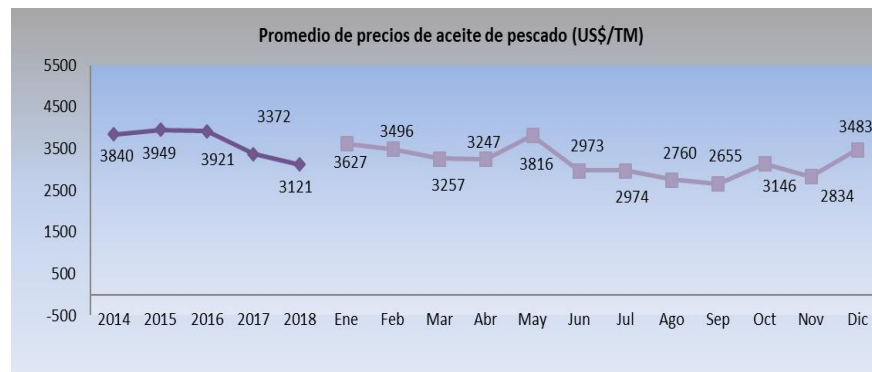
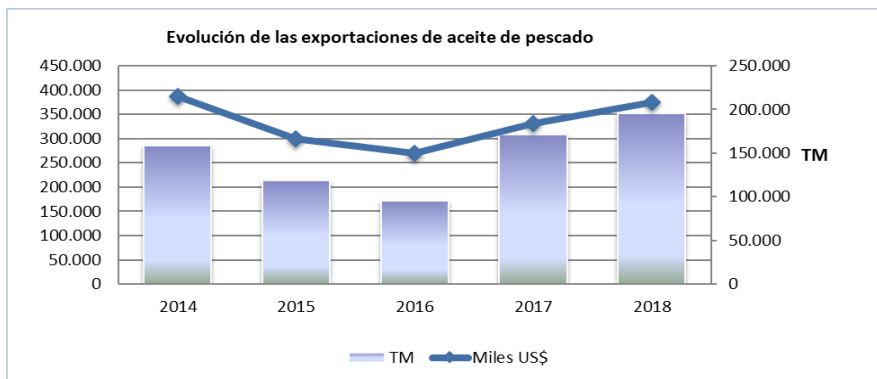
Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Ecuador	4.343.379	5.677.270	2.233.282	3.488.659	4.160.352	19%
Japón	1.196.656	456.926	651.345	1.111.424	1.642.876	48%
España	782.854	1.024.805	510.305	855.181	1.169.612	37%
Brasil	1.607.868	1.571.209	1.082.265	557.283	1.101.909	98%
México	-	46.026	126.887	277.935	820.335	195%
Guatemala	1.219.081	608.123	209.246	1.300.252	773.550	-41%
Otros (12)	11.843.745	19.104.323	6.761.040	5.306.351	4.102.045	-23%
<b>Total</b>	<b>20.993.583</b>	<b>28.488.681</b>	<b>11.574.369</b>	<b>12.897.084</b>	<b>13.770.677</b>	<b>7%</b>



**Evolución de las empresas exportadoras de harina de pota (US\$ FOB)**

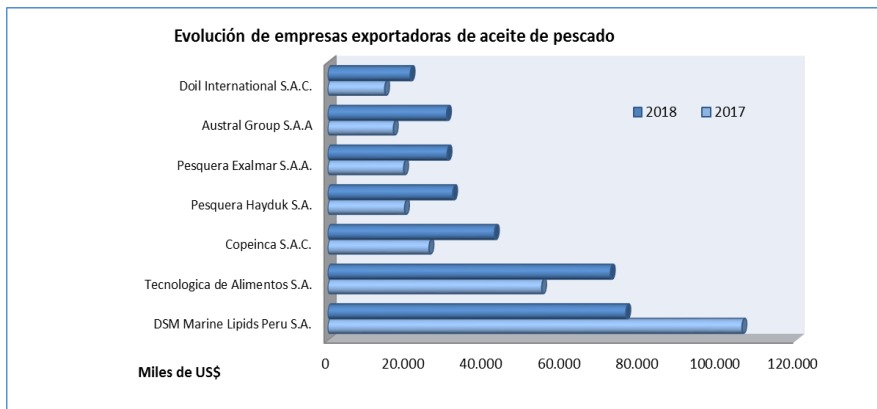
Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
ECOPP SAC	1.130.343	3.239.603	2.138.760	3.165.994	3.499.675	11%	25%
Industrias Bioacuáticas Talara S.A.C.	4.005.477	6.385.082	1.826.864	2.523.796	2.765.901	10%	20%
Peruvian Seafood S.A.	1.454.887	3.277.716	3.160.286	2.701.510	1.810.840	-33%	13%
Proanco S.R.L.	75.310	49.214	114.115	102.761	1.400.252	1263%	10%
Produmar S.A.C.	2.470.224	2.431.258	1.161.736	590.878	942.409	59%	7%
Pacific Freezing Company S.A.C.	982.404	1.802.899	727.866	1.135.898	857.794	-24%	6%
Bahia Peru S.A.C.					612.518		4%
Seafrost S.A.C.	10.590	60.164		942.186	391.316	-58%	3%
Otros (7 empresas)	10.864.349	11.242.746	2.444.743	1.734.062	1.489.973	-14%	11%
<b>Total</b>	<b>20.993.583</b>	<b>28.488.681</b>	<b>11.574.369</b>	<b>12.897.084</b>	<b>13.770.677</b>	<b>7%</b>	<b>100%</b>

### f.3. Aceite de pescado



**Evolución de los mercados de aceite de pescado (US\$ FOB)**

Mercados	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17
Dinamarca	85.736.041	108.941.724	48.017.513	44.566.172	77.897.964	75%
China	28.426.015	22.640.635	19.356.293	50.248.482	51.512.781	3%
Canadá	59.053.325	33.592.365	50.810.251	67.478.624	51.389.906	-24%
Bélgica	53.281.906	24.119.729	36.333.990	36.884.468	43.032.499	17%
Noruega	19.394.685	9.738.862	10.527.326	14.446.137	33.907.375	135%
Chile	45.569.736	25.907.139	18.094.246	30.158.609	33.835.835	12%
Estados Unidos	38.354.223	39.581.080	38.773.500	32.649.187	24.439.863	-25%
Australia	12.317.787	10.135.592	11.077.801	12.636.833	15.501.987	23%
Otros (19)	44.048.325	24.519.835	37.337.781	41.005.694	43.252.269	5%
<b>Total</b>	<b>386.182.043</b>	<b>299.176.960</b>	<b>270.328.702</b>	<b>330.074.206</b>	<b>374.770.477</b>	<b>13,5%</b>



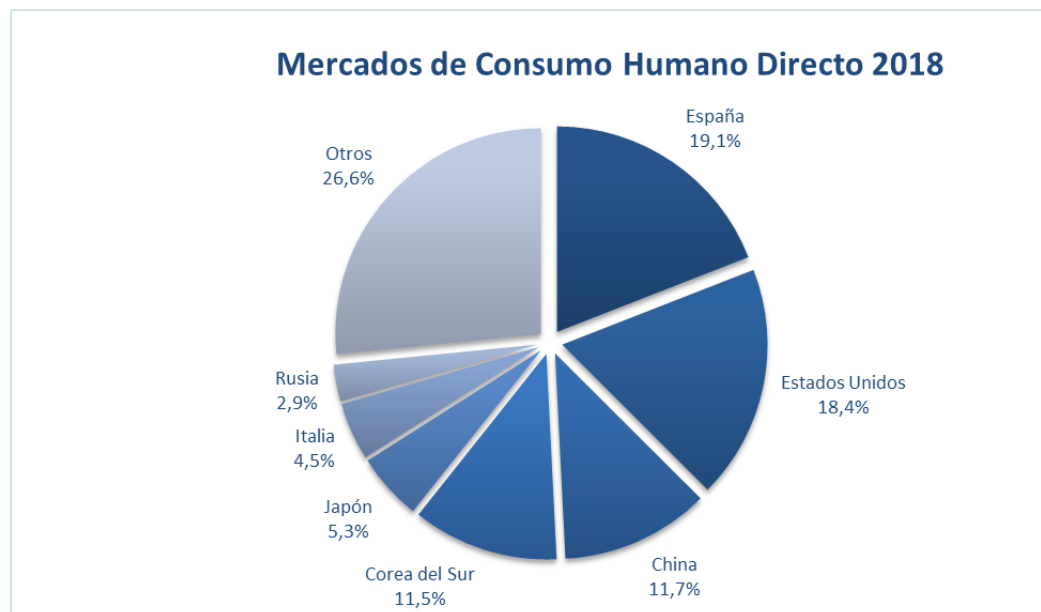
**Evolución de las empresas exportadoras de aceite de pescado (US\$ FOB)**

Empresas	2014	2015	2016	2017	2018	Var.% 18/17	Part. % 18
DSM Marine Lipids Peru S.A.	89.587.729	68.594.036	79.900.097	106.100.448	76.364.196	-28%	20%
Tecnologica de Alimentos S.A.	70.726.116	46.249.794	41.864.772	54.805.449	72.388.101	32%	19%
Copeinca S.A.C.	46.285.047	28.619.469	9.143.404	25.945.428	42.696.661	65%	11%
Pesquera Hayduk S.A.	18.468.911	14.458.417	19.052.882	19.684.671	32.012.295	63%	9%
Pesquera Exalmar S.A.A.	23.972.816	14.640.321	9.152.713	19.448.763	30.580.196	57%	8%
Austral Group S.A.A.	24.713.180	15.675.815	14.774.853	16.811.602	30.431.515	81%	8%
Doil Internacional S.A.C.	-	6.698.789	23.569.120	14.581.658	21.118.038	45%	6%
CFG Investment S.A.C.	16.759.699	11.304.839	2.661.672	9.339.665	18.554.327	99%	5%
Otros (10 empresas)	95.668.545	92.935.479	70.209.189	63.356.522	50.625.148	-20%	14%
<b>Total</b>	<b>386.182.043</b>	<b>299.176.960</b>	<b>270.328.702</b>	<b>330.074.206</b>	<b>374.770.477</b>	<b>14%</b>	<b>100%</b>

## V. MERCADOS

La composición de los principales mercados de productos de consumo humano directo del 2018 no ha variado significativamente respecto a lo que venimos analizando durante los últimos años. Los tres principales países se mantienen durante el periodo de los últimos 5 años y poseen una importante participación: España, Estados Unidos y China con 19%, 18% y 12% respectivamente. España desplazó a Estados Unidos del primer puesto al incrementar sus compras en 41.8% y alcanzar US\$ 251 millones, mientras que Estados Unidos le sigue con US\$ 242 millones aun cuando creció 4.8%. China, por su parte, mantiene su tercer lugar con US\$ 154.6 millones con un crecimiento de 46.9% en valor.

Por otro lado, Ecuador ha disminuido las compras de atún congelado; mientras que Ghana, Brasil y Camerún redujeron las compras de caballa congelada, principalmente. Para el caso de pulpo, cuyos envíos disminuyeron en US\$ 11 millones debido a la menor disponibilidad de la especie, ha afectado principalmente a España y a Italia.

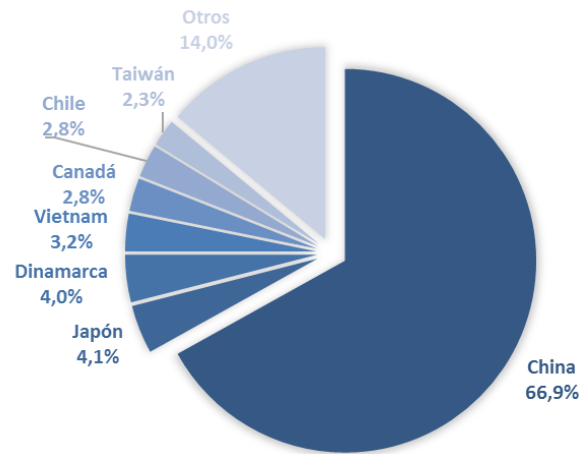


## PRINCIPALES MERCADOS DE LOS PRODUCTOS DE CONSUMO HUMANO DIRECTO\*

2018						
PAISES	US\$ FOB 2017	US\$ FOB 2018	VAR %	PARTICIPACION	PESO TM	PES. PROM US\$ /KG
España	177.335.272	251.519.576	41,8%	19%	74.929	3,36
Estados Unidos	231.375.908	242.522.235	4,8%	18%	26.110	9,29
China	105.282.057	154.666.000	46,9%	12%	43.868	3,53
Corea del Sur	86.776.587	151.633.933	74,7%	12%	35.837	4,23
Japón	51.585.074	69.743.135	35,2%	5%	18.881	3,69
Italia	43.306.261	59.917.419	38,4%	5%	16.027	3,74
Federación Rusa	28.017.401	38.129.559	36,1%	3%	12.751	2,99
Francia	44.025.944	34.983.496	-20,5%	3%	5.448	6,42
Tailandia	20.823.790	34.744.124	66,8%	3%	19.416	1,79
Canadá	20.275.664	25.526.540	25,9%	2%	2.568	9,94
Vietnam	17.881.446	24.776.649	38,6%	2%	5.132	4,83
Taiwán	14.595.158	23.081.823	58,1%	2%	6.815	3,39
Alemania	20.644.270	22.929.684	11,1%	2%	5.148	4,45
Países Bajos	10.555.604	18.551.554	75,8%	1%	2.055	9,03
México	9.833.460	18.315.330	86,3%	1%	6.667	2,75
Ecuador	26.039.505	14.473.439	-44,4%	1%	3.248	4,46
Brasil	18.022.532	14.027.389	-22,2%	1%	5.238	2,68
Portugal	9.408.504	12.734.482	35,4%	1%	3.421	3,72
Reino Unido	3.092.362	12.109.437	291,6%	1%	2.377	5,09
Hong Kong	8.903.460	8.611.545	-3,3%	1%	292	29,52
Bélgica	7.179.108	8.184.400	14,0%	1%	960	8,53
Panamá	6.987.269	7.610.173	8,9%	1%	3.061	2,49
Nigeria	3.719.364	6.697.613	80,1%	1%	7.762	0,86
Marruecos	4.644.702	5.652.255	21,7%	0%	2.505	2,26
Colombia	5.785.935	5.253.293	-9,2%	0%	2.713	1,94
Chile	5.713.359	5.089.761	-10,9%	0%	1.499	3,40
Ghana	9.327.895	4.407.551	-52,7%	0%	5.920	0,74
Emiratos Árabes Unidos	384.730	3.345.988	769,7%	0%	396	8,45
Guadalupe	2.775.675	2.788.413	0,5%	0%	560	4,98
Martinica	2.654.708	2.725.833	2,7%	0%	571	4,78
Otros (58 países)	39.823.289	33.766.281	-15,2%	3%	13.572	2,49
<b>TOTAL CHD</b>	<b>1.036.776.292</b>	<b>1.318.518.910</b>	<b>27,2%</b>	<b>100%</b>	<b>335.744</b>	<b>3,93</b>

\*No incluye algas ni peces vivos

CONSUMO HUMANO INDIRECTO: PRINCIPALES MERCADOS 2018



## PRINCIPALES MERCADOS DE LOS PRODUCTOS DE CONSUMO HUMANO INDIRECTO

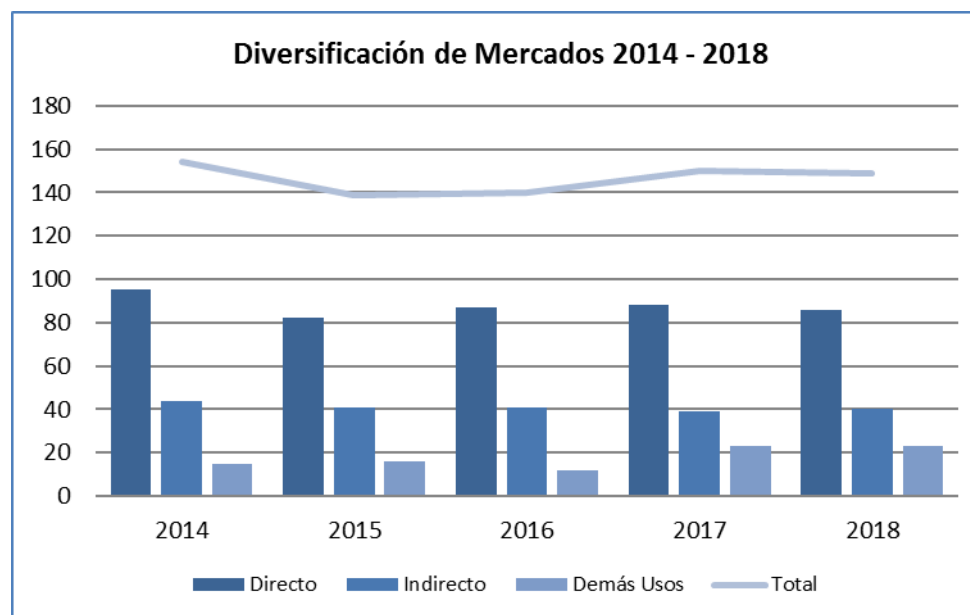
PAISES	2018					
	US\$ FOB 2017	US\$ FOB 2018	VAR %	PARTICIPACION	PESO TM	PES. PROM US\$ /KG
China	1.227.546.164	1.308.820.134	7%	67%	851.898	1,54
Japón	60.047.500	79.889.245	33%	4%	51.130	1,56
Dinamarca	44.566.172	77.897.964	75%	4%	39.323	1,98
Vietnam	72.637.215	61.858.134	-15%	3%	38.978	1,59
Canadá	73.803.244	54.423.595	-26%	3%	20.834	2,61
Chile	64.149.598	53.831.069	-16%	3%	37.013	1,45
Taiwán	42.026.272	44.728.038	6%	2%	28.347	1,58
Bélgica	37.336.160	43.032.499	15%	2%	35.159	1,22
Noruega	14.446.137	33.907.375	135%	2%	19.617	1,73
Alemania	18.893.367	33.182.618	76%	2%	23.700	1,40
Ecuador	16.291.993	32.070.593	97%	2%	25.140	1,28
Australia	22.658.715	26.464.760	17%	1%	13.862	1,91
Estados Unidos	35.274.551	25.067.458	-29%	1%	6.061	4,14
Corea del Sur	12.030.399	18.060.778	50%	1%	10.025	1,80
Nueva Zelandia	3.713.189	9.449.375	154%	0%	2.274	4,15
Países Bajos	14.116.482	8.970.427	-36%	0%	3.327	2,70
España	4.190.007	7.861.576	88%	0%	5.351	1,47
Francia	4.590.039	6.471.039	41%	0%	4.136	1,56
Turquía	7.105.107	3.498.155	-51%	0%	2.347	1,49
Brasil	3.949.913	3.249.443	-18%	0%	926	3,51
Guatemala	1.837.443	3.006.439	64%	0%	1.618	1,86
Indonesia	4.911.722	2.966.817	-40%	0%	1.750	1,69
Nueva Caledonia	1.551.534	2.161.586	39%	0%	1.454	1,49
Colombia	2.548.156	1.635.520	-36%	0%	911	1,79
Filipinas	2.205.480	1.599.715	-27%	0%	1.268	1,26
India	1.568.380	1.321.703	-16%	0%	832	1,59
Tailandia	2.585.850	1.262.941	-51%	0%	634	1,99
Reino Unido	2.942.815	1.244.150	-58%	0%	466	2,67
Malasia	749.460	1.184.852	58%	0%	827	1,43
Marruecos	0	1.104.235		0%	623	1,77
Otros (10 países)	5.887.584	5.165.269	-12%	0%	3.099	1,67
<b>TOTAL CHD</b>	<b>1.806.160.648</b>	<b>1.955.387.498</b>	<b>8%</b>	<b>100%</b>	<b>1.232.932</b>	<b>1,59</b>

El año 2018, el Perú exportó sus productos a 149 destinos diferentes. En cuanto a los productos de consumo indirecto se observa que a comparación del 2014 se exporta a menos países en general, igualmente sucede en el caso de productos de consumo directo, cuyo número de mercados disminuyó de 95 a 86 en los últimos 5 años.

**DIVERSIFICACION DE MERCADOS SECTOR PESQUERO: NUMERO DE PAISES**

	2014	2015	2016	2017	2018
Directo	95	82	87	88	86
Indirecto	44	41	41	39	40
Demás Usos	15	16	12	23	23
<b>Total</b>	<b>154</b>	<b>139</b>	<b>140</b>	<b>150</b>	<b>149</b>

\*exportaron más de US\$5 mil / No se incluyen zonas francas ni aguas internacionales



A continuación, se presenta en el siguiente cuadro aquellos mercados que crecieron más en valor absoluto y los productos que destacaron en este crecimiento, así como aquellos que disminuyeron y los productos que explican esa caída. En el primer caso, en España se incrementaron las ventas en US\$ 74 millones debido a las mayores compras de anillas y tentáculos de pota, las conchas de abanico y las anchoas en salazón y enlatados; asimismo, destacan Corea del Sur, China, Japón, Italia, con diversos productos como pota, conchas de abanico, atún, etc.

VARIACION DE MERCADOS 2018				
País	DIFERENCIA	Variación		Principales productos
		Valor	Cantidad	
<b>Países que aumentaron:</b>				
España	74.184.304	42%	-44%	Anillas y tentáculos crudos de pota, conchas de abanico y anchoas en salazón y en conservas
Corea del Sur	64.857.347	75%	-21%	Filete precocido y aletas crudas congeladas
China	49.383.944	47%	-53%	Filete precocido y aletas precocidas, pez volador, langostino
Japón	18.158.061	35%	-22%	Aletas crudas y filete de pota precocido de pota (daruma)
Italia	16.611.158	38%	-97%	Atún congelado. Anillas, aletas y filetes crudos de pota.
Tailandia	13.920.334	67%	-100%	Nuca, aletas y tentáculos crudos congelados
Estados Unidos	11.146.327	5%	-66%	Conchas de abanico congeladas, trucha y conservas de pota
Federación Rusa	10.112.159	36%	-58%	Trucha, filete de pota y langostino congelado
Reino Unido	9.017.074	292%	-44%	Conservas de atún en trozos
Taiwán	8.486.666	58%	-33%	Filete y aletas crudas y filete precocido de pota
<b>Países que disminuyeron:</b>				
Ecuador	-11.566.066	-44%	42%	Atún entero congelado
Francia	-9.042.449	-21%	-88%	Conchas de abanico congeladas
Ghana	-4.920.344	-53%	20%	Caballa congelada
Brasil	-3.995.143	-22%	-42%	Caballa congelada y anillas de pota congeladas
Camerún	-1.953.065	-97%	-100%	Caballa congelada
Arabia Saudita	-1.668.253	-100%	-52%	Colas de langostino congeladas
Argelia	-1.481.026	-66%		Merluza HG congelada
Nueva Zelandia	-1.073.494	-58%	-91%	Conchas de abanico congeladas
Costa de Marfil	-844.361	-44%	123%	Pulpo congelado
Grecia	-773.807	-33%	28%	Langostino y conchas de abanico congelado



## MERCADOS DINAMICOS 2018

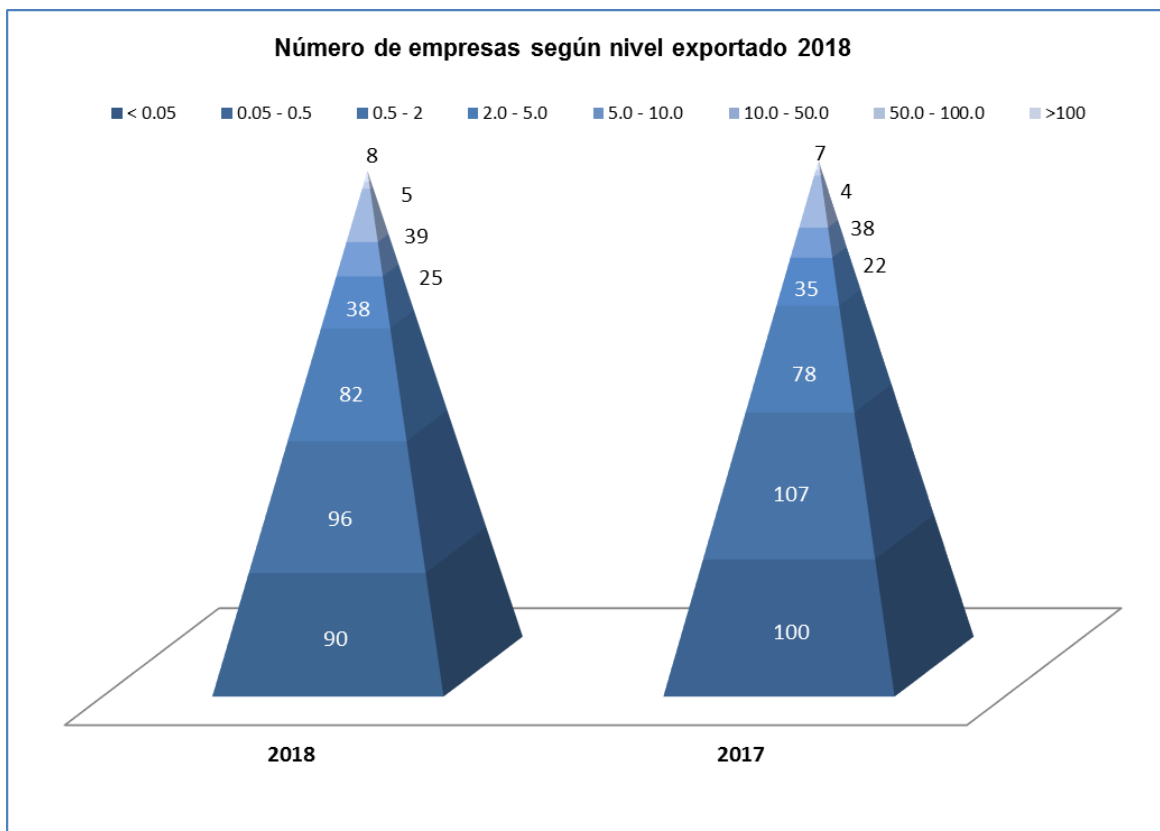
Producto	País	2014	2015	2016	2017	2018
Perico congelado	Martinica	2.169.005	1.549.893	1.529.622	1.890.052	2.150.794
	Puerto Rico	143.000	66.365	309.691		358.443
	Reino Unido			80		388.175
	República Dominicana	82.656	172.020	15.949	5.920	301.363
	Trinidad y Tobago	85.000				290.668
Atún congelado	Italia	923.049	2.317.731			5.024.156
	España	2.046.494	1.383.892	1.697.993	6.192.002	8.636.410
Atún en conserva	Italia	72.449			6.873.332	6.939.702
	Ecuador			26	63.586	1.732.551
	Reino Unido	66.918	4.101.464		720.000	8.947.635
Pota en conserva	Estados Unidos	558.549	819.566	794.284	1.063.133	1.945.822
	Corea del Sur					235.200
	Federación Rusa					238.265
Langostino congelado	Emiratos Árabes Unidos		106.447		384.730	3.345.988
	Corea del Sur	3.361.361	2.207.968	2.176.785	4.777.908	7.062.391
	China					2.630.282
	Federación Rusa	1.834.876	185.643	1.282.391	3.290.959	5.182.804
	Vietnam			1.026.175	13.301.774	20.164.282
Pez volador congelado	China	1.423.746	3.646.919	3.977.943	5.650.508	11.284.249
	Japón	6.278.031	5.429.832	4.230.940	6.635.161	9.185.536
Bonito congelado	España	84.551	42.851	252.162	45.758	2.393.357
Anchoas en conserva	Alemania	1.611.849	781.127	2.532.978	2.139.236	5.855.489
	Hong Kong					106.666
	Reino Unido		583.729	663.600	719.880	1.072.850
	Malta			59.200	141.333	216.705
	Chipre			127.340	114.150	185.108
Anchoveta tipo sardina enlatada	Uruguay	692.091	1.902.110	1.217.331	1.285.875	1.800.145
Trucha congelada	Federación Rusa	661.557	1.414.330	5.226.352	3.632.996	8.276.286
Anchoveta congelada	Japón	189.032	488.518	251.275	598.740	769.831
	Corea del Sur	19.810	32.480	285.012	283.943	427.844
Caballa en conserva	Panamá			341.250	644.050	548.645
	China		69.956			377.881

## VI. EMPRESAS

En el año 2018, se registraron un total de 383 empresas exportadoras del sector pesquero, representando una disminución de 2% respecto al año 2017 y confirmando una tendencia marcado para los últimos 5 años. Esta cifra confirma los difíciles momentos que ha atravesado la industria en tiempos recientes, principalmente ligados a la escasez de desembarques que permitan una producción constante y sostenida de cara al mercado. La inconsistencia de las capturas y su comportamiento variante tanto durante el año como a lo largo del litoral hacen de la actividad de acopio una tarea ardua y compleja, cuyos costos logísticos se incrementan constantemente. Por ello, la categoría que más se contrajo fue la de aquellas empresas que exportan de US \$ 2 a 5 millones anuales, con -41.5%; mientras que la categoría de menos de US \$ 50 mil cayó en 20%. Por otra parte, se registró un incremento del 16% de las empresas que exportan entre US\$ 5 y 50 millones.

Rango de exportaciones Millones US \$	Número de empresas				
	2018	2017	2016	2015	2014
< 0.05	90	100	104	104	113
0.05 - 0.5	96	107	112	113	125
0.5 - 2	82	78	71	86	88
2.0 - 5.0	38	35	43	42	65
5.0 - 10.0	25	22	35	28	20
10.0 - 50.0	39	38	28	30	35
50.0 - 100.0	5	4	4	3	5
>100	8	7	5	7	7
<b>Total</b>	<b>383</b>	<b>391</b>	<b>402</b>	<b>413</b>	<b>458</b>

En el siguiente cuadro, se puede apreciar la clasificación de empresas según el valor exportado (expresado en millones de dólares). En la parte inferior tenemos al mayor número de empresas que facturan valores inferiores a US \$ 100,000. Las grandes empresas con valores de venta superiores a US \$ 10 millones se han mantenido relativamente estables al pasar de 49 el 2017 a 52 empresas el 2018.



De acuerdo a una evaluación específica del tamaño de las empresas en función al rango de exportaciones, en donde se otorga categorías a las empresas como se aprecia en la siguiente tabla, se puede observar una reducción general de -2%, siendo las empresas catalogadas como Grande (2) las que más se incrementaron en 44% al pasar de 16 a 23 empresas. Las categorías que más disminuyeron fueron los tamaños Grande (1) y Micro en 12 y 9%, respectivamente.

Tamaño de empresa	Rango de exportaciones	2018	2017
Micro	< 100,000	120	132
Pequeña	< 100,000 - 1'000,000 >	111	118
Mediana	< 1'000,000 - 10'000,000 >	100	92
Grande (1)	< 10'000,000 - 25'000,000 >	29	33
Grande (2)	> 25'000,000	23	16
<b>TOTAL</b>		<b>383</b>	<b>391</b>

A continuación, se presenta la clasificación de las principales empresas exportadoras por línea de producción:

CONGELADOS	US\$ FOB	TM	Particip. %
Seafrost S.A.C	78.034.831	14.404	7%
Marinazul S.A.	71.879.625	11.378	6%
Productora Andina de Congelados S.C.R.L	53.780.833	22.382	5%
Inversiones Prisco S.A.C	47.485.120	4.161	4%
Costa Mira S.A.C.	44.337.645	11.315	4%
Altamar Foods Perú S.A.C.	43.196.689	15.287	4%
Puertos del Pacífico S.A.	32.834.054	9.862	3%
Inversiones Peru Holding S.A.C.	29.788.170	6.891	3%
Perupez S.A.C.	29.531.118	6.419	3%
Mik Carpe S.A.C.	26.966.339	6.988	2%
Otros (195 empresas )	721.265.587	200.918	61%
<b>TOTAL CONGELADOS</b>	<b>1.179.100.011</b>	<b>310.005</b>	<b>100%</b>

CONSERVAS / SEMICONSERVAS	US\$ FOB	TM	Particip. %
Seafrost S.A.C	30.639.617	6.054	33%
Compañía Americana de Conservas S.A.C	17.118.673	2.255	18%
Inversiones Prisco S.A.C	15.790.046	2.448	17%
Inversiones y Comercio Internacional S.R.L	6.318.095	3.644	7%
Corporación Leribe S.A.C	6.011.538	659	6%
G.W. Yichang & CIA S.A.	1.991.271	508	2%
Pesquera Verdemar S.A.C.	1.747.328	135	2%
Corporacion Pesquera Apolo S.A.C.	1.669.165	872	2%
Alamesa S.A.C.	1.414.030	371	2%
Vlacar S.A.C.	1.346.418	811	1%
Otros (32 empresas)	9.221.064	2.420	10%
<b>TOTAL CONSERVAS</b>	<b>93.267.244</b>	<b>20.178</b>	<b>100,00%</b>

FRESCOS	US\$ FOB	TM	Particip. %
Peruvian Andean Trout S.A.C.	10.321.390	913	51,19%
Mar Andino S.A.C.	2.658.162	417	13,18%
Reyes Figueroa Cristhian	1.624.757	120	8,06%
Peruvian Seabass S.A.C.	963.140	17	4,78%
Agromarina del Peru S.A.C.	951.604	41	4,72%
Cultimarine S.A.C.	918.485	39	4,56%
Foguer Coriat Erwin Moises	816.763	95	4,05%
Empresa Pesquera Ocean Fish S.A.C.	592.469	12	2,94%
Armavi S.A.C.	536.827	22	2,66%
Milan Trade S.A.	518.896	21	2,57%
Otros (48 empresas)	260.442	411,63	1,29%
<b>TOTAL FRESCOS</b>	<b>20.162.934</b>	<b>2.108</b>	<b>100,00%</b>

CURADOS	US\$ FOB	TM	Particip. %
Anchoveta S.A.C.	5.958.619	1.065	22,93%
Lamarqocha Inversiones S.A.C.	3.898.271	116	15,00%
Compañía Americana de Conservas S.A.C.	3.407.345	471	13,11%
Conservas y Congelados Cerro Azul SRL	2.076.438	345	7,99%
Exportaciones Rodimac S.A.C.	1.214.724	35	4,67%
Exportaciones JME E.I.R.L	1.075.913	26	4,14%
Franfood S.R.L.	954.034	164	3,67%
Inversiones Prisco S.A.C.	898.895	150	3,46%
Galicant S.A.C.	847.879	239	3,26%
Coello Muñoz Gabriel Alberto	809.434	19	3,11%
Otros (27 empresas)	4.847.169	822	18,65%
<b>TOTAL CURADOS</b>	<b>25.988.721</b>	<b>3.452</b>	<b>100,00%</b>

DIVERSOS (Algas y aletas de tiburón)	US\$ FOB	TM	Particip. %
Globa Seaweed International S.A.C.	14.900.056	15.523	51,26%
Algas Sudamerica S.A.C.	6.668.556	8.427	22,94%
Inka Sur Pacifico S.A.C.	3.907.042	3.476	13,44%
Algas E&E Representaciones SAC	1.148.975	1.428	3,95%
Servicios L Y E E. I.R.I	850.798	958	2,93%
Algas Peruvian Altamar S.A.C.	520.125	609	1,79%
Macroalgas Marinas del Sur S.A.C.	508.076	579	1,75%
Algaex S.A.	446.949	228	1,54%
Costura Industrial Import E.I.R.L	39.155	12	0,13%
Macroalgas Trading S.A.C.	18.945	25	0,07%
Otros (6 empresas)	61.051	19	0,21%
<b>TOTAL DIVERSOS</b>	<b>29.069.726</b>	<b>31.285</b>	<b>100,00%</b>

VIVOS	US\$ FOB	TM	Particip. %
Acuatrade S.A.C.	1.624.757	120	50,54%
Aquarium Panduro E.I.R.L	289.320	24	9,00%
Catfish Trading S.A.C.	162.177	12	5,05%
Acuario Valentina E.I.R.L	148.688	32	4,63%
H Y P Ancistrus Aquarium Iquitos E.I.R.L.	133.507	8	4,15%
Rio Momon E.I.R.L	130.393	21	4,06%
Acuario Milagritos E.I.R.L	102.223	21	3,18%
Green Fish Aquarium Empresa Ind	93.914	5	2,92%
MF Turtles & Tropical Fish E.I.R.L.	90.549	8	2,82%
MF Tropical Fish E.I.R.L	61.741	5	1,92%
Otras (16 empresas)	377.212	93	11,73%
<b>TOTAL VIVOS</b>	<b>3.214.479</b>	<b>350</b>	<b>100,00%</b>

HARINA	US\$ FOB	TM	Particip. %
Tecnologica de Alimentos S.A.	375.501.737	242.559	23,76%
Copeinca S.A.	232.079.037	155.835	14,68%
Pesquera Exalmar S.A.A.	180.459.382	114.571	11,42%
Pesquera Hayduk S.A.	172.447.238	112.318	10,91%
Pesquera Diamante S.A.	170.226.963	110.753	10,77%
Austral Group S.A.A	142.479.000	93.637	9,01%
CFG Investment S.A.C.	115.280.797	75.783	7,29%
Pesquera Centinela S.A.C.	46.903.371	31.212	2,97%
Pesquera Cantabria S.A.	27.248.148	17.805	1,72%
Compañía Pesquera del Pacífico Centro S.A.	23.106.976	14.715	1,46%
Otros (51 empresas )	94.884.372	68.206	6,00%
<b>TOTAL HARINA</b>	<b>1.580.617.021</b>	<b>1.037.395</b>	<b>100,00%</b>

ACEITE	US\$ FOB	TM	Particip. %
DSM Marine Lipids Peru S.A.C.	76.364.196	22.799	20%
Tecnológica de Alimentos S.A.	72.388.101	35.710	19%
Copeinca S.A.C.	42.696.661	30.003	11%
Pesquera Hayduk S.A.	32.012.295	18.871	9%
Pesquera Exalmar S.A.A.	30.580.196	20.205	8%
Austral Group S.A.A	30.431.515	16.626	8%
Doil International S.A.C.	21.118.038	11.796	6%
CFG Investment S.A.C.	18.554.327	11.473	5%
Colpex International S.A.C.	16.002.691	5.820	4%
Pesquera Diamante S.A.	15.251.825	8.959	4%
Otros (8 empresas )	19.370.632	13.276	5%
<b>TOTAL ACEITE</b>	<b>374.770.477</b>	<b>195.537</b>	<b>100%</b>

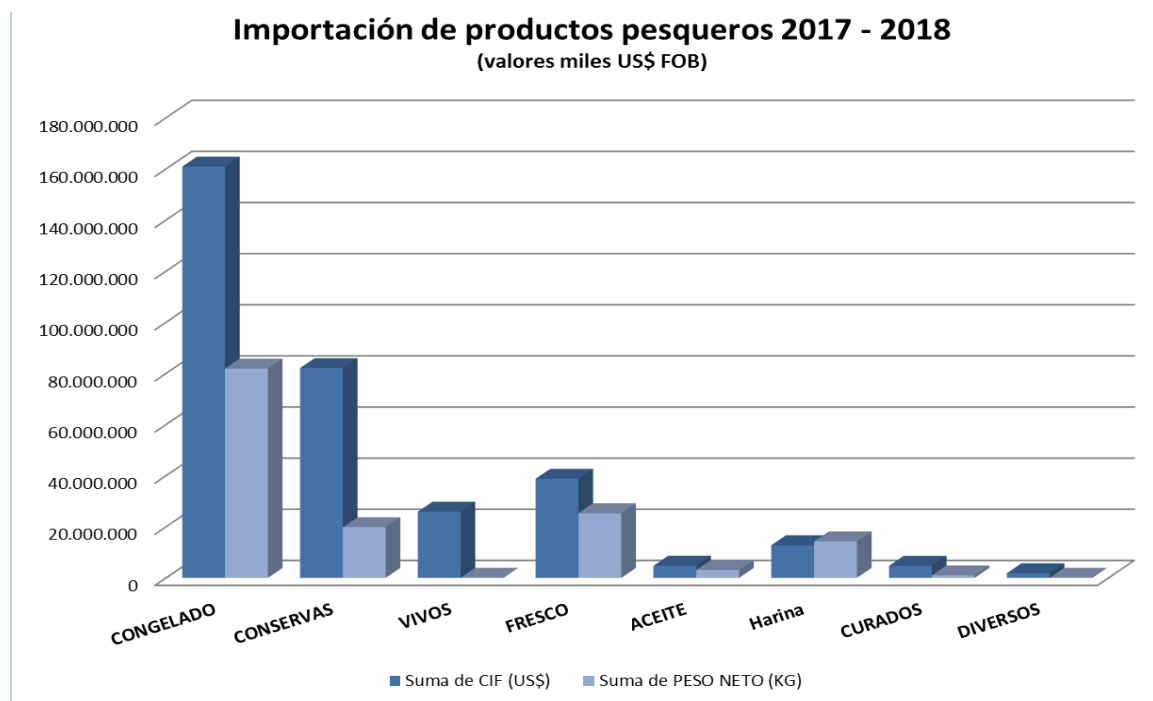


### Concentración de Empresas en 2018

<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>US\$ 3 306'190,613</b>
(CHI + CHD+Otros)	7 empresas exportan US\$ 1'675'644,512 que representa el 51%
<b>1. CONSUMO HUMANO INDIRECTO</b>	<b>US\$ 1 955'387,498</b>
	7 empresas exportan US\$ 1'630'389,074 que representa el 83%
<b>1.1 HARINA</b>	US\$ 1 580'617,021
	4 empresas exportan US\$ 960'487,394 que representa el 61%
<b>1.2 ACEITE</b>	US\$ 374'770,477
	3 empresas exportan US\$ 191'448,958 que representa el 51%
<b>2. CONSUMO HUMANO DIRECTO</b>	<b>US\$ 1 318'518,910</b>
	16 empresas exportan US\$ 656'402,379 que representa el 50%
<b>2.1 CONGELADOS</b>	US\$ 1 179'100,011
	10 empresas exportan US\$ 457'834,424 que representa el 39%
<b>2.2 CONSERVAS</b>	US\$ 93'267,244
	3 empresas exportan US \$ 63'548,336 que representa el 68%
<b>2.3 CURADOS</b>	US\$ 25'988,721
	3 empresas exportan US \$ 12'264,235 que representa el 51%
<b>2.4 FRESCOS</b>	US\$ 20'162,934
	1 empresa exporta US \$ 10'321,390 que representa el 51%
<b>3. OTROS</b>	<b>US\$ 33'952,487</b>
	4 empresas exportan US\$ 27'100,409 que representa el 84%
<b>3.1 DIVERSOS</b>	US\$ 29'069,726
(Algas)	2 empresas exportan US\$ 21'568,611 que representa el 74%
<b>3.2 VIVOS</b>	US\$ 3'214,479
	1 empresa exporta US \$ 1'624,757 que representa el 51%

## VII. IMPORTACIONES

Según cifras registradas por SUNAT, durante el 2018 el Perú importó alrededor de US \$ 335.7 millones en productos pesqueros equiparándose a lo importado el año previo 2017. Sin embargo, los productos congelados se incrementaron en US\$ 26.3 millones (16%) explicado por el incremento del valor importado -más no el volumen- de las colas de langostinos para reproceso con valor agregado para la exportación. Otro producto que destacó fue el atún congelado que pasó de US\$ 18.4 millones a US\$ 41.3 millones lo que significó un incremento de 124%. En las demás categorías de consumo humano directo como son las conservas y los productos frescos, se evidencia que ambas disminuyeron sus importaciones -de atún en conserva y lisa fresca, respectivamente-. Mientras que los productos curados se incrementaron en 34% explicado por las aletas de tiburón que pasaron de US\$ 1.7 a US\$ 3.1 millones. Finalmente, la harina se incrementó en 83% en valor y 40% en volumen.



Comparativo de las importaciones pesqueras por rubro años 2017 y 2018

	2017		2018		Var. % Valor	Var.% Peso
	Miles US\$ CIF	TM	Miles US\$ CIF	TM		
<b>Congelados</b>	<b>160.851</b>	<b>81.861</b>	<b>186.292</b>	<b>80.269</b>	<b>16%</b>	<b>-2%</b>
Colas de langostinos	50.996	7.155	63.308	7.729	24%	8%
Jurel	47.652	44.636	30.010	25.676	-37%	-42%
Atún	18.442	10.350	41.316	24.267	124%	134%
Tilapia	13.407	4.488	13.553	4.598	1%	2%
Basa	4.384	2.224	4.629	2.005	6%	-10%
Salmón	2.435	220	1.165	108	-52%	-51%
Calamar	2.093	792	7.491	2.561	258%	223%
<b>Conservas</b>	<b>82.050</b>	<b>19.805</b>	<b>71.265</b>	<b>16.000</b>	<b>-13%</b>	<b>-19%</b>
Conservas de atún	72.613	16.616	67.246	14.726	-7%	-11%
Conservas de caballa	2.596	602	2.890	803	11%	33%
Conservas de sardina	649	265	281	121	-57%	-54%
Otros	6.192	2.323	848	350	-86%	-85%
<b>Frescos</b>	<b>38.759</b>	<b>25.306</b>	<b>29.729</b>	<b>23.541</b>	<b>-23%</b>	<b>-7%</b>
Pescados congelados (corvina, peje, camotillo, mero, etc.)	10.735	6.793	8.398	9.211	-22%	36%
Lisa fresca	9.243	5.736	2.777	3.518	-70%	-39%
Caballa fresca	8.627	10.337	3.928	6.054	-54%	-41%
Salmón fresco	3.717	367	4.685	490	26%	33%
Tollo fresco	2.883	1.272	1.058	1.501	-63%	18%
<b>Vivos</b>	<b>25.900</b>	<b>40</b>	<b>14.525</b>	<b>97</b>	<b>-44%</b>	<b>141%</b>
Langostino en larvas para cría industrial	21.587	8	9.716	57	-55%	579%
Huevas de trucha	4.022	17	4.295	19	7%	10%
Los demás peces ornamentales	290	15	515	21	77%	41%
<b>Curados</b>	<b>4.724</b>	<b>960</b>	<b>6.327</b>	<b>1.010</b>	<b>34%</b>	<b>5%</b>
Aletas de tiburón	1.714	135	3.096	152	81%	13%
Anchoas saladas	2.560	800	2.866	837	12%	5%
<b>Diversos</b>	<b>1.824</b>	<b>29</b>	<b>2.159</b>	<b>33</b>	<b>18%</b>	<b>16%</b>
Huevas y lechas de pescado	1.617	1.988	6	6	-100%	-100%
Algas marinas	103	10	60	7	-41%	-26%
<b>Harina</b>	<b>12.751</b>	<b>14.250</b>	<b>20.653</b>	<b>19.907</b>	<b>62%</b>	<b>40%</b>
<b>Aceite</b>	<b>4.726</b>	<b>3.081</b>	<b>4.735</b>	<b>3.320</b>	<b>0%</b>	<b>8%</b>
<b>Total</b>	<b>331.584</b>	<b>145.332</b>	<b>335.685</b>	<b>144.176</b>	<b>1%</b>	<b>-1%</b>

Fuente: SUNAT

Elaboración: Departamento de Productos Pesqueros

## ANEXOS

PRINCIPALES PRODUCTOS DE LAS EXPORTACIONES DEL SECTOR PESCA DURANTE LOS AÑOS 2017 - 2018											
Descripción	Miles de US\$		TM		Variación %			Efecto			
	2017	2018	2017	2018	Valor	Cant.	Precio	Cant.	Precio	Neto	
CHI Harina	1.476.086	1.580.617	1.043.300	1.037.395	7%	-1%	8%	-8.354	112.885	104.531	
Congelados Pota	392.397	622.177	174.684	207.969	59%	19%	33%	74.769	155.011	229.780	
CHI Aceite	330.074	374.770	171.363	195.537	14%	14%	0%	46.564	-1.868	44.696	
Congelados Langostino	217.292	222.304	25.709	29.202	2%	14%	-10%	29.520	-24.508	5.012	
Congelados Perico	93.300	100.203	8.174	9.973	7%	22%	-12%	20.530	-13.626	6.904	
Congelados Conchas de abanico	54.261	74.035	3.275	6.195	36%	89%	-28%	48.368	-28.595	19.774	
Conservas Anchoqueta	42.804	49.715	10.602	10.993	16%	4%	12%	1.577	5.334	6.911	
Conservas Atún	17.808	32.687	3.842	6.578	84%	71%	7%	12.683	2.196	14.879	
Congelados Pez volador	24.915	32.406	3.319	3.999	30%	20%	8%	5.107	2.385	7.491	
Diversos Algas	30.963	29.067	28.222	31.284	-6%	11%	-15%	3.359	-5.255	-1.895	
Congelados Merluza	29.148	26.836	16.292	15.037	-8%	-8%	0%	-2.244	-68	-2.312	
Congelados Trucha	14.978	22.425	1.816	3.138	50%	73%	-13%	10.906	-3.458	7.447	
Congelados Atún	21.587	18.943	9.286	4.328	-12%	-53%	88%	-11.527	8.882	-2.644	
Congelados Anguila	15.121	17.162	2.350	2.091	13%	-11%	28%	-1.670	3.711	2.041	
Frescos Trucha	11.207	12.980	914	1.330	16%	46%	-20%	5.107	-3.333	1.773	
Congelados Jurel	86	9.399	52	11.367			-50%	18.686	-9.372	9.314	
Congelados Caballa	30.789	8.039	56.330	9.969	-74%	-82%	48%	-25.340	2.590	-22.750	
Congelados Pulpo	15.792	4.678	2.502	474	-70%	-81%	56%	-12.797	1.683	-11.114	
Congelados Anchoqueta	2.838	3.313	2.098	2.806	17%	34%	-13%	958	-483	475	
Frescos Erizo	685	3.257	16	72	375%	337%	9%	2.307	265	2.572	
Congelados Bonito	82	3.165	39	676	3770%	1632%	123%	1.334	1.749	3.083	
Frescos Bacalao	4.442	2.926	170	124	-34%	-27%	-10%	-1.206	-311	-1.516	
Conservas Pota	1.372	2.653	425	702	93%	65%	17%	896	385	1.281	
Conservas Abalon	2.088	2.631	193	219	26%	14%	11%	290	253	543	
Congelados Erizo	1.088	2.552	29	53	135%	84%	27%	919	546	1.464	
Conservas Jurel	1.135	2.006	458	808	77%	77%	0%	870	0	870	
Conservas Caballa	2.152	1.730	583	462	-20%	-21%	2%	-448	26	-422	
Congelados Pejerrey	3.151	1.661	989	574	-47%	-42%	-9%	-1.322	-168	-1.490	
Congelados Abalon	1.423	1.473	120	105	4%	-12%	18%	-172	222	50	
Congelados Mariscos	1.185	1.371	280	259	16%	-7%	25%	-85	271	186	
Congelados Calamar	1.474	1.224	345	404	-17%	17%	-29%	252	-502	-251	
Conservas Bonito	0	1.196	0	260			-56%	2.706	-1.510	1.196	
Congelados Tiburón	753	1.119	252	49	49%	-81%	667%	-607	973	367	
Congelados Tilapia	1.032	975	98	122	-6%	24%	-24%	245	-302	-57	
Congelados Chiri	772	844	380	454	9%	19%	-8%	150	-78	72	
Frescos Tilapia	244	817	27	95	235%	252%	-5%	616	-43	573	

Fuente: SUNAT / Elaboración: Departamento de Productos Pesqueros

**RANKING DE EMPRESAS EXPORTADORAS DE CONSUMO HUMANO DIRECTO 2018 (Valor US\$ FOB)**

N°	EMPRESAS	Total	N°	EMPRESAS	Total
1	SEAFROST S.A.C.	108.674.448	26	CORPORACION PESQUERA DEL MAR S.A.C. - CORPESMAR S.A.C	17.158.356
2	MARINAZUL S.A.	71.879.625	27	PERUVIAN ANDEAN TROUT S.A.C.	16.261.050
3	INVERSIONES PRISCO S.A.C.	64.174.061	28	INDUSTRIAL PESQUERA SANTA MONICA S.A.	15.865.516
4	PRODUCTORA ANDINA DE CONGELADOS S.R.L.	53.780.833	29	LA FRAGATA S A	13.984.743
5	COSTA MIRAS.A.C.	44.337.645	30	PESCADOS Y CEFALOPODOS DEL PERU S.A.C.- PECEPE S.A.C.	13.926.136
6	ALTAMAR FOODS PERU S.R.L.	43.196.689	31	ACUACULTURA Y PESCA S.A.C	12.307.673
7	PUERTOS DEL PACIFICO S.A	33.955.709	32	MAR ANDINO PERU S.A.C.	11.511.262
8	INVERSIONES HOLDING PERU S.A.C.	29.788.170	33	MAI SHI GROUP S.A.C.	11.311.647
9	PERUPEZ S.A.C.	29.659.523	34	PRODUPESCA S.A.C.	11.071.476
10	MIK CARPE S.A.C.	26.966.339	35	KSL S.A.C.	10.573.142
11	PESQUERA HAYDUK S.A.	26.698.058	36	INVERSIONES PERU PACIFICO S.A	10.279.121
12	SABANAMAR PACIFICO S.A.C.	26.153.471	37	MEGA PESCA S.A.	10.183.304
13	PROVEEDORA DE PRODUCTOS MARINOS S.A.C.	25.991.577	38	BLUE PACIFICO S.A.C.	9.465.022
14	CORP DE INGENIERIA DE REFRIGERACION SRL	25.286.148	39	CONSORCIO INDUSTRIAL EL PACIFICO S.A.C.	8.845.608
15	PACIFIC FREEZING COMPANY S.A.C.	23.002.610	40	ARMADORES Y CONGELADORES DEL PACIFICO SA	8.840.859
16	REFRIGERADOS FISHOLG & HIJOS S.A.C.	22.857.472	41	SAKANA DEL PERU S.A	8.313.433
17	PERUVIAN SEA FOOD S.A.	21.731.369	42	SEACORP PERU S.A.C.	8.270.667
18	SPRING VALLEY FRUIT S.A.C.	20.734.615	43	PISCIFACTORIAS DE LOS ANDES S.A	7.479.763
19	EXPORTADORA CETUS S.A.C.	20.672.126	44	PESQUERIA PRODUCTO DEL KOPE E.I.R.L.	7.145.869
20	COMPAÑIA AMERICANA DE CONSERVAS S.A.C.	20.526.018	45	KAMPO MARINO PERU S.R.LTDA.	7.128.468
21	NOVAPERU S.A.C.	20.104.515	46	FROZEN PRODUCTS CORPORATION S.A.C.	6.762.479
22	SERCOSTA SAC	19.984.639	47	ANCHOVETA S.A.C.	6.741.499
23	ECO - ACUICOLA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	19.778.734	48	CORPORACION LERIBE S.A.C.	6.651.289
24	DAEWON SUSAN E.I.R.L.	19.449.568	49	PESQUERA DIAMANTE S.A.	6.437.730
25	DEXIM SRL	19.000.713	50	INVERSIONES Y COMERCIO INTERNACIONAL S.R.L.	6.318.095
				Otros (208)	227.300.030
				<b>TOTAL</b>	<b>1.318.518.910</b>

Fuente: Aduanas / Elaboración: Promperú

**RANKING DE EMPRESAS EXPORTADORAS DE CONSUMO HUMANO INDIRECTO 2018 (Valor US\$ FOB)**

N°	EMPRESAS	Total	N°	EMPRESAS	Total
1	TECNOLOGICA DE ALIMENTOS S.A.	447.889.838	26	PACIFICO INTERNATIONAL TRADING COMPANY SAC	2.684.067
2	CORPORACION PESQUERA INCA S.A.C. COPEINCA S.A.C.	274.775.698	27	E D & F MAN PERU S.A.C.	2.566.599
3	PESQUERA EXALMAR S.A.A.	211.039.579	28	SIRAY BUSINESS S.A.C.	2.069.083
4	PESQUERA HAYDUK S.A.	204.459.533	29	PERUVIAN SEA FOOD S.A.	2.048.435
5	PESQUERA DIAMANTE S.A.	185.478.788	30	PROVEEDORA DE PRODUCTOS MARINOS SAC	2.003.017
6	AUSTRAL GROUP S.A.A	172.910.514	31	VH FISHING TRADER S.A.C	1.782.818
7	CFG INVESTMENT SAC	133.835.124	32	PRODUCTORA ANDINA DE CONGELADOS S.R.L	1.457.706
8	DSM MARINE LIPIDS PERU S.A.C.	76.364.196	33	INVERSIONES Y NEGOCIOS DARLYN S.A.C	1.397.423
9	PESQUERA CENTINELA S.A.C.	55.150.747	34	VELEBIT GROUP S.A.C.	1.388.168
10	PESQUERA CANTABRIA S.A.	27.248.148	35	ALIMENCORP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	1.247.995
11	COMPANIA PESQUERA DEL PACIFICO CENTRO SA	23.538.895	36	DALIKA PERU S.A.C.	1.184.036
12	DOIL INTERNATIONAL S.A.C.	21.118.038	37	ARMADORES Y CONGELADORES DEL PACIFICO SA	1.032.322
13	COLPEX INTERNATIONAL S.A.C.	16.002.691	38	PACIFIC FREEZING COMPANY S.A.C.	1.023.649
14	PESQUERA CARAL S.A.	12.618.556	39	PESQUERA JADA S.A.	1.011.973
15	INDUSTRIAS BIOACUATICAS TALARA S.A.C	12.335.232	40	PUERTOS DEL PACIFICO S.A	918.649
16	PESQUERA CAPRICORNIO S.A.	8.016.484	41	SETOP TRADING SAC- SETOP	861.284
17	PESQUERA PELAYO S.A.C.	6.501.703	42	PACIFIC DEEP FROZEN S.A.	802.339
18	BIOILS PERU S.A.C.	5.963.875	43	SEA FOOD TRADING S.A.	743.674
19	INVERSIONES ANDES FISH SAC	5.012.252	44	INVERSIONES MARAÑON S.A.C.	730.841
20	INKA BAY S.A.C.	4.268.647	45	BAHÍA PERÚ S.A.C.	612.518
21	PACIFIC NET TRADING S.A.C.	3.918.497	46	NEGOCIOS GENERALES MIS GEMELAS E.I.R.L.	594.500
22	ECO PROYEC PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ECOPP SAC	3.724.391	47	REPRESENTACIONES OLEAGINOSAS VICTORIA S.A.C.	593.444
23	VLACAR S.A.C.	3.162.717	48	BLUE PACIFIC OILS S.A.	573.155
24	DEXIM SRL	3.143.449	49	SPRING VALLEY FRUIT S.A.C.	554.901
25	CORPORACION PESQUERA 1313 S.A.	2.902.509	50	CHICOMA GIRON SANTOS TITO	532.794
				Otros (17)	3.592.010
				<b>TOTAL</b>	<b>1.955.387.498</b>

Fuente: Aduanas / Elaboración: Promperú